

ICS 27.010
F 01



中华人民共和国国家标准

GB/T 25329—2010

企业节能规划编制通则

General principles for stipulation
of enterprise energy conservation plan

2010-11-10 发布

2011-02-01 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
企业节能规划编制通则

GB/T 25329—2010

*

中国标准出版社出版发行
北京复兴门外三里河北街16号
邮政编码:100045

网址 www.spc.net.cn

电话:68523946 68517548

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷
各地新华书店经销

*

开本 880×1230 1/16 印张 0.5 字数 9 千字
2010年12月第一版 2010年12月第一次印刷

*

书号: 155066·1-41123

如有印装差错 由本社发行中心调换
版权专有 侵权必究
举报电话:(010)68533533

前 言

本标准由全国能源基础与管理标准化技术委员会提出。

本标准由全国能源基础与管理标准化技术委员会能源管理分委员会归口。

本标准的起草单位：莱芜钢铁集团有限公司、北京科技大学、中国节能监察信息网、中国标准化研究院。

本标准主要起草人：梁凯丽、冯俊小、辛定国、陈海红、贾洪玉、李桂田。

企业节能规划编制通则

1 范围

本标准规定了编制企业节能规划应遵循的步骤、方法和规划的内容。
本标准适用于工业企业节能规划的编制,其他用能单位可参照执行。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

GB/T 2589 综合能耗计算通则

GB/T 13234 企业节能量计算方法

3 术语和定义

GB/T 2589、GB/T 13234 确定的以及下列术语和定义适用于本标准。

3.1

企业节能规划 energy conservation plan of enterprise

为实现企业节能目标所编制的中长期行动方案。

3.2

基期 base period

编制节能规划时作为基准的年份。

3.3

规划期 planning period

节能规划覆盖的时间段。

3.4

节能潜力 energy conservation potential

企业(用能系统、用能单元、用能设备)基期能耗与在当前国内外先进技术和条件管理条件下能够实现的最低能耗的差值。

3.5

节能措施评估 evaluation for energy conservation measurement and projects

对节能措施的先进性、适应性、经济性和节能效果的分析评价。

4 企业节能规划编制步骤

4.1 分析现状

4.1.1 了解掌握国家和行业现行的节能方针政策、法律法规、标准规范。

4.1.2 了解企业外部发展环境,包括所在行业的发展方向、产业政策、所处地位等。

4.1.3 收集整理企业基期基本情况等基础资料。

4.2 分析节能潜力

4.2.1 可采用对标、类比等分析方法,对企业能源消耗现状进行分析评价,找出企业能源利用中存在的问题及节能方向。