

ICS 27. 140

P 59

SL

中华人民共和国水利行业标准

SL 555—2012

小型水电站现场效率试验规程

Code for field efficiency test of small
hydropower station

2012-04-05 发布

2012-07-05 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

2012 年第 10 号

中华人民共和国水利部批准《小型水电站现场效率试验规程》(SL 555—2012) 标准为水利行业标准，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	小型水电站现场效率试验规程	SL 555—2012		2012.4.5	2012.7.5

二〇一二年四月五日

前 言

根据水利部水利行业标准制（修）订计划，按照《水利技术标准编写规定》（SL 1—2002）的要求，编制本标准。

本标准共 10 章 6 个附录，主要技术内容包括：

- 试验内容、试验条件和试验程序；
- 试验结果；
- 测量不确定度；
- 水位、压力和水头的测量；
- 流量的测量；
- 功率的测量；
- 转速的测量；
- 指数效率试验。

本标准批准部门：中华人民共和国水利部

本标准主持机构：水利部农村水电及电气化发展局

本标准解释单位：水利部农村水电及电气化发展局

本标准主编单位：中国水利水电科学研究院

本标准出版、发行单位：中国水利水电出版社

本标准主要起草人：唐 澍 潘罗平 邓 杰 孟晓超

唐拥军 马素萍 夏 伟

本标准审查会议技术负责人：卜漱和

本标准体例格式审查人：牟广丞