

ICS 91.040.01
P 31
备案号:30984—2011

DB31

上海市地方标准

DB31/T 550—2011

市级机关办公建筑合理用能指南

The guidelines of efficient energy conservation for the office buildings
of municipal agency

2011-06-15 发布

2011-09-01 实施

上海市质量技术监督局 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由上海市人民政府机关事务管理局、上海市发展和改革委员会、上海市质量技术监督局提出。

本标准主要起草单位：上海市人民政府机关事务管理局、上海市建筑科学研究院(集团)有限公司。

本标准参加起草单位：上海市发展和改革委员会、上海市质量技术监督局。

本标准主要起草人：薛晓峰、倪一飞、周亚、张晓卯、陶粮民、金皓敏、何晓燕、赵亚军、纪卓娅。

本标准参与起草人：倪前龙、陆立萍、李志卫、傅海、倪旦红、陈闽翔、谢燕。

市级机关办公建筑合理用能指南

1 范围

本标准规定了市级机关办公建筑合理用能指标的术语和定义、技术要求、统计范围和计算方法及管理要求。

本标准适用于“十一五”期间已纳入建筑能耗统计范围的上海市市级机关,在日常办公运营中各类建筑能耗的计算和评价。其他市级机关可参照执行。

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

国务院办公厅关于严格执行公共建筑空调温度控制标准的通知 国办发(2007)42号

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

市级机关 the municipal agency

本市委、市政府各部门、市人大常委会、市政协、市审判、市检察、市级民主党派和人民团体机关等。

3.2

独立办公 individual office

一家市级机关在独立办公场所内办公的办公形式。

3.3

集中办公 shared office

至少一家市级机关与其他单位在同一办公场所内办公的办公形式。

3.4

办公用房 office occupancy

包括办公室用房、公共服务用房、设备用房和附属用房。

3.5

统计期 statistics period

自然年度,即每年的一月一日至十二月三十一日。

3.6

市级机关年综合能耗 comprehensive energy consumption per year of the municipal agency

市级机关在统计期内,在核定的建筑面积中实际消耗的各种建筑能源实物量,按照规定的计算方法和单位分别折算后的总和。包括一次能源(如煤炭、石油、天然气等)和二次能源(如石油制品、蒸汽、电力、煤气等),单位为千克标准煤每年(kgce/a)。