

热转印设备供应 热转印设备 驰飞热转印技术广东

产品名称	热转印设备供应 热转印设备 驰飞热转印技术广东
公司名称	驰飞热转印技术（广东）有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市寮步镇金兴路553号
联系电话	13556654998

产品详情

烫印技术常常依靠热转印机来进行加工，在纸张、纸板、织品、涂布类等物体上，都可以用烫压方法将材料进行加工。烫印是一种塑胶件表面装饰的重要加工手段，在家用电器、消费类电子产品常常使用。烫印的主要材料是电化铝，热转印设备供应，由两个薄层即聚酯薄膜基片和转印层构成。今天就给大家介绍一些关于烫印技术原理知识。

烫印过程分为四个步骤：

- 1、烫印箔与基材接触；
- 2、凭借热量和压力，热转印层被溶合，转印到基材表面上；
- 3、卸除压力，聚酯薄膜剥离；
- 4、进给烫印箔，换上将要烫印的承印件。

热转印技术能够分为热进步转印和热压转印。热进步转印也称为气相法热转印，就是采用具备进步条件的染料型，热转印设备，经过平版打印，网版打印，凹版打印等方法将人像、风景、文字等需要打印的图文以镜像反转的方法打印在纸张上。再将印有图文的纸张放在承印物上，经过加热(一般为200 左右)加压的方法使进步转印纸上的油墨直接由固态转变为气态，从而将图文转印到承印物上。在这个过程中，用于转印的纸张称为“进步转印纸”，而进步转印油墨主要由进步性染料和连结料组成。

热压转印运用网印(也可运用凹印等)方法将图文打印在热转印纸或塑上，然后经过加热加压将图文转印到承印物上。然而随着激光打印机及喷墨打印机的普及，许多小作坊采用激光打印机将用电脑制造好的图文直接打印在转印纸上，或者是用喷墨打印机将图文打印在普通的打印纸上，热转印设备批发，然后再用静电复印机复印到转印纸上，后，将转印纸上的图文经过加热加压的方法转印到承印物上。这就是现在被大家广泛提及的数码热转印技术。

采用热转印技术能够广泛地适用于瓷器、玻璃、金属、塑料、棉纺织物等原料的物件上，但是由于热转印受到受热面积、物件形状的约束，因此关于不一样面积、形状的物件往往需要运用特定的制造东西，热转印设备多少钱，当前常见的热转印制造东西主要有平板机(烫画机)、烤盘机、烤杯机等等，不过毕竟它们的制造方法都是基于热转印原理的，所以其制造步骤和流程都是差不多的，只是应用的热转印东西不一样而已。下面以采用平板机转印图画到衣裳为例，说明热转印制造的步骤和流程。

热转印设备供应-热转印设备-驰飞热转印技术广东由驰飞热转印技术(广东)有限公司提供。驰飞热转印技术(广东)有限公司(www.chifei888.com/)有实力，信誉好，在广东东莞的印后加工设备等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将促进驰飞热转印和您携手步入辉煌，共创美好未来！