

# 3d打印不锈钢mesea江苏云仟佰

产品名称	3d打印不锈钢mesea江苏云仟佰
公司名称	江苏云仟佰数字科技有限公司
价格	111.00/件
规格参数	
公司地址	徐州市泉山区软件园路6号徐州软件园C-1-C号楼107-112室
联系电话	15900997329

## 产品详情

### 材料描述：

不锈钢（Stainless Steel）是不锈耐酸钢的简称，耐空气、蒸汽、水等弱腐蚀介质或具有不锈性的钢种称为不锈钢。10.5%铬含量低的钢合金，不锈钢不容易生锈腐蚀。由于两者在化学成分上的差异而使他们的耐蚀性不同，普通不锈钢一般不耐化学介质腐蚀，而耐酸钢则一般均具有不锈性。316L不锈钢常用设备热交换器、染色设备、胶片冲洗设备、管道、沿海区域建筑物外部用材料,316L不锈钢的大碳含量0.03,可用于焊接后不能进行退火和需要大耐腐蚀性的用途中。耐腐蚀性能优于304不锈钢，在浆和造纸的生产过程中具有良好的耐腐蚀的性能。而且316L不锈钢还耐海洋和侵蚀性工业大气的侵蚀

316L 不锈钢也具有耐腐蚀和生物相容性，这个不锈钢合金已专门在金属激光烧结系统上进行过优化处理，显示了良好的耐腐蚀性和高的延展性。在医疗行业中，这种合金特别适用于手术器械，内镜外科和骨科。该材料在手表和珠宝等行业中也是一种不错的选择，提供给设计师更加广泛的设计自由度。EOS StainlessSteel 316L 不锈钢具有高强度和耐腐蚀性，可在很宽的温度范围下降到低温，可应用于航空航天、石化等多种工程应用，也可以用于食品加工和医疗等领域

### 材料性能：

### 单个案例：

优势1：无需复杂传统加工程序或任何模具，直接将概念设计转化成实体，缩短外形验证及功能性验证周期，提高研发效率

优势2：加工过程不受零件复杂程度影响，轻松实现复杂结构零件制造