

铜陵燕窝真假鉴别检测，虫草重金属掺假检测

产品名称	铜陵燕窝真假鉴别检测，虫草重金属掺假检测
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	.00/个
规格参数	
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	0512-65587132 18662248592

产品详情

燕窝品质主要从两方面体现，一方面是有效性，即对营养成分含量的测定，另一方面是安全性，即对燕窝中可能存在的对人体有害的化学成分的检测。

燕窝的真假鉴别手段很多，除了感官判定外，作为专业严谨的检测机构，必须通过规范的技术手段进行检测才能出具检测报告。检测指标是根据燕窝的成分特性而设定的，基本指标通常是形态学检验、唾液酸、蛋白质。燕窝酸作为燕窝中最重要的成分之一，其含量是评价燕窝质量的主要标准，普通燕盏的燕窝酸含量一般在8-10%。这是燕窝掺假物所不具备的。因此，燕窝中唾液酸含量的高低就成为燕窝真假鉴别和质量判定的重要依据。测定唾液酸含量的主要方法有：液相色谱法、分光光度法和液相色谱-串联质联用法。

自2011血燕事件，我们国家对进口燕窝的亚硝酸盐，定了一个标准，不得超过30mg/kg。那亚硝酸盐按什么标准检测呢？按GB 5009.33-2016食品安全国家标准《食品中亚硝酸盐与硝酸盐的测定》就可以了。另外还建议按GB 5009.34-2016 食品安全国家标准《食品中二氧化硫的测定》检测一下燕窝的二氧化硫，毕竟看起来卖相很好的燕窝很可能用有毒的二氧化硫进行工业漂白。对于即食燕窝，根据其团体标准/CPCS 001-2018还需要注意一下重金属（总砷、铅、总汞）的值。

冬虫夏草里的重金属超标问题，这几年频频曝光，逐渐进入公众视野，让无数消费者忧心忡忡。就在不久前，新闻报道，一位前高官夫人，因为服用冬虫夏草而导致重金属中毒，舆论哗然。其实，不仅冬虫夏草，其他很多中药品种，包括一些老字号中药品牌频频曝光重金属超标问题，凸显了这一问题的严重性。2013年9月，英国药品管理局宣布：计划从2014年起全面禁止中成药在英国销售。其中重金属超标是一个重要因素。

专家支招，要“三看一闻”

看颜色：真冬虫夏草分成“虫”和“草”两部分，虫体表面呈深黄到浅黄棕色，草的部分呈现枯树枝的颜色，色泽较深；

看外形：真冬虫夏草共有8对足，其中腹部的4对足非常明显。背部环纹清晰，有20~30个，分布规律；

看断面：真冬虫夏草掰开后虫体中间有一个类似“V”形的黑芯，有些也可能是一个黑点。这其实就是虫的消化道；

闻气味：真冬虫夏草稍带有腥味和掺杂草菇的香气，这是冬虫夏草特有的味道。