

茶叶做质检报告需要测试哪些项目？

产品名称	茶叶做质检报告需要测试哪些项目？
公司名称	国瑞中安集团-综合性CRO机构
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市光明区光源五路宝新科技园一期2#一层
联系电话	15816864648 15816864648

产品详情

茶叶检测项目主要是检测器营养成分、微生物、元素、农残等等，普诺米斯检测可以为企业提供免费服务的第三方检测机构，拥有独立的CNAS实验室覆盖全检测行业，欢迎广告客户咨询检测，价格优惠，周期短。

一、茶叶检测分类：

中国的茶叶有很多种类，按焙火程度来分，主要有绿茶（如龙井、碧螺春、日照绿茶、崂山绿茶等）、黄茶（如蒙顶黄芽、霍山黄芽等）、乌龙茶（又称青茶，如铁观音、大红袍等）、红茶（如金骏眉、祁门红茶等）、黑茶（如普洱茶、边茶等）、白茶（如白毫银针、白牡丹、贡眉等）等。

二、常见茶叶检测标准：

茶叶类型	检测标准	茶叶类型	检测标准
绿茶	GB/T 4456.2-2008	红碎茶	GB/T 3738.1-2008
龙井茶	GB/T 18650-2008	工夫红茶	GB/T 3738.2-2008
蒙山茶	GB/T 18665-2008	武夷岩茶	GB/T 18745-2006
永春佛手	GB/T 21824-2008	螺春茶	GB/T 18957-2008
信阳毛尖茶	GB/T 22737-2008	黄山毛峰茶	GB/T 19460-2008
狗牯脑茶	GB/T 19691-2008	安溪铁观音	GB/T 19598-2006
安吉白茶	GB/T 20354-2006	乌牛早茶	GB/T 20360-2006
雨花茶	GB/T 20605-2006	庐山云雾茶	GB/T 21003-2007
政和白茶	GB/T 22109-2008	普洱茶	GB/T 22111-2008
白茶	GB/T 22291-2008	茉莉花茶	GB/T 22292-2008
茯砖茶	GB/T 9833.3-2013	黑砖茶	GB/T 9833.2-2013
花砖茶	GB/T 9833.1-2013	康砖茶	GB/T 9833.4-2013
沱茶	GB/T 9833.5-2013	紧茶	GB/T 9833.6-2013
金尖茶	GB/T 9833.7-2013	米砖茶	GB/T 9833.8-2013
碧螺春茶	NY/T 863-2004	祁门工夫红茶	SB/T 10167-1993
黄茶	GB/T 21726-2008	青砖茶	GB/T 9833.9-2013

三、具体检测项目：

1.理化成分：

粉末、碎茶、水分、总灰分、水溶性和水不溶性灰分、酸不溶性灰分、水溶性灰分碱度、水浸出物、粗纤维、咖啡碱、茶多酚、儿茶素(EGCG、ECG、EGC、EC、C)、游离氨基酸、茶氨酸、茶黄素、叶绿素、二氧化硫、茶梗、非茶类夹杂物、茉莉花干、非茶非花类物质、容重、溶解性、紧密堆积密度、自由流动堆积密度、粒度等。

2.农药残留：

六六六、滴滴涕、三氯杀螨醇、氰戊菊酯、联苯菊酯、甲氰菊酯、噻嗪酮、硫丹、氟氯氰菊酯、氟氰戊菊酯、氯菊酯、溴氰菊酯、氯氰菊酯、S421、顺式氰戊菊酯、氯氟氰菊酯、甲胺磷、乙酰甲胺磷、杀螟硫磷、啶硫磷、乙硫磷、乐果、敌敌畏、三唑磷、毒死蜱、三氯杀螨砒、哒螨灵、水胺硫磷、乙嘧酚磺酸酯、氟虫腈、异稻瘟净、溴螨酯、扑草净、五氯硝基苯、仲丁威、溴虫腈、杀螟丹、吡虫啉、啉虫脒、GB2763农残50项、400余项扫描项目等。

3.微生物：霉菌和酵母、菌落总数、大肠菌群、冠突散囊菌等。

4.营养元素：铁、钾、钙、钠、镁、锰、硒、锌、磷、硫、铝等。

5.污染物：铅、铜、铬、镉、锡、镍、氟、总砷、稀土、二氧化硫、蒽醌、高氯酸盐等。

6.色素：柠檬黄、苋菜红、胭脂红、日落黄、亮蓝、赤藓红等。

7.毒素：黄曲霉毒素。

8.香气成分：茶叶中的香气物质。

9.感官品质：主要包括外形（形状、嫩度、色泽、匀整度、净度），汤色，香气，滋味，叶底等几个要素，我们可根据客户要求依据相关标准对茶叶及相关制品进行符合性评定、等级判定、评语描述等。

10.标签和净含量：标签包括食品名称，配料表，配料的定量标示，净含量和规格，生产者、经销商的名称、地址和联系方式，生产日期，保质期，贮存条件，食品生产许可证编号，产品标准代号等。