

# 碳化硼检测报告，碳化硼检测标准项目及机构

产品名称	碳化硼检测报告，碳化硼检测标准项目及机构
公司名称	国联质检
价格	.00/个
规格参数	检测机构:国联质检 检测标准:依据标准 检测周期:5-7天（特殊项目除外）
公司地址	沔东新城协同创新港8号楼
联系电话	18092379637 17792359878

## 产品详情

碳化硼可以吸收大量的中子而不会形成任何放射性同位素，因此它在核能发电场里它是很理想的中子吸收剂，而中子吸收剂主要是控制核分裂的速率。碳化硼在核反应炉场里主要是做成可控制的棒状，有的时候会因为要增加表面积而把它制成粉末状。

因具有密度低、强度大、高温稳定性以及化学稳定性好的特点。在耐磨材料、陶瓷增强相，尤其在轻质装甲，反应堆中子吸收剂等方面使用。此外，和金刚石和立方氮化硼相比，碳化硼制造容易、成本低廉，因而使用更加广泛，在某些地方可以取代价格昂贵的金刚石、常见在磨削、研磨、钻孔等方面的应用。

### 碳化硼检测范围

碳化硼，碳化硼微粉

### 碳化硼检测项目

化学检测，硬度检测，原料检测，游离碳含量检测，杂质含量检测，成分检测，总硼检测

### 碳化硼检测标准

ASTM C750-2009(2014)核级碳化硼粉末规格

ASTM C791-2012核级碳化硼的化学、质谱仪和光谱化学分析试验

GOST 5744-1985碳化硼磨料 技术条件

JB/T 3294-2017普通磨料 碳化硼

JB/T 6615-2011机械密封用碳化硼密封环技术条件

JB/T 7993-2012碳化硼 化学分析

YS/T 423.1-2000核极碳化硼粉末化学分析 总硼量的测定

YS/T 423.2-2000核极碳化硼粉末化学分析 总碳量的测定

YS/T 423.3-2000核极碳化硼粉末化学分析 游离硼量的测定

YS/T 423.4-2000核极碳化硼粉末化学分析 铁量的测定

YS/T 423.5-2000核极碳化硼粉末化学分析 氧量的测定