大连:号称一直走在全国建筑创新的前列 PDF转换可能丢失 图片或格式,建议阅读原文

https://www.100test.com/kao\_ti2020/612/2021\_2022\_\_E5\_A4\_A7\_ E8 BF 9E EF BC 9A E5 c57 612737.htm 大连建筑科学设计 研究院的总工程师高汉民说:"大连有很多前瞻性的设计, 保证了大连一直走在全国建筑创新的前列!"建筑创新大连 是全国前列 近年来,大连一直在建筑领域不断取得创新成果 , 尤其体现在建筑节能标准的前瞻性制定和节能环保新技术 的研发领域。 高汉民总工程师说:"大连是全国十几个计划 单列市中最先制定出完善的地方节能标准的城市。"据他介 绍,大连分别在1995年、1997年和2005年制定 颁布的节能30%、50%和65%的建筑节能标准,其前 瞻性和完善程度都是位于全国前列的。除此以外,大连在地 区性建筑标准的完善程度上也称得上是"全国先进",并为 其他区域和城市相关标准的制定提供了参考。 在新技术的研 发和设备的应用上,大连同样"有话可说"。据高总工程师 介绍,在建筑材料节能方面,大连在全国首先引进了"帝枇 模网"技术,并在多个项目内广泛应用;在供暖设备方面, 大连研发的"海水-填石"耦合式水源热泵实现了数倍于普 通海水热泵的供热效率,并成功在多个住宅区域内应用。 基 础扎实 三十年深厚积淀 提及大连已经取得的建筑创新成果, 高汉民总工程师特别提道:"大连现在取得的创新成绩,与 深厚的历史积淀是密不可分的。"据他介绍,大连早在上世 纪80年代初期,就已经意识到建筑创新的重要性,并开始 投入大量人力物力,从事新型技术研究等建筑创新工作。在 创新精神的指引下,大连在20余年的创新工作中获得了宝

贵的经验。这为日后大连在建筑节能技术、新型建筑材料的 研发和应用、通用建筑指标标准等诸多方面取得良好的成绩 , 打下了坚实的基础。 据高汉民介绍 , 从上世纪 8 0 年代初 开始,大连先后在多个国内创新性实验研究项目上取得成功 。从80年代的"建筑特殊部位热电模拟实验研究",到9 0年代的"建筑节能及生态一体化综合技术实验试点建筑" ,大连在建筑创新的探索上一直都走在全国的前列。进入 2 000年之后,大连除了保持节能技术的创新和推广以外, 还在"提高居住舒适度"、"提升建筑品位层次"等先进的 建筑理念上进行了深入的研究和探索。长期的积淀,使建筑 创新的精神在大连得到了更好的实践。 政府关注 市领导亲自 挂帅 大连能够在建筑创新方面取得突出的成绩,离不开科研 人员的开拓精神和勤奋敬业,更离不开党政领导的亲切关怀 。据介绍,大连市委、市政府一直非常重视建设领域的资源 节约工作,并坚持以科学发展观为指导,以创建生态宜居型 城市为目的,结合我市实际,强化建设领域"四节一环保" 工作,节约型建筑建设工作得到了健康稳步的发展。 为了保 证大连在建筑节能、科技创新方面保持全国前列位置,大连 市依据"节约能源"的基本国策,按照国家的相关文件,先 后制定并实施了《大连市城市节能建筑管理办法》、《大连 市建筑节能、粉煤灰综合利用、住宅产业化十一五规划》等 一系列规章制度,形成了节约型建筑建设良好的法制环境。 并成立了以分管建设的副市长为组长、各相关部门领导为组 员的"节约型建筑建设领导小组",将建筑节能、环保创新 等落实到政府工作当中,确保大连在建筑创新领域的先进性 。 硕果累累 创新带来新生活 大连不仅创新和引进了大量的建 筑技术和建筑理念,还很好地将它们广泛应用到了建筑项目当中。在众多国家级的建筑创新评定中,都可以看到大连建筑项目的身影。据高汉民介绍,近年来,以大有恬园、中华园、动力院景、维多利亚庄园等为代表的一大批建筑项目,成为了国家"康居示范工程"、"环境友好型工程"、"节能示范项目"等评比中的获奖项目,在建筑节能技术创新领域为大连赢得了荣誉。而目前正在建设中的乾豪#8226.华庭、东特&#8226.星中环等住宅项目,也继承了大连建筑创新的优良传统。它们在建筑理念的先进性、新型节能技术的应用、新型环保材料的使用等方面,引领了建筑创新新一轮的风潮,并通过创新,为大连市民带来了崭新的居住体验和生活感受。1100Test 下载频道开通,各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com