



411850 S-2026



河南茗草济大健康科技有限公司企业标准

Q/HMCJ 0004S-2026

代用茶

2026-06-30 发布

2026-06-30 实施

河南茗草济大健康科技有限公司 发布

前 言

本标准由河南茗草济大健康科技有限公司提出并起草。
本标准主要起草人：潘小锁。

H N

Q B

代用茶

1 范围

本标准规定了代用茶的分类、要求、检验方法、检验规则等。

本标准适用于以丁香、八角茴香、刀豆、小茴香、小蓟、马齿苋、火麻仁、代代花、玉竹、甘草、白芷、白果、白扁豆、白扁豆花、龙眼肉(桂圆)、决明子、百合、肉豆蔻、肉桂、余甘子、佛手、芡实、花椒、麦芽、昆布、大枣、罗汉果、郁李仁、金银花、青果、鱼腥草、干姜、枳椇子、枸杞(枸杞子)、栀子、砂仁、胖大海、茯苓、香橼、香薷、桑叶、桑椹、桔红、桔梗、益智仁、荷叶、莱菔子、莲子、高良姜、淡竹叶、淡豆豉、菊花(毫菊、滁菊、贡菊、杭菊、怀菊中的一种或几种)、菊苣、黄芥子、黄精、紫苏、紫苏籽、葛根、黑胡椒、槐米、槐花、蒲公英、榧子、酸枣仁、鲜白茅根、鲜芦根、橘皮(陈皮)、薄荷、薏苡仁、薤白、藿香、五指毛桃、玫瑰茄(洛神花)、蛹虫草、重瓣红玫瑰、金花茶、玛咖粉、木犀科粗壮女贞苦丁茶、人参(人工种植5年及5年以下)、乌药叶、辣木叶、玉米须、茶树花、沙棘叶、丹凤牡丹花、青钱柳叶、显齿蛇葡萄叶、牛蒡根、冬青科苦丁茶、平卧菊三七、大麦苗、小麦苗、柳叶蜡梅、杜仲雄花、圆苞车前子壳、线叶金雀花、枇杷叶、湖北海棠(茶海棠)叶、白毛银露梅、赶黄草、枇杷花、明日叶、食叶草、关山樱花、文冠果叶、党参、肉苁蓉(荒漠)、铁皮石斛、西洋参、黄芪、灵芝、山茱萸、天麻、杜仲叶、地黄、麦冬、天冬、化橘红、柠檬香桃叶、丹凤牡丹花、茉莉花、桂花、果蔬干制品或其粉[荔枝、山楂、甜橙、柠檬、柚、柑橘、菠萝、桑葚、无花果、苹果、梨、枣、芒果、柿子、桃、人参果、杨桃、石榴、枇杷、火龙果、木瓜、葡萄、黑加仑、提子、猕猴桃、樱桃、草莓、黑莓、蓝莓、蔓越莓、覆盆子(树莓)、沙棘、哈密瓜、百香果、香蕉、杏、乌梅、刺梨、甘蔗、萝卜、四季萝卜、胡萝卜、茺菁、茺菁甘蓝、根甜菜、根芹菜、番茄、樱桃番茄、茄子、辣椒、甜椒、酸浆、树番茄、黄瓜、冬瓜、苦瓜、南瓜、笋瓜、西葫芦、丝瓜、佛手瓜、菜豆、马铃薯、芋头、豆薯、甘薯、魔芋、葛根、菊芋、莲藕、茭白、荸荠、笋、辣根、姜、山药、黄秋葵中的一种或几种]、粮食[大米、糙米、留胚米、高粱米、黍米、稷米、小米、黑米、紫米、红米(红线米)、小麦米(仁)、大麦米(仁)、裸大麦(青稞)米(仁)、莜麦(燕麦)米(仁)、荞麦米(仁)、薏仁米、黑麦米(仁)、藜麦米(仁)、竹香米、黄金米、苦荞米、小麦胚芽、黄豆、青豆、黑豆、红豆、绿豆、赤小豆、小豆、蚕豆、豌豆、芸豆、豇豆、扁豆、鹰嘴豆、小扁豆、饭豆中的一种或几种]、坚果籽类仁或其粉[巴旦木、腰果、榛子、南瓜籽、葵花籽、芝麻、开心果、碧根果、夏威夷果、核桃、杏仁、松籽、板栗、花生、西瓜籽、奇亚籽、亚麻籽、桃仁、扁桃仁中的一种或几种]中的一种或几种为主要原料，添加或不添加茶叶、茶粉、食糖(绵白糖、赤砂糖、红糖、方糖、冰糖、白砂糖、黑糖中的一种或几种)、干制食用菌【双孢蘑菇、香菇、草菇、金针菇、鸡腿菇、猴头菇、凤尾菇、白灵菇、平菇、茶树菇、金顶蘑(黄金菇)、杏鲍菇、滑菇、真姬菇、松口蘑、牛肝菌、羊肚菌、鸡油菌、绣球菌、牛舌菌、鸡枞菌、榛蘑、元蘑、金顶蘑、竹荪、灰树花、黑木耳、毛木耳、金耳(黄金银耳)、银耳、姬松茸(巴西蘑菇)、黑松露、花菇、白背木耳中的一种或几种】、鸡内金、油菜花粉、玉米花粉、松花粉、向日葵花粉、紫云英花粉、荞麦花粉、芝麻花粉、高粱花粉、菊粉、茶藨子叶状层菌发酵菌丝体、钝顶螺旋藻、极大螺旋藻、蛋白核小球藻、裸藻、雪莲培养物、蜂蜜、低聚果糖中的一种或几种，经原料验收、捡剔、干燥或不干燥，拼配或不拼配、切片或不切片、粉碎或不粉碎、混合包装而成的代用茶。

根据原辅料不同，产品可分为叶类代用茶、花类代用茶、果实类代用茶、根茎类代用茶、混合类代用茶。

2 要求

2.1 原辅料要求

- 2.1.1 丁香、八角茴香、刀豆、小茴香、小蓟、马齿苋、火麻仁、代代花、玉竹、甘草、白芷、白果、白扁豆、白扁豆花、龙眼肉(桂圆)、决明子、百合、肉豆蔻、肉桂、余甘子、佛手、芡实、花椒、麦芽、昆布、大枣、罗汉果、郁李仁、金银花、青果、鱼腥草、干姜、枳椇子、枸杞(枸杞子)、栀子、砂仁、胖大海、茯苓、香橼、香薷、桑叶、桑椹、桔红、桔梗、益智仁、荷叶、莱菔子、莲子、高良姜、淡竹叶、淡豆豉、菊花(毫菊、滁菊、贡菊、杭菊、怀菊中的一种或几种)、菊苣、黄芥子、黄精、紫苏、紫苏籽、葛根、黑胡椒、槐米、槐花、蒲公英、榧子、酸枣仁、鲜白茅根、鲜芦根、橘皮(陈皮)、薄荷、薏苡仁、薤白、藿香、五指毛桃、小麦苗、茉莉花、桂花、鸡内金应清洁、卫生、无污染、无杂质。
- 2.1.2 玫瑰茄(洛神花)应符合原卫生部 2004 年第 17 号公告的规定。
- 2.1.3 蛹虫草应符合原卫生部公告 2009 年第 3 号的规定。
- 2.1.4 重瓣红玫瑰应符合原卫生部 2010 年第 3 号公告的规定。
- 2.1.5 金花茶应符合原卫生部公告(2010 年第 9 号)的规定。
- 2.1.6 玛咖粉应符合原卫生部 2011 年第 13 号公告的规定。
- 2.1.7 冬青科苦丁茶、木犀科粗壮女贞苦丁茶应符合 NY/T 864 的规定。
- 2.1.8 人参(人工种植 5 年及 5 年以下)应符合原卫生部 2012 年第 17 号公告的规定。
- 2.1.9 乌药叶、辣木叶应符合原卫生部 2012 年第 19 号公告的规定。
- 2.1.10 玉米须应符合卫监督函 2012 年第 306 号的规定。
- 2.1.11 茶树花应符合原卫生部公告 2013 年第 1 号的规定。
- 2.1.12 沙棘叶应符合原卫计委 2013 年第 3 号公告的规定。
- 2.1.13 丹凤牡丹花应符合原卫计委 2013 年第 10 号公告的规定。
- 2.1.14 青钱柳叶应符合原卫计委公告(2013 年第 10 号)的规定。
- 2.1.15 显齿蛇葡萄叶应符合原卫计委公告 2013 年第 16 号的规定。
- 2.1.16 牛蒡根应符合国卫食品函(2013)83 号的规定。
- 2.1.17 平卧菊三七、大麦苗应符合原卫生部 2012 年第 8 号公告的规定。
- 2.1.18 杜仲雄花、柳叶蜡梅应符合原卫计委 2014 年第 6 号公告的规定。
- 2.1.19 圆苞车前子壳应符合原卫计委公告 2014 年第 10 号的规定。
- 2.1.20 线叶金雀花应符合原卫计委公告 2014 年第 12 号的规定。
- 2.1.21 枇杷叶、湖北海棠(茶海棠)叶应符合原卫计委公告 2014 年第 20 号的规定。
- 2.1.22 白毛银露梅应符合国卫办食品函(2014)1075 号的规定。
- 2.1.23 赶黄草应符合卫健委公告 2020 年第 4 号的规定。
- 2.1.24 明日叶、枇杷花应符合卫健委公告 2019 年第 2 号的规定。
- 2.1.25 食叶草应符合卫健委公告 2021 年第 1 号的规定。
- 2.1.26 关山樱花应符合卫健委 2022 年第 1 号公告的规定。
- 2.1.27 文冠果叶应符合卫健委 2023 年第 5 号公告的规定。
- 2.1.28 党参、肉苁蓉(荒漠)、铁皮石斛、西洋参、黄芪、灵芝、山茱萸、天麻、杜仲叶应符合卫健委 2023 年第 9 号公告的规定。
- 2.1.29 地黄、麦冬、天冬、化橘红应符合卫健委 2024 年第 4 号公告的规定。
- 2.1.30 柠檬香桃叶应符合卫健委 2025 年第 1 号公告的规定。
- 2.1.31 牡丹花应符合卫健委 2026 年第 1 号公告的规定。
- 2.1.32 果蔬干制品或其粉应清洁、卫生、无污染,或符合 GB16325 或 GB/T23787 或 GH/T1326 或 GH/T 1456 的规定。
- 2.1.35 坚果籽类仁或其粉应符合 GB19300 的规定。

- 2.1.36 羊肚菌应符合 GB19300 的规定。
- 2.1.37 松花粉应符合 GB 31636 的规定。
- 2.1.38 茶叶应符合 GB 31608 的规定。
- 2.1.39 茶粉应符合 NY/T2672 的规定
- 2.1.40 食糖应符合 GB13104 的规定。
- 2.1.41 淀粉糖应符合 GB 15203 的规定。
- 2.1.42. 五指毛桃应符合国家卫生计生委办公厅《关于五指毛桃有关问题的复函（国卫办食品函（2014）205 号）》的规定。
- 2.1.43. 地黄应符合国家卫生健康委员会 国家市场监督管理总局《关于地黄等 4 种按照传统既是食品又是 中药材的物质的公告（2024 年 第 4 号）》的规定。
- 2.1.44. 油菜花粉、玉米花粉、松花粉、向日葵花粉、紫云英花粉、荞麦花粉、芝麻花粉、高粱花粉应符合 GB 31636 的规定。
- 2.1.45. 食用菌干制品【双孢蘑菇、香菇、草菇、金针菇、鸡腿菇、猴头菇、凤尾菇、白灵菇、平菇、茶树菇、杨树菇、金顶蘑（黄金菇）、杏鲍菇、滑菇、红菇、真姬菇、松口蘑、牛肝菌、羊肚菌、鸡油菌、绣球菌、牛舌菌、鸡枞菌、榛蘑、元蘑、金顶蘑、竹荪、灰树花、黑木耳、毛木耳、金耳（黄金银耳）、银耳、姬松茸（巴西蘑菇）、蛹虫草、黑松露、花菇、白背木耳】应符合 GB 7096 的规定。

2.2 感官要求

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
性状	具有产品相应品种应有的性状	取适量样品置于烧杯或白色瓷盘中，在自然光下观察性状、色泽及杂质，闻其气味，加入沸水冲泡后，用温开水漱口，品其滋味
色泽	具有产品相应品种应有的色泽	
滋味、气味	具有产品相应品种应有滋味、气味，无异味	
杂质	无肉眼可见外来杂质	

2.3 理化指标

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
水分, %	≤ 13.0	GB 5009.3
灰分, %	≤ 12.0	GB 5009.4
铅*(以Pb计), mg/kg	≤ ^a 4.9(菊花为主代用茶产品) ^a 1.9(苦丁茶、杜仲叶代用茶) ^a 0.49(以水果类为主料的产品) ^a 0.7(以蔬菜类为主料的产品) ^a 0.19(以粮食类为主料的产品) ^a 0.9[以党参、肉苁蓉(荒漠)、铁皮石斛、西洋参、黄芪、灵芝、山茱萸、天麻、地黄、麦冬、天冬、化橘红为主料的产品] 2.9(除a外的其他产品)	GB 5009.12
镉(以Cd计), mg/kg	≤ 0.5[以党参、肉苁蓉(荒漠)、铁皮石斛、黄芪、灵芝、天麻、杜仲叶、地黄、麦冬、	GB 5009.15

		天冬为主料的产品】 1.0(以西洋参、天麻为主料的产品) 0.1(山茱萸、化橘红为主料的产品)	
总砷(以As计), mg/kg	≤	0.5[以党参、肉苁蓉(荒漠)、铁皮石斛、黄芪、山茱萸、天麻、麦冬、化橘红为主料的产品] 1.0(以西洋参、灵芝、杜仲叶、地黄、天冬为主料的产品)	GB 5009.11
总汞(以Hg计), mg/kg	≤	0.1[以党参、肉苁蓉(荒漠)、黄芪、灵芝、山茱萸、杜仲叶、麦冬、天冬、化橘红为主料的产品】 0.2(以地黄为主料的产品) 0.3(以西洋参为主料的产品) 0.05(以铁皮石斛、天麻为主料的产品)	GB 5009.17
二氧化硫(以SO ₂ 计), mg/kg	≤	400(以党参、天麻、天冬为主料的产品)	GB 5009.34
六六六, mg/kg	≤	0.2	GB 5009.19
滴滴涕, mg/kg	≤	0.2	GB 5009.19
展青毒素, g/kg	≤	20.0(原料中有山楂、苹果干及其制品的混合类代用茶)	GB 5009.185
注:*铅指标严于食品安全国家标准GB 2762或食品安全地方标准 DB541/010或卫健委2023年第9号公告或卫健委2023年第9号公告或卫健委2024年第4号公告的规定。			

2.4 净含量及允许短缺量

净含量及允许短缺量应符合 JJF 1070 的规定。

2.5 生产加工过程的卫生要求

应符合 GB 14881 的规定。

2.6 其它要求

真菌毒素限量应符合 GB 2761；污染物限量应符合 GB 2762 的规定；农药残留限量应符合 GB 2763 的规定；食药物质和新食品原料的使用应符合国家相关公告的规定。

3 检验

出厂检验项目为：感官要求、净含量及允许短缺量、水分。型式检验按国家有关规定执行。

编制说明

本标准适用于以丁香、八角茴香、刀豆、小茴香、小蓟、马齿苋、火麻仁、代代花、玉竹、甘草、白芷、白果、白扁豆、白扁豆花、龙眼肉(桂圆)、决明子、百合、肉豆蔻、肉桂、余甘子、佛手、芡实、花椒、麦芽、昆布、大枣、罗汉果、郁李仁、金银花、青果、鱼腥草、干姜、枳椇子、枸杞(枸杞子)、栀子、砂仁、胖大海、茯苓、香橼、香薷、桑叶、桑椹、桔红、桔梗、益智仁、荷叶、莱菔子、莲子、高良姜、淡竹叶、淡豆豉、菊花(毫菊、滁菊、贡菊、杭菊、怀菊中的一种或几种)、菊苣、黄芥子、黄精、紫苏、紫苏籽、葛根、黑胡椒、槐米、槐花、蒲公英、榧子、酸枣仁、鲜白茅根、鲜芦根、橘皮(陈皮)、薄荷、薏苡仁、薤白、藿香、五指毛桃、玫瑰茄(洛神花)、蛹虫草、重瓣红玫瑰、金花茶、玛咖粉、木犀科粗壮女贞苦丁茶、人参(人工种植5年及5年以下)、乌药叶、辣木叶、玉米须、茶树花、沙棘叶、丹凤牡丹花、青钱柳叶、显齿蛇葡萄叶、牛蒡根、冬青科苦丁茶、平卧菊三七、大麦苗、小麦苗、柳叶蜡梅、杜仲雄花、圆苞车前子壳、线叶金雀花、枇杷叶、湖北海棠(茶海棠)叶、白毛银露梅、赶黄草、枇杷花、明日叶、食叶草、关山樱花、文冠果叶、党参、肉苁蓉(荒漠)、铁皮石斛、西洋参、黄芪、灵芝、山茱萸、天麻、杜仲叶、地黄、麦冬、天冬、化橘红、柠檬香桃叶、丹凤牡丹花、茉莉花、桂花、果蔬干制品或其粉[荔枝、山楂、甜橙、柠檬、柚、柑橘、菠萝、桑葚、无花果、苹果、梨、枣、芒果、柿子、桃、人参果、杨桃、石榴、枇杷、火龙果、木瓜、葡萄、黑加仑、提子、猕猴桃、樱桃、草莓、黑莓、蓝莓、蔓越莓、覆盆子(树莓)、沙棘、哈密瓜、百香果、香蕉、杏、乌梅、刺梨、甘蔗、萝卜、四季萝卜、胡萝卜、芜菁、芜菁甘蓝、根甜菜、根芹菜、番茄、樱桃番茄、茄子、辣椒、甜椒、酸浆、树番茄、黄瓜、冬瓜、苦瓜、南瓜、笋瓜、西葫芦、丝瓜、佛手瓜、菜豆、马铃薯、芋头、豆薯、甘薯、魔芋、葛根、菊芋、莲藕、茭白、荸荠、笋、辣根、姜、山药、黄秋葵中的一种或几种】、粮食[大米、糙米、留胚米、高粱米、黍米、稷米、小米、黑米、紫米、红米(红线米)、小麦米(仁)、大麦米(仁)、裸大麦(青稞)米(仁)、莜麦(燕麦)米(仁)、荞麦米(仁)、薏仁米、黑麦米(仁)、藜麦米(仁)、竹香米、黄金米、苦荞米、小麦胚芽、黄豆、青豆、黑豆、红豆、绿豆、赤小豆、小豆、蚕豆、豌豆、芸豆、豇豆、扁豆、鹰嘴豆、小扁豆、饭豆中的一种或几种]、坚果籽类仁或其粉[巴旦木、腰果、榛子、南瓜籽、葵花籽、芝麻、开心果、碧根果、夏威夷果、核桃、杏仁、松籽、板栗、花生、西瓜籽、奇亚籽、亚麻籽、桃仁、扁桃仁中的一种或几种]中的一种或几种为主要原料，添加或不添加茶叶、茶粉、食糖(绵白糖、赤砂糖、红糖、方糖、冰糖、白砂糖、黑糖中的一种或几种)、干制食用菌【双孢蘑菇、香菇、草菇、金针菇、鸡腿菇、猴头菇、凤尾菇、白灵菇、平菇、茶树菇、金顶蘑(黄金菇)、杏鲍菇、滑菇、真姬菇、松口蘑、牛肝菌、羊肚菌、鸡油菌、绣球菌、牛舌菌、鸡枞菌、榛蘑、元蘑、金顶蘑、竹荪、灰树花、黑木耳、毛木耳、金耳(黄金银耳)、银耳、姬松茸(巴西蘑菇)、黑松露、花菇、白背木耳中的一种或几种】、鸡内金、油菜花粉、玉米花粉、松花粉、向日葵花粉、紫云英花粉、荞麦花粉、芝麻花粉、高粱花粉、菊粉、茶藨子叶状层菌发酵菌丝体、钝顶螺旋藻、极大螺旋藻、蛋白核小球藻、裸藻、雪莲培养物、蜂蜜、低聚果糖中的一种或几种，经原料验收、捡剔、干燥或不干燥，拼配或不拼配、切片或不切片、粉碎或不粉碎、混合包装而成的代用茶。根据《中华人民共和国食品安全法》和《中华人民共和国标准化法》的有关规定，参照 DBS41/010《食品安全地方标准 代用茶》制订本企业标准，为组织生产、质量控制和监督检查提供依据。

本标准中铅指标严于食品安全国家标准 GB 2762 或食品安全地方标准 DBS41/010 或卫健委 2023 年第 9 号公告或卫健委 2023 年第 9 号公告或卫健委 2024 年第 4 号公告的规定。

河南茗草济大健康科技有限公司