

南阳印刷设计,南阳设计印刷,南阳画册印刷

产品名称	南阳印刷设计,南阳设计印刷,南阳画册印刷
公司名称	南阳企常青信息技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	卧龙岗汉画街118号建工集团院内
联系电话	15225602960 18238118463

产品详情

印刷类应用包括宣传单、画册、名片和包装等，印刷品包含多种印刷纸张或材料，不同的材料应用于不同的成品。一般情况下，此类型的平面设计均采用CMYK颜色模式，分辨率至少为300ppi。

喷绘是精度较低的打印，喷绘的输出面积从几平方米至数百平方米不等。喷绘采用油性墨水打印，应用于户外场景，如户外灯箱和高炮广告牌等。

应用场景：户外广告应用，如户外灯箱、店招、围挡和高炮广告牌等。

喷绘精度：喷绘精度低于写真，一般适用于目视1m及以上距离的观看。

采用墨水：油性墨水，防水，质保期一般在1年左右；如遇阳光长时间直射，3~6个月画面将严重褪色。

打印材料：可在灯布、刀刮布、车身贴、布棋布和单孔透等材料上打印。

导出文件格式：JPG或TIFF格式。

导出文件的颜色模式：仅使用CMYK颜色模式，禁止使用RGB颜色模式。

导出文件的分辨率：按照实际尺寸导出，一般分辨率使用60ppi，大型喷绘可低至30ppi。

喷绘宽幅：写真的宽幅一般可以设计到315cm，超出部分需要将画面进行拼接。

常用喷绘材料介绍：

灯布：分为外打灯光布和内打灯光布。外打灯光布颜色为白色，适合外打灯光场景；内打灯光布的颜色偏蓝，但灯光效果较好，适合内打灯光场景。灯布的型号包括520型、530型和550型等，型号数值越大，灯布的厚度越厚，价格也越贵。灯布一般用于各类灯箱广告中。

刀刮布：刀刮布类似于灯布，不同之处在于刀刮布材质紧密，没有灯布的网格。相对于灯布，刀刮布更厚更重，但价格也更高。

车身贴：车身贴是一种表面光滑，背面自带不干胶的材料，其黏性好，抗日晒。车身贴的种类包括白胶车贴、黑胶车贴和灰胶车贴，底胶类型分为平胶和导气槽两种，一般用于车体广告或需要粘贴的广告场景中，如图所示。

布棋布：类似于化纤布的丝状喷绘材料，有少许半透明效果，一般用于展会或美陈等场景。

单孔透：简称单透，PVC材质，背胶为黑色，一般用于公交车身玻璃广告、玻璃橱窗广告等场景。

写真

写真是高精度的打印，单个写真画面的输出面积一般在10m²以下。写真按用途可以分为室内写真和户外写真。

室内写真采用水性墨水打印，户外写真采用油性墨水打印。水性墨水不防水，只能用于室内广告宣传。写真的应用场景包括灯箱、车身广告和高精度打印等，如图所示。

应用场景：户外广告和室内广告，如灯箱、车身广告和展板站牌等。

写真精度：写真精度高于喷绘但低于印刷，一般适用于目视10m以内距离的观看。

采用墨水：户外写真：油性墨水，防水，质保期一般在1年左右；室内写真：水性墨水，不防水。

打印材料：可在PP纸、背胶、灯布、灯片和车身贴等材料上打印。

导出文件的分辨率：按照实际尺寸导出，一般分辨率使用120ppi或以上。

黑色导出要求：写真导出禁止导出单黑色（C:0，M:0，Y:0，K100），应导出四色黑（C:100，M:100，Y:100，K100）或直接导出“叠印”黑色，否则打印出的黑色会发灰。

写真宽幅：写真的宽幅一般可以设计到150cm，超出部分需要将画面进行拼接。

常用写真材料介绍：

PP纸：用于室内张贴或者悬挂，可以安装在易拉宝、挂画夹或者夹框内，如图所示。

背胶：背面带有不干胶，可以粘贴在KT板、墙面和玻璃等材料上，如图所示。

透明膜：背面带有不干胶，呈透明状，一般贴在玻璃上，如图所示。

灯片：半透明PVC材质，用于内打灯光的灯箱广告，如图所示。

标识制作

标识制作是指使用立体化材料来制作标识、标牌和形象展示，如图所示。

相较于喷绘写真，标识制作将创意展示从二维升级为三维。三维立体的表达手法使视觉效果更加突出，常用于企业的企业文化表达和形象展示上。

应用场景：各类公共场合、建筑物标识展示，店招、展厅和形象墙等。

使用材料：金属板材、玻璃、雪弗板、亚克力和电光板（LED）等。

制作工艺：雕刻、折弯、焊接、烤漆、抛光和UV打印等。

导出文件格式：CDR、EPS、PLT等矢量格式。

输出对象的尺寸：一般不超过240cm × 120cm，超出部分需要拼接。

印刷品

这里讲解的“印刷品”特指使用胶印机或一体机印制在单纸张上的印刷品，不包含使用凸版印刷、凹版印刷、孔板印刷等其他方式印制的印刷品。

胶版印刷也称平版印刷，印版的图文和空白部分在同一平面上，使用油水分离的原理，将图文画面转印到印刷物的表面。

印刷品分类

印刷品按照用途分为办公类、宣传类和生产类三大品类。

办公类：指信纸、信封、名片和表格等与办公用途有关的印刷品，如图所示。

宣传类：指海报、宣传页、生产手册和宣传画册等一系列与企业宣传或产品宣传有关的印刷品，如图所示。

生产类：指包装盒、包装袋、标签等与生产产品直接有关的印刷品，如图所示。

印刷流程

印刷流程分为印前、印中和印后3个步骤。

印前：指印刷的前期工作，一般指设计、排版、打样、输出菲林等。

印中：即印刷机印制成品的过程。

印后：一般指印刷品的后期加工，如覆膜、UV、烫金、击凸、装裱、装订和裁切等，多用于宣传和包装类印刷品。

印刷机和纸张

胶印机包括多色机、四色机、双色机、单色机和快速印刷机等。

常用的是四色胶印机，即采用CMYK四种原色油墨来复制彩色原稿色彩的印刷工艺的印刷机。

纸张的型号单位为g（克），即一平方米单位纸张的重量。造纸厂出厂的纸张数量单位为“令”，每一“令”等于500张。

常见的造纸厂出厂的纸张规格有3种。

正度纸（国内标准）：长度为1092mm，宽度为787mm。

大度纸（ ）：长度为1194mm，宽度为889mm。

不干胶：长度为765mm，宽度为535mm。

印刷品的种类繁多复杂，不同的印刷品经常需要使用不同的纸张，下面介绍几种常用的纸张类型。

铜版纸：纸张表面光滑，富有光泽。铜版纸包括双铜和单铜类型。双铜纸用于画册、杂志和宣传单等印刷；单铜纸用于纸盒、纸箱和手袋等印刷。

双胶纸：纸张表面呈亚光效果。双胶纸用于杂志、插画、漫画、笔记本和办公用品等的印刷。

新闻纸：用于印刷报纸。

白卡纸：双面白色，一般的名片大多用白卡纸印刷。

牛皮纸：用于包装、纸箱、文件袋、档案袋和信封等的印刷。

打字纸：用于单据、凭证和表格等印刷的薄型纸张。

无碳纸：带有复写功能的纸张，常用的双联单或三联单即为无碳纸印刷品。