

沧州PLA可降解片材机 帝达机械

产品名称	沧州PLA可降解片材机 帝达机械
公司名称	张家港市帝达机械有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏省张家港市杨锦公路462号
联系电话	18112699808

产品详情

XPE/IXPE还具有无味、耐药品性、耐油、耐酸、耐卤及其他各类化学药品的性能，并且非常容易加工，可以任意裁切，与多种材料贴合，作为新一代节能、环保的材料有广阔的发展前景。

XPE/IXPE的主要用途:

- (1)包装领域:电子电器、元件、家用电器等要求较高的保护及包装材料。
- (2)车辆领域:汽车内装饰、天棚、仪表盘、遮旧板、冷却器、地板等用材料。
- (3)文化体育、杂货领域:学校教学用材料、儿童玩具、体育用各种垫子、冲浪板、游泳用救生衣、浮子及缓冲用材料;厨房用洗涤槽、席子、浴槽盖子及拖鞋、帽子等。
- (4)冷暖房机器、水箱、水库的隔热材料;中央空调、空调用隔热材料等。
- (5)建筑、土木领域,屋顶,墙体隔热、保温、缓冲、防结露、防水、防漏、防腐蚀材料;土建各种基础材料;防冻、防震缓冲材料;室内装饰、壁纸、床垫材料等。

XPE(IXPE)生产及设备

普通的XPE一般采用水平炉发泡，而IXPE可以采用水平炉发泡也可以通过垂直炉发泡。但是无论是XPE或者IXPE前道和后道工艺基本相同，现在常见的生产方式主要有：

造粒——挤出——压片——发泡——卷取。

常用的造粒方式有：

1.密炼——开炼——拉片——冷却——切粒

2.密炼——单螺杆挤出——水环(风冷)切粒

3.高速搅拌机——平行双螺杆混料型挤出机——单螺杆挤出机——水环(风冷)切粒

等三种方式。

挤出机为混炼挤出型结构，由于原材料的原因，对挤出机的温控、水环套、加热圈、螺杆控温等，发泡生产线，都有着及的要求。现在使用的挤出机的机筒和螺杆的材料通常为38CNMOACA（铬钼铝）合金钢材，采用XPE物料结构螺杆芯部通水或油，配备的恒温装置。保证产品的工艺要求。

发泡塑料有很多种类型:

(1) 绝热性--其细微的独立气泡结构，有效降低空气对流导致的能量交换，适合制作保温管、保温板。并且兼具防结露性，使之极适合用于冰箱、空调及冷库等多湿环境的保温材料。

(2) 缓冲性--其半硬质发泡体，受强冲击后不失还原性能，用于精密仪器，半导体，电子产品等包装等领域。

(3) 吸音性--具有吸音降噪功能，适合用于汽车、电动机等强噪音设备及环境中的吸音隔音材料。

(4) 成型性--(XPE/IXPE)耐热性强，延展性能好，PLA可降解片材机，密度均匀，可实现真空成型及热成型等较深部位的成型，因而可用于汽车空调蒸发柜、汽车热压顶棚等内饰件及鞋材方面的材料。

沧州PLA可降解片材机-帝达机械(推荐商家)由张家港市帝达机械有限公司提供。张家港市帝达机械有限公司坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支高素质的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。帝达机械——您可信赖的朋友，公司地址：江苏省张家港市杨锦公路462号，联系人：杨小姐。