

徐州市生石灰检测活性度检测

产品名称	徐州市生石灰检测活性度检测
公司名称	江苏省广分检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	18662582269 18662582269

产品详情

生石灰检测活性度检测、

氧化钙（生石灰）应用：

- 1、可作填充剂，例如：用作环氧胶黏剂的填充剂；
- 2、用作分析试剂，气体分析时用作二氧化碳吸收剂，光谱分析试剂，高纯试剂用于半导体生产中的外延、扩散工序，实验室氮气的干燥及醇类脱水等。
- 3、用作原料，可制造电石、纯碱、漂白粉等，也用于制革、废水净化，氢氧化钙及各种钙化合物；
- 4、可用作建筑材料、冶金助熔剂，水泥速凝剂，荧光粉的助熔剂；
- 5、用作植物油脱色剂，药物载体，土壤改良剂和钙肥；
- 6、还可用于耐火材料、干燥剂；
- 7、可配制农机1、2号胶和水中环氧胶黏剂，还用作与2402树脂预反应的反应剂；

8、用于酸性废水处理及污泥调质；

9、还可用作锅炉停用保护剂，利用石灰的吸湿能力，使锅炉水汽系统的金属表面保持干燥，防止腐蚀，适用于低压、中压、小容量汽包锅炉的长期停用保护；

10、可以和水反应制备氢氧化钙，反应方程式： $\text{CaO} + \text{H}_2\text{O} = \text{Ca}(\text{OH})_2$ ，属于化合反应。

氧化钙（生石灰）主要作用：生石灰是采用化学吸收法除去水蒸气的常用干燥剂，也用于钢铁、农药、医药、干燥剂、制革及醇的脱水等。特别适用于膨化食品、香菇、木耳等土特产，以及仪表仪器、医药、服饰、电子电讯、皮革、纺织等行业的产品。

氧化钙（生石灰）可检测项目：

CaO的纯度、活性、密度、粒度、比面积、氧化镁含量、盐酸不溶物、氧化物、铁、硫、磷、二氧化硅、灼烧减量、细度、生烧过烧。

检测标准：

工业氧化钙HG/T 4205—2011

建筑生石灰JC/T 479—2013

建材用石灰石、生石灰和熟石灰化学分析方法GB/T 5762—2012

干法烟气脱硫用生石灰的活性测定方法DL/T 323—2010

广东广分检测技术服务有限公司（前身是成立于1958年的中国科学院广州化学研究所分析测试中心）是中国科学院旗下独立第三方检验检测认证机构，由中科院广州化学有限公司全资成立，总部设立在广州。旗下设有嘉兴中科检测技术服务有限公司，重庆中科检测技术服务有限公司，湛江中科检测技术服务有限公司，东莞中科检测技术服务有限公司四大分公司及深圳、福建、山东等全国省市20多个办事处和工作

站。

广东广分检测通过了检验检测机构资质认证（CMA）、中国合格评定国家认可委员会实验室认可（CNAS）、国家农产品质量安全检测机构（CATL）、ISO 9001质量管理体系、ISO 14001环境管理体系及ISO 18001职业健康安全管理体系等认证。中科检测建设覆盖全国服务范围的实验室，总配备各领域检测专用高精端进口仪器万余台/套，总办公及实验区超过十万余平米，测试实验区建设有危化品实验室、工业消费品实验室、生态环境实验室、可靠性试验实验室、食品安全实验室、健康产业实验室，动物毒理测试实验中心及适用于特殊试验的实验场地。