

# 压感纸厂家 压感纸 苏之航电子有限公司

产品名称	压感纸厂家 压感纸 苏之航电子有限公司
公司名称	苏州苏之航电子有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市长江北路宝成国际大厦1134
联系电话	18796843023

## 产品详情

工作原理施压时微囊破裂，生色物质与显色物质相互反应，压感纸报价，红色区域出现在胶片上。单片型（中压：MS-高压：HS）感压纸是世界上唯一能测试压力的材料。

施压时，发色剂微囊破裂、与显色剂发生反应。注意事项：\*

操作具有极其低压的胶片时要尤其注意。不要触摸、摩擦或者弯曲成色纸张的表面。双片型（微压：4LW-中压：MW）正确裁切两张Prescale胶片（A胶片在黑色袋内、C胶片在蓝色袋内）。每个胶片的粗糙面相互面对、把胶片插入要测量压力的地方。施压、胶片上出现红色区域，而且颜色密度随着压力水平的改变而改变。拿出C胶片，并检查压力的分布情况。如要更大的压力值，请使用压力分析系统。

苏州苏之航电子有限公司，加工销售国产感压纸和乐凯屏蔽膜，欢迎新老客户来电咨询！

压力测量纸，压感纸厂家，俗称“感压纸”或“压敏纸”。由两层薄膜组成，一是传讯膜，表面分布着密密麻麻的微型胶囊，胶囊内有染色剂，当其受到外界一定程度的压力时就会破裂，流出染色剂；二是显色膜，表面涂有显色剂，当微型胶囊中的染色剂受压破裂流出后，就会与显色剂发生化学反应而呈现红色。

红色分布的区域代表着物体表面压力分布的轮廓，红色的深浅代表着压力的大小

所克感压纸原理所克感压纸由两个聚酯片基材组成。一个涂有一层生色物质（A-film），而另一个涂有显色物质（C-film）。使用时将两个胶片涂层面要面对面。当微胶囊受到压力时，发色剂与显色剂发生化学反应，显出玫瑰红。

所克感压纸特性说明LLW简称“2LW，特性属超低压。感压从0.5Mpa压力开始显出很淡的玫瑰红，压感纸，随着压力的增加玫瑰红的色度会越来越深，压感纸生产厂家，至2.5Mpa压力，玫瑰红的色度达到饱

和状态。适用压力于0.5Mpa—2.5Mpa范围之间。

瞬时压力测试曲线供参考

测试压力范围：0.5MPa~2.5MPa

测试温度：23 ± 2 面压时间：5秒

所克感压纸对应测量压力表所克提供7种型号感压胶片，检测不同压力条件下的检测环境

注：1Mpa=10.2kgf/cm<sup>2</sup> 请根据受压面积条件下压强换算压力

压感纸厂家-压感纸-苏之航电子有限公司由苏州苏之航电子有限公司提供。苏州苏之航电子有限公司是一家从事“纳米材料；包装材料”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“苏之航电子”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务至上，用户至上”的原则，使苏之航电子在其它中赢得了客户的信任，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！