

东莞冬虫夏草检测怎么找 专业办理食品检测报告

产品名称	东莞冬虫夏草检测怎么找 专业办理食品检测报告
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

冬虫夏草是一种真菌，是一种特殊的虫和真菌共生的生物体。是冬虫夏草真菌的菌丝体通过各种方式感染蝙蝠蛾（鳞翅目蝙蝠蛾科蝙蝠蛾属昆虫）的幼虫，以其体内的有机物质作为营养能量来源进行寄生生活，经过不断生长发育和分化后，终菌丝体扭结并形成子座伸出寄主外壳，从而形成的一种特殊的虫菌共生的生物体。入药部位为菌核和子座的复合体。

冬虫夏草是我国的名贵中药材之一，与自然人参、鹿茸合称为中药的三大国宝，享有极高的声誉。它药性作用温和，比其他种类的滋补品更具有广泛的药用性和食用性，主用于抗癌治疗、增强机体免疫力等，由于冬虫夏草巨大功效，在利益的驱使下，商家在冬虫夏草中添加假品，导致消费者不能有效治疗疾病，延误病情，导致病人病情加重甚至死亡，因此快速检测冬虫夏草的真伪在中药学鉴定中十分重要。我中心在真菌物体检测方面拥有丰富的经验，可根据国标、行标、地方标准及其它测试方法进行专业的冬虫夏草鉴定。

虫草真菌属于生物界中真菌界、真菌门、子囊菌亚门、核菌纲、麦角菌目、麦角菌科、虫草属，寄生在昆虫、蛛类、大团囊菌以及麦角菌上并形成子实体，构成了种类繁多的一大类群，在世界范围内分布广泛。

一·主要化学成分

药理学现代研究结果中，青海冬虫夏草含有虫草酸约7%，糖类28.9%，脂肪约8.4%，蛋白质约25%。冬虫夏草中82.2%为不饱和脂肪酸，此外，尚含有维生素B12、麦角脂醇、六碳糖醇、多种生物碱等。

二·检测范围

微量元素，虫草酸，虫草素，水解氨基酸，维生素，蛋白质，脂肪，不饱和脂肪酸，麦角脂醇、六碳糖醇、磷酸二氢钠、粗蛋白、多种氨基酸、D-甘露醇即“虫草酸”、虫草菌素、麦角甾醇、半乳甘露聚糖、尿嘧啶、腺嘌呤、生物碱等；

三·检测项目

虫草素含量HPLC检测、冬虫夏草异物检测、虫草掺假检测

四·检测方法

LAMP法对冬虫夏草检测、照高效液相色谱法测定、虫草素含量HPLC检测、示差折光检测、紫外检测器、薄层色谱扫描法(TLCS)、TLCS-HPLC联用法、高效毛细管电泳技术(HPCE)、活性炭吸附法

五·相关标准

DB63/T 668-2007 实验室冬虫夏草寄主幼虫的人工饲养技术规程

DB63/T 669-2007 实验室冬虫夏草子囊孢子采集、净化、保存技术规程

DB63/T 701-2008 冬虫夏草采挖技术规程

DB32/T 1275-2008 蛹虫草中虫草素含量的测定 高效液相色谱法

NY/T 2116-2012 虫草制品中虫草素和腺苷的测定 高效液相色谱法