

豚鼠生长繁殖饲料检测 兔维持饲料氨基酸检测

产品名称	豚鼠生长繁殖饲料检测 兔维持饲料氨基酸检测
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	.00/个
规格参数	检测范围:第三方检测 周期:5-7天 服务范围:全国
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	13545270223

产品详情

土霉素、金霉素、越霉素A、黄霉素（富乐霉素）、克伯霉素、盐霉素、拉沙里霉素、喹乙醇（快育灵）、喹肼脂、呋喃唑酮（痢特灵）、硝呋烯腙、对氨基苯甲酸、硝羟苯甲酸、球杀灵、百球清、常山酮、氨丙啉、氟腺呤、盐霉素、莫能菌素等

物理指标：感观（外观及气味）、粒度、水分、灰分、pH、混合均匀度

营养成分：钙、粗脂肪、粗纤维、盐分、蛋白质、粗蛋白、维生素、微量元素含量、牛磺酸等

微生物：细菌总数、霉菌数、沙门氏菌、乳酸菌、大肠菌群、酵母菌数等

有毒有害物质：二噁英、黄曲霉毒素B1、水溶性氯化物、挥发性盐基氮、氰化物、亚硝酸盐、三聚氰胺、重金属残留、农药残留

饲料中粗灰分的测定步骤？

- 1) 坩埚的处理：将干净坩埚放入高温炉中，在 550 ± 20 下灼烧30min，取出，在空气中冷却约1min，放入干燥器中冷却30min，称重。再重复灼烧、冷却、称重，直到两次重量之差小于0.0005g为恒重。
- 2) 称取试样：在已恒重的坩埚中称取2~5g试样，准确至0.0002g。
- 3) 炭化：将装有试样的坩埚放在电炉上，在较低温度状态加热灼烧至无烟状态，然后升温灼烧至样品无炭粒。
- 4) 灼烧：将炭化好的试样放入高温炉中，于 550 ± 20 下灼烧3h，取出，在空气中冷却约1min，放入干燥器中冷却30min，称重。再同样灼烧1h，冷却，称重，直到两次重之差小于0.001g为恒重。

粗灰分是反映饲草饲料中营养组分的指标之一。通常粗灰分反映了饲草饲料在规定的高温条件下(550)

经过高温灼烧，将饲料中的有机物完全氧化燃烧为气体逸出，矿物质元素产生氧化物和盐类等无机残渣，这些残留物称为粗灰分，主要包含了水溶性的灰分(钾、钠、钙、镁的盐类和氧化物)、水不溶灰分(铁、铝等氧化物和碱土金属的碱式磷酸盐，还包括混入其中的泥沙)。通常反映了饲料中所含矿物质养分的总体情况。此外，在饲草加工过程中，由于田间加工环节较多，存在混入泥土过多影响饲草产品质量的可能性，饲喂家畜会对家畜健康水平造成影响，因而泥土含量的限定是评价饲草质量的重要指标。对于泥土的混入通常难以通过物理检验手段判定，在饲草产品评价体系中依赖粗灰分指标的检验进行间接判定。

正常情况下，同种牧草中的粗灰分含量随着生育期等因素在一定范围内波动，如果不使用添加剂，灰分含量也相对稳定。但是，由于泥土中的灰分含量远高于饲草，如果饲草产品中混入较多的泥土，会导致灰分含量出现异常升高，由此可将粗灰分作为混入泥土的标志。生产中，通常对不同种类的饲草产品粗灰分含量上限加以规定，以约束泥土混入对产品质量的影响，一旦超越粗灰分上限，则导致产品的评级下降甚至不能使用。