



# 广州派卫格包装材料实业有限公司

Guang Zhou PackBest Air Packaging Co.,Ltd



派卫格包装——  
专业充气包装解决方案

# 产品目录

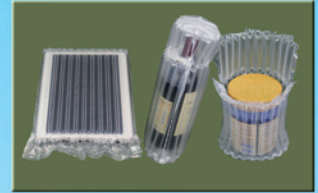
## 1. 气柱包装--卷膜

---



## 气柱包装--袋形

---



## 气柱包装--自动充气卷膜

---



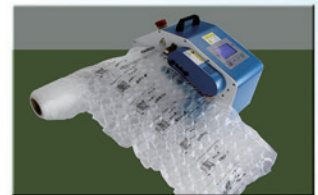
## 气柱包装--自动充气袋形

---



## 2. 电商类--连卷葫芦充气卷膜

---



## 电商类--连卷填充袋充气卷膜

---



## 3. 空间填充--填充气袋

---



## 4. 货柜填充--集装箱充气袋

---





# 公司简介

广州派卫格包装材料实业有限公司成立于2006年，位于中国广东珠三角的中心地带——广州。公司几经扩展、搬迁，现厂址位于广州市增城区新塘镇中心区域，占地总面积达7,000平方米。在这个异军突起、充满挑战的商业时代，派卫格凭借其“敢于挑战”、“敢于创新”、“敢于超越”的精神，走在了包装行业的尖端。从当初摸着石头过河的无畏者，到如今的环保包装材料的领航人，十多年的经验积累和沉淀，让派卫格成为了集研发、生产、经营一体化的高科技企业，经营范围也从面向全国，发展为面向全球的终端商、经销商和终端客户群，为各大企业客户提供最专业、优质、个性化的充气产品和包装方案。

以环保理念为先导，针对包装市场的变化，派卫格不断的研发，提供了形式多样、符合市场实际需求的一系列充气包装产品：气柱包装、气袋机及充气卷膜、填充气袋、袋中袋、集装箱充气袋等，广泛应用于电子、五金、日化、物流运输、箱包、易碎品等各大领域，形成了一系列既专业又完善的充气包装解决方案。

态度决定一切，细节决定成败！派卫格将自觉承担社会责任，做到以人为本，优质创新。同时，生生不息，永续经营，以专业品质，创恒久保障！



充气卷膜车间

厂房外景



办公室区



气柱包装车间



# 气柱包装卷膜

**气柱包装**是由95%的空气及5%的胶膜构成，它利用了相关物理原理，一次充气即可全排充满，同时可以自动锁气，形成潜水舱，如遇破损，只有破损的气柱失效，其余气柱不受影响，仍然维持保护效果。我司生产的气柱包装主要有气柱卷和气柱袋两种。



## 优势

- ① 运用新型无油墨印刷阀门，无需揉搓，进气均匀快速。
- ② 外形美观洁净，且缓冲抗震效果好
- ③ 无需开模，节省模具费用且交期快速。
- ④ 未充气前体积小、重量轻，节省仓储费用和运输费用。
- ⑤ 充气操作简单快速，节约人力和时间。

气柱宽(Φ20mm~90mm) / 幅宽 (300mm~1200mm)

特性材料	缓冲吸震性	缓冲复原性	耐候性	耐油性	吸水性	环保(污染)性
气垫式缓冲	95%	98%	好	好	0%	无
瓦楞纸板	60%	20%	差	差	30%	无
纸浆成型	70%	30%	差	差	30%	无
发泡聚苯乙烯 (EPS)	90%	60%	好	差	10%	有
发泡聚乙烯 (EPS)	95%	90%	好	好	8%	无
发泡聚丙烯 (EPP)	95%	85%	好	好	8%	无
发泡聚胺脂 (EPU)	85%	60%	好	差	10%	有
传统气泡胶膜	65%	50%	尚可	差	20%	无
泡棉 (SPONGE)	80%	98%	尚可	差	50%	有

## 充气包装与传统包装比较

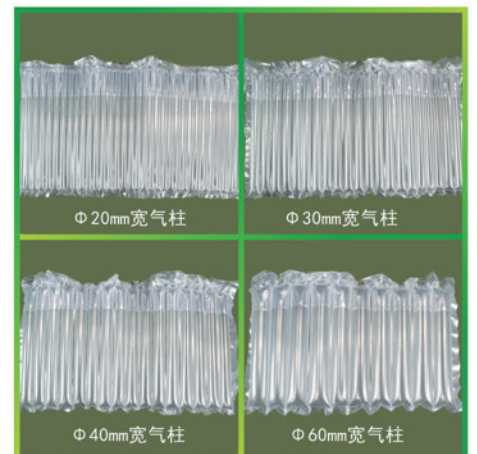


气柱包装与传统包装对比  
节约20%~50%的空间



气柱直径 (mm)	20	30	40	60
材料厚度 (mm)	0.06~0.10	0.06~0.10	0.06~0.10	0.06~0.10
幅宽 (mm)	300~1200	300~1200	300~1200	300~1200
卷长度 (m)	150~500	150~500	150~500	150~500
适合产品重量 (kg)	0.1~1.5	1.0~2.0	1.5~5.0	2.0~8.0
最大充气气压 (mPa)	0.08	0.08	0.08	0.08
适用充气气压 (mPa)	0.06~0.08	0.06~0.08	0.06~0.08	0.06~0.08
耐低温(℃)	-35	-35	-35	-35
耐高温(℃)	+65	+65	+65	+65

注意: 充气气压0.06mpa, 公斤力0.5kg, 六个月内漏气率少于8%



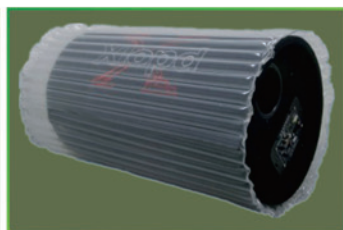


## 自由随心的充气

- ① 成本低, 无需模具费, 产品外观形象好。
- ② 好的缓冲保护效果。
- ③ 节省仓储, 装运和包装成本。
- ④ 使用简单, 便于根据需求进行随心裁剪包装。



## 包装应用



气柱包装应用非常普遍且易操作。无论是谁, 都可以轻易地用气柱包装根据需求在卷料上进行剪裁、充气然后包装。我们的气柱卷幅宽是300mm-1200mm, 长度按客户要求定制, 气柱的标准直径是20mm-90mm, 可以按客户要求的气柱卷上打虚线。用夹子在您需要气柱长度上夹住, 根据您的需要随意进行充气 and 裁剪。

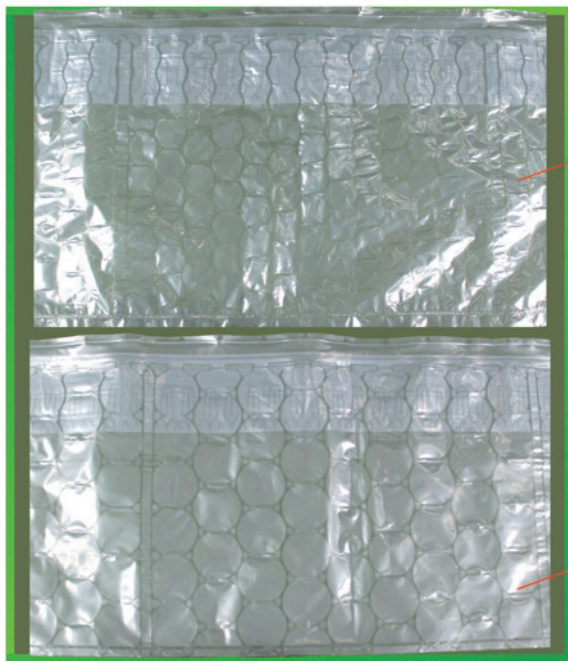
## 包装实例





# 气柱包装卷膜

**气泡卷**是气泡形状的卷料，与传统气泡卷单独的气泡排布形式不同，我司的气泡卷同一列的气泡中间带有连接的气道，方便随时给卷料充气。充好气后的气泡卷，客户可以沿卷料中间的虚线处直接用手撕下或剪刀裁下，用以包装物品或者填充空隙。



Φ28mm



Φ44mm



5

气泡直径 (mm)	28	44
材料厚度 (mm)	0.06~0.10	0.06~0.10
幅宽 (mm)	300~1200	300~1200
卷长度 (m)	300	300
适合产品重量 (kg)	0.1~1.5	1.0~2.0
最大充气气压 (mPa)	0.08	0.08
适用充气气压 (mPa)	0.06~0.08	0.06~0.08
耐低温(°C)	-35	-35
耐高温(°C)	+65	+65



我司生产的带阀门气泡卷是PA材质，同时气泡也有大小之分，除常规的Φ28mm和Φ44mm的尺寸外，还可以根据客户的特殊需要进行定制，客户可以根据物品实际需要的缓冲保护力度进行选择。



**气泡卷膜**除了优良的缓冲保护效果外，还具有成本低、充气快、占用空间小、容易弯曲等优点，它不仅可以用来填充纸箱空隙，还可以用来包裹产品。正是由于拥有这些传统包材缺乏的优势，气泡卷膜在如今的快递包装中得到了广泛的应用！

## 物品包装



按物品大小撕下适量的气泡卷膜

将物品包裹在气泡卷膜里面，可用透明胶做适当的固定

将包裹好的物品放到纸箱里面

## 纸箱填充



先将物品放入纸箱内

按照纸箱和物品之间的空隙大小，裁剪气泡膜的用量

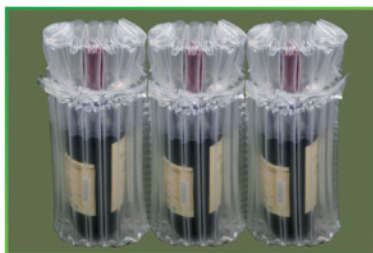
将气泡膜塞入空隙中进行填充



## 各种袋形包装实例



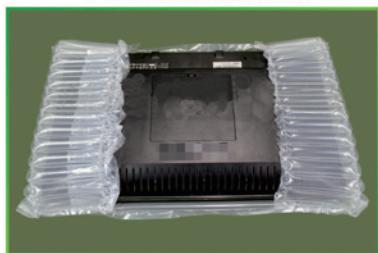
Φ30mm红酒袋



Φ30mm连体酒袋



Φ30mm手提连体酒袋



Φ30mm露Q袋



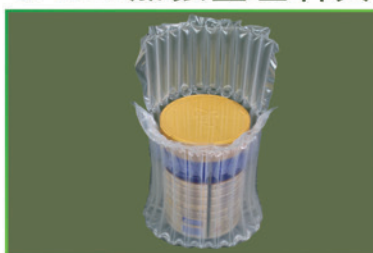
Φ40mm加强型左右夹



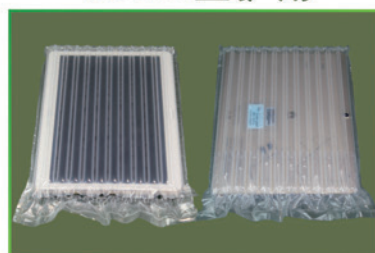
Φ30mm直护角



Φ20mm L型摄像头袋



Φ30mm L型奶粉袋



Φ20mm U型平板袋



Φ20mm Q型硬盘袋



Φ60mm加强型互夹



Φ30mm Q型日化品袋



Φ30mm单封底内折袋



Φ30mm内折袋



Φ30mm Q型晒鼓袋



Φ20mm特殊包装袋



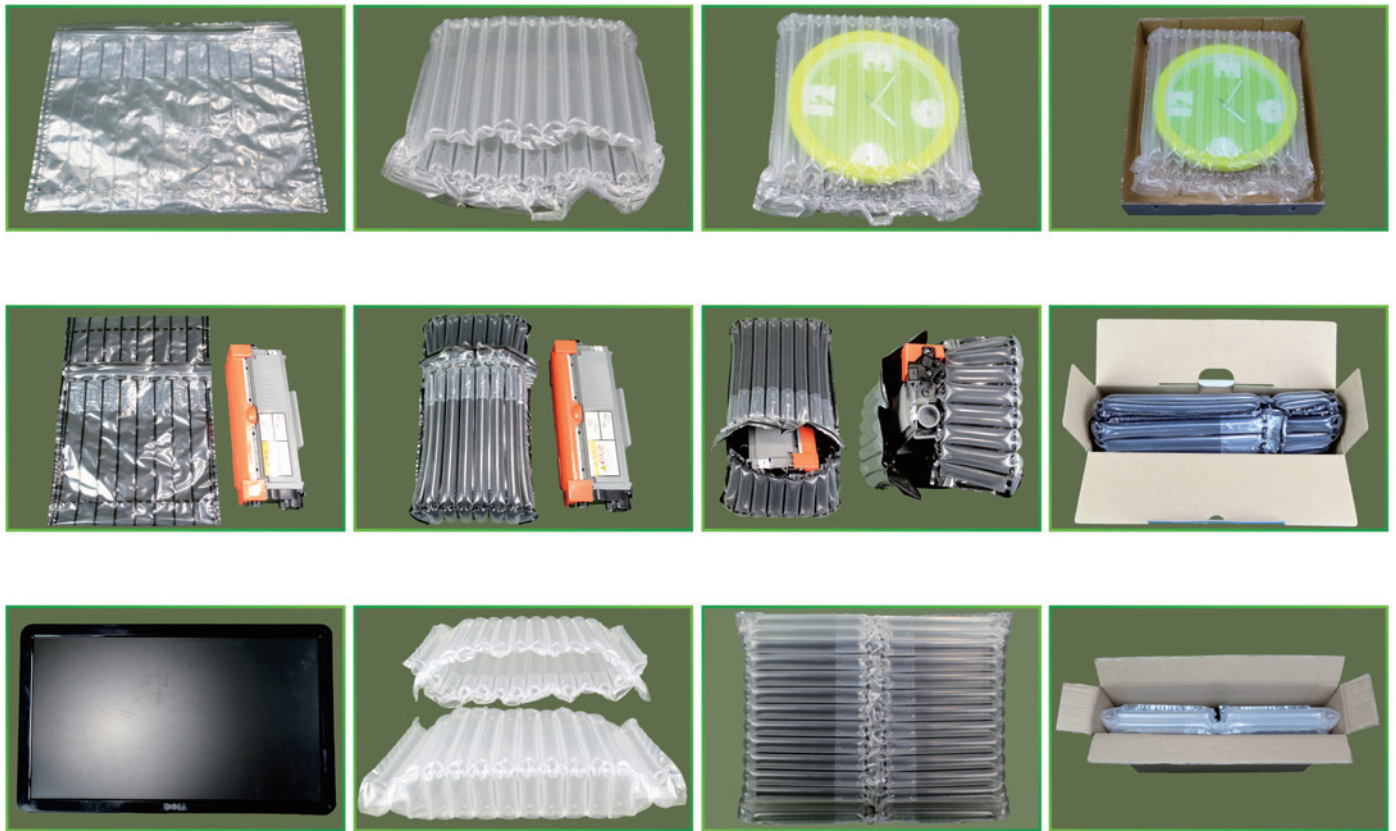
6英寸手机袋中袋



易碎品袋中袋



## 各种袋形包装实例



## 充气步骤及工具

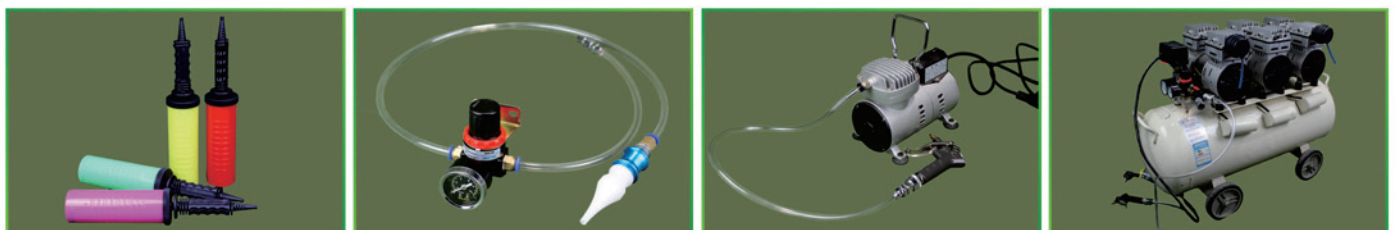
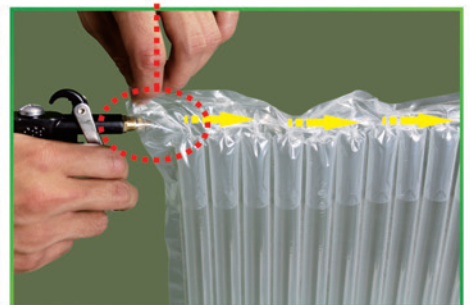
第1步  
充气袋进气口的位置



第2步  
将喷嘴对准充气袋的进气口



第3步  
充气，所有气柱一次进气成型

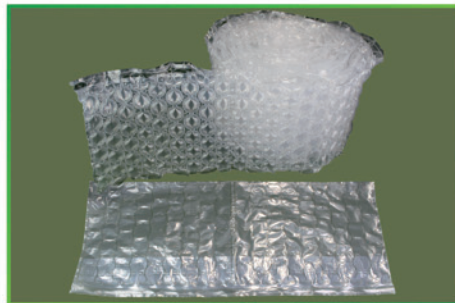


# 自动充气卷膜

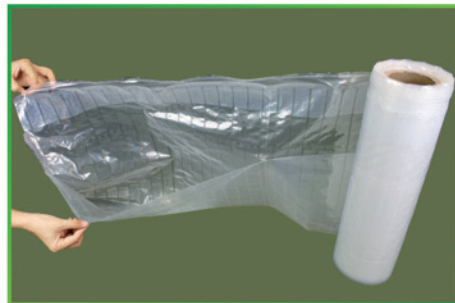
带阀门的**自动充气卷料**，配合专门的连卷充气机使用可以实现卷膜自动化充气。当客户需要进行包装填充时，只需在充好气的卷料虚线处，直接用手撕下或剪下即可进行包装填充，方便又省时。目前我司带阀门的充气卷料主要有：气泡卷膜、气柱卷膜和气柱袋卷膜。



气柱卷膜

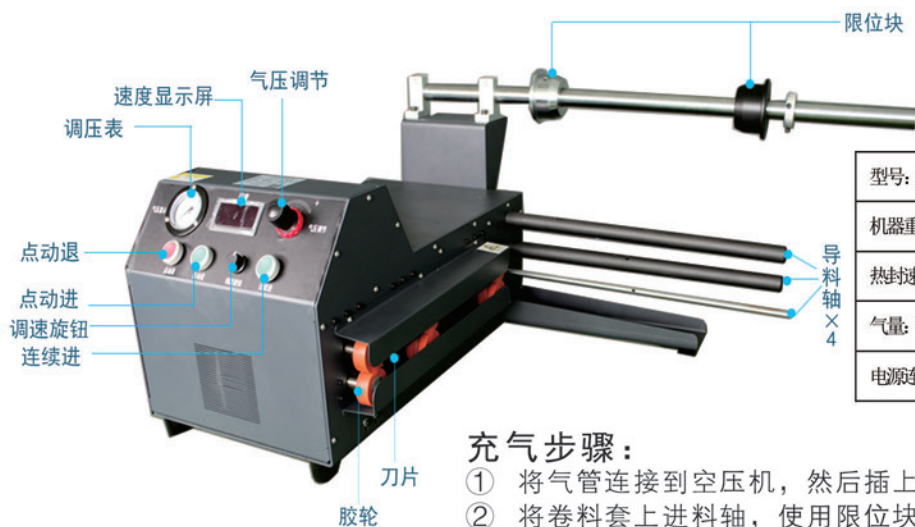


气泡卷膜



气柱袋卷膜

## 配套充气设备及充气步骤



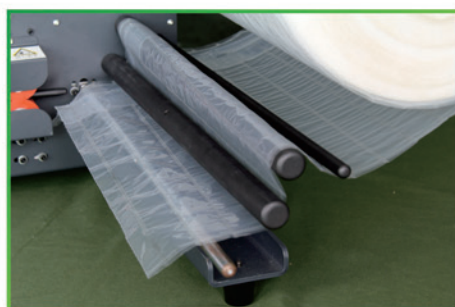
型号: PB-100	机器尺寸(长×宽×高): 840×735×410 (mm)
机器重量: 47kg	额定功率: 240w
热封速度: 20m	额定频率: 50HZ
气量: 根据空压机而定	额定电压: 110-220V
电源连接方式: Y	防触电保护类别: I类

### 充气步骤:

- ① 将气管连接到空压机，然后插上电源，打开电源键。
- ② 将卷料套上进料轴，使用限位块将卷料固定。（见下图一）
- ③ 拉出卷料，穿过四根导料轴后，将卷料进气口套入机器充气管处。（见下图二）
- ④ 手动拉动卷料通过三个胶轮。
- ⑤ 按下“连续进”键，即可开始充气。充气过程中，可调节气压和速度。（见下图三）



图一



图二



图三



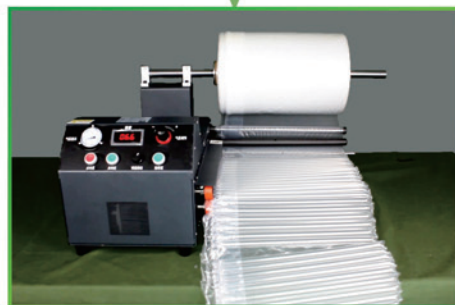
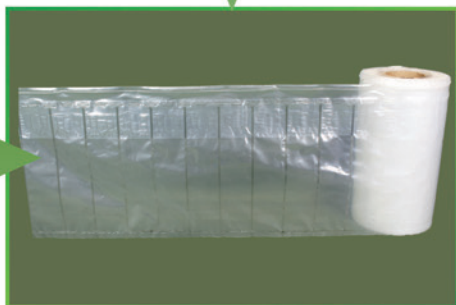
## 现有卷料图例

卷 膜

充气前后对比

配合机器使用

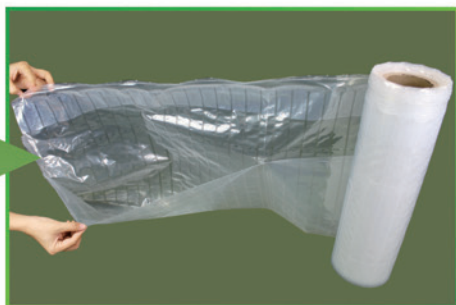
气柱卷膜



气泡卷膜



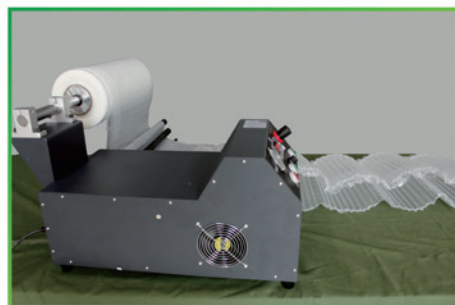
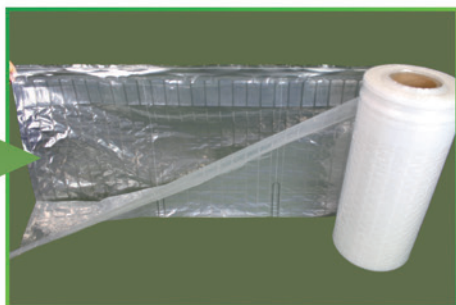
连体 L



连体护角袋



连体 U 袋



# 连卷葫芦充气卷膜

无阀门**葫芦卷膜**也称气泡卷膜，它需要配合派卫格的连卷封口充气机使用，一边封口一边充气。这种气泡卷膜中间带有虚线，充气完毕后，确定好用量直接用手撕下即可进行包装填充。



## 相关参数



PE/PO/PA 葫芦卷 (无阀门)	直径 (mm)	44
	材料厚度 (mm)	0.020/0.025/0.030/0.035
	幅宽 (mm)	400
	卷长度 (m)	200/300/400/600
	虚线间的尺寸	400×286

气泡卷膜的材料、厚度、长度等都有一定的选择范围，客户可以根据自身产品所需的保护程度及尺寸大小进行选择，也可以咨询我司的客服人员，获取专业的意见。

## 填充图例



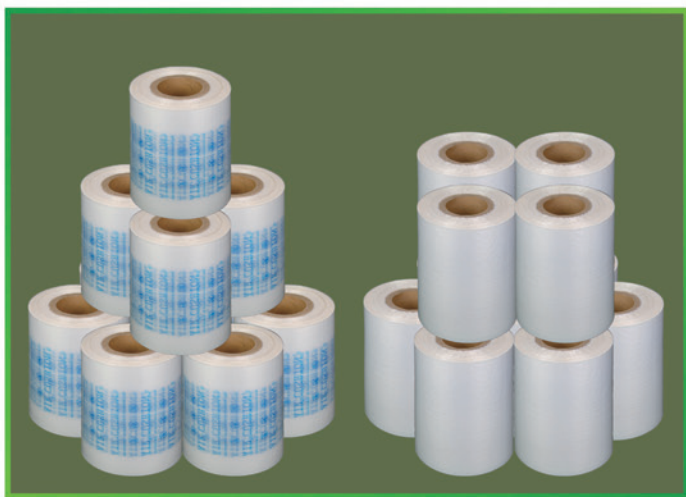
填充纸箱和物品之间的空隙



将物品包裹后进行装箱



**连卷填充袋卷膜** 又称方形虚线卷，这种卷料不带阀门，所以需要配合连卷封口充气机一起使用。每个填充袋之间都带有虚线，可单个或者多个撕下使用。



## 相关参数



PE/PO 方形虚线卷 (无阀门)	单个气泡长度 (mm)	100~400
	材料厚度 (mm)	0.020/0.025/0.030/0.035
	幅宽 (mm)	200~300
	卷长度 (m)	200/300/400/600

填充气袋卷膜的材料、厚度、长度等都有一定的选择范围，客户可以根据自身产品所需的保护程度及尺寸大小进行选择，也可以咨询我司的客服人员，获取专业的意见。

## 填充图例

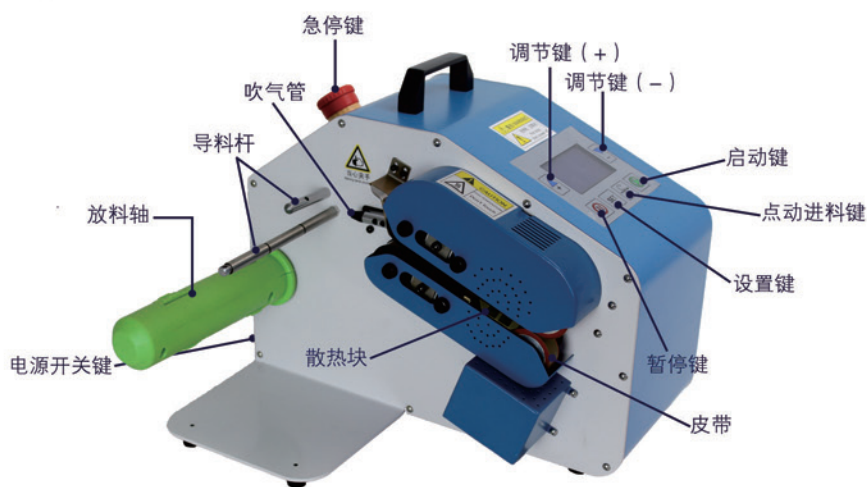


填充不同形状和大小的物品与纸箱间的空隙

填充物品与纸箱之间的空隙

## 优势

- ① 充气速度快，封口机每分钟可以为18m的气袋充气。
- ② 全自动化充气，机器全自动充气无需人工操作节省劳动力成本。
- ③ 智能化操作界面，机器的温度、风量、转速、米数可以在机器运行时按需调节。
- ④ 充出的气袋完美、紧实，充出的气袋基本达到90%的完美饱满度，封边完美、紧实，不会产生褶皱。
- ⑤ 机身小巧，重量轻，封口机占用空间非常少，基本上任何环境都能工作，而且它的重量很轻，便于搬动携带。
- ⑥ 兼容性强，封口机可使用于不同厚度、形状、规格的卷膜，同时只要稍加调整，就能在充气袋和葫芦卷两种卷料之间随意切换充气。
- ⑦ 超稳定性能，封口机的性能十分稳定，充气过程非常安静，不会产生噪音。
- ⑧ 具备安全保护性能，封口机的使用寿命长，遇电流过载情况，可以自动停机，杜绝安全隐患。



### 充气步骤:

- ① 连接电源，打开开关
- ② 将卷料套入放料轴
- ③ 拉出卷料，在长轴和中轴之间穿过
- ④ 将卷料的充气口套入机器的充气嘴后，手动微抬加热块，将卷膜的一头拉至气管压轮处，然后放下加热块
- ⑤ 调节好相关充气参数，按下开关即可进行自动化充气

型号: PB-020	机器尺寸(长×宽×高): 430×410×230 (mm)
机器重量: 10.4kg	额定功率: 300w
热封速度: 18m	额定频率: 50HZ
气量: 330L	额定电压: 110-220V
热封温度: 105°	防触电保护类别: I类
电源连接方式: Y	



为葫芦卷膜进行自动化充气 and 封口



为填充气袋进行自动化充气 and 封口



## 填充气袋的几大优势

- ① 低成本，比纸更便宜；
- ② 阀门能够自动锁气；
- ③ 抗压，承压60~200公斤以上，保护产品不变形；
- ④ 操作简单，高效率，节约人工，提高生产；
- ⑤ 未充气前体积非常小，节约仓库和搬运成本；
- ⑥ 洁净环保，更受欢迎。



PE/P0/PA各种材质的填充气袋

## 实际应用



### 更多服务：

1. 可按客户的要求提供不同材料；
2. 可按客户的要求提供不同的承重能力；
3. 我们可达到客户订制的尺寸和设计；
4. 适用于大多数的充气工具, 打气筒、空压机。

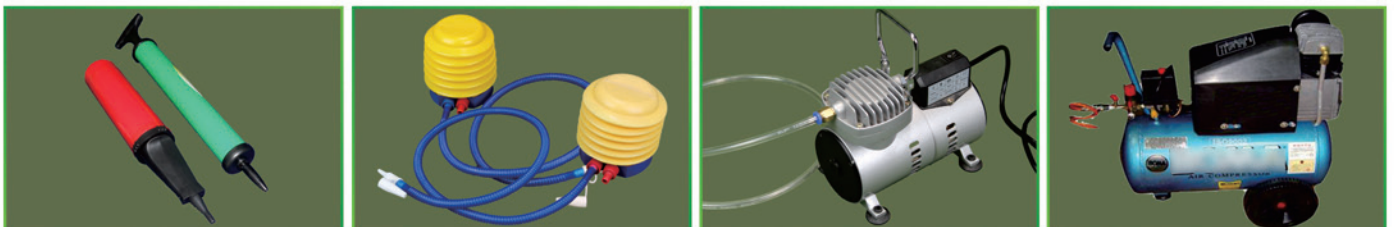
### 先充气再填充



### 先填充再充气



### 选择工具





## 集装箱充气袋

可有效防止在货车、集装箱或铁路运输中货物的移动。它充分填充货物之间的空隙，支撑货物因摇晃而产生的冲击力，吸收震动，保护货物免于在运输中损坏，比任何其它的支撑填充保护物效果更好，比用泡沫塑料等传统填充方式更环保。

集装箱充气袋单向逆止气阀充气或放气迅捷，密闭牢固。

集装箱充气袋使用简单快捷，可大大节约装箱时间，有效降低运输成本，已经被越来越多的公司所采用。

### 压力测试报告:

我司的产品除了经常被我司测试,也经常被权威机构测试. 请您大可放心。



### 选择正确尺寸 (部分)

	规格(mm) (宽×长)	充气宽度 (mm)	使用高度 (mm)
CP0510	500×1000	250	900
CP0812	800×1200	400	1100
CP1018	1000×1800	500	1700
CP1020	1000×2000	500	1900
CP1022	1000×2200	500	2100
CP1224	1200×2400	600	2300



牛皮纸+编织袋+尼龙膜



编织袋+尼龙膜



尼龙膜

作为充气包装产品及解决方案的供应商，我们将继续潜心研发我们的产品，力求解决越来越多的包装问题和我们所服务的更广阔的包装市场的应用。目前我们有好几款集装箱充气袋阀门。我们也有能力根据客户的要求而研发和生产不同的集装箱充气袋。



A阀门



B阀门



C阀门



E阀门



软阀门

柜空  
填充  
充气  
步骤

把袋子放入空隙



给袋子充气



盖好盖子





A 阀门与工具



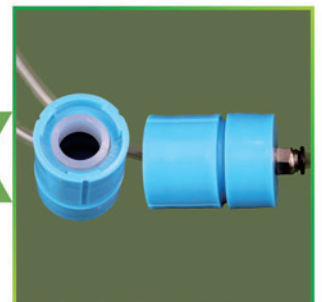
B 阀门与工具



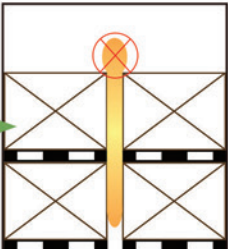
C 阀门与工具



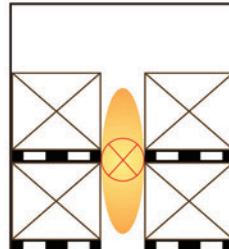
E 阀门与工具



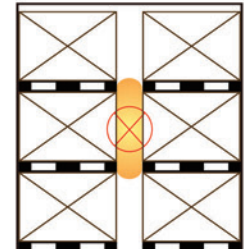
袋子错误放置



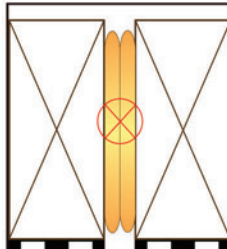
气袋不可过长或突出



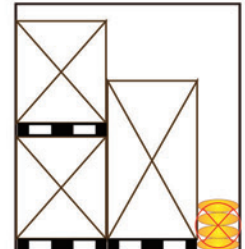
气袋不可充气过饱



气袋太短容易倒柜

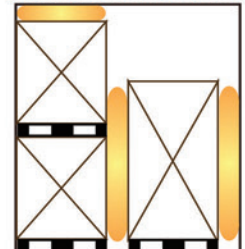
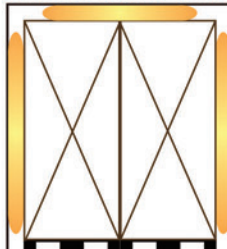
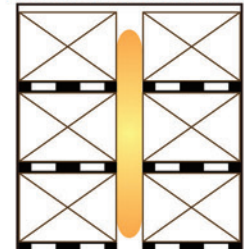
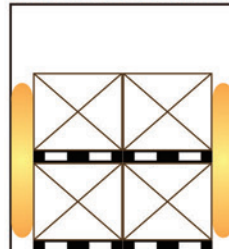
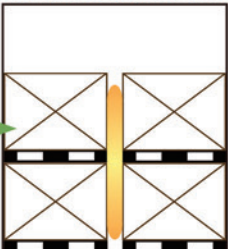


双袋叠填易跳袋



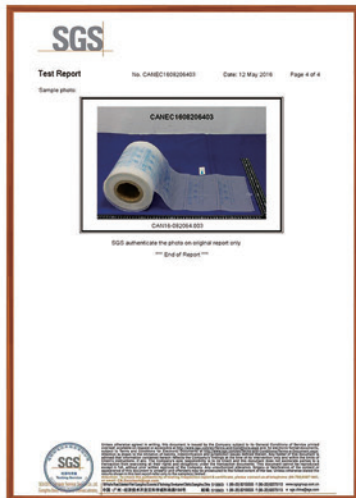
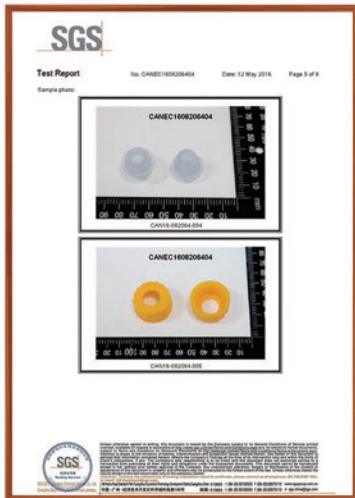
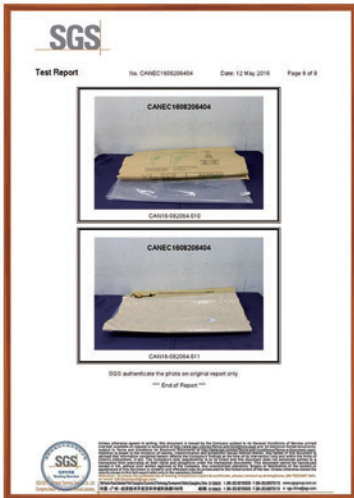
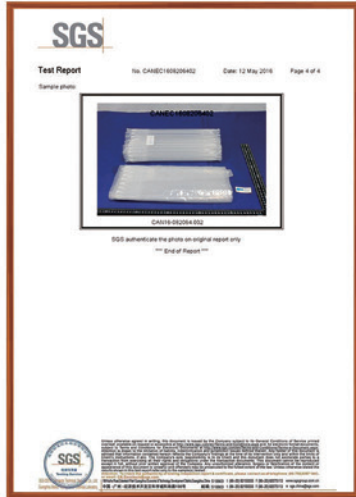
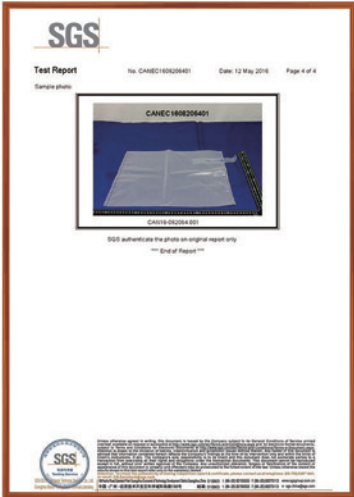
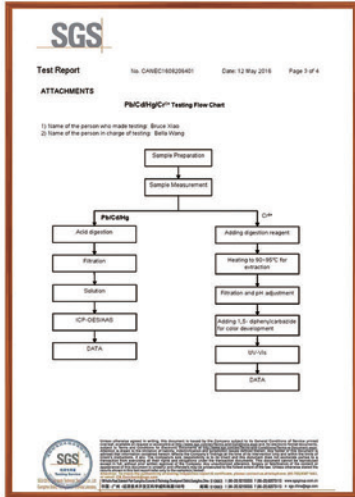
气袋不要横放或倒放

袋子正确放置





# 企业资质







# 诚邀合作

- **充气包装：**洁净、环保、不占空间、随时充气
- **充气包装：**代表未来的发展方向，白泡沫、珍珠棉、发泡包装、气泡袋、蜂窝纸等传统包装材料，很大程度上将被充气包装所取代。

请加入我们的经销行列，加盟专线：

**139-2881-3341**

**派卫格**

**只专注于充气包装！**



详情请咨询:

公众号



微信扫码关注



广州派卫格包装材料实业有限公司

Guang Zhou PackBest Air Packaging Corporation

地址: 广州市增城区新塘镇石新路49号

电话: 139-2881-3341

020-82050089, 82050272,

020-82451103, 82451109

传真: 020-82050177

网址: [www.packbest.com](http://www.packbest.com)



扫码访问官网