

团体标准

T/QDCYH ×××—2024

崂山贡白仓储规范

Laoshan Gongbai Storage Specification

2024--发布

2024--实施

青岛市茶文化研究会发布

目 录

前 言 II

1 范围 1

2 规范性引用文件 1

3 要求 1

4 管理 2

5 保质措施 3

6 试验方法 3

前 言

本文件按照GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件由青岛市茶文化研究会提出并归口。

本文件起草单位：青岛晓阳工贸有限公司、青岛市茶文化研究会、青岛春茗堂茶文化传播有限公司

本文件主要起草人：匡明如、匡新、李孝诚、魏嘉莹、李建道、纪小川、刘宁、闫英

本文件首次发布于 年 月 日。

崂山贡白仓储规范

1 范围

本文件规定了崂山贡白仓储的要求、管理、保质措施和试验方法。

本文件适用于崂山风景区内生产的崂山贡白。

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 31608-2023 食品安全国家标准 茶叶

GB 4806.7 食品安全国家标准食品接触用塑料材料及制品

GB 4806.8 食品安全国家标准食品接触用纸和纸板材料及制品

GB 5009.3 食品安全国家标准食品中水分的测定

GB/T 8302 茶取样

GB/T 23776 茶叶感官审评方法

GB/T 30375 茶叶贮存

JJF 1070 定量包装商品净含量计量检验规则

GB/T 36132 绿色工厂评价通则

BB/T 0078 茶叶包装通用技术要求

T/QDCYH×××—2024 崂山贡白

3 要求

3.1 入库产品

应符合 T/QDCYH ×××—2024 的规定。

3.2 库房

3.2.1 选址应远离污染源、危险源，避开行洪和低洼水患地区，符合 GB/T 36132 的要求。

3.2.2 应采用环保、安全、节能、防潮的建筑和装修材料。

3.2.3 应保证良好的通风性能，宜利用自然通风。

3.2.4 应定期进行消毒处理，保持库内整洁、无异味、无污染。

3.2.5 应具有防火、防盗设施以及防止虫、鼠等有害生物进入车间的物理、生物等绿色装置。

3.2.6 应具有控温和避光设施。

3.2.7 库房内不得放置其他物品。

3.3 设施和设备

3.3.1 应有温湿度计量器具、电子秤等茶叶检测设备。

3.3.2 应具有满足崂山贡白储存的设施。

3.4 包装

3.4.1 包装材料按照 BB/T0078 的规定执行

3.4.2 崂山贡白作为预包装食品时，应使用食品级包装材料，标签标识符合 GB7718 的规定。

3.4.3 大包装崂山贡白时，须将散茶外用透气率低、牢固、无毒无害的包装材料，须标明崂山贡白的质量等级、生产日期或者生产批号，生产经营者的全称、地址、联系方式等。

4 管理

4.1 入库

4.1.1 茶叶应及时包装入库。

4.1.2 入库的茶叶应有相应的记录(种类、等级、数量、产地、生产日期等)和标识。

4.1.3 入库的茶叶应分类、分区存放，防止相互串味。距存储壁不少于 30cm，宜采用仓库管理系统进行作业管理。

4.1.4 入库的包装应牢固、完整、防潮、无破损、无污染、无异味。

4.1.5 茶叶入库前，库内温度调整至 25℃以下，相对湿度在 50%以下。

4.2 库检

4.2.1 每月应检查 1 次，高温、多雨季应不少于 2 次，并做好记录。

4.2.2 包装件是否有霉味、串味、污染及其他感官质量问题。

4.2.3 茶堆里层有无发热现象。

4.2.4 检查库房内的温度、相对湿度、通风情况。

4.2.5 雨季仓库门随时关闭，并抽湿或用生石灰、干木炭等除湿剂吸潮，雨季过后抽检，并做好干燥措施。

4.3 卫生管理

4.3.1 应保持库房内的整洁，库房内不得存放其他物品。

4.3.2 仓储场所、设施及周边要定期打扫，必要时采用物理方法消毒。

4.4 安全防范

4.4.1 应有防火、防盗措施，确保安全。

4.4.2 货物电梯每半年检修一次

5 保质措施

5.1 包装

5.1.1 应选用气密性良好且符合卫生要求的塑料袋或复合塑料袋。

5.1.2 应选用透气且符合卫生要求的材料。

5.2 温度、湿度、氧气控制

5.2.1 温度

库房内应有温度计或自动设备显示库内温度。存放崂山贡白用常温仓库，高温时段开窗通风。

5.2.2 湿度

库房内应有除湿措施，应有湿度计或自动设备显示库内湿度。库房内相对湿度在 50%以下。

5.2.3 氧气

贮存崂山贡白应保持库内空气流通。

5.3 人员

5.3.1 上岗前应进行崂山贡白仓储相关知识和技能的教育培训。

5.3.2 对仓储中发现的异常情况，应做好报告和记录和应急处理。

5.3.3 能建立完整的管理档案，各种记录分类归档备查。

6 试验方法

- 6.1 茶叶取样按 GB/T 8302 的规定执行。
 - 6.2 库房温度、湿度采用温度计、湿度计直接读取，或从光电自动控制设备上读取。
 - 6.3 茶叶感官品质按 GB/T 23776 的规定执行。
 - 6.4 茶叶的含水量按 GB 5009.3 的规定执行。
 - 6.5 茶叶的污染物按 GB 31608-2023 的规定执行。
 - 6.6 茶叶的农药残留按 GB 31608-2023 的规定执行。
-