

氩气是什么？有什么性？氩气是什么？有什么性质

中文名氩气英文名Argongas别称液氩;氩;氩化学式Ar分子量39.95CAS登录号7440371EINECS登录号2311470熔点189.2°C沸点185.7°C水溶性微溶于水密度相对密度(水1)1.40(186°C)外观无色无臭闪点无应用用于灯泡充气和对不锈钢、镁、铝等的电弧焊接折标煤系数0.0360kgce/m³1主要应用2人体危害3泄漏案例4氩化合物5发现历史6急救处理7处置储存8安全防护氩气主要应用编辑装有氩气的灰色钢瓶用途：一种稀有气体

请问氩气有什么用途，氩气的性能，特点有那些？

??氩气是目前工业上应用很广的稀有气体。它的性质十分不活泼，既不能燃烧，也不助燃。在飞机制造、造船、原子能工业和机械工业部门，对特殊金属，例如铝、镁、铜及其合金和不锈钢在焊接时，往往用氩作为焊接保护气，防止焊接件被空气氧化或氮化。

在金属冶炼方面，氧、氩吹炼是生产优质钢的重要措施，每炼1t钢的氩气消耗量为1~3m³。