



411883S-2022



信阳市浉河区浉河港黄庙生态茶厂企业标准

Q/XYBC 0003S-2022

# 信阳老白茶

2022-07-14 发布

2022-07-14 实施

信阳市浉河区浉河港黄庙生态茶厂 发布

## 前 言

本标准由信阳市浉河区浉河港黄庙生态茶厂提出。

本标准起草单位：信阳市浉河区浉河港黄庙生态茶厂。

本标准主要起草人：周开启。

H N

Q B

# 信阳老白茶

## 1 范围

本标准规定了信阳老白茶的术语和定义、分级、要求、检验方法、检验规则等。

本标准适用于以河南省信阳辖区内茶树的芽、叶、嫩茎为原料，经过萎凋、揉捻或不揉捻、干燥、拣剔等特定工艺过程制成的并且存放三年及以上的白茶和以存放三年及以上的信阳白茶(晶芽、润灵芽、绽琼芽、兰芽玉蕊)；

以上述工艺制成的信阳白茶(晶芽、润灵芽、绽琼芽、兰芽玉蕊)为原料，经整理、拼配、蒸压定型、干燥等工序制成的紧压信阳白茶。

信阳老白茶根据原料要求的不同，分为晶芽、润灵芽、绽琼芽、兰芽玉蕊四种产品。以产品品质为依据，将不同陈放年份的白茶划分为3-5年、6-8年、9-11年、12-14年、15年及以上五个档次。

紧压信阳老白茶根据原料的要求不同，分为紧压晶芽、紧压润灵芽、紧压绽琼芽、紧压兰芽玉蕊四种产品。以产品品质为依据，将不同年份的紧压信阳老白茶划分为3-5年、6-8年、9-11年、12年及以上四个档次。

## 2 术语和定义

### 2.1 信阳老白茶

以茶树的芽、叶、嫩茎为原料，经过萎凋、揉捻或不揉捻、干燥、拣剔等工艺过程制成的并且存放三年及以上的信阳白茶。

### 2.2 紧压信阳老白茶

以存放三年及以上的信阳白茶(晶芽、润灵芽、绽琼芽、兰芽玉蕊)为原料，经整理、拼配、蒸压定型、干燥等工序制成的紧压信阳白茶。

## 3 要求

### 3.1 原料要求

3.1.1 茶树的芽、叶、嫩茎：具有正常的色、香、味，无异味、无异嗅、无霉变、无劣变，不含有非茶类物质，不着色，无任何添加剂，应符合GB 2762、GB 2763规定。

3.1.2 信阳白茶(晶芽、润灵芽、绽琼芽、兰芽玉蕊)：应符合Q/XYBC 0001S规定。

### 3.2 感官品质

感官品质应符合表1、表2、表3、表4、表5、表6、表7、表8的规定，其检测方法应符合GB/T 23776的规定。

3.2.1 晶芽的感官品质应符合表1的要求。

表1 晶芽的感官品质

年份	项 目							
	外形				内质			
	叶态	色泽	嫩度	净度	香气	滋味	汤色	叶底

3-5年	芽针匀齐	银灰白、富有光泽	嫩、茸毛厚	洁净	略有花香、具陈香	甜醇顺爽	浅黄明亮	软嫩匀亮
6-8年	芽针匀齐	银灰白稍褐、富有光泽	嫩、茸毛厚	洁净	陈香、具荷叶香	醇和回甘、陈韵略显	浅蜜黄明亮	软嫩匀亮
9-11年	芽针匀齐	银灰泛褐、富有光泽	嫩、茸毛尚厚	洁净	陈香、糯香	醇厚回甘、陈韵较显	蜜黄明亮	软嫩匀亮
12-14年	芽针匀齐	灰褐、富有光泽	嫩、茸毛尚厚	洁净	陈香浓郁	醇厚顺滑回甘、陈韵显	橙黄明亮	软嫩匀亮
15年及以上	芽针匀齐	深灰褐、富有光泽	嫩、茸毛尚厚	洁净	陈香馥郁	浓醇顺滑回甘、陈韵显	深橙黄明亮	软嫩匀亮

3.2.2 润灵芽的感官品质应符合表2的要求。

表2 润灵芽的感官品质要求

年份	项目							
	外形				内质			
	叶态	色泽	嫩度	净度	香气	滋味	汤色	叶底
3-5年	叶缘垂卷匀整	黄绿夹银白	芽毫显、叶背多茸毛	洁净	有陈香、毫香略显	甜醇、略有陈韵	黄亮	叶张软嫩明亮
6-8年	叶缘垂卷匀整	黄褐色夹银白	芽毫显、叶背多茸毛	洁净	陈香	醇和、陈韵较显	浅橙黄明亮	叶张软嫩明亮
9-11年	叶缘垂卷匀整	褐色夹银白	芽毫尚显、叶背有茸毛	洁净	陈香、略有枣香	醇厚、陈韵显	橙黄明亮	叶张软嫩明亮
12-14年	叶缘垂卷匀整	褐色夹银灰	芽毫尚显、叶背	洁净	陈香、枣香	浓醇、陈韵显	深橙黄明	叶张软嫩明亮

			略有茸毛		浓郁		亮	
15 年及以上	叶缘垂卷匀整	深褐色夹银灰	芽毫尚 显、叶背 略有茸毛	洁净	陈香、 枣香 馥郁	浓醇顺 滑、陈韵 显	橙红 明亮	叶张软嫩 明亮

3.2.3 绽琼芽的感官品质应符合表 3 的要求。

表 3 绽琼芽的感官品质要求

年份	项目							
	外形				内质			
	叶态	色泽	嫩度	净度	香气	滋味	汤色	叶底
3-5 年	叶态略卷匀整	黄绿泛灰	芽尖尚 显、叶张 尚嫩	洁净	纯正	浓纯、略 有陈韵	浅橙 黄明 亮	有芽尖、 叶张尚嫩 亮
6-8 年	叶态略卷匀整	黄褐	芽尖尚 显、叶张 尚嫩	洁净	有陈 香、荷 叶香	醇和尚 浓、陈韵 较显	橙黄 明亮	有芽尖、 叶张尚嫩 亮
9-11 年	叶态略卷匀整	褐色	芽尖尚 显、叶张 尚嫩	洁净	陈香 较显、 具枣 香	醇厚、陈 韵显	浅橙 红明 亮	有芽尖、 叶张尚嫩 亮
12-14 年	叶态略卷匀整	深褐色	芽尖尚 显、叶张 尚嫩	洁净	陈香 显、枣 香浓 郁	浓醇、陈 韵显	橙红 明亮	有芽尖、 叶张尚嫩 亮
15 年及以上	叶态略卷匀整	红褐色	芽尖尚 显、叶张 尚嫩	洁净	陈香 显、具 药香	浓厚醇 滑、陈韵 显	深橙 红明 亮	有芽尖、 叶张尚嫩 亮

3.2.4 兰芽玉蕊的感官品质应符合表 4 的要求。

表 4 兰芽玉蕊的感官品质要求

年份	项目							
	外形				内质			
	叶态	色泽	嫩度	净度	香气	滋味	汤色	叶底
3-5 年	有平展叶、破张叶	灰绿带黄	略有毫 心、叶张	稍夹 黄片	尚浓 纯、略	尚醇厚、 陈韵较显	黄亮	叶张尚 软、有破

			较粗	蜡片	有陈香			张
6-8年	有平展叶、破张叶	黄褐	略有毫心、叶张较粗	稍夹黄片蜡片	陈香显、具枣香	醇厚、陈韵较显	浅橙黄明亮	叶张尚软、有破张
9-11年	有平展叶、破张叶	褐色	略有毫心、叶张较粗	稍夹黄片蜡片	陈香、枣香显	醇厚、陈韵显	橙黄明亮	叶张尚软、有破张
12-14年	有平展叶、破张叶	红褐稍暗	略有毫心、叶张较粗	稍夹黄片蜡片	陈香显、枣香浓	醇厚顺滑、陈韵显	橙红明亮	叶张尚软、有破张
15年及以上	有平展叶、破张叶	深红褐色	略有毫心、叶张较粗	稍夹黄片蜡片	陈香显、具药香	浓醇顺滑、陈韵显	深橙红明亮	叶张尚软、有破张

### 3.2.5 紧压信阳白茶感官品质

3.2.5.1 紧压晶芽的感官品质要求应符合表5的要求。

表5 紧压晶芽的感官品质要求

年 份	项 目				
	外 形	内 质			
		香 气	滋 味	汤 色	叶 底
3~5年	外形端正匀整、松紧适度、表面平整、无脱色、不洒面；色泽灰白泛红，显毫	纯正、具甜香、糯香	甘爽顺滑	浅黄明亮	软嫩匀亮
6~8年	外形端正匀整、松紧适度、表面平整、无脱色、不洒面；色泽灰白带褐，显毫	纯正、有陈香、枣香	醇和顺滑回甘	黄亮	软嫩匀亮
9~11年	外形端正匀整、松紧适度、表面平整、无脱色、不洒面；色泽灰白带深褐色，显毫	陈香显、枣香显	醇正顺滑回甘	浅橙黄明亮	软嫩匀亮
12年及以上	外形端正匀整、松紧适度、表面平整、无脱色、不洒面；色泽灰褐，显毫	陈香、具药香	醇厚顺滑回甘	橙黄明亮	软嫩匀亮

3.2.5.2 紧压润灵芽的感官品质要求应符合表6的要求。

表 6 紧压润灵芽的感官品质要求

年 份	项 目				
	外 形	内 质			
		香 气	滋 味	汤 色	叶 底
3~5 年	外形端正匀整、松紧适度、表面较平整、无脱色、不洒面； 色泽褐黄色，带毫	纯正、具花香糯香	醇和回甘	黄亮	软嫩亮
6~8 年	外形端正匀整、松紧适度、表面较平整、无脱色、不洒面； 色泽黄褐色，带毫	纯正、陈香尚显	醇和回甘，有 收敛性	浅橙黄 明亮	软嫩亮
9~11 年	外形端正匀整、松紧适度、表面较平整、无脱色、不洒面； 色泽褐色，带毫	陈香显、枣香显	醇正顺滑、收 敛性较强	橙黄明 亮	软嫩亮
12 年及以上	外形端正匀整、松紧适度、表面较平整、无脱色、不洒面； 色泽深褐色，带毫	陈香、具药香	醇厚、收敛性 强	橙红明 亮	软嫩亮

3.2.5.3 紧压绽琼芽的感官品质要求应符合表 7 的要求。

表 7 紧压绽琼芽的感官品质要求

年 份	项 目				
	外 形	内 质			
		香 气	滋 味	汤 色	叶 底
3~5 年	外形端正匀整、松紧适度、表面尚平整，无脱色；色泽灰黄 夹红	纯正、有陈香	醇和、较顺滑	橙黄明 亮	软尚嫩
6~8 年	外形端正匀整、松紧适度、表面尚平整，无脱色；色泽黄褐色	浓纯、陈香较显	醇和尚浓、顺 滑回甘	深橙黄 明亮	软尚嫩
9~11 年	外形端正匀整、松紧适度、表面尚平整，无脱色；色泽深棕 褐色	陈香显、具枣香	醇厚顺滑回甘	橙红明 亮	软尚嫩
12 年及以上	外形端正匀整、松紧适度、表面尚平整，无脱色；色泽深褐	陈香、具药香	浓醇顺滑回甘	深橙红 明亮	软尚嫩

	色				
--	---	--	--	--	--

### 3.2.5.4 紧压兰芽玉蕊的感官品质要求应符合表 8 的要求

表 8 紧压兰芽玉蕊的感官品质要求

年 份	项 目				
	外 形	内 质			
		香 气	滋 味	汤 色	叶 底
3~5 年	外形端正匀整、松紧适度、表面尚平整；色泽浅棕稍带红	尚浓纯、带荷叶香	醇和	橙黄明亮	较粗、有破张叶
6~8 年	外形端正匀整、松紧适度、表面尚平整；色泽棕褐色	浓纯、陈香带枣香	醇正、较顺滑	深橙黄明亮	较粗、有破张叶
9~11 年	外形端正匀整、松紧适度、表面尚平整；色泽呈褐色	陈香、枣香显	醇厚顺滑回甘	橙红明亮	较粗、有破张叶
12 年及以上	外形端正匀整、松紧适度、表面尚平整；色泽深褐色	陈香、具药香	浓醇顺滑回甘	深橙红明亮	较粗、有破张叶

### 3.3 理化指标

理化指标应符合表 9 的规定。

表 9 理化指标

项 目	指 标								检验方法
	信阳老白茶				紧压信阳老白茶				
	晶芽	润灵芽	绽琼芽	兰芽玉蕊	紧压晶芽	紧压润灵芽	紧压绽琼芽	紧压兰芽玉蕊	
水分/(g/100g)	≤ 7				8.5				GB 5009.3
茶梗(质量分数)/(%)	≤ 不得检出				2.0		4.0		GB/T 9833.1-2013 附录A
粉末(质量分数)/(%)	≤ 1.0								GB/T 8311
总灰分(以干物质计)/(g/100g)	≤ 6.5				7.0				GB 5009.4
水浸出物(质量分数)/(%)	≥ 37.0	36.0	34.0	36.0	34.0	32.0	GB/T 8305		
*铅(以Pb计)/(mg/kg)	≤ 4.5								GB 5009.12

注：茶梗指木质化的茶树麻梗、红梗、白梗，不包括节间嫩茎。

\*本标准中铅指标严于食品安全国家标准GB 2762的规定。

### 3.4 净含量及允许短缺量

应符合国家质量监督检验检疫总局令第75号（2005）定量包装商品计量监督管理办法的规定。

### 3.5 生产加工过程中卫生要求

生产加工过程中卫生要求应符合 GB 14881 的规定。

### 3.6 其他要求

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。

## 4 检验

出厂检验项目为：感官品质、水分、茶梗、净含量及允许短缺量；型式检验按国家相关规定执行。

## 编制说明

本标准适用于以河南省信阳辖区内茶树的芽、叶、嫩茎为原料，经过萎凋、揉捻或不揉捻、干燥、拣剔等特定工艺过程制成的并且存放三年及以上的白茶和以存放三年及以上的信阳白茶（畚芽、润灵芽、绽琼芽、兰芽玉蕊）为原料，经整理、拼配、蒸压定型、干燥等工序制成的紧压信阳白茶。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，制订本企业标准，作为组织生产、质量控制和监督检查依据。

本标准中铅指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。

H N

信阳市浉河区浉河港黄庙生态茶厂

Q B