

2020

深圳创业板上市

6

生产基地

12

2023年营业额 (亿元)

600+

员工人数

80+

国家专利

56个

苏州博士后工作站



苏州宝丽迪材料科技股份有限公司

股票代码: 300905

网 址: www.ppm-sz.cn

公司简介

1



我们的发展足迹



PPM
POLY PLASTIC MASTERBATCH

1995



成立“吴县市康达纤维母粒厂”

“苏州宝力塑胶材料有限公司”



2004

2008



独资成立
“泗阳宝源塑胶材料有限公司”

苏州宝丽迪材料科技股份有限公司
深交所创业板上市成功



2020

2021



荣获国家级专精特新“小巨人”企业荣誉
增资收购江西欣资、海外土耳其设立子公司

设立宝丽迪研究院

2022



2023

成立耀科新材料和宝丽迪湖北；收购厦门鹭意



宝丽迪及下属公司

PPM
POLY PLASTIC MASTERBATCH



- ①: 苏州宝丽迪材料科技股份有限公司
- ②: 宝丽迪 (宿迁) 材料科技有限公司
- ③: 宝丽迪萧山客服基地
- ④: 厦门鹭意彩色母粒有限公司
- ⑤: 江西欣资新材料科技有限公司
- ⑥: 宝丽迪土耳其
- ⑦: 耀科新材料 (苏州) 有限公司
- ⑧: 宝丽迪 (湖北) 新材料有限公司



中控驾驶舱
5G 智能工厂



自动化生产线



120位自动配料系统



AGV小车运输



混料



挤出

优点

- ✓ 自动化程度高，节省人力，工单量不受人工限制。
- ✓ 配料更加精准，人为出错概率低，产品质量更加稳定。
- ✓ 首先生产大批量单色母粒，再以单色母粒混合制备成品母粒，生产更加清洁。



CNAS是中国合格评定国家认可委员会，是中国实验室认可体系的一部分。目的是提高实验室的水平和能力，提高实验室检测和校准数据的可信度，增强国内实验室与国际实验室之间的协调和互认。



2023年10月完成CNAS认可



分析检测设备

PPM
POLY PLASTIC MASTERBATCH



熔体流动速率仪



过滤性能测试机



粘度测试仪



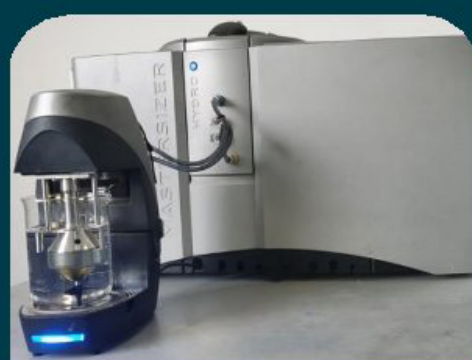
分光测色仪



气相色谱仪



红外光谱仪



激光粒度仪



差示扫描量热仪



分析检测设备

PPM
POLY PLASTIC MASTERBATCH



热失重分析仪



纳米粒度仪



毛细管流变仪



万能测试仪



氙灯试验箱model 1



氙灯试验箱model 2



紫外光加速老化试验机





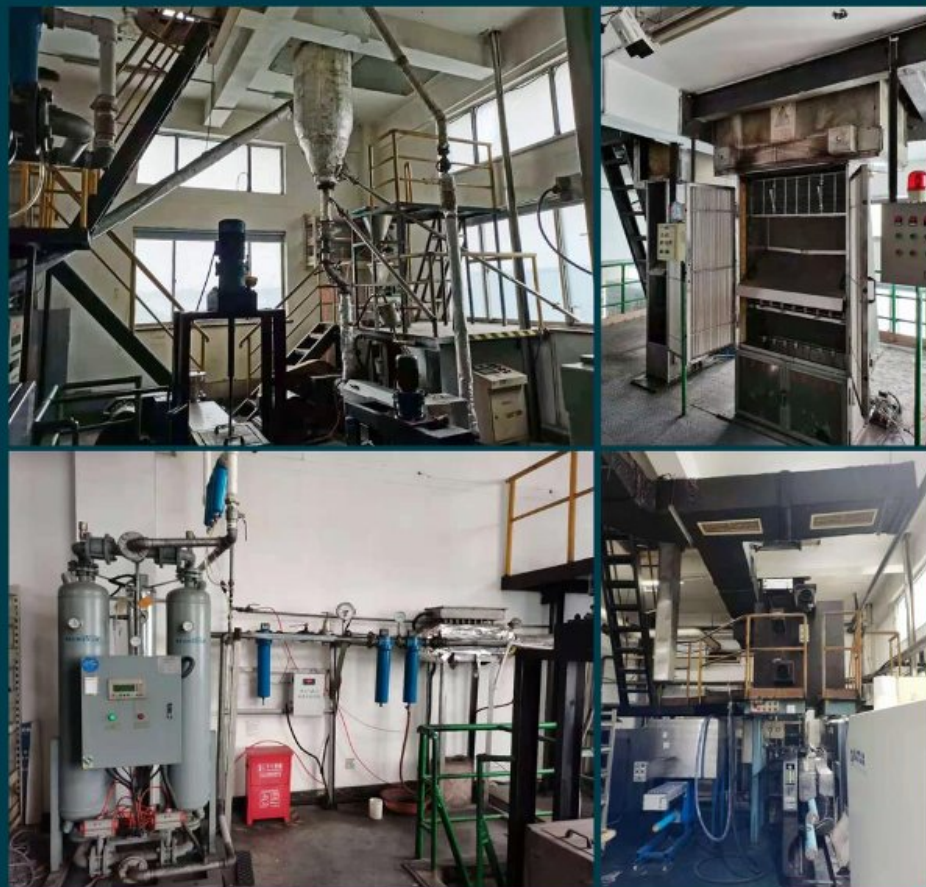
塑料注塑成型机



双螺杆挤出机



草坪拉丝机



一位（8锭）熔融纺丝POY中试线



多功能湿法纺丝试验机



三层共挤薄膜试验线



薄膜双向拉伸试验机



不忘初心 薪火相传

PPM
POLY PLASTIC MASTERBATCH

在这里，我们应该制造优质的母粒；
赚钱也好，赔钱也罢，
就是一定要制造优质的母粒！

董事长：徐毅明



产品简介

2

在这里，你能发现我们的足迹....

PPM
POLY PLASTIC MASTERBATCH

母粒产品基材：PET, PBT, LLDPE, PP, PA6, PA66, PC, ABS, PS, SAN, EVA, PMMA等

黑色母粒

消光母粒

彩色母粒

功能母粒



汽车

化纤

包材

家电

体育

医疗

家具

...

我们服务的行业



产品牌号：PO-100712-A1

- 低VOC
- 颜色鲜艳
- 耐候性好
- 耐刮擦
- 抗冲击
- 机械强度高



问界 M9

全景智慧旗舰SUV
华为全栈科技 | 硬核安全 | 百变奢享空间



产品牌号: PY10010-C2

- 符合FDA和GB4806.7-2023要求, 安全无毒
- 颜色鲜艳, 色牢度高
- 尺寸稳定性好



个人洗护用品

产品牌号: PV10003-A4

- 符合FDA要求, 安全无毒
- 色牢度高
- 机械性能好
- 使用耐久不易损坏



产品牌号: HTE35393-A2

- 立体感强
- 耐高温
- 耐腐蚀
- 耐老化
- 性价比高
- 免喷涂、表面光滑
- 亮光或哑光
- 使用方便



产品牌号: PE-10022GN

- 强度高
- 耐磨损
- 抗氧化
- 不易褪色
- 柔软舒适
- 弹性和回弹性好



产品牌号：HPW10054-A1

- 立体感强
- 耐高温
- 耐腐蚀
- 机械强度高
- 卓越的电气绝缘性





高浓度白色母粒

PPM
POLY PLASTIC MASTERBATCH

产品牌号：HPW10098-A1

- 高浓度，含量：75%
- 分散性好
- 白度高
- PE载体





高浓度炭黑母粒

PPM
POLY PLASTIC MASTERBATCH

产品牌号：HPB10235-A1

- 高浓度，含量：50%
- 分散性好
- 黑度高
- PE载体





高性价比食品包装用黑白母粒

白母粒牌号：HPW10101-A1

黑母粒牌号：HPB10234-A1

- 高性价比
- 符合GB4806.7-2023食品容器和包装材料添加剂使用标准
- PE载体

PPM
POLY PLASTIC MASTERBATCH





假发专用色母粒

PPM
POLY PLASTIC MASTERBATCH

产品牌号：TR29864-A1

- 类似人发的质地，顺滑易梳理
- 具有良好的卷曲保持力
- 颜色鲜艳，色牢度高





抗菌母粒

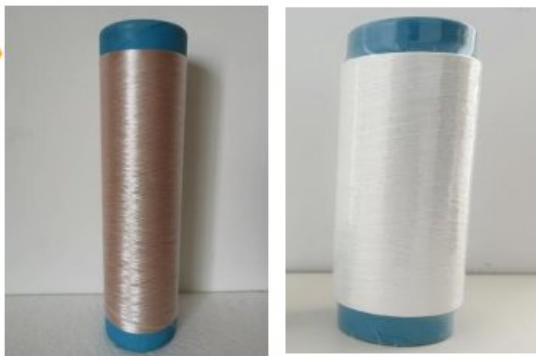
<https://ri.ppm-sz.cn/>



Ag



Cu



Zn



SGS

检测报告
检测样品描述: A50421-042792-02 发布日期: 2021年07月07日

样品编号: 005样品ID: A50421-042792-02 规格: 珠粒物

检测标准: 对应送检品进行抗菌检测
检测方法: GB/T 20944.3-2008 纺织品 抗菌性能的评价第3部分: 标准法

检测项目	白色念珠菌 ATCC 10251	大肠杆菌 8099	金黄色葡萄球菌 ATCC 6538
接种菌液浓度 (CFU/mL)	1.0x10 ⁶	2.0x10 ⁶	2.1x10 ⁶
F	1.3	2.0	2.0
Wt (CFU/mL)	4.1x10 ⁶	1.4x10 ⁷	8.3x10 ⁶
Wd (CFU/mL)	1.0x10 ⁴	2.2x10 ⁴	2.1x10 ⁴
Qd (CFU/mL)	<1	<1	<1
抑菌率 (%)	>99	>99	>99
GB/T 20944.3-2008 评价标准	符合	符合	符合

GB/T 20944.3-2008

白色念珠菌抑菌率≥60% (实测99%)

大肠杆菌抑菌率≥70% (实测99%)

金黄色葡萄球菌抑菌率≥70% (实测99%)



GB/T 20944.3-2008

白色念珠菌抑菌率≥60% (实测95%)

大肠杆菌抑菌率≥70% (实测99%)

金黄色葡萄球菌抑菌率≥70% (实测99%)



广东省微生物分析检测中心
GUANGDONG DETECTION CENTER OF MICROBIOLOGY
分析检测报告
ANALYSIS AND TEST REPORT

报告编号: Report No.: 2105PM-005302

检测项目如下:

测试微生物	标准空白对照 ~Y~菌液时间 的浓度 (cfu/mL)	标准空白对照 ~Y~菌液时间 的浓度 (cfu/mL)	抗菌剂物试样 标准 (4h) 的 浓度 (cfu/mL)	抑菌率 (%)	标准要求 (%)
大肠杆菌 (<i>Escherichia coli</i>) ATCC 25922	2.5x10 ⁶	1.5x10 ⁷	3.0x10 ⁶	80	≥70
金黄色葡萄球菌 (<i>Staphylococcus aureus</i>) ATCC 6538	2.4x10 ⁶	1.0x10 ⁷	3.2x10 ⁶	99	≥70
白色念珠菌 (<i>Candida albicans</i>) ATCC 10251	2.0x10 ⁶	1.4x10 ⁷	1.7x10 ⁶	99	≥60

GB/T 20944.3-2008

白色念珠菌抑菌率≥60% (实测99%)

大肠杆菌抑菌率≥70% (实测80%)

金黄色葡萄球菌抑菌率≥70% (实测99%)



凉感母粒

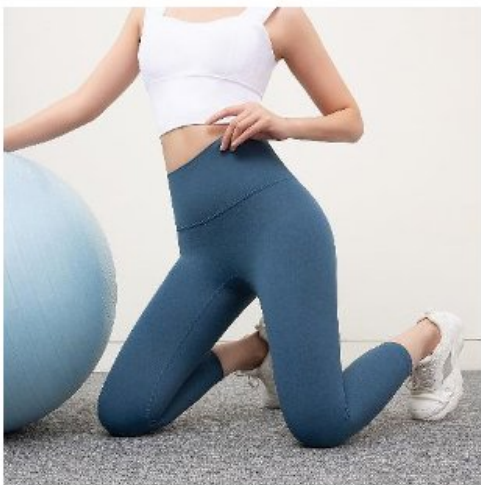
<https://ri.ppm-sz.cn/>



凉感母粒



应用



SGS **IMA** **SGS**

检测报告 No. SH2404102

委托单位: 广东宝通新材料科技股份有限公司

检测项目: 凉感性能

检测结果: 符合 GB/T 35263-2017 要求

SGS

检测报告 No. SH2404102

委托单位: 广东宝通新材料科技股份有限公司

检测项目: 凉感性能

检测结果: 符合 GB/T 35263-2017 要求

广检集团 GTTC **IMA** **SGS**

检验检测报告

报告编号: GTTC-4137-05

委托单位: 广东宝通新材料科技股份有限公司

检测项目: 凉感性能

检测结果: 符合 GB/T 35263-2017 要求



GB/T 35263-2017《纺织品 接触瞬间凉感性能的检测和评价》测试:

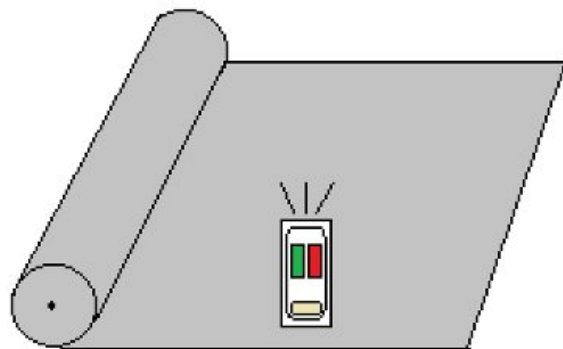
- ✓ 涤氨汗布 (85%/15%)
 $q_{max} = 0.24 \text{ J/cm}^2 \cdot \text{S}$
- ✓ 锦氨汗布 (82%/18%)
 $q_{max} = 0.37 \text{ J/cm}^2 \cdot \text{S}$ (大于标准值 $0.15 \text{ J/cm}^2 \cdot \text{S}$)
- ✓ 具有良好的可纺性



1代



2代



□ 产品用途：

纤维生产厂家可追溯，目前在PET再生纤维行业应用较为广泛。

□ 产品特点：

1代：将追踪物质通过母粒的形式加入到纤维中，使用仪器能够定性定量识别纤维，实现再生纤维及纤维生产厂家可追溯的功能。

2代：新型防伪母粒产品系列，通过吸收指定激发器所发射的电磁波，发射出**可见/不可见**的特征波段光波，进而通过**肉眼**或者简单的**检测器**检测到标识信号。



PET硬挺无纺布



应用



□ 产品特点:

赋予PET纺粘无纺布硬挺的手感，提高无纺布滤材的**硬挺度**，为复合滤材提供良好的支撑效果。

□ 产品用途:

目前主要应用在PET纺粘无纺布过滤滤材上，如家用电器滤材、汽车空调滤材等。



□ 产品介绍:

母粒中含有的特殊组分能够响应紫外线，在室内
外形成**两种颜色**。纤维生产时添加变色母粒得到
变色纤维。目前可在**PP、PLA、PET**等载体实现
变色效果，技术处业内领先地位。





应用



□ 产品特点：

赋予一次性生物基PLA包材丰富多彩的颜色，使用的原材料均满足食品级接触材料检测测试。

□ 产品用途：

主要应用在一次生物基PLA食品包材上。



应用



□ 产品特点：

缩短制品成型周期，提高生产效率，赋予制品良好的透明性、刚性，解决制品因收缩不均产生的翘曲问题，提高发泡材料的泡孔细密度。

□ 产品用途：

主要应用在家具用品、食品包材、医疗用品、汽车部件、风电叶片等领域。



我们的优势与潜力： 性价比

PPM
POLY PLASTIC MASTERBATCH

专精特新，引领市场

公司将研发作为发展的持续动力，
一直致力于塑料高品质着色和功能改性领域的技术创新



技术优势

成立宝丽迪研究院 <https://ri.ppm-sz.cn/>
汇集国内顶尖技术力量

品质优势

功能强大的实验室和检测中心
通过CNAS认可，保证品质规范

规模优势

母粒年产能近10万吨
原材料采购价格优势



质量管理证书

PPM
POLY PLASTIC MASTERBATCH



Intertek
Test Quality Assured
20000, Tazewell Drive, Suite 100
Buckeye, AZ 85326, USA

Scope Certificate
Scope Certificate Number: ITS-TE-00062889-GRS-02351000
Scope Certificate Version Number: ITS-TE-00062889-GRS-02351000

Intertek
certifies that

Poly Plastic Masterbatch (Suzhou) Co., Ltd
Test No. Suzhou-02 (11-40); TS-40002889
License Number: TS-00062889
No. 25, Xiangqian Road, Jiangsu Street, Jiangsu District,
Suzhou City, 215144,
Jiangsu Province, China

has been audited and found to be in conformity with the
GLOBAL RECYCLED STANDARD 4.0 (GRS 4.0)

Product categories mentioned below (and further specified in the product appendix) conform with the standard(s):
Processed post-consumer materials (PC0035); Processed pre-consumer materials (PC0041)
Process categories carried out under responsibility of the above mentioned organization for the certified products cover:
Warehousing, distribution (P00031), Extrusion (P00020)
*The processes marked with an asterisk may be carried out by subcontractors

This certificate is valid until: 2025-07-15
Audit date:

Place and Date of Issue
Luzhou, China, 2024-07-16
Last updated: 2024-07-16
Extended until:
Status: Valid



Colin McKinnon
President, Business Assurance



This scope certificate is issued by Intertek Testing Services Limited (ITS) under license from the International Recycled Standard (GRS) and is not a certification. Proof of GRS certification is required to avoid confusion. The issuing body may withdraw this certificate if it appears that the declared conformity is no longer guaranteed. To authenticate this certificate, please visit www.intertek.com/GRS.





CQM
China Quality Mark

质量管理体系认证证书

证书编号: 00224Q25659R2M
颁证日期

苏州宝丽迪材料科技股份有限公司

统一社会信用代码: 913205067499400279
住所: 江苏省苏州市相城区北桥镇徐家观路29号
邮编: 215144; 江苏省苏州市相城区北桥镇徐家观路29号

管理体系符合
GB/T 19001-2016/ISO 9001:2015

认证的范围
化学纤维母粒、薄膜母粒、塑料母粒的设计开发、生产

发证日期: 2024年09月22日
有效期至: 2027年09月22日

发证人: 



方圆标志认证集团
China Quality Mark Certification Group

China Quality Mark Certification Group is a member of the International Federation of Quality Assurance (IFQA) and is authorized by the Chinese government to issue quality management system certification certificates.



中国合格评定国家认可委员会
实验室认可证书
(注册号: CNAS L19237)

兹证明:

苏州宝丽迪材料科技股份有限公司检测中心
(地址: 苏州宝丽迪材料科技股份有限公司)

江苏省苏州市相城区北桥镇徐家观路29号2楼, 215144

符合 ISO/IEC 17025:2017《检测和校准实验室能力的通用要求》
(CNAS-CL01《检测和校准实验室能力认可准则》)的要求, 具备承担本
证书附件所列服务能力, 予以认可。

获认可的能力范围见标有相同认可注册号的证书附件, 证书附件是
本证书组成部分。

生效日期: 2023-10-23
截止日期: 2029-10-22



中国合格评定国家认可委员会授权人 **徐朝华**

中国合格评定国家认可委员会 (CNAS) 和国家认证认可监督管理委员会 (CNCA) 授权, 负责实施合格评定国家认可制度。
CNAS 是国家认证认可监督管理委员会 (CNCA) 和国家标准化管理委员会 (APEC) 的合格评定机构。
本证书的有效性可登陆 www.cnas.org.cn 进行验证。



Thanks!

宝丽迪感谢您的支持！
期待与您的合作....

本资料系塑料产品介绍，如有其他如化纤、薄膜、色浆、油墨等产品的需求，请下载相应的资料或与宝丽迪工作人员联系。