



轻金属:密度小于4500千克/立方米,如钛、铝、镁、钾、钠、钙、锶、钡等。

重金属:密度大于4500千克/立方米,如铜、镍、钴、铅、锌、锡、锑、铋、镉、等。

贵金属:价格比一般常用金属昂贵,地壳丰度低(又称克拉克值(CLARKE value),  
-种表示地壳中化学元素平均含量的

数值),提纯困难,如金、银及铂族金属。

准金属:性质介于金属和非金属之间,如硅、硒、碲、砷、硼等。

稀有金属:包括稀有轻金属,如锂、铷、铯等;

稀有难熔金属:如锆、钼、钨;

稀有分散金属:如镓、铟、铊、铼等;

稀土金属:如钪、钇、镧系金属;

检测项目

金属热膨胀系数检测等。

相关检测标准

GB/T 4339-2008金属材料热膨胀特征参数的测定