

中华人民共和国行业标准

SL176-2007
替代 SL176—1996

水利水电工程施工质量检验与评定规程

Inspection and assessment specification for construction quality of
hydraulic and hydroelectric engineering

2007-07-14 发布

2007-10-1 实施

中华人民共和国水利部 发布

前 言

根据水利部 2004 年技术标准修订计划，按照《水利技术标准编写规定》SL1—2002 的要求，修订《水利水电工程施工质量评定规程（试行）》SL176—1996，并更名为《水利水电工程施工质量检验与评定规程》。

本规程共 5 章，11 节，84 条和 7 个附录。与原规程相比，增补和调整的内容主要包括以下几个方面：

- 扩大了本规程适用范围；
 - 修订了质量术语、增加了新的术语；
 - 修订了项目划分原则及项目划分程序，新增引水工程、除险加固工程项目划分原则。纳入了《堤防工程施工质量评定与验收规程（试行）》SL239 - 1999 的有关条款；
 - 增加了见证取样条款；
 - 增加了检验不合格的处理条款及水利水电工程中涉及其他行业的建筑物施工质量检验评定办法的条款；
 - 增加了委托水利行业质量检测单位抽样检测的条款；
 - 修订了质量事故检查的条款；
 - 增加了工程质量缺陷备案条款；
 - 增加了砂浆、砌筑用混凝土强度检验评定标准；
 - 修订了质量评定标准；
 - 修订了质量评定工作的组织与管理；
 - 增加了附录 A 水利水电工程外观质量评定办法、附录 B 水利水电工程施工质量缺陷备案表格式、附录 C 普通混凝土试块试验数据统计方法、附录 D 喷射混凝土抗压强度检验评定标准、附录 E 砂浆 砌筑用混凝土强度检验评定标准、附录 F 重要隐蔽单元工程（关键部位单元工程）质量等级签证书、附录 G 水利水电工程项目施工质量评定表；
 - 将原规程附录 A 水利水电枢纽工程项目划分表、附录 B 渠道及堤防工程项目划分表修订补充后列入条文 3.1.1 说明中，作为项目划分示例；
 - 删去原规程附录 C 水利水电工程质量评定报告格式；
- 本标准所替代标准的历次版本为：