

红外激发粉 红外吸收粉 红外上转换荧光粉

产品名称	红外激发粉 红外吸收粉 红外上转换荧光粉
公司名称	深圳市东方变色科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:东方变色 用途:防伪 色光:红绿蓝
公司地址	深圳市宝安区松岗街道红星社区松裕路西坊别墅区130号
联系电话	18665377251 13266787411

产品详情

<http://www.dfbskj.com>

联系人：罗志东 mobile：13266787411 tel：29094419 fax：29094419

红外上转换荧光粉/红外荧光粉conversion fluorescent powder/ infrared fluorescent powder infrared.

防伪荧光颜料的变色原理和结构

红外荧光粉主要成分是稀土无机物（无毒无放射性），在阳光和日光下不显示颜色，为无色透明，当在940~1060nm（峰值980nm）纳米的红外光线照射下显示耀眼光芒。此颜料耐温性极好，-60 °c（长期）至800 °c（两小时）性能不变。

二、基本颜色3色；蓝、绿、红三种。

红外荧光粉应用

1. 加入油墨中制造防伪油墨，印制防伪标签等；
2. 特种检测，如红外激光检测板；
3. 加入塑料薄膜，与激光全息防伪标识相结合起到综合防伪作用；
4. 用于红外显示、红外探测、生物标识、光伏增效等其他用途。

本产品的品牌是东方变色，用途是防伪，色光是红绿蓝，耐温是1000，平均粒径是5-15微米，吸油量是99，型号/规格是DF-红外绿，含量是100（%），着色力是100（%），CAS是1