

水转印工厂 鑫全盛印刷实业 水转印

产品名称	水转印工厂 鑫全盛印刷实业 水转印
公司名称	东莞市鑫全盛印刷实业有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市塘厦镇沙湖大道南180-101号三楼
联系电话	13632776966 13632776966

产品详情

水转印技术是利用水压将带彩案的转印纸/塑料膜进行高分子水解的一种印刷。随着人们对产品包装与装饰的要求的提高，水转印的用途越来越广泛。其间接印刷的原理及的印刷效果解决了许多产品表面装饰的难题。

水转印技术有两类，一种是水标转印技术，另一种是水披覆转印技术。前者主要完成文字和写真图案的转印，迷彩水转印，后者则倾向于在整个产品表面进行完整转印。披覆转印技术（Cubic Transfer）使用一种容易溶解于水中的水性薄膜来承载图文。由于水披覆薄膜张力，很容易缠绕于产品表面形成图文层，产品表面就像喷漆一样得到截然不同的外观。

披覆在任何形状之工件上，为生产商解决立体产品印刷的问题。曲面披覆亦能在产品表面加上不同纹路，同时亦可避色一般版面印花中常见的虚位。且在印刷流程中，由于产品表面不需与印刷膜接触，可避免损害产品表面及其完整性。

产品应用：汽车仪表盘、控制盘等汽车内饰，3C电子产品，水转印，日用家居，建材等；

利用数控技术为基础，激光为加工媒介。金属材料在激光照射下瞬间的熔化和气化的物理变性，从而达到加工的目的。通过激光雕刻机使用镭雕技术，可将矢量化图文轻松地“打印”到所加工的基材上。该技术优点在于：

精密：材料表面细线宽可达到0.015mm，并且为非接触式加工，不会造成产品变形；

：可在短时间内得到新产品的实物，多品种小批量也只须更改矢量图档即可；

可特殊加工：满足特殊加工需求，可加工内表面或倾斜表面；

环保节能：无污染，不含任何有害物质，高于出口环保要求。

誊写版印刷为简便的孔版印刷，五金水转印，始于19世纪末期。这种印刷是在的蜡纸上，通过打字机或铁笔制成蜡纸图文版，在蜡纸版上用油墨辊进行印刷，承印物上就可得到理想的印刷效果。在孔版印刷中，应用的是丝网印刷。

丝网印刷是将丝织物、合成纤维织物或金属丝网绷在网框上，采用手工刻漆膜或光化学制版的方法制作丝网印版。现代丝网印刷技术，则是利用感光材料通过照相制版的方法制作丝网印版(使丝网印版上图文部分的丝网孔为通孔，而非图文部分的丝网孔被堵住)油画、版画、招贴画、名片、装帧封面、商品包装、商品标牌、印染纺织品、玻璃及金属等平面载体等。

东莞市鑫全盛印刷实业有限公司，主要从事塑胶玩具礼品、家用电器外壳，无尘塑胶喷油、水转印（曲面披覆）、热转印、丝移印加工等表面处理工艺代工，公司集设计、研发、生产及加工为一体，采用的加工工艺。公司产品广泛用于鞋材、汽车、摩托车产品、电子产品、居室灯饰用品、日用精品、室内建材、工艺礼品包装盒等领域的表面处理。

电镀工艺

—— Electroplating ——

利用电解作用使零件表面附着一层金属膜的工艺，从而起到防止金属氧化，提高耐磨性、导电性、反光性、抗腐蚀性及增进美观等作用，不少的外层亦为电镀。

适用材料：

- 1.大多数金属可以进行电镀，但是不同的金属具有不同等级的纯度和电镀效率。其中常见的有：锡、铬、镍、银、金和铑。
- 2.于电镀的塑料为ABS。
- 3.镍金属不可用于电镀接触皮肤的产品，因为镍对皮肤有刺激性且有毒性。工艺成本：无模具费用，但需要夹具对零件进行固定/时间成本取决于温度和金属种类/人力成本（中-高），取决于具体电镀件的种类，例如银器和珠宝的电镀就需要极高的熟练工人进行操作，水转印工厂，因为其对外观和耐久性的要求很高。

环境影响：大量有毒物质会被用在电镀过程中，所以需要的分流和提取，以确保小的环境影响。

水转印工厂-鑫全盛印刷实业(在线咨询)-水转印由东莞市鑫全盛印刷实业有限公司提供。东莞市鑫全盛印刷实业有限公司为客户提供“水转印,水披覆加工,水贴纸加工,塑胶五金喷油加工”等业务，公司拥有“鑫全盛”等品牌，专注于其它等行业。，在东莞市塘厦镇沙湖大道南180-101号三楼的名声不错。欢迎来电垂询，联系人：肖经理。