

# DB

## 长 三 角 区 域 地 方 标 准

DB33/T 310008—2021  
DB31/T 310008—2021  
DB32/T 310008—2021  
DB34/T 310008—2021

---

### 公共机构绿色数据中心评定规范

Evaluation specification of green data center for public institutions

地方标准信息服务平台

2021 - 05 - 08 发布

2021- 08 - 08 实施

浙江省市场监督管理局  
上海市市场监督管理局  
江苏省市场监督管理局  
安徽省市场监督管理局

发布

## 目 次

前言 .....	II
引言 .....	III
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 术语和定义 .....	1
4 缩略语 .....	3
5 基本要求 .....	3
5.1 数据中心上架率 .....	3
5.2 能源统计与能源利用效率 .....	3
5.3 设备与材料 .....	3
5.4 环境质量与环境保护 .....	3
6 绿色数据中心等级划分与评定方法 .....	3
6.1 等级划分 .....	3
6.2 等级评定方法 .....	3
7 绿色数据中心评分规则 .....	4
7.1 总述 .....	4
7.2 技术措施 .....	4
7.3 运维管理措施 .....	10
7.4 室内环境质量 .....	13
7.5 加分项 .....	13
附录 A （规范性）数据中心能源统计 .....	15
附录 B （规范性）数据中心 PUE 与 PUE <sub>修正值</sub> 的计算 .....	17

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1-2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

请注意本标准的某些内容可能涉及专利。本标准的发布机构不承担识别这些专利的责任。

本标准由浙江省机关事务管理局牵头，上海市机关事务管理局、江苏省机关事务管理局和安徽省机关事务管理局共同提出。

本标准由浙江省能源标准化技术委员会、上海市能源标准化技术委员会、江苏省机关事务管理局、安徽省节能减排及循环经济标准化技术委员会归口。

本标准起草单位：杭州万泰认证有限公司、上海市能效中心、江苏省建筑科学研究院有限公司、安徽省节能监察中心、中国质量认证中心、方圆标志认证集团浙江有限公司、中国电子技术标准化研究院。

本标准主要起草人：潘金文、蒋忠伟、俞灵林、秦宏波、侯震寰、张浩、黄凯、王海宏、葛志刚、童朱珏、孙旭松、刘宇、谢金鹏、常超、余松骏、周洁飞、王智远、孙强、厉召南、朱蕾。

地方标准信息服务平台