



# 环保缓冲包装 解决方案



厦门佰鹿新材料有限公司

☎ 电话: 0592-6058382 / 18900226707

📍 公司地址: 厦门市海沧区教子庵路99号

### 设备类

牛皮纸压泡机  
湿水胶带机  
蜂窝套机

纸板膨切机  
蜂窝纸拉伸机

### 材料类

蜂窝纸  
蜂窝纸信封袋  
湿水牛皮纸胶带

蜂窝套  
压泡纸  
三折纸

# 关于我们 ABOUT ME

厦门佰鹿新材料有限公司是一家集研发生产及销售于一体的专业缓冲包装方案供应商。总部位于中国经济特区厦门市。在全球各国以及国内“限塑”和“碳中和”背景下，我们公司致力于为国内外的快递物流及商业包装提供高效便捷的环保包装材料和设备，为客户提供一个信任互利的合作关系。

公司本着精益求精的原则，以客户为中心，坚持自主创新，改善客户体验，提高效率，降低成本，为客户提供稳定高效优质的产品与服务。

公司产品（新型环保缓冲包装材料和设备）不仅在国内广受欢迎，同时还出口北美、欧盟、日韩、东南亚等60多个国家地区。全球每一天包括顺丰、京东、天猫、亚马逊、沃尔玛等几千个仓库网点在使用佰鹿缓冲产品和智能化包装服务，每一天至少为上百万件快递保驾护航。



# Cushioning And Packaging 缓冲与包装

## 包装

### 压泡纸

塑料空气包装的替代品



VS



### 蜂窝纸

节省成本且美观的环保包装材料



VS



### 蜂窝纸套

气柱袋的替代品



VS



## 缓冲

### 缓冲纸垫

灵活且适应各种物品



VS



VS



# 7 Major Product Series

## 七大产品系列

湿水牛皮纸胶带系列



缓冲纸垫系列



压泡纸系列



蜂窝纸套系列



纸板膨切机系列



蜂窝纸系列



蜂窝纸信封袋系列



## YP300压泡机

本机可制作300mm宽度的压泡纸。该机可自由调节速度并配有脚踏开关，因此可以自由控制纸张长度。适合小型仓库和适合生产线等场所。



### 特征：

1. 纸张宽度：300mm；
2. 您可以根据需要创建任意数量压泡纸并立即使用；
3. 结构紧凑，方便携带，不占空间；
4. 仅承担纸张（耗材）成本，彻底降低运输成本；
5. 可用于办公室、连锁店、生产线、小批量发货、快递基地等多种场合。

## YP300pro压泡机

升级版压泡机配有放置纸口的支架和合金钢刀片。合金钢刀片含有槽体不锈钢，硬度高，耐磨，切割顺畅，耐腐蚀。即使长时间使用后也不会磨损。



### 机器参数

机器名	速度	电压/功率	气泡大小 (直径x高度)	重量	尺寸	是否带刀具
YP300	1-10m/min	100-230v/120w	φ12x5mm	22kg	420x460x270mm	否
YP300pro				25kg	480x600x270mm	是

### 消耗品说明

消耗品名	制品编号	重量	宽度	长度	适用机型	
					PB340	PB340pro
折叠纸	Z12531	80g	300mm	350M	✓	✓
卷纸	R22731	80g	300mm	500M	✗	✓

## YP500pro压泡机

本机生产500毫米宽压泡纸，可用于包装中型和大型产品，适合小包装，也适用于仓库。



### 特征：

1. 纸张宽度：500mm；
2. 您可以根据需要创建任意数量的压泡纸并立即使用；
3. 出纸速度可调节；
4. 配备强力切刀，切割顺畅，省时省力；
5. 脚踏开关自由控制纸张长度。



卷纸

### 机器参数

机器名	速度	电压/功率	气泡大小 (直径x高度)	重量	尺寸	是否带刀具
YP500pro	1-10m/min	100-230v/200w	φ12x5mm	40kg	660x600x270mm	是

### 消耗品说明

消耗品名	制品编号	重量	宽度	长度
卷纸	R22231	80g	500mm	500M

## YP550E工业全自动压泡机

YP550E是全自动工业生产型自动泡机，操作简单，生产速度快，适用于大型仓储云仓等快递物流发货量大的场景使用。可收卷也可以自动切片。

### 特征：

1. 操作简单高效
2. 可配备切刀
3. 用途广泛，家庭或工业
4. 卷纸或牛皮纸



卷纸

### 产品规格

1. 型号：气泡纸机YP550E
2. 尺寸：950\*500\*400mm
3. 速度：最高20m/min
4. 重量：80KG
5. 电压：100-240V
6. 功率：100W
7. 包装尺寸：1170\*580\*480mm
8. 适用纸张：折叠纸、卷筒纸
9. 适用重量：80-160g、500mm，标准重量80g、250m/卷
10. 压力气泡尺寸：直径12mm，高5mm
11. 扩展功能：可加外接踏板

## PQ320纸板膨切机

废弃的纸箱、纸板用PQ320纸板膨切机切割，可折叠用于产品包装、缓冲、包装等，不仅节省包装成本，而且处置废弃纸箱，也有助于节省劳动力和环保。纸板膨切机目前应用于包装行业、物流行业，广泛应用于零件加工行业，适用于精密仪器、仪表、机动金属零件等。



### 特征：

1. 将废旧盒子转化为优质包装材料；
2. 可在多个场所使用，可轻松用于小型企业、仓库、回收部门；
3. 可以零成本生产可重复使用的包装材料；
4. 一侧开口设计让您轻松使用各种尺寸的纸板和盒子；
5. 结构紧凑、操作简单、移动方便；
6. 节省时间、金钱、仓库空间并保护环境。



### 创新的集尘系统

PQ320扩张器具有创新的集尘系统，对裁纸时产生的灰尘和细颗粒有80%的收集效果。这使得膨切机在工作环境中使用时可以解决大量产生的问题，粉尘得到有效解决。



### 机器参数

机器名	速度	电压/功率	切割宽度	切割厚度	尺寸	重量
PQ320	3.5m/min	100-230v/250w	325mm	间隔3-5段	450x300x270mm	33kg

## F20电动蜂窝纸拉伸机

电动拉伸可实现顺畅的送纸，节约时间和精力，非常适合需要快速包装的电子商务、物流中心和零售店。

### 特征：

1. 速度8m/min
2. 拉伸顺畅均匀
3. 操作非常简单
4. 脚踏开关自由进纸控制
5. 配有切片机，切割顺畅。



## F20pro电动蜂窝纸拉伸机

F20pro是升级版，增加了专用的Hanikam切纸机。该刀片采用钨合金钢刀，硬度高，耐磨，强度大，耐热性强，耐用，耐腐蚀，允许。实现平滑切割，即使长时间使用也几乎没有磨损或损坏。



### 机器参数

机器名	速度	电压/功率	重量	尺寸	是否带刀具
F20	8m/min	100-230v/50w	15kg	593x106x320mm	否
F20pro			18kg	593x156x320mm	是

### 消耗品说明

消耗品名	制品编号	重量	宽度	长度
卷纸	R32211	80g	510mm	250M
卷纸	R32111	80g	510mm	250M
底纸	55301	23g	300mm	840M



## F10蜂窝纸拉伸机

这是一款用于桌面的入门级机器，是一款工厂级机器，专为需要保护商品的小型电商公司和实体店使用，具有极高的性价比。



### 手动操作

安装方便，操作简单，使用时无需连接电源，非常适合包装用量少的客户。



### 机器参数

机器名	速度	重量	尺寸	是否带刀具
F10	手动操作	6.7kg	695x320x215mm	否

### 产品及环境保护

#### 安全高效：

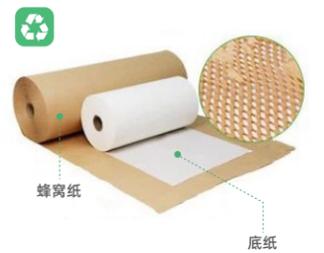
蜂窝纸具有类似蜂窝结构缓冲效果。

#### 保护和缓冲增强：

八蜂窝纸可直接用于包装，也可与底纸结合使用，增强缓冲效果。

### 消耗品说明

消耗品名	制品编号	重量	宽度	长度
卷纸	R32211	80g	510mm	250M
卷纸	R32111	80g	510mm	250M
底纸	55004	23g	300mm	420M



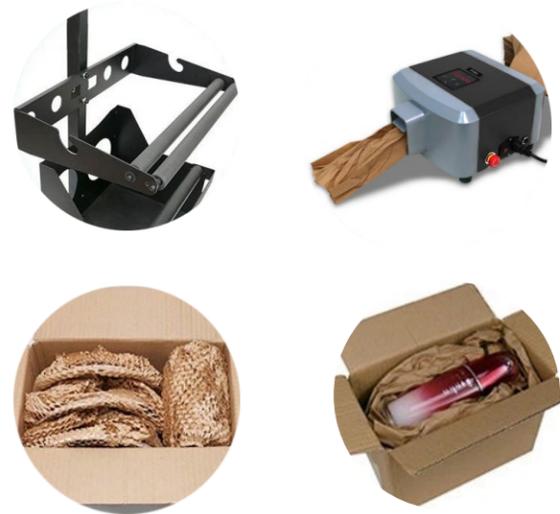
## Z100pro纸垫机

Z100pro是一款全自动轻型纸垫机，专为快递物流、小型电商、零售店、实体店等需要产品保护和包装的客户而设计。该产品具有三种操作模式，可应用于多种耗材。



### 特征：

1. 主机直接放置桌面即可使用；
2. 自动送纸裁切，作业高效；
3. 2种可使用耗材类型，折叠纸/蜂窝纸；
4. 主体角度可调节，以适应各种角度；
5. 支架高度可调，适合各种高度的工作台；
6. 脚踏开关自由进纸控制；
7. 三种操作模式，踏板、安装、批量设置。



### 机器参数

机器名	速度	电压/功率	重量	尺寸	切割方式
Z100pro	70m/min	100-230v/150w	26kg	728x728x1485mm	自动切割

### 消耗品说明

消耗品名	制品编号	重量	宽度	长度
折叠纸	Z15531	60g	380mm	500M
折叠纸	Z14531	70g	380mm	500M
蜂窝纸	R32111	80g	380mm	250M
蜂窝纸	R32211	80g	510mm	250M

## Z300纸垫机

将牛皮纸在 Z300机器上折叠，中间压缩，两侧起皱，形成具有许多小空间的三维衬垫纸。这种垫纸具有非常强的支撑力和缓冲作用。垫纸的长度可以任意选择，通过制成卷状，可以承受高达60公斤的重物的重量。多种包装方式。可用于填充，它不仅具有缓冲和包装作用，还有助于固定产品并减少振动。



### 特征：

1. 12种操作面板可设置国家语言；
2. 可设定不同长度和数量；
3. 三种操作模式，操作简单；
4. 输纸方式：
  - (A) 自动连续进纸；
  - (B) 补充方式：取1片，补1片；
  - (C) 踏板方式：根据包装需要，通过踏板自由控制；
5. 金属外壳，坚固耐用；
6. 模块化设计，刀片更换和维护方便。



### 机器参数

机器名	速度	电压/功率	重量	尺寸	送纸方式
Z300	30m/min	100-230v/230w	97kg	848x576x1337mm	自动

### 消耗品说明

消耗品名	制品编号	重量	宽度	长度
1层3折卷纸	ZR42331	80g	300mm	300M
1层3折卷纸	ZR44321	70g	300mm	350M

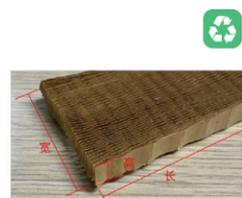
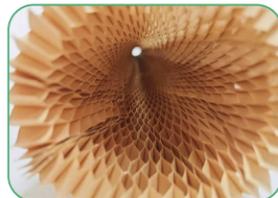
# FT60全自动蜂窝套机

本机采用专用粘合剂将蜂窝状牛皮片芯粘合在一起，形成蜂窝套。全智能设计，一人管理多台机器，制作出多种规格的蜂窝套，适用于化妆品、酒瓶等产品的缓冲包装。



### 特征：

1. 全自动送料加工设计，生产效率高；
2. 高速成型，7秒至15秒/个；
3. 可制作多种规格的焊盘；
4. 1人可管理3台机器，节省人工成本。



### 机器参数

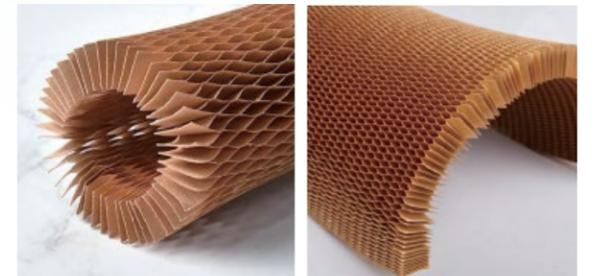
机器名	速度	适用蜂窝轮芯高度	适用蜂窝轮芯宽度	适用蜂窝轮芯长度	电压/功率	尺寸
FT60	7~15秒/个	1~1.5cm	80~160层(1~2cm)	20~60cm	100-230v/3000w	320x142x131mm

### 消耗品说明

消耗品名	长度	重量	纸层数(宽度)	高度
蜂窝纸	22cm	50g	90层/1cm	1cm
	35cm			
	45cm	70g	80层/1cm	

# 蜂窝套

将折叠好的牛皮纸用粘合剂连接起来，形成无数空心3D六边形孔的格子结构。这使得圆柱形包装材料具有非常强的缓冲能力。适用于圆柱形产品，如酒精饮料、化妆品、陶瓷产品等。100%可生物降解且可重复使用，具有创新的保护性包装，是保护易碎物品的理想替代品。例如玻璃容器。



### 特征：

1. 强度好，缓冲能力好
2. 背衬简单高效，无需剪刀或胶带
3. 可代替安全气囊使用并可生物降解
4. 包装美观，可重复使用多种规格多种规格可供选择，以适应多种包装。化妆品、红酒等...



## 各种规格

多种规格可供选择，以适应各种背衬。如化妆品、红酒等...



### 消耗品说明

消耗品名	长度	重量	纸层数(宽度)	高度	适用产品
蜂窝纸	22cm	50g	90层/1cm	1cm	化妆品、红酒、玻璃瓶等
	35cm				
	45cm	70g	80层/1cm		
其他规格，可定制					

## 纸盒装蜂窝纸

这是手动蜂窝纸拉伸机的简化版。机器和耗材一体化，让您无需任何外部设备即可拉伸蜂窝纸。



### 小巧且易于存放

盒式蜂窝纸体积紧凑，易于存放，非常适合个人、小型企业或小型电子商务。

### 目标产品类别

适用于轻质易碎产品、日用品、电子产品、食品等。

### 制品样式

蜂窝纸盒：3D立体蜂窝纸被拉伸。连接时无需胶带或粘合剂。

产品类型

产品名	产品编号	规格	盒子尺寸	盒子/纸箱
盒装蜂窝纸	R32151	380mmx50M	120mmx120mmx420mm	10
	R32161	380mmx50M	120mmx120mmx420mm	6
	R32251	380mmx50M	120mmx120mmx420mm	10
	R32261	380mmx50M	120mmx120mmx420mm	6



## 片状蜂窝纸

将蜂窝纸折叠起来，用易撕的贴纸和麻线一起使片状蜂窝纸用，简单方便，即拆即用。



### 适用场所

尺寸紧凑，易于存放，适合个人和小型办公室使用。



产品类型

产品名	产品编号	规格	配件1(易碎品贴纸)	配件2(麻绳)
盒装蜂窝纸	R32154	380mmx50M	48枚	1卷

## 蜂窝纸

蜂窝纸是通过拉伸卷起的牛皮纸形成三维蜂窝结构，然后内部覆盖一层柔软的白纸，以确保您的物品在物流运输过程中受到良好的保护。



### 特征：

1. 可重复使用且可生物降解；
2. 包装外观美观；
3. 保护您的产品；
4. 节省包装时间，无需额外的切割工具；
5. 减少装袋材料的堆放并节省存储空间，光滑的衬纸可保护包装物品免受轻微划痕。



### 衬纸

光滑的内衬可保护包装物品免受轻微刮擦



产品规格

产品名	产品编号	重量	宽度	长度	适用机型
蜂窝纸	R32211	80g	510mm	250M	F10,F20,Z100pro
蜂窝纸	R32111	80g	380mm	250M	F10,F20,Z100pro
衬纸	55004	23g	300mm	420M	F10,F20
衬纸	55301	23g	300mm	840M	F20



## 可折叠/一体式缓冲纸

可折叠缓冲纸拉出呈“Z”字形，与环式缓冲纸仅外观不同，但两者均采用长织牛皮纸制成，柔韧、抗撕裂、可生物降解，适用于纸垫机。对于轻负载，牛皮纸在垫纸机中压缩并用作压载物。



## 三重折纸

三折纸是将牛皮纸双面折叠而成的纸卷，并通过垫纸机将其夹在中间，形成立体皱纹。皱纹牛皮纸在卷成纸张时，有效地截留了折叠纸之间的空气。圆盘状，具有较高的抗压强度和塌陷性，可支撑60公斤以下的重物重量。多种包装；除了具有填充、缓冲、包装的功能外，还可以固定眼滑杆，减少下垂。



### 产品规格

产品名	产品编号	重量	宽度	长度	适用机型
可折叠缓冲纸	Z15531	60g	380mm	500M	Z100pro
	Z14531	70g	380mm	500M	Z100pro
	Z12531	80g	300mm	350M	YP300/YP300pro
卷筒型缓冲纸	R22731	80g	300mm	500M	YP300pro/YP500pro/YP550E
	R22231	80g	500mm	500M	YP500/YP550E
	R22771	80g	600mm	700M	YP550E
单层三折纸	ZR44321	70g	300mm	350M	Z300
	ZR42331	70g	300mm	300M	Z300



## 蜂窝纸信封袋

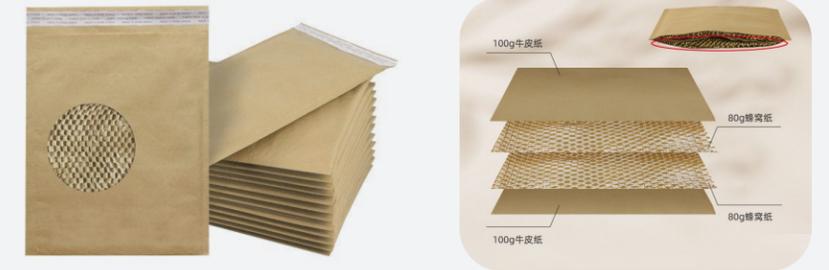
新开发的蜂窝纸信封袋和瓦楞纸信封袋是环保缓冲袋，全部采用纸质材料制成，100%可回收。它们是塑料缓冲袋的替代品，可以减少对环境的污染，也将成为世界环境保护的重要参与者。

- 这款纸质衬垫由再生纸制成，完全可回收且可自然生物降解。
- 牛皮纸外观呈现出高品质的图像，并为定制打印和书写提供了极佳的面。
- 自密封封盖防拆封且易于使用，操作简单快捷。
- 与塑料快递袋相比，蜂窝纸不会积尘，因此非常适合过敏症患者。



### 特征：

1. 由回收材料制成
2. 重量轻、价格实惠
3. 完全可回收且可自然生物降解
4. 自密封粘合封闭
5. 防篡改



### 产品规格

产品名	尺寸(inch)	外形(mm)	宽度(mm)
蜂窝纸信封袋	4" x 8"	100x200	/
	6" x 10"	150x250	450
	8" x 12"	200x300	550
	10" x 14"	250x300	650



多色可选

## 湿水牛皮纸胶带

湿水牛皮纸胶带主要用于密封纸箱，胶带内侧含有淀粉类粘合剂，遇水后会形成坚固耐用的密封，保证箱内物品的运输安全，牛皮纸胶带可以定制尺寸和徽标。

此胶带是一种经济环保型包装胶带，可满足食品、饮料、制药、造纸、印刷、电子、运输和配送中心等众多行业和一般工业应用的需求。

### 特征：

1. 湿水牛皮纸胶带是密封纸箱的最佳解决方案
2. 内部含有多种纤维材料，遇湿后立即变得发粘
3. 无需额外工具即可密封纸箱



## 湿水牛皮纸胶带包装展示



### 湿水牛皮纸胶带参数

产品名	产品型号	类型	长度	重量	宽度	包装
湿水牛皮纸胶带	YT1307Y	加强型	170米/卷	130gsm	70mm	900卷/托盘



### 如何使用湿水牛皮纸胶带

湿水牛皮纸胶带最好与水活性胶带分配器结合使用，其最基本的形式是润湿并切割胶带，更先进的分配器会自动将胶带送入、润湿并切割至预定长度。然后取出胶带并将其粘贴到运输箱上。

## SJ100湿水胶带机

SJ100湿水胶带机也称为水活性胶带分配器，可以自由分配您想要的胶带长度并自动切割胶带，当牛皮纸胶带与水相接触时，会立即产生牢固的粘合，从而使其可放置在纸箱上，实现快速、良好的密封，牛皮纸胶带内部的淀粉基粘合剂在潮湿时会变得活跃，产生粘性，并且其水基水活性粘合剂完全可堆肥，用于可生物降解的包装。



换句话说，牛皮纸胶带为纸箱密封提供了一种简单、安全和快速的包装解决方案，经过调节、润湿后可自动切割以密封任何瓦楞纸箱。

### 机器介绍

SJ100湿水胶带机是一种全自动高效的封箱包装解决方案，可实现胶带包装机的一键式自动润湿、切割、分配，从整体外观来看，侧面呈现45°的黄金角度。整体上从人体工学的角度来看，45°的角度更适合人体，不会造成过度的劳损；从操作的角度来看，湿水胶带机的平均胶带吞吐速度为30cm/s，生产线末端整体包装效率提升20%。



### 产品规格

1. 项目：SJ100湿水胶带机
2. 最小起订量：支持1件发货
3. 标志和颜色：接受标志和颜色定制
4. 交货时间：样品3-7天
5. 机器尺寸：32.5\*47.7\*29CM
6. 包装尺寸：60\*40\*37CM
7. 参数：功率：200W
8. 速度：30厘米/秒
9. 电压：110v/220v
10. 重量：净重12KGS，毛重：16KGS
11. 胶带宽度：4-8cm
12. 胶带直径：21CM以内



## 压泡机



YP300



YP300pro



YP500pro



YP550E

## 蜂窝纸拉伸机



F10



F20



F20pro

## 纸垫机



Z100pro



Z300

## 蜂窝套机



FT60

## 纸板膨切机



PQ320

## 湿水胶带机



SJ100



产品名	产品编号	重量	规格	适用机型	备注
可折叠缓冲纸	Z15531	60g	380mmx500M	Z100pro	
	Z14531	70g	380mmX500M	Z100pro	
	Z12531	80g	300mmx350M	YP300/YP300pro	
卷筒型缓冲纸	R22731	80g	300mmX500M	YP300pro/YP500pro/YP550E	
	R22231	80g	500mmX500M	YP500/YP550E	
	R22771	80g	600mmX700M	YP550E	
单层三折纸	ZR44321	70g	300mmx350M	Z300	
	ZR42331	70g	300mmx300M	Z300	



产品名	产品编号	重量	规格	适用机型	备注
蜂窝纸	R32211	80g	510mmx250M	F10/F20/F20pro/Z100pro	
	R32111	80g	380mmx250M	F10/F20/F20pro/Z100pro	
衬纸	55004	23g	300mmx420M	F10/F20/F20pro	
	55301	80g	300mmx840M	F20/F20pro	
盒装蜂窝纸	R32151	80g	380mmx50M	可直接使用	
	R32161	80g	380mmx100M	可直接使用	
	ZR32251	80g	508mmx50M	可直接使用	
	ZR32261	80g	508mmx100M	可直接使用	