



苏州天裕塑胶有限公司
Suzhou Tianyu Plastic Co., Ltd.

锂电池专用ABS管



- 18年专业生产经验
- 世界一流生产水准
- 无尘室洁净出品
- 近千家优质客户的选择



► ABS 3" 卷芯管

ABS 3英寸高精度卷芯管

- ① 专门为锂电池隔膜开发的，用于隔膜收卷和锂电池生产。
- ② 全尺寸高精度卷芯在锂电池生产过程中，提高了电池的生产效率，减少了不良品。

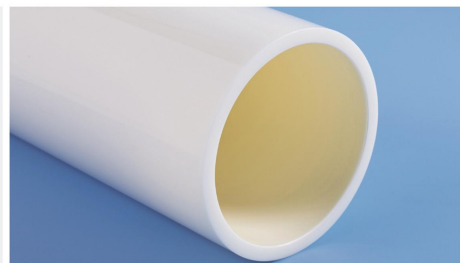
- 外径真圆度 $\leq 0.10\text{mm}$
- 内径真圆度 $\leq 0.25\text{mm}$
- 偏芯 $< 0.2\text{mm}$
- 切口垂直度 $< 0.1\text{mm}$

► ABS 6" 卷芯管

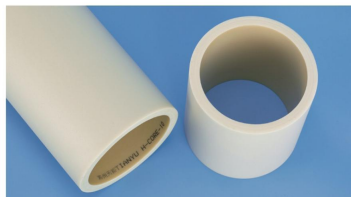
ABS 6英寸高精度卷芯管

ABS 6英寸比3英寸有更好地防卷翘曲(荷叶边)皱，收卷效率高。

常用壁厚有5mm/8mm/11.5mm/15mm



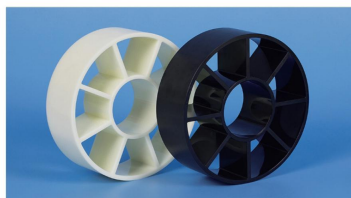
		日本	天裕
项目	单位	高精度ABS CORE 6"	高精度ABS CORE 6"
内径真圆度	mm	0.64	0.25
外径真圆度	mm	0.39	0.15
偏芯	mm	0.62	0.2
两端尺寸	尺寸不一样，控制在0.05		尺寸稳定，不会一大一小，控制在0.03
长度	$\leq 2.1\text{米}$		任意长度
价格	成本高		成本低



▶ H-CORE 3" & 6"

应用于锂电铜箔和铝箔行业

- ① 强大的承载力和弯曲挠度，满足铜箔的收卷要求。
- ② 尺寸精度高，适用于4.5um等高精密铜箔。



▶ 内3" 外8"

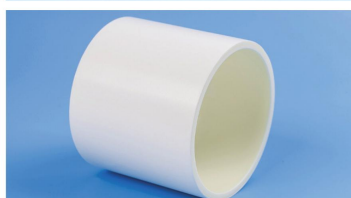
用于锂电池隔膜的分切，既兼顾了8英寸外径的收卷品质，又无需改变现有的3英寸的收卷设备。

我们拥有各种规格模具，无需客户开模投资。



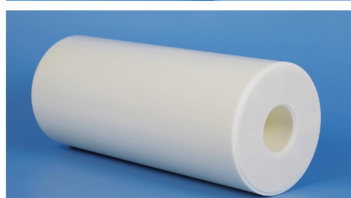
▶ ABS 6" (开槽+喷码)

- ① 适合重型产品：如铝膜、铜膜涂覆过程、电池卷绕等过程。
- ② 每支管子都有唯一的编码方便生产管理和事后追溯。



▶ ABS 8"

比6英寸更好地解决弯曲变形引起的质量问题



▶ 组装式内3" 外8"

用于内3" 外8" 的母卷收卷



苏州天裕塑胶有限公司

☎ 0086-512-66369466 / 66381722 / 68836666

📍 中国江苏省苏州市吴中区木渎镇木胥西路68号

☎ 0086-512-66369468

✉ iris@sz-tianyu.cn / joyce@sz-tianyu.cn

🌐 <http://www.tianyusuzhou.com>