

环保碳黑生产商 环保碳黑 复瑞化工规格齐全

产品名称	环保碳黑生产商 环保碳黑 复瑞化工规格齐全
公司名称	上海复瑞化工有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	上海市浦东新区塘镇工业园区
联系电话	13661569688 13661569688

产品详情

1、色素用炭黑的分类

国际上根据炭黑的着色能力，通常分为三类，即高色素炭黑、中色素炭黑和低色素炭黑。这个分类系统常用三个英文字母表示。前两个字母表示着色能力，后一个表示生产方法

例如：高色素槽黑：HCC(high color channel)

高色素炉黑 HCF(high color furnace)

给类色色素分类主要根据粒径和黑度进行分类。高色素槽黑（10-14nm），环保碳黑批发，中色素槽黑（15-27 nm）、中色素炉黑（17-27 nm）、低色素炉黑（28-70 nm）

2、橡胶用炭黑的分类

命名系统是把炭黑胶料的硫化速度和结构等因素考虑进去的，环保碳黑公司，由4个系统构成。个字母代表英文字母代表胶料的硫化速度。N代表正常（normal）硫化速度，S代表缓慢（slow）硫化速度。后面3个字母字母代表炭黑氮表面积范围。第二个和第三个数字是反应不同的结构程度。

炭黑的发展主要起源于橡胶行业，而橡胶的发展又得益于轮胎行业。从中我们可以看出，环保碳黑，炭黑的作用相对来说还是比较明显的，是一种非常有效的伴随材料。但是无论是哪个事物都有着两面性，有利也有弊。时至今日，炭黑的固有也开始变得更加的明显了。今天，小编来给大家拿四点来说一下吧。

。

1、迁移性缺陷：

在轮胎以外的多数领域，尤其是电子行业，玩具行业，卫生领域，体育用品行业，日常用品领域，炭黑可用可不用，甚至被限制使用；2000年左右，本人当时接触到一张原文图纸，供给日本的公司电子设备的一个外形简单的不能再简单的黑色橡胶脚垫。炭黑。

纤维着色有两种方法，环保碳黑生产商，一种是传统的染色方法，即将纤维纺好或织成布后用有机染料染色；另一种是在纤维拉丝之前将颜料加入树脂中着色，即所谓的原液着色或熔体着色。目前应用的为原液着色

对炭黑的要求是：黑度好（好带蓝相），分散性好，较高的纯度。为此一般炭黑选用粒径20-25nm，DBP 100-120ml/100g，未经氧化处理的油炉法色素炭黑，由于粒径过小和结构过低时，炭黑较难在树脂中良好分散，而粒径过大又会降低炭黑黑度，并导致添加量过大（一般拉丝前树脂中炭黑含量为1%-2%）结构过高则会使熔体粘度偏高。

环保碳黑生产商-环保碳黑-复瑞化工规格齐全由上海复瑞化工有限公司提供。行路致远，砥砺前行。上海复瑞化工有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为化工项目合作具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!同时本公司还是从事炭黑，碳黑，环保炭黑的厂家，欢迎来电咨询。