

# 弧形板 YC 电力工程车用弧形板

产品名称	弧形板 YC 电力工程车用弧形板
公司名称	宿迁雅臣工程尼龙有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:YC 型号:电力工程车用弧形板 规格:根据具体尺寸
公司地址	江苏省宿迁经济开发区浦东路278号
联系电话	84381960 15051301908

## 产品详情

品牌	YC	型号	电力工程车用弧形板
规格	根据具体尺寸	产品别名	弧形板
用途	电力工程车配件	适用行业	供电工程

一、尼龙合金材料的主要性能高强度：抗拉强度大于95mpa，压缩强度大于120mpa耐磨耗：比普通尼龙耐磨性能提高2-3倍；比铜及铜合金耐磨性能提高3-6倍自润滑：内含固体润滑剂与钢对摩时摩擦系数降低到0.0047；耐高温、抗老化：热变形温度达197℃，能够在150℃环境中长期工作不变形，不变质。耐腐蚀：材料能够在海水、氨水、醋酸、稀硫酸、磷酸、各种碱液、燃料油溶剂油、食用油、酒精、乙醚、三氯乙烷、四氯化碳、糖浆、食用饮料及各种非苯类油漆、溶剂、潮湿、粉尘等较恶劣环境中稳定工作。

二、具有明显的节能效果因为密度只有1.17-1.2g/cm<sup>3</sup>,是铜材料的七分之一，蜗轮或齿轮自重轻，转动惯量变小，额外功消耗减少，有明显的节能效果。

三、性能价格比优势明显采用尼龙合金比铜及铜合金产品重量减轻60%左右，以如皋昌升电控厂 280×60的蜗轮，常州汽车转向器蜗轮和wd80减速蜗轮，蜗轮制造成本降低50%-60%，使用寿命延长近一倍。

四、2004年4月5日本公司委托江苏质量技术监督液压件/齿轮传动产品质量检验站对型号为wd80尼龙合金蜗轮进行检测试验。用尼龙合金蜗轮组装的齿轮箱测试性能介绍：

型号：wd80 n=1500rpm i=39 t<sub>2</sub>=71.55nm

承载能力m.n 实测数据>71.16

噪音db(a) 65

效率% 69.1

