

ICS 93.160

P 65

**SL**

中华人民共和国水利行业标准

**SL 230—2015**

替代 SL 230—98

---

# 混凝土坝养护修理规程

Code of maintenance and repair for concrete dam

2015-02-09 发布

2015-05-09 实施

---

中华人民共和国水利部 发布

中华人民共和国水利部  
关于批准发布水利行业标准的公告  
(混凝土坝养护修理规程)

2015 年第 12 号

中华人民共和国水利部批准《混凝土坝养护修理规程》  
(SL 230—2015)为水利行业标准，现予以公布。

序号	标准名称	标准编号	替代标准号	发布日期	实施日期
1	混凝土坝养护 修理规程	SL 230—2015	SL 230—98	2015. 2. 9	2015. 5. 9

水利部  
2015 年 2 月 9 日

## 前 言

根据水利技术标准制修订计划安排，按照 SL 1—2014《水利技术标准编写规定》的要求，对 SL 230—98《混凝土坝养护修理规程》进行修订。

本标准共 9 章和 5 个附录，主要技术内容有：

- 检查；
- 养护；
- 裂缝修补；
- 补强加固；
- 渗漏处理；
- 剥蚀、磨损、空蚀及碳化修理；
- 水下修补与清淤（渣）。

本次修订的主要内容有：

- 增加了术语章节，并将补强加固单独成章；
- 增加了除混凝土大坝外的输水、泄水、引水、过坝、发电建筑物，附属建筑物和设施，以及与枢纽安全有关的边坡的检查、养护及修理相关内容；
- 增加了养护、修理的新材料、新技术与新方法。

本标准为全文推荐。

本标准所替代标准的历次版本为：

- SL 230—98

本标准批准部门：中华人民共和国水利部

本标准主持机构：水利部建设与管理司

本标准解释单位：水利部建设与管理司

本标准主编单位：水工程安全与灾害防治工程技术研究中心  
长江科学院

本标准参编单位：长江勘测规划设计研究院