

版权声明

# 公司简介及产品介绍

- 1.在宽知网出售的PPT模板是免版权类（RF：Royalty-Free）正版受《中华人民共和国著作权法》和《世界知识产权组织版权公约》的保护，其版权属于宽知网所有，您下载的是PPT模板素材的使用权，不得进行复制、传播、销售，否则将承担法律责任。宽知网将对作品进行维权，按照传播下载次数进行十倍的索取赔偿。
- 2.不得将宽知网的PPT模板、PPT素材、本身用于再出售，或者出租、出借、转让、分销、发布或者作为礼物供他人使用。不得将本协议或者本协议中的权利、出卖、转让本协议或者本协议中的权利。

模练数载，切梦远航！

诚信



共赢

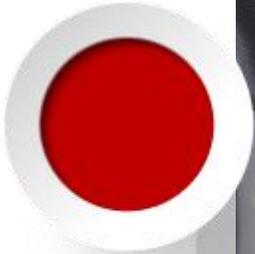


# 深圳市楷铭科技有限公司

## 公司介绍

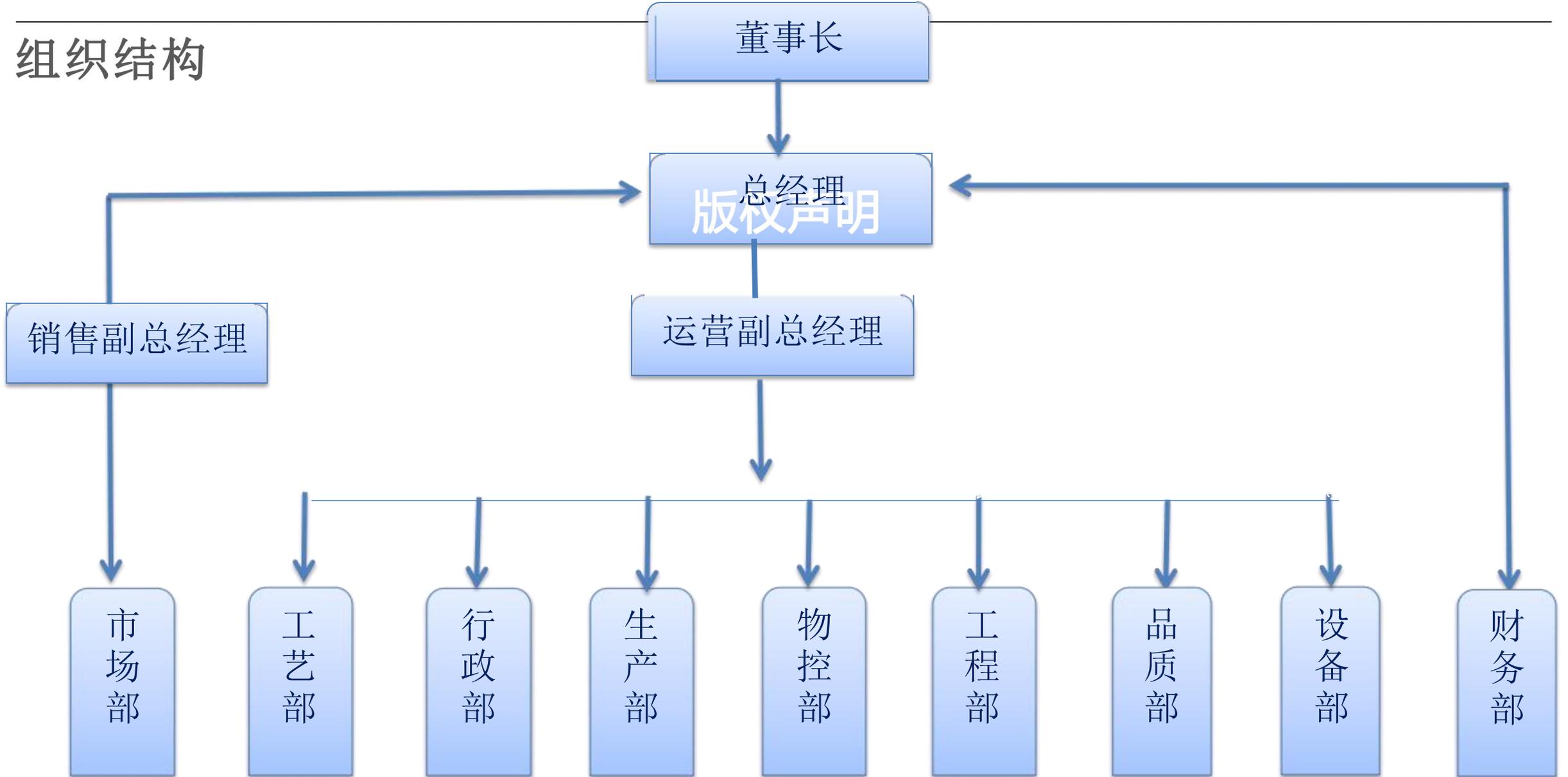
Company introduction

- 组织结构
- 发展历程
- 模切的范围
- 模切的范围
- 我的客户
- 主要供应商
- 联系我们
- 生产设备等



# 深圳市楷铭科技有限公司

## 组织结构



# 深圳市楷铭科技有限公司

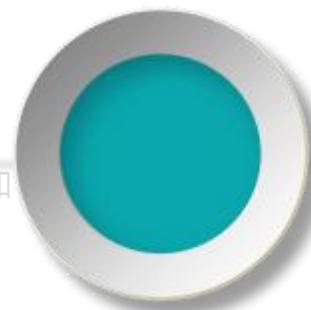
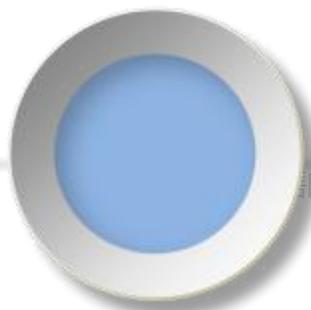


## 发展历程

公司处于发展阶段，扩大生产规模，增加设备

公司资产突破1.0亿，新加圆刀机

规划装修车间，扩大生产规模。



2008年，公司成立

公司转型，调整  
改股东结构

公司重新定位市场，  
调整产品框架，销售  
额度突1.3亿

# 深圳市楷铭科技有限公司

## 发展历程---销售额度



2008年度完成销售额度：  
500万元。

2013年度完成销售额度：  
5000万元。

2015年度完成销售额度：  
6000万元

2018年度完成销售额度：  
9000万

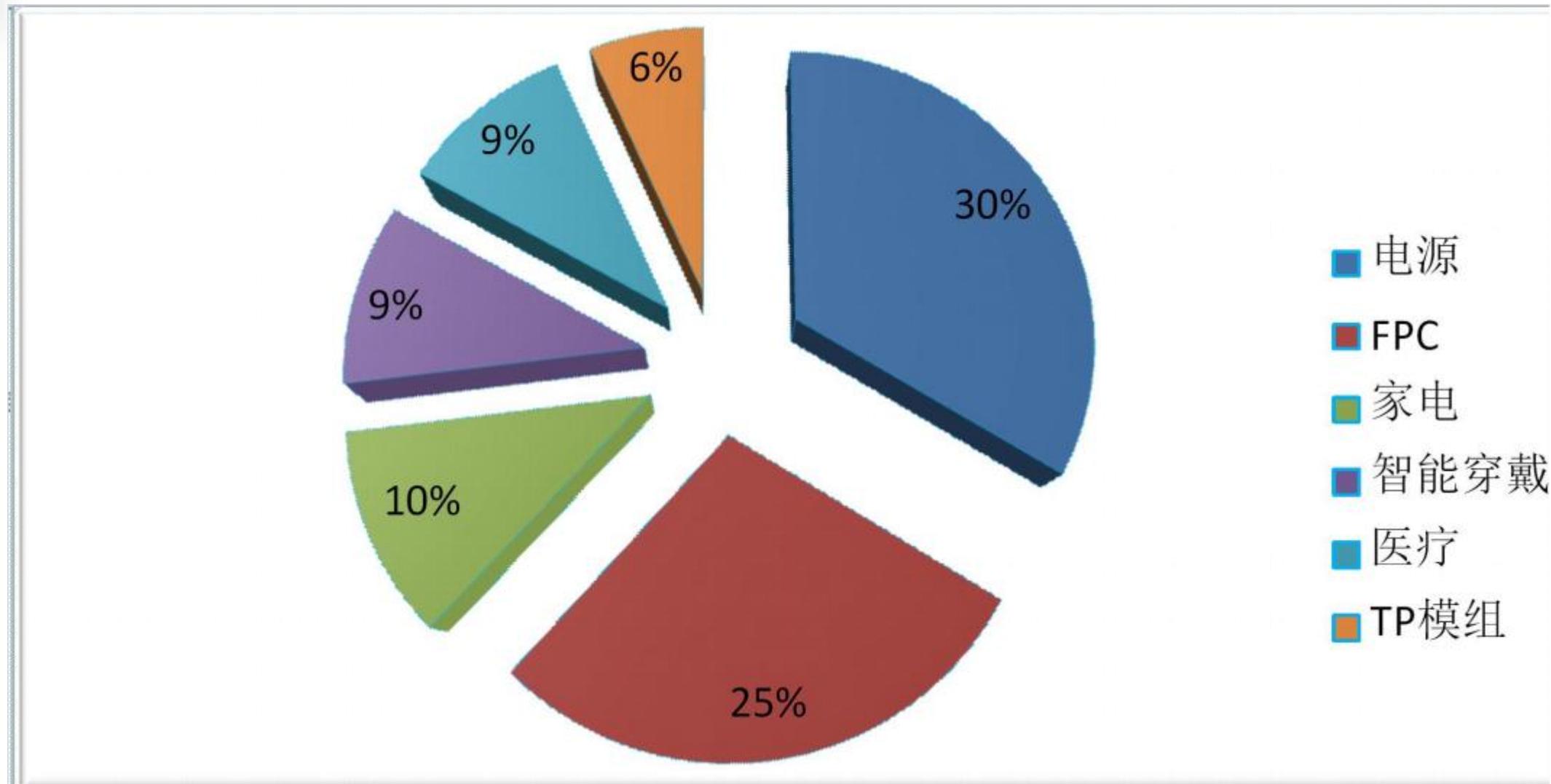
2021年度，完成销售额度为：  
1.02亿

2022年度，完成销售额度为：  
1.25亿

2023年度，完成销售额度为：  
1.38亿

# 深圳市楷铭科技有限公司

## ▶ 产品类型销售占比



# 深圳市楷铭科技有限公司

产品涉及的行业及领域:



电子产品

70%



电力电器

10%



汽车工业

5%



保健美容

15%



医疗

规划



建筑装饰

规划



新型能源

规划



其他应用

规划

# 深圳市楷铭科技有限公司

▶ 产品涉及的行业及领域:



无线充



显示屏



电源



医疗器材

模切  
辅料



FPC  
模组

家电



手机



# 深圳市楷铭科技有限公司

## ▶ 2023开发市场方向:



### 新能源

新能源汽车PC、泡棉、高温胶、覆盖膜、超大尺寸模切件



### 家电行业

所有原材料韩国进口  
胶质较厚，容易溢胶，对工艺制程管控要求严格  
多套模具组合模切成型



### 医疗行业

电池类模切件：高温胶、PC隔热片、纤维板、绝缘板、绝缘胶、隔热膜等适应的模切件辅料。

# 深圳市楷铭科技有限公司

## ▶ 我们的客户



# 深圳市楷铭科技有限公司



## 模切的特点:



重量轻



高导热,  
高可靠度



精度高



厚度薄



低损耗  
低成本  
低污染



模切精度准



尺寸小



多功能  
多样化



单元间距细



流程短



快速生产  
快速响应



3D  
可弯折  
透明  
多种颜色

# 深圳市楷铭科技有限公司

## ▶ 制程能力:

制程能力 (单位: mm)						
材料类型	刀线边距	孔边距A	孔径B	过渡圆C	方孔边宽D	管控公差(mm)
胶带	0.5	0.6	0.8/1.2	0.5	0.8/1.2	±0.1
绝缘片	0.5	0.8	1	0.5		±0.15
泡棉	1	1	1	0.5	1.0/1.5	±0.15
PI补强	0.5	0.5	0.8	0.2	0.8	±0.1

## 交付能力

材料类型	产能	产能
双面胶		4.68KK/月
防震类	120万PCS/D	11180万/月
绝缘类	130万PCS/D	3120万/月
补强类	150万PCS/D	3600万/月
泡棉	80万PCS/D	3900万/月
防尘网	20万PCS/D	2080万/月
		520万/月

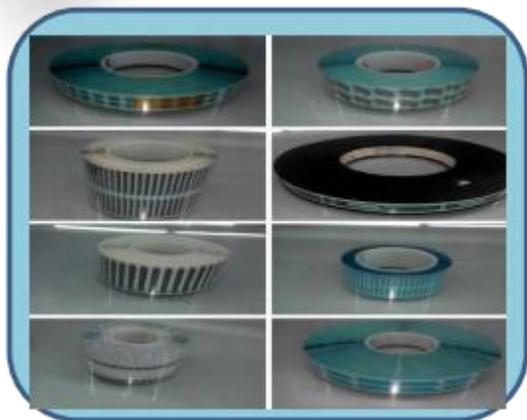


## 设备清单:

目录	设备名称	数量(台)	备注
1	套位组合平板线	30	可做异步拼接产品
1.1	平板机	50	
1.2	套位平板机	30	
1.3	贴合机	60	
1.4	送料机	30	
1.5	切片机	30	
2	8, 10, 12, 16工位圆刀机	8	可做异步拼接产品
3	分切机, 分条机	5	
4	Ro HS测试仪器	1	检测材料环保
5	二次元测量仪	4	
6	激光机	4	
7	剥离力测试仪	1	检测持粘性能
8	初粘力测试仪	1	检测初粘性能
9	CCD视觉检测设备	1	检测堵孔、缺胶
10	电阻测试仪	1	检测导电性能
11	静电测试仪	1	检测抗静电性能
12	老化试验箱	1	产品老化测试

# 深圳市楷铭科技有限公司

## ▶ 组装加工及贴辅料流程:



卷料模切



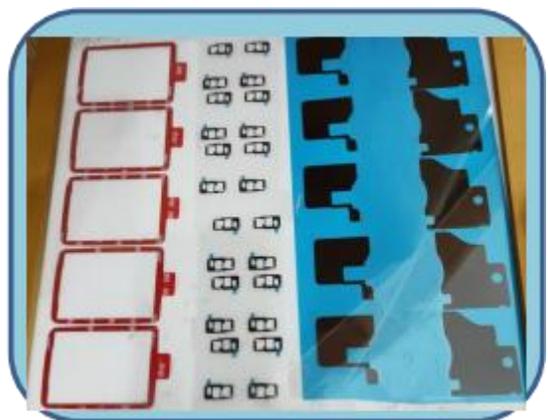
自动吸贴、冲切两种



QC全检



包装出货



片料模切



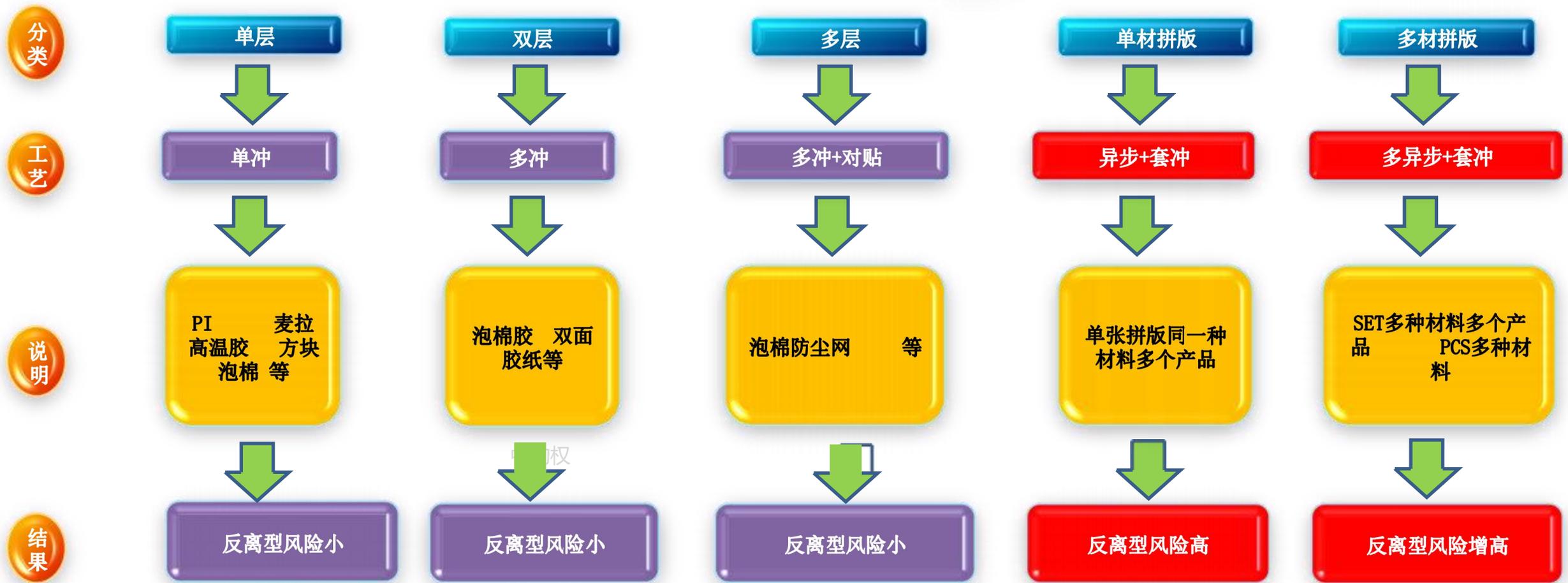
手工贴辅料



QC全检

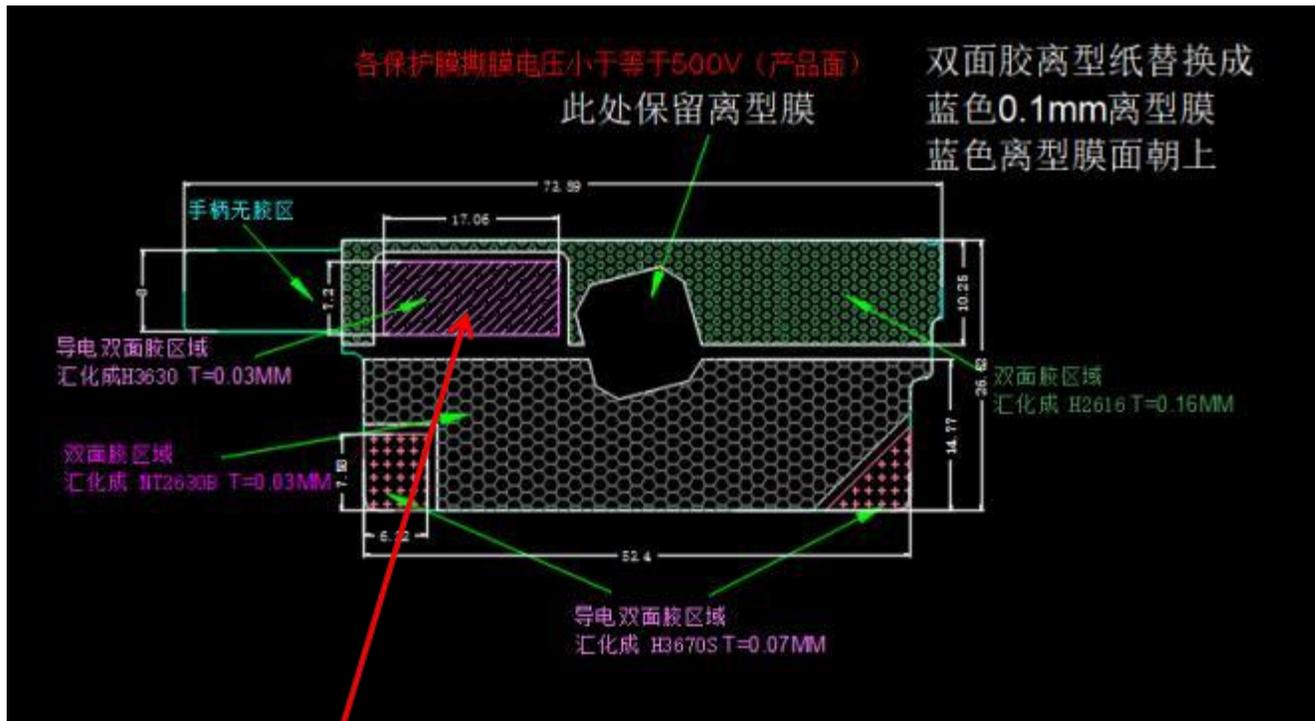


包装出货



结论：结构工艺越复杂，层次越多，材料种类多，加工难度大，反离型也越大。

# 降低成本建议——工艺方式降低成本



采用异步可以节省材料

# ▶ 产品介绍



十字异步



上异步



分段异步

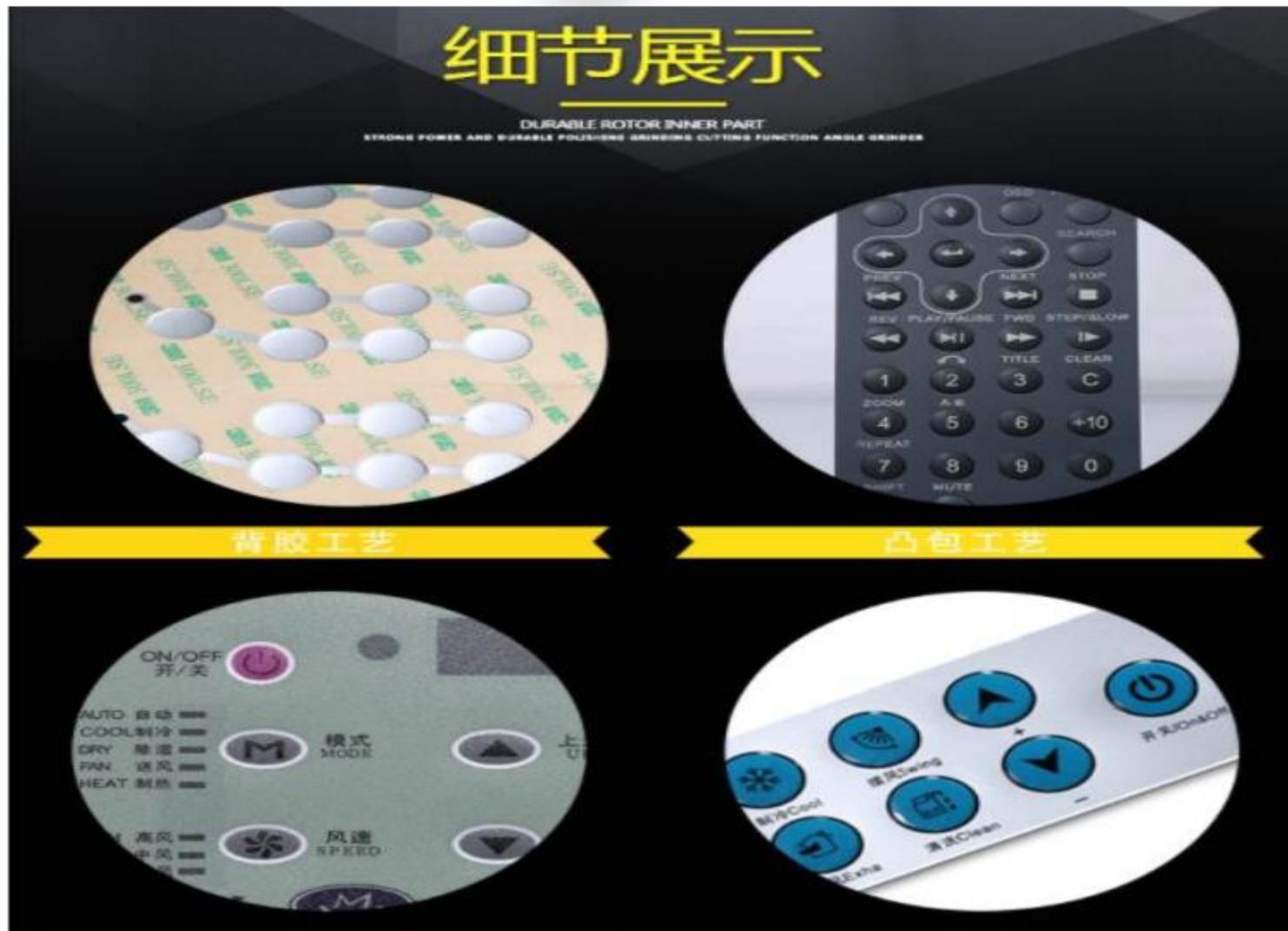
# 家电触模按键类:

# ▶ 产品介绍



正面按键

反面背胶



## 细节展示

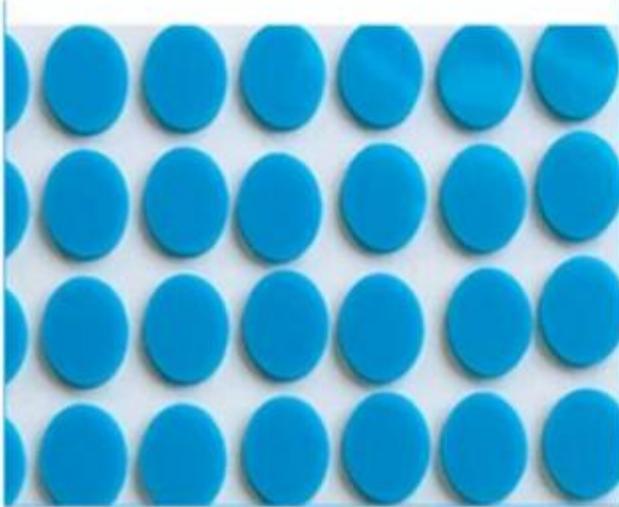
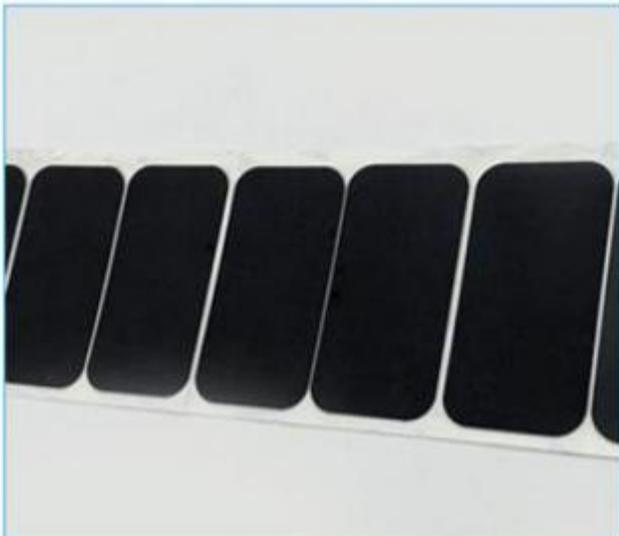
DURABLE ROTOR INNER PART  
STRONG POWER AND DURABLE POLISHING GRINDING CUTTING FUNCTION ANGLE SKINER

背胶工艺

凸包工艺

# 家电硅橡胶脚垫类:

## ▶ 产品介绍

产品参数:				说明
产品名称	硅橡胶脚垫			硅橡胶脚垫是环保材料
规格	按客户要求可定制			主要用于家电、领域广泛
颜色	按客户要求可定制			通常黑色、蓝色、黄色选择较多、
材质	按客户要求可定制			材质安全耐用、柔韧性好
厚度	按客户要求可定制			0.05-4.0mm常用
特点	防震、耐磨、防滑、防刮、			有良好的减震效果，且有一定的张力可以缓冲
应用范围	家电、玩具、空调、冰箱等领域			/

# 家电模切产品图示:

# ▶ 产品介绍



耐腐蚀  
HIGH SPEED

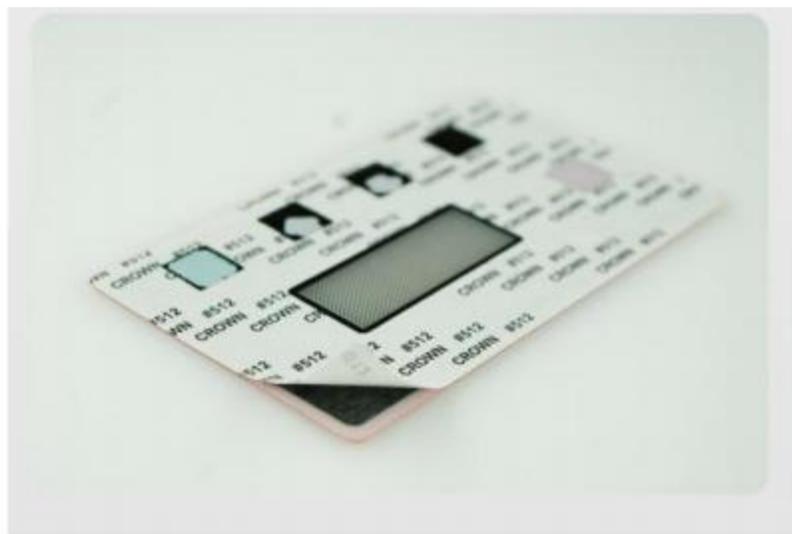
抗摩擦  
HIGH SPEED

可定制  
HIGH SPEED

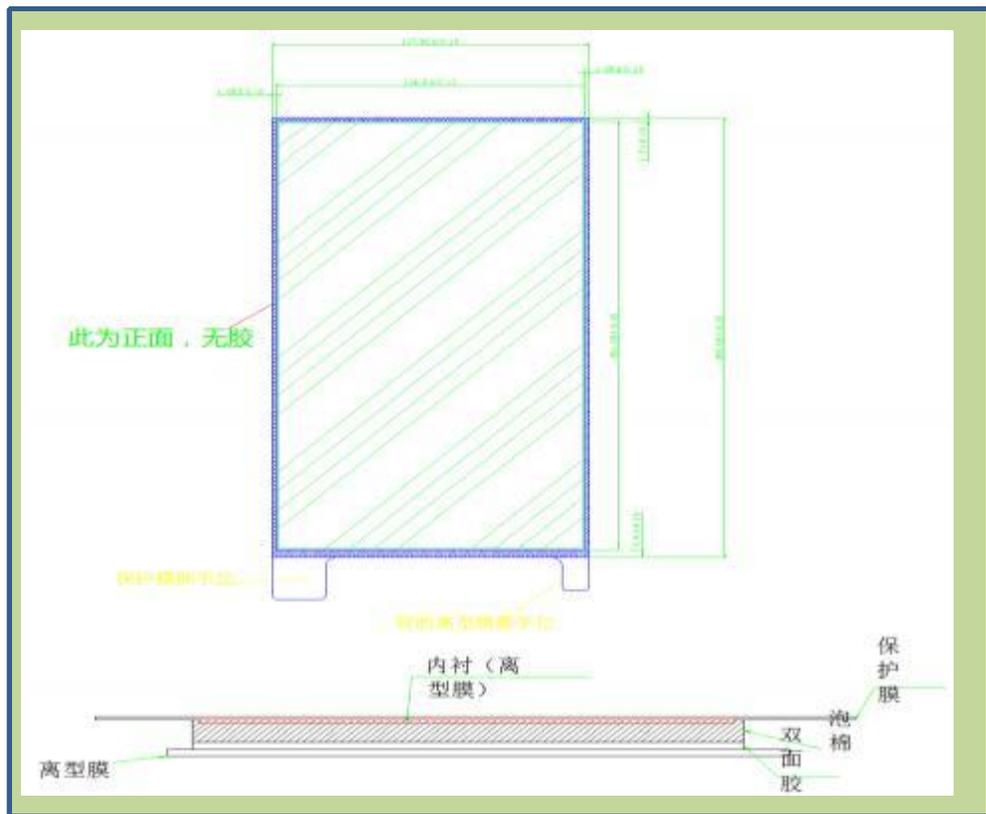
高精  
HIGH SPEED

手感好  
HIGH SPEED

多用途  
HIGH SPEED

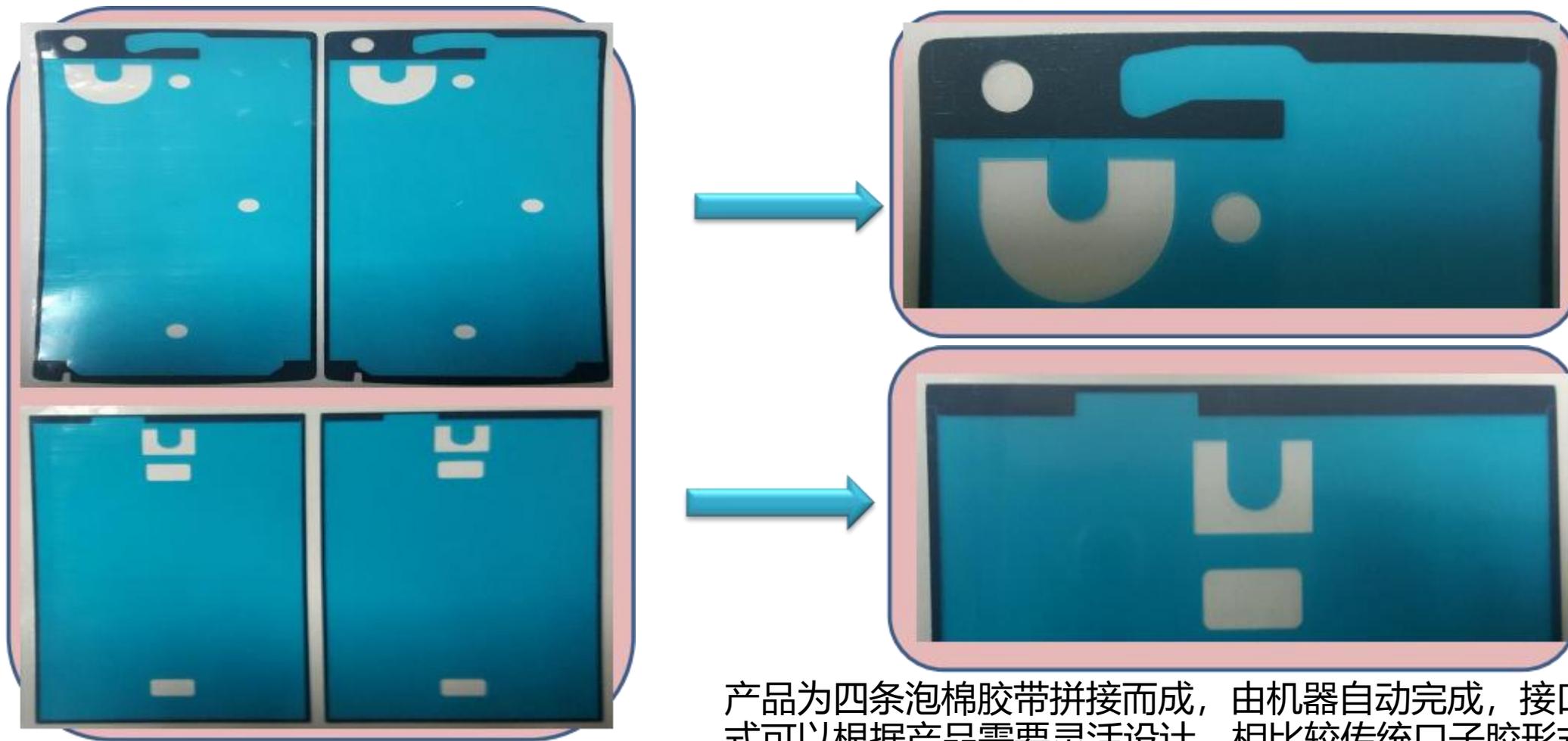


### 多层堆叠触摸屏泡棉



由离型纸+双面胶+泡棉+反贴膜+保护膜5层组成，高洁净触摸屏LCD泡棉。

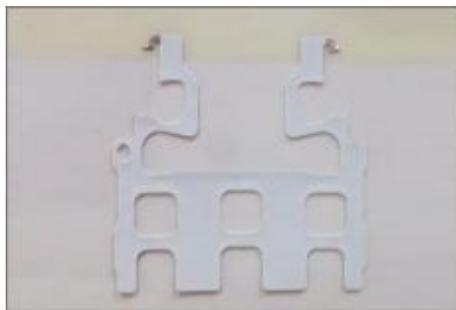
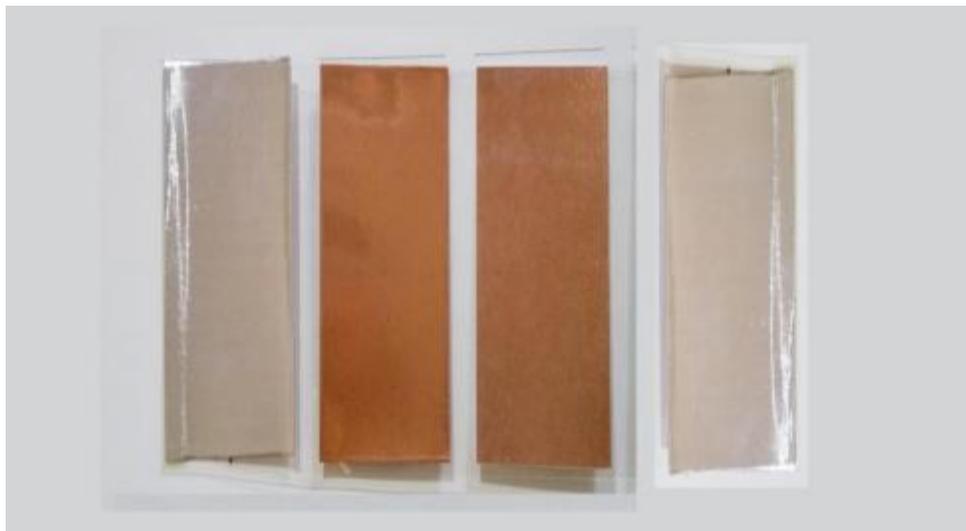
异步拼接泡棉胶带：



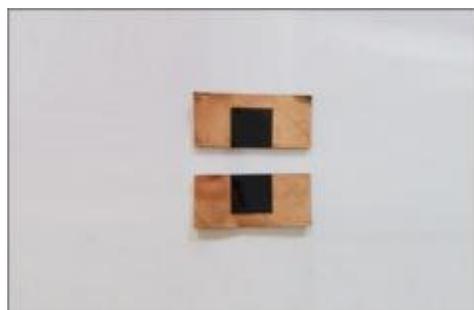
○ 此标注位置为拼接位置。

产品为四条泡棉胶带拼接而成，由机器自动完成，接口形式可以根据产品需要灵活设计，相比较传统口子胶形式，成本节约30%，且客户端只需一次装配贴合，平衡成本与效率的最佳选择。

### 金属箔膜

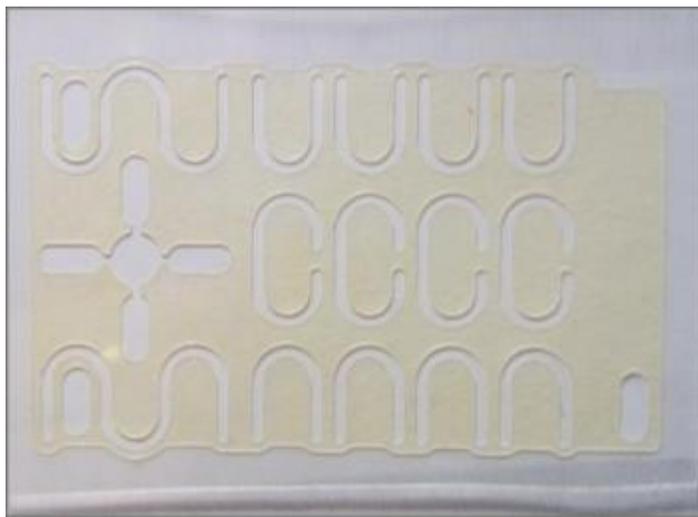


此设计在铝箔的表面增加了一层单面胶带以防止表面氧化、同时在两侧留出触点实现导电功能。



将铝箔一侧折弯，并在铜箔中间加入泡棉，使得铜箔能够充分接触触点。

### 按键组件



相对于传统点胶的工艺，此类设计用一次冲切成型的双面胶实现粘结功能，从而提高了装配精度和效率。



在透明聚酯(PET)的一侧做四次套印达到遮光的作用。中间导航键位置则印刷成半透明色已达到透光的外观效果。背面可以选择使用胶水或双面胶来粘结热塑性聚胺酯(TPU)或不锈钢(SUS)。



### 散热类产品



此款产品为金属复合导热双面胶带，提供有效的散热效果同时降低成本。

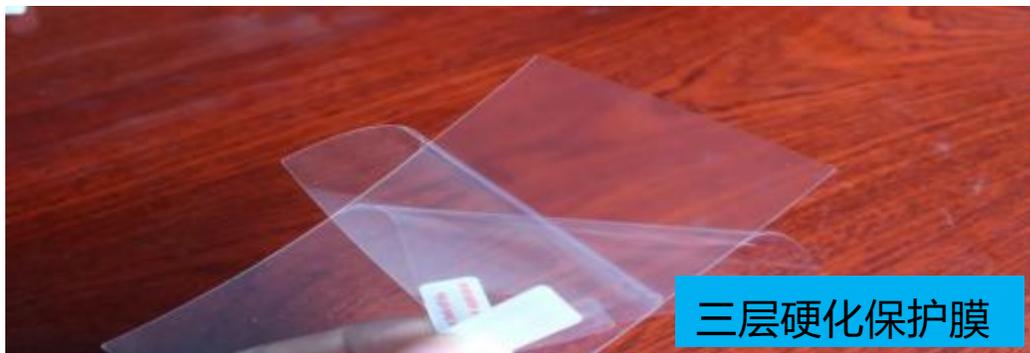
### 保护膜



包边石墨片



可在保护膜上印刷各种图案



三层硬化保护膜



### 防尘网纱类



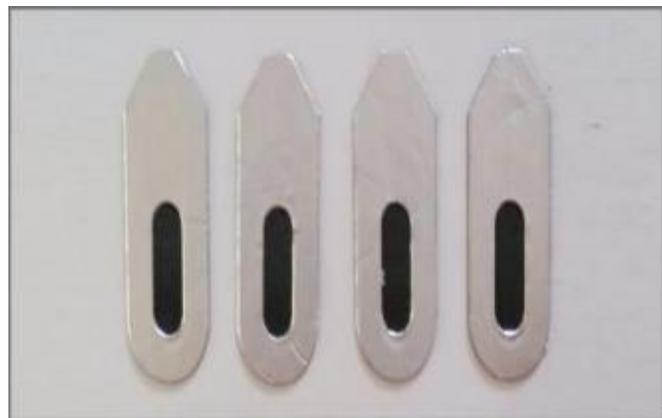
此设计结合了防尘和外观装饰功能(网布的不同颜色可以和手机外壳合理搭配)。



此设计加入泡棉材料增强了防尘密封功能，同时增加了减震的功能。



此设计将多个产品排布在有定位孔的离型纸上，便于成组装配，提高组装速度及精度。



此设计加入铝箔材料，在防尘的同时增加了屏蔽(EMI)功能。



此设计结合了防尘与外观装饰功能(黑色聚酯PET材料可做为二级外观面)。



此设计在防尘的基础上增加了小位置粘贴，便于后续组装。

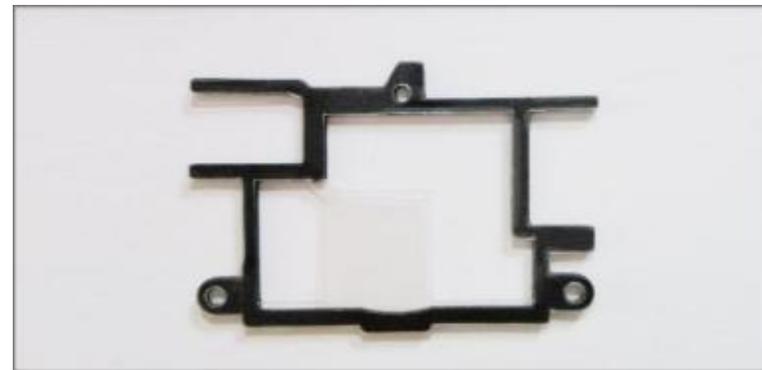
### 泡棉类



此设计的基本功能为密封、防尘和减震。



适用于边框较小和易变形的产品。加有定位孔的离型纸便于成组装配，提高组装速度及精度。



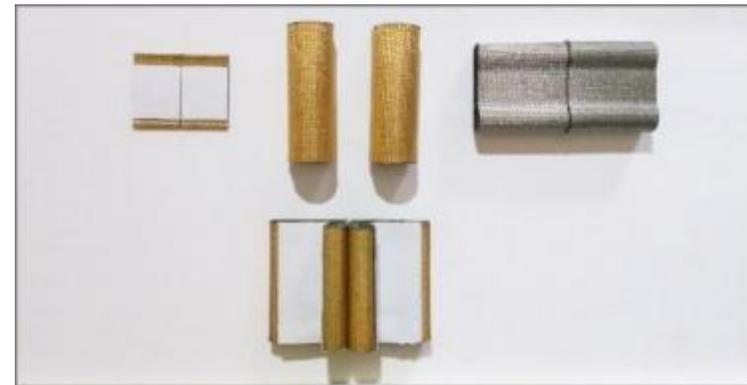
在泡棉的两端增加了装配用的定位孔(此处泡棉将随离型纸一起移除)以提高组装精度。



在产品上增加了铜箔并在周边专门设计了4个外延触角，实现了导电与屏蔽(EMI)功能。



导电泡棉可实现X、Y、Z全方位传导。导电胶尺寸及位置可根据客户的需求设计。



导电布与泡棉、导电胶组合而成的产品，不仅可以很好的实现导电布和泡棉的性能，而且可为客户节约成本。产品的形状及尺寸可根据客户的需求设计。

# 深圳市楷铭科技有限公司

原材料主要供应商:



日东



SK



积水



# 深圳市楷铭科技有限公司



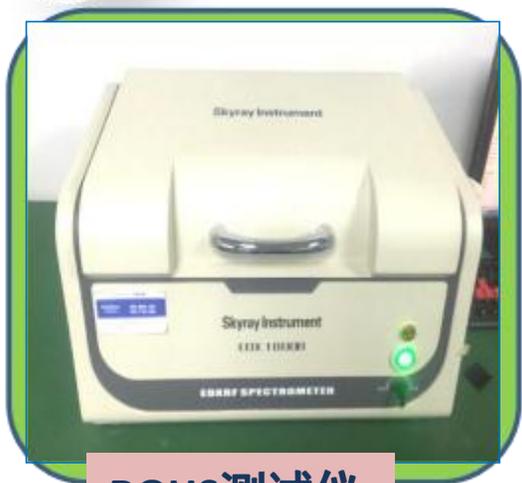
## 模切生产设备与环境:



# 深圳市楷铭科技有限公司



## 实验室检测仪器：



ROHS测试仪



高低温测试：R 仪



低电阻测试仪》和《



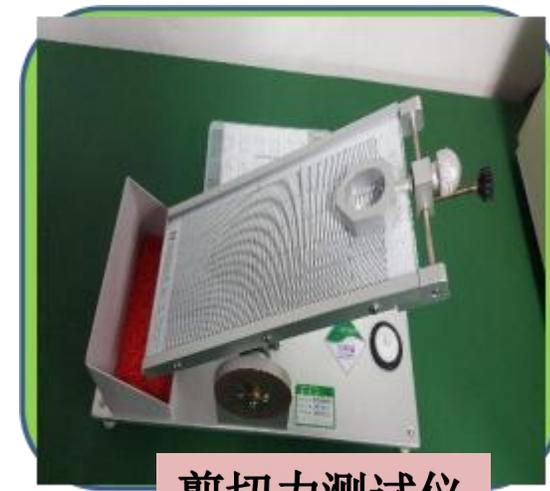
波谱检测仪



保持力测试仪



离型力测试仪



剪切力测试仪

# Thank You!

## 联系方式：

地址：广东省深圳市宝安区宝安区新桥街道上南东路128号恒昌荣高新产业园栋7楼

手机：李先生： 13641492742

