

宿迁激光除锈 江苏国源激光

产品名称	宿迁激光除锈 江苏国源激光
公司名称	江苏国源激光智能装备制造有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	宿迁市宿城经济开发区西片区激光产业园二期C5幢厂房
联系电话	18082305906 18082305906

产品详情

激光为什么能够用来清洗？为什么对被清洗物体不会造成损害呢？首先了解一下激光的本质。简单来说，激光和在我们身边的如影随形般的光线（可见光和不可见光）没有什么不同，只不过激光是利用谐振腔把光聚集在同一个方向上，并且有较单纯的波长，协调性等性能更好，因此理论上所有波长的光都可以用来形成激光，激光除锈，但实际上受限于能够激发的介质不多，因此能够产生稳定且适合工业生产的激光光源相当有限。被广泛使用的大概也就是Nd:YAG激光、二氧化碳激光和准分子激光。由于Nd:YAG激光可以通过光纤传输更适合工业应用，因此在激光清洗中也多被采用。

激光清洗是一种“绿色”的清洗方法，不需使用任何化学药剂和清洗液，清洗下来的废料基本上都是固体粉末，体积小，易于存放，可回收，可以轻易解决化学清洗带来的环境污染问题；激光清洗的无研磨和非接触性使这些问题迎刃而解；激光可通光纤传输，与机器手和机器人相配合，方便地实现远距离操作，能清洗传统方法不易达到的部位，确保人员的安全；激光清洗能清除各种材料表面的各类污染物，达到常规清洗无法达到的清洁度，而且还可以在不损伤材料表面的情况下有选择性地清洗材料表面的污染物。

国源激光是一家专业从事激光清洗、激光焊接及激光切割装备研发、生产、销售与服务的高科技企业，位于江苏省宿迁市激光产业园二期C5幢，注册资本1亿元，拥有生产及办公面积4800平米。公司已掌握激光加工方面多项核心技术、拥有完全自主知识产权，已形成了完整的工业激光设备系列供应平台。欢迎来电咨询！

激光清洗拥有在加覆涂层前进行表面准备所需的技术，能够清除金属表面几乎所有种类的杂质，包括氧化物、油脂、油渍、氯化物和许多其他有机和无机残留物。激光清洗过后的表面完全清洁，无需清理，

且无需处置次级污染物。

国源激光是一家专业从事激光清洗、激光焊接及激光切割装备研发、生产、销售与服务的高科技企业，位于江苏省宿迁市激光产业园二期C5幢，注册资本1亿元，拥有生产及办公面积4800平米。公司已掌握激光加工方面多项核心技术、拥有完全自主知识产权，已形成了完整的工业激光设备系列供应平台。欢迎来电咨询！

宿迁激光除锈-江苏国源激光(在线咨询)由江苏国源激光智能装备制造有限公司提供。江苏国源激光智能装备制造有限公司是江苏宿迁,清洗的见证者,多年来,公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针,满足客户需求。在国源激光领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈,共创国源激光更加美好的未来。