

铝棒



铝是一种轻金属，其化合物在自然界中分布极广，地壳中铝的资源储量仅次于氧和硅，位居第三位。在所有金属品种中，产量仅次于钢铁，为

第二大类金属。铝的密度为 2.7103g/cm^3 ，约为钢、铜密度的 $1/3$ 左右，比重为 2.7。铝具有特殊的化学、物理特性，不仅重量轻、质地坚，而且具有良好的延展性、导电性、导热性、耐热性和耐核辐射性，是国民经济发展的重要基础原材料。

铝棒执行有色金属行业标准（YS/T 67-2012）应叫“铝合金圆铸锭”，是铝锭经重熔和铸造加工后的最主要初级品，是铝型材最主要的原材料，其中牌号 6063 的铝棒是市场使用最广泛的品种。