

# 《水工金属结构防腐蚀》

## 图书基本信息

书名：《水工金属结构防腐蚀》

13位ISBN编号：9781580124287

10位ISBN编号：1580124283

出版时间：2008-2

出版社：中国水利水电出版社

作者：中华人民共和国水利部

页数：49

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《水工金属结构防腐蚀》

## 内容概要

《水工金属结构防腐蚀》内容简介：根据水规计〔2003〕540号文件和《水利水电技术标准编写规定》（SL1-2002），修订《水工金属结构防腐蚀规范》（SL105~95）。本标准共7章21节101条和8个附录，主要技术内容有：

- 涂装前钢材表面预处理的技术要求；
- 涂料保护和金属热喷涂保护的材料、工艺要求及质量检验规定；
- 牺牲阳极阴极保护的设计、施工技术要求和质量检验规定；
- 防腐施工质量验收。

本次修订的主要内容有：

- 增加了等效防腐的概念，对个人和施工单位资质、检测仪器计量检定提出要求；
- 增加了术语和定义；
- 修改了清洁度等级的一般要求及磨料种类和粒度范围的要求；
- 增加了面漆颜色选择的条款、引水工程用环保涂料的配套体系、涂装作业安全的要求、拉开法定量测试涂膜附着力的内容、埋件防护技术要求，明确了涂膜厚度质量评定采用局部厚度的概念；
- 修改了热喷涂金属在大气、淡水和海水环境中的材料选择要求，增加了金属涂层防护年限和厚度关系、拉开法定量测试金属涂层结合强度的内容，明确了金属热喷涂复合保护系统外观、厚度、结合强度的评定要求；
- 增加了牺牲阳极阴极保护的内容。

# 《水工金属结构防腐蚀》

## 版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)