

热敏纸，收银纸，小票打印纸

产品名称	热敏纸，收银纸，小票打印纸
公司名称	济南新泰和科技有限公司
价格	1.00/卷
规格参数	
公司地址	济南市祝舜路88号
联系电话	18663630120

产品详情

热敏纸又被称为热敏传真纸、热敏记录纸、热敏复印纸，在台湾则叫做感热复写纸。热敏纸是一种加工纸，其制造原理就是在优质的原纸上涂布一层“热敏涂料”（热敏变色层）。虽然此变色层所用的化学药品有十几种，但至少有下列化合物：无色染料，该染料的品种甚广，最常用的是荧光化合物；显色剂约占20%以下，常用的有双酚、对羟基苯甲酸；增感剂约占10%以下，其中含有苯磺酸酰胺类化合物；填料约占50%以下，常用的有碳酸钙（微粒）；胶黏剂约占10%以下，如聚乙酸乙烯；稳定剂，如对酞酸二苯酰；润滑剂等。因此工艺难度大，技术要求高。