

茶叶

标准汇编

(第二版)

中国标准出版社第一编辑室 编



中国标准出版社

茶叶标准汇编（第二版）

中国标准出版社第一编辑室 编



中国标准出版社
2005

图书在版编目(CIP)数据

茶叶标准汇编/中国标准出版社第一编辑室编. —2版.
—北京:中国标准出版社,2005
ISBN 7-5066-3758-8

I. 茶… II. 中… III. 茶叶-食品标准-汇编-
中国 IV. TS272.7

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2005)第 039296 号

中国标准出版社出版发行
北京复兴门外三里河北街16号

邮政编码:100045

网址 www.bzcbs.com

电话:68523946 68517548

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷

各地新华书店经销

*

开本 880×1230 1/16 印张 30.25 插页 1 字数 883 千字

2005年5月第二版 2005年5月第一次印刷

*

定价 88.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换

版权专有 侵权必究

举报电话:(010)68533533

前 言

我国是茶叶种植、消费的大国,也是世界茶叶出口产量最大的国家之一。为了使消费者能够饮用健康、安全、卫生的茶叶,也为了更好地适应新时期我国国民经济的发展,以及我国加入世界贸易组织的需要,我们特出版本书,为茶叶生产、研究、加工企业和行业管理部门提供科学依据,以全面提高茶叶产品质量的安全水平,增强市场竞争力,保护消费者合法权益。

本汇编收集了截至2005年3月底以前批准发布的现行茶叶方面的标准72项,其中国家标准48项,行业标准24项。本汇编由五部分组成,分别是:基础标准与生产规范性标准、测定方法标准、产品质量标准、卫生检验方法标准、包装储藏标准。

本汇编与第一版汇编不同之处是新增了13项国家标准和行业标准,如:卫生标准 GB/T 5009.19—2003、食品标签标准 GB 7718—2004、原产地域标准 GB 19598—2004、农残限量检验方法标准 SN/T 1117—2002等;另外第一版汇编中已有五项国家标准被废止。

本汇编收集的国家标准的属性已在本目录上标明(GB或GB/T),年号用四位数字表示。鉴于部分国家标准是在国家标准清理整顿前出版的,现尚未修订,故正文部分仍保留原样;读者在使用这些国家标准时,其属性以本目录上标明的为准(标准正文“引用标准”中标准的属性请读者注意查对)。

本书适用于农业、商业、供销合作、进出口贸易等行业的研究、收购、加工、经营单位及各级质量监督检验机构和行业管理部门,亦可供大专院校师生参考使用。

编者

2005年4月

目 录

一、基础标准与生产规范性标准

GB/T 14487—1993	茶叶感官审评术语	3
GB/T 18795—2002	茶叶标准样品制备技术条件	36
GB/T 18797—2002	茶叶感官审评室基本条件	39
NY 5120—2002	无公害食品 饮用菊花产地环境条件	43
NY/T 5121—2002	无公害食品 饮用菊花生产技术规程	49
NY 5123—2002	无公害食品 窈茶用茉莉花产地环境条件	61
NY/T 5124—2002	无公害食品 窈茶用茉莉花生产技术规程	67
NY/T 5197—2002	有机茶生产技术规程	75
NY/T 5198—2002	有机茶加工技术规程	87
NY 5199—2002	有机茶产地环境条件	95
SB/T 10034—1992	茶叶加工技术术语	100

二、测定方法标准

GB/T 8302—2002	茶 取样	121
GB/T 8303—2002	茶 磨碎试样的制备及其干物质含量测定	125
GB/T 8304—2002	茶 水分测定	129
GB/T 8305—2002	茶 水浸出物测定	133
GB/T 8306—2002	茶 总灰分测定	137
GB/T 8307—2002	茶 水溶性灰分和水不溶性灰分测定	141
GB/T 8308—2002	茶 酸不溶性灰分测定	145
GB/T 8309—2002	茶 水溶性灰分碱度测定	149
GB/T 8310—2002	茶 粗纤维测定	153
GB/T 8311—2002	茶 粉末和碎茶含量测定	156
GB/T 8312—2002	茶 咖啡碱测定	160
GB/T 8313—2002	茶 茶多酚测定	165
GB/T 8314—2002	茶 游离氨基酸总量测定	168
GB/T 18798.1—2002	固态速溶茶 取样	171
GB/T 18798.2—2002	固态速溶茶 总灰分测定	175
GB/T 18798.3—2002	固态速溶茶 水分测定	179
SN/T 0797—1999	出口保健茶检验通则	183
SN/T 0918—2000	进出口茶叶抽样方法	191

三、产品质量标准

GB/T 9833.1—2002	紧压茶 花砖茶	197
------------------	---------------	-----

GB/T 9833.2—2002	紧压茶	黑砖茶	203
GB/T 9833.3—2002	紧压茶	茯砖茶	207
GB/T 9833.4—2002	紧压茶	康砖茶	211
GB/T 9833.5—2002	紧压茶	沱茶	215
GB/T 9833.6—2002	紧压茶	紧茶	219
GB/T 9833.7—2002	紧压茶	金尖茶	223
GB/T 9833.8—2002	紧压茶	米砖茶	227
GB/T 9833.9—2002	紧压茶	青砖茶	231
GB 11767—2003	茶树种苗		235
GB/T 13738.1—1997	第一套红碎茶		244
GB/T 13738.2—1992	第二套红碎茶		251
GB/T 13738.4—1992	第四套红碎茶		259
GB/T 14456—1993	绿茶		267
GB 18665—2002	蒙山茶		279
GB 18745—2002	武夷岩茶		291
GB 18862—2002	原产地域产品	杭白菊	303
GB 18957—2003	原产地域产品	洞庭(山)碧螺春茶	313
GB 19460—2004	原产地域产品	黄山毛峰茶	321
GB 19598—2004	原产地域产品	安溪铁观音	329
NY/T 288—2002	绿色食品	茶叶	341
NY/T 482—2002	敬亭绿雪茶		347
NY 5119—2002	无公害食品	饮用菊花	355
NY 5122—2002	无公害食品	窖茶用茉莉花	361
NY 5196—2002	有机茶		367
SB/T 10167—1993	祁门工夫红茶		374

四、卫生检验方法标准

GB/T 5009.19—2003	食品中六六六、滴滴涕残留量的测定	381
GB/T 5009.20—2003	食品中有机磷农药残留量的测定	387
GB/T 5009.57—2003	茶叶卫生标准的分析方法	399
GB/T 5009.176—2003	茶叶、水果、食用植物油中三氯杀螨醇残留量的测定	402
GB 5127—1998	食品中敌敌畏、乐果、马拉硫磷、对硫磷最大残留限量标准	408
GB 13107—1991	植物性食品中稀土限量卫生标准	410
GB 19296—2003	茶饮料卫生标准	413
SN 0497—1995	出口茶叶中多种有机氯农药残留量检验方法	418
SN/T 1117—2002	进出口茶叶中多种菊酯类农药残留量检验方法	423

五、包装储藏标准

GB 7718—2004	预包装食品标签通则	431
GB 13432—2004	预包装特殊膳食用食品标签通则	441

SB/T 10035—1992	茶叶销售包装通用技术条件	448
SB/T 10036—1992	紧压茶运输包装	452
SB/T 10037—1992	红茶、绿茶、花茶运输包装	459
SB/T 10094—1992	毛茶运输包装	466
SB/T 10095—1992	茶叶储藏养护通用技术条件	469
SN/T 0912—2000	进出口茶叶包装检验方法	472

注：本汇编收集的国家标准的属性已在本目录上标明(GB 或 GB/T)，年号用四位数字表示。鉴于部分国家标准是在国家标准清理整顿前出版的，现尚未修订，故正文部分仍保留原样；读者在使用这些国家标准时，其属性以本目录上标明的为准(标准正文“引用标准”中标准的属性请读者注意查对)。

一、基础标准与 生产规范性标准

茶叶感官审评术语

The terms of tea sensory tests

1 主题内容与适用范围

本标准规定了一套评茶术语和定义。

本标准适用于我国各类茶叶的感官审评。

2 各类茶通用术语

2.1 干茶形状术语

2.1.1 显毫 tippy

茸毛含量特别多。

同义词 茸毛显露

2.1.2 锋苗 tip

芽叶细嫩,紧卷而有尖锋。

2.1.3 身骨 body

茶身轻重。

2.1.4 重实 heavy body

身骨重,茶在手中有沉重感。

2.1.5 轻飘 light

身骨轻,茶在手中份量很轻。

2.1.6 匀整 evenly

上中下三段茶的粗细、长短、大小较一致,比例适当,无脱档现象。

同义词 匀齐;匀衬

2.1.7 脱档 unsymmetry

上下段茶多,中段茶少,三段茶比例不当。

2.1.8 匀净 neat

匀整,不含梗朴及其他夹杂物。

2.1.9 挺直 straight

光滑匀齐,不曲不弯。

同义词 平直

2.1.10 弯曲 bend

不直,呈钩状或弓状。

同义词 钩曲;(耳环)

2.1.11 平伏 flat and even

茶叶在盘中相互紧贴,无松起架空现象。

- 2.1.12 紧结 tightly
卷紧而结实。
- 2.1.13 紧直 tight and straight
卷紧而圆直。
- 2.1.14 紧实 tight and heavy
松紧适中,身骨较重实。
- 2.1.15 肥壮 fat and bold
芽叶肥嫩身骨重。
同义词 雄壮
- 2.1.16 壮实 sturdy
尚肥嫩,身骨较重实。
- 2.1.17 粗实 coarse and bold
嫩度较差,形粗大而尚重实。
- 2.1.18 粗松 coarse and loose
嫩度差,形状粗大而松散。
- 2.1.19 松条 loose
卷紧度较差。
同义词 松泡
- 2.1.20 松扁 loose and flat
不紧而呈平扁状。
- 2.1.21 扁块 flat and round
结成扁圆形或不规则圆形带扁的块。
- 2.1.22 圆浑 roundy
条索圆而紧结。
- 2.1.23 圆直 roundy and straight
条索圆浑而挺直。
同义词 浑直
- 2.1.24 扁条 flaty
条形扁,欠圆浑。
- 2.1.25 短钝 short and blunt
茶条折断,无锋苗。
同义词 短秃
- 2.1.26 短碎 short and broken
面张条短,下段茶多,欠匀整。
- 2.1.27 松碎 loose and broken
条松而短碎。
- 2.1.28 下脚重 heavy lower parts
下段中最小的筛号茶过多。
- 2.1.29 爆点 blister
干茶上的突起泡点。
- 2.1.30 破口 chop
折、切断口痕迹显露。
- 2.2 干茶色泽术语

- 2.2.1 油润 bloom
干茶色泽鲜活,光泽好。
- 2.2.2 枯暗 dry dull
色泽枯燥,无光泽。
- 2.2.3 调匀 even colour
叶色均匀一致。
- 2.2.4 花杂 mixed
叶色不一,形状不一。此术语也适用于叶底。
- 2.3 汤色术语
- 2.3.1 清澈 clear
清静、透明、光亮、无沉淀物。
- 2.3.2 鲜艳 fresh brilliant
鲜明艳丽,清澈明亮。
- 2.3.3 鲜明 fresh bright
新鲜明亮。此术语也适用于叶底。
- 2.3.4 深 deep
茶汤颜色深。
- 2.3.5 浅 light colour
茶汤色浅似水。
- 2.3.6 明亮 bright
茶汤清静透明。
- 2.3.7 暗 dull
不透亮。此术语也适用于叶底。
- 2.3.8 混浊 suspension
茶汤中有大量悬浮物,透明度差。
- 2.3.9 沉淀物 predipitate
茶汤中沉于碗底的物质。
- 2.4 香气术语
- 2.4.1 高香 high aroma
茶香高而持久。
- 2.4.2 纯正 pure and normal
茶香不高不低,纯净正常。
- 2.4.3 平正 normal
较低,但无异杂气。
- 2.4.4 低 low
低微,但无粗气。
- 2.4.5 钝浊 stunt
滞钝不爽。
- 2.4.6 闷气 sulks odour
沉闷不爽。
- 2.4.7 粗气 harsh odour
粗老叶的气息。
- 2.4.8 青臭气 green ddour

带有青草或青叶气息。

2.4.9 高火 high-fired

微带烤黄的锅巴或焦糖香气。

2.4.10 老火 over-fired

火气程度重于高火。

2.4.11 陈气 stale odour

茶叶陈化的气息。

2.4.12 劣异气 gone-off and tainted odour

烟、焦、酸、馊、霉等茶叶劣变或污染外来物质所产生的气息。使用时应指明属何种劣异气。

2.5 滋味术语

2.5.1 回甘 sweet after taste

回味较佳,略有甜感。

2.5.2 浓厚 heavy and thick

茶汤味厚,刺激性强。

2.5.3 醇厚 mellow and thick

爽适甘厚,有刺激性。

2.5.4 浓醇 heavy and mellow

浓爽适口。回味甘醇。刺激性比浓厚弱而比醇厚强。

2.5.5 醇正 mellow and normal

清爽正常,略带甜。

2.5.6 醇和 mellow

醇而平和,带甜。刺激性比醇正弱而比平和强。

2.5.7 平和 neutral

茶味正常、刺激性弱。

2.5.8 淡薄 plain and thin

入口稍有茶味,以后就淡而无味。

同义词 和淡;清淡;平淡

2.5.9 涩 astringency

茶汤入口后,有麻嘴厚舌的感觉。

2.5.10 粗 harsh

粗糙滞钝。

2.5.11 青涩 green and astringency

涩而带有生青味。

2.5.12 苦 bitter

入口即有苦味,后味更苦。

2.5.13 熟味 ripe taste

茶汤入口不爽,带有蒸熟或闷熟味。

2.5.14 高火味 high-fire taste

高火气的茶叶,在尝味时也有火气味。

2.5.15 老火味 over-fired taste

近似带焦的味感。

2.5.16 陈味 stale taste

陈变的滋味。

2.5.17 劣异味 gone-off and tainted taste

烟、焦、酸、馊、霉等茶叶劣变或污染外来物质所产生的味感。使用时应指明属何种劣异味。

2.6 叶底术语

2.6.1 细嫩 fine and tender

芽头多。叶子细小嫩软。

2.6.2 柔嫩 soft and tender

嫩而柔软。

2.6.3 柔软 soft

手按如绵,按后伏贴盘底。

2.6.4 匀 even

老嫩、大小、厚薄、整碎或色泽等均匀一致。

2.6.5 杂 uneven

老嫩、大小、厚薄、整碎或色泽等不一致。

2.6.6 嫩匀 tender and even

芽叶匀齐一致,嫩而柔软。

2.6.7 肥厚 fat and thick

芽头肥壮,叶肉肥厚,叶脉不露。

2.6.8 开展 open

叶张展开,叶质柔软。

同义词 舒展

2.6.9 摊张 open leaf

老叶摊开。

2.6.10 粗老 coarse

叶质粗梗,叶脉显露。

2.6.11 皱缩 shrink

叶质老,叶面卷缩起皱纹。

2.6.12 瘦薄 thin

芽头瘦小,叶张单薄少肉。

2.6.13 薄硬 thin and hard

叶质老瘦薄较硬。

2.6.14 破碎 broken

断碎、破碎叶片多。

2.6.15 鲜亮 fresh bright

鲜艳明亮。

2.6.16 暗杂 dull and mixed

叶色暗沉、老嫩不一。

2.6.17 硬杂 hard and mixed

叶质粗老、坚硬、多梗、色泽驳杂。

2.6.18 焦斑 scorch batch

叶张边缘、叶面或叶背有局部黑色或黄色烧伤斑痕。

3 绿茶术语

3.1 干茶形状术语

- 3.1.1 细紧 wiry
条索细长紧卷而完整,锋苗好。此术语也适用于红茶和黄茶干茶形状。
- 3.1.2 紧秀 tight and slender
紧细秀长,显锋苗。此术语也适用于高档条红茶干茶形状。
同义词 苗秀
- 3.1.3 蝌蚪形 tadpole shape
圆茶带尾,条茶一头粗。
- 3.1.4 圆头 roundy piece
条形茶中结成圆块的茶。
- 3.1.5 盘花 spiral
含芽尖,加工精细,炒制成盘花圆形或椭圆形的颗粒。
- 3.1.6 卷曲 curly
呈螺旋状或环状卷曲。此术语也适用于黄茶干茶形状。
- 3.1.7 细圆 fine round
颗粒细小圆紧,嫩度好,身骨重实。
- 3.1.8 圆紧 round and tight
颗粒圆而紧结。
- 3.1.9 圆结 round and tightly
颗粒圆而结实。
- 3.1.10 圆整 round and normal
颗粒圆而整齐。
- 3.1.11 圆实 round and heavy
颗粒稍大,身骨较重实。
- 3.1.12 粗圆 coarse and round
颗粒稍粗大尚成圆。
- 3.1.13 粗扁 coarse and flat
颗粒粗松带扁。
- 3.1.14 团块 round drop
颗粒大如蚕豆或荔枝核,多数为嫩芽叶粘结而成。
- 3.1.15 扁瘪 flat and thin
叶质瘦薄无肉,扁而干瘪。
- 3.1.16 黄头 yellow head
叶质较老,颗粒圆结,色泽露黄。
- 3.1.17 扁削 sharp and flat
扁茶边缘如刀削过,不起丝毫皱折。
- 3.1.18 尖削 sharp
扁削而尖锋显露。
- 3.1.19 扁平 flat
扁直坦平。
- 3.1.20 光滑 smooth
表面油润发亮。
- 3.1.21 光扁 smooth and flat
扁平光滑。

- 3.1.22 光洁 smooth and clean
表面尚油润发亮。
- 3.1.23 挺秀 tender and straight
挺直、显锋苗、造形秀美。
- 3.1.24 紧条 tightly
扁条过紧。
- 3.1.25 狭长条 narrow
扁条过窄、过长。
- 3.1.26 宽条 broad
扁条不紧过宽。
- 3.1.27 折叠 unflat
叶张不平呈皱叠状。此术语也适用于白茶干茶形状。
- 3.1.28 宽皱 broad and shrink
扁条折皱而宽松。
- 3.1.29 浑条 roundy leaf
扁条不扁呈浑圆状。
- 3.1.30 细直 fine and straight
细紧圆直、两端略尖,形似松针。
- 3.2 干茶色泽术语
- 3.2.1 绿翠 green jade
碧绿青翠、鲜艳。此术语也适用于叶底。
- 3.2.2 嫩绿 tender green
浅绿嫩黄。此术语也适用于汤色和叶底。
- 3.2.3 深绿 deep green
绿得较深,有光泽。
- 3.2.4 墨绿 black green
深绿泛乌有光泽。此术语也适用于白茶干茶色泽。
同义词 乌绿
- 3.2.5 绿润 green bloom
色绿而鲜活。富有光泽。
- 3.2.6 起霜 silvery
表面带银白色有光泽。
- 3.2.7 银绿 silvery green
色深绿表面银白起霜。
- 3.2.8 灰绿 greyish green
绿中带灰,光泽不及银绿。此术语也适用于白茶干茶色泽。
- 3.2.9 青绿 blueish green
绿中带青。此术语也适用于绿茶叶底色泽和乌龙茶干茶色泽。
- 3.2.10 黄绿 yellowish green
以绿为主,绿中带黄。此术语也适用于绿茶汤色和叶底;黄茶干茶和叶底的正常色泽及白茶不正常的干茶色泽。
- 3.2.11 绿黄 greenish yellow
以黄为主,黄中泛绿。此术语也适用于汤色和叶底。

- 3.2.12 露黄 little yellow
面张含有少量黄朴、片及黄条。
- 3.2.13 灰黄 greyish yellow
色黄带灰。
- 3.2.14 枯黄 dry yellow
色黄而枯燥。此术语也适用于白茶干茶色泽。
- 3.2.15 灰暗 greyish dull
色深暗带死灰色。
- 3.2.16 灰褐 greyish auburn
色褐带灰无光泽。此术语也适用于红茶干茶色泽。
- 3.3 汤色术语
- 3.3.1 绿艳 brilliant green
绿中微黄,鲜艳透明。
- 3.3.2 浅黄 light yellow
黄色较浅。此术语也适用于黄茶和白茶汤色。
- 3.3.3 深黄 deep yellow
黄色较深。此术语也适用于白茶和黄茶汤色。
- 3.3.4 红汤 red liquor
汤色发红,绿茶已变质。
- 3.3.5 黄暗 yellow dull
色黄而暗。此术语也适用于叶底色泽。
- 3.3.6 青暗 blue dull
色青而暗。此术语也适用于绿茶、压制茶和红茶叶底色泽。
- 3.4 香气术语
- 3.4.1 一般绿茶香气术语
- 3.4.1.1 馥郁 fragrance
芬芳持久,沁人心肺。此术语也适用于乌龙茶和红茶香气。
- 3.4.1.2 鲜嫩 fresh and tender
具有新鲜悦鼻的嫩茶香气。此术语也适用于红茶香气。
- 3.4.1.3 鲜爽 fresh and brisk
新鲜爽快。此术语也适用于绿茶滋味、红茶香味和乌龙茶滋味。
- 3.4.1.4 清高 clean and high
清香高而持久。此术语也适用于黄茶和乌龙茶香气。
- 3.4.1.5 清香 clean aroma
清鲜爽快。此术语也适用于乌龙茶香气。
- 3.4.1.6 花香 flowery flavour
茶香鲜锐,具有令人愉快的似鲜花香气。此术语也适用于乌龙茶和红茶香气。
- 3.4.1.7 板栗香 chestnut flavour
似熟栗子香。此术语也适用于黄茶香气。
- 3.4.1.8 甜香 sweet aroma
香高有甜感。此术语也适用于黄茶、乌龙茶和条红茶香气。
- 3.4.2 烘青花茶香气术语
- 3.4.2.1 鲜灵 fresh lovely