

铝镁合金丝厂家 郑州铝镁合金丝 平阴广汇铝业诚信经营

产品名称	铝镁合金丝厂家 郑州铝镁合金丝 平阴广汇铝业诚信经营
公司名称	平阴广汇铝业有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省济南市平阴县榆山街道孙官庄村
联系电话	18678789107 18678789107

产品详情

铝镁合金丝与铝合金的区别

铝镁合金丝和铝合金的区别还是很大的，具体区别如下：

- 1、抗拉强度不同。同等体积的镁合金材料做成的车架强度不如铝合金，要达到车架强度就要增加材料厚度和管径，所以从重量角度与铝合金来比较镁合金没有任何优势。
- 2、强度不同。同等体积的镁合金材料做成车架的耐久性能比铝合金车架差。也是镁合金致命的缺点。

随着骑行的次数愈多，应力发生的次数也愈高，强度会显著降低，甚至车架寿命不超过2-3年，所以骑手很少使用镁合金车架，铝镁合金丝厂，如果在比赛时使用，也是计算着里程采用抛弃形式更换的。

铝镁合金丝的优点

铝镁合金铝板的主要制作元素包含的就是铝，通过加入少量的镁和其它的金属材料来加强它的硬度。因铝板本身就是金属的缘故，所以铝板的导热性能相对突出。因此铝镁合金铝板才具备了密度低、散热性好、抗压性强的多种特点，铝板的硬度是传统塑料机械的好几倍，铝镁合金丝，重量也比前者要轻很多。说了这么多，铝板生产厂家就根据以上的产品特点，铝镁合金丝厂家，来说说铝镁合金铝板各自的优缺点。

铝镁合金铝板优点有五个：

- 一、压铸生产效率比铝高，郑州铝镁合金丝，金属模铸造比铝高300—500K

二、溶化成本只有铝的2 / 3

三、镁铸件的表面质量和外观明显比铝好

四、镁脱模斜角可很小，而且表面成形好

五、模具寿命是铝的2倍

镁合金大家都只知道是属于物品的，所以至今为止，镁合金的压铸的厂家并不是很多镁合金加工过程及腐蚀和力学性能有许多特点：质量轻、刚性好、具有一定的耐蚀性和尺寸稳定性、抗冲击、耐磨、衰减性能好及易于回收；另外还有高的导热和导电性能、无磁性、屏蔽性好和无毒的特点。应用范围:镁合金广泛用于携带式的器械和汽车行业中，达到轻量化的目的。

铝镁合金丝厂家-郑州铝镁合金丝-平阴广汇铝业诚信经营由平阴广汇铝业有限公司提供。行路致远，砥砺前行。平阴广汇铝业有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为铝制品具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!