

青岛盛大挤出机械_pp板材设备_pp板材设备

产品名称	青岛盛大挤出机械_pp板材设备_pp板材设备
公司名称	青岛盛大挤出机械有限公司
价格	150.00/件
规格参数	品牌:青岛盛大塑机 型号:FV1994
公司地址	青岛胶州市胶西工业园
联系电话	0532-82222976 13884972145

产品详情

青岛盛大挤出机械有限公司简述pp板材设备加工成型时的工艺特点

近年来，国内各行业都取得了突破性的发展，pp板材的加工应用使我国的发展走进了低碳环保的时代，有效贯彻了节能环保的政策方针。pp板材是一种新型的环保塑料，在生产领域有很好的应用，获得了较高的市场发展空间。对于pp板材加工来说，成型工艺是需要一定技术的，下面我们就来看一下pp板材成型工艺的特点。

首先，由于pp板材腐蚀性和流动性特点，因此，在pp板材加工成型时最好采用专用设备和模具。所有pp板材产品需要根据需要，加入不同种类和数量的助剂，以保证pp板材的成型质量。

其次，极易分解。pp板材在200度下与钢、铜接触更易分解，pp板材分解时易出腐蚀、刺激性气体，成型温度范围小。

最后，在加工pp板材时，为了提高流动性，防止发生气泡，pp板材可预先进行干燥工作，模具浇注系统宜粗短，pp板材浇口截面宜大，不得出现死角。另外，pp板材模具需要进行冷却处理，保证pp板材的质量。

以上是关于pp板材加工成型的工艺介绍，通过以上分析可以看出，pp板材在进行加工成型作业时，需要按照一定的标准进行，防止pp板材在加工过程中出现分解现象。同时，pp板材企业要做好各方面的培训的工作，保证pp板材加工作业的顺利进行。

青岛盛大挤出机械有限公司分析PP板材生产线的用料和不同类型

PP板材本身就是生产线上主要生产的产品，PP板材生产线一般使用高密度聚乙烯与密度聚乙烯为原料，PP板材聚乙烯塑料，最基础的一种塑料，塑料袋保鲜膜等都是PP板材。

PP板材生产线的使用原料，是PP板材高密度聚乙烯塑料，是一种结晶度高非极性的热塑性树脂。原态PP板材的外表呈乳白色，在微薄截面呈一定程度的半透明状。PP板材具有优良的耐大多数生活，和工业用化学品的特性。某些种类的化学品会产生化学腐蚀，例如腐蚀性氧化剂，芳香烃和卤化烃。该聚合物不吸湿并具有好的防水蒸汽性，可用于包装用途。

PP板材具有很好的电性能，特别是绝缘介电强度高，使其很适用于电线电缆。中到高分子量等级具有极好的抗冲击性，在常温甚至在-40F低温度下均如此。PP板材的连接端应按照插入长度进行标记，对管材连接处整个外圆周进行刮皮。

对于PP板材生产线生产的产品，刮削长度不应小于标记尺寸，刮削完成后应进行二次标注，电熔连接的焊接参数应符合管材、管件生产厂家的要求，PP板材插入管件后应按照标记进行检查，确认插入到位。

青岛盛大挤出机械有限公司PP板材生产设备简介

PP厚板，增强PP板（3mm-40mm）：该产品具有卫生性能好、密度小、良好的耐腐蚀性和较高的耐热性、使用温度高等特点，是目前国内绿色环保类产品。可广泛用于化学工业、食品行业、防腐行业、净化行业、环保设备生产行业。

产品规格：厚度：1-15mm，最宽1500mm；厚度：15-30mm，最宽1300mm；厚度：30-60mm，最宽1100mm
聚丙烯（PP）板，（PP纯板，改性PP板，增强PP板）纯PP板：密度小，易焊接和加工，具有优越的耐腐蚀性，耐热性及耐冲击性、无毒、无味是目前最符合环保要求之工程塑料之一。主要颜色有白色，微灰色，其它颜色也可按客户要求定做。应用范围：耐酸碱设备，环保设备，废水、废气排放设备用，洗涤塔，无尘室，半导体厂及其相关工业之设备，也是制造塑料水箱的首选材料，其中PP厚板材广泛用于冲压板，冲床垫板等。该生产线同时可以生产PE、PP、ABS厚板PE厚板生产线：

聚乙烯（PE）板材广泛应用于化工、电力等工业上.HDPE板还可作为工程塑料应用在机械、化工等设备上，广泛用于制造冰球场墙板等。

ABS厚板生产线：

ABS厚板广泛用于家电、电子、包装、医疗器械等领域

PP板材生产设备主要由上料系SJSZ120/150锥形双螺杆挤出机、衣架式模具、三辊压光机、板材冷却整平装置、对辊牵引机、二次牵引、切割机、卸料架构成。