

ICS 27.120.20
F 63
备案号: 36063-2012

NB

中华人民共和国能源行业标准

NB/T 20133.6—2012

压水堆核电厂设施设备防护涂层规范
第6部分：涂装作业

*Specifications for protective coatings used in pressurized water reactor nuclear
power plants —Part 6: Coating operation*

2012-01-06 发布

2012-04-06 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 表面预处理	1
4 涂装	4
5 涂装质量控制和检验	5
6 文件提交	6
附录 A (资料性附录) 涂装记录	7

前 言

NB/T 20133《压水堆核电厂设施设备防护涂层规范》分为如下几个部分：

- 第1部分：通用要求；
- 第2部分：涂层系统在模拟设计基准事故条件下的评价试验方法；
- 第3部分：涂层系统受 γ 射线辐射影响的试验方法；
- 第4部分：涂层系统可去污性的测定；
- 第5部分：涂层系统耐化学介质的试验方法；
- 第6部分：涂装作业。

本部分为NB/T 20133的第6部分。

本部分按照GB/T 1.1—2009给出的规则起草。

本部分的编制参考了RCC-M F5300，并结合了我国压水堆核电厂的工程实践经验。

本部分由能源行业核电标准化技术委员会提出。

本部分由核工业标准化研究所归口。

本部分起草单位：中国核电工程有限公司、上海核工程研究设计院、中海油常州涂料化工研究院。

本部分主要起草人：谭功理、汤美玲、崔岚、陈超、徐雪莲、刘晓强、王留方、朱亚君。