

ICS 27.140

P 59

备案号: 35245-2012

**DL**

# 中华人民共和国电力行业标准

DL/T 286 — 2012

---

## 发电厂循环水系统进水流道水力 模型试验规程

Specification for hydraulic model test of pump intake  
structures of nuclear or fossil fuel power plants

2012-01-04 发布

2012-03-01 实施

---

国家能源局 发布

## 目 次

|                   |    |
|-------------------|----|
| 前言 .....          | II |
| 1 范围 .....        | 1  |
| 2 规范性引用文件 .....   | 1  |
| 3 术语和定义 .....     | 1  |
| 4 试验目的和适用对象 ..... | 2  |
| 5 相似准则和比尺选择 ..... | 2  |
| 6 模型范围和设计 .....   | 2  |
| 7 试验内容 .....      | 3  |
| 8 测量仪器和方法 .....   | 4  |
| 9 试验成果要求 .....    | 6  |
| 10 试验报告 .....     | 7  |

## 前 言

本标准由中国电力企业联合会提出并归口。

本标准负责起草单位：中国水利水电科学研究院。

本标准参加起草单位：武汉大学、东北电力设计院。

本标准主要起草人：段杰辉、刘德祥、王伟民、朱劲木、吕小彬、任钟淳、袁珏、何耘、曲树朋。

本标准在执行过程中的意见或建议反馈至中国电力企业联合会标准化管理中心（北京市白广路二条一号，100761）。