

嘉兴茶叶茶多酚检测 龙井茶农残含量检测

产品名称	嘉兴茶叶茶多酚检测 龙井茶农残含量检测
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

对于茶叶本身的质量方面，主要采用感观评审的方法。所谓感观评审，就是利用人们的感觉器官，对茶叶的形态和质量做出判断，通过与视觉、嗅觉、味觉、触觉等器官的接触，对茶的品质做出评价。一般茶叶的评审，分为外形和内质两种外形评审，分为条索、整碎(匀度)、嫩度、净度和色泽等项指标，其中以条索、净度为主要指标。

2015年，北京消费者协会在华联购物中心、物美超市、沃尔玛超市、家乐福超市等随机购买了59个茶叶样品，检测人员对茶叶样品的污染物指标重金属稀土进行检测。经过检测，59个样品中8个乌龙茶样品、1个茉莉花茶样品污染物指标不符合国家标准要求，稀土含量超过国家标准要求。

茶叶重金属含量最主要的指标是铅含量，其次是稀土污染物残留，后者涵盖了十几种重金属元素。根据国家规定，茶叶中的铅含量不能超过5.0毫克/公斤（注：不能缩写成5），而稀土污染物残留不能超过2.0毫克/公斤。导致茶叶重金属超标的原因不外乎土壤、水、空气等污染。从这个角度讲，如果茶园紧邻车流量大的道路，茶叶受到尾气污染多，铅含量自然会高些。另外，老叶的铅含量也会比嫩芽高。

对于茶叶农残检测的测定分析，主要包括“高效液相色谱、气相色谱、高效薄层色谱、气相色谱-质谱联用、高效液相色谱-质谱联用法”等检测技术。

常规茶叶成分的检测项目主要有：水分含量、茶多酚、蛋白质、氨基酸、生物碱、糖类、果胶、有机酸、类脂类物质、色素、芳香物质、维生素、酶类、无机化合物等指标。鲜叶老嫩，说的正是水分含量指标，水分含量是制茶工艺中品质控制的重要生化指标。除此之外，蛋白质、氨基酸占比也是关乎茶叶“鲜”的表现。

食品安全问题逐渐成为世界性公共卫生的重要组成成分，食品安全直接关系到人类疾病的发生与人民身体的健康。食品微生物污染对人类的身体健康造成了严重威胁，食品微生物污染导致的质量问题日益受到大家的关注。如何对食品微生物进行快速、有效的检验和分析，保障人们的健康饮食，需要我们进一步探索。