

上海工业铝型材 康丰新材料 批发工业铝型材

产品名称	上海工业铝型材 康丰新材料 批发工业铝型材
公司名称	宣城康丰新材料科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	安徽省宣城市宣州区寒亭镇卫浴开发区
联系电话	18225850550 18225850550

产品详情

工业铝型材框架的特性

工业铝型材框架的特性工业铝型材就是铝棒通过热熔、挤压、从而得到不同截面形状的铝材料。它的框架特性具有以下4点：1、运用范围广：适用于机器框架、支架、门，工业自动化设备，工业铝型材框架，工厂和办公室的工作台，货架、货柜，梯子等。2、施工方便：具有模组化和多功能化，无需复杂的设计和加工，就可以快速地构架出理想机械设备外衣。3、造型美观实用：质轻而刚度高，简洁美观的外表无需油漆。4、可扩充性强：的T型，凹槽设计，加装组件时无需拆卸型材，工业铝型材加工，即可在任意位置安装螺母螺栓，改装设备简单快捷。

您知道工业用铝型材的分类与应用有哪些吗？

1、6063，6063A，6463A，上海工业铝型材，6060工业用铝合金型材。除广泛用作建筑门窗和幕墙结构与装饰材料外，还大量用作室内家具、卫生间、散热器、升降梯扶手型材及一般工业用管材和棒材。2、6061，6068铝合金工业型材。主要用作冷藏箱、集装箱底板、卡车车架部件、船舶上层结构件、轨道车辆结构件、大型货车结构及其他机械用结构件。3、6106铝合金工业型材。广泛用于各种要求耐腐蚀的管、线材和棒材。4、6106，批发工业铝型材，6101B铝合金工业型材。于生产高强度电母线，各种导电体材料。5、6005铝合金工业型材。主要用作梯子、电视天线、电视发射架等。6、6005A铝合金工业型材。用于生产要求强度高、断面复杂的高速列车、地铁列车、轻轨列车、双层列车、豪华大巴等现代交通运输工业的关键材料，用于大型车辆的整体外形结构件、重要受力部件和大型装

饰部件。7、6351T6铝合金工业型材。多用于公路交通设施挤压结构件和要求强度高的输气、输油、输水管道等。8、其他铝合金工业型材。如2024.7075等高强铝合金型材、棒材，也正在开发，并拟新建立式淬火炉和大型拉矫机等，以适应大批量生产。

众所周知的，工业铝型材属于合金挤压材料，在生产加工过程中很容易由于一个步骤的操作不当就导致材料的损坏以及型材出现表面缺陷。正常情况下，工业铝型材的表面颜色应该为银白色，除了表面粗糙不光滑外，有时候还会出现泛黄的现象，以下的内容为您整理了关于工业铝型材出现表面泛黄现象的原因：工业铝型材的表面出现泛黄的原因可以大致总结为两种，一种是型材在挤压过程中所采用的方式不当，第二种情况是型材表面处理过程不当。具体分析可以参考以下的内容：1、型材在经过模具挤压成型后需要进行冷却，目的是为了材料的机械性能以及物理性能。在其冷却过程中会使用到冷却液，不同材质使用的冷却液效果不同。常见的冷却液一般是水或者油性冷却剂。如果采用水进行冷却或者是当冷却液中含铜量比较高的时候，就会导致型材表面的泛黄。这其中的原因就是铝这种金属的性质比较活泼，容易与空气中或者水中是材质接触后发生化学反应。2、工业铝型材的表面通常会覆盖一层氧化膜，不仅能够增加型材的耐腐蚀性还能够增加型材的美观度。但是在进行型材的表面处理前需要先对挤压好的型材进行表面的清洁，充分去除其表面的油污。如果在这一个步骤的清洁工作不到位的话，在后续的氧化过程中就会导致氧化膜不易着色，或者着色不够均匀，从而出现泛黄的现象。

上海工业铝型材-康丰新材料-批发工业铝型材由宣城康丰新材料科技有限公司提供。行路致远，砥砺前行。宣城康丰新材料科技有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为机械及工业制品项目合作具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!