



## SGS 最新茶叶农药残留检测介绍

近年来，我国茶产业发展突飞猛进，茶叶出口量、出口额屡创历史新高，骄人成绩难掩背后隐忧，行业发展面临诸多棘手瓶颈问题，欧盟、日本的主要外销市场纷纷提高检测标准，设置技术壁垒。

最新消息，欧盟于 **2014 年 8 月 25 日正式生效** 实施了法规 EU87/2014，对进口茶叶农药残留的限量标准和检测要求提出新的标准。该法规对欧盟法规 EC396/2005 动植物源性食品及饲料中农药最高残留限量的管理规定进行了修订，修改了附录 II 中 4 个农残限量，其中将茶叶中的 **啶虫脒, 异丙隆, 啶氧菌酯** 和 **嘧霉胺** 的残留限量 **加严了一倍**。

SGS 通标公司农产食品部通过长期和持续的茶叶种植过程调查、质量安全风险评估（依据有机和 GAP 良好农业操作规范标准）以及出口国的相关标准要求，先后开发了针对茶叶企业内控和出口等一系列专业化茶叶农药残留套餐、重金属、稀土和蒽醌等系列检测服务及茶叶行业认证服务；以及茶叶种植、加工、贸易的全程供应链质量安全服务。多年来以专业和良好服务已经赢得国际和国内茶叶客户的高度认可，并建立了良好的业务合作和信息、技术沟通关系。为更好的为茶叶客户赢得最佳的茶叶原料和产品采购机会并满足茶叶质量、安全控制要求，今年 SGS 根据新的茶叶标准和数据分析，开发出了 **新的茶叶 91 项、481 项** 农残套餐。

具体服务情况如下：



SGS 中国农产食品部目前拥有 1000 多名员工，在国内数十个城市设有分支机构，在上海、天津、广州、青岛、重庆、厦门、大连、南京、宁波、武汉和香港建立了专业的农产品食品检测实验室。大陆实验室均通过 CNAS、CMA 和 CMAF 认证。香港实验室则具备 HOKLAS 和 DAkkS 认可资质。

## SGS 茶叶农药残留扫描套餐

| 测试项目            | 测试方法                                       | 套餐适用范围  |
|-----------------|--|---|
| 27 项茶叶专项套餐      | GC-MS-MS GC-MS, LC-MS-MS                   | 基于 SGS 农残检测数据库和客户施药情况反馈制定                         |
| 28 项茶叶专项套餐      | GC-MS-MS GC-MS, LC-MS-MS                   | 27 项+氟虫腈 (0.002mg/kg)                             |
| 30 项茶叶专项套餐      | GC-MS-MS GC-MS, LC-MS-MS                   | 欧盟主要监控项目  |
| 31 项茶叶专项套餐      | GC-MS-MS GC-MS, LC-MS-MS                   | 30 项+氟虫腈 (0.002mg/kg)                             |
| 110 项茶叶专项套餐     | GC-MS-MS GC-MS, LC-MS-MS                   | 基于欧盟法规及客户内控要求制定                                   |
| 113 项茶叶专项套餐     | GC-MS-MS GC-MS, LC-MS-MS                   | 基于欧盟法规及客户内控要求制定                                   |
| 国标 28 项茶叶套餐     | GC-MS-MS GC-MS, LC-MS-MS                   | GB2763-2014 中国食品安全国家标准食品中农药最大残留限量                 |
| 91 项茶叶专项套餐 (新)  | GC-MS-MS GC-MS, LC-MS-MS                   | 欧盟茶叶最新监控项目  |
| 481 项茶叶专项套餐 (新) | GC-MS-MS GC-MS, LC-MS-MS                   | 目前国内覆盖欧盟涉茶农残项目最全的扫描套餐, 覆盖率 70% 以上, 全部达到或严于欧盟限量要求。 |
| 蒽醌 (0.01mg/kg)  | GC-MS-MS GC-MS                             | SGS 上海实验室检测                                       |
| 农残单项            | GC-MS-MS GC-MS, LC-MS-MS                   | 其他农残特殊单项  |
| 355 项德国茶叶套餐     | ASU L00.00-115 Quechers GC&LC              | SGS 德国实验室检测                                       |
| 430 项德国茶叶套餐     | ASU L00.00-115 Quechers GC&LC              | SGS 德国实验室检测                                       |
| 草甘膦 (0.01mg/kg) | ASU L 00.00-115, GC                        | SGS 德国实验室检测                                       |
| 蒽醌 (0.01mg/kg)  | ASU L 00.00-115, GC                        | SGS 德国实验室检测                                       |
| 茶叶认证服务          | GLOBALGAP(茶叶良好农业操作)、UTZ 茶园/茶厂行为规范、公平贸易等认证。 |   |

### 联系方式

SGS 中国农产食品部

联系人: 任月萍 Miko Ren

电话: 0 181 5532 0306

邮箱: [miko.ren@sgs.com](mailto:miko.ren@sgs.com)

### 版权申明

SGS, 版权所有。本刊所有内容, 除注明同意授权 SGS 使用的第三方内容外, 版权均属 SGS 所有。前述第三方内容, 并不代表 SGS 观点。本刊仅为 SGS 就所涉及专题提供的技术性信息, 而非对此类专题的详尽表述。本刊仅供参考使用, 并不取代任何法律规定或适用规章。本刊内容并不构成任何咨询或专业建议。所述信息均按原样提供, SGS 不承担该等信息准确无误或者满足任何特定的业绩或者质量标准。非经 SGS 事先书面授权, 禁止引用或引证本刊内的任何信息。对本刊内容或外观的任何未经授权的变更、伪造、篡改均属非法, 违反者将追究其法律责任。