



中华人民共和国国家标准

GB/T 30259—2013

水泥行业能源管理体系实施指南

Implementation guidance for energy management systems
in cement industry

2013-12-18 发布

2014-07-01 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

目 次

前言	III
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 能源管理体系	1
4.1 总则	1
4.2 管理职责	2
4.2.1 最高管理者	2
4.2.2 管理者代表	2
4.3 能源方针	2
4.4 策划	3
4.4.1 总则	3
4.4.2 法律法规及其他文件	3
4.4.3 能源评审	3
4.4.4 能源基准	5
4.4.5 能源绩效参数	5
4.4.6 能源目标、能源指标与能源管理实施方案	6
4.5 实施与运行	7
4.5.1 总则	7
4.5.2 能力、培训与意识	7
4.5.3 信息交流	7
4.5.4 文件	8
4.5.5 运行控制	9
4.5.6 设计	10
4.5.7 能源服务、产品、设备和能源采购	10
4.6 检查	10
4.6.1 监视、测量与分析	10
4.6.2 合规性评价	11
4.6.3 能源管理体系的内部审核	11
4.6.4 不符合、纠正、纠正措施和预防措施	11
4.6.5 记录控制	12
4.7 管理评审	13
4.7.1 总则	13
4.7.2 管理评审的输入	13
4.7.3 管理评审的输出	14
附录 A(资料性附录)水泥企业能源管理体系策划示例	15
A.1 明确能源管理体系策划的范围和边界	15

A.2 收集资料和能源消耗相关数据	19
A.3 识别主要能源使用	25
A.4 识别改进机会	27
A.5 建立基准和绩效参数	33
A.6 制定能源目标和指标	33
A.7 制定能源管理方案	35
参考文献	36