

中 文 索 引

A

- 安全操作规程 14.7.14
 安全超高 6.1.2.18
 安全电压 7.2.6.29.7
 安全阀 7.1.5.5.9
 安全防护装置 14.7.7
 安全分析 7.3.2.6.14
 安全技术 14.7.5
 安全技术措施 14.7.6
 安全监视 7.3.2.6.10
 安全接地 7.2.6.29.4
 安全系数 6.1.2.16
 安全修正值 3.2.2.58
 安装测量 4.1.3.5.17
 安装高度 6.6.2.3
 安装工程 8.1.1.13
 岸边式厂房 6.5.3.4
 岸边污染带 10.2.10
 岸塔式进水口 6.9.1.3
 按频率减负载 7.3.2.3.1
 按相起动 7.3.3.1.37
 暗管排水 5.4.9.2.2
 暗管排水系统 5.4.9.2.4
 暗河 4.2.1.1.27
 暗屏运行 7.3.4.2.9

B

- 巴歇尔量水槽 5.4.10.3.4
 坝 6.2.1.1
 坝长 6.2.1.5
 坝地 11.2.13
 坝段 6.2.1.10
 坝高 6.2.1.4
 坝后背管 6.5.6.2.6
 坝后式厂房 6.5.3.2
 坝基抗滑稳定评价 4.2.3.2.7
 坝基渗透剖面图 4.2.3.1.12
 坝肩 6.2.1.7
 坝内埋管 6.5.6.2.5
 坝内式厂房 6.5.3.5
 坝坡 6.2.1.6
 坝身孔口泄流 6.2.2.12
 坝身排水管 6.2.2.21

- 坝式开发 5.3.2.1
 坝式水电站 6.5.2.2
 坝系 11.3.27
 坝下埋管 6.8.2.1
 坝址洪水 3.2.2.69
 坝趾 6.2.1.9
 坝踵 6.2.1.8
 坝轴线 6.2.1.3
 白纸测图 4.1.3.4.2
 斑状结构 4.2.1.2.5
 搬迁安置人口 9.3.5
 板块构造 4.2.1.3.25
 板桩灌注防渗墙 6.13.2.13
 板桩式挡土墙 6.3.3.8
 板状构造 4.2.1.2.20
 半测回归零差 4.1.3.1.24
 半地下厂房 6.5.3.7
 半距等高线 4.1.1.4.13
 半自动焊 7.4.7.2.6
 拌和 8.4.3.2
 拌和楼 8.5.3.1
 包气带 4.2.2.1.5
 饱和度 4.3.1.2.4
 饱和密度 4.3.1.2.11
 饱和输沙 5.5.1.3.6
 饱和吸水率 4.3.1.2.30
 饱水度 4.3.1.2.4
 保护层 8.3.1.15
 保护动作时间 7.3.3.1.23
 保护间隙 7.2.6.11
 保护接地 7.2.6.29.4
 保修期 14.4.9
 保证电能 5.3.4.6
 保证供水线 5.3.7.7
 保证水位 5.2.1.11
 暴雨等雨量线图 3.2.2.34
 暴雨调查 3.1.1.12
 暴雨洪水查算图表 3.2.2.13
 暴雨径流关系曲线 3.1.6.6
 爆力 8.3.3.17
 爆破 8.3.3.1
 爆破参数 8.3.3.26
 爆破漏斗 8.3.3.11
 爆破作用指数 8.3.3.13

- 北京坐标系 4.1.1.1.19
 备用电源 7.2.7.6
 备用电源自动投入 7.3.2.2.7
 备用电源自动投入
 信号 7.3.4.2.10
 背斜 4.2.1.3.8
 被动土压力 4.3.6.1.1
 被动遥感 4.1.5.1.5
 被控端 7.3.2.4.7
 被控制系统 7.1.4.1.2
 本初子午线 4.1.1.1.5
 本构关系 4.3.2.2.14
 崩岗 11.1.13
 崩解性 4.3.1.2.22
 崩落孔 8.3.3.30
 崩落眼 8.3.3.30
 崩塌 4.2.1.4.3
 泵车 6.6.3.7
 泵船 6.6.1.8
 泵房 6.6.3.1
 泵轮 7.1.3.2.1
 泵送混凝土 8.4.3.35
 泵站 6.6.1.1
 比表面积 4.3.1.2.21
 比例-积分调速器 7.1.4.2.10
 比例-积分-微分
 调速器 7.1.4.2.11
 比率制动差动保护 7.3.3.3.8
 比值图像 4.1.5.3.13
 比值影像 4.1.5.3.13
 毕托管法 7.1.6.10.3
 闭合导线 4.1.3.1.11
 闭合流域 3.2.1.2.2
 闭路循环破碎 8.5.2.10
 闭门力 7.4.1.2
 闭气 8.2.2.18
 闭锁式距离保护 7.3.3.2.21
 避雷器 7.2.6.10
 避雷器的残压 7.2.6.18
 避雷线 7.2.1.2.10
 边际成本 13.1.13
 边角同测网 4.1.3.1.30
 边角网 4.1.3.1.30
 边滩 5.5.2.1.7

边缘增强	4.1.5.3.11	并激直流发电机	7.2.4.1.15	裁弯工程	5.5.3.11
编稿法	4.1.6.2.9	并励	7.3.1.1.6	裁弯取直	5.5.2.2.12
编绘原图	4.1.6.2.10	并联 PID 调速器	7.1.4.2.13	采石场	8.3.1.1
扁千斤顶法	4.6.10	并联抽水装置	7.1.3.1.17	彩红外片	4.1.5.3.2
变电所	7.2.7.1.14	并联电抗器	7.2.4.6.4	彩色合成	4.1.5.3.7
变换检测图像	4.1.5.3.14	并联线路	7.2.1.2.5	彩色合成仪	4.1.5.2.4
变角调节	7.1.3.3.24	并联运行	7.2.2.1.1	彩色增强	4.1.5.3.9
变晶结构	4.2.1.2.22	波带板激光准直	4.1.3.6.9	参考椭球	4.1.1.1.2
变速调节	7.1.3.3.25	波带板准直	4.1.3.6.9	参考椭圆体	4.1.1.1.2
变态河工模型	5.5.5.2.5	波动稳定断面	6.5.6.3.6	参数谐振过电压	7.2.6.23
变态河流模型	5.5.5.2.5	波阻抗	7.2.1.2.11	参数选择	7.2.4.8.2
变线仪	4.1.6.3.6	玻璃质结构	4.2.1.2.6	参证站	3.2.2.3
变形观测	4.1.3.6.1	剥离层	8.3.1.14	残积物	4.2.1.2.23
变形观测控制网	4.1.3.1.29	播前灌水定额	5.4.4.9	残丘	4.2.1.1.7
变压器—线路组接线	7.2.5.1.2	薄拱坝	6.2.3.11	残余变形	4.3.2.2.8
变压器的非标准变比	7.2.3.1.17	补偿补助	9.4.1	残余强度	4.3.3.19
变压器短路电压	7.2.4.2.16	补偿调节	5.1.3.3	操作过电压	7.2.6.4
变压器额定容量	7.2.4.2.19	补偿器水准仪	4.1.2.2.3	操作机构	7.3.4.1.10
变压器分接头	7.2.4.2.14	不闭合流域	3.2.1.2.3	操作器	7.1.4.2.7
变压器负载损耗	7.2.4.2.18	不变价格	13.1.14	槽孔	8.3.5.5
变压器过热保护	7.3.3.3.27	不衬砌隧洞	6.7.1.4	草田轮作	11.5.8
变压器空载损耗	7.2.4.2.17	不对称过负荷保护	7.3.3.3.13	草土围堰	8.2.3.3
变压器零序保护	7.3.3.3.23	不对称运行	7.2.2.1.8	侧槽式溢洪道	6.4.2.4
变压器阻抗电压	7.2.4.2.16	不固结不排水三轴 试验	4.3.3.2	侧轨	7.4.7.1.3
变异系数	8.4.4.4	不间断电源	7.3.5.1.10	侧轮	7.4.2.2.10
变余结构	4.2.1.2.21	不均匀沉降	4.3.5.2.3	侧视雷达	4.1.5.1.9
变质岩	4.2.1.2.15	不均匀系数	4.3.1.1.7	侧压力系数	4.3.5.1.6
变质作用	4.2.1.2.16	不可修复元件	7.2.1.3.2	测点流速	3.1.3.14
标称顶值电压	7.3.1.4.2	不可用率	7.2.1.3.16	测洪标准	3.1.1.13
标称放电电流	7.2.6.15	不连序系列	3.2.2.52	测回差	4.1.3.1.26
标石	4.1.3.1.20	不良数据辨识	7.3.2.6.4	测回互差	4.1.3.1.26
标幺制	7.2.1.1.29	不良数据估计	7.3.2.6.5	测角中误差	4.1.1.2.11
标准差	4.1.1.2.8	不良数据检测	7.3.2.6.3	测量标志	4.1.3.1.18
标准贯入试验	4.6.8	不平衡电流	7.3.3.1.42	测量觇标	4.1.3.1.19
表观流速	4.3.4.2.4	不平衡输沙	5.5.1.3.7	测量平差	4.1.3.3.1
表孔溢流	6.2.2.11	不确定分析	13.1.5	测频单元	7.1.4.3.3
表面保护	8.4.3.56	不稳定坡	8.3.1.7	测速装置	7.1.4.3.1
表面爆破	8.3.3.35	不整合	4.2.1.3.28	测图控制	4.1.3.1.3
表面裂缝	8.4.4.10	不正常工作状态	7.2.1.3.4	层理	4.2.1.2.11
表面振捣器	8.4.3.39	部分贯入井	5.1.4.2.14	层析成像	4.5.23
冰坝	3.1.3.28	部分平衡式升船机	7.4.6.5	层状结构	4.3.6.3.12
冰凌	3.1.3.26	C			
冰流量	3.1.3.29	材料费	12.2.2.3	插筋	8.4.3.47
冰碛物	4.2.1.2.27	材料基价	12.2.2.12	盆管	6.5.6.2.7
冰情预报	3.2.3.17	材料价差	12.2.2.11	差别图像	4.1.5.3.14
冰塞	3.1.3.27	材料预算价格	12.2.2.4	差动式挑坎	6.2.2.16
冰压力	6.1.2.7	财务评价	13.1.2	差积曲线	3.2.2.17
并激	7.3.1.1.6	裁弯比	5.5.2.2.13	差模干扰电压	7.3.2.7.2

拆模	8.4.2.7	沉没费用	13.1.7	抽水蓄能电站	6.5.2.5
觇牌	4.1.2.4.7	沉排	6.10.8	抽水蓄能开发	5.3.2.6
掺合料	8.4.1.24	沉入费用	13.1.7	抽水装置效率	7.1.3.3.22
掺合料掺量	8.4.1.31	沉沙槽式取水	6.9.1.13	抽咸换淡	5.1.4.1.13
掺气槽	6.4.3.7	沉沙池	6.9.2.2	稠度	8.4.3.11
掺气点	6.4.1.12	沉速	5.5.1.3.4	出版原图	4.1.6.2.12
掺气水流	6.4.1.11	沉陷观测	4.1.3.6.3	出口元件	7.3.3.1.46
产流	3.2.3.4	衬砌	8.3.4.18	出力系数	5.3.4.4
产品质量标准	14.5.11	成本	13.1.10	出水池	6.6.3.15
产沙模数	5.5.1.1.5	成组调节装置	7.1.4.3.24	出水流道	6.6.3.9
长期使用库容	5.5.4.1.1	成组励磁调节	7.3.1.2.4	出水渠	6.4.3.6
常闭接点	7.3.3.1.40	承船车	7.4.6.10	出逸坡降	4.3.4.2.2
常开接点	7.3.3.1.39	承船厢	7.4.6.9	出逸梯度	4.3.4.2.2
常态混凝土	8.4.1.54	承压板法	4.6.12	出渣	8.3.1.27
厂房导流	8.2.1.17	承压水	4.2.2.1.7	出渣线路	8.3.1.5
厂房渗漏排水系统	7.1.5.4.12	承压水头	5.1.4.1.17	初凝	8.4.1.43
厂用电	7.2.7.1	承载力系数	4.3.6.2.6	初凝时间	8.4.1.45
厂用负荷	7.2.7.3	承重模板	8.4.2.3	初期导流	8.2.1.6
厂用供电系统	7.2.7.2	吃水深度	6.6.3.12	初期冷却	8.4.4.17
场内交通	8.1.3.3	迟发雷管	8.3.3.20	初期排水	8.2.4.1
超短波通信	7.3.6.4	持久极限	7.4.1.22	初期支护	8.3.4.14
超高电压	7.2.1.1.14	持力层	4.3.6.2.8	初生空化系数	7.1.2.3.23
超高压	7.2.1.1.14	持续工作电流	7.2.1.1.7	初始次暂态短路	
超固结比	4.3.2.4.2	持住力	7.4.1.3	电流	7.2.3.2.9
超径	8.5.2.7	尺寸效应	4.3.3.9	初始切线模量	4.3.2.2.5
超静水压力	4.3.2.4.11	齿轮泵	7.1.5.2.3	初损	3.2.3.8
超宽填筑	8.3.2.12	齿轮齿条爬升式		储料场	8.3.1.3
超前灌浆	8.3.4.16	升船机	7.4.6.7	储料堆	8.3.1.3
超前支护	8.3.4.12	赤平投影图	4.2.3.1.17	储能操作	7.3.4.1.5
超渗产流	3.2.3.6	充电法	4.5.14	储气罐	7.1.5.3.4
超声波法	7.1.6.10.8	充水阀	7.4.2.2.20	穿越性故障	7.2.1.3.10
超瞬态短路电流	7.2.3.2.8	冲击电流	7.2.3.2.10	传爆管	8.3.3.24
超塑剂	8.4.1.40	冲击放电电压	7.2.6.16	传爆索	8.3.3.23
超填	8.3.2.12	冲击接地电阻	7.2.6.29.16	传感器	4.1.5.1.7
超挖	8.3.1.24	冲击韧性	7.4.1.19	传感台	4.1.5.1.8
超越概率	4.2.1.5.13	冲击式水轮机	7.1.2.1.13	传距边	4.1.3.1.8
超载系数	6.1.2.17	冲击系数		传距角	4.1.3.1.9
超钻深度	8.3.3.14	7.2.3.2.12、7.2.6.17	船闸	6.12.1.1
潮流	7.2.1.2.15	冲击钻进	4.4.12	船闸输水系统	6.12.1.7
潮水位	3.1.3.24	冲积物	4.2.1.2.25	串话损耗	7.3.6.14
潮位	3.1.3.24	冲剪破坏	4.3.6.2.3	串浆	8.3.5.13
潮汐泵站	6.6.1.4	冲毛	8.4.3.41	串联 PID 调速器	7.1.4.2.12
潮汐发电	5.3.2.7	冲沙闸	6.3.1.10	串联变压器	7.2.4.2.10
潮汐河口	5.5.2.4.2	冲砂闸门	7.4.2.1.12	串联变压器过电压	
潮汐水电站	6.5.2.4	冲洗定额	5.4.8.3.5	保护	7.3.3.3.30
沉积岩	4.2.1.2.10	冲洗脱盐标准	5.4.8.3.6	串联抽水装置	7.1.3.1.16
沉降观测	4.1.3.6.3	冲洗液	4.4.17	串联电容补偿	7.2.1.2.23
沉降粒径	5.5.1.2.2	冲洗液量	4.4.23	串音衰减	7.3.6.14
沉降式弓形闸门	7.4.2.1.32	冲泻质	5.5.1.1.4	床沙质	5.5.1.1.3
沉井基础	6.13.2.9	冲淤平衡	5.5.2.2.6	吹填	8.3.2.16

垂线观测仪	4.1.2.3.4
垂线观测坐标仪	4.1.2.3.4
垂直度盘指标差	4.1.2.2.9
垂直反射法	4.5.21
直升船机	7.4.6.2
垂直位移工作点	4.1.3.6.15
垂直位移观测	4.1.3.6.3
垂直位移基点	4.1.3.6.16
磁法勘探	4.5.10
磁方位角	4.1.1.1.24
磁极	7.1.2.4.15
磁子午线	4.1.1.1.6
次固结	4.3.2.4.6
次生水污染	10.2.8
次生盐渍化	5.4.8.3.2
次压缩	4.3.2.4.6
次要建筑物	6.1.1.10
次暂态短路电流	7.2.3.2.8
凑合节	7.4.3.1.2
粗骨料	8.4.1.2
粗碎	8.5.2.2
粗制螺栓	7.4.7.2.1
脆性度	4.3.3.3.28
错缝	6.2.2.27

D

搭接	7.4.7.2.9
打毛	8.4.3.41
大坝水泥	8.4.1.17
大地点	4.1.3.1.14
大地构造	4.2.1.3.2
大地基准点	4.1.1.1.18
大地控制点	4.1.3.1.14
大地水准面	4.1.1.1.1
大地原点	4.1.1.1.18
大骨料井	5.1.4.2.10
大接地电流系统	7.2.1.2.27
大气窗口	4.1.5.1.6
大气折光差	4.1.1.2.15
大体积混凝土	8.4.3.17
大头坝	6.2.4.4
代表潮	3.1.3.25
代表年	3.2.2.4
带舌瓣闸门	7.4.2.1.24
带时限电流速断保护	7.3.3.2.3
带速饱和变流器差动保护	7.3.3.3.7
带状间作	11.5.7
带状淤积	5.5.4.1.6

贷款偿还年限	13.4.5
单层布置	7.2.5.2.8
单级单吸悬臂式离心泵	7.1.3.1.9
单级双吸式离心泵	7.1.3.1.10
单价合同	14.4.6
单孔抽水试验	4.2.2.2.4
单列布置	7.2.5.2.10
单母线接线	7.2.5.1.6
单曲拱坝	6.2.3.5
单三形法	4.1.3.5.5
单位弹性抗力系数	4.3.2.2.19
单位电能投资	13.6.4
单位工程	14.5.2
单位功率	7.1.2.3.39
单位耗药量	8.3.3.15
单位流量	7.1.2.3.38
单位千瓦投资	13.6.3
单位容量投资	13.6.3
单位水力矩	7.1.2.3.42
单位水推力	7.1.2.3.41
单位线	3.2.2.39
单位转速	7.1.2.3.37
单吸式离心泵	7.1.3.1.6
单相变压器	7.2.4.2.1
单相重合闸	7.3.2.2.6
单向变形	5.5.2.2.9
单向阀	7.1.5.5.8
单斜岩层	4.2.1.3.7
单元工程	14.5.4
单元接线	7.2.5.1.3
弹性波测试	4.5.22
弹性给水度	4.2.2.1.25
弹性抗力系数	4.3.2.2.18
弹性释水系数	4.2.2.1.25
当地地表水资源工程	5.1.2.7
挡潮闸	6.3.1.11
挡水建筑物	6.1.1.11
挡面板	6.2.4.2
挡水墙	6.5.5.4
挡土墙	6.3.3.1
导爆索	8.3.3.23
导洞掘进法	8.3.4.8
导航建筑物	6.12.1.9
导火索	8.3.3.22
导流标准	8.2.1.5
导流堤取水	6.9.1.11
导流方案	8.2.1.3
导流方法	8.2.1.2
导流方式	8.2.1.2

导流孔(洞)封堵	8.2.1.18
导流流量标准	8.2.1.5
导流时段	8.2.1.4
导流闸门	7.4.2.1.10
导沙槽	6.9.2.4
导沙坎	6.9.2.3
导水机构	7.1.2.2.6
导水系数	4.2.2.1.20
导水锥	6.6.3.10
导线测量	4.1.3.1.13
导线点	4.1.3.1.16
导线网	4.1.3.1.10
导线网平差	4.1.3.3.12
导向坡度	7.4.7.1.4
导向装置	7.4.2.2.7
导叶	7.1.2.2.7
导轴承	7.1.2.2.24
倒锤法	4.1.3.6.12
倒锤线观测	4.1.3.6.12
倒虹吸管	6.11.3
倒坡	8.3.1.7
道口	8.1.3.17
灯泡式水轮发电机	7.1.2.4.5
灯泡式水轮机	7.1.2.1.10
等高耕作	11.5.2
等高距	4.1.1.4.10
等高线	4.1.1.4.9
等高线间隔	4.1.1.4.10
等高植物篱	11.4.9
等径流深图	3.1.6.2
等流时线	3.1.6.3
等密图	4.2.3.1.19
等面积定则	7.2.3.3.6
等效网络	7.2.3.2.2
等雨量线图	3.1.6.1
低电压	7.2.1.1.12
低电压保护	7.3.3.4.12
低电压闭锁(起动)过电流保护	7.3.3.2.4
低流态混凝土	8.4.3.26
低频起动	7.3.2.3.2
低型布置	7.2.5.2.4
低压	7.2.1.1.12
低压配电屏	7.2.5.3.2
低压配电装置	7.2.5.3.1
堤	6.2.1.2
滴灌系统	5.4.7.1.5
抵偿年限	13.4.6
抵偿年限法	13.5.9
底环	7.1.2.2.9

底槛	7.4.7.1.9	地下水动态	4.2.2.1.19	点污染源	10.2.3
底孔导流	8.2.1.14	地下水降落漏斗	5.1.4.1.20	电(气)液(压)调速器	7.1.4.2.2
底栏栅式取水	6.9.1.16	地下水降深	5.1.4.1.19	电测深法	4.5.4
底流消能	6.4.1.4	地下水均衡	5.1.4.1.15	电磁波测距误差	4.1.2.1.8
底枢	7.4.2.2.17	地下水可开采量	5.1.4.1.21	电磁波测距仪	4.1.2.1.1
底缘	7.4.2.2.11	地下水矿化度	4.2.2.1.18	电动发电机组	7.2.4.1.14
底轴驱动闸门	7.4.2.1.39	地下水利用量	5.4.2.9	电动机保护	7.3.3.3.4
地表水耗损量	5.1.6.15	地下水临界深度	5.4.8.3.3	电动机调速器	7.1.4.2.9
地表水资源开发率	5.1.2.3	地下水埋深	5.1.4.1.18	电法勘探	4.5.2
地表水资源可利用量	5.1.2.2	地下水平衡	5.1.4.1.15	电价	13.6.2
地表水资源量	5.1.2.1	地下水人工补给量	5.1.4.1.12	电抗器	7.2.4.6.1
地基沉降	4.3.5.2.1	地下水水源地	5.1.4.2.2	电抗器保护	7.3.3.3.6
地基处理	8.3.5.2	地下水污染	10.2.9	电缆夹层	7.2.5.2.12
地脚螺栓	7.4.7.2.4	地下水水源工程	5.1.4.2.1	电力变压器保护	7.3.3.3.2
地壳形变观测	4.1.3.6.4	地下水越流补给量	5.1.4.1.9	电力不足概率	7.2.1.3.18
地类地形图	9.2.2	地下水资源量	5.1.4.1.2	电力不足时间	
地理信息系统	4.1.6.3.7	地形	4.1.1.4.3	期望值	7.2.1.3.24
地貌	4.1.1.4.5	地形测量	4.1.3.4.1	电力弹性系数	5.3.1.8
地貌结构线	4.1.1.4.6	地形控制	4.1.3.1.3	电力电缆	7.2.4.7.6
地貌特征线	4.1.1.4.6	地形控制点	4.1.3.1.17	电力负荷图	5.3.5.4
地貌综合	4.1.6.2.7	地形特征点	4.1.3.4.4	电力系统的集中控制	7.3.2.5.6
地面分辨力	4.1.5.1.13	地形图	4.1.6.1.4	电力系统状态估计	7.3.2.6.9
地面立体摄影测量	4.1.4.13	地性线	4.1.1.4.6	电力线载波通信	7.3.6.8
地球弯曲差	4.1.1.2.14	地应力	4.3.5.1.8	电量不足概率	7.2.1.3.23
地球物理勘探	4.5.1	地震	4.2.1.5.1	电量不足期望值	7.2.1.3.25
地区综合	3.2.2.10	地震动反应谱特征		电流差动保护	7.3.3.4.3
地上河	5.5.2.1.6	周期	4.2.1.5.12	电流互感器	7.2.4.3.1
地图	4.1.6.1.1	地震动峰值加速度	4.2.1.5.11	电流互感器的精确	
地图编绘	4.1.6.2.1	地震动水压力	6.1.2.10	等级	7.3.3.1.8
地图复照	4.1.6.3.2	地震勘探	4.5.5	电流密度	7.2.1.2.13
地图清绘	4.1.6.2.11	地震烈度	4.2.1.5.10	电流平衡保护	7.3.3.2.12
地图投影	4.1.1.1.7	地震前兆	4.2.1.5.18	电剖面法	4.5.3
地图投影变换	4.1.1.1.9	地震区划	4.2.1.5.19	电气缓冲单元	7.1.4.3.16
地图投影变形	4.1.1.1.8	地震震级	4.2.1.5.9	电气开度限制单元	7.1.4.3.18
地图图号	4.1.1.3.4	地质编录	4.2.3.1.5	电气制动	7.2.3.3.11
地图图式	4.1.1.4.1	地质点	4.2.3.1.2	电气主接线	7.2.5.1.1
地图印刷	4.1.6.3.4	地质点测量	4.1.3.4.10	电容式电压互感器	7.2.4.3.3
地图整饰	4.1.6.2.8	地质构造	4.2.1.3.1	电压变化率保护	7.3.3.4.11
地图制版	4.1.6.3.3	地质观测	4.2.3.1.7	电压调整率	7.3.1.1.9
地图制印	4.1.6.3.1	地质剖面	4.2.3.1.3	电压互感器	7.2.4.3.2
地物	4.1.1.4.4	地质素描	4.2.3.1.4	电压互感器的精确	
地下河	4.2.1.1.27	地质巡视	4.2.3.1.6	等级	7.3.3.1.9
地下轮廓线	6.3.2.18	地质遥感	4.2.3.1.9	电压降	7.2.1.1.16
地下埋管	6.5.6.2.3	典型暴雨	3.2.2.36	电压偏移	7.2.1.1.17
地下排水	5.4.9.2.1	典型抽样调查	9.2.4	电液伺服阀	7.1.4.3.6
地下热水	4.2.2.1.14	典型洪水地区组成	3.2.2.64	电液转换器	7.1.4.3.5
地下室厂房	6.5.3.6	典型洪水过程线	3.2.2.62	电站级	7.3.2.5.23
地下水	5.1.4.1.1	典型年	3.2.2.4	电站空化系数	7.1.2.3.24
地下水侧向补给量	5.1.4.1.10	点荷载强度	4.3.3.21	电子负荷调速器	7.1.4.2.8
地下水超采量	5.1.4.2.15	点位中误差	4.1.1.2.12	电子速测仪	4.1.2.1.5

垫底库容	5.1.3.16	动平衡	7.1.6.2	对称电压	7.2.1.1.18
调萎系数	5.4.2.3	动态经济分析	13.5.2	对角流式水轮机	7.1.2.1.7
吊点距	7.4.1.11	动态投资	12.1.4	对接	7.4.7.2.8
吊耳	7.4.2.2.6	动态稳定	7.2.3.3.5	对流层散射通信	7.3.6.15
吊杆	7.4.4.2.2	冻结基面	3.1.2.7	对数螺线形拱坝	6.2.3.10
吊罐	8.4.3.34	冻融侵蚀	11.1.9	对外交通	8.1.3.4
调度端	7.3.2.4.6	冻胀	4.2.3.2.16	盾构法	8.3.4.4
调度通信	7.3.6.22	冻胀力	6.1.2.8	多波段扫描仪	4.1.5.2.1
调节库容	5.1.3.14	洞室围岩分类	4.2.3.2.10	多光谱扫描仪	4.1.5.2.1
调节流量	5.1.3.9	洞穴侵蚀	11.1.7	多级泵	7.1.3.1.8
调节年度	5.1.3.8	硐室爆破	8.3.3.41	多级泵站	6.6.1.7
调节容积	8.5.2.15	陡波前过电压	7.2.6.3	多级船闸	6.12.1.3
调节系数	5.1.3.10	陡槽	6.4.3.5	多角高程导线	4.1.3.2.6
调节周期	5.1.3.5	陡槽式溢洪道	6.4.2.3	多孔抽水试验	4.2.2.2.5
调水区	5.1.2.9	陡坡	6.11.5	多年调节	5.1.3.7
调速功	7.1.4.4.26	独立费用	12.2.1.3	多年平均年发电量	5.3.4.8
调速系统静态特性	7.1.4.4.10	独立坐标系	4.1.1.1.22	多年平均年径流量	3.2.2.47
调相机保护	7.3.3.3.3	堵头	7.4.3.1.6	多软片法	4.1.5.3.7
调相容量	7.2.1.2.18	渡槽	6.11.2	多首制取水	6.9.1.10
调压阀	7.1.5.5.11	渡槽导流	8.2.1.11	多线船闸	6.12.1.2
调压井	6.5.6.3.3	端电池	7.3.5.1.8		
调压室	6.5.6.3.1	端子	7.3.5.4.1	E	
调压塔	6.5.6.3.2	短波通信	7.3.6.5	额定动稳定电流	7.2.3.2.13
掉闸	7.3.3.1.27	短路	7.2.3.2.3	额定工况	7.1.2.3.36
掉钻	4.4.25	短路比	7.2.3.2.7	额定关合电流	7.2.4.8.5
跌水	6.11.6	短路电流	7.2.3.2.4	额定极限通过电流	7.2.3.2.13
叠梁闸门	7.4.2.1.43	短路电流非周期		额定开断电流	7.2.4.8.4
丁坝	6.10.1	分量	7.2.3.2.6	额定频率	7.2.1.1.5
顶盖	7.1.2.2.8	短路电流周期分量	7.2.3.2.5	额定容量	7.2.1.1.4
顶管法	8.3.4.3	短路容量	7.2.3.2.14	额定水头	7.1.2.3.3
顶枢	7.4.2.2.16	短路校验计算	7.2.4.8.3	额定油压	7.1.4.4.8
定床河工模型	5.5.5.2.2	短期水文预报	3.2.3.3	额定值	7.1.2.3.1
定床河流模型	5.5.5.2.2	断层	4.2.1.3.13	额定值	7.2.1.1.1
定轮闸门	7.4.2.1.17	断层擦痕	4.2.1.3.20	额定转矩	7.1.3.4.1
定期保养	14.7.10	断层角砾岩	4.2.1.3.21	额定转速	7.1.2.3.8、7.2.1.1.6
定时限电流保护	7.3.3.2.6	断层泥	4.2.1.3.22	二倍照准差互差	4.1.3.1.25
定向爆破	8.3.3.46	断层破碎带处理	6.13.1.1	二次电流	7.3.3.1.5
定子	7.1.2.4.16	断层上盘	4.2.1.3.14	二次电压	7.3.3.1.6
定子短路时间常数	7.2.3.1.11	断层下盘	4.2.1.3.15	二次回路	7.3.3.1.2
定子接地保护	7.3.3.3.18	断流固堰导流	8.2.1.9	二次筛分	8.4.1.49
定子匝间短路保护	7.3.3.3.11	断路器	7.2.4.4.1	二次应力	4.3.5.1.12
冬雨季施工增加费	12.2.2.6	断路器失灵保护	7.3.3.3.32	二次支护	8.3.4.15
动床河工模型	5.5.5.2.3	断面测量	4.1.3.4.8	三段式电流保护	7.3.3.2.7
动床河流模型	5.5.5.2.3	断面模型	5.5.5.2.9	二期冷却	8.4.4.18
动弹性模量	4.3.2.2.3	断面平均流速	3.1.3.16		
动断触点	7.3.3.1.40	断水保护	7.3.3.3.29	F	
动合触点	7.3.3.1.39	堆焊	7.4.7.2.15	发包设计	14.2.8
动力触探试验	4.6.7	堆积阶地	4.2.1.1.18	发电负荷	5.3.5.3
动力控制箱	7.2.5.3.3	堆石	8.3.2.3	发电机—变压器组	
动力配电箱	7.2.5.3.4	堆石坝	6.2.5.10	保护	7.3.3.3.31

发电机—变压器组		防洪风险图	5.2.1.7	分界子午线	4.1.1.1.12
接线	7.2.5.1.3	防洪工程措施	5.2.2.1	分裂导线	7.2.1.2.8
发电机保护	7.3.3.3.1	防洪规划	5.2.1.5	分裂式变压器	7.2.4.2.6
发电机层	6.5.4.4	防洪水库	5.2.2.12	分流调节	7.1.3.3.26
发电机风罩	6.5.5.2	防洪限制水位	5.1.3.11	分流墩	6.3.2.14
发电机过电压保护	7.3.3.3.15	防洪限制线	5.3.7.6	分期导流	8.2.1.10
发电机横联差动		防浪墙	6.2.5.17	分期设计洪水	3.2.2.67
保护	7.3.3.3.12	防破坏线	5.3.7.7	分区土质坝	6.2.5.4
发电计划	7.2.2.2.3	防弃水线	5.3.7.9	分水比	6.9.1.18
发电预报	7.2.2.2.2	防沙治沙工程	11.3.34	分水堤	6.10.9
发电转调相	7.3.2.5.10	防渗板桩	6.2.5.21	分水角	6.9.1.19
阀门廊道	6.5.4.8	防渗铺盖	6.2.5.22	分水闸	6.3.1.6
筏道	6.12.2.1	防渗墙施工	8.3.5.4	分闸	7.3.3.1.27
法兰接头	7.4.3.1.8	防水药包	8.3.3.9	分支系数	7.3.3.1.18
翻板闸门	7.4.2.1.35	防止跳跃	7.3.4.1.6	粉煤灰	8.4.1.25
反差增强	4.1.5.3.12	放射性测井	4.5.8	粉煤灰掺量	8.4.1.26
反调节	5.1.3.4	放射性测量	4.5.25	风、水、电系统	8.5.1.6
反轨	7.4.7.1.2	放淤工程	5.5.3.8	风暴潮	3.1.3.23
反击式水轮机	7.1.2.1.2	飞摆	7.1.4.3.2	风积物	4.2.1.2.28
反馈电流	7.2.3.2.16	飞逸特性曲线	7.1.2.3.50	风景林	11.4.5
反馈装置	7.1.4.3.12	非饱和输沙	5.5.1.3.7	风冷式空压机	7.1.5.3.2
反滤层	6.2.5.31	非充分灌溉	5.4.4.3	风力侵蚀	11.1.8
反轮	7.4.2.2.9	非全相运行	7.2.2.1.7	风险度	7.2.1.3.22、8.2.1.21
反坡	8.3.1.7	非全相运行保护	7.3.3.3.17	风险分析	13.1.6
反坡梯田	11.3.11	非确定性水文模型	3.2.3.20	封闭式组合电器	7.2.4.5.2
反时限过电流保护	7.3.3.2.5	非同期重合闸	7.3.2.2.3	封拱	6.2.3.21、8.3.4.20
反向弧形闸门	7.4.2.1.45	非完整井	5.1.4.2.14	封禁治理	11.4.12
反循环钻进	4.4.11	非稳定流抽水试验	4.2.2.2.7	封山育林	11.4.14
返工	14.5.18	非线性谐振过电压	7.2.6.22	峰荷	5.3.5.5
返回屏	7.3.5.2.5	非协联工况	7.1.2.3.35	峰荷渠道	6.5.6.1.3
返回时间	7.3.3.1.24	非造床质	5.5.1.1.4	峰林	4.2.1.1.30
返回系数	7.3.3.1.19	非周期分量	7.2.1.1.24	峰值强度	4.3.3.18
返修	14.5.17	非自动调节渠道	6.5.6.1.2	蜂窝	8.4.3.43
方格网	4.1.1.3.3	分包合同	14.4.4	扶壁式挡土墙	6.3.3.5
方根差	4.1.1.2.8	分部工程	14.5.3	浮标流速	3.1.3.17
方位角	4.1.1.1.23	分层控制系统	7.3.2.5.5	浮标投放器	3.1.5.11
方向比较式高频		分层取水式进水口	6.9.1.6	浮充电	4.3.5.1.4
保护	7.3.3.2.24	分层设色法	4.1.6.2.4	浮雕图像	4.1.5.3.11
方向电流保护	7.3.3.2.9	分层式取水	6.9.1.15	浮动式泵站	6.6.1.8
方向高频保护	7.3.3.2.24	分汊型河流	5.5.2.1.4	浮浆皮	8.4.3.42
方向观测法	4.1.3.1.23	分带子午线	4.1.1.1.12	浮密度	4.3.1.2.12
方眼尺	4.1.2.4.4	分段关闭装置	7.1.4.3.25	浮筒式升船机	7.4.6.6
防尘	8.3.4.22	分段支承	7.4.2.2.4	浮托力	6.1.2.3
防冲槽	6.3.2.16	分段装药	8.3.3.32	浮箱式闸门	7.4.2.1.37
防冲墙	6.3.2.17	分洪道	5.2.2.7	幅相误差	4.1.2.1.7
防洪	5.2.1.2	分洪工程	5.2.2.6	辐射井	5.1.4.2.9
防洪保护区	5.2.2.11	分洪区	5.2.2.9	辐射网络	7.2.1.2.4
防洪标准	5.2.1.6	分洪水位	5.2.1.13	辅机房	6.6.3.2
防洪调度	5.3.7.2	分洪闸	6.3.1.9	辅助保护	7.3.3.1.33
防洪非工程措施	5.2.2.2	分基型泵房	6.6.3.6	辅助接力器	7.1.4.3.10

辅助设备	7.1.5.1.1
辅助设备系统	7.1.5.1.2
辅助系统	7.1.5.1.2
负荷	5.3.5.1
负荷备用容量	5.3.6.3
负荷供应能力	7.2.1.2.29
负荷开关	7.2.4.4.5
负荷试验	7.1.6.7
负荷预报	7.2.2.2.1
负序电抗	7.2.3.1.9
负序电流保护	7.3.3.3.13
负序分量	7.2.1.1.20
附合导线	4.1.3.1.12
附加应力	4.3.5.1.2
复合电压起动过电流 保护	7.3.3.3.14
复合农林业	11.4.8
复合误差	7.3.3.1.26
复激直流发电机	7.2.4.1.16
复照仪	4.1.6.3.5
复种指数	5.4.4.14
副厂房	6.5.4.2
富混凝土	8.4.3.21
富裕填筑	8.3.2.12
覆盖种植	11.5.5

G

改性混凝土	8.4.3.52
概化洪水过程线	3.2.2.42
概算定额	12.3.2
干旱指数	5.1.2.6
干流	3.2.1.1.2
干密度	4.3.1.2.13
干式变压器	7.2.4.2.11
干室型泵房	6.6.3.3
干硬性混凝土	8.4.3.27
甘特图	8.1.2.8
感潮河段水力计算	3.2.2.22
感应干扰	7.3.2.7.3
感应雷过电压	7.2.6.8
刚性反馈装置	7.1.4.3.13
刚性管	6.8.2.3
刚性环	7.4.3.1.4
刚性心墙土石坝	6.2.5.7
钢板桩围堰	8.2.3.6
钢管椭圆度	7.4.8.2
钢管圆周误差	7.4.8.3
钢筋安装	8.4.2.11
钢筋骨架	8.4.2.10
钢筋混凝土管	6.8.2.7

钢筋加工	8.4.2.8
钢筋加工厂	8.5.4.2
钢筋冷加工	8.4.2.9
钢模台车	8.3.4.19
钢纤维混凝土	8.4.3.29
钢引桥	7.4.5.1.3
钢栈桥	7.4.5.1.1
高程	4.1.1.1.26
高地	4.2.1.1.4
高电压	7.2.1.1.13
高峰劳动力	8.1.2.15
高含沙水流	5.5.1.4.1
高密度电法	4.5.11
高频保护	7.3.3.2.16
高频闭锁方向保护	7.3.3.2.17
高频闭锁距离保护	7.3.3.2.18
高频闭锁零序保护	7.3.3.2.19
高频远方距离保护	7.3.3.2.23
高频远方跳闸	7.3.3.2.23
高强度混凝土	8.4.3.19
高强度螺栓	7.4.7.2.3
高斯-克吕格投影	4.1.1.1.10
高斯-克吕格坐标	4.1.1.1.17
高斯平面子午线收 敛角	4.1.1.1.15
高斯投影	4.1.1.1.10
高斯投影方向改正	4.1.1.1.13
高斯投影距离改正	4.1.1.1.14
高斯投影曲率改正	4.1.1.1.13
高斯坐标	4.1.1.1.17
高型布置	7.2.5.2.6
高压	7.2.1.1.13
高压成套开关柜	7.2.4.5.3
高压配电装置	7.2.5.2.1
高压旋喷防渗墙	6.13.2.14
割线模量	4.3.2.2.7
格田灌溉	5.4.6.3
隔离变压器	7.2.4.2.9
隔离开关	7.2.4.4.6
隔离开关闭锁接线	7.3.4.1.13
隔坡梯田	11.3.6
隔水层	4.2.2.1.16
隔箱共箱封闭母线	7.2.4.7.5
给水度	4.2.2.1.23
耕地年亩产值	9.4.2
工程保险费	12.2.3.8
工程档案	14.8.7
工程地质测绘	4.2.3.1.1
工程地质剖面图	4.2.3.1.11
工程地质条件	4.2.3.2.1
工程地质图	4.2.3.1.10
工程规模	6.1.1.3
工程计量	14.3.10
工程建设监理费	12.2.3.4
工程进度款	14.4.11
工程寿命	13.2.12
工程投资	13.2.1
工程文件	14.8.6
工程效益	13.2.11
工程预付款	14.4.10
工程造价	12.1.5
工程质量优良品率	14.5.13
工频参考电压	7.2.6.13
工频放电电压	7.2.6.12
工频接地电阻	7.2.6.29.15
工频侵入直流系统 保护	7.3.3.4.10
工期	8.1.2.4
工业废水	10.2.5
工业耗水量	5.1.6.18
工作度	8.4.3.13
工作接地	7.2.6.29.3
工作面局部不平度	7.4.8.9
工作面弯曲度	7.4.8.5
工作桥	6.3.2.6
工作容量	5.3.6.2
工作油压	7.1.4.4.7
工作闸门	7.4.2.1.4
工作照明	7.2.7.15
公里网	4.1.1.3.3
公众参与	10.3.11
功角	7.2.3.3.1
功角特性	7.2.3.3.2
功率给定单元	7.1.4.3.19
功率跟踪单元	7.1.4.3.21
功率角	7.2.3.3.1
供电负荷	5.3.5.2
供电网络	7.2.7.12
供水量	5.1.6.5
供水能力	5.1.6.4
供水预测	5.1.6.3
拱坝	6.2.3.1
拱坝坝肩稳定	6.2.3.20
拱坝底缝	6.2.3.17
拱坝垫座	6.2.3.15
拱坝厚高比	6.2.3.2
拱坝重力墩	6.2.3.19
拱坝周边缝	6.2.3.16
拱冠梁	6.2.3.18
拱形闸门	7.4.2.1.16

拱形重力坝	6.2.2.7	挂网喷草	11.4.11	柜	7.3.5.2.3
拱中心角	6.2.3.4	关键线路法	8.1.2.14	辊轴支座	7.4.5.2.6
拱中心线	6.2.3.3	管井	5.1.4.2.7	滚动支承	7.4.2.2.3
共模干扰电压	7.3.2.7.1	管井排水	8.2.4.4	国际分幅	4.1.1.3.1
共态干扰电压	7.3.2.7.1	管口中心的允许偏差	7.4.8.4	国际市场价格	13.1.17
共箱封闭母线	7.2.4.7.4	管涌	4.3.4.2.5	国民经济评价	13.1.3
共振	7.1.2.3.27	管桩	6.13.2.15	过补偿	7.2.1.2.20
沟边埂	11.3.20	贯流式水轮机	7.1.2.1.8	过程线放大	3.2.2.59
沟道蓄水工程	11.3.29	贯通测量	4.1.3.5.6	过电流保护	7.3.3.2.1
沟道治理工程	11.3.19	灌溉	5.4.3.5	过电压	7.2.6.1
沟灌	5.4.6.1	灌溉保证率	5.4.4.12	过电压倍数	7.2.6.19
沟垄耕作	11.5.3	灌溉泵站	6.6.1.5	过负荷保护	7.3.3.3.19
沟蚀	11.1.6	灌溉典型年	5.4.4.13	过励磁保护	7.3.3.3.26
沟头防护	11.3.21	灌溉定额	5.4.4.5	过流保护	7.3.3.2.1
沟头防护工程	11.3.22	灌溉回归水补给量	5.1.4.1.11	过木机	6.12.2.3
构造	4.2.1.2.4	灌溉渠道	5.4.7.2.1	过木建筑物	6.1.1.18
构造地震	4.2.1.5.2	灌溉试验	5.4.10.1.1	过水围堰	8.2.3.2
构造应力	4.3.5.1.9	灌溉水费	5.4.10.2.6	过鱼建筑物	6.1.1.19
古河道	4.2.1.1.21	灌溉水利系数	5.4.7.2.9		
谷坊	11.3.23	灌溉水源	5.4.5.1	H	
骨料成品获得率	8.5.2.11	灌溉水质	5.4.5.6	海拔	4.1.1.1.27
骨料堆场	8.5.2.12	灌溉系统	5.4.7.1.2	海漫	6.3.2.15
骨料含水率	8.4.1.47	灌溉用水管理	5.4.10.2.4	海姆假说	4.3.5.1.15
骨料级配	8.4.1.11	灌溉用水量	5.4.4.7	海水利用	5.1.5.2
骨料离析	8.4.1.48	灌溉制度	5.4.4.11	含气量	8.4.1.36
骨料密度	8.4.1.4	灌浆	8.3.5.7	含沙量	3.2.2.72
骨料预冷	8.4.4.14	灌浆封孔	8.3.5.15	含沙量沿程变化	5.5.1.3.13
鼓胀	4.2.3.2.13	灌浆孔	8.3.5.8	含水层	4.2.2.1.17
固定单价合同	14.4.6	灌浆试验	8.3.5.10	含水量	4.3.1.2.1
固定导叶	7.1.2.2.5	灌浆压力	8.3.5.9	含水率	4.3.1.2.1
固定价格	13.1.14	灌排闸门	7.4.2.1.11	含盐量	4.3.1.2.23
固定式拦污栅	7.4.3.2.3	灌区	5.4.7.1.1	含盐率	4.3.1.2.23
固定资产	13.2.7	灌区管理	5.4.10.2.1	涵洞	6.8.1.1
固定资产残值	13.2.8			涵洞导流	8.2.1.13
固定资产净残值	13.2.9	指标	5.4.10.2.3	涵洞式水闸	6.3.1.2
固结不排水三轴试验	4.3.3.3	灌区管理组织	5.4.10.2.2	涵管座垫	6.8.2.5
固结度	4.3.2.4.7	灌区经营管理	5.4.10.2.5	夯实	8.3.2.7
固结灌浆	6.13.1.3	灌水定额	5.4.4.6	焊缝	7.4.7.2.12
固结快剪试验	4.3.3.7	灌水率	5.4.4.10	焊接变形	7.4.7.2.17
固结排水三轴试验	4.3.3.4	灌注桩	6.13.2.6	焊接残余应力	7.4.7.2.16
固结系数	4.3.2.4.8	光电测距仪	4.1.2.1.2	航测综合法	4.1.4.11
固坡工程	11.3.13	光面爆破	8.3.3.44	航道	5.6.1
固沙造林种草	11.4.13	光谱反应	4.1.5.1.11	航道等级	5.6.3
固体径流计算	3.2.2.75	光谱响应	4.1.5.1.11	航道通过能力	5.6.5
固有电压调整率	7.3.1.1.10	光速测距仪	4.1.2.1.2	航空测量	4.1.4.5
故障	7.2.1.3.5	光纤通信	7.3.6.6	航空摄影	4.1.4.4
故障测距	7.3.2.5.8	归零差	4.1.3.1.24	航空摄影测量	4.1.4.5
故障录波	7.3.2.5.7	龟裂	8.4.3.46	航空像片	4.1.4.1
故障率	7.2.1.3.7	硅酸盐水泥	8.4.1.15	航空遥感	4.1.5.1.3
故障音响信号	7.3.4.2.2	轨距	7.4.1.14	航片	4.1.4.1

航摄像片	4.1.4.1	河网密度	3.2.1.1.13	护坡	6.2.5.18
航天遥感	4.1.5.1.2	河系	3.2.1.1.12	护坡工程	11.3.14
毫秒爆破	8.3.3.36	河相关系	5.5.2.2.15	护滩工程	5.5.3.7
毫秒雷管	8.3.3.21	河源	3.2.1.1.4	护坦	6.3.2.9
毫秒延期雷管	8.3.3.21	荷载组合	6.1.2.13	滑动式模板	8.4.2.2
耗水强度	5.4.3.4	黑起动	7.2.7.7	滑动闸门	7.4.2.1.18
合龙	8.2.2.17	桁架	7.4.1.25	滑动支承	7.4.2.2.2
合水线	4.1.1.4.8	横道图	8.1.2.8	滑轮组	7.4.4.2.3
合同工期	14.4.8	横缝	6.2.2.22	滑模	8.4.2.2
合同价款	14.4.7	横河	5.5.2.2.16	滑坡	4.2.1.4.2
合闸	7.3.3.1.28	横基尺	4.1.2.4.6	滑坡泥石流监测预警	11.6.17
合闸电源小母线	7.3.5.5.1	横拉闸门	7.4.2.1.31	滑坡易发区	11.6.16
合闸回路	7.3.4.1.8	横向变形	5.5.2.2.8	滑坡整治	11.3.32
合闸母线	7.3.5.1.9	横向谷	4.2.1.1.13	滑雪道式溢洪道	6.4.2.5
和易性	8.4.3.13	横向围堰	8.2.3.9	化学固沙	11.3.37
河槽	3.2.1.1.11	衡重式挡土墙	6.3.3.3	化学灌浆	6.13.1.6
河槽集流	3.2.3.13	红外测距仪	4.1.2.1.3	还原水量	3.2.2.31
河长	3.2.1.1.6	红外光电测距仪	4.1.2.1.3	环境放射性检测	4.5.28
河床	3.2.1.1.11	虹吸式取水	6.9.1.17	环境风险分析	10.3.9
河床变形计算	5.5.5.1.1	虹吸式溢洪道	6.4.2.7	环境损益分析	10.3.10
河床冲刷	5.5.2.2.3	洪泛区	5.2.2.10	环境影响报告书	10.3.8
河床式厂房	6.5.3.3	洪峰模数	3.2.2.14	环境影响评价	10.3.2
河床演变	5.5.2.2.1	洪积扇	4.2.1.1.22	环形导线	4.1.3.1.11
河床淤积	5.5.2.2.2	洪积物	4.2.1.2.26	环形接线	7.2.5.1.9
河床展宽	5.5.2.2.4	洪水	5.2.1.1	环形网络	7.2.1.2.3
河道安全泄量	5.2.1.10	洪水保险	5.2.2.3	环形闸门	7.4.2.1.26
河道比降	3.2.1.1.10	洪水调查	3.1.1.8	环氧砂浆	8.4.4.21
河道测量	4.1.3.4.9	洪水痕迹	3.1.1.9	缓波前过电压	7.2.6.4
河道内用水	5.1.6.11	洪水警报	5.2.2.4	缓冲器	7.1.4.3.15
河道清障	5.2.1.8	洪水径流预报	3.2.3.15	缓冲器时间常数	7.1.4.4.17
河道外用水	5.1.6.12	洪水系列	3.2.2.50	缓冲强度	7.1.4.4.13
河道整治	5.5.3.2	洪水演进计算	5.2.1.9	缓冲型调速器	7.1.4.2.14
河道纵坡降	3.2.1.1.10	洪水演算	5.2.1.9	缓冲装置	7.1.4.3.14
河工模型	5.5.5.2.1	洪水预报	3.2.3.15	缓凝剂	8.4.1.34
河谷	4.2.1.1.9	后备保护	7.3.3.1.32	换土垫层	6.13.2.1
河口	3.2.1.1.5	后备接线保护	7.3.3.3.32	换相失败保护	7.3.3.4.2
河口模型	5.5.5.2.7	后期导流	8.2.1.8	黄海高程系	4.1.1.1.29
河口三角洲	5.5.2.4.5	后水箱水力自动弧形 闸门	7.4.2.1.36	恢复电压	7.2.6.26
河口演变	5.5.2.4.1	后损	3.2.3.10	回弹模量	4.3.2.1.5
河口整治	5.5.3.3	弧面支座	7.4.5.2.5	回弹指数	4.3.2.1.6
河流	3.2.1.1.1	弧形闸门	7.4.2.1.14	回归导线	4.1.3.1.11
河流地貌	5.5.2.1.1	湖积物	4.2.1.2.29	回流	5.5.2.3.2
河流模型	5.5.5.2.1	蝴蝶阀	7.1.5.5.3	回路断线闭锁	7.3.3.2.28
河流数学模拟	5.5.5.1.2	互感器的二次负载	7.3.3.1.10	回收年限法	13.5.8
河流梯级开发	5.3.2.4	互感器额定变比	7.3.3.1.7	回填管	6.5.6.2.4
河漫滩	4.2.1.1.15	互连系统	7.2.2.1.2	回油箱	7.1.4.3.29
河势	5.5.2.2.14	护岸工程	5.5.3.6	回转阀	7.1.5.5.4
河势规划	5.5.3.1	护角	7.4.7.1.10	回转钻进	4.4.13
河网	3.2.1.1.12	护镜闸门	7.4.2.1.40	汇流	3.2.3.12
河网集流	3.2.3.13			汇流排	7.2.4.7.1

混合供水	7.1.5.4.8
混合侵蚀	11.1.12
混合式开发	5.3.2.3
混流泵	7.1.3.1.5
混流式水轮机	7.1.2.1.3
混凝土坝	6.2.2.2
混凝土拌和系统	8.5.1.3
混凝土拌和运输车	8.5.3.4
混凝土标号	8.4.3.7
混凝土防渗墙	6.13.2.11
混凝土非破坏性试验	8.4.4.2
混凝土骨料	8.4.1.1
混凝土浇筑	8.4.3.36
混凝土浇筑温度	8.4.4.13
混凝土搅拌系统	8.5.1.3
混凝土面板堆石坝	6.2.5.11
混凝土四面体	8.2.2.14
混凝土围堰	8.2.3.5
混凝土养护	8.4.3.55
混凝土运输	8.4.3.33
混凝土运输车	8.5.3.5
混凝土质量控制	8.4.4.1
活动觇牌	4.1.2.4.8
活动导叶	7.1.2.2.7
活动桥	7.4.5.1.2
活断层	4.2.1.3.24
活法兰	7.1.5.5.13
活容积	8.5.2.13
活性指数	4.3.1.2.26
活性指数	8.4.1.53
火山地震	4.2.1.5.3
火山灰水泥	8.4.1.19
火山灰质硅酸盐水泥	8.4.1.19
货运量	8.1.3.5
货运强度	8.1.3.7

J

机墩	6.5.5.1
机构工作级别	7.4.1.10
机会成本	13.1.11
机壳	7.1.2.2.32
机械开度限制机构	7.1.4.3.17
机械修配厂	8.5.5.1
机械修配系统	8.5.1.5
机械液压调速器	7.1.4.2.1
机载遥感	4.1.5.1.3
机组过水能力	5.3.3.11
机组加速时间常数	7.1.2.4.10
机组自用电	7.2.7.5
机座	7.1.2.4.17

积算仪表	7.3.5.3.3
基本导线	4.1.3.5.7
基本等高线	4.1.1.4.11
基本高程控制	4.1.3.2.1
基本荷载	6.1.2.11
基本荷载组合	6.1.2.14
基本平面控制	4.1.3.1.2
基本预备费	12.2.4.1
基波分量	7.2.1.1.27
基础地理信息	4.1.6.3.8
基础埋深比	4.3.6.2.7
基础面保护层	8.3.1.15
基础约束裂缝	8.4.4.11
基床反力系数	4.3.5.2.4
基底压力	4.3.5.1.7
基荷	5.3.5.6
基距	7.4.1.15
基流	3.2.3.11
基面	3.1.2.6
基线横尺	4.1.2.4.6
基线横尺视差法	4.1.3.1.21
基准年	13.3.2
基准值	7.2.1.1.30
基准中心线	7.1.6.3
基座阶地	4.2.1.1.19
激发极化法	4.5.12
激光经纬仪	4.1.2.2.7
激光水准仪	4.1.2.2.2
激光准直法	4.1.3.6.8
激光准直仪	4.1.2.3.1
吉普逊法	7.1.6.10.6
极点图	4.2.3.1.18
极限荷载	4.3.6.2.10
极限平衡区	4.3.6.2.5
极限平衡状态	4.3.6.2.4
极限切除角	7.2.3.3.7
极限切除时间	7.2.3.3.8
极限误差	4.1.1.2.10
集水井	8.2.4.7
集水线	4.1.1.4.8
集油箱	7.1.4.3.29
集雨工程	5.1.5.3
集中药包	8.3.3.7
几何扬程	6.6.2.1
计划指标	14.6.6
计曲线	4.1.1.4.12
计算机闭环控制	7.3.2.5.16
计算机测流控制系统	3.1.5.12
计算机开环控制	7.3.2.5.15
记录仪表	7.3.5.3.4
技术供水备用水源	7.1.5.4.10
技术供水主水源	7.1.5.4.9
技术经济分析	8.1.1.2
季节性电能	5.3.4.7
继爆管	8.3.3.25
继电保护死区	7.3.3.1.30
加冰拌和	8.4.4.15
加粗等高线	4.1.1.4.12
加工面	7.4.8.1
加劲环	7.4.3.1.4
加密高程控制	4.1.3.2.4
加气剂	8.4.1.35
加权平均扬程	7.1.3.3.4
加权平均粒径	5.5.1.2.4
加权平均水头	5.3.3.9
加权平均效率	7.1.2.3.15
加色法观察仪	4.1.5.2.4
加速度-缓冲型	
调速器	7.1.4.2.15
加速时间常数	7.1.4.4.16
夹角尺	4.1.2.4.6
价差预备费	12.2.4.1
价格水平年	12.1.2
架空地线	7.2.1.2.10
架空线	7.2.1.2.9
假彩色合成	4.1.5.3.7
假定高程	4.1.1.1.28
假定坐标系	4.1.1.1.21
假凝	8.4.1.42
假整合	4.2.1.3.27
尖灭点	9.1.3
间断级配	8.4.1.12
间断角原理差动	
保护	7.3.3.3.10
间接法	3.2.2.55
间接费	12.2.2.9
间接高程测量	4.1.3.2.5
间接观测平差	4.1.3.3.5
间接雷过电压	7.2.6.8
间接平差	4.1.3.3.5
间曲线	4.1.1.4.13
间隙空化	7.1.2.3.20
监测网	4.1.3.1.29
监理	14.3.1
监理大纲	14.3.6
监理单位	14.3.2
监理规划	14.3.7
监理机构	14.3.3
监理人员	14.3.5
监理实施细则	14.3.8

监视控制及数据	
采集	7.3.2.6.12
检修备用容量	5.3.6.4
检修排水系统	7.1.5.4.11
检修配电箱	7.2.5.3.6
检修闸门	7.4.2.1.7
剪断销信号	7.3.4.2.12
剪断销信号器	7.1.5.6.11
剪切模量	4.3.2.2.2
剪胀性	4.3.2.2.15
减水剂	8.4.1.36
减压阀	7.1.5.5.10
减压井	6.2.5.32
减压装置	7.1.5.4.4
碱活性骨料	8.4.1.9
见证取样	14.3.9
建设工程项目	14.1.1
建设工程项目管理	14.1.2
建设管理费	12.2.3.1
建设期融资利息	12.2.1.4
建设征地移民补偿	
投资	9.4.3
建筑及安装工程费	12.2.1.1
建筑坐标系	4.1.3.1.28
键槽	6.2.2.28
江心洲	5.5.2.1.9
浆河现象	5.5.1.4.3
浆砌石重力坝	6.2.2.4
降水历时	3.1.3.3
降水量	3.1.3.1
降水强度	3.1.3.4
降水日数	3.1.3.2
降水入渗补给量	5.1.4.1.8
降压变电所	7.2.1.2.25
降压干燥法	7.1.5.3.6
降雨径流关系图	3.2.2.37
降雨径流预报	3.2.3.14
交叉建筑物	6.11.1
交换机	7.3.6.17
交流励磁机励磁	
系统	7.3.1.1.4
交直流电源切换	7.2.7.18
交轴超瞬态电抗	7.2.3.1.7
交轴超瞬态短路时间	
常数	7.2.3.1.14
交轴瞬态电抗	7.2.3.1.5
交轴同步电抗	7.2.3.1.3
浇筑块	8.4.3.48
胶凝材料	8.4.1.51
角度交会法	4.1.3.5.3
角焊	7.4.7.2.14
角接	7.4.7.2.11
角频率	7.2.1.1.25
角形接线	7.2.5.1.9
脚手架	8.4.4.23
搅拌桩	6.13.2.16
阶地	4.2.1.1.16
阶段验收	14.8.2
阶梯式布置	7.2.5.2.7
接触冲刷	4.3.4.2.7
接触电位差	7.2.6.29.5
接触灌浆	6.13.1.4
接触流失	4.3.4.2.8
接地	7.2.6.29.1
接地刀	7.2.4.4.7
接地电阻	7.2.6.29.8
接地短路电流	7.2.6.29.13
接地故障电流	7.2.6.29.14
接地距离保护	7.3.3.2.15
接地开关	7.2.4.4.7
接地体	7.2.6.29.2
接地网	7.2.6.29.11
接缝灌浆	6.2.3.22
接力器	7.1.2.2.11
接力器不动时间	7.1.4.4.21
接力器反应时间	7.1.4.4.14
接力器容量	7.1.4.4.26
接力器时间常数	7.1.4.4.14
接力器行程	7.1.4.4.5
接力器行程偏差	7.1.4.4.6
接力器最短关闭	
时间	7.1.4.4.22
接力器最短开启	
时间	7.1.4.4.23
接力器作用力	7.1.4.4.25
接线端子	7.3.5.4.1
接线系数	7.3.3.1.16
节点板	7.4.1.26
节点平差	4.1.3.3.10
节理	4.2.1.3.11、4.3.1.3.1
节理玫瑰图	4.2.3.1.16
节流调节	7.1.3.3.23
节水灌溉	5.4.4.2
节圆直径	7.1.2.3.54
节制闸	6.3.1.4
结构	4.2.1.2.3
结构钢	7.4.1.16
结构混凝土	8.4.1.57
结构面	4.3.6.3.2
结构面起伏差	4.3.6.3.6
结构体	4.3.6.3.3
结尾工程	8.1.1.12
截流沟	5.4.9.1.3
截流护底	8.2.2.6
截流戗堤	8.2.2.4
截流设计流量	8.2.2.2
截流最大流速	8.2.2.12
截流最大落差	8.2.2.13
截渗沟	5.4.9.1.4
截渗环	6.8.2.6
截水槽	6.2.5.20
截止阀	7.1.5.5.7
金刚石钻进	4.4.8
金属封闭母线	7.2.4.7.2
金属加工系统	8.5.1.4
金属结构加工厂	8.5.4.3
进沙比	6.9.2.1
进水池	6.6.3.14
进水流道	6.6.3.8
进水闸	6.3.1.5
进占	8.2.2.3
近后备	7.3.3.1.34
近区供电	7.2.7.11
近似平差	4.1.3.3.3
禁止开垦坡度	11.6.9
经常性排水	8.2.4.2
经济电流密度	7.2.1.2.14
经济调度	7.3.2.6.2
经济计算期	13.3.4
经济技术咨询费	12.2.3.3
经济可开发的水能	
资源	5.3.1.5
经济林	11.4.7
经济评价	13.1.1
经济寿命	13.2.13
经纬仪	4.1.2.2.6
经验频率	3.2.2.23
晶闸管励磁系统	7.3.1.1.2
晶闸管元件异常	
保护	7.3.3.4.9
精度	4.1.1.2.13
精密度	4.1.1.2.13
精制螺栓	7.4.7.2.2
井	5.1.4.2.5
井点排水	8.2.4.4
井灌井排	5.4.9.2.5
井渠结合灌溉系统	5.4.7.1.4
井式溢洪道	6.4.2.6
警戒水位	5.2.1.12
径流	3.2.2.43

径流调节	5.1.3.1
径流还原计算	3.2.2.30
径流模数	3.2.2.45
径流年内分配	3.2.2.32
径流深	3.2.2.44
径流系数	3.2.2.46
径向扁千斤顶法	4.6.11
净水头	5.3.3.4
净吸入扬程	7.1.3.3.14
净效益法	13.5.4
静力触探试验	4.6.5
静平衡	7.1.6.1
静水压力	6.1.2.2
静态经济分析	13.5.1
静态投资	12.1.3
静态稳定	7.2.3.3.3
静态稳定储备系数	7.2.3.3.10
静态稳定极限	7.2.3.3.9
静止土压力	4.3.6.1.3
居民迁移线	9.1.4
局部剪切破坏	4.3.6.2.2
局部水头损失	6.5.1.3
局域网	7.3.2.5.26
矩形分幅	4.1.1.3.2
拒爆	8.3.3.34
距离保护	7.3.3.2.14
距离改正	4.1.1.1.14
锯缝	8.4.3.40
卷扬式启闭机	7.4.4.1.2
绝对高程	4.1.1.1.27
绝对误差	4.1.1.2.4
绝缘配合	7.2.6.28
绝缘水平	7.2.6.27
绝缘油系统	7.1.5.2.2
掘进机法	8.3.4.5
均方差	4.1.1.2.8
均衡母线接线	7.2.5.1.10
均质土坝	6.2.5.3
竣工	14.8.3
竣工测量	4.1.3.5.16
竣工决算	12.4.3
竣工图	14.8.5
竣工验收	14.8.4

K

喀斯特	4.2.1.1.24
喀斯特水	4.2.2.1.12
开标	14.2.4
开敞式溢洪道	6.4.2.2

开发建设项目水土保持	
方案	11.6.6
开关站	6.5.4.9
开路循环破碎	8.5.2.9
开挖处理	8.3.5.1
开挖强度	8.3.1.16
坎儿井	5.1.4.2.11
抗冲磨混凝土	8.4.1.59
抗冻标号	8.4.3.9
抗旱灌溉	5.4.4.4
抗滑桩	6.13.1.7
抗剪断强度	4.3.3.16
抗拉强度	7.4.1.18
抗切强度	4.3.3.17
抗渗标号	8.4.3.8
科研勘测设计费	12.2.3.7
颗粒级配	4.3.1.1.3
颗粒圆度	4.3.1.2.25
可供水量	5.1.6.8
可灌性	8.3.5.14
可焊性	7.4.1.20
可靠系数	7.3.3.1.15
可靠性	7.3.3.1.14
可控硅励磁系统	7.3.1.1.2
可控源音频大地电磁	
测深法	4.5.15
可能最大洪水	3.2.2.66
可能最大降雨	3.2.2.35
可伸缩式法兰	7.1.5.5.13
可修复元件	7.2.1.3.1
可用率	7.2.1.3.15
空放阀	7.1.5.5.11
空腹重力坝	6.2.2.5
空腹重力拱坝	6.2.3.13
空化	6.4.1.9
空间水跃	6.4.1.8
空气压缩机	7.1.5.3.1
空蚀	6.4.1.10
空蚀比转速	7.1.3.3.16
空蚀余量	7.1.3.3.14
空闲容量	5.3.6.6
空箱式挡土墙	6.3.3.6
空穴	6.4.1.9
空压站	8.5.6.1
空载	7.1.2.4.9
空载电流	7.2.1.1.8
空载试验	7.1.6.11
空注阀	7.4.2.1.47
孔口尺寸	7.4.1.4
孔隙比	4.3.1.2.2
孔隙率	4.3.1.2.3
孔隙水	4.2.2.1.10
孔隙水压力	4.3.2.4.9
孔隙水压力系数	4.3.2.4.10
孔压静力触探试验	4.6.6
控导工程	5.5.3.10
控制电缆	7.2.4.7.7
控制段	6.4.3.3
控制环	7.1.2.2.10
控制极脉冲异常	
监视	7.3.3.4.8
控制开关	7.3.5.4.3
控制流路	5.5.3.12
控制屏	7.3.5.2.7
控制台	7.3.5.2.7
控制小母线	7.3.5.5.3
控制性进度	8.1.2.3
枯水调查	3.1.1.11
枯水调节	5.1.3.2
枯水径流预报	3.2.3.16
枯水预报	3.2.3.16
枯枝落叶层	11.2.16
库区地壳形变观测	4.1.3.6.4
库容系数	5.1.3.17
跨步电位差	7.2.6.29.6
跨河水准测量	4.1.3.2.3
跨距	7.4.1.15
跨流域调水工程	5.1.2.8
跨流域调水环境影响	
评价	10.3.5
跨流域开发	5.3.2.5
块型泵房	6.6.3.5
块石	8.3.1.22
块石混凝土	8.4.3.32
块状结构	4.3.6.3.9
快波前过电压	7.2.6.2
快剪试验	4.3.3.6
快速性	7.3.3.1.13
快速闸门	7.4.2.1.6
宽缝重力坝	6.2.2.6
宽尾墩	6.2.2.18
矿化水	4.2.2.1.15
矿渣硅酸盐水泥	8.4.1.20
矿渣水泥	8.4.1.20
馈电线	7.2.1.2.7
溃坝洪水	3.2.2.71
溃坝洪水计算	3.2.2.21
扩大单元接线	7.2.5.1.4
扩散室	7.1.3.2.4
扩散叶	7.1.3.2.3

扩挖	8.3.1.26
L	
拉网法	4.1.6.2.2
刺墙	6.3.2.7
拦断河床导流	8.2.1.9
拦河闸	6.3.1.3
拦洪高程	8.2.1.20
拦门沙	5.5.2.4.4
拦泥库	5.5.4.2.1
拦沙坝	11.3.25
拦沙堰	5.5.4.2.2
拦污栅	7.4.3.2.1
拦渣工程	11.3.31
廊道	6.2.2.20
廊道充泄水阀门	7.4.2.1.44
浪压力	6.1.2.6
涝灾	5.4.8.1.1
雷电过电压	7.2.6.2
类比法	3.2.2.56
累积曲线	3.2.2.16
棱体排水	6.2.5.28
冷缝	8.4.3.54
冷击	8.4.4.9
冷却水	7.1.5.4.1
离相封闭母线	7.2.4.7.3
离心摆	7.1.4.3.2
离心泵	7.1.3.1.3
离心净油机	7.1.5.2.6
里程计	4.1.2.4.3
理论价格	13.1.15
历时曲线	3.1.6.7
历史洪水	3.1.1.10
立堵截流	8.2.2.7
立平堵截流	8.2.2.9
立轴水轮发电机	7.1.2.4.1
立轴水轮机	7.1.2.1.17
励磁电流	7.2.1.1.9
励磁回路两点接地 保护	7.3.3.3.21
励磁回路时间常数	7.2.3.1.15
励磁回路一点接地 保护	7.3.3.3.20
励磁机	7.2.4.1.13
励磁系统	7.3.1.1.1
励磁响应	7.3.1.4.4
励磁响应比	7.3.1.4.5
励磁涌流	7.3.3.1.43
利率	13.1.18
利润	13.1.19

沥青混凝土	8.4.4.20
沥青混凝土面板	
土石坝	6.2.5.9
沥青混凝土心墙	
土石坝	6.2.5.6
沥青井	6.2.2.30
沥青砂浆	8.4.4.19
例行保养	14.7.9
砾壁井	5.1.4.2.10
粒化电炉磷渣	8.4.1.27
粒径	4.3.1.1.1
粒径分布曲线	4.3.1.1.2
连拱坝	6.2.4.5
连拱式挡土墙	6.3.3.7
连接板	7.4.1.27
连接片	7.3.5.4.4
连接组标号	7.2.4.2.13
连序系列	3.2.2.51
连续级配	8.4.1.13
连续式挑坎	6.2.2.15
连续引张线法	4.1.3.6.6
连续支承	7.4.2.2.5
联合单元接线	7.2.5.1.5
联合试运转费	12.2.3.5
联络变压器	7.2.4.2.5
联锁机构	7.3.4.1.7
联网	7.2.2.1.2
链轮闸门	7.4.2.1.20
链式启闭机	7.4.4.1.3
亮屏运行	7.3.4.2.8
量水槽	5.4.10.3.1
量水喷嘴	5.4.10.3.3
量水堰	5.4.10.3.2
列车电站	8.5.6.4
裂隙	4.3.1.3.1
裂隙频率	4.3.1.3.2
裂隙水	4.2.2.1.11
裂隙组	4.3.1.3.3
林分郁闭度	11.2.17
临界空化系数	7.1.2.3.22
临界水力坡降	4.3.4.2.3
临界水力梯度	4.3.4.2.3
临界拖曳力	5.5.1.3.3
临空面	8.3.3.5
临时缝	6.2.2.25
临时工程	8.1.1.10
临时界桩	4.1.3.5.14
临时设施费	12.2.2.8
临时性建筑物	6.1.1.8
临时支护	8.3.4.11
临时桩	4.1.3.5.14
临塑荷载	4.3.6.2.9
磷渣粉	8.4.1.28
磷渣粉掺量	8.4.1.30
磷渣粉质量系数	8.4.1.29
灵敏度	4.3.3.27
灵敏性	7.3.3.1.11
零序电抗	7.2.3.1.10
零序电流保护	7.3.3.2.10
零序分量	7.2.1.1.21
龄期	8.4.3.6
流冰	3.1.3.26
流动性混凝土	8.4.1.60
流量	3.1.3.18
流量—功率曲线	7.1.3.3.18
流量—效率曲线	7.1.3.3.19
流量—扬程曲线	7.1.3.3.17
流量计	7.1.5.6.2
流水作业法	8.1.2.9
流速仪法	7.1.6.10.2
流土	4.3.4.2.6
流纹状构造	4.2.1.2.7
流域	3.2.1.2.1
流域不对称系数	3.2.1.2.8
流域分水岭	3.2.1.2.4
流域规划环境影响评价	10.3.4
流域面积	3.2.1.2.5
流域平均高程	3.2.1.2.6
流域平均坡度	3.2.1.2.7
流域自然地理特征	3.2.1.2.9
六氟化硫断路器	7.2.4.4.4
龙口	8.2.2.5
垄作区田	11.5.3
漏油装置	7.1.4.3.30
陆面蒸发量	3.1.3.8
滤波器	7.3.6.16
滤波器保护	7.3.3.4.6
滤水器	7.1.5.4.3
滤油器	7.1.5.2.8
露顶式闸门	7.4.2.1.2
吕荣	4.3.4.1.3
履带式闸门	7.4.2.1.20
履约保证金	14.2.10
轮距	7.4.1.15
轮盘式启闭机	7.4.4.1.6
螺杆泵	7.1.5.2.4
螺杆启闭机	7.4.4.1.5
螺旋式压水室	7.1.3.2.2
裸露爆破	8.3.3.35
落差	3.2.1.1.9

落差建筑物	6.11.4
落水洞	4.2.1.1.25
M	
马道	6.2.5.16
满槽流量	5.5.2.3.4
满秩平差	4.1.3.3.7
慢关装置	7.1.4.3.26
慢剪试验	4.3.3.8
漫灌	5.4.6.4
毛管水上升高度	4.3.1.2.27
毛水头	5.3.3.3
毛细水	4.2.2.1.9
锚定件	7.4.7.1.12
锚喷支护	8.3.4.17
锚栓	7.4.7.1.11
冒浆	8.3.5.12
门槽	7.4.7.1.5
门槽宽度	7.4.7.1.6
门槽深度	7.4.7.1.7
门楣	7.4.7.1.8
门式启闭机	7.4.4.1.7
门叶	7.4.2.2.1
门叶对角线相对差	7.4.8.8
闷头	7.4.3.1.6
猛度	8.3.3.18
泌水	8.4.3.14
密度	4.3.1.2.8
密度分割	4.1.5.3.8
密度分割仪	4.1.5.2.3
免耕	11.5.6
面板局部不平度	7.4.8.7
面积比改正	3.2.2.9
面流消能	6.4.1.5
面蚀	11.1.5
面污染源	10.2.4
灭磁过电压	7.3.1.3.3
灭磁时间	7.3.1.3.2
明槽引水室	7.1.2.2.2
明沟排水	5.4.9.1.1、8.2.4.3
明管	6.5.6.2.2
明渠导流	8.2.1.12
模板	8.4.2.1
模拟屏	7.3.5.2.5
模拟图	7.3.5.2.6
模式识别	4.1.5.3.15
模型沙	5.5.5.2.10
模型水轮机	7.1.2.3.45
模型水轮机验收	
试验	7.1.2.3.47

摩擦系数	4.3.3.11
磨蚀	7.1.2.3.18
母线	7.2.4.7.1
母线保护	7.3.3.3.5
木加工厂	8.5.4.1
木笼围堰	8.2.3.7
目视解译	4.1.5.3.16
目视释译	4.1.5.3.16
N	
耐久性	8.4.3.10
耐劳极限	7.4.1.22
内部故障	7.2.1.3.8
内部回收率	13.4.1
内部回收率法	13.5.5
内摩擦角	4.3.3.10
泥化夹层	4.3.6.3.8
泥浆	4.4.18
泥浆槽防渗墙	6.13.2.12
泥浆固壁	8.3.5.6
泥沙颗粒分析	5.5.1.2.5
泥沙粒径	5.5.1.2.1
泥沙起动	5.5.1.3.1
泥沙输移比	5.5.1.3.11
泥石流	4.2.1.4.6
泥石流防治工程	11.3.33
泥石流易发区	11.6.15
泥质结构	4.2.1.2.13
拟稳平差	4.1.3.3.9
逆变器	7.3.1.2.6
逆断层	4.2.1.3.17
逆掩断层	4.2.1.3.18
逆止阀	7.1.5.5.8
年调节	5.1.3.6
年度计划	14.6.4
年费用	13.2.2
年运行费	13.2.3
年折旧费	13.2.4
年值法	13.5.7
黏土斜墙土石坝	6.2.5.8
黏土心墙土石坝	6.2.5.5
碾压	8.3.2.6
碾压混凝土	8.4.3.31
碾压混凝土坝	6.2.2.3
碾压式土石坝	6.2.5.12
凝聚力	4.3.3.12
牛轭湖	4.2.1.1.20
扭曲	7.4.8.6
扭曲鼻坎	6.2.2.17
农村移民搬迁安置	9.3.9

农村移民生产安置	9.3.8
农田防护林	11.4.4
农田灌溉耗水量	5.1.6.17

O

偶然误差	4.1.1.2.6
耦合电容器	7.2.4.3.4

P

拍门	6.6.3.16
排出高度	7.1.2.3.30
排放浓度控制	10.2.15
排洪槽	6.11.7
排涝历时	5.4.8.1.10
排涝模数	5.4.8.1.7
排涝设计标准	5.4.8.1.6
排涝设计流量	5.4.8.1.8
排涝水位	5.4.8.1.9
排水	5.4.8.1.2
排水泵站	6.6.1.6
排水盲沟	6.7.2.3
排水强度	8.2.4.7
排水试验	5.4.10.1.2
排水闸	6.3.1.8
排污总量控制	10.2.16
排渍流量	5.4.8.2.3
排渍模数	5.4.8.2.2
盘	7.3.5.2.1
盘车	7.1.6.6
旁通阀	7.1.5.5.2
旁压试验	4.6.3
旁引水库	5.5.4.2.5
抛石	8.3.2.5
抛投强度	8.2.2.11
抛物线拱坝	6.2.3.8
抛掷爆破	8.3.3.43
刨毛	8.3.2.11
炮孔	8.3.3.27
炮孔堵塞	8.3.3.33
配电所	7.2.7.1.14
配电网络	7.2.7.13
配电系统	7.2.1.2.2
配合比	8.4.3.3
配合系数	7.3.3.1.17
配料	8.4.3.1
配压阀	7.1.4.3.7
喷灌	5.4.6.5
喷灌系统	5.4.7.1.6
喷射混凝土	8.4.3.30
喷针	7.1.2.2.29

喷嘴	7.1.2.2.27	平移断层	4.2.1.3.19	起励	7.3.1.2.7	
膨胀力	4.3.2.3.2	平移式锁定装置	7.4.2.2.22	起始超瞬态短路		
膨胀水泥	8.4.1.1.18	平原	4.2.1.1.1	电流	7.2.3.2.9	
劈理	4.2.1.3.12	平原区浅层地下水		起始子午线	4.1.1.1.5	
劈裂强度	4.3.3.20	开采率	5.1.4.2.4	千枚状构造	4.2.1.2.19	
皮尔逊分布	3.2.2.25	评标	14.2.5	铅鱼	3.1.5.5	
疲劳极限	7.4.1.22	评价参数	13.1.4	前端设备	7.3.2.5.30	
疲劳强度	7.4.1.21	屏	7.3.5.2.1	前方交会法	4.1.3.5.3	
片麻状构造	4.2.1.2.17	屏蔽	7.3.2.7.4	前震	4.2.1.5.15	
片状构造	4.2.1.2.18	屏台	7.3.5.2.2	潜坝	6.10.4	
偏流器	7.1.2.2.30	坡积物	4.2.1.2.24	潜孔锤	4.4.19	
漂浮物冲击力	7.4.1.6	坡口焊接	7.4.7.2.13	潜孔式闸门	7.4.2.1.3	
漂木道	6.12.2.2	坡立谷	4.2.1.1.29	潜水	4.2.2.1.6	
撇洪	5.2.2.8	坡面集雨工程	11.3.16	潜水泵	7.1.3.1.12	
撇弯	5.5.2.2.11	坡面截流沟	11.3.7	潜水等水位线图	4.2.2.1.4	
贫混凝土	8.4.3.20	坡面水系工程	11.3.15	潜水位	5.1.4.1.16	
频率分析	3.2.2.26	坡面治理工程	11.3.2	潜水蒸发量	5.1.4.1.5	
频率给定单元	7.1.4.3.20	坡式梯田	11.3.5	潜在水凝材料	8.4.1.22	
平板坝	6.2.4.3	破坏区	8.3.3.3	潜在需水量	5.4.3.2	
平板仪	4.1.2.4.1	破坏圈	8.3.3.3	浅层地下水	5.1.4.1.3	
平板载荷试验	4.6.2	辅料	8.3.2.1	浅层地下水开采净		
平板闸门	7.4.2.1.13	葡萄串	8.2.2.15	消耗量	5.1.4.2.3	
平板支座	7.4.5.2.4	普通地图	4.1.6.1.2	浅层地下水蓄变量	5.1.4.1.5	
平仓	8.4.3.37	普通硅酸盐水泥	8.4.1.16	浅层地震反射波法	4.5.19	
平差值	4.1.1.2.2	普通水泥	8.4.1.16	浅层地震折射波法	4.5.18	
平堵截流	8.2.2.8	Q				
平衡输沙	5.5.1.3.6	畦灌	5.4.6.2	浅孔爆破	8.3.3.38	
平衡挟沙能力	5.5.1.3.5	气动闸门	7.4.2.1.41	浅滩	5.5.2.1.10	
平衡重	7.4.6.11	气孔状构造	4.2.1.2.8	浅滩整治	5.5.3.4	
平交道	8.1.3.17	气水分离器	7.1.5.3.5	欠补偿	7.2.1.2.21	
平均故障间隔时间	7.2.1.3.14	气体保护	7.3.3.3.25	欠固结土	4.3.2.4.4	
平均劳动力	8.1.2.16	气体绝缘金属封闭开关设备	7.2.4.5.2	欠挖	8.3.1.25	
平均粒径	4.3.1.1.6	气隙	7.1.2.4.18	强度保证率	8.4.4.3	
平均流量	3.1.3.20	企业利润	12.2.2.10	强度极限	7.4.1.18	
平均强度	8.4.4.5	弃渣场	8.3.1.4	强度离差系数	8.4.4.4	
平均水头	5.3.3.8	汽车修配厂	8.5.5.2	强度模量比	4.3.2.2.20	
平均无故障工作时间	7.2.1.3.12	启闭荷载	7.4.1.7	强夯法	6.13.2.3	
平均误差	4.1.1.2.9	启闭机	7.4.4.1.1	强励	7.3.1.4.1	
平均修复时间	7.2.1.3.13	启闭机行程	7.4.1.8	强励倍数	7.3.1.4.3	
平立堵截流	8.2.2.10	启闭机扬程	7.4.1.8	强迫停运率	7.2.1.3.19	
平面控制测量	4.1.3.1.1	启闭速度	7.4.1.9	强行减磁	7.3.1.4.6	
平面闸门	7.4.2.1.13	启门力	7.4.1.1	强行励磁	7.3.1.4.1	
平滩流量	5.5.2.3.4	砌石	8.3.2.4	抢排	5.4.8.1.5	
平行不整合	4.2.1.3.27	起动流速	5.5.1.3.2	桥臂过电流保护	7.3.3.4.1	
平行线路横联差动保护	7.3.3.2.11	起动拖曳力	5.5.1.3.3	桥道梁	7.4.5.2.2	
平行作业法	8.1.2.10	起动值	7.3.3.1.22	桥面板	7.4.5.2.1	
平压阀	7.4.2.2.20	起动转矩	7.1.3.4.2	桥式起重机	7.4.4.1.8	
平压管	6.2.2.13	起伏度	4.3.6.3.6	桥形接线	7.2.5.1.8	

切机	7.2.3.3.12
切空载变压器过电压	7.2.6.24
切滩	5.5.2.2.10
切线模量	4.3.2.2.6
侵入雷电波过电压	7.2.6.9
侵蚀基面	5.5.2.2.5
侵蚀阶地	4.2.1.1.17
轻型井点排水	8.2.4.5
轻质混凝土	8.4.3.23
倾角	4.2.1.3.6
倾向	4.2.1.3.5
清绘原图	4.1.6.2.12
清污机	7.4.3.2.5
丘陵	4.2.1.1.2
求距边	4.1.3.1.8
求距角	4.1.3.1.9
球阀	7.1.5.5.4
球气差	4.1.1.2.16
区域构造稳定性	4.2.3.2.2
曲率系数	4.3.1.1.8
曲线测设	4.1.3.5.15
曲线放样	4.1.3.5.15
曲线仪	4.1.2.4.3
屈服强度	7.4.1.17
渠床糙率	5.4.7.2.13
渠道边坡	5.4.7.2.12
渠道超高	5.4.7.2.15
渠道断面宽深比	5.4.7.2.14
渠道防渗	5.4.7.2.2
渠道工作制度	5.4.7.2.10
渠道配水方式	5.4.7.2.10
渠道坡降	5.4.7.2.11
渠道设计流量	5.4.7.2.4
渠道输水损失	5.4.7.2.5
渠道水利用系数	5.4.7.2.6
渠系规划	5.4.7.2.16
渠系建筑物	6.1.1.16
渠系水利用系数	5.4.7.2.7
渠下涵	6.8.1.2
取水建筑物	6.1.1.14
取土器	4.4.20
全厂公用电源	7.2.7.4
全厂集中监控系统	7.3.2.5.19
全断面导流	8.2.1.9
全断面掘进法	8.3.4.10
全贯流式水轮机	7.1.2.1.9
全面调查	9.2.3
全面质量管理	14.5.8
全平衡式升船机	7.4.6.4
全球定位系统	4.1.6.3.9

全沙模型	5.5.5.2.6
全站式电子速测仪	4.1.2.1.5
泉	4.2.2.1.13
缺口导流	8.2.1.15
缺水量	5.1.6.7
确定性水文模型	3.2.3.19
R	
燃料动力费	13.2.6
绕线转子感应	
电动机	7.2.4.1.9
热力干燥法	7.1.5.3.6
热力学法	7.1.6.10.9
热稳定电流	7.2.3.2.15
人工费	12.2.2.2
人工骨料	8.4.1.5
人工环流	5.5.2.3.6
人工回灌	5.1.4.1.13
人工接地体	7.2.6.29.10
人工频率死区单元	7.1.4.3.4
人工砂	8.4.1.6
人工弯道式取水	6.9.1.14
人机接口	7.3.2.5.25
人孔	7.4.3.1.9
人字闸门	7.4.2.1.28
日常保养	14.7.9
日调节池	6.5.6.1.5
日负荷系数	5.3.5.8
日平均负荷率	5.3.5.8
日最小负荷率	5.3.5.9
容积法	7.1.6.10.1
容许承载力	4.3.6.2.11
容许电压损耗	7.2.1.2.17
容许荷载	4.3.6.2.11
容许土壤流失量	11.1.16
容重	4.3.1.2.9
溶洞	4.2.1.1.26
溶蚀洼地	4.2.1.1.28
柔性管	6.8.2.4
蠕变	4.3.2.2.10
蠕变速率	4.3.2.2.11
蠕动	4.2.1.4.5
乳皮	8.4.3.42
入仓温度	8.4.4.13
入库洪水	3.2.2.70
褥垫排水	6.2.5.29
软反馈装置	7.1.4.3.14
软化系数	4.3.3.26
软弱层带	4.2.1.1.31
软弱夹层	4.3.6.3.7

软弱结构面	4.3.6.3.5
瑞雷波法	4.5.20
润滑水	7.1.5.4.2

S

三边测量	4.1.3.1.7
三点准值法	4.1.3.6.9
三段式电流保护	7.3.3.2.8
三角测量	4.1.3.1.6
三角点	4.1.3.1.15
三角高程测量	4.1.3.2.5
三角高程导线	4.1.3.2.6
三角高程路线	4.1.3.2.6
三角锁	4.1.3.1.4
三角锁网平差	4.1.3.3.11
三角网	4.1.3.1.5
三角洲	4.2.1.1.23
三角洲淤积	5.5.4.1.4
三绕组变压器	7.2.4.2.4
三相变压器	7.2.4.2.2
三相系统的不	
对称度	7.2.1.1.22
三相系统的不	
平衡度	7.2.1.1.22
三圆心拱坝	6.2.3.7
三轴剪切试验	4.3.3.1
三轴抗压强度	4.3.3.22
三轴误差	4.1.2.2.8
伞式发电机	7.1.2.4.3
散体结构	4.3.6.3.13
扫描测微密度计	4.1.5.2.2
埽工	6.10.7
沙颗粒级配曲线	5.5.1.2.6
沙障	11.3.35
砂砾石	8.4.1.8
砂率	8.4.3.4
砂石料生产系统	8.5.1.2
砂土液化	4.2.3.2.17
砂桩	6.13.2.5
筛分精度	8.5.2.6
筛分能力	8.5.2.5
筛分系统	8.5.2.1
筛分效率	8.5.2.6
山地	4.2.1.1.3
山谷线	4.1.1.4.8
山洪易发区	11.6.14
山脊线	4.1.1.4.7
山前侧向流出量	5.1.4.1.7
山前泉水溢出量	5.1.4.1.6
山塘	11.3.30

山岩压力	4.3.6.1.4	生态环境需水量	10.3.6	施工总进度	8.1.2.1
闪光信号	7.3.4.2.4	生态基流	10.3.7	施工总平面布置	8.1.3.1
扇形闸门	7.4.2.1.15	生物结构	4.2.1.2.14	施工总体布置	8.1.3.1
墒沟	5.4.9.1.2	生物净化	10.2.17	施工组织设计	8.1.1.1
上层滞水	4.2.2.1.8	生物水污染	10.2.7	施工坐标系	4.1.3.1.28
上覆岩体	4.2.3.2.8	声波测井	4.5.6	湿润灌溉	5.4.6.7
上基本调配线	5.3.7.7	绳索取芯钻进	4.4.10	湿室型泵房	6.6.3.4
烧钻	4.4.24	失步保护	7.3.3.3.28	湿陷变形	4.3.5.2.6
少油式断路器	7.2.4.4.2	失磁保护	7.3.3.3.16	湿陷起始压力	4.3.5.2.9
舌瓣闸门	7.4.2.1.23	失电量概率	7.2.1.3.23	湿陷系数	4.3.5.2.7
设备费	12.2.1.2	失负荷概率	7.2.1.3.18	十字板剪切试验	4.6.4
设备管理	14.7.8	施工安全管理	14.7.3	石袋	8.4.3.44
设备技术规程	14.7.13	施工操作规程	14.7.11	石料场	8.3.1.1
设计保证率	5.3.1.7	施工测量	4.1.3.5.1	时段单位线	3.2.2.39
设计暴雨	3.2.2.33	施工导流	8.2.1.1	实测放大图	4.1.3.4.3
设计断面水位流量关系		施工导线	4.1.3.5.8	实腹梁	7.4.1.24
曲线	3.2.2.76	施工地质编录	4.2.3.1.8	实际材料图	4.2.3.1.14
设计概算	12.4.2	施工调度	14.6.7	实际寿命	13.2.14
设计过程线	3.2.2.15	施工方案	8.1.1.7	实时接线分析	7.3.2.6.6
设计洪水	3.2.2.48	施工放样	4.1.3.5.2	实时控制	7.3.2.5.1
设计洪水地区组成	3.2.2.65	施工辅助企业	8.5.1.1	实时数据和实时	
设计洪水过程线	3.2.2.63	施工工厂设施	8.5.1.1	信息	7.3.2.6.11
设计洪水计算	3.2.2.53	施工供电系统	8.5.6.3	实体坝	6.10.5
设计净雨量	3.2.2.38	施工供水系统	8.5.6.2	实物	9.2.1
设计年径流	3.2.2.29	施工管理	8.1.1.3	使用年限	13.2.12
设计频率	3.2.2.28	施工环境保护	14.5.19	示流信号器	7.1.5.6.10
设计水平年	5.1.2.5	施工机械使用费	12.2.2.5	示坡线	4.1.1.4.15
设计水头	5.3.3.7	施工技术	8.1.1.5	示误三角形	4.1.3.5.4
设计蓄水位	5.1.3.12	施工技术规范	14.7.12	事故	7.2.1.3.6
社会折现率	13.3.8	施工监理	14.3.4	事故备用容量	5.3.6.5
射流泵	7.1.3.1.13	施工交通	8.1.3.2	事故低油压	7.1.4.4.9
射流闸门	7.4.2.1.21	施工结构	8.5.1.8	事故音响信号	7.3.4.2.1
射流直径	7.1.2.3.55	施工截流	8.2.2.1	事故运行方式	7.2.2.1.6
射流直径比	7.1.2.3.56	施工进度计划	8.1.2.5	事故闸门	7.4.2.1.5
摄影测量	4.1.4.3	施工控制网	4.1.3.1.27	事故照明	7.2.7.16
伸缩节	7.4.3.1.5	施工期度汛	8.2.1.19	事故照明切换屏	7.2.5.3.7
深泓线	3.2.1.1.7	施工期蓄水	8.2.1.8	试坑注水试验	4.2.2.2.10
深井泵	7.1.3.1.11	施工强度	8.1.2.6	试验处理	5.4.10.1.5
深井点排水	8.2.4.6	施工设计洪水	3.2.2.68	试验端子	7.3.5.4.2
深孔爆破	8.3.3.39	施工生产计划	14.6.3	试验小区	5.4.10.1.4
渗透力	4.3.4.2.1	施工条件	8.1.1.6	试运行	14.8.1、7.1.6.13
渗透系数	4.3.4.1.1	施工通信	7.3.6.23	视差	4.1.1.2.17
渗透压力	6.1.2.4	施工通信系统	8.5.1.7	视差法测距	4.1.3.1.21
升船机	7.4.6.1	施工图	8.1.1.9	视差角	4.1.3.1.22
升卧式平面闸门	7.4.2.1.19	施工现场	14.7.4	视流速	4.3.4.2.4
升压变电所	7.2.1.2.24	施工有效工日	8.1.2.7	视频安防监控系统	7.3.2.5.27
生产安置人口	9.3.4	施工支洞	8.3.4.6	视频传输	7.3.2.5.29
生产准备费	12.2.3.6	施工质量	8.1.1.8	视频监控	7.3.2.5.28
生活耗水量	5.1.6.19	施工准备	8.1.1.4	视准线法	4.1.3.6.7
生活污水	10.2.6	施工总工期	8.1.2.4	视准轴	4.1.2.2.4

释放时间	7.3.3.1.24	水泵的反向最大稳态飞逸	6.5.6.3.7
手动复归	7.3.4.1.11	转速	7.1.3.3.2
手动控制	7.3.4.1.2	水泵的最大输入	6.5.6.3.8
手动准同期	7.3.2.1.2	功率	11.3.18
手工电弧焊	7.4.7.2.7	水泵的最小输入	5.5.4.2.4
首曲线	4.1.1.4.11	功率	4.1.3.4.6
首子午线	4.1.1.1.5	水泵电动机组	5.5.4.2.3
受水区	5.1.2.10	水泵工作点	5.3.7.1
受油器	7.1.2.2.16	水泵供水	5.3.7.5
枢纽布置	6.1.1.2	水泵机械效率	5.5.4.2.10
枢轴承	7.4.2.2.14	水泵流量	5.5.4.1.7
疏浚	8.3.1.19	水泵输出功率	3.2.2.18
输出元件	7.3.3.1.46	水泵输入功率	4.2.3.2.4
输电系统	7.2.1.2.1	水泵水力效率	9.3.11
输电线	7.2.1.2.6	水泵无流量输入功率	5.3.7.4
输入功率试验	7.1.3.4.5	水泵效率	5.5.4.1.2
输沙量	3.2.2.73	水泵扬程	4.2.3.2.3
输沙量计算	3.2.2.74	水泵轴功率	4.2.3.2.5
输沙率	3.2.2.75	水泵装置	水库下游河道冲刷
输水钢管	7.4.3.1.1	水泵总扬程	3.2.2.20
输水建筑物	6.1.1.13	水锤泵站	水库泄空排沙
鼠道排水	5.4.9.2.3	水锤法	5.5.4.2.8
鼠笼型感应电动机	7.2.4.1.8	水电站	水库蓄清排浑
竖井定向测量	4.1.3.5.10	水电站保证出力	4.1.3.5.12
竖井贯流式水轮机	7.1.2.1.11	水电站厂房	9.1.1
竖井联系测量	4.1.3.5.9	水电站出力	9.1.2
竖井排水	6.2.5.30	水电站发电成本	5.5.4.2.7
竖井式进水口	6.9.1.2	水电站发电量	4.1.3.4.7
竖盘指标差	4.1.2.2.9	水电站计算机监控	5.5.4.1.9
竖轴弧形闸门	7.4.2.1.30	水电站建筑物	5.5.4.1.10
数字地面模型	4.1.4.12	水电站引用流量	5.5.4.1.8
数字录像设备	7.3.2.5.32	水电站装机容量	5.5.4.1.3
数字通信	7.3.6.9	水电站自动化	5.5.4.2.6
数字图像处理	4.1.5.3.5	水跌	7.1.5.3.3
数字仪表	7.3.5.3.2	水斗	8.3.2.10
甩负荷试验	7.1.6.12	水斗式水轮机	6.2.5.13
双层布置	7.2.5.2.9	水工混凝土	7.1.2.3.28
双调整调速器	7.1.4.2.4	水工建筑物	7.1.1.2
双扉闸门	7.4.2.1.22	水工建筑物级别	7.1.1.1
双击式水轮机	7.1.2.1.16	水工砂浆	8.3.1.20
双金属标	4.1.3.6.17	水工隧洞	11.1.4
双列布置	7.2.5.2.11	水功能	7.4.2.1.33
双母线接线	7.2.5.1.7	水功能区	10.3.1
双曲拱坝	6.2.3.6	水功能区划	水利工程施工环境影响
双吸式离心泵	7.1.3.1.7	水管冷却	评价
双向挡水人字闸门	7.4.2.1.29	水环境	12.1.1
双向可逆泵	7.1.3.1.15	水环境保护	6.1.1.1
水泵比转速	7.1.3.3.15	水环境质量	6.1.1.4
水泵并联扬程曲线	7.1.3.3.21	水环真空泵	14.5.1
水泵串联扬程曲线	7.1.3.3.20	水灰比	7.3.6.19

水轮泵站	6.6.1.2	水平位移观测	4.1.3.6.2	水文测站	3.1.1.5
水轮发电机	7.2.4.1.3	水平位移基点	4.1.3.6.14	水文地质勘察	4.2.2.1.2
水轮发电机组	7.1.1.3	水平仪	4.1.2.2.1	水文地质试验	4.2.2.2.1
水轮发电机组变速技术	7.3.2.5.20	水情自动测报通信	7.3.6.21	水文地质条件	4.2.2.1.1
水轮机	7.1.2.1.1	水声勘探	4.5.24	水文调查	3.1.1.3
水轮机安装高程	7.1.2.3.31	水头	5.3.3.2	水文观测	3.1.1.4
水轮机比转速	7.1.2.3.43	水头预想出力	5.3.4.3	水文过程线	3.1.6.4
水轮机层	6.5.4.5	水土保持	11.1.17	水文计算	3.2.2.1
水轮机调节系统	7.1.4.1.3	水土保持措施	11.1.18	水文绞车	3.1.5.9
水轮机额定流量	7.1.2.3.6	水土保持措施配置	11.2.8	水文空间技术	3.1.4.2
水轮机额定输出功率	7.1.2.3.12	水土保持单项工程	11.1.23	水文缆道	3.1.5.8
水轮机飞逸转速	7.1.2.3.9	水土保持耕作措施	11.5.1	水文模型	3.2.3.18
水轮机工作水头	7.1.2.3.2	水土保持工程措施	11.3.1	水文频率分布曲线	3.2.2.24
水轮机公称直径	7.1.2.3.51	水土保持规划	11.2.4	水文频率曲线	3.2.2.24
水轮机机械效率	7.1.2.3.16	水土保持监督	11.6.2	水文手册	3.2.2.12
水轮机进水阀	7.1.5.5.1	水土保持经济效益	11.7.3	水文统计	3.2.2.2
水轮机空化系数	7.1.2.3.21	水土保持林	11.4.2	水文图集	3.1.6.8
水轮机空载流量	7.1.2.3.7	水土保持区划	11.2.3	水文系列	3.2.2.5
水轮机控制系统	7.1.4.1.1	水土保持设施	11.1.19	水文巡测车	3.1.5.10
水轮机流量	7.1.2.3.5	水土保持设施补偿费	11.6.7	水文遥测技术	3.1.4.1
水轮机模型试验	7.1.2.3.46	水土保持社会效益	11.7.4	水文遥感	3.1.4.4
水轮机设计水头	7.1.2.3.4	水土保持生态建设	11.1.21	水文要素	3.1.1.1
水轮机室	6.5.5.3	水土保持生态效益	11.7.2	水文仪器	3.1.5.1
水轮机输出功率	7.1.2.3.11	水土保持项目建设		水文预报	3.2.3.1
水轮机输入功率	7.1.2.3.10	任务	11.1.25	水文站	3.1.2.1
水轮机效率	7.1.2.3.14	水土保持效益	11.7.1	水文站网	3.1.1.6
水轮机引水室	7.1.2.2.1	水土保持植物措施	11.4.1	水文资料整编	3.1.1.7
水轮机主轴	7.1.2.2.22	水土保持种草	11.4.10	水文自动测报系统	3.1.4.3
水轮机最大输出功率	7.1.2.3.13	水土保持专项工程	11.1.24	水污染	10.2.1
水轮机最优效率	7.1.2.3.17	水土流失	11.1.2	水污染源	10.2.2
水面蒸发量	3.1.3.7	水土流失防治费	11.6.8	水污染综合防治	10.2.11
水内冷式水轮发电机	7.1.2.4.6	水土流失分区	11.2.1	水系	3.2.1.1.12
水能	5.3.1.1	水土流失监测	11.6.11	水下爆破	8.3.3.48
水能开发利用规划	5.3.1.6	水土流失类型区	11.2.2	水下不分散混凝土	8.4.1.61
水能资源	5.3.1.2	水土流失预防	11.6.1	水下地形测量	4.1.3.4.5
水能资源技术可开发量	5.3.1.4	水土流失治理程度	11.2.12	水下混凝土浇筑	8.4.3.53
水能资源理论蕴藏量	5.3.1.3	水土流失治理面积	11.2.11	水下接地网	7.2.6.29.12
水泥比表面积	8.4.1.14	水土流失重点防治区		水压力	6.1.2.1
水泥罐	8.5.3.3	划分	11.6.3	水压致裂法	4.6.15
水泥水化热	8.4.1.23	水土流失综合治理	11.1.20	水域纳污能力	10.1.4
水泥体积安定性	8.4.1.21	水位	3.1.3.12	水源涵养林	11.4.3
水平沟	11.3.8	水位传导系数	4.2.2.1.22	水跃	6.4.1.2
水平阶	11.3.10	水位计	7.1.5.6.1	水跃消能	6.4.1.4
水平梯田	11.3.4	水位流量关系曲线	3.1.6.5	水跃消能率	6.4.1.3
水平位移工作点	4.1.3.6.13	水位信号	7.3.4.2.11	水闸	6.3.1.1
		水位站	3.1.2.2	水质管理	10.1.9
		水文比拟	3.2.2.11	水质监测站	3.1.2.4
		水文测船	3.1.5.6	水质评价	10.1.12
		水文测桥	3.1.5.7	水质预报	10.1.10
		水文测验	3.1.1.2	水质预测	10.1.11

水柱	7.4.1.5	溯源淤积	5.5.4.1.12	提升式升船机	7.4.6.3
水垫坝	6.2.5.14	随动系统	7.1.4.1.4	提水灌溉	5.4.5.4
水准测量	4.1.3.2.2	随动系统不准确度	7.1.4.4.20	提水排水	5.4.8.1.4
水准点	4.1.3.2.8	随机误差	4.1.1.2.6	体积模量	4.3.2.2.4
水准路线	4.1.3.2.7	随机性水文模型	3.2.3.20	体积压缩系数	4.3.2.1.2
水准器分划值	4.1.2.2.5	碎部点	4.1.3.4.4	天然骨料	8.4.1.7
水准器格值	4.1.2.2.5	碎裂结构	4.3.6.3.10	天然密度	4.3.1.2.10
水准器角值	4.1.2.2.5	碎石骨料	8.4.1.5	天文潮	3.1.3.22
水准网平差	4.1.3.3.13	碎屑结构	4.2.1.2.12	田间持水量	5.4.1.5
水准仪	4.1.2.2.1	隧洞衬砌	6.7.2.1	田间工程	5.4.7.3
水资源	5.1.1.1	隧洞导流	8.2.1.16	田间耗水量	5.4.3.3
水资源分区	5.1.1.4	隧洞开挖	8.3.4.1	田间排水沟	5.4.9.1.2
水资源供需分析	5.1.6.1	隧洞排水	6.7.2.2	田间排水试验	5.4.10.1.3
水资源规划	5.1.1.5	隧洞钻爆法	8.3.4.2	田间水利用系数	5.4.7.2.8
水资源开发利用	5.1.1.2	隧洞钻孔爆破法	8.3.4.2	田间需水量	5.4.3.3
水资源开发利用潜力	5.1.1.3	损失容积	8.5.2.14	填埋式管	6.8.2.2
水资源可持续开发	5.1.1.9	锁坝	6.10.3	填石笼	8.2.2.16
水资源可利用总量	5.1.1.7	锁定装置	7.4.2.2.21	填筑	8.3.2.2
水资源利用消耗率	5.1.2.4	锁锭装置	7.1.4.3.23	挑流鼻坎	6.2.2.14
水资源评价	5.1.1.10	T			
水资源演变情势	5.1.1.11	它激	7.3.1.1.8	挑流消能	6.4.1.6
水资源总量	5.1.1.6	它励	7.3.1.1.8	条件观测平差	4.1.3.3.6
水资源综合利用	5.1.1.8	它励旋转硅二极管励磁		条件平差	4.1.3.3.6
税金	13.1.20	系统	7.3.1.1.5	条石	8.3.1.23
顺坝	6.10.2	塔式进水口	6.9.1.1	跳闸	7.3.3.1.27
顺直型河流	5.5.2.1.2	踏面	7.4.7.1.13	跳闸回路	7.3.4.1.9
瞬变电磁法	4.5.16	台车式启闭机	7.4.4.1.9	贴坡排水	6.2.5.27
瞬动电流	7.3.3.1.44	台阶掘进法	8.3.4.9	铁磁谐振过电压	7.2.6.22
瞬时单位线	3.2.2.40	坍落度	8.4.3.12	铁路接轨站	8.1.3.16
瞬时电流速断保护	7.3.3.2.2	探槽	4.4.2	铁路专用线	8.1.3.14
瞬时凝结	8.4.1.41	探地雷达法	4.5.17	通仓浇筑法	8.4.3.50
瞬态过电压	7.2.6.6	探洞	4.4.3	通风	8.3.4.21
死库容	5.1.3.16	探井	4.4.4	通航保证率	5.6.6
死区	7.1.4.4.18	探坑	4.4.1	通航标准	5.6.2
死容积	8.5.2.14	掏槽孔	8.3.3.29	通航建筑物	6.1.1.17
死水位	5.1.3.13	掏槽眼	8.3.3.29	通航期	5.6.4
松动爆破	8.3.3.42	套闸	6.12.1.4	通航水深	5.6.8
松方	8.3.1.13	特高压	7.2.1.1.15	通流式调速器	7.1.4.2.5
松散系数	8.3.2.13	特高压	7.2.1.1.15	通信	7.3.6.1
素混凝土	8.4.3.22	特快波前过电压	7.2.6.3	通行能力	8.1.3.8
素图	4.1.6.2.5	特殊荷载	6.1.2.12	同倍比放大	3.2.2.61
速动时间常数	7.1.4.4.15	特殊荷载组合	6.1.2.15	同步	7.3.2.1.1
速凝	8.4.1.41	特性阻抗	7.2.1.2.11	同步补偿机	7.2.4.1.4
速凝剂	8.4.1.33	特征斜率	7.2.1.3.21	同步电动机	7.2.4.1.5
塑化剂	8.4.1.39	特种地图	4.1.6.1.3	同步电机	7.2.4.1.1
塑料导爆管	8.3.3.24	梯段爆破	8.3.3.37	同步调相机	7.2.4.1.4
塑限	4.3.1.2.18	监控	7.3.2.5.21	同步发电机	7.2.4.1.2
塑性变形	4.3.2.2.8	梯田	11.3.3	同步转速	7.1.2.4.8
塑性指数	4.3.1.2.19			同步阻抗	7.2.3.1.1
溯源冲刷	5.5.4.1.12			同名端	7.3.3.1.38
				同频率放大	3.2.2.60

同期	7.3.2.1.1	土牛	8.3.2.16	微波测距仪	4.1.2.1.4
同期检定和无压检查		土壤饱和含水量	5.4.1.4	微波中断通信	7.3.6.10
重合闸	7.3.2.2.4	土壤含水量	5.4.1.3	微波中继站	7.3.6.11
同期小母线	7.3.5.5.2	土壤含水率	5.4.1.3	微差爆破	8.3.3.36
同位素示踪法	4.5.26	土壤计划湿润层	5.4.2.6	微分时间常数	7.1.4.4.16
筒井	5.1.4.2.6	土壤流失量	11.1.15	微灌	5.4.6.6
筒形阀	7.1.5.5.12	土壤侵蚀	11.1.1	微机保护	7.3.3.1.47
投标	14.2.2	土壤侵蚀模数	11.1.14	微机调速器	7.1.4.2.3
投标保证金	14.2.9	土壤侵蚀信息系统	11.6.13	微三角形法	4.1.3.5.5
投标资格预审	14.2.11	土壤侵蚀遥感监测	11.6.12	围岩	4.2.3.2.9
投产期	8.1.1.15	土壤入渗率	5.4.1.2	围岩收敛	4.2.3.2.12
投资分摊	13.2.10	土壤适宜含水量	5.4.2.7	围岩稳定分析	4.2.3.2.11
投资估算	12.4.1	土壤水	5.4.1.1	围岩应力	4.3.5.1.12
投资还本年限	13.4.2	土壤蒸发量	5.4.2.1	围堰	8.2.3.1
投资回收年限	13.4.2	土石坝	6.2.5.1	帷幕灌浆	6.13.1.5
投资利润率	13.4.3	土石方开挖	8.3.1.6	维修养护费	13.2.5
投资利税率	13.4.4	土石方平衡	8.3.1.18	卫星通信	7.3.6.3
透平油系统	7.1.5.2.1	土石围堰	8.2.3.4	卫星图像卫片	4.1.5.3.3
透水坝	6.10.6	土体结构	4.3.1.1.9	位置信号	7.3.4.2.5
透水率	4.3.4.1.2	推理公式	3.2.2.57	尾水池	6.5.6.4.1
图根点	4.1.3.1.17	推力径向轴承	7.1.2.2.26	尾水管	7.1.2.2.17
图根控制	4.1.3.1.3	推力轴承	7.1.2.2.25	尾水管层	6.5.4.7
图根控制点	4.1.3.1.17	推悬比	5.5.1.3.10	尾水管隔墩	7.1.2.2.21
图号	4.1.1.3.4	推移质	5.5.1.1.2	尾水管里衬	7.1.2.2.20
图解纠正法	4.1.6.2.2	推移质输沙率	5.5.1.3.9	尾水平台	6.5.6.4.3
图历表	4.1.6.2.13	退耕还林还草	11.6.10	尾水渠	6.5.6.4.2
图历簿	4.1.6.2.13	退水渠	5.4.7.2.3	尾水位	5.3.3.1
图例	4.1.1.4.2	退水闸	6.3.1.7	尾水闸门	7.4.2.1.9
图式	4.1.1.4.1	驼峰堰	6.4.3.4	温度控制	8.4.4.6
图像处理	4.1.5.3.4	椭圆形拱坝	6.2.3.9	温度裂缝	8.4.4.7
图像分辨率	7.3.2.5.31			温度梯度	8.4.4.12
图像几何校正	4.1.5.3.6			温度信号器	7.1.5.6.7
图像识别	4.1.5.3.15	瓦斯保护	7.3.3.3.25	稳定流抽水试验	4.2.2.2.6
图像增强	4.1.5.3.10	外部故障	7.2.1.3.9	稳定温度场	8.4.4.8
图形识别	4.1.5.3.15	外观质量	14.5.16	稳态短路电流	7.2.3.2.11
土坝	6.2.5.2	外加剂	8.4.1.32	蜗壳	7.1.2.2.3
土的相对密度	4.3.1.2.7	弯道环流	5.5.2.3.5	蜗壳层	6.5.4.6
土地规划测量	4.1.3.4.13	弯曲型河流	5.5.2.1.3	卧管井	5.1.4.2.12
土地利用规划	11.2.5	弯肘形尾水管	7.1.2.2.19	卧管式进水口	6.9.1.5
土地利用结构	11.2.6	弯肘形尾水管长度	7.1.2.3.53	卧轴水轮发电机	7.1.2.4.4
土地平整测量	4.1.3.4.12	弯肘形尾水管高度	7.1.2.3.52	卧轴水轮机	7.1.2.1.18
土地适宜性评价	11.2.7	蜿蜒型河流	5.5.2.1.3	污水处理	10.2.12
土地征收线	9.1.5	完全贯穿井	5.1.4.2.13	污水处理再利用工程	5.1.5.1
土工格栅	6.2.5.26	完整井	5.1.4.2.13	污水灌溉	10.2.18
土工隔膜	6.2.5.25	网格法	4.1.6.2.2	污水排放量	10.2.14
土工合成材料	6.2.5.23	网络变换	7.2.3.2.1	污水生物处理	10.2.13
土工膜	6.2.5.25	网络计划技术	8.1.2.12	屋顶闸门	7.4.2.1.34
土工织物	6.2.5.24	网络进度	8.1.2.13	屋内配电装置	7.2.5.2.2
土料场	8.3.1.2	网络图	8.1.2.11	屋外配电装置	7.2.5.2.3
土料的压实参数	8.3.2.9	微波保护	7.3.3.2.25		

无坝取水	6.9.1.7	限差	4.1.1.2.10	消力墩	6.3.2.13
无差调节	7.1.4.1.6	限流电抗器	7.2.4.6.2	消力戽	6.3.2.11
无功补偿	7.2.1.2.19	限时电流速断保护	7.3.3.2.3	消力槛	6.3.2.12
无功功率控制	7.3.2.5.11	限制出力线	5.3.7.8	小角度法	4.1.3.6.10
无轨运输	8.1.3.11	限制粒径	4.3.1.1.4	小接地电流系统	7.2.1.2.26
无筋混凝土	8.4.3.22	线路充电容量	7.2.1.2.22	小接地电流系统接地	
无砂混凝土	8.4.3.25	线路负荷矩	7.2.1.2.28	保护	7.3.3.2.27
无时限电流速断		线路纵联差动保护	7.3.3.2.13	小流域	11.1.3
保护	7.3.3.2.2	线损	7.2.1.2.16	小流域综合治理	11.1.22
无刷励磁系统	7.3.1.1.5	线性潮流计算	7.2.3.1.18	小流域综合治理初步	
无线电频谱资源	7.3.6.18	线性谐振过电压	7.2.6.21	设计	11.2.9
无线通信	7.3.6.2	线性最优控制	7.3.2.6.15	校核洪水	3.2.2.49
无形价值	13.1.9	陷落地震	4.2.1.5.4	效率试验	7.1.6.8
无压隧洞	6.7.1.3	相差高频保护	7.3.3.2.22	效益费用比法	13.5.3
无源遥感	4.1.5.1.5	相对高程	4.1.1.1.28	协联工况	7.1.2.3.34
物理测距仪	4.1.2.1.1	相对误差	4.1.1.2.5	协联关系	7.1.4.1.7
物探	4.5.1	相复励调节	7.3.1.2.3	协联装置	7.1.4.3.22
误差	4.1.1.2.3	相继动作	7.3.3.1.36	斜层平推碾压法	8.4.3.51
X					
吸出高度	7.1.2.3.29	箱	7.3.5.2.4	斜缝	6.2.2.26
吸水高度	7.1.3.3.13	镶嵌结构	4.3.6.3.11	斜击式水轮机	7.1.2.1.15
吸水率	4.3.1.2.29	向斜	4.2.1.3.9	斜架车	7.4.6.10
系列比例尺地形图	4.1.6.1.6	项目安全管理	14.7.1	斜流式水轮机	7.1.2.1.7
系列插补	3.2.2.7	项目采购管理	14.2.12	斜面升船机	7.4.6.8
系列成图	4.1.6.2.14	项目成本管理	14.1.8	斜坡式进水口	6.9.1.4
系列代表性	3.2.2.6	项目承包	14.1.5	斜向谷	4.2.1.1.14
系列延长	3.2.2.8	项目承包人	14.1.4	斜轴水轮机	7.1.2.1.19
系统标称电压	7.2.1.1.2	项目发包人	14.1.3	谐波电流制动比率差动	
系统等值电抗	7.2.3.1.16	项目分包	14.1.6	保护	7.3.3.3.9
系统稳定装置	7.3.2.6.16	项目风险管理	14.1.10	谐波分量	7.2.1.1.26
系统误差	4.1.1.2.7	项目管理体系	14.1.7	谐波励磁系统	7.3.1.1.3
系统振荡	7.3.3.1.48	项目合同	14.4.1	谐振	7.2.1.1.28
系统综合电抗	7.2.3.1.16	项目合同管理	14.4.2	谐振过电压	7.2.6.20
细度模数	8.4.1.10	项目进度管理	14.6.1	泄洪闸门	7.4.2.1.8
细骨料	8.4.1.3	项目进度控制	14.6.2	泄水建筑物	6.1.1.12
细碎	8.5.2.4	项目信息管理	14.1.9	泻溜	11.1.11
瞎炮	8.3.3.34	项目职业健康管理	14.7.2	卸荷变形	4.2.1.4.4
峡谷	4.2.1.1.11	像点	4.1.5.1.12	卸荷模量	4.3.2.1.5
下基本调配线	5.3.7.8	像片比例尺	4.1.4.2	心墙	6.2.5.19
下渗	3.1.3.10	像片调绘	4.1.4.8	心滩	5.5.2.1.8
下渗能力曲线	3.2.3.7	像片纠正	4.1.4.9	新奥地利隧洞施工法	8.3.4.7
下渗强度	3.1.3.11	像片控制点	4.1.4.6	新构造运动	4.2.1.3.23
下渗曲线	3.2.3.7	像片判读	4.1.4.7	薪炭林	11.4.6
先期固结压力	4.3.2.4.1	像片判释	4.1.4.7	信号小母线	7.3.5.5.4
显微密度计	4.1.5.2.2	像片平面图	4.1.4.10	兴利库容	5.1.3.14
现地控制	7.3.4.1.4	像元	4.1.5.1.12	兴利水位	5.1.3.12
现地控制单元级	7.3.2.5.24	橡胶坝	6.3.1.12	星载遥感	4.1.5.1.2
现浇混凝土	8.4.3.15	橡皮土	8.3.2.14	行波保护	7.3.3.2.26
现行价格	13.1.16	削坡	8.3.1.9	行洪区	5.2.2.5
		消弧线圈	7.2.4.6.5	行走荷载	7.4.1.12
		消力池	6.3.2.10	行走速度	7.4.1.13

形象进度	8.1.2.2
形状系数	4.3.6.2.12
型式选择	7.2.4.8.1
杏仁状构造	4.2.1.2.9
胸墙	6.3.2.5
熊阱闸门	7.4.2.1.34
休止角	4.3.3.13
修复率	7.2.1.3.11
修坡	8.3.1.10
修整	8.4.3.45
虚流量	3.1.3.21
虚土层	8.3.2.15
需水量	5.1.6.6
需水模数	5.4.3.5
需水预测	5.1.6.2
徐变	4.3.2.2.10
徐变速率	4.3.2.2.11
絮凝	5.5.1.3.12
蓄电池	7.3.5.1.2
蓄电池充电	7.3.5.1.3
蓄洪垦殖	5.2.2.13
蓄满产流	3.2.3.5
蓄水保土效益	11.7.5
蓄水池	11.3.17
蓄水灌溉	5.4.5.3
蓄引水验收	8.1.1.16
蓄引提结合灌溉系统	5.4.7.1.3
悬臂模板	8.4.2.4
悬臂式挡土墙	6.3.3.4
悬河	5.5.2.1.6
悬空高度	6.6.3.11
悬式发电机	7.1.2.4.2
悬移质	5.5.1.1.1
悬移质输沙率	5.5.1.3.8
旋喷桩	6.13.2.10
旋转方向	7.1.2.1.20
旋转式锁定装置	7.4.2.2.23
选线测量	7.3.2.5.14
选线控制	7.3.2.5.13
选择性	7.3.3.1.12
巡回检测	7.3.2.5.2
询标	14.2.7
汛	5.2.1.3
汛期	5.2.1.4
汛期限制水位	5.1.3.11
逊径	8.5.2.8
殉爆距	8.3.3.19
Y	
压力一时间法	7.1.6.10.6

压力表	7.1.5.6.3
压力传导系数	4.2.2.1.21
压力管道	6.5.6.2.1
压力罐式调速器	7.1.4.2.6
压力滤油机	7.1.5.2.5
压力脉动	7.1.2.3.26
压力前池	6.5.6.1.4
压力信号器	7.1.5.6.8
压力油罐	7.1.4.3.28
压实	8.3.2.8
压实方	8.3.1.11
压水试验	8.3.5.11
压缩模量	4.3.2.1.1
压缩区	8.3.3.2
压缩圈	8.3.3.2
压缩系数	4.3.2.1.3
压缩指数	4.3.2.1.4
压咸补淡	5.1.4.1.14
垭口	4.2.1.1.8
淹灌	5.4.6.3
淹没处理	9.3.1
淹水深度	6.6.3.13
延长药包	8.3.3.8
延缓时间	7.1.4.4.24
延期雷管	8.3.3.20
延时闭合的常开	
接点	7.3.3.1.41
延时闭合的动合	
触点	7.3.3.1.41
严密平差	4.1.3.3.2
岩爆	4.2.3.2.14
岩层产状	4.2.1.3.3
岩浆岩	4.2.1.2.1
岩脉	4.2.1.2.2
岩溶	4.2.1.1.24
岩溶处理	6.13.1.2、8.3.5.16
岩溶水	4.2.2.1.12
岩塞爆破	8.3.3.47
岩石单轴抗拉强度	4.3.3.24
岩石单轴抗压强度	4.3.3.23
岩石弹性模量	4.3.2.2.1
岩石的变形模量	4.3.2.2.9
岩石的脆性指数	4.3.3.28
岩石的抗冻性系数	4.3.3.25
岩石风化程度系数	4.3.3.29
岩石可钻性	4.4.16
岩石孔隙率	4.3.1.2.28
岩石完整性系数	4.3.1.3.4
岩石原位直剪试验	4.6.9
岩石质量指标	4.3.1.3.5
岩体	4.3.6.3.1
岩体初始应力	4.3.5.1.8
岩体风化	4.2.1.4.1
岩体工程地质分类	4.2.3.2.6
岩体应力重分布	4.3.5.1.10
岩体中的静压力	
假设	4.3.5.1.15
岩土密度	4.3.1.2.16
岩土体的电阻率	4.3.1.2.31
岩芯钻进	4.4.7
沿程冲刷	5.5.4.1.11
沿程水头损失	6.5.1.2
沿程淤积	5.5.4.1.11
盐碱地	5.4.8.3.1
盐碱地冲洗改良	5.4.8.3.4
盐水浓度法	7.1.6.10.4
盐水速度法	7.1.6.10.5
堰塞湖	4.2.1.1.10
扬压力	6.1.2.5
腰荷	5.3.5.7
摇摆镜头	4.1.6.3.6
遥测	7.3.2.4.3
遥测装置	3.1.5.4
遥控	7.3.2.4.5
遥感	4.1.5.1.1
遥感平台	4.1.5.1.8
遥感器	4.1.5.1.7
遥感台	4.1.5.1.8
遥感图像	4.1.5.3.1
遥感信息	4.1.5.1.10
遥感影像	4.1.5.3.1
遥感装置	4.1.5.1.7
遥控	7.3.2.4.2
遥信	7.3.2.4.4
药包	8.3.3.6
药包临界直径	8.3.3.10
叶轮	7.1.3.2.1
叶片泵	7.1.3.1.2
叶型空化	7.1.2.3.19
夜间施工增加费	12.2.2.7
液化势	4.2.3.2.19
液体静力水准仪	4.1.2.3.3
液位信号器	7.1.5.6.9
液限	4.3.1.2.17
液性指数	4.3.1.2.20
液压启闭机	7.4.4.1.4
一次电流	7.3.3.1.3
一次电压	7.3.3.1.4
一次回路	7.3.3.1.1
一期冷却	8.4.4.17

一首制取水	6.9.1.9	永久缝	6.2.2.24	预应力混凝土	8.4.1.58
一台半断路器接线	7.2.5.1.11	永久界桩	4.1.3.5.13	预应力锚固	6.13.1.9
夷平面	4.2.1.1.6	永久性建筑物	6.1.1.7	预应力重力坝	6.2.2.8
宜治理面积	11.2.10	永久支护	8.3.4.13	预制混凝土	8.4.3.16
移动式拦污栅	7.4.3.2.2	永久桩	4.1.3.5.13	预制混凝土模板	8.4.2.5
移民安置方式	9.3.7	永态转差系数	7.1.4.4.11	预制桩	6.13.2.7
移民安置规划设计		永态转差系数图	7.1.4.4.10	原图编绘	4.1.6.2.1
基准年	9.3.2	涌水与突泥	4.2.3.2.15	原位试验	4.6.1
移民安置规划设计		用电负荷	5.3.5.1	原型水轮机(真机)	7.1.2.3.44
水平年	9.3.3	用水定额	5.1.6.13	圆辊闸门	7.4.2.1.27
移民环境容量	9.3.6	用水量	5.1.6.9、8.4.1.50	圆筒阀	7.1.5.5.12
异步电动机	7.2.4.1.7	用水消耗量	5.1.6.16	圆筒闸门	7.4.2.1.25
异步电机	7.2.4.1.6	优良品率	14.5.13	远动	7.3.2.4.1
异地会商	7.3.6.19	油浸式变压器	7.2.4.2.12	远方控制	7.3.4.1.3
异重流	5.5.1.4.4	油压装置	7.1.4.3.27	远方终端	7.3.2.5.18
溢洪道	6.4.2.1	游荡型河流	5.5.2.1.5	远后备	7.3.3.1.35
溢流拱坝	6.2.3.14	有坝取水	6.9.1.8	越级跳闸	7.3.3.1.29
溢流土石坝	6.2.5.15	有差调节	7.1.4.1.5	越钻深度	8.3.3.14
翼墙	6.3.2.8	有轨运输	8.1.3.10	允许变形	4.3.5.2.5
因瓦基线尺	4.1.2.4.5	有机质含量	4.3.1.2.24	允许式距离保护	7.3.3.2.20
阴影法	4.1.6.2.3	有效降雨量	3.1.3.5、5.4.2.8	允许误差	4.1.1.2.10
引出端子	7.3.5.4.1	有效库容	5.1.3.14	运输能力	8.1.3.9
引导阀	7.1.4.3.8	有效粒径	4.3.1.1.5	运输强度	8.1.3.7
引航道	6.12.1.8	有效容量	7.2.1.3.20	运行工况	7.1.2.3.32
引洪漫地	11.3.28	有效应力	4.3.5.1.5	运转特性曲线	7.1.2.3.49
引渠式取水	6.9.1.12	有效应力强度参数	4.3.3.14	晕渲法	4.1.6.2.3
引水灌溉	5.4.5.2	有效载荷容量	7.2.1.3.20		
引水角	6.9.1.19	有压隧洞	6.7.1.2	Z	
引水拉沙造田	11.3.36	有源遥感	4.1.5.1.4	载波保护	7.3.3.2.16
引水渠	6.4.3.2	有载调压变压器	7.2.4.2.7	载波电话终端机	7.3.6.13
引水式开发	5.3.2.2	有载分接开关	7.2.4.2.15	载波通道工作频率	7.3.6.7
引水式水电站	6.5.2.3	淤地坝	11.3.24	再调节	5.1.3.4
引张线法	4.1.3.6.5	淤堵	4.3.4.2.9	在线潮流	7.3.2.6.7
隐蔽工程	8.1.1.14	淤灌	5.4.5.5	暂时过电压	7.2.6.5
印刷原图	4.1.6.2.12	淤沙压力	6.1.2.9	暂态反馈装置	7.1.4.3.14
应变软化	4.3.2.2.17	淤滩工程	5.5.3.9	暂态稳定	7.2.3.3.4
应变硬化	4.3.2.2.16	余震	4.2.1.5.16	暂态转差系数	7.1.4.4.13
应力比值	4.3.5.1.13	鱼道	6.12.3.1	凿毛	8.4.3.41
应力恢复法	4.6.14	鱼鳞坑	11.3.12	早强混凝土	8.4.3.18
应力集中系数	4.3.5.1.14	鱼梯	6.12.3.2	早强剂	8.4.1.38
应力解除法	4.6.13	鱼闸	6.12.3.3	造床流量	5.5.2.3.3
应力路径	4.3.5.1.4	雨量站	3.1.2.3	造床质	5.5.1.1.3
应力水平	4.3.5.1.3	预告信号	7.3.4.2.2	造林保存率	11.2.15
应力松弛	4.3.2.2.12	预见期	3.2.3.2	造林密度	11.2.14
影像单元	4.1.5.1.12	预裂爆破	8.3.3.45	造林整地	11.3.9
影像地图	4.1.6.1.5	预算定额	12.3.1	增量费用	13.1.8
影子价格	13.1.12	预填骨料压浆混凝土	8.4.3.28	增塑剂	8.4.1.39
硬反馈装置	7.1.4.3.13	预压加固	6.13.2.2	闸底板	6.3.2.2
硬性结构面	4.3.6.3.4	预应力钢筋混凝土管	6.8.2.8	闸墩	6.3.2.4
硬质合金钻进	4.4.9	预应力钢筒混凝土管	6.8.2.9	闸阀	7.1.5.5.6

闸阀式闸门	7.4.2.1.38	震动圈	8.3.3.3	直接工程费	12.2.2.1
闸槛	6.3.2.3	震陷	4.2.3.2.18	直接观测平差	4.1.3.3.4
闸门	7.4.1.28	震源	4.2.1.5.6	直接平差	4.1.3.3.4
闸桥结合翻转式		震源机制	4.2.1.5.17	直流1mA参考电压	7.2.6.14
闸门	7.4.2.1.42	震源深度	4.2.1.5.8	直流操作电源	7.3.5.1.1
闸室	6.12.1.6	震中	4.2.1.5.7	直流冲击负荷	4.3.5.1.6
闸室	6.3.2.1	镇墩	6.5.6.2.8	直流电动机	7.2.4.1.12
闸首	6.12.1.5	征收土地	9.1.6	直流电机	7.2.4.1.10
栅条	7.4.3.2.4	征用土地	9.1.7	直流电抗器保护	7.3.3.4.7
炸药卷	8.3.3.8	蒸发冷却式水轮		直流发电机	7.2.4.1.11
窄缝式挑坎	6.2.2.19	发电机	7.1.2.4.7	直流经常负荷	7.3.5.1.5
窄轨铁路	8.1.3.13	蒸发量	3.1.3.6	直流事故负荷	7.3.5.1.7
展点仪	4.1.2.4.2	蒸发能力	3.1.3.9	直流线路断线保护	7.3.3.4.4
展示图	4.2.3.1.15	整定	7.3.3.1.20	直伸三角网	4.1.3.1.31
栈桥	8.4.4.22	整定值	7.3.3.1.21	直轴超瞬态电抗	7.2.3.1.6
站网规划	3.1.2.5	整合	4.2.1.3.26	直轴超瞬态短路时间	
掌子	8.3.1.17	整流器	7.3.1.2.5	常数	7.2.3.1.13
掌子面	8.3.1.17	整体剪切破坏	4.3.6.2.1	直轴瞬态电抗	7.2.3.1.4
招标	14.2.1	整体模型	5.5.5.2.8	直轴瞬态短路时间	
招标设计	14.2.8	整治线	5.5.3.5	常数	7.2.3.1.12
招标文件	14.2.3	正常高水位	5.1.3.12	直轴同步电抗	7.2.3.1.2
招标业务费	12.2.3.2	正常工作状态	7.2.1.3.3	直锥形尾水管	7.1.2.2.18
照明供电网络	7.2.7.17	正常固结土	4.3.2.4.3	植被覆盖度	11.2.18
照明配电箱	7.2.5.3.5	正常流量	5.4.7.2.4	植被覆盖率	11.2.19
照准轴	4.1.2.2.4	正常蓄水位	5.1.3.12	止回阀	7.1.5.5.8
折冲水流	6.4.1.7	正常运行方式	7.2.2.1.3	止水	6.2.2.29
折算因子	13.3.7	正锤法	4.1.3.6.11	止水塞	6.2.2.31
折现率	13.3.6	正锤线观测	4.1.3.6.11	止水填料	7.4.3.1.7
折向器	7.1.2.2.30	正断层	4.2.1.3.16	止水装置	7.4.2.2.15
褶皱	4.2.1.3.10	正方形分幅	4.1.1.3.2	指标差	4.1.2.2.9
阵流	5.5.1.4.2	正态河工模型	5.5.5.2.4	指令信号	7.1.4.4.2
针阀	7.1.5.5.5	正态河流模型	5.5.5.2.4	指令信号比例系数	7.1.4.4.4
枕垫座	7.4.2.2.19	正序电抗	7.2.3.1.8	指令信号偏差	7.1.4.4.3
真空表	7.1.5.6.4	正序分量	7.2.1.1.19	指示剂法	4.2.2.2.2
真空断路器	7.2.4.4.3	支臂	7.4.2.2.13	指示仪表	7.3.5.3.1
真空管道激光准直		支承滑道	7.4.2.2.12	指数法	7.1.6.10.7
系统	4.1.2.3.2	支承环	7.4.3.1.3	制版照相机	4.1.6.3.5
真空井	5.1.4.2.8	支垫座	7.4.2.2.18	制动喷嘴	7.1.2.2.28
真空净油机	7.1.5.2.7	支墩	6.5.6.2.9	制冷厂	8.5.3.2
真空模板	8.4.2.6	支墩坝	6.2.4.1	制图综合	4.1.6.2.6
真空压力表	7.1.5.6.5	支铰	7.4.2.2.14	质点振动速度	8.3.3.16
真误差	4.1.1.2.3	支流	3.2.1.1.3	质量保证	14.5.10
真值	4.1.1.2.1	执行端	7.3.2.4.7	质量动态分析	14.5.12
振冲桩	6.13.2.4	执行元件	7.3.3.1.46	质量管理	14.5.7
振荡闭锁	7.3.3.1.50	直读仪器	3.1.5.3	质量管理体系	14.5.9
振荡中心	7.3.3.1.49	直击雷过电压	7.2.6.7	质量检验	14.5.5
振捣	8.4.3.38	直剪试验	4.3.3.5	质量评定	14.5.6
振动	7.1.2.3.25	直角坐标网	4.1.1.3.3	质量缺陷	14.5.15
振动试验	7.1.6.9	直角坐标仪	4.1.2.4.2	质量事故	14.5.14
震动区	8.3.3.3	直接法	3.2.2.54	治导线	5.5.3.5

治沟骨干工程	11.3.26	重质混凝土	8.4.3.24	转速死区	7.1.4.4.19
秩序平差	4.1.3.3.8	周边孔	8.3.3.28	转速信号器	7.1.5.6.6
秩序网	4.1.3.1.32	周边应力	4.3.5.1.11	转运站	8.1.3.15
秩序自由网	4.1.3.1.32	周期分量	7.2.1.1.23	转子	7.1.2.4.12
秩序自由网平差	4.1.3.3.8	周期误差	4.1.2.1.6	转子磁轭	7.1.2.4.14
滞洪区	5.2.2.9	轴的摆度	7.1.6.4	转子一点接地保护	7.3.3.3.20
滞后弹性变形	4.3.2.2.13	轴电流保护	7.3.3.3.22	转子支架	7.1.2.4.13
滞流点	5.5.2.4.3	轴流泵	7.1.3.1.4	桩工	8.3.5.3
中标	14.2.6	轴流定桨式水轮机	7.1.2.1.5	桩基础	6.13.2.8
中泓线	3.2.1.1.8	轴流式水轮机	7.1.2.1.4	装机容量年利用	
中继线	7.3.6.12	轴流转桨式水轮机	7.1.2.1.6	小时数	5.3.6.8
中间产品	8.3.1.21	轴伸贯流式水轮机	7.1.2.1.12	装药	8.3.3.31
中期导流	8.2.1.7	轴向水推力	7.1.2.3.40	状态估计	7.3.2.6.8
中碎	8.5.2.3	主保护	7.3.3.1.31	状态指示信号	7.3.4.2.7
中误差	4.1.1.2.8	主变压器	7.2.4.2.3	锥体淤积	5.5.4.1.5
中线测量	4.1.3.5.11	主厂房	6.5.4.1	锥形阀	7.4.2.1.46
中型布置	7.2.5.2.5	主导功能	10.1.6	准轨铁路	8.1.3.12
中性点不接地系统	7.2.1.2.26	主动土压力	4.3.6.1.2	准平原	4.2.1.1.5
中性点非有效接地		主动遥感	4.1.5.1.4	资金的时间价值	13.3.1
系统	7.2.1.2.26	主固结	4.3.2.4.5	资金流程图	13.3.3
中性点接地电抗器	7.2.4.6.3	主轨	7.4.7.1.1	资金折算现值	13.3.5
中性点有效接地		主桁架	7.4.5.2.3	子埝	8.2.3.9
系统	7.2.1.2.27	主接力器	7.1.4.3.11	子午面	4.1.1.1.3
中性点直接接地		主控级	7.3.2.5.23	子午线	4.1.1.1.4
系统	7.2.1.2.27	主流	5.5.2.3.1	子午线收敛角	4.1.1.1.15
中性线接地保护	7.3.3.4.5	主轮	7.4.2.2.8	自动安平水准仪	4.1.2.2.3
中央控制室	6.5.4.3	主配压阀	7.1.4.3.9	自动电压调节器	7.3.1.2.2
中央音响信号	7.3.4.2.3	主题地图	4.1.6.1.3	自动电压调整	7.3.2.5.11
中央子午线	4.1.1.1.11	主体工程	8.1.1.11	自动电压控制	7.3.2.5.11
中值粒径	5.5.1.2.3	主要建筑物	6.1.1.9	自动电子速测仪	4.1.2.1.5
终凝	8.4.1.44	主震	4.2.1.5.14	自动调度控制系统	7.3.2.6.1
终凝时间	8.4.1.46	主轴密封	7.1.2.2.23	自动调节渠道	6.5.6.1.1
重大件运输	8.1.3.5	主轴找正	7.1.6.5	自动调频	7.3.2.5.12
重点预防保护区	11.6.4	助曲线	4.1.1.4.14	自动发电控制和经济	
重点治理区	11.6.5	贮水度	4.2.2.1.24	调度	7.3.2.6.13
重叠库容	5.1.3.15	贮油罐	7.1.5.2.9	自动复归	7.3.4.1.12
重度	4.3.1.2.9	注水试验	4.2.2.2.9	自动挂脱起吊梁	7.4.4.2.1
重复利用率	5.1.6.10	柱状浇筑法	8.4.3.49	自动焊	7.4.7.2.5
重复容量	5.3.6.7	抓梁	7.4.4.2.1	自动控制	7.3.4.1.1
重合闸后加速	7.3.3.2.29	专门地图	4.1.6.1.3	自动励磁调节	7.3.1.2.1
重合闸前加速	7.3.3.2.30	专题地图	4.1.6.1.3	自动励磁调节器	7.3.1.2.2
重力坝	6.2.2.1	专业项目恢复改建	9.3.10	自动埋弧焊	7.4.7.2.5
重力坝基本剖面	6.2.2.9	转动惯量	7.1.2.4.11	自动灭磁	7.3.1.3.1
重力坝实用剖面	6.2.2.10	转轮	7.1.2.2.12	自动频率控制	7.3.2.5.12
重力拱坝	6.2.3.12	转轮室	7.1.2.2.15	自动锁定装置	7.4.2.2.24
重力勘探	4.5.9	转轮体	7.1.2.2.14	自动重合闸	7.3.2.2.1
重力侵蚀	11.1.10	转轮叶片	7.1.2.2.13	自动准同期	7.3.2.1.3
重力式挡土墙	6.3.3.2	转速	4.4.22	自动自同期重合闸	7.3.2.2.2
重力式加油箱	7.1.5.2.10	转速调整特性	7.1.3.4.4	自复励	7.3.1.1.7
重现期	3.2.2.27	转速偏差	7.1.4.4.1	自记仪器	3.1.5.2

自溃坝	6.4.3.1	组合电器	7.2.4.5.1	最优工况	7.1.2.3.33
自流供水	7.1.5.4.5	组合梁	7.4.1.23	最优含水率	4.3.1.2.15
自流减压供水	7.1.5.4.6	组合式互感器	7.2.4.3.6	最优控制	7.3.2.5.3
自流排水	5.4.8.1.3	钻进	4.4.6	最终沉降量	4.3.5.2.2
自耦变压器	7.2.4.2.8	钻孔抽水试验	4.2.2.2.3	最终筛分	8.4.1.49
自起动负荷	7.2.7.8	钻孔电视	4.5.7	作物根系活动层	5.4.2.5
自起动容量	7.2.7.9	钻孔顶角	4.4.14	作物耐淹时间	5.4.8.1.12
自然电场法	4.5.13	钻孔倾角	4.4.15	作物耐淹水深	5.4.8.1.11
自然方	8.3.1.12	钻孔位置测量	4.1.3.4.11	作物生理需水和生态	
自然功率	7.2.1.2.12	钻孔压水试验	4.2.2.2.8	需水	5.4.2.4
自然接地体	7.2.6.29.9	钻孔注水试验	4.2.2.2.11	作物需水量	5.4.3.1
自适应控制系统	7.3.2.5.4	钻孔柱状图	4.2.3.1.13	作物蒸发蒸腾量	5.4.2.2
自卸容积	8.5.2.13	钻探	4.4.5	作业计划	14.6.5
自由分幅	4.1.1.3.2	钻压	4.4.21	坐标	4.1.1.1.16
自由面	8.3.3.5	最大(最小)流量	3.1.3.19	坐标方位角	4.1.1.1.25
自由膨胀率	4.3.2.3.1	最大冰块面积	3.1.3.30	坐标格网尺	4.1.2.4.4
自整定系统	7.3.2.5.17	最大测点流速	3.1.3.15	坐标仪	4.1.2.4.2
自重湿陷系数	4.3.5.2.8	最大初损	3.2.3.9	坐标展点仪	4.1.2.4.2
自重应力	4.3.5.1.1	最大干密度	4.3.1.2.14	坐标制示字信号	7.3.4.2.6
渍害	5.4.8.2.1	最大孔隙比	4.3.1.2.5	座环	7.1.2.2.4
纵缝	6.2.2.23	最大水头	5.3.3.5	1/4等高线	4.1.1.4.14
纵向变形	5.5.2.2.7	最大误差	4.1.1.2.10	10%误差曲线	7.3.3.1.25
纵向谷	4.2.1.1.12	最大行程的永态转差		1954年北京	
纵向围堰	8.2.3.8	系数	7.1.4.4.12	坐标系	4.1.1.1.19
总包合同	14.4.3	最大运行方式	7.2.2.1.5	1956年黄海	
总价合同	14.4.5	最大转矩	7.1.3.4.3	高程系	4.1.1.1.29
总水头	6.5.1.1	最低工作电压	7.2.1.1.10	1980年国家大地	
总扬程	6.6.2.2	最低涌浪	6.5.6.3.5	坐标系	4.1.1.1.20
总应力强度参数	4.3.3.15	最高(最低)水位	3.1.3.13	1985年国家高程	
总用水弹性系数	5.1.6.14	最高工作电压	7.2.1.1.11	基准	4.1.1.1.30
综合测井	4.5.27	最高通航水位	5.6.7	2c互差	4.1.3.1.25
综合单位线	3.2.2.41	最高涌浪	6.5.6.3.4	2c较差	4.1.3.1.25
综合法测图	4.1.4.11	最或然值	4.1.1.2.2	3/2断路器接线	7.2.5.1.11
综合灌溉定额	5.4.4.8	最或是值	4.1.1.2.2	4/3断路器接线	7.2.5.1.12
综合利用水库调度	5.3.7.3	最可靠值	4.1.1.2.2	GIS室	6.5.4.10
综合水文地质图	4.2.2.1.3	最小抵抗线	8.3.3.12	Lu	4.3.4.1.3
综合特性曲线	7.1.2.3.48	最小费用法	13.5.6	PID调速器	7.1.4.2.11
综合质量管理	14.5.8	最小精确工作电流	7.3.3.1.45	PI调速器	7.1.4.2.10
综合重合闸	7.3.2.2.5	最小孔隙比	4.3.1.2.6	S形水轮机	7.1.2.1.12
走向	4.2.1.3.4	最小水头	5.3.3.6	T形接	7.4.7.2.9
阻波器	7.2.4.3.5	最小运行方式	7.2.2.1.4	VC值	8.4.1.55
阻抗保护	7.3.3.3.24	最小自启动电压	7.2.7.10	“n-1”规则	7.2.1.3.17

英 文 索 引

A

- abnormal gate pulse monitoring 7.3.3.4.8
- abnormal operation state 7.2.1.3.4
- abnormal protection of SCR 7.3.3.4.9
- abrasion resistant concrete 8.4.1.59
- absolute elevation 4.1.1.1.27
- absolute error 4.1.1.2.4
- absorption rate 4.3.4.1.2
- abutment block of arch dam 6.2.3.19
- AC and DC change – over 7.2.7.18
- accelerate time constant 7.1.4.4.16
- acceleration after automatic reclosure 7.3.3.2.29
- acceleration prior automatic reclosure 7.3.3.2.30
- acceleration time constant of unit 7.1.2.4.10
- acceleration – damping type governor 7.1.4.2.15
- accelerator 8.4.1.33
- acceptable error 4.1.1.2.10
- acceptance before reservoir impoundment
 - diversion 8.1.1.16
- acceptance test of model turbine 7.1.2.3.47
- accident 7.2.1.3.6
- accident due to poor quality 14.5.14
- accident error 4.1.1.2.6
- accident lighting change – over panel 7.2.5.3.7
- accident lighting 7.2.7.16
- accident operation mode 7.2.2.1.6
- accuracy 4.1.1.2.13
- accurate degree of current transformer 7.3.3.1.8
- accurate degree of potential transformer 7.3.3.1.9
- active earth pressure 4.3.6.1.2
- active fault 4.2.1.3.24
- active remote sensing 4.1.5.1.4
- activity index 4.3.1.2.26、8.4.1.53
- actual net consumption of shallow ground
 - water 5.1.4.2.3
- adaptive control system 7.3.2.5.4
- additional cost for night work 12.2.2.7
- additional cost in winter – rainy season 12.2.2.6
- additive 8.4.1.32
- adit 8.3.4.6
- adjustable volume 8.5.2.15
- adjusted value 4.1.1.2.2
- adjuster of steel pipe 7.4.3.1.2

- adjustment of condition equations 4.1.3.3.6
- adjustment of condition observation
 - equations 4.1.3.3.6
- adjustment of direct observation 4.1.3.3.4
- adjustment of junction points 4.1.3.3.10
- adjustment of leveling network 4.1.3.3.13
- adjustment of measurement 4.1.3.3.1
- adjustment of network of triangulation
 - chains 4.1.3.3.11
- adjustment of observation equations 4.1.3.3.5
- adjustment of traverse network 4.1.3.3.12
- admixture content 8.4.1.31
- admixture 8.4.1.24
- advance grouting 8.3.4.16
- advance payment 14.4.10
- advance support 8.3.4.12
- adverse slope 8.3.1.7
- aerated flow 6.4.1.11
- aerated point 6.4.1.12
- aeration slot 6.4.3.7
- aeration zone 4.2.2.1.5
- aerial photograph 4.1.4.1
- aerial remote sensing 4.1.5.1.3
- aerophotogrammetry 4.1.4.5
- aerophotography 4.1.4.4
- aftershock 4.2.1.5.16
- age 8.4.3.6
- aggregate gradation 8.4.1.11
- aggregate piles 8.5.2.12
- aggregate product rate 8.5.2.11
- aggregate production system 8.5.1.2
- aggregate segregation 8.4.1.48
- agitator truck 8.5.3.5
- agriculture measures of water and soil
 - conservation 11.5.1
- agro – forestry 11.4.8
- air compressor 7.1.5.3.1
- air – entrained flow 6.4.1.11
- air entrainment 8.4.1.36
- air gap 7.1.2.4.18
- air survey 4.1.4.5
- airborne sensing 4.1.5.1.3
- air – cooled compressor 7.1.5.3.2
- air – entraining agent (AEA) 8.4.1.35

air-operated gate	7.4.2.1.41	approach channel	6.12.1.8
air-water separator	7.1.5.3.5	approximate adjustment	4.1.3.3.3
alarm signal	7.3.4.2.1	apron	6.3.2.9
alignment of shaft	7.1.6.5	aquatic environment quality	10.1.2
alignment with three points	4.1.3.6.9	aquatic environment	10.1.1
alignment with zone plate	4.1.3.6.9	aqueduct flume diversion	8.2.1.11
alkali-reactive aggregate	8.4.1.9	aqueduct	6.11.2
allowable bearing capacity	4.3.6.2.11	aquifer	4.2.2.1.17
allowable deformation	4.3.5.2.5	arch closure	8.3.4.20
allowable error of pipe center	7.4.8.4	arch dam	6.2.3.1
allowable load	4.3.6.2.11	arch gate	7.4.2.1.16
allowable voltage loss	7.2.1.2.17	arch gravity dam	6.2.2.7
alluvium deposit	4.2.1.2.25	arc-suppression coil	7.2.4.6.5
alternative bar	5.5.2.1.7	area of water and soil conservation	11.2.11
amelioration of saline and alkali land by leaching	5.4.8.3.4	area source of pollution	10.2.4
amount of soil erosion	11.1.15	area subject/susceptible/prone to debris flow/mudflow	11.6.15
amplitude-phase error	4.1.2.1.7	area subject/susceptible/prone to landslide	11.6.16
amygdaloidal structure	4.2.1.2.9	area subject/susceptible/prone to mountain torrent	11.6.14
analogy method	3.2.2.56	area suitable to erosion control	11.2.10
anchor block	6.5.6.2.8	areal ratio modification	3.2.2.9
anchor bolt	7.4.7.1.11	arithmetic average head	5.3.3.8
anchor parts	7.4.7.1.12	artesian water	4.2.2.1.7
anchoring and shotcreting support	8.3.4.17	artificial aggregate	8.4.1.5
ancient river course	4.2.1.1.21	artificial earthed body	7.2.6.29.10
angle for transferring length	4.1.3.1.9	artificial frequency dead band module	7.1.4.3.4
angle of internal friction	4.3.3.10	artificial ground water replenishment	5.1.4.1.13
angle of off-take	6.9.1.19	artificial recharge of ground water	5.1.4.1.12
angle of repose	4.3.3.13	artificial sand	8.4.1.6
angular connection	7.2.5.1.9	artificial transverse circulating flow	5.5.2.3.6
angular frequency	7.2.1.1.25	asphalt mortar	8.4.4.19
angular intersection method	4.1.3.5.3	asphalt well	6.2.2.30
annual cost	13.2.2	asphaltic concrete core earth-rock fill dam	6.2.5.6
annual depreciation	13.2.4	asphaltic concrete faced earth-rock dam	6.2.5.9
annual distribution of runoff	3.2.2.32	assessment of stability against sliding of dam foundation	4.2.3.2.7
annual method	13.5.7	assimilative capacity of water body	10.1.4
annual operation cost	13.2.3	assumed coordinate system	4.1.1.1.21
annual operation hours of installed capacity	5.3.6.8	assumed elevation	4.1.1.1.28
annual per mu yield of farm land	9.4.2	assurance factor of strength	8.4.4.3
annual plan	14.6.4	astronomical tide	3.1.3.22
annual regulation	5.1.3.6	asymmetric degree of three-phase system	7.2.1.1.22
anticline	4.2.1.3.8	asymmetric operation	7.2.2.1.8
anti-scour trench	6.3.2.16	asymmetrical overload protection	7.3.3.3.13
anti-scour wall	6.3.2.17	asynchronous machine	7.2.4.1.6
aperiodic component of short circuit current	7.2.3.2.6	asynchronous motor	7.2.4.1.7
aperiodic components	7.2.1.1.24	asynchronous reclosing	7.3.2.2.3
apparent velocity	4.3.4.2.4	atmospheric refraction error	4.1.1.2.15
applied rainstorm and runoff charts	3.2.2.13		

atmospheric window	4.1.5.1.6	average labour force	8.1.2.16
attitude of rocks	4.2.1.3.3	average strength	8.4.4.5
auto-locking device	7.4.2.2.24	avulsion	5.5.2.2.10
automat generation control and economic dispatch control (AGC/EDC)	7.3.2.6.13	axial flow pump	7.1.3.1.4
automatic arc welding	7.4.7.2.5	axial flow turbine	7.1.2.1.4
automatic control	7.3.4.1.1	azimuth	4.1.1.1.23
automatic de-excitation	7.3.1.3.1		
automatic dispatch control system	7.3.2.6.1		
automatic electronic tacheometer	4.1.2.1.5		
automatic excitation control	7.3.1.2.1		
automatic excitation controller	7.3.1.2.2		
automatic field-discharge	7.3.1.3.1		
automatic field-suppression	7.3.1.3.1		
automatic frequency control (AFC)	7.3.2.5.12		
automatic hooking and hoisting beam	7.4.4.2.1		
automatic level	4.1.2.2.3		
automatic precise synchronization	7.3.2.1.3		
automatic reset	7.3.4.1.12		
automatic self-synchronization reclosing	7.3.2.2.2		
automatic system of hydrologic data collection and transmission	3.1.4.3		
automatic system of hydrological data telemetering and forecasting communication	7.3.6.21		
automatic transfer to reserve supply (ATS)	7.3.2.2.7		
automatic voltage adjustment	7.3.2.5.11		
automatic voltage control (AVC)	7.3.2.5.11		
automatic voltage regulator	7.3.1.2.2		
automatic welding	7.4.7.2.5		
automatic-recording instrument	3.1.5.2		
automation of hydroelectric station	7.3.2.5.9		
automobile repairing workshop	8.5.5.2		
auto-reclosing (ARC)	7.3.2.2.1		
auto-transformer	7.2.4.2.8		
auxiliary construction plant	8.5.1.1		
auxiliary equipment system	7.1.5.1.2		
auxiliary equipment	7.1.5.1.1		
auxiliary house	6.6.3.2		
auxiliary power house	6.5.4.2		
auxiliary protection	7.3.3.1.33		
auxiliary servomotor	7.1.4.3.10		
auxiliary system	7.1.5.1.2		
availability	7.2.1.3.15		
available surface water resources	5.1.2.2		
available water supply	5.1.6.8		
available working days	8.1.2.7		
average annual energy output	5.3.4.8		
average daily load factor	5.3.5.8		
average error	4.1.1.2.9		
average labour force	8.1.2.16		
average strength	8.4.4.5		
avulsion	5.5.2.2.10		
axial flow pump	7.1.3.1.4		
axial flow turbine	7.1.2.1.4		
azimuth	4.1.1.1.23		
		B	
back up connection protection	7.3.3.3.32		
back-slope terrace	11.3.11		
back-up protection	7.3.3.1.32		
backward deposition	5.5.4.1.12		
backward erosion	5.5.4.1.12		
bad data determination	7.3.2.6.3		
bad data estimation	7.3.2.6.5		
bad data identification	7.3.2.6.4		
baffle block	6.3.2.13		
baffle pier	6.3.2.13		
baffle sill	6.3.2.12		
balance-bus scheme	7.2.5.1.10		
balanced sediment transport	5.5.1.3.6		
balanced wicket	7.4.2.1.35		
bank measure	8.3.1.12		
bank protection works	5.5.3.6		
bankful discharge	5.5.2.3.4		
bank-off advancing	8.2.2.3		
bank-tower intake	6.9.1.3		
bar chart	8.1.2.8		
barrage	6.3.1.3		
barrage intake	6.9.1.8		
barrier lake	4.2.1.1.10		
barring	7.1.6.6		
base flow	3.2.3.11		
base joint of arch dam	6.2.3.17		
base length	7.4.1.15		
base load	5.3.5.6		
base slab of sluice	6.3.2.2		
base value	7.2.1.1.30		
base year	13.3.2		
base year of resettlement program	9.3.2		
basic horizontal control	4.1.3.1.2		
basic load combination	6.1.2.14		
basic load	6.1.2.11		
basic reserve cost	12.2.4.1		
basic vertical control	4.1.3.2.1		
basin elevation mean	3.2.1.2.6		
basin irrigation	5.4.6.3		
basin slope mean	3.2.1.2.7		
batching and mixing plant	8.5.3.1		
batching	8.4.3.1		

beaching wedged chassis	7.4.6.10	blasting	8.3.3.1
bearing base	7.4.2.2.18	bleeding	8.4.3.14
bearing capacity factor	4.3.6.2.6	blind drainage	6.7.2.3
bearing plate method	4.6.12	block zone	8.3.3.3
bearing stratum	4.3.6.2.8	block	8.4.3.48
bear-trap gate	7.4.2.1.34	block-foundation type pump house	6.6.3.5
bed load discharge	5.5.1.3.9	blocking distance protection	7.3.3.2.21
bed load	5.5.1.1.2	blocking wiring of disconnecting link	7.3.4.1.13
bed material load	5.5.1.1.3	board	7.3.5.2.1
bed protection for closure	8.2.2.6	board-desk	7.3.5.2.2
bedding	4.2.1.2.11	bolt	7.4.7.2.1
bedrock seated terrace	4.2.1.1.19	border irrigation	5.4.6.2
Beijing coordinate system 1954	4.1.1.1.19	borehole log	4.2.3.1.13
bela	5.5.2.1.8	bore-hole position survey	4.1.3.4.11
belt deposit	5.5.4.1.6	borehole television	4.5.7
bench blasting	8.3.3.37	borrow area	8.3.1.2
bench mark	4.1.3.2.8	bottom edge	7.4.2.2.11
bench terrace	11.3.4	bottom outlet diversion	8.2.1.14
bench-mark station	3.2.2.3	bottom pintle	7.4.2.2.17
bending degree of working surface	7.4.8.5	bottom ring	7.1.2.2.9
beneficial reservoir capacity	5.1.3.14	bottom-grating intake	6.9.1.16
beneficial water level	5.1.3.12	box	7.3.5.2.4
benefit-cost ratio	13.5.3	braking jet	7.1.2.2.28
benefit-cost ratio method	13.5.3	branching factor	7.3.3.1.18
berm	6.2.5.16	break contact	7.3.3.1.40
bid award	14.2.6	breaker failure protection	7.3.3.3.32
bid bond	14.2.9	breast wall	6.3.2.5
bid design	14.2.8	bridge connection	7.2.5.1.8
bid document	14.2.3	bridge crane	7.4.4.1.8
bid evaluation	14.2.5	bridge deck	7.4.5.2.1
bid inquiry	14.2.7	bridge for stream-ganging	3.1.5.7
bid opening	14.2.4	bridge for streamflow measurements	3.1.5.7
bidding business cost	12.2.3.2	bright-board operation	7.3.4.2.8
bidding	14.2.2	brisance factor	8.3.3.18
bidirectional retaining mitre gate	7.4.2.1.29	brittleness index of rock	4.3.3.28
bifurcated pipe	6.5.6.2.7	brittleness index	4.3.3.28
bifurcation river	5.5.2.1.4	broken wire protection for direct-current lines	7.3.3.4.4
bimetal benchmark	4.1.3.6.17	brushless excitation system	7.3.1.1.5
biogenetic texture	4.2.1.2.14	brushless excitation system	7.3.1.1.5
biological purification	10.2.17	bucket-type turbine	7.1.2.1.14
biological treatment of sewage	10.2.13	buchholz protection	7.3.3.3.25
bit burnt	4.4.24	bucket	7.1.2.2.31, 8.4.3.34
bitpress	4.4.21	budget quota	12.3.1
bituminous concrete	8.4.4.20	buffering strength	7.1.4.4.13
bituminous mortar	8.4.4.19	build-up excitation	7.3.1.2.7
black start-up	7.2.7.7	built-up beam	7.4.1.23
blank paper mapping	4.1.3.4.2	bulb turbine	7.1.2.1.10
blanket drain	6.2.5.29	bulb-type hydraulic generator	7.1.2.4.5
blast holes	8.3.3.27	bulk factor	8.3.2.13
blasting parameters	8.3.3.26		

bulk modulus	4. 3. 2. 2. 4	cementing material	8. 4. 1. 51
bulkhead gate	7. 4. 2. 1. 7	cementitious material	8. 4. 1. 51
bulkhead	7. 4. 3. 1. 6	center line of arch	6. 2. 3. 3
bundle conductor	7. 2. 1. 2. 8	center line survey	4. 1. 3. 5. 11
buoyancy pressure	6. 1. 2. 3	center of oscillation	7. 3. 3. 1. 49
burden line of least resistance	8. 3. 3. 12	center of swing	7. 3. 3. 1. 49
buried penstock	6. 5. 6. 2. 4	central alarm signal	7. 3. 4. 2. 3
buried pipeline	6. 8. 2. 2	central angle of arch	6. 2. 3. 4
bus	7. 2. 4. 7. 1	central control room	6. 5. 4. 3
busbar for breaker switching	7. 3. 5. 1. 9	central meridian	4. 1. 1. 1. 11
bus - bar	7. 2. 4. 7. 1	centralized control of power system	7. 3. 2. 5. 6
business management of irrigation scheme	5. 4. 10. 2. 5	centralized supervisory & control system	7. 3. 2. 5. 19
butt joint	7. 4. 7. 2. 8	centralized supervisory and control of cascade hydropower plants	7. 3. 2. 5. 21
butterfly valve	7. 1. 5. 5. 3	centre distance between two hoist eyes	7. 4. 1. 11
buttress	6. 5. 6. 2. 9	centrifugal pendulum	7. 1. 4. 3. 2
buttress dam	6. 2. 4. 1	centrifugal pump	7. 1. 3. 1. 3
by - pass governing	7. 1. 3. 3. 26	centrifugal separator	7. 1. 5. 2. 6
by - pass valve	7. 1. 5. 5. 2	chain and sprocket hoist	7. 4. 4. 1. 3
C			
cabinet	7. 3. 5. 2. 3	chamber blasting	8. 3. 3. 41
cable interlayer	7. 2. 5. 2. 12	chamber retaining wall	6. 3. 3. 6
caisson well	5. 1. 4. 2. 6	change - detection image	4. 1. 5. 3. 14
canal structure	6. 1. 1. 16	channel	3. 2. 1. 1. 11
cantilever form	8. 4. 2. 4	channel desilting	5. 2. 1. 8
cantilever retaining wall	6. 3. 3. 4	channel seepage prevention	5. 4. 7. 2. 2
canyon	4. 2. 1. 1. 11	characteristic impedance	7. 2. 1. 2. 11
capacitor voltage transformer	7. 2. 4. 3. 3	characteristic period of the seismic response spectrum	4. 2. 1. 5. 12
capillary height	4. 3. 1. 2. 27	characteristic slope	7. 2. 1. 3. 21
capillary rise	4. 3. 1. 2. 27	charge	8. 3. 3. 6
capillary water	4. 2. 2. 1. 9	charging	8. 3. 3. 31
carpenter shop	8. 5. 4. 1	check dam	11. 3. 23
carrier - current phase - differential protection	7. 3. 3. 2. 22	check flood	3. 2. 2. 49
carrier - current protection	7. 3. 3. 2. 16	check gate	6. 3. 1. 4
cartographic generalization of relief	4. 1. 6. 2. 7	check valve	7. 1. 5. 5. 8
cartographic generalization	4. 1. 6. 2. 6	checking device	7. 1. 4. 3. 23
cartographic symbol	4. 1. 1. 4. 1	chemical grouting	6. 13. 1. 6
cartridge	8. 3. 3. 6	chimney drain	6. 2. 5. 30
cascade development	5. 3. 2. 4	chipped ashlar	8. 3. 1. 23
cash flow diagram	13. 3. 3	chute block	6. 3. 2. 14
cash forest	11. 4. 7	chute cutoff	5. 5. 2. 2. 11
catchment area	3. 2. 1. 2. 5	chute spillway	6. 4. 2. 3
caterpillar gate	7. 4. 2. 1. 20	chute	6. 4. 3. 5
cave and hole erosion	11. 1. 7	circuit break blocking	7. 3. 3. 2. 28
cavitation erosion	6. 4. 1. 10	circuit breaker	7. 2. 4. 4. 1
cavitation factor of turbine	7. 1. 2. 3. 21	circulating flow in bend	5. 5. 2. 3. 5
cavitation	6. 4. 1. 9	circumferential error of steel pipe	7. 4. 8. 3
cement silo	8. 5. 3. 3	circumferential stress	4. 3. 5. 1. 11

clay core earth – rock fill dam	6.2.5.5
clean – up operation	9.3.11
clear water impounding and muddy flow	
releasing	5.5.4.2.9
clearance cavitation	7.1.2.3.20
cleavage	4.2.1.3.12
cleavage strength	4.3.3.20
clogging	4.3.4.2.9
clogging of river	5.5.1.4.3
close – cycle crushing	8.5.2.10
closed traverse	4.1.3.1.11
closed water loss and soil erosion control	11.4.12
closing force	7.4.1.2
closing hill for afforestation	11.4.14
closure by end – dump and full width rising	8.2.2.9
closure by full width rising and end –	
dump	8.2.2.10
closure dam	6.10.3
closure design discharge	8.2.2.2
closure dike	8.2.2.4
closure gap	8.2.2.5
closure of arch	6.2.3.21
coarse aggregate	8.4.1.2
coarse aggregate well	5.1.4.2.10
cofferdam	8.2.3.1
coefficient of basin nonsymmetric	3.2.1.2.8
coefficient of collapsibility due to overburden	
pressure	4.3.5.2.8
coefficient of collapsibility	4.3.5.2.7
coefficient of compressibility	4.3.2.1.3
coefficient of consolidation	4.3.2.4.8
coefficient of curvature	4.3.1.1.8
coefficient of elastic resistance	4.3.2.2.18
coefficient of energy dissipation of hydraulic	
jump	6.4.1.3
coefficient of friction	4.3.3.11
coefficient of frost – resisting property	4.3.3.25
coefficient of output	5.3.4.4
coefficient of permeability	4.3.4.1.1
coefficient of pressure conductivity	4.2.2.1.21
coefficient of subgrade reaction	4.3.5.2.4
coefficient of transmissivity	4.2.2.1.20
coefficient of uniformity	4.3.1.1.7
coefficient of unit elastic resistance	4.3.2.2.19
coefficient of volume compressibility	4.3.2.1.2
coefficient of waterlevel conductivity	4.2.2.1.22
cohesion	4.3.3.12
col	4.2.1.1.8
cold joint	8.4.3.54
cold shock	8.4.4.9
collapse deformation	4.3.5.2.6
collapse earthquake	4.2.1.5.4
collimation axis	4.1.2.2.4
collimation line method	4.1.3.6.7
collocation of soil and water conservation	
measures	11.2.8
colmatage	4.3.4.2.9
colmatage project	5.5.3.8
color composite	4.1.5.3.7
color enhancement	4.1.5.3.9
colour additive viewer	4.1.5.2.4
columnar placement method	8.4.3.49
combination device	7.1.4.3.2.2
combined characteristic curve	7.1.2.3.48
combined erosion by sand and cavitation	7.1.2.3.18
combined network of triangulation and	
trilateration	4.1.3.1.30
combined relationship	7.1.4.1.7
combined transformer	7.2.4.3.6
command signal	7.1.4.4.2
command signal deviation	7.1.4.4.3
command signal proportional factor	7.1.4.4.4
commissioning date	8.1.1.15
common enclosure bus	7.2.4.7.4
common mode disturbing voltage	7.3.2.7.1
common power demand of plant	7.2.7.4
communication	7.3.6.1
commutation failure protection	7.3.3.4.2
compacted measure	8.3.1.11
compacting	8.3.2.8
company profit	12.2.2.10
compensating regulation	5.1.3.3
compensation and allowance	9.4.1
compensation for land acquisition and	
resettlement	9.4.3
compensation for reservoir inundation	9.3.1
compensation for soil and water conservation	
facilities	11.6.7
compensator capacity	7.2.1.2.18
compensator level	4.1.2.2.3
compiled original map	4.1.6.2.10
compilation method	4.1.6.2.9
completion	14.8.3
complex voltage – started overcurrent	
protection	7.3.3.3.14
composite error	7.3.3.1.26
composite system reactance	7.2.3.1.16
composited water feed	7.1.5.4.8
compound excited DC generator	7.2.4.1.16
compounding and discounting factors	13.3.7

comprehensive control of soil erosion and water loss	11.1.20	cone deposit	5.5.4.1.5
comprehensive logging	4.5.27	cone penetration test (CPT)	4.6.5
comprehensive management of small watershed	11.1.22	confined water	4.2.2.1.7
comprehensive quality control	14.5.8	confined water head	5.1.4.1.17
comprehensive utilization of water resources	5.1.1.8	conformity	4.2.1.3.26
comprehensive water pollution control	10.2.11	conical draft tube	7.1.2.2.18
compressed air station	8.5.6.1	connecting plate	7.4.1.27
compressed air tank	7.1.5.3.4	connecting traverse	4.1.3.1.12
compressed air – water – electric power supply system	8.5.1.6	connection factor	7.3.3.1.16
compression index	4.3.2.1.4	connection strap	7.3.5.4.4
compression modulus	4.3.2.1.1	connection symbol	7.2.4.2.13
computation of degradation below reservoir	3.2.2.20	conservation pool	11.3.17
computation of reservoir back water	3.2.2.18	consistency	8.4.3.11
computation of reservoir sedimentation	3.2.2.19	consolidated quick shear test	4.3.3.7
computation of river bed deformation	5.5.5.1.1	consolidated – drained triaxial test	4.3.3.4
computation of sediment runoff	3.2.2.74	consolidated – undrained triaxial test	4.3.3.3
computer closed – loop control	7.3.2.5.16	consolidation degree	4.3.2.4.7
computer control for hydropower station	7.3.2.5.22	consolidation grouting	6.13.1.3
computer control system for discharge measurement	3.1.5.12	constitutive relationship	4.3.2.2.14
computer open – loop control	7.3.2.5.15	constrained diameter	4.3.1.1.4
computer protection	7.3.3.1.47	construction communication	7.3.6.23
computerized tomography (CT)	4.5.23	construction communication system	8.5.1.7
concealed works	8.1.1.14	construction condition	8.1.1.6
concentrated charge	8.3.3.7	construction control network	4.1.3.1.27
concentration control of pollutant discharge	10.2.15	construction coordinate system	4.1.3.1.28
concentration of channel flow	3.2.3.13	construction diversion	8.2.1.1
concentration of network flow	3.2.3.13	construction drawing	8.1.1.9
concrete aggregate	8.4.1.1	construction duration	8.1.2.4
concrete cofferdam	8.2.3.5	construction facilities	8.5.1.1
concrete curing	8.4.3.55	construction general layout	8.1.3.1
concrete diap – hragm wall	6.13.2.11	construction insurance cost	12.2.3.8
concrete faced rock – fill dam	6.2.5.11	construction machinery running cost	12.2.2.5
concrete gravity dam	6.2.2.2	construction management	8.1.1.3
concrete index	8.4.3.7	construction master schedule	8.1.2.1
concrete mixing system	8.5.1.3	construction operation instruction	14.7.11
concrete mixing system	8.5.1.3	construction period impounding	8.2.1.8
concrete placing	8.4.3.36	construction planning	8.1.1.1
concrete pumping	8.4.3.35	construction preparation	8.1.1.4
concrete quality control	8.4.4.1	construction project document	14.8.6
concrete tetrahedron	8.2.2.14	construction project management	14.1.2
concrete transportation	8.4.3.33	construction project	14.1.1
concussion blasting	8.3.3.35	construction quality	8.1.1.8
condensator capacity	7.2.1.2.18	construction railway	8.1.3.14

construction technical specification	14.7.12	corner joint	7.4.7.2.11
construction technology	8.1.1.5	cornerite	7.4.7.1.10
construction transportation	8.1.3.2	correction for direction in Gauss projection	4.1.1.1.13
construction traverse	4.1.3.5.8	cost	13.1.10
constructional terrace	4.2.1.1.18	cost estimate of project	12.4.2
consumption of surface water resources	5.1.6.15	cost estimate quota	12.3.2
contact grouting	6.13.1.4	cost of construction and installation	12.2.1.1
continuous flip bucket	6.2.2.15	cost per kilowatt	13.6.3
continuous gradation	8.4.1.13	cost per kilowatt – hour	13.6.4
continuous placement method	8.4.3.50	counter regulating	5.1.3.4
continuous support	7.4.2.2.5	counter weight	7.4.6.11
continuous working current	7.2.1.1.7	counterfort retaining wall	6.3.3.5
contour	4.1.1.4.9	coupling capacitor	7.2.4.3.4
contour diagram	4.2.3.1.19	covering cultivation	11.5.5
contour hedge	11.4.9	crater shape characteristics	8.3.3.13
contour hole	8.3.3.2.8	craze	8.4.3.16
contour interval	4.1.1.4.10	creep	4.2.1.4.5, 4.3.2.2.10
contour tillage	11.5.2	creep rate	4.3.2.2.11
contract	14.4.1	crest line	1.1.1.4.7
contract administration	14.4.2	crest overflowing	6.2.2.11
contract time limit	14.4.8	critical cavitation coefficient	7.1.2.3.22
contrast enhancement	4.1.5.3.12	critical depth of ground water	5.4.8.3.3
control board	7.3.5.2.7	critical diameter of cartridge	8.3.3.10
control bus – bar	7.3.5.5.3	critical edge pressure	4.3.6.2.9
control cable	7.2.4.7.7	critical hydraulic gradient	4.3.4.2.3
control desk	7.3.5.2.7	critical path method (CPM)	8.1.2.14
control end	7.3.2.4.6	critical schedule	8.1.2.3
control network for deformation observation	4.1.3.1.29	critical tractive force	5.5.1.3.3
control panel	7.3.5.2.7	crop root zone	5.4.2.5
control section	6.4.3.3	cross structures	6.11.1
control switch	7.3.5.4.3	crossflow turbine	7.1.2.1.16
controlled end	7.3.2.4.7	crossing	8.1.3.17
controlled source audio frequency magnetotellurics (CSAMT)	4.5.15	cross – river	5.5.2.2.16
controlled system	7.1.4.1.2	cross – section area of oscillating stability	6.5.6.3.6
conventional concrete	8.4.1.54	crosstalk attenuation	7.3.6.14
convergence of surrounding rock	4.2.3.2.12	crosstalk loss	7.3.6.14
converter arm overcurrent protection	7.3.3.4.1	crown cantilever	6.2.3.18
conveyance system of lock	6.12.1.7	crown density	11.2.17
coordinatograph	4.1.2.4.2	crumbling blasting	8.3.3.4.2
cooling water	7.1.5.4.1	crushed stone aggregate	8.4.1.5
coordinate	4.1.1.1.16	crushing zone	8.3.3.2
coordinate azimuth	4.1.1.1.25	crust deformation observation of reservoir zone	4.1.3.6.4
coordinate grid scale	4.1.2.4.4	crystalloblastic texture	4.2.1.2.22
coordination factor	7.3.3.1.17	culvert	6.8.1.1
coordinatograph for plummet observation	4.1.2.3.4	culvert diversion	8.2.1.13
core	6.2.5.19	culvert support	6.8.2.5
core drilling	4.4.7	culvert under canal	6.8.1.2

culvert – type sluice	6.3.1.2	damping type governor	7.1.4.2.14
current balance protection	7.3.3.2.12	dashpot	7.1.4.3.15
current density	7.2.1.2.13	datum	3.1.2.6
current differential protection	7.3.3.4.3	datum axis	7.1.6.3
current meter method	7.1.6.10.2	datum mark of horizontal displacement	4.1.3.6.14
current price	13.1.16	datum mark of vertical displacement	4.1.3.6.16
current transformer (TA)	7.2.4.3.1	datum year	13.3.2
current – limiting reactor	7.2.4.6.2	DC constant load	7.3.5.1.5
curtain grouting	6.13.1.5	DC emergency load	7.3.5.1.7
curved surface support	7.4.5.2.5	DC machine	7.2.4.1.10
curvimeter	4.1.2.4.3	DC operative power source	7.3.5.1.1
cushion of replaced soil	6.13.2.1	DC reactor protection	7.3.3.4.7
cushioning time	7.1.4.4.24	DC surge load	4.3.5.1.6
cut hole	8.3.3.29	dead band	7.1.4.4.18
cutoff	5.5.2.2.12	dead reservoir capacity	5.1.3.16
cut off ratio	5.5.2.2.13	dead volume	8.5.2.14
cut – off cofferdam diversion	8.2.1.9	dead water level; dead storage level	5.1.3.13
cut – off collar	6.8.2.6	dead zone of relay protection	7.3.3.1.30
cut – off of power set	7.2.3.3.12	debris flow control works	11.3.33
cutoff trench	6.2.5.20	debris flow	4.2.1.4.6
cutoff works	5.5.3.11	debris slide	11.1.11
cutter incision	8.4.3.40	deck charging	8.3.3.32
cyclic checking – measuring	7.3.2.5.2	deep well point drainage	8.2.4.6
cyclic detection	7.3.2.5.2	deep well pump	7.1.3.1.11
cyclic error	4.1.2.1.6	deep – hole blasting	8.3.3.39
cylinder gate	7.4.2.1.25	de – excitation over – voltage; field – discharge over – voltage	7.3.1.3.3
cylinder manifold	7.2.4.7.1	deexcitation time	7.3.1.3.2
cylindrical valve	7.1.5.5.12	defect of construction quality	14.5.15
D			
daily load factor	5.3.5.8	deficient irrigation	5.4.4.3
daily regulation pond	6.5.6.1.5	definite time – lag current protection	7.3.3.2.6
dam	6.2.1.1	deflected current	6.4.1.7
dam abutment	6.2.1.7	deflector	7.1.2.2.30
dam and diversion conduit type development	5.3.2.3	deformation modulus of rock	4.3.2.2.9
dam axis	6.2.1.3	deformation observation	4.1.3.6.1
dam cement	8.4.1.17	degree of risk	8.2.1.21
dam height	6.2.1.4	degree of saturation	4.3.1.2.4
dam monolith	6.2.1.10	degree of sensitivity	4.3.3.27
dam slope	6.2.1.6	delay blasting cap	8.3.3.20
dam system	11.3.27	delayed deformation	4.3.2.2.13
dam type development	5.3.2.1	delta	4.2.1.1.23
dam – break flood	3.2.2.71	delta deposit	5.5.4.1.4
dam – embedded penstock	6.5.6.2.5	demand and supply analysis of water resources	5.1.6.1
dam – gap diversion	8.2.1.15	demolition blasting	8.3.3.40
dam – type hydropower station	6.5.2.2	density	4.3.1.2.8
dammed lake	4.2.1.1.10	density current	5.5.1.4.4
damming river bed diversion	8.2.1.9	density of plantation	11.2.14
damping device	7.1.4.3.14	density slice	4.1.5.2.3

density slicing	4.1.5.3.8	digital communication	7.3.6.9
dependability of irrigation	5.4.4.12	digital image processing	4.1.5.3.5
dependable water supply level	5.3.7.7	digital instrument	7.3.5.3.2
deposition of river bed	5.5.2.2.2	digital terrain model (DTM)	4.1.4.12
depression cone of ground water	5.1.4.1.20	digital video recorder (DVR)	7.3.2.5.32
depth of elbow - type draft tube	7.1.2.3.52	dike	4.2.1.2.2
depth of gate slot	7.4.7.1.7	dilatancy	4.3.2.2.15
depth of groundwater	5.1.4.1.18	dip	4.2.1.3.5
depth ratio	4.3.6.2.7	dip angle	4.2.1.3.6
Deriaz turbine	7.1.2.1.7	dip angle of drilling borehole	4.4.15
derivative time constant	7.1.4.4.16	direct cost	12.2.2.1
design annual runoff	3.2.2.29	direct current generator	7.2.4.1.11
design average year of resettlement program	9.3.3	direct current machine	7.2.4.1.10
design criteria for surface drainage	5.4.8.1.6	direct current motor	7.2.4.1.12
design dependability	5.3.1.7	direct lightning stroke over - voltage	7.2.6.7
design discharge of canal	5.4.7.2.4	direct method	3.2.2.54
design flood	3.2.2.48	direct shear test	4.3.3.5
design flood computation	3.2.2.53	direct - axis sub - transient reactance	7.2.3.1.6
design flood hydrograph	3.2.2.63	direct - axis sub - transient short - circuit time	
design flood of construction period	3.2.2.68	constant	7.2.3.1.13
design frequency	3.2.2.28	direct - axis synchronous reactance	7.2.3.1.2
design head	5.3.3.7	direct - axis transient reactance	7.2.3.1.4
design head of turbine	7.1.2.3.4	direct - axis transient short - circuit time	
design hydrograph	3.2.2.15	constant	7.2.3.1.12
design level year	5.1.2.5	direct - current 1mA reference voltage	7.2.6.14
design net rainfall	3.2.2.38	direction of rotation	7.1.2.1.20
design rainstorm	3.2.2.33	directional carrier - current protection	7.3.3.2.24
desilting basin	6.9.2.2	directional comparative carrier - current	
detail point	4.1.3.4.4	protection	7.3.3.2.24
detailed geological mapping	4.2.3.1.8	directional current protection	7.3.3.2.9
determinate hydrological model	3.2.3.19	directional protection with carrier - current	
detonatin fuse	8.3.3.23	blocking	7.3.3.2.17
development and utilization potential of water		directional throw blasting	8.3.3.46
resources	5.1.1.3	direct - reading instrument	3.1.5.3
deviating regulation	7.1.4.1.5	discharge	3.1.3.18
diagonal flow turbine	7.1.2.1.7	discharge ring	7.1.2.2.15
diagonal relative error of gate leaf	7.4.8.8	disconformity	4.2.1.3.27
diameter of sediment	5.5.1.2.1	disconnecting switch	7.2.4.4.6
diamond drilling	4.4.8	discontinuity waviness	4.3.6.3.6
diaphragm trench	8.3.5.5	discontinuity	4.3.6.3.2
diaphragm wall construction	8.3.5.4	discount rate	13.3.6
difference image	4.1.5.3.14	discrepancy between observation sets	4.1.3.1.26
differential mode disturbing voltage	7.3.2.7.2	discrepancy between twice collimation	
differential mode interference voltage	7.3.2.7.2	errors	4.1.3.1.25
differential of shallow ground water	5.1.4.1.4	disintegration	4.3.1.2.22
differential protection for dead - angle		dispatching communication	7.3.6.22
principle	7.3.3.3.10	dispatch end	7.3.2.4.6
differential settlement	4.3.5.2.3	distance control	7.3.4.1.3
diffuser casing	7.1.3.2.4	distance correction in Gauss projection	4.1.1.1.14
diffusion vane	7.1.3.2.3	distance protection	7.3.3.2.14

distance protection with carrier – current	
blocking	7.3.3.2.18
distorted river model	5.5.5.2.5
distortion of map projection	4.1.1.1.8
distortion of welding	7.4.7.2.17
distributing valve	7.1.4.3.7
distribution of grain size	4.3.1.1.3
distribution substation	7.2.7.1.14
distribution system	7.2.1.2.2
ditch drainage	8.2.4.3
diversion conduit type development	5.3.2.2
diversion gate	7.4.2.1.10
diversion period	8.2.1.4
diversion procedure	8.2.1.2
diversion ratio	6.9.1.18
diversion ratio of sediment	6.9.2.1
diversion scheme	8.2.1.3
diversion sluice	6.3.1.6
diversion through powerhouse	8.2.1.17
diversion – type hydropower station	6.5.2.3
divide dike	6.10.9
dividing pier of draft tube	7.1.2.2.21
dog device	7.4.2.2.21
domestic sewage	10.2.6
domestic water consumption	5.1.6.19
dominant formative discharge	5.5.2.3.3
double curvature arch dam	6.2.3.6
double dike lock	6.12.1.4
double regulating governor	7.1.4.2.4
double row layout	7.2.5.2.11
double storey layout	7.2.5.2.9
double – bus connection	7.2.5.1.7
double – direction reversible pump	7.1.3.1.15
double – leaf gate	7.4.2.1.22
double – suction pump	7.1.3.1.7
dowel	8.4.3.47
down – the – hole hammer	4.4.19
draft	6.6.3.12
draft tube	7.1.2.2.17
draft tube floor	6.5.4.1.7
draft tube liner	7.1.2.2.20
draft tube storey	6.5.4.7
drainage area	3.2.1.2.5
drainage basin	3.2.1.2.1
drainage conduit in dam	6.2.2.21
drainage discharge of subsurface water	5.4.8.2.3
drainage divide	3.2.1.2.4
drainage intensity	8.2.4.7
drainage pumping station	6.6.1.6
drainage sluice	6.3.1.8
drainage sump	8.2.4.7
drainage test	5.4.10.1.2
drainage	5.4.8.1.2
draught	6.6.3.12
drawdown of ground water	5.1.4.1.19
dredging	8.3.1.19
dredging and filling	8.3.2.16
drift angle of borehole	4.4.14
drill – blast tunneling method	8.3.4.2
drilling	4.4.6
drilling fluid	4.4.17
drip irrigation system	5.4.7.1.5
drop	6.11.6
drop structures	6.11.4
drop – out time	7.3.3.1.24
drought control irrigation	5.4.4.4
drought index	5.1.2.6
drum gate	7.4.2.1.15
dry density	4.3.1.2.13
dry method by means of reducing	
pressure	7.1.5.3.6
dry – pit type pump house	6.6.3.3
dry – type transformer	7.2.4.2.11
dump volume	8.5.2.13
dumping intensity	8.2.2.11
duplicate capacity	5.3.6.7
durability	8.4.3.10
duration curve	3.1.6.7
duration of drainage	5.4.8.1.10
duration of precipitation	3.1.3.3
duration of submergence tolerance of	
crop	5.4.8.1.12
duration unit hydrograph	3.2.2.39
dust control	8.3.4.22
dynamic balancing	7.1.6.2
dynamic compaction method	6.13.2.3
dynamic economic analysis	13.5.2
dynamic investment	12.1.4
dynamic modulus of elasticity	4.3.2.2.3
dynamic penetration test	4.6.7
dynamic – state stability	7.2.3.3.5
E	
early strength agent	8.4.1.38
early – stage diversion	8.2.1.6
earth compaction factors	8.3.2.9
earth dam	6.2.5.2
earth pressure at rest	4.3.6.1.3
earth resistance	7.2.6.29.8
earth switch	7.2.4.4.7

earthing fault protection for generator	
stator	7.3.3.3.18
earthing fault protection of system with	
insulated neutral point	7.3.3.2.27
earthing network	7.2.6.29.11
earthing short - circuit current	7.2.6.29.13
earthing	7.2.6.29.1
earthing - fault distance protection	7.3.3.2.15
earthquake	4.2.1.5.1
earthquake hydrodynamic pressure	6.1.2.10
earthquake intensity	4.2.1.5.10
earthquake magnitude	4.2.1.5.9
earthquake subsidence	4.2.3.2.18
earth - rock excavation	8.3.1.6
earth - rock fill cofferdam	8.2.3.4
earth - rock fill dam	6.2.5.1
eco - environmental water demand	10.3.6
ecological basic flow	10.3.7
ecological benefits of soil and water	
conservation	11.7.2
economic and technical consulting cost	12.2.3.3
economic benefits of soil and water	
conservation	11.7.3
economic current density	7.2.1.2.14
economic dispatch	7.3.2.6.2
economic evaluation	13.1.1
economic life	13.2.13
economic life	13.3.4
econo - mically feasible hydropower	
resources	5.3.1.5
edge enhancement	4.1.5.3.11
effect of earth curvature and refraction	4.1.1.2.16
effected zone of reservoir inundation	9.1.2
effective capability	7.2.1.3.20
effective diameter	4.3.1.1.5
effective load - carrying capability	
(ELCC)	7.2.1.3.20
effective precipitation	3.1.3.5
effective rainfall	5.4.2.8
effective reservoir capacity	5.1.3.14
effective stress strength parameters	4.3.3.14
effective stress	4.3.5.1.5
efficiency test	7.1.6.8
efficiency - discharge curve	7.1.3.3.19
elastic coefficient of electric energy	5.3.1.8
elastic storativity	4.2.2.1.25
elastic zone	8.3.3.3
elasticity modulus of rock	4.3.2.2.1
elasticity wave testing	4.5.22
elbow draft tube	7.1.2.2.19
electric braking resistance	7.2.3.3.11
electric load diagram	5.3.5.4
electric resistivity of rock of soil	4.3.1.2.31
electrical damper module	7.1.4.3.16
electrical distribution network	7.2.7.13
electrical opening limiter	7.1.4.3.18
electrical profiling	4.5.3
electrical prospecting	4.5.2
electrical sounding	4.5.4
electric - hydraulic governor	7.1.4.2.2
electricity delivery load	5.3.5.2
electricity generating load	5.3.5.3
electricity price	13.6.2
electricity supply system for construction	8.5.6.3
electricity use load	5.3.5.1
electro - hydraulic converter	7.1.4.3.5
electro - hydraulic servo - valve	7.1.4.3.6
electromagnetic wave distance measuring	
instrument (EDMI)	4.1.2.1.1
electronic load controller	7.1.4.2.8
electronic tacheometer on total station	4.1.2.1.5
electronic tacheometer	4.1.2.1.5
electro - optical distance meter (EDM)	4.1.2.1.2
elevated river	5.5.2.1.6
elevation	4.1.1.1.26
elliptical arch dam	6.2.3.9
elliptical type weight	3.1.5.5
ellipticity of steel pipe	7.4.8.2
eluvial deposit	4.2.1.2.23
embankment	6.2.1.2
embedded sill	7.4.7.1.9
embossment image	4.1.5.3.11
emergency gate	7.4.2.1.5
emergency signal	7.3.4.2.1
emerged gate	7.4.2.1.2
empirical frequency	3.2.2.23
enclosed basin	3.2.1.2.2
end cell	7.3.5.1.8
end - dump closure	8.2.2.7
energy dissipating bucket	6.3.2.11
energy dissipation by hydraulic jump	6.4.1.4
energy dissipation by surface current	6.4.1.5
energy output of hydropower station	5.3.4.5
engineering benefit; project benefit	13.2.11
engineering geological classification of rock	
mass	4.2.3.2.6
engineering geological conditions	4.2.3.2.1

engineering geological map	4.2.3.1.10	error	4.1.1.2.3
engineering geological mapping	4.2.3.1.1	escape canal	5.4.7.2.3
engineering geological profile	4.2.3.1.11	escape sluice	6.3.1.7
engineering investment	13.2.1	estuary	3.2.1.1.5
engineering measures of soil and water		estuary delta	5.5.2.4.5
conservation	11.3.1	estuary model	5.5.5.2.7
engineering quantities accounting	14.3.10	estuary process	5.5.2.4.1
environmental capacity for resettlement	9.3.6	evaluation of dam – break flood	3.2.2.21
environmental impact assessment of hydraulic		evaluation parameters	13.1.4
engineering construction	10.3.3	evaporation capacity	3.1.3.9
environmental impact assessment of inter – basin		evaporation from water surface	3.1.3.7
water transfer	10.3.5	evaporation	3.1.3.6
environmental impact assessment of watershed		evaporative – cooling – type hydro –	
basin planning	10.3.4	generator	7.1.2.4.7
environmental impact assessment	10.3.2	evapotranspiration	5.4.2.2
environmental impact of hydraulic		evidential testing	14.3.9
engineering	10.3.1	excavation intensity	8.3.1.16
environmental impact statement	10.3.8	excavation treatment	8.3.5.1
environmental profit – and – loss analysis	10.3.10	excavation – fill balancing	8.3.1.18
environmental protection	14.5.19	exceeding limit tripping off	7.3.3.1.29
environmental radioactivity detection	4.5.28	excess fill	8.3.2.12
environmental risk analysis	10.3.9	excess hydrostatic pressure	4.3.2.4.11
eolian deposit	4.2.1.2.28	exchanger	7.3.6.1.17
epicentre	4.2.1.5.7	excitation response ratio	7.3.1.4.5
epoxy mortar	8.4.4.21	excitation response	7.3.1.4.4
equal – area criterion	7.2.3.3.6	excitation system with alternate – current	
equalizing pipe	6.2.2.13	exciter	7.3.1.1.4
equilibrium between scouring and		excitation system	7.3.1.1.1
deposition	5.5.2.2.6	excited current	7.2.1.1.9
equilibrium slope of sediment deposition in		exciter	7.2.4.1.13
reservoir	5.5.4.1.10	exciting circuit time constant	7.2.3.1.15
equipment cost	12.2.1.2	execute element	7.3.3.1.46
equipment installation	8.1.1.13	executive end	7.3.2.4.7
equipment management	14.7.8	exiguous triangle method	4.1.3.5.5
equipment repair and maintenance system	8.5.1.5	exit gradient	4.3.4.2.2
equipment repairing workshop	8.5.5.1	expansion	4.2.3.2.13
equipment specification	14.7.13	expanded excavation	8.3.1.26
equivalent network	7.2.3.2.2	expansion joint	7.4.3.1.5
equivalent system reactance	7.2.3.1.16	expansive cement	8.4.1.18
erection survey	4.1.3.5.17	expected energy not served (EENS)	7.2.1.3.25
erosion basis	5.5.2.2.5	expected power	5.3.4.3
erosion control on the head of gully	11.3.21	expected output	5.3.4.3
erosion control ratio	11.2.12	experiment for farmland drainage	5.4.10.1.3
erosional terrace	4.2.1.1.17	experiment of irrigation	5.4.10.1.1
error current multiple curve	7.3.3.1.25	experiment treatment	5.4.10.1.5
error due to curvature of earth	4.1.1.2.14	exploratory adit	4.4.3
error in electromagnetic wave distance		exploratory pit	4.4.1
measurement	4.1.2.1.8	exploratory shaft	4.4.4
error of three – axes	4.1.2.2.8	exploratory trench	4.4.2
error triangle	4.1.3.5.4	explosion crater	8.3.3.11

exposed penstock	6.5.6.2.2
explosive	8.3.3.6
external fault	7.2.1.3.9
extra - high voltage (E. H. V.)	7.2.1.1.14

F

failure	7.2.1.3.6
fair drawing of original map	4.1.6.2.12
fall	3.2.1.1.9
falling bit	4.4.25
fall - out protection	7.3.3.3.2.8
false color composite	4.1.5.3.7
false set	8.4.1.42
farmland formed by soil retaining dam	11.2.13
farmland works	5.4.7.3
fascine works	6.10.7
fast - front overvoltage	7.2.6.2
fatigue limit	7.4.1.22
fatigue strength	7.4.1.22
fault	4.2.1.3.13、7.2.1.3.5
fault alarm signal	7.3.4.2.2
fault breccia	4.2.1.3.21
fault gouge	4.2.1.3.22
fault localization	7.3.2.5.8
fault oscillograph	7.3.2.5.7
fault rate	7.2.1.3.7
feathering out point	9.1.3
feed - back current	7.2.3.2.16
feedback device	7.1.4.3.12
feeder	7.2.1.2.7
ferromagnetic resonant over - voltage	7.2.6.22
fiber - optic communication	7.3.6.6
field capacity	5.4.1.5
field ditch	5.4.9.1.2
field pole	7.1.2.4.15
field - discharge time	7.3.1.3.2
file of map	4.1.6.2.13
filler block	6.2.2.31
fillet welding	7.4.7.2.14
filling pile	6.13.2.6
filling valve	7.4.2.2.20
filling	8.3.2.2
filter	6.2.5.31、7.3.6.16
filter protection	7.3.3.4.6
final acceptance	14.8.4
final account of project	12.4.3
final gap - closing	8.2.2.17
final percentage of superior works	14.5.13
final set	8.4.1.44
final setting time	8.4.1.46
financial evaluation	13.1.2
financial interest in construction period	12.2.1.4
fine aggregate	8.4.1.3
fine crushing	8.5.2.4
fineness modulus (FM)	8.4.1.10
finish construction survey	4.1.3.5.16
finish image	14.8.5
finish screening	8.4.1.49
finished bolt	7.4.7.2.2
finished surface	7.4.8.1
finishing	8.4.3.45
firm energy	5.3.4.6
firm output	5.3.4.2
firm power	5.3.4.2
first stage cooling	8.4.4.17
first stage support	8.3.4.14
fish ladder	6.12.3.2
fish lock	6.12.3.3
fish passage structure	6.1.1.19
fish way	6.12.3.1
fish - scale pit	11.3.12
fissure water	4.2.2.1.11
fissure	4.3.1.3.1
fissures set	4.3.1.3.3
fixed assets	13.2.7
fixed bed model	5.5.5.2.2
fixed cone valve	7.4.2.1.46
fixed price	13.1.14
fixed roller gate	7.4.2.1.17
fixed trash rack	7.4.3.2.3
fixed wheel gate	7.4.2.1.17
fixed winch hoist	7.4.4.1.2
fixing sand by chemicals	11.3.37
flange joint	7.4.3.1.8
flanged union	7.4.3.1.8
flap gate	7.4.2.1.23
flap valve	6.6.3.16
flaring pier	6.2.2.18
flash set	8.4.1.41
flash - over tendency	8.3.3.19
flat jack technique	4.6.10
flat slab buttress dam	6.2.4.3
flexible feedback device	7.1.4.3.14
flexible pipe	6.8.2.4
flickering signal	7.3.4.2.4
flight locks	6.12.1.3
flip bucket	6.2.2.14
float thrower	3.1.5.11
float velocity	3.1.3.17
floating caisson gate	7.4.2.1.37

floating charge	4.3.5.1.4	flowing concrete	8.4.1.60
floating gate	7.4.2.1.37	fluctuating backwater zone of reservoir	5.5.4.1.7
floating pumping station	6.6.1.8	fluctuation test	7.1.6.9
flocculation	5.5.1.3.12	flume	6.11.2
flood	5.2.1.1	flush irrigation	5.4.6.4
flood at dam site	3.2.2.69	flushing gate	7.4.2.1.12
flood control area	5.2.2.11	fluvial process	5.5.2.2.1
flood control non - structural measures	5.2.2.2	fly ash content	8.4.1.26
flood control operation	5.3.7.2	fly ash	8.4.1.25
flood control planning	5.2.1.5	focus depth	4.2.1.5.8
flood control reservoir	5.2.2.12	focusmechanism	4.2.1.5.17
flood control standard	5.2.1.6	fold	4.2.1.3.10
flood control	5.2.1.2	forced decrease of excitation	7.3.1.4.6
flood diversion area	5.2.2.9	forced excitation	7.3.1.4.1
flood diversion for silt deposition	11.3.28	forced field discharge	7.3.1.4.6
flood diversion sluice	6.3.1.9	forced outage rate (FOR)	7.2.1.3.19
flood diversion stage	5.2.1.13	forcing factor	7.3.1.4.3
flood diversion works	5.2.2.6	forcing multiple	7.3.1.4.3
flood diversion	5.2.2.8	fore bay	6.5.6.1.4
flood forecast	3.2.3.15	forecast time	3.2.3.2
flood gate	7.4.2.1.8	foreshock	4.2.1.5.15
flood insurance	5.2.2.3	form	8.4.2.1
flood investigation	3.1.1.8	form stripping	8.4.2.7
flood mark	3.1.1.9	form vibrator	8.4.3.39
flood - plain protection project	5.5.3.7	formwork jumbo	8.3.4.19
flood plain	5.2.2.10	forward intersection method	4.1.3.5.3
flood protection during construction	8.2.1.19	foundation bolt	7.4.7.2.4
flood relief channel	5.2.2.7	foundation pressure	4.3.5.1.7
flood retarding and sediment releasing	5.5.4.2.6	foundation protective layer	8.3.1.15
flood retarding basin	5.2.2.9	foundation restraint crack	8.4.4.11
flood risk analysis map	5.2.1.7	foundation settlement	4.3.5.2.1
flood routing	5.2.1.9	foundation treatment	8.3.5.2
flood season	5.2.1.4	fragmental zone	8.3.3.3
flood series	3.2.2.50	Francis turbine	7.1.2.1.3
flood storage and reclamation	5.2.2.13	free network with rank deficiency	4.1.3.1.32
flood warning	5.2.2.4	free overflow spillway	6.4.2.2
flood way district	5.2.2.5	free porosity	4.2.2.1.24
floodplain	4.2.1.1.15	free surface	8.3.3.5
flood - runoff forecast	3.2.3.15	free swelling ratio	4.3.2.3.1
floor clearance	6.6.3.11	freeboard of canal	5.4.7.2.15
floud and sediment by reseours regnlation	5.5.4.2.10	freeboard	6.1.2.18
flow concentration	3.2.3.12	free - flow tunnel	6.7.1.3
flow discharge through dam orifice	6.2.2.12	freeze - thaw erosion	11.1.9
flow measurement channel	5.4.10.3.1	freight traffic intensity	8.1.3.7
flow measurement weir	5.4.10.3.2	freight traffic tonnage	8.1.3.5
flow meter	7.1.5.6.2	frequency analysis	3.2.2.26
flow operation method	8.1.2.9	frequency module	7.1.4.3.3
flow rate of pump discharg	4.4.23	frequency of fissure	4.3.1.3.2
flow with hyperconcentrated sediment	5.5.1.4.1	frequency setting module	7.1.4.3.20
		frictional erosion	5.5.4.1.11

frictional head loss	6.5.1.2	general layout model	5.5.5.2.8
front – end device	7.3.2.5.30	general map	4.1.6.1.2
frost heave pressure	6.1.2.8	general shear failure	4.3.6.2.1
frost resistance index	8.4.3.9	generation cost of hydropower station	13.6.1
frost – heave	4.2.3.2.16	generation forecast	7.2.2.2.2
fuel and power cost	13.2.6	generation schedule	7.2.2.2.3
fuel wood forest	11.4.6	generation transfer to phase modulation	7.3.2.5.10
full face driving method	8.3.4.10	generator floor	6.5.4.4
full rank adjustment	4.1.3.3.7	generator pier	6.5.5.1
full river by – pass diversion	8.2.1.9	generator storey	6.5.4.4
full supply level	5.1.3.12	generator – transformer unit connection	7.2.5.1.3
full width rising closure	8.2.2.8	geodetic control point	4.1.3.1.14
fully investigation	9.2.3	geodetic datum	4.1.1.1.18
fully penetrating well	5.1.4.2.13	geodetic point	4.1.3.1.14
fundamental component	7.2.1.1.27	geographical information system (GIS)	4.1.6.3.7
fundamental geographic information	4.1.6.3.8	geogrid	6.2.5.26
furrow irrigation	5.4.6.1	geoid	4.1.1.1.1
furrow – ridge tillage	11.5.3	geologic structure	4.2.1.3.1
fuse – plug spillway	6.4.3.1	geological inspection	4.2.3.1.6
G			
gabion	8.2.2.16	geological monitoring	4.2.3.1.7
gallery	6.2.2.20	geological observation point	4.2.3.1.2
gallery valve	7.4.2.1.44	geological point survey	4.1.3.4.10
gantry hoist	7.4.4.1.7	geological record	4.2.3.1.5
Gantt chart	8.1.2.8	geological remotesensing	4.2.3.1.9
gap gradation	8.4.1.12	geological section	4.2.3.1.3
gas insulated metal – enclosed switchgear (GIS)	7.2.4.5.2	geological sketch	4.2.3.1.4
gas insulated switchgear	7.2.4.5.2	geomembrane	6.2.5.25
gas protection	7.3.3.3.25	geometrical correction of image	4.1.5.3.6
gate	7.4.1.28	geomorphologic map	9.2.2
gate bay	6.3.2.1	geomorphy	4.1.1.4.5
gate driven from bottom – shaft	7.4.2.1.39	geophysical prospecting	4.5.1
gate leaf	7.4.2.2.1	geostress	4.3.5.1.8
gate lock device	7.4.2.2.21	geosynthetics	6.2.5.23
gate operating mechanism	7.1.2.2.6	geotectonics	4.2.1.3.2
gate operating ring	7.1.2.2.10	geotextile	6.2.5.24
gate operator	7.1.4.2.7	Gibson method	7.1.6.10.6
gate slot	7.4.7.1.5	GIS chamber	6.5.4.10
gate stem	7.4.4.2.2	glacial drift deposit	4.2.1.2.27
gate valve	7.1.5.5.6	global positioning system (GPS)	4.1.6.3.9
gate with flap	7.4.2.1.24	gneissic structure	4.2.1.2.17
gauge length	7.4.1.14	gorge	4.2.1.1.11
gauging station	3.1.2.1	governing capacity	7.1.4.4.26
Gauss – Krüger coordinate	4.1.1.1.17	governor with motor driven gate operator	7.1.4.2.9
Gauss – Krüger projection	4.1.1.1.10	governor with pressure tank	7.1.4.2.6
gear machine	7.4.4.1.6	governor without pressure tank, through flow type governor	7.1.4.2.5
gear pump	7.1.5.2.3	grade of hydraulic structure	6.1.1.5
general contract	14.4.3	grade of waterway	5.6.3
		gradient of canal	5.4.7.2.11

gradient	3.2.1.1.10
grain roundness	4.3.1.2.25
grain size	4.3.1.1.1
grain size analysis	5.5.1.2.5
grain size distribution curve	4.3.1.1.2
grain size – frequency distribution curve of sediment	5.5.1.2.6
granulated electric furnace phosphorous slag	8.4.1.27
graph of reservoir operation	5.3.7.5
graphic progress	8.1.2.2
grass and crop rotation	11.5.8
grass planting for soil and water conservation	11.4.10
gravitational erosion	11.1.10
gravity arch dam	6.2.3.12
gravity dam	6.2.2.1
gravity drainage	5.4.8.1.3
gravity oil tank	7.1.5.2.10
gravity prospecting	4.5.9
gravity retaining wall	6.3.3.2
grid convergence	4.1.1.1.15
groin	6.10.1
groove welding	7.4.7.2.13
gross head	5.3.3.3
gross loading intensity	4.3.5.1.7
ground penetrating radar (GPR)	4.5.17
ground resolution	4.1.5.1.13
ground sill	6.3.2.3
ground water balance	5.1.4.1.15
ground water regime	4.2.2.1.19
ground water resources amount	5.1.4.1.2
ground water resources project	5.1.4.2.1
ground water source area	5.1.4.2.2
ground water supplement for the crop root zone	5.4.2.9
ground water sustainable yield	5.1.4.1.21
groundwater	5.1.4.1.1
groundwater pollution	10.2.9
groundwater waterlogging	5.4.8.2.1
grounding	7.2.6.29.1
grounding body	7.2.6.29.2
group excitation control	7.3.1.2.4
grout hole	8.3.5.8
grout hole sealing	8.3.5.15
grout leaking	8.3.5.13
grout oozing out	8.3.5.12
groutability	8.3.5.14
grouting	8.3.5.7
grouting pressure	8.3.5.9

grouting test	8.3.5.10
guide bearing	7.1.2.2.24
guide curve for flood control	5.3.7.6
guide curve for reducing abandoned water	5.3.7.9
guide slope	7.4.7.1.4
guide structure	6.12.1.9
guide vane	7.1.2.2.7
guiding device	7.4.2.2.7
gully erosion control works	11.3.19
gully erosion	11.1.6
gusset plate	7.4.1.26

H

half – interval contour	4.1.1.4.13
hanger	7.4.4.2.2
hanging wall	4.2.1.3.14
hardy limit	7.4.1.22
harmonic components	7.2.1.1.26
harmonic excitation system	7.3.1.1.3
harmonic – current – restraint percentage – differential protection	7.3.3.3.9
head cover	7.1.2.2.8
head curve of parallel pumping system	7.1.3.3.21
head curve of series pumping system	7.1.3.3.20
head of pump	7.1.3.3.3
head tank	6.5.6.1.4
head wall	6.5.5.4
head – discharge curve	7.1.3.3.17
heading and bench method	8.3.4.9
heading and cut method	8.3.4.8
heading face	8.3.1.17
heading wall	4.2.1.3.15
headrace channel	6.4.3.2
headwater	3.2.1.1.4
heavy weight concrete	8.4.3.24
heel of dam	6.2.1.8
Heim's hypothesis	4.3.5.1.15
hierarchy control system	7.3.2.5.5
high strength bolt	7.4.7.2.3
high voltage (H. V.)	7.2.1.1.13
high voltage aggregated switchgear	7.2.4.5.3
high voltage switchgear installation	7.2.5.2.1
high water mark	3.1.1.9
high – early strength concrete	8.4.3.18
highest safety stage	5.2.1.11
highest surge level	6.5.6.3.4
highland	4.2.1.1.4
high – strength concrete	8.4.3.19
high – type layout	7.2.5.2.6
hill	4.2.1.1.2

hill shading method	4. 1. 6. 2. 3	hydraulic ram pump station	6. 6. 1. 3
historical flood	3. 1. 1. 10	hydraulic resonance	7. 1. 2. 3. 28
hoist eye; hook eye	7. 4. 2. 2. 6	hydraulic structure	6. 1. 1. 6
hoist	7. 4. 4. 1. 1	hydraulic thrust	7. 1. 2. 3. 40
hoisting load	7. 4. 1. 7	hydraulic tunnel	6. 7. 1. 1
hoisting velocity	7. 4. 1. 9	hydraulic turbine control systems	7. 1. 4. 1. 1
holding force	7. 4. 1. 3	hydraulic turbine	7. 1. 2. 1. 1
hollow gravity arch dam	6. 2. 3. 13	hydraulic turbine – generator unit	7. 1. 1. 3
hollow gravity dam	6. 2. 2. 5	hydraulic turbine – generator	7. 2. 4. 1. 3
hollow jet valve	7. 4. 2. 1. 47	hydroelectric power plant	6. 5. 2. 1
homogeneous earth dam	6. 2. 5. 3	hydroelectric station structure	6. 1. 1. 15
homogeneous frequency enlargement	3. 2. 2. 60	hydro – generator	7. 2. 4. 1. 3
homogeneous multiple enlargement	3. 2. 2. 61	hydro complex	6. 1. 1. 1
honeycomb	8. 4. 3. 43	hydro project layout	6. 1. 1. 2
honeycomb	8. 4. 3. 44	hydro project	6. 1. 1. 1
hoodoos	4. 2. 1. 1. 30	hydrocone	6. 6. 3. 10
horizontal control survey	4. 1. 3. 1. 1	hydrogeological condition	4. 2. 2. 1. 1
horizontal displacement observation	4. 1. 3. 6. 2	hydrogeological investigation	4. 2. 2. 1. 2
horizontal movable dog device	7. 4. 2. 2. 22	Hydrogeological test	4. 2. 2. 2. 1
horizontal shaft turbine	7. 1. 2. 1. 18	hydrograph enlargement	3. 2. 2. 59
horizontal sliding gate; lateral drawing gate	7. 4. 2. 1. 31	hydrograph	3. 1. 6. 4
horizontal stage	11. 3. 10	hydrographic net	3. 2. 1. 1. 12
horizontal – shaft hydraulic generator	7. 1. 2. 4. 4	hydrologic analogy	3. 2. 2. 11
hot groundwater	4. 2. 2. 1. 14	hydrologic frequency curve	3. 2. 2. 24
housing; casing	7. 1. 2. 2. 32	hydrologic frequency distribution curve	3. 2. 2. 24
Howell – Bunger valve	7. 4. 2. 1. 46	hydrologic handbook	3. 2. 2. 12
Huanghai elevation system 1956	4. 1. 1. 1. 29	hydrologic series	3. 2. 2. 5
hump weir	6. 4. 3. 4	hydrological atlas	3. 1. 6. 8
hydration heat of cement	8. 4. 1. 23	hydrological computation	3. 2. 2. 1
hydraulic calculation for tidal reach	3. 2. 2. 22	hydrological data processing	3. 1. 1. 7
hydraulic concrete	8. 4. 1. 56	hydrological element	3. 1. 1. 1
hydraulic drop	6. 4. 1. 1	hydrological forecast	3. 2. 3. 1
hydraulic efficiency of pump	7. 1. 3. 3. 12	hydrological investigation	3. 1. 1. 3
hydraulic excavation and filling	8. 3. 2. 10	hydrological model	3. 2. 3. 18
hydraulic excavation	8. 3. 1. 20	hydrological network	3. 1. 1. 6
hydraulic fill dam	6. 2. 5. 13	hydrological observation	3. 1. 1. 4
hydraulic fracturing technique	4. 6. 15	hydrological statistics	3. 2. 2. 2
hydraulic geometric relation of river	5. 5. 2. 2. 15	hydrological telemetering technology	3. 1. 4. 1
hydraulic hoist	7. 4. 4. 1. 4	hydrometric boat	3. 1. 5. 6
hydraulic jump	6. 4. 1. 2	hydrometric cable way	3. 1. 5. 8
hydraulic machine	7. 1. 1. 2	hydrometric instrument	3. 1. 5. 1
hydraulic machinery	7. 1. 1. 1	hydrometric patrol vehicle	3. 1. 5. 10
hydraulic mortar	8. 4. 1. 52	hydrometric winch	3. 1. 5. 9
hydraulic operated radial gate with back tank	7. 4. 2. 1. 36	hydrometrical station	3. 1. 1. 5
hydraulic operating gate	7. 4. 2. 1. 33	hydrometry	3. 1. 1. 2
hydraulic pressure	6. 1. 2. 1	hydropower	5. 3. 1. 1
hydraulic pressure test	8. 3. 5. 11	hydropower development planning	5. 3. 1. 6
hydraulic pump – generator unit	7. 1. 1. 4	hydropower station structure	6. 1. 1. 15
		hydropower station	6. 5. 2. 1
		hydro – static leveling instrument	4. 1. 2. 3. 3

hydrostatic pressure hypothesis 4.3.5.1.15
 hydrostatic pressure 6.1.2.2
 hypsometric method 4.1.6.2.4

I

ice dam 3.1.3.28
 ice discharge 3.1.3.29
 ice jam 3.1.3.27
 ice mixing 8.4.4.15
 ice pressure 6.1.2.7
 ice regime forecast 3.2.3.17
 ice run area 3.1.3.30
 ice run 3.1.3.26
 idle capacity 5.3.6.6
 image enhancement 4.1.5.3.10
 image processing 4.1.5.3.4
 imagery recognition 4.1.5.3.15
 impact force of floater 7.4.1.6
 impedance protection 7.3.3.3.24
 impedance voltage of transformer 7.2.4.2.16
 impeller 7.1.3.2.1
 imperfect well 5.1.4.2.14
 impermeable layer 4.2.2.1.16
 impervious blanket 6.2.5.22
 impulse coefficient 7.2.3.2.12, 7.2.6.17
 impulse current 7.2.3.2.10
 impulse discharge voltage 7.2.6.16
 impulse earthing resistance 7.2.6.29.16
 impulse water turbine 7.1.2.1.13
 inaccuracy of servo system 7.1.4.4.20
 incipient cavitation coefficient 7.1.2.3.23
 incipient motion of sediment 5.5.1.3.1
 incipient tractive force 5.5.1.3.3
 incipient velocity 5.5.1.3.2
 inclined concrete-spreading method 8.4.3.51
 inclined intake 6.9.1.4
 inclined joint 6.2.2.26
 inclined pipe inlet 6.9.1.5
 inclined shaft turbine 7.1.2.1.19
 inclined track ship lift 7.4.6.8
 inclined-jet turbine 7.1.2.1.15
 incoming lightning surge voltage 7.2.6.9
 incompetent layer sorzones 4.2.1.1.31
 incomplete phase operation 7.2.2.1.7
 incomplete-phase operation protection 7.3.3.3.17
 incremental cost 13.1.8
 independent coordinate system 4.1.1.1.22
 independent cost 12.2.1.3
 index contour 4.1.1.4.12
 index error 4.1.2.2.9

index error of vertical circle 4.1.2.2.9
 index method 7.1.6.10.7
 indicating instrument 7.3.5.3.1
 indirect cost 12.2.2.9
 indirect leveling 4.1.3.2.5
 indirect lightning stroke over-voltage 7.2.6.8
 indirect method 3.2.2.55
 in-door switchgear installation 7.2.5.2.2
 induced lightning stroke over-voltage 7.2.6.8
 induced polarization 4.5.12
 induced stress 4.3.5.1.12
 induction disturbance 7.3.2.7.3
 induction interference 7.3.2.7.3
 industrial waste water 10.2.5
 industrial water consumption 5.1.6.18
 infiltration 3.1.3.10
 infiltration capacity curve 3.2.3.7
 infiltration curve 3.2.3.7
 infiltration intensity 3.1.3.11
 infiltration recharge by rainfall 5.1.4.1.8
 infrared colour film 4.1.5.3.2
 infrared distance meter 4.1.2.1.3
 inherent voltage regulation rate 7.3.1.1.10
 initial collapse pressure 4.3.5.2.9
 initial cost estimate 12.4.1
 initial losses 3.2.3.8
 initial pit dewatering 8.2.4.1
 initial set 8.4.1.43
 initial setting time 8.4.1.45
 initial stage cooling 8.4.4.17
 initial stress of rock mass 4.3.5.1.8
 initial subtransient short circuit current 7.2.3.2.9
 initial tangent modulus 4.3.2.2.5
 injection test 4.2.2.2.9
 inlet passage 6.6.3.8
 inlet valve for turbine 7.1.5.5.1
 input power of pump 7.1.3.3.6
 input test 7.1.3.4.5
 inselberg 4.2.1.1.7
 insequent valley 4.2.1.1.14
 in-situ concrete 8.4.3.15
 in-situ direct test of rock 4.6.9
 in-situ test 4.6.1
 installed capacity of hydropower station 5.3.6.1
 instantaneous acting current 7.3.3.1.44
 instantaneous overcurrent cut-off
 protection 7.3.3.2.2
 instantaneous unit hydrograph 3.2.2.40
 in-stream water uses 5.1.6.11
 insufficient irrigation 5.4.4.3

insulating oil system	7.1.5.2.2
insulation coordination	7.2.6.28
insulation level	7.2.6.27
intake rate of soil	5.4.1.2
intake with approach channel	6.9.1.12
intake with artificial bend	6.9.1.14
intake with diversion dike	6.9.1.11
intake with undersluice pocket	6.9.1.13
intangible value	13.1.9
integrating instrument	7.3.5.3.3
integrity index of rock	4.3.1.3.4
intensity of precipitation	3.1.3.4
intensity of water consumption; intensity of water requirement	5.4.3.4
interbasin development	5.3.2.5
interception ditch	5.4.9.1.3
interconnected system	7.2.2.1.2
interconnecting transformer	7.2.4.2.5
interest rate	13.1.18
interim acceptance	14.8.2
interlocked structure	4.3.6.3.11
interlocking device	7.3.4.1.7
intermediate depot	8.1.3.15
intermediate product	8.3.1.21
intermittent flow	5.5.1.4.2
internal fault	7.2.1.3.8
internal rate of return (IRR)	13.4.1
internal rate of return method	13.5.5
international map subdivision	4.1.1.3.1
international market price	13.1.17
interval terrace	11.3.6
invar tape	4.1.2.4.5
inverse plumb line observation	4.1.3.6.12
inverse plumb method	4.1.3.6.12
inverse - time overcurrent protection	7.3.3.2.5
inverted siphon	6.11.3
inverted radial gate	7.4.2.1.45
invertor	7.3.1.2.6
investment allocation	13.2.10
investment of water resources project	12.1.1
invitation for bid	14.2.1
irrigation and drainage by well	5.4.9.2.5
irrigation and drainage gate	7.4.2.1.11
irrigation area; command area	5.4.7.1.1
irrigation canal	5.4.7.2.1
irrigation duty	5.4.4.5
irrigation management organization	5.4.10.2.2
irrigation pumping station	6.6.1.5
irrigation quota on each application	5.4.4.6
irrigation regime	5.4.4.11
irrigation scheme management	5.4.10.2.1
irrigation system composed of water storage	5.4.7.1.3
irrigation system with well and canal	5.4.7.1.4
irrigation system	5.4.7.1.2
irrigation water charge	5.4.10.2.6
irrigation water consumption	5.1.6.17
irrigation water quality	5.4.5.6
irrigation	5.4.3.5
island	5.5.2.1.9
isochrone	3.1.6.3
isohyet map of rainstorm	3.2.2.34
isohyetal map	3.1.6.1
isolated neutral point system	7.2.1.2.26
isolated - phase bus	7.2.4.7.3
isolating switch	7.2.4.4.6
isolating transformer	7.2.4.2.9
isotope tracer technique	4.5.26
J	
jet diameter	7.1.2.3.55
jet grouting diaphragm wall	6.13.2.14
jet grouting pile	6.13.2.10
jet pump	7.1.3.1.13
jet ratio	7.1.2.3.56
jet - flow gate	7.4.2.1.21
joint dispatching of reservoir	5.3.7.4
joint grouting	6.2.3.22
joint operating device	7.1.4.3.24
joint sawing	8.4.3.40
joint	4.2.1.3.11, 4.3.1.3.1
K	
Kaplan turbine	7.1.2.1.6
karez	5.1.4.2.11
karst	4.2.1.1.24
karst cave	4.2.1.1.26
karst depression	4.2.1.1.28
karst treatment	6.13.1.2
karst water	4.2.2.1.12
key	6.2.2.28
key project for gully erosion control	11.3.26
key protection region	11.6.4
key rehabilitation region	11.6.5
key - wall	6.3.2.7
L	
labor cost	12.2.2.2
lack of energy probability (LOEP)	7.2.1.3.23
lack of load probability (LOLP)	7.2.1.3.18

lacustrine deposit	4.2.1.2.29	light weight concrete	8.4.3.23
laitance	8.4.3.42	lighting distributing box	7.2.5.3.5
land acquisition	9.1.6	lighting overvoltage	7.2.6.2
land evaporation	3.1.3.8	lighting panel of coordinate system	7.3.4.2.6
land form	4.1.1.4.3	lighting supply network	7.2.7.17
land planning survey	4.1.3.4.13	lightning arrester	7.2.6.10
land preparation for afforestation	11.3.9	limit clearing angle	7.2.3.3.7
land slide	4.2.1.4.2	limit clearing time	7.2.3.3.8
land suitability assessment	11.2.7	limit error	4.1.1.2.10
land use planning	11.2.5	limit state of sediment deposition in reservoir	5.5.4.1.9
land use structure	11.2.6	limited level during flood season	5.1.3.11
landscape forest	11.4.5	line charging capacity	7.2.1.2.22
landslide control	11.3.32	line load moment	7.2.1.2.28
lap joint	7.4.7.2.9	line loss; power loss	7.2.1.2.16
large earth current system	7.2.1.2.27	line of land acquisition	9.1.5
laser alignment system with airless pipe	4.1.2.3.2	line of resident relocation	9.1.4
laser alignment with zone plate	4.1.3.6.9	linear load flow calculation	7.2.3.1.18
laser collimator	4.1.2.3.1	linear optimal control (LOC)	7.3.2.6.15
laser level	4.1.2.2.2	linear resonant over - voltage	7.2.6.21
laser theodolite	4.1.2.2.7	lining	8.3.4.18
lasting limit	7.4.1.23	link strap	7.3.5.4.5
latch device	7.4.2.2.21	lintel	7.4.7.1.8
latent hydraulic materials	8.4.1.22	liquefaction of sand	4.2.3.2.17
later stage diversion	8.2.1.8	liquefaction potential	4.2.3.2.19
lateral pressure coefficient	4.3.5.1.6	liquid level annunciator	7.1.5.6.9
late - stage diversion	8.2.1.7	liquid limit	4.3.1.2.17
latter losses	3.2.3.10	liquid ring suction pump	7.1.3.1.14
laying out of curve	4.1.3.5.15	liquid - flow annunciator	7.1.5.6.10
leaching criteria	5.4.8.3.6	liquidity index	4.3.1.2.20
lead out terminal	7.3.5.4.1	litter	11.2.16
leading function	10.1.6	little earth current system	7.2.1.2.26
leak drainage system	7.1.5.4.12	load	5.3.5.1
leakage oil device	7.1.4.3.30	load combination	6.1.2.13
leakage stopping	8.2.2.18	load flow	7.2.1.2.15
lean concrete	8.4.3.20	load forecast	7.2.2.2.1
legend	4.1.1.4.2	load loss of transformer	7.2.4.2.18
length of dam	6.2.1.5	load of plant	7.2.7.3
length of elbow - type draft tube	7.1.2.3.53	load shedding according to frequency	7.3.2.3.1
length of river	3.2.1.1.6	load supplying capacity (LSC)	7.2.1.2.29
levee	6.2.1.2	load switch	7.2.4.4.5
level	4.1.2.2.1	load test	7.1.6.7
level crossing	8.1.3.17	loading explosives	8.3.3.3.1
level ditch	11.3.8	load - off modulus	4.3.2.1.5
leveling line	4.1.3.2.7	load - rejection test; load - shutdown test	7.1.6.12
leveling	4.1.3.2.2	local area network	7.3.2.5.26
lift of hoist	7.4.1.8	local back - up	7.3.3.1.34
lifting force	7.4.1.1	local control unit	7.3.2.5.24
lifting type ship lift	7.4.6.3	local control	7.3.4.1.4
lifting - tilting type gate	7.4.2.1.19	local head loss	6.5.1.3
lift - lie plain gate	7.4.2.1.19		

local shear failure	4.3.6.2.2	lying pipe well	5.1.4.2.12
local waviness of skin plate	7.4.8.7	M	
local waviness of working surface	7.4.8.9	machined surface	7.4.8.1
lock chamber	6.12.1.6	magnetic rock	4.2.1.2.1
lock head	6.12.1.5	magnetic azimuth	4.1.1.1.24
locking device	7.1.4.3.23	magnetic meridian	4.1.1.1.6
log chute	6.12.2.2	magnetic prospecting	4.5.10
log passage equipment	6.12.2.3	magnetizing inrush current	7.3.3.1.43
log passage structure	6.1.1.18	main circuit	7.3.3.1.1
log way	6.12.2.1	main control level	7.3.2.5.23
logarithmic spiral arch dam	6.2.3.10	main current control	5.5.3.12
longitudinal cofferdam	8.2.3.8	main current	5.5.2.3.1
longitudinal deformation	5.5.2.2.7	main distributing valve	7.1.4.3.9
longitudinal differential protection employing quickly-saturable transformer	7.3.3.3.7	main electrical connection	7.2.5.1.1
longitudinal differential protection	7.3.3.2.13	main flow	5.5.2.3.1
longitudinal dike	6.10.2	main gate	7.4.2.1.4
longitudinal joint	6.2.2.23	main power house	6.5.4.1
longitudinal profile of deposit in reservoir	5.5.4.1.3	main protection	7.3.3.1.31
longitudinal valley	4.2.1.1.12	main pump house	6.6.3.1
longitudinal variation of sediment concentration	5.5.1.3.13	main servomotor	7.1.4.3.11
long-term storage capacity of reservoir	5.5.4.1.1	main shaft seal	7.1.2.2.23
loop traverse	4.1.3.1.11	main shock	4.2.1.5.14
loose earth layer	8.3.2.15	main structure	6.1.1.9
loose flange	7.1.5.5.13	main track	7.4.7.1.1
loose measure	8.3.1.13	main transformer	7.2.4.2.3
loose structure	4.3.6.3.13	main truss	7.4.5.2.3
loosening blasting	8.3.3.42	main voltage	7.3.3.1.4
loss of energy probability (LOEP)	7.2.1.3.23	main water supply	7.1.5.4.9
loss of load expectation (LOLE)	7.2.1.3.24	main wheel	7.4.2.2.8
loss of load probability (LOLP)	7.2.1.3.18	main works	8.1.1.11
lost volume	8.5.2.14	maintenance cost	13.2.5
low frequency starting	7.3.2.3.2	maintenance period	14.4.9
low oil circuit breaker	7.2.4.4.2	make contact with time delay on closure	7.3.3.1.41
low voltage distribution panel/board	7.2.5.3.2	make contact	7.3.3.1.39
low voltage switchgear installation	7.2.5.3.1	management of irrigation water use	5.4.10.2.4
low voltage (L.V.)	7.2.1.1.12	manhole	7.4.3.1.9
low water investigation	3.1.1.11	manometer	7.1.5.6.3
lower critical guide curve	5.3.7.8	man-machine interface	7.3.2.5.25
lowest surge level	6.5.6.3.5	manual arc welding	7.4.7.2.7
low-flow forecast	3.2.3.16	manual control	7.3.4.1.2
lowflow regulation	5.1.3.2	manual precise synchronization	7.3.2.1.2
low-flow runoff forecast	3.2.3.16	manual reset	7.3.4.1.11
low-slump concrete	8.4.3.26	map	4.1.6.1.1
low-type layout	7.2.5.2.4	map appearance	4.1.6.2.8
lubricating water	7.1.5.4.2	map compilation	4.1.6.2.1
Lugeon unit	4.3.4.1.3	map fair drawing	4.1.6.2.11
lump-sum contract	14.4.5	map numbering	4.1.1.3.4
		map photography	4.1.6.3.2

map printing plate making	4. 1. 6. 3. 3	mechanical efficiency of pump	7. 1. 3. 3. 11
map printing	4. 1. 6. 3. 4	mechanical efficiency of turbine	7. 1. 2. 3. 16
map projection transformation	4. 1. 1. 1. 9	mechanical hydraulic governor	7. 1. 4. 2. 1
map projection	4. 1. 1. 1. 7	mechanical opening limiter	7. 1. 4. 3. 17
map reproduction	4. 1. 6. 3. 1	median diameter	5. 5. 1. 2. 3
mapping control point	4. 1. 3. 1. 17	median load	5. 3. 5. 7
mapping control	4. 1. 3. 1. 3	medium - type layout	7. 2. 5. 2. 5
margin factor of steady - state stability	7. 2. 3. 3. 10	meridian	4. 1. 1. 1. 4
margin of cavitation erosion	7. 1. 3. 3. 14	meridian plane	4. 1. 1. 1. 3
marginal cost	13. 1. 13	metal working system	8. 5. 1. 4
markstone	4. 1. 3. 1. 20	metal workshop	8. 5. 4. 3
masonry gravity dam	6. 2. 2. 4	metal - enclosed busbar	7. 2. 4. 7. 2
mass concrete	8. 4. 3. 17	metamorphic concrete	8. 4. 3. 52
mass curve	3. 2. 2. 16	metamorphic rock	4. 2. 1. 2. 15
massive structure	4. 3. 6. 3. 9	metamorphism	4. 2. 1. 2. 16
material basic price	12. 2. 2. 12	method of continuous tension wire	
material cost	12. 2. 2. 3	alignment	4. 1. 3. 6. 6
material estimated price	12. 2. 2. 4	method of direction observation	4. 1. 3. 1. 23
material price discrimination	12. 2. 2. 11	method of graphic rectifying	4. 1. 6. 2. 2
mathematical modelling of river	5. 5. 5. 1. 2	method of grid	4. 1. 6. 2. 2
mattress	6. 10. 8	method of laser alignment	4. 1. 3. 6. 8
maximal initial losses	3. 2. 3. 9	method of tension wire alignment	4. 1. 3. 6. 5
maximum (minimum) stage	3. 1. 3. 13	Michell - Banki turbine	7. 1. 2. 1. 16
maximum discharge of turbine	5. 3. 3. 11	micro densitometer	4. 1. 5. 2. 2
maximum drop of closure	8. 2. 2. 13	micro - computer based governor	7. 1. 4. 2. 3
maximum dry density	4. 3. 1. 2. 14	micro - irrigation	5. 4. 6. 6
maximum error	4. 1. 1. 2. 10	microwave distance measuring	
maximum flow velocity of closure	8. 2. 2. 12	instrument	4. 1. 2. 1. 4
maximum head	5. 3. 3. 5	microwave protection	7. 3. 3. 2. 25
maximum input power of pump	7. 1. 3. 3. 8	microwave radios protection	7. 3. 3. 2. 25
maximum operation mode	7. 2. 2. 1. 5	microwave relay communication	7. 3. 6. 10
maximum output power of turbine	7. 1. 2. 3. 13	microwave relay station	7. 3. 6. 11
maximum point velocity	3. 1. 3. 15	middle line of channel	3. 2. 1. 1. 8
maximum stage of waterway	5. 6. 7	milisecond delay blasting	8. 3. 3. 36
maximum stroke permanent speed drop	7. 1. 4. 4. 12	mimic board	7. 3. 5. 2. 5
maximum void ratio	4. 3. 1. 2. 5	mimic diagram	7. 3. 5. 2. 6
maximum working voltage	7. 2. 1. 1. 11	mimic panel	7. 3. 5. 2. 5
maximum (minimum) discharge	3. 1. 3. 19	mineral water	4. 2. 2. 1. 15
mean annual runoff	3. 2. 2. 47	mineralization of ground water	4. 2. 2. 1. 18
mean diameter	4. 3. 1. 1. 6	miniature diagram	7. 3. 5. 2. 6
mean discharge	3. 1. 3. 20	minimum accurate operating current	7. 3. 3. 1. 45
mean square error of angle observation	4. 1. 1. 2. 11	minimum cost method	13. 5. 6
mean square error of position	4. 1. 1. 2. 12	minimum daily load factor	5. 3. 5. 9
mean square error	4. 1. 1. 2. 8	minimum head	5. 3. 3. 6
mean time between failures (MTBF)	7. 2. 1. 3. 14	minimum input power of pump	7. 1. 3. 3. 9
mean time to failure (MTTF)	7. 2. 1. 3. 12	minimum operating current	7. 3. 3. 1. 45
mean time to repair (MTTR)	7. 2. 1. 3. 13	minimum operation mode	7. 2. 2. 1. 4
mean velocity at a cross - section	3. 1. 3. 16	minimum self start - up voltage	7. 2. 7. 10
meandering river	5. 5. 2. 1. 3	minimum servomotor closing time	7. 1. 4. 4. 22
measuring flood standard	3. 1. 1. 13	minimum servomotor opening time	7. 1. 4. 4. 23

minimum void ratio	4.3.1.2.6	mud flat project	5.5.3.9
minimum working voltage	7.2.1.1.10	multiband scanner	4.1.5.2.1
minor angle method	4.1.3.6.10	multi - generator - transformer unit connection	7.2.5.1.4
minor vertical control	4.1.3.2.4	multi - head water intake	6.9.1.10
misclosure of round	4.1.3.1.24	multi - level inlet	6.9.1.6
mise - a - la - masse method	4.5.14	multi - line lock	6.12.1.2
misfire	8.3.3.34	multiple arch retaining wall	6.3.3.7
mitre gate	7.4.2.1.28	multiple crop index	5.4.4.14
mix proportion	8.4.3.3	multiple - arch dam	6.2.4.5
mixed erosion	11.1.12	multiple lock	6.12.1.2
mixed flow pump	7.1.3.1.5	multi - purpose reservoir operation	5.3.7.3
mixing	8.4.3.2	multispectral scanner	4.1.5.2.1
mixing pile	6.13.2.16	multi - stage lock	6.12.1.3
model of river	5.5.5.2.1	multi - stage pump	7.1.3.1.8
model sediment	5.5.5.2.10	multistage pumping station	6.6.1.7
model test of turbine	7.1.2.3.46	multi - years regulation	5.1.3.7
model turbine	7.1.2.3.45		
modulus of flood peak	3.2.2.14		
modulus of sediment yield	5.5.1.1.5		
modulus of subsurface drainage	5.4.8.2.2		
modulus of surface drainage	5.4.8.1.7		
modulus of water requirement	5.4.3.5		
modulus ratio	4.3.2.2.20		
moisture content	4.3.1.2.1		
moisture content of aggregate	8.4.1.47		
mole drainage	5.4.9.2.3		
moment of inertia	7.1.2.4.11		
monitor network	4.1.3.1.29		
monitoring and pre - warning of landslide and debris flow	11.6.17		
monocline	4.2.1.3.7		
monomial project of soil and water conservation	11.1.23		
monumented boundary pag	4.1.3.5.13		
monumented pag	4.1.3.5.13		
most probable value	4.1.1.2.2		
motor - generator set	7.2.4.1.14		
mountain	4.2.1.1.3		
mouth bar	5.5.2.4.4		
movable bed model	5.5.5.2.3		
movable bridge	7.4.5.1.2		
movable trash rack	7.4.3.2.2		
moving load	7.4.1.12		
moving target	4.1.2.4.8		
moving velocity	7.4.1.13		
ms blasting cap	8.3.3.21		
ms delay blasting cap	8.3.3.21		
mucking route	8.3.1.5		
mucking	8.3.1.27		
mud	4.4.18		

N

narrow gage railway	8.1.3.13
national economic evaluation	13.1.3
national elevation datum 1985	4.1.1.1.30
national geodetic coordinate system 1980	4.1.1.1.20
natural aggregate	8.4.1.7
natural density	4.3.1.2.10
natural earthing	7.2.6.29.9
natural power	7.2.1.2.12
navigation capacity of waterway	5.6.5
navigation dependability	5.6.6
navigation depth	5.6.8
navigation lock	6.12.1.1
navigation period	5.6.4
navigation standard	5.6.2
navigation structure	6.1.1.17
near region power supply	7.2.7.11
near - shore pollution belt	10.2.10
needle	7.1.2.2.29
needle valve	7.1.5.5.5
negative - sequence components	7.2.1.1.20
negative - sequence current protection	7.3.3.3.13
negative - sequence reactance	7.2.3.1.9
neotectonic movement	4.2.1.3.23
net benefit method	13.5.4
net head	5.3.3.4
net positive suction head	7.1.3.3.14
net scrap value of fixed assets	13.2.9
network diagram	8.1.2.11
network planning	3.1.2.5
network planning techniques	8.1.2.12
network schedule	8.1.2.13

network transformation	7.2.3.2.1
network with rank deficiency	4.1.3.1.32
neutral earthing fault protection	7.3.3.4.5
neutral point solidly earthed system	7.2.1.2.27
neutral – earthing reactor	7.2.4.6.3
new Austrian tunneling method (NATM)	8.3.4.7
no – deviating regulation	7.1.4.1.6
no – discharge power of pump	7.1.3.3.7
no – fines concrete	8.4.3.25
no – load current	7.2.1.1.8
no – load discharge of turbine	7.1.2.3.7
no – load loss of transformer	7.2.4.2.17
no – load test	7.1.6.11
no – load	7.1.2.4.9
nominal discharge current	7.2.6.15
nominal ceiling voltage	7.3.1.4.2
nominal diameter of runner	7.1.2.3.51
nominal voltage of a system	7.2.1.1.2
non – balanced sediment transport	5.5.1.3.7
non – destructive testing of concrete	8.4.4.2
non – dispersible underwater concrete (NDC)	8.4.1.61
non – enclosed basin	3.2.1.2.3
non – linear resonant over – voltage	7.2.6.22
non – monumented boundary pag	4.1.3.5.14
non – monumented pag	4.1.3.5.14
non – periodic component	7.2.1.1.24
non – reinforced concrete	8.4.3.22
non – repairable component	7.2.1.3.2
non – return valve	7.1.5.5.8
non – saturated sediment transport	5.5.1.3.7
non – self – regulating canal	6.5.6.1.2
non – symmetric operation	7.2.2.1.8
non – tillage cultivation	11.5.6
normal discharge of canal	5.4.7.2.4
normal fault	4.2.1.3.16
normal high water level	5.1.3.12
normal operation mode	7.2.2.1.3
normal operation state	7.2.1.3.3
normal pool water level	5.1.3.12
normally consolidated soil	4.3.2.4.3
normally – closed contact	7.3.3.1.40
normally – open contact with time delay on closure	7.3.3.1.41
normally – open contact	7.3.3.1.39
no – slump concrete	8.4.3.27
no – time – delay instantaneous current protection	7.3.3.2.2
nozzle	7.1.2.2.27
null point	5.5.2.4.3

O

obscurity board operation	7.3.4.2.9
observation of earth crust deformation	4.1.3.6.4
observation target	4.1.3.1.19
oedometric modulus	4.3.2.1.1
off – cam operating condition	7.1.2.3.35
off – normal transformer tap ratio	7.2.3.1.17
off – stream water uses	5.1.6.12
oil accumulator	7.1.5.2.9
oil filter; oil purifier	7.1.5.2.8
oil head	7.1.2.2.16
oil pressure unit	7.1.4.3.27
oil return tank	7.1.4.3.29
oil sump tank	7.1.4.3.29
oil – immersed transformer	7.2.4.2.12
on load tap – changer	7.2.4.2.15
on – cam device	7.1.4.3.22
on – cam operating condition	7.1.2.3.34
one and half circuit – breaker connection	7.2.5.1.11
one directional deformation	5.5.2.2.9
one – phase ARC	7.3.2.2.6
on – line load flow (OLF)	7.3.2.6.7
on – site access	8.1.3.3
open caisson foundation	6.13.2.9
open channel diversion	8.2.1.12
open channel spillway	6.4.2.2
open drainage	5.4.9.1.1
open flume	7.1.2.2.2
open – air type assembled switchgear	7.2.4.5.1
open – cycle crushing	8.5.2.9
operating bridge	6.3.2.6
operating condition	7.1.2.3.32
operating device	7.3.4.1.10
operating frequency of carrier channel	7.3.6.7
operating oil pressure	7.1.4.4.7
operating platform	6.3.2.6
operating switch	7.3.5.4.3
operating time of protection	7.3.3.1.23
operation dispatching	14.6.7
operation of parallel – connected reservoirs	5.5.4.2.4
operation of serial – connected reservoirs	5.5.4.2.3
operation regulations	14.7.14
operation schedule	14.6.5
operative mark of horizontal displacement	4.1.3.6.13
operative mark of vertical displacement	4.1.3.6.15
opportunity cost	13.1.11

opposed track	7.4.7.1.2
opposed wheel	7.4.2.2.9
optimal control	7.3.2.5.3
optimized control	7.3.2.5.3
optimum efficiency of turbine (maximum efficiency)	7.1.2.3.17
optimum moisture content	4.3.1.2.15
optimum operating condition	7.1.2.3.33
optimum water content	4.3.1.2.15
ordinary cement	8.4.1.16
ordinary portland cement	8.4.1.16
organic content	4.3.1.2.24
orifice dimension	7.4.1.4
orographic character line	4.1.1.4.6
out-door switchgear installation	7.2.5.2.3
outlet channel	6.4.3.6
outlet passage	6.6.3.9
outlet sump	6.6.3.15
out-of-step protection	7.3.3.3.28
output element	7.3.3.1.46
output power of pump	7.1.3.3.5
over compensation	7.2.1.2.20
over drill depth	8.3.3.14
overall construction plan	14.6.3
overall job plan	14.6.3
overall mean velocity	3.1.3.16
overall model	5.5.5.2.8
overburden stress	4.3.5.1.1
over-chute	6.11.7
over-consolidation ratio	4.3.2.4.2
overcurrent protection	7.3.3.2.1
overdraft quantity of ground water	5.1.4.2.15
over-excavation	8.3.1.24
overexcitation protection	7.3.3.3.26
overflow arch dam	6.2.3.14
overflow cofferdam	8.2.3.2
overflow earth-rock dam	6.2.5.15
overhead grounding wire	7.2.1.2.10
overhead line	7.2.1.2.9
overlap reservoir capacity	5.1.3.15
overload factor	6.1.2.17
overload protection	7.3.3.3.19
overlying rock mass	4.2.3.2.8
oversize	8.5.2.7
overthrust fault	4.2.1.3.18
over-voltage	7.2.6.1
over-voltage multiple	7.2.6.19
over-voltage of no-load line switching	7.2.6.25
over-voltage of no-load transformer switching-off	7.2.6.24
over-voltage protection for series transformer	7.3.3.3.30
overvoltage protection of generator	7.3.3.3.15
owners management cost	12.2.3.1
ox-bow lake	4.2.1.1.20
P	
p.u. system	7.2.1.1.29
packer permeability test	8.3.5.11
packing material	7.4.3.1.7
pad welding	7.4.7.2.15
palimpsest texture	4.2.1.2.21
panel	7.3.5.2.1
parabolic arch dam	6.2.3.8
parallactic angle	4.1.3.1.22
parallax	4.1.1.2.17
parallel line	7.2.1.2.5
parallel operation method	8.1.2.10
parallel operation	7.2.2.1.1
parallel PID governor	7.1.4.2.13
parallel pumping system	7.1.3.1.17
parameter resonant over-voltage	7.2.6.23
parameter selection	7.2.4.8.2
parapet	6.2.5.17
Parshall flume	5.4.10.3.4
partially penetrating well	5.1.4.2.14
particle vibration velocity	8.3.3.16
passive earth pressure	4.3.6.1.1
passive remote sensing	4.1.5.1.5
pattern recognition	4.1.5.3.15
payback period of loan	13.4.5
payment period method	13.5.9
payment period	13.4.6
peak forest	4.2.1.1.30
peak labour force	8.1.2.15
peak load	5.3.5.5
peak load canal	6.5.6.1.3
peak strength	4.3.3.18
Pearson distribution	3.2.2.25
pelitic texture	4.2.1.2.13
pendulum	7.1.4.3.2
peneplain	4.2.1.1.5
penstock	6.5.6.2.1
penstock on downstream face of dam	6.5.6.2.6
percent sorption	4.3.1.2.29
percentage restraint differential protection	7.3.3.3.8
perch groundwater	4.2.2.1.8
percussion drilling	4.4.12
perfect well	5.1.4.2.13

performance bond	14.2.10	pillow	7.4.2.2.19
performance curve	7.1.2.3.49	pilot distributing valve	7.1.4.3.8
period of economic calculation	13.3.4	pipe cooling	8.4.4.16
period of regulation	5.1.3.5	pipe drainage	5.4.9.2.2
periodic component of short circuit		pipe jacking method	8.3.4.3
current	7.2.3.2.5	pipe pile	6.13.2.15
periodic component	7.2.1.1.23	pipe under embankment	6.8.2.1
periodical maintenance	14.7.10	piping	4.3.4.2.5
peripheral hole	8.3.3.28	piping on contact surface	4.3.4.2.7
peripheral joint of arch dam	6.2.3.16	pit turbine	7.1.2.1.11
permanent joint	6.2.2.24	pitch diameter	7.1.2.3.54
permanent speed drop	7.1.4.4.11	Pitot – tube method	7.1.6.10.3
permanent structure	6.1.1.7	pivot bearing	7.4.2.2.14
permanent support	8.3.4.13	pixel	4.1.5.1.12
permeable dike	6.10.6	placing and spreading	8.3.2.1
permeation resistance index	8.4.3.8	placing temperature	8.4.4.13
permissive distance protection	7.3.3.2.20	plain	4.2.1.1.1
per – unit system	7.2.1.1.29	plain concrete	8.4.3.22
phase compounding regulation	7.3.1.2.3	plain gate	7.4.2.1.13
phase – after – phase start – up	7.3.3.1.37	plan target	14.6.6
phosphorous slag powder content	8.4.1.30	planation surface	4.2.1.1.6
phosphorous slag powder	8.4.1.28	plane – table	4.1.2.4.1
photo control point	4.1.4.6	planimetric feature	4.1.1.4.4
photo rectification	4.1.4.9	planned moisture layer in soil	5.4.2.6
photogrammetric survey	4.1.4.3	planning of canal system	5.4.7.2.16
photograph identification	4.1.4.8	plant cavitation coefficient	7.1.2.3.24
photograph interpretation	4.1.4.7	plastic deformation	4.3.2.2.8
photographic plan	4.1.4.10	plastic limit	4.3.1.2.18
photographic scale	4.1.4.2	plastic primacord tube	8.3.3.24
photomap	4.1.6.1.5	plasticity index	4.3.1.2.19
photo – planimetric method mapping	4.1.4.11	plastifier	8.4.1.39
phreatic water evaporation	5.1.4.1.5	plate gate	7.4.2.1.13
phreatic water level	5.1.4.1.16	plate loading test	4.6.2
phreatic water	4.2.2.1.6	plate support	7.4.5.2.4
phyllitic structure	4.2.1.2.19	plate tectonics	4.2.1.3.25
physical life	13.2.14	platform hoist	7.4.4.1.9
physiographic characteristics of basin	3.2.1.2.9	platy structure	4.2.1.2.20
physiological and ecological water requirement		plot of irrigation experiment	5.4.10.1.4
of crop	5.4.2.4	plugging of diversion opening	8.2.1.18
PI governor	7.1.4.2.10	plumb line observation	4.1.3.6.11
pick – up beam	7.4.4.2.1	plumb method	4.1.3.6.11
pick – up value	7.3.3.1.22	point diagram	4.2.3.1.18
picture tesolution	7.3.2.5.31	point load strength	4.3.3.21
PID governor	7.1.4.2.11	point source pollution	10.2.3
piedmont lateral outflow	5.1.4.1.7	polje	4.2.1.1.29
piedmont spring spill	5.1.4.1.6	polygonal height traverse	4.1.3.2.6
pier	6.3.2.4	pond	11.3.30
pie 20 meter	7.1.5.6.3	population affected for farmland acquisition	9.3.4
pile engineering	8.3.5.3	population affected for household demolition	
pile foundation	6.13.2.8	and relocation	9.3.5

pore pressure	4.3.2.4.9	precipitation days	3.1.3.2
pore pressure parameters	4.3.2.4.10	precipitation station	3.1.2.3
pore water	4.2.2.1.10	preconsolidation pressure	4.3.2.4.1
pore water pressure static cone penetration	4.6.6	precooling of aggregate	8.4.4.14
porosity of rock	4.3.1.2.28	preliminary design for small watershed management	11.2.9
porosity of soil	4.3.1.2.3	preloading consolidation	6.13.2.2
porphyritic texture	4.2.1.2.5	premonitory symptom	4.2.1.5.18
portable trash rack	7.4.3.2.2	prepacked concrete	8.4.3.28
portland cement	8.4.1.15	preparation of reinforcement	8.4.2.8
portland – pozzolana cement	8.4.1.19	preparatory cost	12.2.3.6
portland – pozzolana portland cement	8.4.1.19	prepayment	14.4.10
portland – slag cement	8.4.1.20	prequalification of bidder	14.2.11
portland – slag cement	8.4.1.20	preseeding irrigation duty	5.4.4.9
position operator	7.1.4.2.7	preseeding irrigation water quota	5.4.4.9
position signal	7.3.4.2.5	present value	13.3.5
positive – sequence components	7.2.1.1.19	present worth	13.3.5
positive – sequence reactance	7.2.3.1.8	presplit blasting	8.3.3.45
potential drop	7.2.1.1.16	press filter	7.1.5.2.5
potential evapotranspiration of crop	5.4.3.2	pressure annunciator	7.1.5.6.8
potential transformer (TV)	7.2.4.3.2	pressure beat	7.1.2.3.26
potential water requirement of crop	5.4.3.2	pressure gauge	7.1.5.6.3
powder factor	8.3.3.15	pressure oil tank	7.1.4.3.28
power angle	7.2.3.3.1	pressure reducing device	7.1.5.4.4
power cable	7.2.4.7.6	pressure reducing valve	7.1.5.5.10
power control box	7.2.5.3.3	pressure – time method	7.1.6.10.6
power distributing box	7.2.5.3.4	pressure tunnel	6.7.1.2
power distribution network	7.2.7.12	pressure – meter test (PMT)	4.6.3
power flow	7.2.1.2.15	prestressed anchorage	6.13.1.9
power frequency discharge voltage	7.2.6.12	prestressed concrete	8.4.1.58
power house	6.5.3.1	prestressed concrete cylinder pipe	6.8.2.9
power house at dam – toe	6.5.3.2	pre – stressed gravity dam	6.2.2.8
power house within dam	6.5.3.5	prestressed reinforced concrete pipe	6.8.2.8
power line carrier communication	7.3.6.8	preventing reactor	7.2.4.3.5
power oscillation blocking	7.3.3.1.50	preventing saline water intrusion and storing fresh water	5.1.4.1.14
power output of hydropower station	5.3.4.1	prevention of soil erosion and water loss	11.6.1
power plant level	7.3.2.5.23	prevention of spring	7.3.4.1.6
power setting module	7.1.4.3.19	price discrimination reserve cost	12.2.4.1
power swing blocking	7.3.3.1.50	price for contract	14.4.7
power system oscillation	7.3.3.1.48	price level year	12.1.2
power system stabilizer	7.3.2.6.16	primacord	8.3.3.23
power system swing	7.3.3.1.48	primacord tube	8.3.3.24
power tracer	7.1.4.3.21	primary circuit	7.3.3.1.1
power – angle characteristic	7.2.3.3.2	primary consolidation	4.3.2.4.5
power – discharge curve	7.1.3.3.18	primary crushing	8.5.2.2
power – frequency earthing resistance	7.2.6.29.15	primary current; main current	7.3.3.1.3
practical section of gravity dam	6.2.2.10	primary traverse	4.1.3.5.7
precast concrete	8.4.3.16	primary voltage	7.3.3.1.4
precast concrete form	8.4.2.5		
precast pile	6.13.2.7		
precipitation	3.1.3.1		

prime meridian	4. 1. 1. 1. 5
primitive data map	4. 2. 3. 1. 14
printing of original map	4. 1. 6. 2. 12
prism drainage	6. 2. 5. 28
probability of exceedance	4. 2. 1. 5. 13
probable maximum flood (PMF)	3. 2. 2. 66
probable maximum precipitation (PMP)	3. 2. 2. 35
probe drilling	4. 4. 5
process camera	4. 1. 6. 3. 5
product quality standard	14. 5. 11
profile cavitation	7. 1. 2. 3. 19
profit rate of investment	13. 4. 3
profit	13. 1. 19
profit – tax rate of investment	13. 4. 4
progress payment	14. 4. 11
progressive deposition	5. 5. 4. 1. 11
progressive erosion	5. 5. 4. 1. 11
prohibitive slope steepness from cultivation	11. 6. 9
project archive	14. 8. 7
project construction task of soil and water conservation	11. 1. 25
project contracting	14. 1. 5
project contractor	14. 1. 4
project cost	12. 1. 5
project cost management	14. 1. 8
project employer	14. 1. 3
project information management	14. 1. 9
project management system	14. 1. 7
project occupational health management	14. 7. 2
project procurement management	14. 2. 12
project risk management	14. 1. 10
project safety management	14. 7. 1
project scale	6. 1. 1. 3
project schedule control	14. 6. 2
project schedule management	14. 6. 1
prolongate explosive	8. 3. 3. 8
proluvial fan	4. 2. 1. 1. 22
proluvium deposit	4. 2. 1. 2. 26
promptitude time constant	7. 1. 4. 4. 15
propeller pump	7. 1. 3. 1. 4
propeller turbine	7. 1. 2. 1. 5
proportional – integral governor	7. 1. 4. 2. 10
proportional – integral – derivative governor	7. 1. 4. 2. 11
protect mirror gate	7. 4. 2. 1. 40
protection for generator – transformer unit	7. 3. 3. 3. 31
protection for loss of excitation	7. 3. 3. 3. 16
protection for single point earthing fault in excitation circuit	7. 3. 3. 3. 20
protection for two points earthing fault in excitation circuit	7. 3. 3. 3. 21
protection gap	7. 2. 6. 11
protection of bus – bar	7. 3. 3. 3. 5
protection of condenser	7. 3. 3. 3. 3
protection of industrial frequency intruded into direct – current system	7. 3. 3. 4. 10
protection of motor	7. 3. 3. 3. 4
protection of powertransformer	7. 3. 3. 3. 2
protection of reactor	7. 3. 3. 3. 6
protection of synchronous generator	7. 3. 3. 3. 1
protective earthing	7. 2. 6. 29. 4
protective layer	8. 3. 1. 15
protective works of gully head	11. 3. 22
prototype turbine	7. 1. 2. 3. 44
public participation	10. 3. 11
publication of original map	4. 1. 6. 2. 12
pulley block	7. 4. 4. 2. 3
pull – out torque	7. 1. 3. 4. 3
pump	7. 1. 3. 1. 2
pump discharge	7. 1. 3. 3. 1
pump efficiency	7. 1. 3. 3. 10
pump operating point	7. 1. 3. 3. 27
pump system	7. 1. 3. 1. 1
pump wheel	7. 1. 3. 2. 1
pumped storage development	5. 3. 2. 6
pumped storage power station	6. 5. 2. 5
pumping boat	6. 6. 1. 8
pumping drainage	5. 4. 8. 1. 4
pumping irrigation	5. 4. 5. 4
pumping out the saline water and recharge the fresh water	5. 1. 4. 1. 13
pumping station	6. 6. 1. 1
pumping system efficiency	7. 1. 3. 3. 22
pumpingtest in borehole	4. 2. 2. 2. 3
pumpingtest with multiplewells observation	4. 2. 2. 2. 5
pump – shaft power	7. 1. 3. 3. 6
punching failure	4. 3. 6. 2. 3
Q	
quadrature – axis sub – transient reactance	7. 2. 3. 1. 7
quadrature – axis sub – transient short – circuit time constant	7. 2. 3. 1. 14
quadrature – axis synchronous reactance	7. 2. 3. 1. 3
quadrature – axis transient reactance	7. 2. 3. 1. 5
quality assessment	14. 5. 6
quality assurance	14. 5. 10
quality control (QC)	14. 5. 7

Q

quadrature - axis sub - transient	
reactance	7.2.3.1.7
quadrature - axis sub - transient short -	
circuit time constant	7.2.3.1.14
quadrature - axis synchronous reactance	7.2.3.1.3
quadrature - axis transient reactance	7.2.3.1.5
quality assessment	14.5.6
quality assurance	14.5.10
quality control (QC)	14.5.7

quality dynamic analysis	14.5.12
quality index	8.4.1.29
quality inspection	14.5.5
quality management system	14.5.9
quality of appearance	14.5.16
quality of hydraulic and hydroelectric engineering	14.5.1
quantity control of pollutant emission	10.2.16
quantity of sewage effluent	10.2.14
quarry area	8.3.1.1
quasi-stable adjustment	4.1.3.3.9
quick set	8.4.1.41
quick shear test	4.3.3.6
quick shutoff gate	7.4.2.1.6
quick-activity	7.3.3.1.13
quotative discharge of hydropower station	5.3.3.10

R

radial arm	7.4.2.2.13
radial flat jack technique	4.6.11
radial gate with vertical axes	7.4.2.1.30
radial gate	7.4.2.1.14
radial network	7.2.1.2.4
radial-axial flow turbine	7.1.2.1.3
radial well	5.1.4.2.9
radio communication	7.3.6.2
radioactivity logging	4.5.8
radioactivity survey	4.5.25
radiofrequency spectrum resource	7.3.6.18
rail transportation	8.1.3.10
rainfall collecting work	5.1.5.3
rainfall collection works on slope	11.3.16
rainfall-runoff forecast	3.2.3.14
rainfall-runoff relationship	3.2.2.37
rainstorm investigation	3.1.1.12
random error	4.1.1.2.6
rank defect free net adjustment	4.1.3.3.8
rank deficiency adjustment	4.1.3.3.8
rank of hydro project	6.1.1.4
rate of irrigation water	5.4.4.10
rate of salt content	4.3.1.2.23
rated breaking current	7.2.4.8.4
rated capacity	7.2.1.1.4
rated condition	7.1.2.3.36, 7.2.1.1.3
rated discharge	7.1.2.3.6
rated dynamic current	7.2.3.2.13
rated frequency	7.2.1.1.5
rated head	7.1.2.3.3
rated limit through-current	7.2.3.2.13
rated load torque of motor	7.1.3.4.1

rated making current	7.2.4.8.5
rated oil pressure	7.1.4.4.8
rated output power of turbine	7.1.2.3.12
rated power of transformer	7.2.4.2.19
rated speed	7.1.2.3.8, 7.2.1.1.6
rated transformation ratio	7.3.3.1.7
rated value	7.2.1.1.1
rated value	7.1.2.3.1
rating	7.1.2.3.1
ratio image	4.1.5.3.13
ratio of bed load discharge to suspended load discharge	5.5.1.3.10
ratio of bottom width to water depth in canal	5.4.7.2.14
rational formula	3.2.2.57
Rayleigh wave method	4.5.20
reaction turbine	7.1.2.1.2
reactive power compensation	7.2.1.2.19
reactive power-voltage control	7.3.2.5.11
reactor	7.2.4.6.1
real object	9.2.1
real-time connection analysis	7.3.2.6.6
real-time control	7.3.2.5.1
real-time data and real-time information	7.3.2.6.11
rebound index	4.3.2.1.6
rebound modulus	4.3.2.1.5
recharge by ground water	5.1.4.1.10
recharge from return flow of irrigation	5.1.4.1.11
recharge of storage battery	7.3.5.1.3
recharge through weak permeable layer	5.1.4.1.9
recording instrument	7.3.5.3.4
recovery voltage	7.2.6.26
rectangular grid	4.1.1.3.3
rectangular map subdivision	4.1.1.3.2
rectifier	7.3.1.2.5
recurrence interval	3.2.2.27
recycle rate	5.1.6.10
reference ellipsoid	4.1.1.1.2
reference voltage	7.2.6.13
refrigerating plant	8.5.3.2
regime sediment charge	5.5.1.3.5
regional synthesis	3.2.2.10
regional tectonic stability	4.2.3.2.2
regionalization of key areas for prevention and control of soil erosion and water loss	11.6.3
registering instrument	7.3.5.3.4
regular maintenance	14.7.10
regular pit dewatering	8.2.4.2
regulated flow	5.1.3.9

regulated reservoir capacity	5.1.3.14	reserve source; stand - by source	7.2.7.6
regulating sluice	6.3.1.4	reservoir accretion survey	4.1.3.4.7
regulation coefficient	5.1.3.10	reservoir bank caving	4.2.3.2.5
regulation line	5.5.3.5	reservoir built at the side of river	5.5.4.2.5
regulation storage coefficient	5.1.3.17	reservoir immersion	4.2.3.2.4
regulation year	5.1.3.8	reservoir induced earthquake	4.2.1.5.5
rehabilitation (or reconstruction) of infrastructure (or other physical assets) at relocated location	9.3.10	reservoir inflow flood	3.2.2.70
reinforced concrete pipe	6.8.2.7	reservoir inundation line survey	4.1.3.5.12
reinforcement skeleton	8.4.2.10	reservoir leakage	4.2.3.2.3
reinforcing steel workshop	8.5.4.2	reservoir operation	5.3.7.1
relative density	4.3.1.2.7	reservoir survey	4.1.3.4.6
relative elevation	4.1.1.1.28	reservoir zone	9.1.1
relative error	4.1.1.2.5	reset factor; drop - out to pick - up ratio; resetting ratio	7.3.3.1.19
relay line	7.3.6.12	resetting time	7.3.3.1.24
relay primacord tube	8.3.3.25	resettlement mode	9.3.7
release time	7.3.3.1.24	resettlement of country	9.3.8
reliability	7.3.3.1.14	residual deformation	4.3.2.2.8
reliability factor	7.3.3.1.15	residual mass curve	3.2.2.17
relief valve	7.1.5.5.9	residual strength	4.3.3.19
relief well	6.2.5.32	residual stress of welding	7.4.7.2.16
relocation of country	9.3.9	residual voltage of lightning arrester	7.2.6.18
remote back - up	7.3.3.1.35	resistance of earthed conductor	7.2.6.29.8
remote consultation	7.3.6.19	resistivity imaging	4.5.11
remote control	7.3.2.4.2	resonance	7.1.2.3.27
remote measuring	7.3.2.4.3	resonant over - voltage	7.2.6.20
remote protection with carrier - current	7.3.3.2.23	restoring computation of runoff	3.2.2.30
remote regulation	7.3.2.4.5	restoring water quantity	3.2.2.31
remote sensing image	4.1.5.3.1	retaining valve	7.1.5.5.8
remote sensing in hydrology	3.1.4.4	retaining wall	6.3.3.1
remote sensing information	4.1.5.1.10	retarder	8.4.1.34
remote sensing platform	4.1.5.1.8	retention structure elevation	8.2.1.20
remote sensing	4.1.5.1.1	return lands and farming for forestland and grassland	11.6.10
remote sensor	4.1.5.1.7	return period method	13.5.8
remote tripping off with carrier - current	7.3.3.2.23	return period of financial investment pay	13.4.2
remote - terminal unit (RTU)	7.3.2.5.18	reveal detailed map	4.2.3.1.15
repair	14.5.17	reverse circulation drilling	4.4.11
repair distributing box	7.2.5.3.6	reverse current; back flow	5.5.2.3.2
repairable component	7.2.1.3.1	reverse gradient	8.3.1.7
repairable rate	7.2.1.3.11	reversed radial gate	7.4.2.1.45
representative tide	3.1.3.25	rework	14.5.18
representative year	3.2.2.4	rhyotaxitic structure	4.2.1.2.7
requisitioned land	9.1.7	rich concrete	8.4.3.21
re - regulation	5.1.3.4	ridge along gully	11.3.20
research and design cost	12.2.3.7	ridge tillage and pitting field	11.5.3
reserve capacity for accident	5.3.6.5	rigid core earth - rock fill dam	6.2.5.7
reserve capacity for repair	5.3.6.4	rigid feedback device	7.1.4.3.13
reserve protection	7.3.3.1.32	rigid pipe	6.8.2.3
		rigid structural plane	4.3.6.3.4

rigorous adjustment	4.1.3.3.2	rotating dog device	7.4.2.2.23
rim-generator turbine	7.1.2.1.9	rotor	7.1.2.4.12
ring bus connection	7.2.5.1.9	rotor yoke	7.1.2.4.14
ring gate of turbing	7.1.5.5.12	rough bolt	7.4.7.2.1
ring gate	7.4.2.1.26	roughness of canal bed	5.4.7.2.13
ring network	7.2.1.2.3	routine maintenance	14.7.9
riprap	6.3.2.15, 8.3.2.5	rubber dam	6.3.1.12
rising sector gate	7.4.2.1.32	rubbery clay	8.3.2.14
risk	7.2.1.3.22	rubble	8.3.1.22
risk analysis	13.1.6	rubble concrete	8.4.3.32
river	3.2.1.1.1	runaway speed curve	7.1.2.3.50
river closure	8.2.2.1	runaway speed of turbine	7.1.2.3.9
river density	3.2.1.1.13	runner	7.1.2.2.12
river estuary reconditioning	5.5.3.3	runner blade	7.1.2.2.13
river morphology	5.5.2.1.1	runner chamber	7.1.2.2.15
river mouth	3.2.1.1.5	runner hub	7.1.2.2.14
river network	3.2.1.1.12	runoff	3.2.2.43
river regime	5.5.2.2.14	runoff coefficient	3.2.2.46
river regulation	5.5.3.2	runoff depth	3.2.2.44
river source	3.2.1.1.4	runoff formation	3.2.3.4
river survey	4.1.3.4.9	runoff isopleth map	3.1.6.2
river system	3.2.1.1.12	runoff modulus	3.2.2.45
river valley	4.2.1.1.9	runoff regulation	5.1.3.1
river-control works	5.5.3.10	runoff yield under excess infiltration	3.2.3.6
river-crossing leveling	4.1.3.2.3	runoff yield under saturated storage	3.2.3.5
river-side power house	6.5.3.4	runoff yield	3.2.3.4
rock burst	4.2.3.2.14	rushdrainage	5.4.8.1.5
rock drillability	4.4.16		
rock fill dam	6.2.5.10		
rock filling	8.3.2.3		
rock mass	4.3.6.3.1		
rock pressure	4.3.6.1.4		
rock quality designation (RQD)	4.3.1.3.5		
rockfall	4.2.1.4.3		
rock-plug blasting	8.3.3.47		
rolled earth-rock dam	6.2.5.12		
roller chain gate	7.4.2.1.20		
roller compacted concrete (RCC)	8.4.3.31		
roller compacted concrete dam (RCCD)	6.2.2.3		
roller gate	7.4.2.1.27		
roller support	7.4.2.2.3, 7.4.5.2.6		
rolling	8.3.2.6		
rolling face	7.4.7.1.13		
roof gate	7.4.2.1.34		
root error	4.1.1.2.8		
rosette joint diagram	4.2.3.1.16		
rotary churning pile	6.13.2.10		
rotary drilling	4.4.13		
rotary speed	4.4.22		
rotary valve	7.1.5.5.4		

S

safe adjustment value	3.2.2.58
safeguard plant	14.7.7
safety analysis (SA)	7.3.2.6.14
safety discharge in river	5.2.1.10
safety earthing	7.2.6.29.4
safety factor	6.1.2.16
safety fuse	8.3.3.22
safety management during construction	14.7.3
safety technical measures	14.7.6
safety technique	14.7.5
safety valve	7.1.5.5.9
safety voltage	7.2.6.29.7
saline and alkali land	5.4.8.3.1
salt content	4.3.1.2.23
salt dilution method	7.1.6.10.4
salt solution method	7.1.6.10.4
salt velocity method	7.1.6.10.5
same polarity	7.3.3.1.38
sand and gravel	8.4.1.8
sand barrier	11.3.35
sand pile	6.13.2.5

sand ratio	8.4.3.4	sector gate	7.4.2.1.15
sand – guide channel	6.9.2.4	security monitoring (SM)	7.3.2.6.10
sand – guide sill	6.9.2.3	sediment charge	3.2.2.72
sandy control project	11.3.34	sediment concentration	3.2.2.72
satellite communication	7.3.6.3	sediment delivery ratio	5.5.1.3.11
satellite photograph	4.1.5.3.3	sediment detention reservoir	5.5.4.2.1
satellite – borne sensing	4.1.5.1.2	sediment detention weir	5.5.4.2.2
saturated density	4.3.1.2.11	sediment discharge	3.2.2.75
saturated moisture content of soil	5.4.1.4	sediment releasing by density current	5.5.4.2.7
saturated percent sorption	4.3.1.2.30	sediment releasing by emptying reservoir	5.5.4.2.8
saturated sediment transport	5.5.1.3.6	sediment runoff	3.2.2.73
scaffold	8.4.4.23	sediment trapping dam	11.3.25
scale	7.4.1.10	sedimentary rock	4.2.1.2.10
scale effect	4.3.3.9	sedimentation basin	6.9.2.2
scale value of level	4.1.2.2.5	seepage force	4.3.4.2.1
scanning micro densitometer	4.1.5.2.2	seepage intercepting ditch	5.4.9.1.4
scarifying	8.3.2.11	seepage pressure	6.1.2.4
schistose structure	4.2.1.2.18	seepage profile of dam foundation	4.2.3.1.12
scouring of river bed	5.5.2.2.3	segmented support	7.4.2.2.4
scouring sluice	6.3.1.10	segregated – phase common enclosure	
SCR excitation system	7.3.1.1.2	bus	7.2.4.7.5
scrap value of fixed assets	13.2.8	seismic focus	4.2.1.5.6
screen rack	7.4.3.2.4	seismic peack ground acceleration	4.2.1.5.11
screening capacity	8.5.2.5	seismic prospecting	4.5.5
screening efficiency	8.5.2.6	seismic zoning	4.2.1.5.19
screening precision	8.5.2.6	selection control	7.3.2.5.13
screening system	8.5.2.1	selective electric measurement	7.3.2.5.14
screw hoist	7.4.4.1.5	selectivity	7.3.3.1.12
screw pump	7.1.5.2.4	self start – up capacity	7.2.7.9
scroll case	7.1.2.2.3	self start – up load	7.2.7.8
seasonal energy	5.3.4.7	selfadjusting system	7.3.2.5.17
seasonal flood	5.2.1.3	self – compound excitation	7.3.1.1.7
seawater utilization	5.1.5.2	self – potential method	4.5.13
secant modulus	4.3.2.2.7	self – regulating canal	6.5.6.1.1
second stage cooling	8.4.4.18	semi – automatic arc welding	7.4.7.2.6
secondary circuit	7.3.3.1.2	semi – underground power house	6.5.3.7
secondary compression	4.3.2.4.6	sensitivity analysis	13.1.5
secondary consolidation	4.3.2.4.6	sensitivity	7.3.3.1.11
secondary crushing	8.5.2.3	sensor	4.1.5.1.7
secondary current	7.3.3.1.5	separate excitation	7.3.1.1.8
secondary load of instrument		separated item project	14.5.4
transformer	7.3.3.1.10	separated part project	14.5.3
secondary salinization	5.4.8.3.2	separated – foundation type pump house	6.6.3.6
secondary stress	4.3.5.1.12	sequential operation	7.3.3.1.36
secondary structure	6.1.1.10	series capacitive compensation	7.2.1.2.23
secondary support	8.3.4.15	series extension	3.2.2.8
secondary voltage	7.3.3.1.6	series interpolation	3.2.2.7
secondary water pollution	10.2.8	series PID governor	7.1.4.2.12
section survey	4.1.3.4.8	series pumping system	7.1.3.1.16
sectional model	5.5.5.2.9	series representation	3.2.2.6

series transformer	7. 2. 4. 2. 10	shelf retaining wall	6. 3. 3. 3
series with non - successive order	3. 2. 2. 52	shelter - belt on farmland	11. 4. 4
series with successive order	3. 2. 2. 51	shielding	7. 3. 2. 7. 4
service drainage system	7. 1. 5. 4. 11	shielding method	8. 3. 4. 4
service gate	7. 4. 2. 1. 4	ship carriage	7. 4. 6. 10
service power of plant	7. 2. 7. 1	ship lift	7. 4. 6. 1
service power supply system	7. 2. 7. 2	ship lift chamber	7. 4. 6. 9
servomotor	7. 1. 2. 2. 11	ship lift with floating camel	7. 4. 6. 6
servomotor capacity	7. 1. 4. 4. 26	ship lift with full balanced	7. 4. 6. 4
servomotor dead time	7. 1. 4. 4. 21	ship lift with partial balanced	7. 4. 6. 5
servomotor force	7. 1. 4. 4. 25	ship lift with rack and pinion hoist	7. 4. 6. 7
servomotor response time	7. 1. 4. 4. 14	ship lock	6. 12. 1. 1
servomotor stroke deviation	7. 1. 4. 4. 6	shoal	5. 5. 2. 1. 10
servomotor stroke	7. 1. 4. 4. 5	shoal training	5. 5. 3. 4
servo - system	7. 1. 4. 1. 4	short circuit	7. 2. 3. 2. 3
set up height	6. 6. 2. 3	short circuit current	7. 2. 3. 2. 4
setting	7. 3. 3. 1. 20	short date hydrologic forecasting	3. 2. 3. 3
setting of turbine	7. 1. 2. 3. 31	short wave communication	7. 3. 6. 5
setting out for construction survey	4. 1. 3. 5. 2	short - circuit capacity	7. 2. 3. 2. 14
setting out of curve	4. 1. 3. 5. 15	short - circuit check calculation	7. 2. 4. 8. 3
setting value	7. 3. 3. 1. 21	short - circuit ratio (SCR)	7. 2. 3. 2. 7
settlement observation	4. 1. 3. 6. 3	short - circuit voltage of transformer	7. 2. 4. 2. 16
settling diameter	5. 5. 1. 2. 2	shotcrete	8. 4. 3. 30
settling velocity	5. 5. 1. 3. 4	shunt excitation	7. 3. 1. 1. 6
sewage irrigation	10. 2. 18	shunt excited DC generator	7. 2. 4. 1. 15
sewage treatment	10. 2. 12	shunt reactor	7. 2. 4. 6. 4
SF ₆ gas circuit breaker	7. 2. 4. 4. 4	shut - off valve	7. 1. 5. 5. 7
shadow price	13. 1. 12	side channel spillway	6. 4. 2. 4
shadowgraph method	4. 1. 6. 2. 3	side for transferring length	4. 1. 3. 1. 8
shaft connection survey	4. 1. 3. 5. 9	side slope of canal	5. 4. 7. 2. 12
shaft intake	6. 9. 1. 2	side track	7. 4. 7. 1. 3
shaft orientation survey	4. 1. 3. 5. 10	side wheel	7. 4. 2. 2. 10
shaft runout	7. 1. 6. 4	side - looking radar	4. 1. 5. 1. 9
shaft spillway	6. 4. 2. 6	signal bus - bar	7. 3. 5. 5. 4
shaft - currcnt protection	7. 3. 3. 3. 22	signal in advance	7. 3. 4. 2. 2
Shaft - extension - type tubular turbine	7. 1. 2. 1. 12	signal of automatic transfer to reserve	
shallow ground water	5. 1. 4. 1. 3	supply	7. 3. 4. 2. 10
shallow seismic reflection	4. 5. 19	silt pressure	6. 1. 2. 9
shallow seismic refraction	4. 5. 18	siltation	4. 3. 4. 2. 9
shallow - hole blasting	8. 3. 3. 38	silting basin	6. 9. 2. 2
shape factor	4. 3. 6. 2. 12	siltized intercalation	4. 3. 6. 3. 8
shear modulus	4. 3. 2. 2. 2	simple map	4. 1. 6. 2. 5
shear pin annunciator	7. 1. 5. 6. 11	simplified flood hydrograph	3. 2. 2. 42
shear pin signal	7. 3. 4. 2. 12	single curvature arch dam	6. 2. 3. 5
shearing pile	6. 13. 1. 7	single row layout	7. 2. 5. 2. 10
shearing strength of rock	4. 3. 3. 16	single storey layout	7. 2. 5. 2. 8
sheave block	7. 4. 4. 2. 3	single triangle method	4. 1. 3. 5. 5
sheet pile	6. 2. 5. 21	single well pumpingtest	4. 2. 2. 2. 4
sheet pile grouting wall	6. 13. 2. 13	single - bus connection	7. 2. 5. 1. 6
sheet - pile retaining wall	6. 3. 3. 8	single - head water intake	6. 9. 1. 9

single-phase transformer	7.2.4.2.1	social discount rate	13.3.8
single-stage double-suction centrifugal pump	7.1.3.1.10	softening coefficient	4.3.3.26
single-stage end-suction centrifugal pump	7.1.3.1.9	soil and water conservation	11.1.17
single-suction pump	7.1.3.1.6	soil and water conservation benefits	11.7.1
sink hole	4.2.1.1.25	soil and water conservation cost	11.6.8
siphon intake	6.9.1.17	soil and water conservation facilities	11.1.19
siphon spillway	6.4.2.7	soil and water conservation for ecological rehabilitation	11.1.21
site access	8.1.3.4	soil and water conservation forest	11.4.2
skew bucket	6.2.2.17	soil and water conservation measures	11.1.18
ski jump spillway	6.4.2.5	soil and water conservation planning	11.2.4
slaking	4.3.1.2.22	soil and water conservation program for construction project	11.6.6
slickenside	4.2.1.3.20	soil and water conservation regionalization	11.2.3
sliding gate	7.4.2.1.18	soil and water conservation supervision	11.6.2
sliding pump carriage	6.6.3.7	soil erosion	11.1.1
sliding support	7.4.2.2.2	soil erosion and water loss monitoring	11.6.11
slip form	8.4.2.2	soil erosion and water loss	11.1.2
slit-type bucket	6.2.2.19	soil erosion and water loss zone	11.2.2
slit up	5.5.4.1.12	soil erosion information system	11.6.13
slop protection works	11.3.14	soil erosion modulus	11.1.14
slope collapse	11.1.13	soil erosion monitoring by remote sensing	11.6.12
slope cutting	8.3.1.9	soil evaporation	5.4.2.1
slope deposit	4.2.1.2.24	soil flow	4.3.4.2.6
slope face drainage	6.2.5.27	soil flow on contact surface	4.3.4.2.8
slope finishing	8.3.1.10	soil loss tolerance	11.1.16
slope indication line	4.1.1.4.15	soil moisture content	5.4.1.3
slope protection	6.2.5.18	soil sampler	4.4.20
slope stabilization project	11.3.13	soil structure	4.3.1.1.9
slope treatment for erosion control	11.3.2	soil water	5.4.1.1
sloping core earth-rock fill dam	6.2.5.8	soil water content	5.4.1.3
sloping terrace	11.3.5	soil water suitable for plant growth	5.4.2.7
slotted flip bucket	6.2.2.16	soil-retaining dam	11.3.24
slotted gravity dam	6.2.2.6	solid column	7.4.1.24
slow closing device	7.1.4.3.26	solid dike	6.10.5
slow shear test	4.3.3.8	solid-head buttress dam; massive- buttress dam	6.2.4.4
slow-front overvoltage	7.2.6.4	sonic echo exploration	4.5.24
sluice chamber	6.3.2.1	sonic logging	4.5.6
sluice gate	7.4.2.1.8	soundness of cement	8.4.1.21
sluice valve	7.1.5.5.6	source of water pollution	10.2.2
sluice	6.3.1.1	space hydraulic jump	6.4.1.8
sluice-valve-type gate	7.4.2.1.38	space remote sensing	4.1.5.1.2
sluicing siltation earth dam	6.2.5.14	space technology in hydrology	3.1.4.2
slump	8.4.3.12	span	7.4.1.14
slurry trench wall	6.13.2.12	spatial pattern of design flood	3.2.2.65
slurry wall stabilizing	8.3.5.6	spatial pattern of typical flood	3.2.2.64
small watershed	11.1.3	special load combination	6.1.2.15
smooth blasting	8.3.3.44	special load	6.1.2.12
social benefits of soil and water conservation	11.7.4		

special project of soil and water	
conservation	11.1.24
specific energy	8.3.3.17
specific gravity	4.3.1.2.16
specific gravity of aggregate	8.4.1.4
specific speed of pump	7.1.3.3.15
specific speed of turbine	7.1.2.3.43
specific surface	4.3.1.2.21
specific surface of cement	8.4.1.14
specific yield	4.2.2.1.23
spectral response	4.1.5.1.11
speed annunciator	7.1.5.6.6
speed dead band	7.1.4.4.19
speed deviation	7.1.4.4.1
speed drop graph	7.1.4.4.10
speed regulation characteristics	7.1.3.4.4
speed sensing device	7.1.4.3.1
speedometer	4.1.2.4.3
spherical valve	7.1.5.5.4
spider	7.1.2.4.13
spillway	6.4.2.1
spiral case	7.1.2.2.3
spiral casing floor	6.5.4.6
spiral casing storey	6.5.4.6
split winding type transformer	7.2.4.2.6
spray nozzle	5.4.10.3.3
spreading and levelling	8.4.3.37
spring	4.2.2.1.13
sprinkler irrigation	5.4.6.5
sprinkler system	5.4.7.1.6
spur dike	6.10.1
squirrel cage induction motor	7.2.4.1.8
stability analysis of surrounding rock	4.2.3.2.11
stability of arch dam abutment	6.2.3.20
stable temperature field	8.4.4.8
stage	3.1.3.12
stage acceptance	14.8.2
stage design flood	3.2.2.67
stage diversion	8.2.1.10
stage gauging station	3.1.2.2
stage-discharge relation at design cross-section	3.2.2.76
stage-discharge relation curve	3.1.6.5
staggered joint	6.2.2.27
standard contour	4.1.1.4.11
standard error	4.1.1.2.8
standard gage railway	8.1.3.12
standard of construction diversion	8.2.1.5
standard penetration test (SPT)	4.6.8
standby capacity	5.3.6.3
stand-by piles	8.3.2.16
stand-by water supply	7.1.5.4.10
starting torque of motor	7.1.3.4.2
starting value	7.3.3.1.2.2
state estimation	7.3.2.6.8
state estimation in power system	7.3.2.6.9
state of limit equilibrium	4.3.6.2.4
state-indicating signal	7.3.4.2.7
static balancing	7.1.6.1
static characteristics of governing system	7.1.4.4.10
static discharging head of impulse turbine	7.1.2.3.30
static economic analysis	13.5.1
static head	6.6.2.1
static investment	12.1.3
static suction head of turbin	7.1.2.3.29
static suction head of pump	7.1.3.3.13
stationary datum	3.1.2.7
stator	7.1.2.4.16
stator bracket	7.1.2.4.17
stator inter-turn fault protection	7.3.3.3.11
stator short-circuit time constant	7.2.3.1.11
stay ring	7.1.2.2.4
stay vane	7.1.2.2.5
steady state short circuit current	7.2.3.2.11
steadyflow pumping test	4.2.2.2.6
steady-state reverse runaway speed of pump	7.1.3.3.2
steady-state stability limit	7.2.3.3.9
steady-state stability	7.2.3.3.3
steel approach bridge	7.4.5.1.3
steel bar cold-working	8.4.2.9
steel bars setting	8.4.2.11
steel corner	7.4.7.1.10
steel fiber concrete	8.4.3.29
steel pipe for water conveyance	7.4.3.1.1
steel sheet-pile cofferdam	8.2.3.6
steel trestle	7.4.5.1.1
steel viaduct	7.4.5.1.1
steel workshop	8.5.4.3
steep slope	6.11.5
steep-front overvoltage	7.2.6.3
stemming	8.3.3.33
step potential difference	7.2.6.29.6
step-closure device	7.1.4.3.25
step-down substation	7.2.1.2.25
stepped layout	7.2.5.2.7
step-up substation	7.2.1.2.24
stereogram	4.2.3.1.17

stick dynamite	8.3.3.8	submersible motor pump	7.1.3.1.12
stiffener ring	7.4.3.1.4	substation	7.2.7.1.14
stilling basin	6.3.2.10	subsurface drainage	5.4.9.2.1
stochastic hydrological model	3.2.3.20	subsurface pipe drain system	5.4.9.2.4
stock pile area	8.3.1.3	subsurface waterlogging	5.4.8.2.1
stone masonry	8.3.2.4	subtense bar	4.1.2.4.6
stone quarry	8.3.1.1	subtense method with horizontal staff	4.1.3.1.21
stop valve	7.1.5.5.7	subtransient short circuit current	7.2.3.2.8
stop hole	8.3.3.30	suction specific speed	7.1.3.3.16
stoplog	7.4.2.1.43	suction sump	6.6.3.14
storage battery	7.3.5.1.2	sunk cost	13.1.7
stored energy operation	7.3.4.1.5	superimposed stress	4.3.5.1.2
storm tide	3.1.3.23	superplastifier	8.4.1.40
storm – runoff relation curve	3.1.6.6	supersonic method	7.1.6.10.8
straight river	5.5.2.1.2	supervision	14.3.1
straight triangulation network	4.1.3.1.31	supervision executive detailed rules	14.3.8
straight – flow turbine	7.1.2.1.8	supervision organization	14.3.3
strain – hardening	4.3.2.2.16	supervision outline	14.3.6
strain – softening	4.3.2.2.17	supervision plan	14.3.7
stratified structure	4.3.6.3.12	supervision unit	14.3.2
straw – earth cofferdam	8.2.3.3	supervisory control and data acquisition (SCADA)	7.3.2.6.12
stream bed	3.2.1.1.11	supervisory staff	14.3.5
strength deviation coefficient	8.4.4.4	supplementary contour	4.1.1.4.14
stress concentration factor	4.3.5.1.14	support cushion	6.2.3.15
stress level	4.3.5.1.3	support ring	7.4.3.1.3
stress path	4.3.5.1.4	support slipway	7.4.2.2.12
stress ratio	4.3.5.1.13	surface crack	8.4.4.10
stress recovery method	4.6.14	surface erosion	11.1.5
stress redistribution	4.3.5.1.10	surface insulation	8.4.3.56
stress relaxation	4.3.2.2.12	surface roughening	8.4.3.41
stress relieved method	4.6.13	surface vibrator	8.4.3.39
strike	4.2.1.3.4	surface water resource exploitation rate	5.1.2.3
string of block pieces	8.2.2.15	surface water resources amount	5.1.2.1
stringer	7.4.5.2.2	surface water resources project	5.1.2.7
strip intercropping	11.5.7	surface waterlogging	5.4.8.1.1
structural body	4.3.6.3.3	surge arrester	7.2.6.10
structural concrete	8.4.1.57	surge chamber	6.5.6.3.1
structural form	8.4.2.3	surge shaft	6.5.6.3.3
structural mass	4.3.6.3.3	surge tank	6.5.6.3.2
structural measures for flood control	5.2.2.1	surrounding rock	4.2.3.2.9
structural steel	7.4.1.16	surrounding rockmass classification of underground engineering	4.2.3.2.10
structure	4.2.1.2.4	surrounding stress	4.3.5.1.12
S – type turbine	7.1.2.1.12	survey for land smoothing	4.1.3.4.12
sub – cofferdam	8.2.3.9	survey mark	4.1.3.1.18
subcontract	14.1.6	surveyed amplification map	4.1.3.4.3
sub – contract	14.4.4	survival rate of afforestation	11.2.15
submerged density	4.3.1.2.12	suspended load	5.5.1.1.1
submerged dike	6.10.4	suspended load discharge	5.5.1.3.8
submerged gate	7.4.2.1.3		
submergence	6.6.3.13		

suspended – type generator	7. 1. 2. 4. 2	target	4. 1. 2. 4. 7
sustainable development of water resources	5. 1. 1. 9	tax	13. 1. 20
swelling pressure	4. 3. 2. 3. 2	technical developable potential of water energy resources	5. 3. 1. 4
switchgear room	6. 5. 4. 9	technical economical analysis	8. 1. 1. 2
switching circuit	7. 3. 4. 1. 8	technicaleconomic indexes of irrigation area management	5. 4. 10. 2. 3
switching off	7. 3. 3. 1. 27	tectonic earthquake	4. 2. 1. 5. 2
switching overvoltage	7. 2. 6. 4	tectonic stress	4. 3. 5. 1. 9
switching source bus – bar	7. 3. 5. 5. 1	tee joint	7. 4. 7. 2. 9
switching – in	7. 3. 3. 1. 28	tele – adjustment	7. 3. 2. 4. 5
switching – on	7. 3. 3. 1. 28	teleautomatics	7. 3. 2. 4. 1
symmetric voltage	7. 2. 1. 1. 18	telecontrol	7. 3. 2. 4. 2
synchronism check and no – voltage check ARC	7. 3. 2. 2. 4	telemetering	7. 3. 2. 4. 3
synchronism seizing ARC	7. 3. 2. 2. 4	telemetering device	3. 1. 5. 4
synchronizing	7. 3. 2. 1. 1	telesignalisation	7. 3. 2. 4. 4
synchronizing bus – bar	7. 3. 5. 5. 2	temperature annihilator	7. 1. 5. 6. 7
synchronous compensator	7. 2. 4. 1. 4	temperature control	8. 4. 4. 6
synchronous condenser	7. 2. 4. 1. 4	temperature gradient	8. 4. 4. 12
synchronous generator	7. 2. 4. 1. 2	temporary facilities	8. 1. 1. 10
synchronous impedance	7. 2. 3. 1. 1	temporary facilities cost	12. 2. 2. 8
synchronous machine	7. 2. 4. 1. 1	temporary feedback device	7. 1. 4. 3. 14
synchronous motor	7. 2. 4. 1. 5	temporary joint	6. 2. 2. 25
synchronous speed	7. 1. 2. 4. 8	temporary overvoltage	7. 2. 6. 5
syncline	4. 2. 1. 3. 9	temporary speed drop	7. 1. 4. 4. 13
synthetic hydrogeological map	4. 2. 2. 1. 3	temporary structure	6. 1. 1. 8
synthetic reclosing	7. 3. 2. 2. 5	temporary support	8. 3. 4. 11
synthetic unit hydrograph	3. 2. 2. 41	tender invitation cost	12. 2. 3. 2
synthetical irrigation water duty	5. 4. 4. 8	tensile strength	7. 4. 1. 18
synthetical irrigation water quota	5. 4. 4. 8	terminal	7. 3. 5. 4. 1
system with effectively earthed neutral point	7. 2. 1. 2. 27	terminal of carrier telephone	7. 3. 6. 13
system with non – effectively earthed neutral point	7. 2. 1. 2. 26	terrace	4. 2. 1. 1. 16、11. 3. 3
systematic error	4. 1. 1. 2. 7	terrestrial stereophotogrammetry	4. 1. 4. 13
systematic mapping	4. 1. 6. 2. 14	test run	7. 1. 6. 13
systematic scale topographic map	4. 1. 6. 1. 6	test run commissioning	14. 8. 1
T			
table of map	4. 1. 6. 2. 13	test terminal	7. 3. 5. 4. 2
tailing hold structure	11. 3. 31	texture	4. 2. 1. 2. 3
tailrace platform	6. 5. 6. 4. 3	thalweg	3. 2. 1. 1. 7
tailwater canal	6. 5. 6. 4. 2	the exploitation rate of shallow ground water in the plain area	5. 1. 4. 2. 4
tailwater gate	7. 4. 2. 1. 9	thematic map	4. 1. 6. 1. 3
tailwater level	5. 3. 3. 1	theodolite	4. 1. 2. 2. 6
tailwater pool	6. 5. 6. 4. 1	theoretical potential of water energy resources	5. 3. 1. 3
tainter gate	7. 4. 2. 1. 14	theoretical price	13. 1. 15
tamping	8. 3. 2. 7	theoretical section of gravity dam	6. 2. 2. 9
tangent modulus	4. 3. 2. 2. 6	thermal control	8. 4. 4. 6
tangential modulus	4. 3. 2. 2. 6	thermal crack	8. 4. 4. 7
tangential strength of rock	4. 3. 3. 17	thermal gradient	8. 4. 4. 12
tapered deposit	5. 5. 4. 1. 5	thermal stability current	7. 2. 3. 2. 15

thermodynamic method	7.1.6.10.9
thickness to height ratio of arch dam	6.2.3.2
thin arch dam	6.2.3.11
thoma number of hydroturbine	7.1.2.3.21
three-centered arch dam	6.2.3.7
three-phase transformer	7.2.4.2.2
three-step current protection	7.3.3.2.8
three-winding transformer	7.2.4.2.4
throttle valve	7.1.5.5.10
throttling governing	7.1.3.3.23
through fault	7.2.1.3.10
through survey	4.1.3.5.6
throwout blasting	8.3.3.43
thrust bearing	7.1.2.2.25
thrust fault	4.2.1.3.17
thrust-journal bearing	7.1.2.2.26
thyristor excitation	7.3.1.1.2
tidal estuary	5.5.2.4.2
tidal lever	3.1.3.24
tidal power development	5.3.2.7
tidal power station	6.5.2.4
tidal pumping station	6.6.1.4
tidal river mouth	5.5.2.4.2
tide barrage	6.3.1.11
timber crib cofferdam	8.2.3.7
time constant of damping device	7.1.4.4.17
time value of money	13.3.1
time-delay instantaneous current	
protection	7.3.3.2.3
toe of dam	6.2.1.9
tolerance	4.1.1.2.10
top pintle	7.4.2.2.16
top soil	8.3.1.14
topographic features point	4.1.3.4.4
topographic map	4.1.6.1.4
topographic survey	4.1.3.4.1
total amount of water resources	5.1.1.6
total available amount of water resources	5.1.1.7
total construction period	8.1.2.4
total elastic coefficient of water use	5.1.6.14
total head of pump	7.1.3.3.3
total head	6.5.1.1, 6.6.2.2
total load model	5.5.5.2.6
total quality control (TQC)	14.5.8
total stress strength parameters	4.3.3.15
touch potential difference	7.2.6.29.5
toughness of impact	7.4.1.19
tower intake	6.9.1.1
tracer method	4.2.2.2.2
track	7.4.1.15
track connection station	8.1.3.16
trackless transportation	8.1.3.11
traffic capacity	8.1.3.8
train power station	8.5.6.4
training alignment	5.5.3.5
training dike	6.10.2
trajectory bucket energy dissipation	6.4.1.6
transcurrent fault	4.2.1.3.19
transformer fitted with on-load tap -	
changing	7.2.4.2.7
transformer overtemperature protection	7.3.3.3.27
transformer rating	7.2.4.2.19
transformer tapping	7.2.4.2.14
transformer zero-sequence protection	7.3.3.3.23
transformer-line unit connection	7.2.5.1.2
transient electromagnetic method (TEM)	4.5.16
transient overvoltage	7.2.6.6
transient stability	7.2.3.3.4
transit-mixer truck	8.5.3.4
transmission line	7.2.1.2.6
transmission system	7.2.1.2.1
transport capacity	8.1.3.9
transport intensity	8.1.3.7
transport of heavy-outsized piece	8.1.3.5
transversal cofferdam	8.2.3.9
transverse deformation	5.5.2.2.8
transverse differential current protection for parallel lines	7.3.3.2.11
transverse differential protection of	
generator	7.3.3.3.12
transverse joint	6.2.2.22
transverse valley	4.2.1.1.13
trash rack	7.4.3.2.1
trash rack bar	7.4.3.2.4
trashrack cleaning machine	7.4.3.2.5
travelling-wave protection	7.3.3.2.26
traverse network	4.1.3.1.10
traverse point	4.1.3.1.16
traverse survey	4.1.3.1.13
treatment of fault zone	6.13.1.1
trestle	8.4.4.22
trial cooperation cost	12.2.3.5
triangulation chain	4.1.3.1.4
triangulation network	4.1.3.1.5
triangulation point	4.1.3.1.15
triangulation	4.1.3.1.6
triaxial compression test	4.3.3.1
triaxial compressive strength	4.3.3.22
tributary	3.2.1.1.3
trickle charging	4.3.5.1.4

trigonometric height traversing	4.1.3.2.6
trigonometric leveling line	4.1.3.2.6
trigonometric leveling	4.1.3.2.5
trilateration	4.1.3.1.7
trip	7.3.3.1.27
tripping circuit	7.3.4.1.9
tripping lower oil pressure	7.1.4.4.9
tripping off	7.3.3.1.27
tropospheric scatter communication	7.3.6.15
true value	4.1.1.2.1
trunk river	3.2.1.1.2
trunnion	7.4.2.2.14
truss	7.4.1.25
tube well drainage	8.2.4.4
tube well	5.1.4.2.7
tubular turbine	7.1.2.1.8
tumble gate	7.4.2.1.35
tumbler gate	7.4.2.1.42
tungsten – carbide drilling	4.4.9
tunnel boring machine method	8.3.4.5
tunnel diversion	8.2.1.16
tunnel drainage	6.7.2.2
tunnel excavation	8.3.4.1
tunnel lining	6.7.2.1
turbine	7.1.2.1.1
turbine casing	6.5.5.3
turbine discharge	7.1.2.3.5
turbine efficiency	7.1.2.3.14
turbine floor	6.5.4.5
turbine flume	7.1.2.2.1
turbine input power	7.1.2.3.10
turbine main shaft	7.1.2.2.22
turbine net head	7.1.2.3.2
turbine oil system	7.1.5.2.1
turbine output power	7.1.2.3.11
turbine regulating system	7.1.4.1.3
turbine storey	6.5.4.5
turbine – pump station	6.6.1.2
turgo turbine	7.1.2.1.15
twist	7.4.8.6
two screening	8.4.1.49
two – step current protection	7.3.3.2.7
two – storeyed intake	6.9.1.15
type selection	7.2.4.8.1
typic flood hydrograph	3.2.2.62
typic storm	3.2.2.36
typic year	3.2.2.4
typical design year for irrigation	5.4.4.13
typical sampling investigation	9.2.4

U

ultimate life of reservoir	5.5.4.1.2
ultimate load	4.3.6.2.10
ultimate settlement	4.3.5.2.2
ultimate tensile strength	7.4.1.18
ultra – high voltage (U. H. V.)	7.2.1.1.15
ultra – short wave communication	7.3.6.4
umbrella – type generator	7.1.2.4.3
unavailability	7.2.1.3.16
unbalance current	7.3.3.1.42
unconformity	4.2.1.3.28
unconsolidated – undrained triaxial test	4.3.3.2
undamed intake	6.9.1.7
under compensation	7.2.1.2.21
under water earthed network	7.2.6.29.12
underconsolidated soil	4.3.2.4.4
under – excavation	8.3.1.25
underground configuration	6.3.2.18
underground penstock	6.5.6.2.3
underground power house	6.5.3.6
underground river	4.2.1.1.27
underground topographic survey	4.1.3.4.5
undersize	8.5.2.8
undervoltage protection	7.3.3.4.12
undervoltage – started overcurrent protection	7.3.3.2.4
underwater blasting	8.3.3.48
underwater concreting	8.4.3.53
undistorted river model	5.5.5.2.4
ungrounded neutral system	7.2.1.2.26
uniaxial compression strength of rock	4.3.3.23
uniaxial tensile strength of rock	4.3.3.24
uninterrupted power supply (UPS)	7.3.5.1.10
unit connection	7.2.5.1.3
unit discharge	7.1.2.3.38
unit hydraulic thrust	7.1.2.3.41
unit hydraulic torque	7.1.2.3.42
unit hydrograph	3.2.2.39
unit power	7.1.2.3.39
unit project	14.5.2
unit service power	7.2.7.5
unit speed	7.1.2.3.37
unit weight	4.3.1.2.9
united generator – transformer unit connection	7.2.5.1.5
unit – price contract	14.4.6
unlined tunnel	6.7.1.4
unloading deformation	4.2.1.4.4
unstable slope	8.3.1.7

unsteady flow pumping test	4.2.2.2.7
unusual load	6.1.2.1.2
uplift pressure	6.1.2.5
upper critical guide curve	5.3.7.7
upper gudgeon	7.4.2.2.16
upward extension of reservoir	
deposition	5.5.4.1.8
useful life	13.2.12
usual load	6.1.2.11

V

vacuometer	7.1.5.6.4
vacuum circuit-breaker	7.2.4.4.3
vacuum form	8.4.2.6
vacuum gauge	7.1.5.6.4
vacuum manometer	7.1.5.6.5
vacuum separator	7.1.5.2.7
vacuum well	5.1.4.2.8
vacuum-pumped well	5.1.4.2.8
valley line	4.1.1.4.8
valve gallery	6.5.4.8
vane shear test	4.6.4
variable blade angle governing	7.1.3.3.24
variable speed governing	7.1.3.3.25
variable speed technology for turbine –	
generator set	7.3.2.5.20
variation coefficient	8.4.4.4
variomat	4.1.6.3.6
vegetation coverage degree	11.2.18
vegetation coverage rate	11.2.19
vegetative measures for sand dune	
stabilizations	11.4.13
vegetative measures of soil and water	
conservation	11.4.1
velocity at a point	3.1.3.14
ventilation	8.3.4.21
ventilation barrel	6.5.5.2
vertical displacement observation	4.1.3.6.3
vertical reflection method	4.5.21
vertical shaft turbine	7.1.2.1.17
vertical ship lift	7.4.6.2
vertical-shaft hydraulic generator	7.1.2.4.1
very-fast-front overvoltage	7.2.6.3
vesicular structure	4.2.1.2.8
vibrating	8.4.3.38
vibrating compacted value	8.4.1.55
vibration	7.1.2.3.25
vibration test	7.1.6.9
vibroflotation pile	6.13.2.4
video monitoring	7.3.2.5.28

video surveillance&control system

(VSCS)	7.3.2.5.27
video transport	7.3.2.5.29
virtual discharge	3.1.3.21
visual interpretation	4.1.5.3.16
vitreous texture	4.2.1.2.6
void ratio of soil	4.3.1.2.2
volcanic earthquake	4.2.1.5.3
voltage change rate protection	7.3.3.4.11
voltage deviation	7.2.1.1.17
voltage drop	7.2.1.1.16
voltage regulation rate	7.3.1.1.9
voltage transformer	7.2.4.3.2
volumetric method	7.1.6.10.1
volute casing	7.1.3.2.2
vortex tube	6.9.2.4

W

wandering river	5.5.2.1.5
warning stage	5.2.1.12
warping irrigation	5.4.5.5
wash load	5.5.1.1.4
wash load	5.5.1.1.4
waste disposal area	8.3.1.4
waste-water treatment and reuse project	5.1.5.1
water and mud bursting	4.2.3.2.15
water and soil conservation by spraying glass –	
seeds on pre-placed net	11.4.11
water cellar	11.3.18
water column	7.4.1.5
water conservation forest	11.4.3
water consumption on farmland	5.4.3.3
water consumption	5.1.6.16
water content	8.4.1.50
water conveyance and water lifting	
components	5.4.7.1.3
water conveyance losses in canal	5.4.7.2.5
water conveyance structure	6.1.1.13
water deficit	5.1.6.7
water demand	5.1.6.6
water demand for irrigation	5.4.4.7
water demand prediction	5.1.6.2
water depth of submergence tolerance	
of crop	5.4.8.1.11
water detention and soil conservation	
benefits	11.7.5
water diversion for flushing sand dune	11.3.36
water diversion irrigation	5.4.5.2
water efficiency in canal	5.4.7.2.6
water efficiency in canal system	5.4.7.2.7

water environment protection	10.1.3	water stop	6.2.2.29
water erosion	11.1.4	water storage irrigation	5.4.5.3
water fee	5.4.10.2.6	water storage works in gully	11.3.29
water feed by pump	7.1.5.4.7	water strainer	7.1.5.4.3
water feeded area	5.1.2.10	water supply	5.1.6.5
water filter	7.1.5.4.3	water supply by gravity flow	7.1.5.4.5
water transfer project	5.1.2.8	water supply by gravity with pressure reducing device	7.1.5.4.6
water function	10.1.5	water supply capacity	5.1.6.4
water function zone	10.1.7	water supply cut-off protection	7.3.3.3.29
water function zoning	10.1.8	water supply prediction	5.1.6.3
water hammer	6.5.6.3.7	water supply system for construction	8.5.6.2
water hammer method	7.1.6.10.6	water table contour map	4.2.2.1.4
water hammer wave	6.5.6.3.8	water thrust	7.1.2.3.40
water head	5.3.3.2	water trend planning	5.5.3.1
water industry telecommunication network	7.3.6.19	water use	5.1.6.9
water injection test in borehole	4.2.2.2.11	water use efficiency in field	5.4.7.2.8
water injection test in pit	4.2.2.2.10	water use efficiency of irrigation	5.4.7.2.9
water intake sluice	6.3.1.5	water yield area	5.1.2.9
water intake structure	6.1.1.14	water - cement ratio	8.4.3.5
water intercepting and drainage ditch on the slope	11.3.7	water - cooled compressor	7.1.5.3.3
water level	3.1.3.12	water - cooling - type hydro - generator	7.1.2.4.6
water pollution	10.2.1	water - level gauge	7.1.5.6.1
water pollution by organism	10.2.7	water - level indicating signal	7.3.4.2.11
water power station	6.5.2.1	waterlogging drainage discharge	5.4.8.1.8
water pressure in borehole; packer permeability test	4.2.2.2.8	waterlogging drainage water stage	5.4.8.1.9
water quality assessment	10.1.12	waterpower resources	5.3.1.2
water quality forecasting	10.1.10	waterpower	5.3.1.1
water quality management	10.1.9	waterproof explosive	8.3.3.9
water quality monitoring station	3.1.2.4	water - reducing agent	8.4.1.36
water quality prediction	10.1.11	water - saving irrigation	5.4.4.2
water regulating works on slope	11.3.15	watershed area	3.2.1.2.5
water release structure	6.1.1.12	watershed	3.2.1.2.1
water requirement for leaching	5.4.8.3.5	watersource for irrigation	5.4.5.1
water requirement of crop	5.4.3.1	water - use quota	5.1.6.13
water resources assessment	5.1.1.10	waterway	5.6.1
water resources development and utilization	5.1.1.2	wave impedance	7.2.1.2.11
water resources evolution situation	5.1.1.11	wave pressure	6.1.2.6
water resources planning	5.1.1.5	wave wall	6.2.5.17
water resources regionalization	5.1.1.4	waviness	4.3.6.3.6
water resources utilization - consumption rate	5.1.2.4	weak intercalation	4.3.6.3.7
water resources	5.1.1.1	weak structural plane	4.3.6.3.5
water retaining deck	6.2.4.2	weathering index of rock	4.3.3.29
water retaining power house	6.5.3.3	weathering of rock mass	4.2.1.4.1
water retaining structure	6.1.1.11	weight on bit (WOB)	4.4.21
water seal	7.4.2.2.15	weight strength	8.3.3.17

SL 26—2012

weldability	7.4.1.20	working face	8.3.1.17
welding seam	7.4.7.2.12	working intensity	8.1.2.6
well	5.1.4.2.5	working lighting	7.2.7.15
well drainage	8.2.4.4	working regime of canal	5.4.7.2.10
well point drainage	8.2.4.5	wound - rotor induction motor	7.2.4.1.9
well with gravel wall	5.1.4.2.10		
wet - pit type pump house	6.6.3.4	Y	
wetting irrigation	5.4.6.7	yearly regulation	5.1.3.6
wicket gate	7.1.2.2.7	yield point	7.4.1.17
widening of river bed	5.5.2.2.4		
width of gate slot	7.4.7.1.6	Z	
withering point	5.4.2.3	zero - sequence components	7.2.1.1.21
wilting coefficient	5.4.2.3	zero - sequence current protection	7.3.3.2.10
wind erosion	11.1.8	zero - sequence protection with carrier -	
winding - up works	8.1.1.12	current blocking	7.3.3.2.19
wing wall	6.3.2.8	zero - sequence reactance	7.2.3.1.10
winning bid	14.2.6	zone dividing meridian	4.1.1.1.12
wire - line core drilling	4.4.10	zone of limit equilibrium	4.3.6.2.5
wiring terminal	7.3.5.4.1	zoned earth dam	6.2.5.4
wood workshop	8.5.4.1	zoning of soil erosion and water loss	11.2.1
workability	8.4.3.13	“n - 1” rule	7.2.1.3.17
working capacity	5.3.6.2	3/2 circuit - breaker connection	7.2.5.1.11
working earthing	7.2.6.29.3	4/3 breakers scheme	7.2.5.1.12