

关于聚丙烯（PP）你需要知道的一切

PP的主要优点之一是出色的加工性能，可通过注塑成型或者CNC加工成型。例如，PP药盒，盖子通过活动铰链连接在瓶身上。药盒可以通过注塑或者CNC直接加工出来。连接盖子的活动铰链是非常薄的塑料片，可以反复弯曲（可接近360度的极端范围内运动）而不会。尽管PP制作的活动铰链不能承受负载，但是非常适合应用在日用品的瓶体瓶盖上。

PP的另一个优点，它可以轻松地与其它聚合物（如PE）共聚组合成复合塑料。共聚物显著改变了材料的性能，与纯PP相比，可以实现更坚固的工程应用。

另一个不可估量的应用是PP既可以充当塑料材料又可以充当纤维材料。

上面的特性意味着PP可用于多种应用：盘子，托盘，杯子，手提袋，PP板材生产线厂家，不透明的塑料容器以及许多玩具等。

我国的塑料管材发展很快，质量也越来越好，现在的塑料管材主要是PVC-U管，PE管，PP-R管。而PE管因为其优良性能，可以被用于城市给水，排水，采暖，输气，可以作为工业用管、农业用管等等。PE管材的连接很可靠，管材之间使用电热熔的方式来进行连接，PP塑料板材生产线，这样让接头十分的稳固。PE管材在低温环境下可以正常使用，不会发生脆化，在-60-60 温度下都可以正常使用。在冬季的时候也能够正常施工，PP板材生产线设备，管材抗冲击能力强，不会发生脆裂。-60-60 可以耐多种化学物质的腐蚀，土壤中的化学物质也不会让管材降解。聚乙烯是绝缘体，所以也不会发生腐蚀、生锈等现象，也不会有细菌、藻类会在管材上生长。PE管材的使用寿命也很长，在室外露天环境下能够使用50年，不会受到紫外线的影响。

PP板材生产线设备-青岛板材生产线-PP板材生产线由青岛佳特塑料挤出机械有限公司提供。青岛佳特塑料挤出机械有限公司（www.wanzesuji.com）坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支技术过硬的员工队伍，力求提供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。青岛佳特塑机——您可信赖的朋友，公司地址：青岛胶州市胶西工业园平成西路58号，联系人：宋坤。