

ICS 27.010
F 01



中华人民共和国国家标准

GB/T 36675—2018

节能评估技术导则 公共建筑项目

General principles for energy conservation assessment—Public building project

2018-09-17 发布

2019-04-01 实施

国家市场监督管理总局
中国国家标准化管理委员会 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由全国能源基础与管理标准化技术委员会(SAC/TC 20)提出。

本标准由全国能源基础与管理标准化技术委员会节能分析评估分技术委员会(SAC/TC 20/SC 11)归口。

本标准主要起草单位:中国国际工程咨询有限公司、中国标准化研究院、中国建筑科学研究院有限公司、北京市建筑设计研究院有限公司、清华大学、中国建筑设计研究院有限公司。

本标准主要起草人:张英健、徐春方、陈海红、李鹏程、曾宇、刘亮、李建琳、吴晓海、崔丽丽、李静、王清勤、李先庭、王玉卿、王金森。

节能评估技术导则 公共建筑项目

1 范围

本标准规定了公共建筑项目节能评估工作的方法和要求。

本标准适用于新建或改、扩建的公共建筑固定资产投资项目节能评估,公共建筑技术改造项目可参照执行。

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 2589 综合能耗计算通则

GB/T 3484 企业能量平衡通则

GB 17167 用能单位能源计量器具配备和管理通则

GB/T 23331 能源管理体系 要求

GB/T 31341 节能评估技术导则

GB 50189 公共建筑节能设计标准

GB 50352 民用建筑设计通则

GB/T 51140 建筑节能基本术语标准

JGJ/T 154 民用建筑能耗数据采集标准

3 术语和定义

GB/T 31341、GB 50189、GB 50352、GB/T 51140、JGJ/T 154 界定的术语和定义适用于本文件。为了便于使用,以下重复列出了 GB/T 31341、GB 50352 中的某些术语和定义。

3.1

节能评估 energy conservation assessment

根据节能法规、标准等,对拟建固定资产投资项目能源利用的科学合理性进行测算、分析和评价,以及提出能源优化利用的对策和措施的过程。

[GB/T 31341—2014,定义 3.1]

3.2

公共建筑 public building

供人们进行各种公共活动的建筑。

[GB 50352—2005,定义 2.0.3]