

# 模具制作 宏盛源模具 南昌模具

产品名称	模具制作 宏盛源模具 南昌模具
公司名称	南昌宏盛源精密塑料模具厂
价格	面议
规格参数	
公司地址	南昌市青湖区罗家镇龙竹路嫫姐纸业对面
联系电话	15107911693

## 产品详情

### 模具配件研磨的定义与分类

近年来随着机械工业的发展，研磨也逐步趋向于机械化。研磨是在模具配件加工过程中一道精加工工序。研磨通常采用手工操作，在研磨工具与研磨面之间加上磨料，模具制作，从零件表面研去极薄的金属层，使工件获得高精度和高光洁度的表面。

#### 研磨一般分类：

1、湿研：又称敷砂研磨，把液态研磨剂连续加注或涂敷在研磨表面，磨料在工件与研具间不断滑动和滚动，形成切削运动。湿研一般用于粗研磨。

2、半干研：类似湿研，所用研磨剂是糊状研磨膏。研磨既可用手工操作，也可在研磨机上进行。

#### 研磨的特点和目的：

一般的研磨大都采用手工或半手工操作，其设备简单，操作方便，造价较低，便于维修。研磨的目的在于：

- 1、提高表面光洁度。
- 2、加工设备精简、精度要求不高
- 3、得到尺寸及几何形状。
- 4、研磨后，模具零件表面光洁度提高，从而使零件的抗腐蚀性和耐磨性都有明显的提高。

南昌宏盛源精密塑料模具厂专业生产模具，日用品模具，工业产品模具，汽车配件模具.日用品模具规格齐全，工业产品模具货源充足，汽车配件模具价格合理，专业制造大型塑料模具、滴胶塑胶模具、标准塑料模具、非标塑料模具、高精密塑料模具、高难度复杂塑料模具、热流道模具。另外承接模具烂字、咬花、皮纹、亚光、喷砂、精密铣床、磨床、钻床、车床、氩弧焊、电焊等业务，模具批发，模具质量保证。

## 我国塑料模具发展趋势

在我国塑料模具市场中，以注塑模具需求量大，其中发展重点为工程塑料模具。有关数据表明，目前仅汽车行业就需要各种塑料制品36万吨；电冰箱、洗衣机和空调的年产量均超过1000万台；彩电的年产量已超过3000万台；到2010年，在建材行业，塑料门窗的普及率为30%，塑料管的普及率将达到50%。这些都会导致对模具的需求量大幅度增长。

统计表明，家电行业所需模具量年增长率为10%。一台电冰箱约需模具350副，南昌模具，价值约4000万元；一台全自动洗衣机约需模具200副，价值3000万元；一台空调器仅塑料模具就有20副，价值150万元；单台彩电大约共需模具约140副，价值约700万元，仅彩电模具每年就有约28亿元的市场。

随着家电市场竞争的白热化，外壳设计成为重要的一环，对家电外壳的色彩、手感、精度、壁厚等都提出新要求。业内人士普遍认为，大型、精密、设计合理（主要针对薄壁制品）的注塑模具将得到市场的欢迎。汽车工业近年来增长速度惊人，因此汽车模具潜在市场巨大。每一种型号的汽车都需要几千副模具，价值上亿元，而我国大型精密模具的制造能力不足。据介绍，目前我国轿车的覆盖件模具几乎全部为进口产品。有专家预测，在未来的模具市场中，塑料模具在模具总量中的比例将步提高，其发展速度将高于其他模具。

南昌宏盛源精密塑料模具厂专业生产模具，日用品模具，工业产品模具，汽车配件模具.日用品模具规格齐全，工业产品模具货源充足，模具定制，汽车配件模具价格合理，专业制造大型塑料模具、滴胶塑胶模具、标准塑料模具、非标塑料模具、高精密塑料模具、高难度复杂塑料模具、热流道模具。另外承接模具烂字、咬花、皮纹、亚光、喷砂、精密铣床、磨床、钻床、车床、氩弧焊、电焊等业务，模具质量保证。

## 注塑模具加工表面处理浅析

注塑模具加工表面性能对模具的工作性能和使用寿命有着十分紧密的联系。在注塑模具加工的过程中，零件的表面常留下疤痕、磨痕，这些地方既是应力集中的部位，也是裂纹扩展的开始部位。因此，加工结束后的对模具的表面强化处理工作变得尤为重要。表面涂覆、表面改性或复合处理技术是表面处理的常用方式。

经过注塑模具加工表面强化处理。可改变模具表面的形态、化学成分、组织结构和应力状态，来提高模具的使用寿命、修复磨损面。对注塑模具加工工件的一些棱边、锐角、孔口进行倒钝，R化[3]。电加工表面会产生 $6\mu\text{m} \sim 10\mu\text{m}$ 左右的变质硬化层，颜色呈灰白色，硬化层脆而且带有残留应力，在使用之前要充分消除硬化层，方法为表面抛光，打磨去掉硬化层

南昌宏盛源精密塑料模具厂专业生产模具，日用品模具，工业产品模具，汽车配件模具.日用品模具规格齐全，工业产品模具货源充足，汽车配件模具价格合理，专业制造大型塑料模具、滴胶塑胶模具、标准塑料模具、非标塑料模具、高精密塑料模具、高难度复杂塑料模具、热流道模具。另外承接模具烂字、咬花、皮纹、亚光、喷砂、精密铣床、磨床、钻床、车床、氩弧焊、电焊等业务，模具质量保证。

模具制作-宏盛源模具(在线咨询)-南昌模具由南昌宏盛源精密塑料模具厂提供。南昌宏盛源精密塑料模具厂（[www.jxtlfs.com](http://www.jxtlfs.com)）是一家从事“南昌精密模具,南昌塑料模具,南昌塑胶模具,南昌注塑模具”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“南昌精密模具,南昌塑料模具,南昌塑胶模具,南昌注塑模具”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务为先，用户至上”的原则，使宏盛源模具在塑料模中赢得了众的客户的信任，树立了良好的企业形象。  
特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！