

铸铝滚塑模具 卓和塑模科技 芜湖滚塑模具

产品名称	铸铝滚塑模具 卓和塑模科技 芜湖滚塑模具
公司名称	苏州卓和塑模科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	泰州市姜堰区姜园路9号
联系电话	13801668348 13801668348

产品详情

滚塑与吹塑工艺有何不同

滚塑（旋转成型）方法是一种类似于旋转铸造塑的方法，铝合金滚塑模具，只是他们所运用的物料不是液体而是烧结性干粉料。制作过程也十分简单，把干粉料装入模具中，然后让它围绕着两个互相垂直的轴进行旋转，芜湖滚塑模具，之后受热就会均匀的在模具的内壁上熔为一体，经过冷却后就可取出空心制品。它使用的塑料除了聚乙烯外还有聚酰胺和纤维素塑料等。

吹塑在制作时会有拔吹气管留下的头，而滚塑如果不进行裁剪也会留下很多毛边。

PE及复合材料的滚塑加工知识

聚乙烯耐水，在高湿度或水中物理性能不变。在脂肪烃、芳烃和氯代烃中，聚乙烯会发生溶胀现象，滚塑模具厂家，但溶胀剂挥发后能恢复原来的性能。在60℃以下，聚乙烯能耐大多数溶剂，但温度高于70℃时烃类的溶剂会迅速侵蚀聚乙烯。当温度继续升高时，聚乙烯会溶解在某些溶剂中。从溶液中分离出来的聚乙烯，经冷却后根据温度的不同形成糊状或胶态。

聚乙烯容易光氧化、热氧化、臭氧分解和卤化反应。由于化学上的惰性和表面的非极性，聚乙烯很难粘接，很难印刷。但经过氧化剂、火焰和电晕放电处理后，聚乙烯会有良好的粘接性及印刷性能。

滚塑模具加工有什么特点

滚塑又称滚塑成型、旋转成型、回转成型等，是一种热塑性塑料中空成型方法。滚塑加工主要分为两步先将塑料原料加入模具中，然后模具沿两垂直轴不断旋转并使之加热，铸铝滚塑模具，模内的塑料原料

在重力和热能的作用下，逐渐均匀地涂布、熔融粘附于模腔的整个表面上，成型为所需要的形状。

苏州卓和塑模科技有限公司是一家专业从事于滚塑模具滚塑制品开发和生产的公司，欢迎大家来电咨询！

铸铝滚塑模具-卓和塑模科技-芜湖滚塑模具由苏州卓和塑模科技有限公司提供。铸铝滚塑模具-卓和塑模科技-芜湖滚塑模具是苏州卓和塑模科技有限公司（www.zhroto.com）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：黄光明。