



中华人民共和国国家标准

GB/T 35150.2—2017

新型干法水泥生产成套装备技术要求 第2部分：烧成系统

Technical requirements of dry process cement production
complete equipment—Part 2: Burning system

2017-12-29 发布

2018-11-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
新型干法水泥生产成套装备技术要求
第 2 部分:烧成系统
GB/T 35150.2—2017

*

中国标准出版社出版发行
北京市朝阳区和平里西街甲 2 号(100029)
北京市西城区三里河北街 16 号(100045)

网址: www.spc.org.cn

服务热线: 400-168-0010

2017 年 11 月第一版

*

书号: 155066 · 1-59151

版权专有 侵权必究

前 言

GB/T 35150《新型干法水泥生产成套装备技术要求》分为 2 个部分：

——第 1 部分：生料制备系统；

——第 2 部分：烧成系统。

本部分为 GB/T 35150 的第 2 部分。

本部分按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本部分由中国建筑材料联合会提出。

本部分由全国建材装备标准化技术委员会(SAC/TC 465)归口。

本部分负责起草单位：中材装备集团有限公司、中建材(合肥)热工装备科技有限公司、天津水泥工业设计研究有限公司。

本部分参加起草单位：中国建材机械工业协会、盐城工学院、江苏鹏飞集团股份有限公司、南京西普水泥工程集团有限公司、北京东方波特蓝环保科技有限责任公司、安徽省凤形耐磨材料股份有限公司、中材国际研究总院。

本部分主要起草人：狄东仁、刘继开、陶从喜、张自力、武晓萍、王玉敏、万善奎、张瑞、刘平成、王复光、王福金、詹永利、陈晓。

新型干法水泥生产成套装备技术要求

第2部分:烧成系统

1 范围

GB/T 35150 的本部分规定了新型干法水泥生产成套装备中烧成系统装备构成、技术要求、安全环保要求、安装验收、调试和性能测试以及交货文件。

本部分适用于新型干法水泥生产成套装备中烧成系统的技术要求。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

- GB/T 176 水泥化学分析方法
- GB/T 212 煤的工业分析方法
- GB/T 213 煤的发热量测定方法
- GB/T 1345 水泥细度检验方法 筛析法
- GB 2894 安全标志及其使用导则
- GB/T 3766 液压传动系统及其元件的通用规则和安全要求
- GB/T 3797 电气控制设备
- GB 4915 水泥工业大气污染物排放标准
- GB 5226.1 机械电气安全 机械电气设备 第1部分:通用技术条件
- GB/T 6719 袋式除尘器技术要求
- GB/T 7251(所有部分) 低压成套开关设备和控制设备
- GB/T 7932 气动系统通用技术条件
- GB/T 7935 液压元件 通用技术条件
- GB/T 8196 机械安全 防护装置 固定式和活动式防护装置设计与制造一般要求
- GB/T 16754 机械安全 急停 设计原则
- GB 16780 水泥单位产品能源消耗限额
- GB/T 17248.3 声学 机器和设备发射噪声 工作位置和其他指定位置发射声压级的测量 现场检校法
- GB 18613—2012 中小型三相异步电动机能效限定值及能效等级
- GB/T 18831 机械安全 带防护装置的联锁装置 设计和选择原则
- GB/T 19670 机械安全 防止意外启动
- GB/T 21372 硅酸盐水泥熟料
- GB/T 26281 水泥回转窑热平衡、热效率、综合能耗计算方法
- GB/T 26282 水泥回转窑热平衡测定方法
- GB/T 32994 水泥工业用回转窑
- GB/T 50087 工业企业噪声控制设计规范
- GB/T 50123 土工试验方法标准