

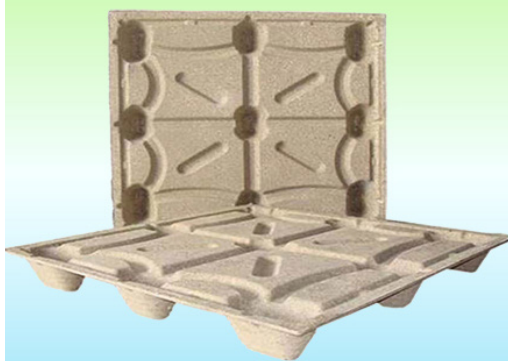
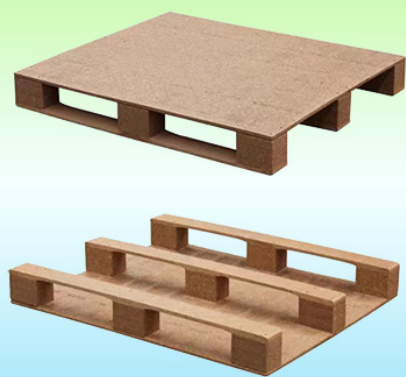
“Low-Carbon Molded Pallets Contribute to Green Logistics”

低碳生产模压托盘为绿色物流添砖加瓦



低碳 MDI 模压托盘

Low-Carbon MDI Molded Pallets



江苏云盘达新材料科技有限公司

JIANGSU YUNPANDA NEW MATERIAL TECHNOLOGY CO., LTD.

BRIEF INTRODUCTION

公司简介

江苏云盘达新材料科技有限公司坐落于江苏，在江苏、安徽、河北设有生产基地，是绿色物流领域快速崛起的新锐力量。公司主要生产价格实惠、质量优良、环保型的模压托盘，这种托盘可以作为传统木托盘的优质替代品。

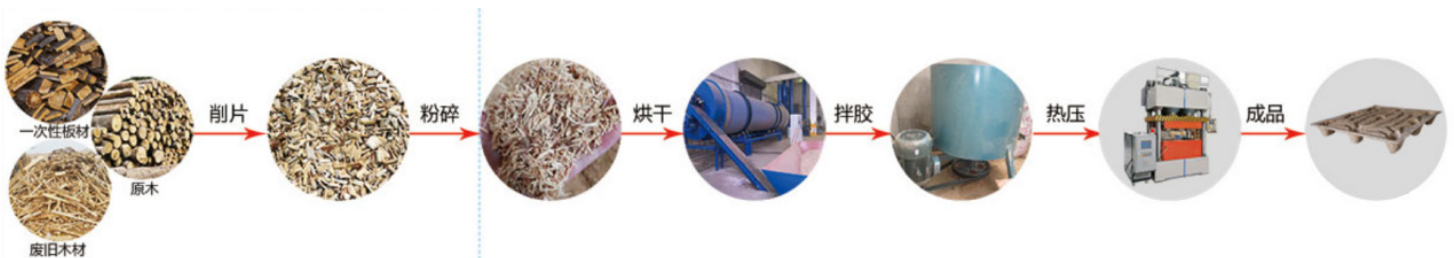
致力于通过低碳生产模压托盘，为物流碳中和及绿色物流事业做出贡献：以农业废弃物、废旧木材等作为原料，实现“化废为宝”，在降低原料成本的同时也减少了碳排放；公司不断探索新的结构设计和制造工艺，生产出更强防水、承载能力更高、强度刚度恒定，且符合国际 ISPM15 标准的高性能模压托盘；同时通过不断研发，将二手木托盘或模压托盘进行回收加工，生产出性能不变但成本更低的新托盘，从而更好地保护环境。

价值观：采用废弃物低碳生产模压托盘以避免过度砍伐。

远景：低碳生产模压托盘为绿色物流添砖加瓦

Jiangsu Yunpanda New Material Technology Co., Ltd. is headquartered in Jiangsu, and has production in Jiangsu, Anhui and Hebei province, emerging as a new force in the green logistics field. The company mainly produces cost-effective, high-quality, and environmentally-friendly molded pallets, which can serve as an excellent substitute for traditional wooden pallets used in logistics.

“Yunpanda” is committed to contributing to carbon neutrality and green logistics through zero-emission production of molded pallets: using agricultural waste, waste wood as raw materials, turning waste into treasure, reducing raw material costs while also reducing carbon emissions; the company continues to explore new structural designs and manufacturing processes, producing high-performance molded pallets with better waterproofing, higher load-bearing capacity, constant strength and rigidity, and compliant with the international ISPM15 standard; meanwhile, through continuous R&D, they recycle and reprocess used wooden or molded pallets into new pallets with unchanged performance but lower costs, thereby better protecting the environment.



ADVANTAGES OF LOW-CARBON MOLDED PALLETS

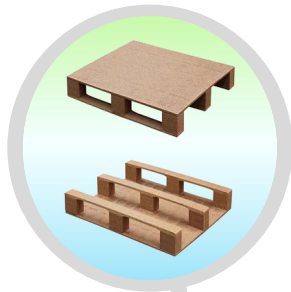
低碳 MDI 模压托盘优势

原材料：农业废弃物、废木材 + MDI
Agricultural Waste, Waste wood and MDI

出口免熏蒸免检疫
Naturally fumigation-free



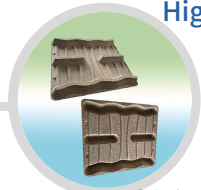
胶水零甲醛添加
Formaldehyde-Free



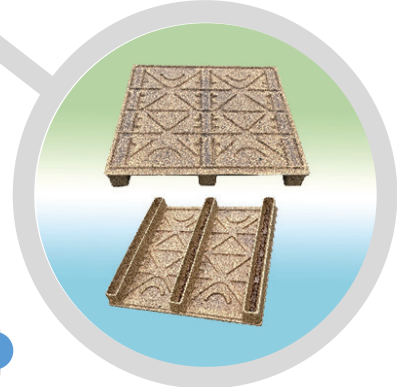
防水性能优异
Water resistance



生产效率高
High Output



耐低温与耐候性
All-Climate Durability



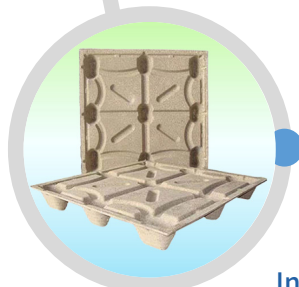
绿色低碳
Green and Low Carbon



运输成本低：能节约 30-80% 运输空间
Low transportation fee: save 30-80% of space




力学强度高
Industrial-grade mechanical strength



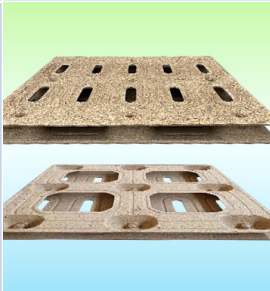


PRODUCT INTRODUCTION

产品介绍

产品编号 No.	YPD-001	YPD-002	YPD-003	YPD-004
产品中文名称 Chinese Name	川字底平板托盘	田字底平板托盘	九脚托盘	田子底非平面托盘
产品英文名称 English Name	Flat Deck Stringer Pallet	Flat Deck Block pallet	ECO Nine-leg pallets	Non-flat Deck Block pallet
产品图片				
产品尺寸长宽高: L*W*H:	1200*1000*110 1200*1200*110	1200*1000*110	1200*1000*110	1200*1000*110
托盘重量 Pallets Weight	25	27	18	25
动载 dynamic load	1.5	1.5	1.5	1.5
静载 static load	3	3	3	3
可否用于自动包装机 Auto. packing machine applicable	Yes	Yes	No	Yes
破袋风险 Bag broken risk	No	No	Yes	Yes
进叉限制 Forklift limitation	四面进叉 Four-way entry	四面进叉 Four-way entry	四面进叉 Four-way entry	四面进叉 Four-way entry
制造成本 Manufacturing cost	高 High	高 High	低 Low	中等 Medium
运输成本 Transportation cost	高 High	高 High	低 Low	中等 Medium

PRODUCT INTRODUCTION

产品介绍

产品编号 No.	YPD-005	YPD-006	YPD-007	YPD-008
产品中文名称	田子底平面托盘	川字底平面托盘	九脚一次成型平板托盘	川字底非平面托盘
产品英文名称 English Name	ECO Block pallet	Flat Deck Stringer Pallet	Flat Deck Nine-leg pallets	Moneblock Stringer Pallet
产品图片				
产品尺寸长宽高: L*W*H:	1200*1000*110 1200*1200*110	1200*1000*110	1200*1200*110 1140*1140*110	1200*1000*110 1100*1100*110
托盘重量 Pallets Weight	25	18	22	16.5
动载 dynamic load	1.5	1.5	1.5	1.5
静载 static load	3	3	3	3
可否用于自动包装机 Auto. packing machine appliciable	Yes	Yes	Yes	Yes
破袋风险 Bag broken risk	No	No	No	Yes
进叉限制 Forklift limitation	四面进叉 Four-way entry	两面进叉 Two-way entry	四面进叉 Four-way entry	两面进叉 Two-way entry
制造成本 Manufacturing cost	高 High	低 Low	低 Low	低 Low
运输成本 Transportation cost	中等 Medium	中等 Medium	中等 Medium	低 Low

CARBON EMISSION ANALYSIS

碳排放分析



碳排放分析 Carbon Emission Analysis

不同种类托盘制造和使用的碳排放量对比 Carbon Emission comparison

	塑料托盘 (kg CO ₂ e) plastic pallets	实木托盘 (kg CO ₂ e) wood pallets	传统模压托盘 (kg CO ₂ e) Traditional molded pallets	MDI胶模压托盘 (kg CO ₂ e) MDI molded pallets
原料阶段碳排放 Raw material	45.236	16.233	11.233	4.404
制造阶段碳排放 Manufacturing	10.560	0.984	1.066	0.924
使用阶段的碳排放 Using	0.966	0.966	0.351	0.351
处置阶段的碳排放 Treatment after using	0	3.076	0.289	0.289
总碳排放 Total Carbon Emission	56.762	21.259	12.939	5.967

ENTERPRISE QUALIFICATION

企业资质

中包测试技术（无锡）有限公司

No. 2025-Y008-008

检测报告

TEST REPORT

试验过程



1. 抗压试验

试样编号: 2025-Y008-008-01

试验依据: GB/T 4857.4-2008 及客户要求

将托盘正面向上置于压力试验机中心, 压力试验机的上压板下压速度为 10 mm/min。逐渐增加载荷至 4000 kg。



2. 叉车搬运试验

试样编号: 2025-Y008-008-02

试验依据: 客户要求

样品配重 2000 kg, 将样品叉起, 叉车按照下图叉车搬运路线行驶, 途径 2 个障碍物, 转弯处为 90°, 有加速/减速区;

循环次数: 5 次;

进叉方向: 短边方向进叉。

10 FT
to
11.5 FT

云盘达

国家知识产权局

地址: 北京市西城区茶马南街1号

邮政编码: 100055

邮政编码: 226000

江苏省南通市如东县新店镇孙桥村五组98号

江苏云盘达新材料科技有限公司

发文编号:

TMZC78624717ZCSL01

申请日期: 2024年5月16日

申请号: 78624717

商标注册申请受理通知书

江苏云盘达新材料科技有限公司:

根据《商标法》和《商标法实施条例》有关规定, 此商标的注册申请我局已受理。

类别: 第20类

特此通知。



武汉融冰知识产权代理有限公司

注: 本通知书仅表明国家知识产权局已收到申请人的商标申请, 并不表明所申请商标已获准注册。

当前页/总页: 1/1



国家知识产权局

233050

中国(安徽)自由贸易试验区蚌埠片区蚌埠市黄山大道8319号(上理工科技园6号楼301-1室)安徽华井知识产权代理有限公司
赵旭0552-7156888

发文日:

2024年06月03日



申请号: 2024107088144

发文序号: 2024060301551060

专利申请受理通知书

根据专利法第28条及其实施细则第43条、第44条的规定, 申请人提出的专利申请已由国家知识产权局受理。现将确定的申请号、申请日等信息通知如下:

申请号: 2024107088144

申请日: 2024年06月03日

申请人: 江苏云盘达新材料科技有限公司

发明创造名称: 一种采用聚金管、农业废弃物制作托盘的方法

经核实, 国家知识产权局确认收到文件如下:

权利要求书 1份 2页, 权利要求项数: 8项

说明书 1份 9页

说明书附图 1份 1页

说明书摘要 1份 1页

专利代理委托书 1份 2页

发明专利请求书 1份 4页

实质审查请求书 文件份数: 1份

申请方案卷号: HJD202406030001

提示:

1. 申请人收到专利申请受理通知书之后, 认为其记载的内容与申请人所提交的相应内容不一致时, 可以向国家知识产权局请求更正。

2. 申请人收到专利申请受理通知书之后, 再向国家知识产权局办理各种手续时, 均应当准确、清晰地写明申请号。

审查员: 自动受理
联系电话: 010-62356655审查员: 自动受理
联系电话: 010-623566552024.05 纸质申请, 回函请寄: 100088 北京市海淀区前门内大街26号 国家知识产权局专利局受理处
2023.03 电子申请, 应当通过专利业务办理系统以电子文件形式提交相关文件。除另有规定外, 以纸质等其他形式提交的文件视为未提交。



**From Waste Material to Molded Pallets
with Low Carbon Emission to Avoid Tree Cutting**

采用废弃物低碳生产模压托盘以避免过度砍伐

江苏云盘达新材料科技有限公司

JIANGSU YUNPANDA NEW MATERIAL TECHNOLOGY CO., LTD.

销售地址：A 南通市崇川区中江国际广场 4A1409

李先生 13606293118

B 上海市金山区亭卫南路 1050 号

李陈亮 13817758000

网址：<https://moldedpallet.com/>

Email: sales@moldedpallet.com

生产地址：江苏南通，安徽滁州，河北沧州

Factory Address: JiangSu, Anhui and Hebei