图书基本信息

书名：<<现代立窑水泥生产中的质量分析和调控>>

13位ISBN编号：9787801596307

10位ISBN编号：7801596307

出版时间：2004-1

出版时间：中国建材工业出版社

作者：严生

页数：272

字数：446000

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>

<<现代立窑水泥生产中的质量分析 >>

内容概要

本书着重阐述立窑水泥生产中的原料、燃料、半成品、成品等的质量问题，以及质量事故的分析方法和调整控制等，并适当介绍用于质量分析和调控的检测手段及有关数学方法。

本书可供水泥企业的技术人员、质量管理人员和化验员使用，也可作为有关专业教师、学生的参考以及水泥企业技术培训的参考教材。

书籍目录

绪论第一章 现代立窑水泥生产及其典型工艺流程 第一节 现代立窑生产的基本特征 第二节 立窑生产的典型工艺第二章 立窑水泥生产中质量调控的技术指标及调控点的确定 第一节 质量控制的内容及对象 第二节 质量调控的有关技术指标 第三节 调控点的确定第三章 原燃料的质量分析和调控 第一节 石灰质原料的质量分析和调控 第二节 黏土质原料的质量分析和调控 第三节 校正用原料的质量分析和调控 第四节 石膏及矿化剂材料的质量分析和调控 第五节 混合材料的质量分析和调控 第六节 燃料的质量分析和调控 第七节 原燃料预均化第四章 生料的质量分析和调控 第一节 生料质量的主要调控参数 第二节 生料调控参数的化学及仪器检测方法 第三节 生料成分波动原因的分析及处理方法 第四节 生料细度波动原因的分析及处理方法 第五节 生料的均化 第六节 生料的配煤 第七节 生料的成球 第八节 生料的配料技术第五章 熟料的质量分析和调控 第一节 熟料质量的主要调控参数 第二节 熟料质量控制的化学及仪器检测方法 第三节 熟料成分波动原因的分析及处理方法 第四节 熟料生烧原因的分析及处理方法 第五节 熟料粉化原因的分析及处理方法 第六节 矿化剂对立窑熟料质量的影响第六章 水泥的质量分析和调控 第一节 水泥质量的主要调控参数 第二节 水泥质量控制的常用检测方法 第三节 产品细度与水泥性能的关系 第四节 水泥安定性不良原因的分析及处理方法 第五节 混合材选择与水泥质量 第六节 助磨剂应用 第七节 水泥的均化第七章 质量分析和调控中常用的数学方法 第一节 数理统计的基本知识 第二节 回归分析法 第三节 正交设计法附录一 相关的法规和条例附录二 常用标准附录三 常用数据参考文献

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>