

压裂支撑剂检测，压裂支撑剂哪里可以检测

产品名称	压裂支撑剂检测，压裂支撑剂哪里可以检测
公司名称	安徽方检检测技术有限公司
价格	100.00/件
规格参数	资质:cma/cnas 服务范围:全国 报告:资质报告，可加急
公司地址	新站区淝水路与烈山路交口柏仕公馆G7栋检测中心
联系电话	13635694394 15856391810

产品详情

压裂支撑剂检测是确保压裂施工效果的重要环节，主要涉及以下方面的检测：

外观：观察支撑剂的外观，如颜色、形状、大小等，以评估其质量。

粒径分布：检测支撑剂的粒径分布，以确定其是否符合设计要求。

密度：通过检测支撑剂的密度，评估其密度是否符合标准。

抗压强度：测试支撑剂的抗压强度，以评估其在承受压力下的性能表现。

导流能力：对支撑剂进行导流能力测试，以评估其在油气传输过程中的性能表现。

耐高温性能：测试支撑剂在高温下的性能表现，以确保其在压裂施工中的稳定性。

酸溶解度：对于某些特定类型的支撑剂，需要检测其在酸中的溶解度，以评估其在油气传输过程中的稳定性。

筛析分析：通过筛析分析支撑剂的粒径分布和颗粒形状，以评估其性能。

含水率：检测支撑剂的含水率，以评估其在存储和运输过程中的稳定性。

抗破碎性：测试支撑剂的抗破碎性，以评估其在压裂施工中的耐用性。

在进行压裂支撑剂检测时，应遵循相关的检测标准和规范，以确保检测结果的准确性和可靠性。

压裂支撑剂	参数
球度	水力压裂和砾石充填作业用支撑剂性能测试方法 SY/T 5108-2014 (7)
圆度	水力压裂和砾石充填作业用支撑剂性能测试方法 SY/T 5108-2014 (7)
酸溶解度	水力压裂和砾石充填作业用支撑剂性能测试方法 SY/T 5108-2014 (8)
浊度	水力压裂和砾石充填作业用支撑剂性能测试方法 SY/T 5108-2014 (9)
体积密度	水力压裂和砾石充填作业用支撑剂性能测试方法 SY/T 5108-2014 (10.3)
视密度	水力压裂和砾石充填作业用支撑剂性能测试方法 SY/T 5108-2014 (10.4)
筛析	水力压裂和砾石充填作业用支撑剂性能测试方法 SY/T 5108-2014 (6)
破碎率	水力压裂和砾石充填作业用支撑剂性能测试方法 SY/T 5108-2014 (11)