

# 芜湖市养殖饲料粗灰分检测 粗蛋白检测

产品名称	芜湖市养殖饲料粗灰分检测 粗蛋白检测
公司名称	浙江广分检测技术有限公司
价格	.00/个
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	18662248593 18662248593

## 产品详情

苏州饲料检测饲料添加剂成分分析:

下是中化所对不同饲料的检测分析报告书。

### 一、水分：

将样品粉碎过筛，称取5g 试样。

先将称量瓶置103 ±2 烘箱干燥30min，称量，重复至恒重。

再将试样置于103 ±2 烘箱干燥4H ±0.1H，然后盖上盖，干燥器冷却30min，称量，重复烘干至恒重。计算。

### 二、粗蛋白质（凯氏法）

样品制备。

试样的消煮：催化剂作用下，用硫酸破坏有机物，含氮物转化成硫酸铵。

氨的蒸馏：凯氏定氮仪的使用。

4. 0.1 mol/L 盐酸滴定。

5. 蔗糖代替试样，进行空白测定。

6. 计算。

### 三、粗脂肪（索氏抽提法）

抽提：脂肪测定仪。

烘干至恒重。

4. 计算。

#### 四、粗纤维

样品的制备（称量—粉碎--过筛）

样品前处理：1）脱脂；2）除碳酸盐（脂肪含量低于10%，可不脱脂；碳酸盐含量小于5%，可不除碳酸盐）

3. 酸消煮，碱消煮，抽滤和洗涤（粗纤维测定仪的使用）

4. 干燥、灰化

5. 冷却至室温（干燥器中），称量

6. 计算

#### 五、粗灰分

试样制备。

将煅烧盘置于550 马弗炉中灼烧30min以上，干燥器冷却至室温，称量。

称取5g试样于煅烧盘，电热板炭化，转移至550 马弗炉中灼烧3h至有碳粒出现，冷却并用蒸馏水润湿，105 干燥箱烘干，置马弗炉灼烧1 h，干燥器冷却至室温，迅速称量。

计算。

#### 六、钙

试样的制备。、

试样的分解：称量2g~5g试样，电热板炭化，马弗炉中灼烧，加入盐酸10mL和浓硝酸数滴，煮沸，转入容量瓶，冷却，定容，摇匀。

试样的测定：

1) 取分解液10mL于烧杯，加蒸馏水100mL，指示剂2滴，滴加氨水至橙色，盐酸调pH，煮沸，加草酸铵10mL，搅拌，煮沸。

2) 滤纸过滤，氨水洗沉淀至无草酸根离子。

3) 沉淀和滤纸转入原烧杯，10mL硫酸，50mL水，加热，高锰酸碱滴定。

4) 同时做空白测定。