

Q/YMM

云南茗盟数研茶业有限公司企业标准

Q/YMM 0002 S—2023

代用茶



云南省食品安全企业标准备案章
备案号: 53010422S-2023
备案日期: 2023 年 10 月 08 日

2023-10-08 发布

2023-10-10 实施

云南茗盟数研茶业有限公司 发布

前 言

我公司生产的代用茶是以重瓣红玫瑰、茉莉花、金银花、胖大海、糯米香叶、葛根、枸杞、大枣、桂圆、佛手、罗汉果、茯苓、薄荷、黄姜、玉米须、菊花、桂花、人参(人工种植5年及5年以下)、天麻、灵芝、铁皮石斛、铁皮石斛花、铁皮石斛叶、紫皮石斛、三七花、三七茎叶、三七须根、苦丁茶、淡竹叶、玫瑰茄、仙草、山楂、决明子、柠檬、桑叶、甘草、橘皮、蒲公英、荷叶等其中的一种或几种为主要原料，添加或不添加食糖，经选剔、拼配或不拼配、紧压定型或不紧压定型、干燥、包装等工艺加工而成。根据相关法律法规制定本标准，作为本企业组织生产、检验、贸易和仲裁的依据。

本标准的安全性指标按照GB 2762-2022《食品安全国家标准 食品中污染物限量》、DBS 53/ 034-2022《云南省食品安全地方标准 天麻》、DBS 53/ 036-2023《云南省食品安全地方标准 灵芝》、DBS 53/ 035-2022《云南省食品安全地方标准 铁皮石斛》、DBS 53/ 030-2021《云南省食品安全地方标准 干制铁皮石斛花》、DBS 53/ 031-2021《云南省食品安全地方标准 干制铁皮石斛叶》、DBS 53/ 027-2018《云南省食品安全地方标准 紫皮石斛》、DBS 53/ 023-2017《云南省食品安全地方标准 干制三七花》、DBS 53/ 024-2017《云南省食品安全地方标准 干制三七茎叶》、DBS 53/ 029-2020《云南省食品安全地方标准 三七须根》制定，其中铅限量指标严于食品安全国家（地方）标准，其余指标根据产品实际制定。

本标准由云南茗盟教研茶业有限公司提出、起草并解释。

本标准主要起草人：刘冬冬、陈娴、徐晶晶。

代用茶

1 范围

本标准规定了代用茶的产品分类、技术要求、检验规则、标志、包装、运输、贮存。

本标准适用于以重瓣红玫瑰、茉莉花、金银花、胖大海、糯米香叶、葛根、枸杞、大枣、桂圆、佛手、罗汉果、茯苓、薄荷、黄姜、玉米须、菊花、桂花、人参(人工种植5年及5年以下)、天麻、灵芝、铁皮石斛、铁皮石斛花、铁皮石斛叶、紫皮石斛、三七花、三七茎叶、三七须根、苦丁茶、淡竹叶、玫瑰茄、仙草、山楂、决明子、柠檬、桑叶、甘草、橘皮、蒲公英、荷叶等其中的一种或几种为主要原料，添加或不添加食糖，经选剔、拼配或不拼配、紧压定型或不紧压定型、干燥、包装等工艺加工而成的代用茶。

2 规范性引用文件

本标准中所引用的文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件，仅所注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件，其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

3 产品分类

根据原料的不同可分为：叶类代用茶、花类代用茶、果实类代用茶、根茎类代用茶、混合类代用茶、袋泡代用茶、紧压代用茶。

4 技术要求

4.1 原辅料要求

- 4.1.1 枸杞：应符合 GB/T 18672 的规定。
- 4.1.2 大枣：应符合 GB/T 5835 的规定。
- 4.1.3 天麻：应符合 DBS 53/034 的规定。
- 4.1.4 灵芝：应符合 DBS 53/036 的规定。
- 4.1.5 铁皮石斛：应符合 DBS 53/035 的规定。
- 4.1.6 铁皮石斛花：应符合 DBS 53/030 的规定。
- 4.1.7 铁皮石斛叶：应符合 DBS 53/031 的规定。
- 4.1.8 紫皮石斛：应符合 DBS 53/027 的规定。
- 4.1.9 三七花：应符合 DBS 53/023 的规定。
- 4.1.10 三七茎叶：应符合 DBS 53/024 的规定。
- 4.1.11 三七须根：应符合 DBS 53/029 的规定。
- 4.1.12 重瓣红玫瑰、茉莉花、金银花、胖大海、糯米香叶、葛根、桂圆、佛手、罗汉果、茯苓、薄荷、黄姜、玉米须、菊花、桂花、人参(人工种植5年及5年以下)、苦丁茶、淡竹叶、玫瑰茄、仙草、山楂、决明子、柠檬、桑叶、甘草、橘皮、蒲公英、荷叶等：应符合相应的食品标准及有关规定。

4.1.13 食糖：应符合 GB 13104 的规定。

4.1.14 生产加工用水：应符合 GB 5749 的规定。

4.1.15 其他原辅料：应符合相应的食品标准和有关规定，不得使用非食品原料和辅料。

4.2 感官要求

应符合表 1 的规定。

表 1 感官要求

项目	要求	检验方法
外 观	具有各产品固有的色泽，无劣变、无霉变、无杂质。	GH/T 1091
汤 色	具有各产品固有的汤色。	
香 气	具有各产品固有的香气，无异气味。	
滋 味	具有各产品固有的滋味，无异味。	

4.3 理化指标

应符合表2的规定。

表 2 理化指标

项 目	指 标							检验方法
	叶类代用茶	花类代用茶	果实类代用茶	根茎类代用茶	混合类代用茶	袋泡代用茶	紧压代用茶	
水分， % ≤	8.5	13	15	13		GB 5009.3		
总灰分， % ≤			12		GB 5009.4			

4.4 污染物限量

应符合 GB 2762 及有关规定，严于食品安全国家（地方）标准的指标应符合表 3 的规定。

表 3 污染物限量

项 目	指 标	检验方法
铅（以 Pb 计）， mg/kg ≤	1.6 4.0（限菊花代用茶） 0.4（仅限铁皮石斛代用茶、铁皮石斛花代用茶、紫皮石斛代用茶） 0.16（仅限天麻代用茶） 0.8（仅限灵芝代用茶） 1.6（仅限铁皮石斛叶代用茶、三七花代用茶、三七茎叶代用茶） 1.2（仅限三七须根代用茶）	GB 5009.12

4.5 真菌毒素限量

应符合GB 2761的规定。

4.6 农药残留限量

应符合GB 2763及有关规定。

4.7 净含量

应符合《定量包装商品计量监督管理办法》的规定，按照JJF 1070规定的方法测定。

4.8 食品添加剂

食品添加剂的使用应符合GB 2760的有关规定。

4.9 生产加工过程的卫生要求

应符合 GB 14881 的规定。

5 检验规则

5.1 组批

以同一品种的原料，同一次投料，同一工艺所生产同一规格产品为一批。

5.2 抽样

所抽样品须为同一批次并在保质期内的产品，抽样基数不得小于 5kg(以净含量计)。随机抽取 600g 样品，抽取的样品应迅速分装于两个样罐或样袋中，样品分成 2 份，1 份检验用，1 份备用。

5.3 出厂检验

每批产品须经公司质量检验部门检验合格，并附合格证后方可出厂，出厂检验项目应按照有关规定和要求执行。

5.4 型式检验

型式检验每半年进行一次，检验项目为本标准技术要求中的全部项目；有下列情况之一时也应进行型式检验：

- a) 当原料、生产工艺、生产设备发生较大变化时；
- b) 停产半年以上重新恢复生产时；
- c) 出厂检验结果与上次型式检验结果有较大差异时；
- d) 国家食品安全监管部门机构提出型式检验要求时。

5.5 判定规则

检验结果中，若有任一项指标不符合本标准要求时，允许用留样进行复检，以复检结果为准。

6 标志、包装、运输、贮存

6.1 标志

6.1.1 产品包装标签标识应符合 GB 7718、GB 28050 及有关规定。

6.1.2 外包装储运图示标志应符合 GB/T 191 的规定。

6.2 包装

产品包装用材料应符合相应的食品安全标准及有关规定。包装封口应严密、牢固、无破损。

6.3 运输

产品运输工具应清洁卫生、密闭，产品不得与有毒、有害、有腐蚀性、易挥发或有异味的物品混运；做到专车专用；装运时应轻拿轻放，不得抛掷、重压和挤压。

6.4 贮存

产品应贮存于清洁卫生、通风干燥、有防尘、防蝇、防虫、防鼠设施的库房内；禁止与有毒、有害、有异味、有腐蚀性、易污染的物品混贮，并应远离热源，避免日晒、雨淋。堆放时应离地、离墙 10cm 以上，堆码高度应以提取方便为宜。

案章

日

备案单位承诺书

本食品安全企业标准备案单位承诺：

一、本备案登记表中所填写的内容、所附的资料（包括研究和检验数据）均为真实，并符合《中华人民共和国食品安全法》。如有不实之处，本单位愿承担全部法律责任。

二、按照本备案标准生产的食品不含有未经许可的食品（包括原料）、食品添加剂和法律、法规禁止使用的食品（包括原料）、食品添加剂。

三、本单位将按照备案标准组织生产，并保证所生产的食品符合《中华人民共和国食品安全法》。

四、本单位于 2023 年 08 月 25 日至 2023 年 09 月 01 日在 企业标准信息公共服务平台管理系统 上进行了标准文本和编制说明备案前公示（不少于 5 个工作日），广泛征求社会各方意见。



备案单位主要负责人(签字)

2023 年 08 月 25 日

刘冬冬