

北京市地方标准



---

编号：DB11/T 2230—2023

# 城市综合客运交通枢纽低碳 设计标准

**Low-carbon design standard for urban  
comprehensive passenger transfer hub**

---

2023-12-26 发布

2024-07-01 实施

北京市规划和自然资源委员会  
北京市市场监督管理局 联合发布

北京市地方标准

城市综合客运交通枢纽低碳设计标准  
Low-carbon design standard for urban comprehensive  
passenger transfer hub

DB11/ T 2230—2023

主编单位：北京市市政工程设计研究总院有限公司

批准部门：北京市规划和自然资源委员会

北京市市场监督管理局

实施日期：2024年07月01日

2023 北京

# 前 言

按照北京市规划和自然资源委员会《北京市“十四五”时期规划和自然资源标准化工作规划（2021年~2025年）》和北京市市场监督管理局《关于印发2022年北京市地方标准制修订项目计划（第二批）的通知（京市监发[2022]30号）》的要求，标准编制组经广泛调查研究，认真总结实践经验，参考有关国内外先进标准，并在广泛征求意见的基础上，制定本标准。

本标准的主要技术内容是：1.总则；2.术语；3.基本规定；4.技术参数；5.技术措施。

本标准由北京市规划和自然资源委员会、北京市市场监督管理局共同负责管理，由北京市规划和自然资源委员会归口并负责组织实施，北京市规划和自然资源标准化中心负责日常管理，北京市市政工程设计研究总院有限公司负责具体技术内容的解释（地址：北京市海淀区西直门北大街32号3号楼；邮政编码：100082；电话：010-82216799）。

本标准执行过程中如有意见和建议，请寄送至北京市规划和自然资源标准化中心，以供今后修订时参考（电话：55595000，邮箱：[bjbb@ghzrzyw.beijing.gov.cn](mailto:bjbb@ghzrzyw.beijing.gov.cn)）。

**本标准主编单位：**北京市市政工程设计研究总院有限公司

**本标准参编单位：**北京市建筑设计研究院有限公司

清华大学建筑设计研究院有限公司

中国建筑科学研究院有限公司

梁黄顾建筑师（香港）事务所有限公司

**本标准主要起草人员：**赵新华、沈铮、高翔、张建海、刘加根、王晓群、韩维平、刘侃、朱超、卢建能、郑晓娜、李俊彩

张正拓、黄茂兰、鲁国昌、庞 敏  
赵 强、闫 晶、张 伟、徐 文  
国 萃、周思红、谷现良、范士兴  
李子哲、段邦禹、周 添、李 敏  
裴智超、符展成、黄震寰、赖鸿展  
雷庆华、刘少瑜、文萃轩、史晓北、  
王 权、白金睿、徐国海

**本标准主要审查人员：** 金 路、王有为、赵 暉、李雄彦  
郝学军、满孝新、陈 校

# 目 次

1	总则.....	1
2	术语.....	2
3	基本规定.....	3
4	技术参数.....	4
4.1	低碳室内环境参数 .....	4
4.2	低碳能耗能效指标和低碳排放量指标 .....	6
5	技术措施.....	8
5.1	建筑.....	8
5.2	交通.....	8
5.3	结构.....	9
5.4	给排水.....	9
5.5	暖通空调 .....	10
5.6	电气与智能化 .....	10
	本标准用词说明 .....	13
	引用标准名录 .....	14
	条文说明 .....	15

# CONTENTS

1	General Provisions .....	1
2	Terms .....	2
3	General Requirements .....	3
4	Technical Performance Index .....	4
4.1	Low-carbon Indoor Environmental Parameters .....	4
4.2	Low-carbon Energy Efficiency Index And Low-carbon Emission Index .....	6
5	Technical Measures .....	8
5.1	Architecture .....	8
5.2	Traffic .....	8
5.3	Structure .....	9
5.4	Water Supply and Drainage .....	9
5.5	Heating, Ventilation and Air conditioning .....	10
5.6	Electricity and Intelligence .....	10
	Explanation of Wording in this Standard .....	13
	List of Quoted Standards .....	14
	Explanation of Provisions .....	15

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：

<https://d.book118.com/778025101033006050>