

今年上半年公司成功研制出 6 只新产品，分别是：永固黄 191(C.I.结构号：18795) 中的 PY191-A、PY191-B，替代 PY83(C.I.结构号：21108)适用于塑料，此规格达到科莱恩 191 黄，在国内外市场需求量大；PY14，在溶剂墨中有普遍使用的特性，尤其在环保体系油墨中的应用，使其市场前景看好；PY74OP 和 PY74TR，作为新开发的水性体系专用颜料，在国内外市场环保要求提高的前提下，作为应用于环保体系的专用产品，市场前景广阔；P.R57:1(4BP)，在原 P.R57:1 的基础上通过改进使其在塑料产品中的应用性能更好，同时提高了分散性及着色力。

## 主要特点：

永固黄 191：耐抗牢度 7-8 级，耐热 280℃，分散性较好；

PY14：用于溶剂墨，具有分散性好、流动性好、着色力强等优点；

PY74：专为水性体系开发的颜料产品，具有在水性体系中分散性好、抗絮凝、流动性好、稳定性好等特点；

P.R57:1(4BP)：在塑料载体中，耐迁移性好、着色力高、色光鲜艳、分散性较好；在胶印油墨中流动性好、着色力高、光泽高、分散性好。

## 主要用途：

永固黄 191：用于 PVC、PE、PP、油漆，特别适用于 PP；

PY14：用于 PA 油墨、CPP 油墨、PU 油墨，使其流动性好、着色力强，也可用于其他溶剂连接料体系中，如油漆、色浆等；

PY74：适用于水性油墨、各种水性体系的环保油漆和地板漆、水性体系的色浆产品，也可用于文教用品；

P.R57:1(4BP)：用于塑料产品(PP、PVC、PE)、胶版和平版油墨、橡胶用品、文教用品等。

产品名称	PY191-A	PY191-B	永固黄V
C.I.pigment Yellow	Y191	Y191	Y14
色相	偏绿	偏红	偏红
着色力/%	105	100	100
耐晒性/级	6-7	6	4
耐热性/°C	280	280	180
耐水性/级	5	5	5
耐碱性/级	4	4	5
耐酸性/级	4	4	5
耐油性/级	5	5	4