

<<高速铁路施工工序管理要点（第1册）>>

图书基本信息

书名：<<高速铁路施工工序管理要点（第1册）>>

13位ISBN编号：9787113119836

10位ISBN编号：7113119832

出版时间：2010-9

出版时间：中国铁道出版社

作者：上海铁路局

页数：116

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。

本书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

第一篇 桥梁钻孔桩施工 1 概述 1.1 主要技术特点 1.2 施工机械 2 施工流程图 3 工序管理 3.1 施工准备 3.2 关键工序 3.3 一般工序 4 行为管理 4.1 项目管理机构 4.2 设计单位 4.3 监理单位 4.4 施工单位 5 工序签认表 第二篇 深水群桩基础施工 1 概述 2 施工流程图 2.1 先桩后堰法施工流程 2.2 先堰后桩法施工流程 2.3 双壁钢围堰施工流程 2.4 钢板桩围堰施工流程 2.5 承台大体积混凝土施工 3 工序管理 3.1 双壁钢围堰 3.2 钢板桩围堰 3.3 承台大体积混凝土 4 行为管理 4.1 项目管理机构 4.2 设计单位 4.3 监理单位 4.4 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>