

东莞冷藏配送 美团优选配送 云仓电商 仓储物流配送 生鲜物流配送

产品名称	东莞冷藏配送 美团优选配送 云仓电商 仓储物流配送 生鲜物流配送
公司名称	广东踏信冷链物流有限公司
价格	120.00/立方米
规格参数	广东冷链物流:冷冻产品 广东冷冻运输:冷藏产品 广东冷藏货运:食品冷链
公司地址	东莞市大岭山镇大岭山大道185号
联系电话	15986619990 15986619990

产品详情

万纬武汉东西湖冷链园区坚持可持续发展的理念，打造全国性的冷链园区项目，致力于提升智能化、可视化、精益化的仓储信息系统水平，建设绿色、节能、环保的冷链配送中心。日前，该园区获得中国仓储与配送协会颁发的一级绿色仓库认证，以及美国绿色建筑委员会LEED BD+C：仓储和配送中心（LEED BD+C: Warehouses Distribution Centers）金级终认证。

万纬武汉东西湖冷链园区是万纬在武汉地区打造的高标冷链智能园区，也是一座全温层、高标准三层坡道园区，总建筑面积约9万平方米，冷库存储量近5.7万吨。项目地处东西湖区优质区位，具备冷冻、冷藏、恒温 and 常温等全部温区，同时设有食品加工等增值服务区域，满足各类客户的多元化需求，为沃尔玛、百胜等头部连锁企业提供综合冷链物流服务。

本项目在设计初期就对园区的节能智慧系统进行了专项会议研讨，响应“双碳”目标、践行绿色理念，园区设计有太阳能光伏，自动化系统；对制冷余热进行回收，用于冷间的地坪加热防冻；耗能设备均选用节能产品。园区内采用智慧温控、智慧制冷、智慧消防、智慧安防等智慧化系统设计，为货物存储配送及园区绿色环保运营提供保障。

万纬武汉东西湖冷链园区所有仓库屋顶（3栋冷库）均铺设光伏，采用高效光伏组件，转换效率高达21.2%，逆变器效率达到98.6%，屋顶面积22638平方米，总装机容量约3.19MW。经初步估算，屋顶光伏年均发电量约303万度。

此外，万纬武汉东西湖冷链园区采用了整套自动化立体库系统，相对于传统货架仓库来说，自动化立体库系统节能量高达33%。首先自动化仓库库门相比传统仓库小，可以极大程度减少冷气泄露；其次，相对于传统冷库，自动化系统的黑灯作业可减少照明用电；同时，双伸堆垛机系统具有实时能量反馈功能，也可达到节能目的。从自动化货架高度及效率角度来看，行业内传统货架层数一般在5-6层，万纬武汉东西湖冷链园区自动化货架高达15层，在作业效率上，自动化立体库的操作效率达到了195托/小时，峰

值可达到228托/小时，是人工操作效率的2-3倍。硬件方面，自动化立体库选用了进口液压缓冲器，世界的控制技术和硬件配置；仓库内采用输送机+直线穿梭车模式，设备紧凑灵活，大大节约穿堂空间，减少货品在穿堂停留时间。

据测算，以ASHRAE90.1-2010 Energy Standard For Buildings Except Low-rise Residential Buildings标准为基础，项目节能率达到50%以上。

截至2023年6月30日，万纬累计绿色建筑认证面积超过770万 m^2 ，101个项目获得绿色三星认证，12个冷链园区获得LEED铂金奖/金级（其中7个铂金级，5个金级），未来还将推动所有新建冷库通过绿色仓库认证，新建冷库分布式光伏覆盖。