



中华人民共和国国家标准

GB/T 31740.1—2015

茶制品 第1部分：固态速溶茶

Tea products—Part 1: Instant tea in solid form

2015-07-03 发布

2015-11-02 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局 发布
中国国家标准化管理委员会

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
茶 制 品 第 1 部 分 : 固 态 速 溶 茶
GB/T 31740.1—2015

*

中国标准出版社出版发行
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100029)
北京市西城区三里河北街16号(100045)

网址: www.gb168.cn

服务热线: 400-168-0010

010-68522006

2015年7月第一版

*

书号: 155066·1-51470

版权专有 侵权必究

前 言

GB/T 31740《茶制品》分为如下几个部分：

——第1部分：固态速溶茶；

——第2部分：茶多酚；

——第3部分：茶黄素。

本部分为 GB/T 31740 的第1部分。

本部分按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本部分由中华全国供销合作总社提出。

本部分由全国茶叶标准化技术委员会(SAC/TC 339)归口。

本部分起草单位：中华全国供销合作总社杭州茶叶研究院、安徽农业大学、浙江省茶叶集团股份有限公司、杉杉(杭州)茶叶萃取科技有限公司、浙江省茶资源跨界应用技术重点实验室、浙江茶能科技股份有限公司、浙江茗皇天然食品开发有限公司、福建仙洋洋食品科技有限公司、杭州浙大百川生物食品技术有限公司、瑞安市绿洲生物科技有限公司。

本部分主要起草人：张士康、杨秀芳、刘政权、王宪达、孔俊豪、高玉萍、胡振长、梁惠玲、禹超、毛立民、郭洪涛、应敏、刘志明、涂云飞、赵玉香、邹新武、王盈峰、查森俊、孙庆磊、傅秀花。

茶制品 第1部分:固态速溶茶

1 范围

GB/T 31740 的本部分规定了固态速溶茶的产品分类及定义、要求、试验方法、检验规则、标志标签、包装、运输和贮存。

本部分适用于以茶叶或茶鲜叶为原料,经水提(或采用茶鲜叶榨汁)、过滤、浓缩、干燥制成的,可在生产过程中加入食品添加剂、食品加工助剂以及适量食品辅料(如麦芽糊精)的固态速溶绿茶和固态速溶红茶产品。

2 规范性引用文件

下列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。

GB/T 191 包装储运图示标志

GB 2760 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准

GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量

GB 2763 食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量

GB 5749 生活饮用水卫生标准

GB 7718 食品安全国家标准 预包装食品标签通则

GB/T 18798.1 固态速溶茶 第1部分:取样

GB/T 18798.2 固态速溶茶 第2部分:总灰分测定

GB/T 18798.3 固态速溶茶 第3部分:水分测定

GB/T 20884 麦芽糊精

GB/T 21727 固态速溶茶 儿茶素类含量的检测方法

GB/T 30483 茶叶中茶黄素的测定 高效液相色谱法

定量包装商品计量监督管理办法(国家质量监督检验检疫总局〔2005〕第75号令)

国家质量监督检验检疫总局关于修改《食品标识管理规定》的决定(国家质量监督检验检疫总局〔2009〕第123号令)

ISO 10727:2002 茶与固态速溶茶 咖啡碱含量测定 高效液相色谱法(Tea and instant tea in solid form—Determination of caffeine content—Method using high-performance liquid chromatography)

ISO 14502-1:2005 红茶和绿茶特征性物质测定 第1部分:茶叶中茶多酚总量 福林酚试剂比色法(Determination of substances characteristic of green and black tea—Part 1:Content of total polyphenols in tea—Colorimetric method using Folin-Ciocalteu reagent)

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。