

<<波形钢腹板的设计与制造>>

图书基本信息

书名：<<波形钢腹板的设计与制造>>

13位ISBN编号：9787114092190

10位ISBN编号：7114092199

出版时间：2011-7

出版时间：人民交通出版社

作者：万水

页数：189

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：<http://www.tushu007.com>

<<波形钢腹板的设计与制造>>

内容概要

《新型组合结构桥梁——波形钢腹板PC组合桥梁系列：波形钢腹板设计与制造》总结了波形钢腹板设计与加工中的一些研究成果与经验，内容包括：波形钢腹板的力学特性和设计、加工、连接和抗剪连接的构造、防腐蚀涂装体系、防腐蚀涂装工艺、质量检验及其应用实例。

《新型组合结构桥梁——波形钢腹板PC组合桥梁系列：波形钢腹板设计与制造》旨在为我国的波形钢腹板PC组合梁桥的建造与发展提供技术参考，可供桥梁工程设计、施工人员使用。

<<波形钢腹板的设计与制造>>

书籍目录

第1章 波形钢腹板概述与设计1.1 波形钢腹板PC组合箱梁的特点1.2 波形钢腹板的分类与几何尺寸1.3 波形钢腹板的力学特性1.4 波形钢腹板的设计第2章 波形钢腹板的制造2.1 钢材的选用及要求2.2 钢板的切割2.3 波形钢腹板的弯曲成型2.4 制孔与边缘加工2.5 波形钢腹板的焊接2.6 波形钢腹板的组拼与整形2.7 波形钢腹板上检查孔的加工第3章 波形钢腹板的连接3.1 波形钢腹板的高强螺栓连接3.2 波形钢腹板与混凝土的连接3.3 抗剪连接件的一些改进方案3.4 波形钢腹板与混凝土横隔梁的连接第4章 波形钢腹板的防腐蚀涂装4.1 大气腐蚀与防腐涂装标准4.2 桥梁钢结构重防腐涂装体系4.3 波形钢腹板防腐蚀涂装体系第5章 波形钢腹板的涂装工艺5.1 波形钢腹板的表面处理标准5.2 锈蚀等级与除锈质量等级5.3 除锈工艺5.4 表面防锈5.5 防腐涂料的涂装工艺5.6 热浸镀锌工艺5.7 电泳涂装5.8 富锌底漆的涂装施工5.9 波形钢腹板的现场涂装施工第6章 波形钢腹板的质量检验6.1 波形钢腹板的外观质量检验6.2 钢材与连接件的质量检验6.3 波形钢腹板的焊接质量检验6.4 波形钢腹板涂装质量的检验第7章 波形钢腹板的加工与应用实例7.1 长征桥波形钢腹板的设计与加工7.2 东营银座桥波形钢腹板的设计与加工7.3 邢台郭守敬桥波形钢腹板的加工7.4 邢台钢铁铁路桥波形钢腹板的加工7.5 鄄城黄河大桥波形钢腹板的加工7.6 卫河桥波形钢腹板的设计与加工7.7 大广高速衡大段6号跨线桥波形钢腹板的加工参考文献

<<波形钢腹板的设计与制造>>

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:<http://www.tushu007.com>