

沈阳市地方标准

DB2101/T 0048—2022

超低能耗居住建筑节能设计标准

Design standard for energy efficiency of ultra-low residential buildings

地方标准信息服务平台

2022-04-29 发布

2022-05-29 实施

沈阳市城乡建设局
沈阳市市场监督管理局

发布

前 言

为推进沈阳市超低能耗居住建筑的发展，规范和指导超低能耗建筑的设计与评价，沈阳市城乡建设局组织沈阳市绿色建筑协会等相关科研设计单位，经广泛调查研究，参考国内外超低能耗建筑设计，反复论证居住建筑可适用的超低能耗建筑节能技术，并在多次征求意见的基础上，制定本文件。

本文件主要内容有：总则；术语；基本规定及技术指标；建筑设计；供暖、通风与空调系统设计；电气系统设计；能效指标计算及相关附录。

本文件由沈阳市城乡建设局提出并归口，同时负责标准的宣贯、监督实施等工作，由沈阳市绿色建筑协会负责具体技术内容的解释。

本文件发布实施后，任何单位和个人如有问题和意见建议，均可以通过来电、来函等方式进行反馈，我们将及时答复并认真处理，根据实施情况依法进行评估及复审。

文件归口部门联系电话：024-22565020；联系地址：沈阳市沈河区北站路138号。

文件起草单位联系电话：024-23389612；联系地址：沈阳市和平区和平南大街84号。

主 编 单 位： 沈阳市绿色建筑协会

参 编 单 位： 辽宁省建筑设计研究院有限责任公司
 中国建筑东北设计研究院有限公司
 辽宁省建设科学研究院有限责任公司
 沈阳市给排水勘察设计院有限公司
 辽宁泰丰科技建设有限公司
 赤峰宏基建筑（集团）有限公司
 辽宁众一节能科技（集团）有限公司
 沈阳理工大学

主要起草人： 杨德福 曹辉 林颢 张成琦 杨宜倩 王蕾蕾 姜雷 张岩 赵宏伟 裴侃
 安静 郑襄勤 冀红斌 王庆辉 赵佳佳 郝建军 韩洋 张寒 朱宝旭
 叶长森 李萌 刘欣 刘长红 李少朋 王英睿 王晓东 石慧 赵蒙棵 刘昕
 王继承 叶姝颖 周丽芳 温德军 王朝帅 王颖蕊 潘磊

主要审查人： 任志生 宋波 张九红 张晓明 戈玉民 谷卫东 王磊