

咸宁大豆磷脂丙酮不溶物检测 酸价测试

产品名称	咸宁大豆磷脂丙酮不溶物检测 酸价测试
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:7-10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

为了保证饲料的安全，在饲料的生产过程中需要对于饲料的成分进行分析。饲料分析的主要目的是为了确定饲料从原材料到成品各成分的组成及其所占比率，为了实现这一目的，就需要使用合适的方法对饲料的原料以及其成品的物理组成、营养组分、抗营养组分以及有害物质进行量与质的确定，进而通过各成分的检测结果对饲料进行全面的评定。饲料中水分含量测定需要注意的问题饲料是由水分和干物质组成的，水分含量是饲料品质的重要指标，直接关系到饲料中有效成分的含量。采用直接干燥法，依据GB/T6435—86进行饲料中水分的测定，适用于配合饲料和单一饲料，但不适用于做饲料的奶制品及动物油、植物油中的水分测定。仪器和设备应满足的要求 分样筛的孔径为0.45 mm(40目)。孔径过大不利于水分蒸发，孔径过小、样本过轻，不利于操作且使样本易于被氧化。 分析天平感量为0.0001 g，以适应小量采样的要求。 控热式恒温烘箱，可控温度应包括(105±2)℃范围，以防止温度过高或达不到干燥温度。 称样皿应为玻璃或铝质，一般采用铝质较好，不宜破碎;称样皿直径应为40 mm以上，高度在25 mm以下，以利于水分蒸发，不宜过高或过细。 干燥器中的干燥剂用硅胶为好，因为变色硅胶颜色变化明显，有利于判断其吸附水的程度颗粒饲料的水分含量是一项非常重要的质量指标，它直接影响到颗粒饲料的品质和饲料企业的经济效益，对其进行有效控制是保证饲料产品质量安全的关键技术之一。水分含量*过规定的标准，颗粒饲料容易发霉变质，不利于保存，还会使营养成分的含量相对减少；但如果产品水分含量过低，对企业又造成了不必要的损失，而且高低不均的水分含量，还造成产品质量的不稳定，影响到产品的声誉。在饲料加工过程中，适宜的水分含量有利于制粒，降低能耗、提高生产。因此，在配合饲料的生产过程中，要使生产*顺利地进行，能耗*低，颗粒*光洁均匀，终产品又符合规定的水分含量标准，就必须进行生产全过程的水分控制。有毒有害物质污染饲料严重 农药的作用；某些土壤中重金属如铅、氟、铜*标；动物性饲料中的致病微生物、药物残留、霉变；一些植物中存在的*有害物，如生物碱、生氰糖甙、硫代葡萄糖甙、棉酚、硝基化合物等。这些有毒有害物质通过饲料原料污染饲料，如果不认识这些问题，并不加以控制，就很难保证饲料的安全性。脂肪是广泛存在于动植物体内的一类有机化合物，主要成分是脂肪酸与甘油形成酯，如甘油三酯等。粗脂肪(Crude fat 或ether extract, EE)是饲料中可以溶于的物质总称，除包括脂肪和类脂(磷脂、糖酯和固醇等)外，还包括可溶于的其它有机物质，如脂溶性纤维素、叶绿素、有机酸和腊质等，故称为粗脂肪或提取物。本文依据GB T6433—94进行饲料中粗脂肪的测定，适用于多种单一饲料、混合饲料和配合饲料的分析。1仪器操作及注意事项 称取样品时，不要将样品放在定性滤纸上直接称量，而应放在无水硫酸纸上称量，因为定性滤纸水性太强，易造成误差。 将称好的样品转移到定性滤纸上打包，并用脱脂棉线扎紧。打包时，要

求包成窄的条块状，多余线头不要太长，且应塞入夹缝中为好，以便于在放入索氏提取器时，易操作、节省浸提腔的空间。包好样品的定性滤纸外面，用铅笔标记样品号(是所放入铝盒号)。不要用油笔或钢笔等标记，以免被中洗掉。滤纸包放入提脂腔中时，不能*过虹吸管上端。在滤纸上挥发不留下油迹为浸提终点。取出滤纸包放入相应铝盒中，在室温通风口处使挥发，不要立即放入(105+2)烘箱中烘干，否则会引起燃烧。问：怎样辨别猪饲料的好坏？答：(一)猪吃后粪便黑，饲料未必好许多养猪者认为，猪粪便越黑，说明猪对饲料的消化吸收率越高，饲料的质量越好；粪便越黄，对饲料的消化吸收率越低，饲料的质量则不好。其实，这种观点是不科学的。实际上，衡量饲料消化吸收率高低的标准不在于粪便的颜色，而在于饲料的转化率(料肉比)。从配方学的角度来讲，高铜可以使粪便发黑。虽然高铜对子猪有一定的促生长作用，但长期添加高铜添加剂，会导致猪粪便中残留的铜元素对环境造成污染，猪肉中残留的铜元素对人体健康造成危害。因此，粪便颜色的黑或不黑并不能说明饲料质量的好坏。(二)猪吃后皮肤红，饲料未必好养猪者普遍认为，好的饲料，猪吃后皮肤应发红。于是，一些饲料生产厂家，不顾国家规定的有关饲料卫生标准，在饲料中*剂量添加制剂，猪采食这类饲料后就表现为皮肤发红。虽然制剂有一定的促生长作用，但滥用制剂将不可避免地造成对环境的污染和对人体健康的危害。(三)猪吃后爱睡觉，饲料未必好一些养猪者以为，限制猪的运动可以起到减少体能消耗，促进生长的作用。一些饲料生产厂家为了迎合人们这种心理，通常在饲料中滥加或药物。事实上，如果饲料营养满足不了猪的正常生长需求，无论饲料有怎样的效果，也起不到促进生长的作用。从食品安全卫生角度考虑，如果人吃了有或药物残留的食品，人体内就可能产生抗药性，从而给人体一些疾病的带来大困难。