

图书基本信息

书名：<<高速铁路施工工序管理要点 第五册 路基地基处理>>

13位ISBN编号：9787113119867

10位ISBN编号：7113119867

出版时间：2010-9

出版时间：中国铁道出版社

作者：上海铁路局

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>

内容概要

工序是产品制造的基本单位，是一个投入产出的过程。

产品是按照既定的工艺顺序要求，经过一系列的工序加工而形成的，工程项目的施工过程，亦是由一系列相互关联、相互制约的工序组成的，各施工工序质量是形成工程建设整体质量的基础。

《高速铁路施工工序管理要点(第5册):路基地基处理》所说的工序质量有两方面的内容：一是工序活动条件的质量，即每道工序投入的人力、机械、材料和方法的质量是否符合施工条件要求；二是工序活动效果的质量，即每道工序施工完成的工程产品是否达到工程建设质量标准要求。

工序质量的控制，也就是对工序活动条件的质量和工序活动效果的质量控制。

从理念上讲，每个工程项目都是一个系统工程，涉及到人、机、料、法、环各种因素，其中“人”是核心，人是掌握施工机具的技术参数和特性，熟悉国家的法律法规、技术标准和规范指南，了解施工过程中的环境对工序的影响最关键的**控制因素**。

实际上，社会的发展就是通过“人”利用科学、技术思维和观点创造世界、改造世界。

从管理上讲，任何一个产品都是由“发生（是什么）、过程（为什么）、结果（怎么样）”组成的

。“没有规矩不成方圆”，在产品形成的时候，势必有一个控制的环节，从而形成管理过程。

开环型的管理是粗放式的，缺乏有效的检查和验收，直接交接给下道工序，一旦有什么问题，无从检起、无法改进。

闭环型的管理是集约式的，按国家质量终身制的原则，有数据可查，有问题可以追溯，真正反映产品的全过程，充分体现了科学、严密、追溯、终身封闭型的模式。

根据《建设工程质量管理条例》第三十条的理解：工序管理，不仅仅是对单一的工序加强管理，而是要对整个过程（工序）网络进行全面管理。

工序质量直接影响工程项目的整体质量，是创建精品的必要保证。

只有过程中的所有工序都受到严格的控制，整个工程的安全、质量才能得以保证。

书籍目录

1 概述 1.1 地基处理方法的分类 1.2 选择地基处理方式的原则2 施工流程 2.1 CFG桩施工 2.2 水泥搅拌桩(水泥砂浆桩) 2.3 高压旋喷桩 2.4 打入桩 2.5 岩溶地基加固处理3 工序管理 3.1 振动沉管桩机施工 3.2 长螺旋钻机施工 3.3 水泥搅拌桩(水泥砂浆桩)施工 3.4 高压旋喷桩施工 3.5 打入桩施工 3.6 岩溶地基加固处理施工4 行为管理 4.1 项目管理机构 4.2 监理单位 4.3 施工单位5 工序签认表参考文献

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>