

ICS 93.020

P 13

SL

中华人民共和国水利行业标准

SL/T 299—2020

替代 SL 299—2004

水利水电工程地质测绘规程

Code for geological mapping of water
and hydropower projects

2020 - 11 - 30 发布

2021 - 02 - 28 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《水工建筑物水泥灌浆 施工技术规范》等 7 项水利行业标准的公告

2020 年第 23 号

中华人民共和国水利部批准《水工建筑物水泥灌浆施工技术规范》（SL/T 62—2020）等 7 项为水利行业标准，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	水工建筑物水泥灌浆施工技术规范	SL/T 62—2020	SL 62—2014	2020. 11. 30	2021. 2. 28
2	水利水电工程压力钢管设计规范	SL/T 281—2020	SL 281—2003	2020. 11. 30	2021. 2. 28
3	水利水电工程钻探规程	SL/T 291—2020	SL 291—2003	2020. 11. 30	2021. 2. 28
4	水利水电工程地质测绘规程	SL/T 299—2020	SL 299—2004	2020. 11. 30	2021. 2. 28
5	水工混凝土试验规程	SL/T 352—2020	SL 352—2006	2020. 11. 30	2021. 2. 28
6	水工纤维混凝土应用技术规范	SL/T 805—2020		2020. 11. 30	2021. 2. 28
7	水利水电工程水泵基本技术条件	SL/T 806—2020		2020. 11. 30	2021. 2. 28

水利部

2020 年 11 月 30 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 299—2004《水利水电工程地质测绘规程》进行修订。

本标准共 7 章和 11 个附录，主要技术内容有：

- 规定了本标准的适用范围；
- 对水利水电工程地质测绘的工作目的、程序、内容，测绘精度以及应遵循的基本技术原则作了统一规定；
- 规定了各类地质现象测绘的内容；
- 规定了成果资料整理及检验和成果验收的要求。

本次修订的主要内容有：

- 对部分术语解释进行了修订，增加了部分术语；
- 原规程第 5 章“野外地质测绘工作的基本要求”内容并入第 5 章“一般规定”；
- 原规程 6.3 节“第四纪地层调查”内容并入 5.3“地层岩性”；
- 增加了采空区调查的内容；
- 增加了成果验收的技术内容；
- 删除了原规程附录 A“各勘察阶段工程地质测绘比例尺”；
- 增加了附录 C“数字化地质测绘技术规定”和附录 E“V 字形法则的应用”；
- 对部分附录内容进行了修订。

本标准所替代标准的历次版本为：

- SDJ 15—78
- SL 299—2004

本标准批准部门：中华人民共和国水利部