

# 高含量铁黑 公司 铁黑 公司 山东安成金属

产品名称	高含量铁黑 公司 铁黑 公司 山东安成金属
公司名称	新泰市安成金属材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省泰安市新泰市禹村镇东沈北村村北
联系电话	18266518188

## 产品详情

铁黑 公司中很重要的一个系列颜色

氧化铁黑颜料，是氧化铁颜料中很重要的一个系列颜色，在化工、建筑、日用化工等领域，有着十分广泛的应用。目前，氧化铁黑颜料的生产，一般是以钛白废副(固体)为原料进行制备的，制备过程包括如下步骤溶解钛白废副，与碱性物质反应，生成氢氧化亚铁，氢氧化亚铁与氧化剂反应，生成氢氧化高铁水解成四氧化三铁。上述方法，不仅四氧化三铁的主含量不高，四氧化三铁的收得率不高，增加了生产成本，化工铁黑 公司，而且其颜色的黑度不纯，呈现灰黑色。

一种高分散铁黑 公司的生产方法，其采用氧化法制得的氧化铁黑，加入4-8%的六偏磷酸钠、1-2%的脂肪酸聚乙二醇酯，2000-3000rpm高速研磨10-15分钟，取出烘干后加入适量的水打浆20-25分钟，制成浓度为45-55%的浆液，并加入浆液重量0.2-0.3%的1, 4-、0.2-0.3%的氮化铝、0.3-0.4%的硼化钒，搅拌20-30分钟，再通过胶体磨磨浆至粒径小于50 μm，烘干打粉即为成品。本发明先采用六偏磷酸钠、脂肪酸聚乙二醇酯分别为有机、无机分散剂，对氧化铁黑表面进行了处理，增加了氧化铁黑的分散能力，大大扩展了其使用场合与用途。

铁系颜料作为重要的无机彩色颜料，其年产量居无机彩色颜料之首。由于世界环保意识不断加强，无机铁系颜料以其无毒、无嗅、无污染等特点不断取代有机颜料及、铅铬黄等铅系列、铬系列有毒的无机颜料。氧化铁黑由于化学成分简单，无毒无污染，化学稳定性强，广泛应用于建筑行业油漆涂料中。但是现有的氧化铁黑在油漆涂料、油墨等中的分散性较差，从而限制了氧化铁黑的使用范围。

## 氧化铁黑的用途

氧化铁黑是一种我们平时常用的磁性材料。氧化铁黑可以用来做通讯器材和录音磁带的原材料。它的硬度比较高，可以作为磨料。

氧化铁黑还可做染料和抛光剂。氧化铁黑的功用：重要用于制底漆和面漆，也用于建筑工业作防锈剂。合用于彩瓦，水磨石，花儿阶砖，便道砖及其他建筑材料的染色剂，也可用于广告及涂料，木器，橡胶塑胶等产业，色泽鲜艳、染色率。

配重铁砂使用寿命长，反弹性好，附着力强，清理速度快，耗砂低，不破碎，清理工件亮度大，作用于工件表面，快速的起到清洁表面的效果，处理的工件表面质量好，能长久的使用，经配重铁砂处理的金属表面清洁度可达国际标准。配重铁砂可作为冶金脱氧剂和耐高温材料。还可以做五金，玻璃，玉器等抛光研磨。作为磨料，自然铁黑公司，可用来做磨具，如砂轮、砂瓦类等。配重铁砂是高纯度的单晶，可用于制造半导体、制造碳化硅纤维。

如果您对氧化铁黑感兴趣的话，铁黑公司，欢迎与小编进行沟通与交流哦，我们出售的氧化铁黑的质量保证是您用的放心的。

### 铁黑 公司使用在哪些领域

说到铁黑小编告诉大家在生活中还是比较常见的，而且我们生活中也比较常见这样的产品，小编来告诉大家 氧化铁黑的方便使用，应用时立即添加混凝土中就可以应用，各种各样室内室外的混泥土表面及其建陶，玻璃陶瓷中常会采用氧化铁黑，关键包含墙壁，墙体，瓷砖面上，地板砖，支撑，人工大理石，地面，等众多行业中，除开工程建筑行业，氧化铁黑还能够应用在护肤品，纸型，塑胶制品等的着色中，高含量铁黑公司，运用普遍

被各种各样混泥土的预制构件中应用，氧化铁黑由于具备很好的兼容模式，即便在水溶性内墙涂料，油溶性建筑涂料中也具备很好的特性。 氧化铁黑是一种大家普遍的化合物，常见在涂颜色和维护化学物质中，运用普遍，着色实际效果很好，凭着的特性及其，便宜的价钱，极高的性价比高，深受大伙儿的钟爱青睐氧化铁黑常被作为色浆及其着色剂，

高含量铁黑公司-铁黑公司-山东安成金属(查看)由新泰市安成金属材料有限公司提供。新泰市安成金属材料有限公司(www.sdtiehei.com)位于山东省泰安市新泰市禹村镇东沈北村村北。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前山东安成金属材料在粉末冶金中享有良好的声誉。山东安成金属材料取得商盟认证，我们的服务和管理水平也达到了一个新的高度。山东安成金属材料全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。