

天津乙炔炭黑 天津亿博瑞化工

产品名称	天津乙炔炭黑 天津亿博瑞化工
公司名称	天津亿博瑞化工有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市武清区大黄堡工业区
联系电话	022-82225291 13821915177

产品详情

据史料记载，中国是早的使用炭黑的国家。在早的是时候，人们用一些松枝或者其他原料燃烧。收集烟雾中的黑色颗粒。用来制作黑色物质，例如：墨、黑色燃料等等。这种物质叫做“炆”。在《说文》一书中是这么解释的“炆，天津乙炔炭黑，灰炆煤也。从火，台声。”

在1821年，当时北美还是英国的殖民地，北美人民次使用天然气为原料生产炭黑。

在之后大约过了将近100年人们发现炭黑对橡胶具有补强作用，之后炭黑逐渐在橡胶行业具有举足轻重的地位。一般橡胶中，橡胶和炭黑的含量比为2:1。

炭黑本身具有黑度、着色强度、色调、分散性、光稳定性、导电性等等还可以和食品接触。

由于炭黑本身具有如此多的性质，所以炭黑在化学工业方面具有举足轻重的地位。且已经渗入到我们生活的方方面面。

着色用炭黑? 色素炭黑一般都能较好的给塑料着色，可根据着色特性或物化性能选用色素炭黑，着色用炭黑的品种的选择基本上都是随成品必须达到的黑度而定。用极细的色素炭黑可以完成黑度要求特别高的着色；PE垃圾袋，塑料袋，电缆材料之类产品只需中等水平黑度，可以用比表面积较低，结构较高的炭黑品种；塑料调色时，炭黑称量和配料时出现的微小误差，均会导致明显的色差，因此，宜采用粒径较大，着色力较差的低色素

炭黑，这样炭黑用量可以稍大，称量误差相对小些，并有分散性较好、价格较低的优点。对于灰色塑料，采用细粒色素炭黑往往呈现棕相灰色，而采用粗粒子色素炭黑可产生蓝相灰色。

如果采用溶剂型粘结剂制备锂离子电池极片，亲油性的导电炭黑在正极材料涂层中比较容易做到均匀分散，目前来说，锂离子电池制造过程中使用的溶剂型粘结剂主要为PVdF-烷酮体系，这个体系在欧洲各国一直以来被定为三类有毒化学品，允许排入大气质量的浓度仅为100mg/m³，它不仅会对环境造成严重污染，而且对操作人员的身体健康具有一定的损害。

天津乙炔炭黑-天津亿博瑞化工(图)由天津亿博瑞化工有限公司提供。天津亿博瑞化工有限公司(www.ybrth.com)在化工产品这一领域倾注了诸多的热忱和热情，亿博瑞一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：王刚。