

DB5202

六 盘 水 市 地 方 标 准

DB 5202/T 008—XXXX

代替 DB 5202/T 008-2018

猕猴桃主栽品种果实采收技术规程 (征求意见稿)

The harvesting standard of the main kiwifruit cultivar

20XX – XX – XX 发布

20XX – XX – XX 实施

六盘水市市场监督管理局 发 布

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。

本文件代替DB5202/T 008—2018《猕猴桃主栽品种果实采收标准》，与DB5202/T 008—2018相比的主要技术变化如下：

- a) 修改了第2章“术语与定义”中2.2的内容，增加了“虫斑、药斑、日灼斑、蚱痕”（见本文件第2章2.2，2018版第2章2.2）；
- b) 修改了第2章“术语与定义”中2.3的内容，增加了“虫伤”（见本文件第2章2.3，2018版第2章2.3）；
- c) 增加了第2章“术语与定义”中2.8“果实生育期”的定义（见本文件第2章2.8）；
- d) 修改了第3章中3.2“表1红阳和东红果实采收时生理指标”的内容（见本文件第3章3.2，2018版3.2）；
- e) 修改了第4章中4.1.1“停止灌水”的内容（见本文件第4章4.1.1，2018版4.1.1）；
- f) 修改了第4章中4.1.2“采摘天气”的内容（见本文件第4章4.1.2，2018版4.1.2）；

请注意：本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别这些专利的责任。

本标准由六盘水市农业农村局提出并归口。

本标准起草单位：六盘水市农业农村局、六盘水市农业科学院、六盘水市市场监督管理局、六盘水师范学院、六盘水市水城区农业农村局、盘州市市场监督管理局。

本标准主要起草人：李秀亚、肖春、汪志威、袁腾、张荣全、宋福兵、胡秋龄、祖达、王梦柳、周玉萍、何礼万、韩世明。

本文件所代替文件的历次版本发布情况为：

DB5202/T 008—2018

猕猴桃主栽品种果实采收技术规程

1 范围

本文件规定了六盘水市范围内‘红阳’和‘东红’两个主栽品种猕猴桃的采收指标和采收要求。

2 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

2.1

生理成熟 physiological maturity

水果达到充分发育，内含物富集的状态。

2.2

斑迹 spot

果面的各种病斑、虫斑、药斑、变色斑、疤痕、日灼斑、蚱痕、菌迹、药痕等。

2.3

损伤 damage

果实的各种碰压伤、摩擦伤、虫伤、发育性裂口等。

2.4

畸形果 postripeness

果实明显变形，不具有本品种果形的固有特征。

2.5

洁净 clean

果实上无污染物、尘土及其它外来杂质。

2.6

果形良好 fruit formal good

果形具有本品种的固有特征，但允许有部分轻度凹凸或粗糙，而不影响外观。

2.7

采收指标 harvest index

错误！未定义样式。

指评价果实采收时期的测定指标，主要指果实干物质含量、果实可溶性固形物含量、果实硬度等。

2.8

果实生育期 fruit growth stage

指在正常情况下，从猕猴桃谢花坐果期开始计算，到果实达到成熟采收指标所经历的天数。

3 采收指标

3.1 感官指标

3.1.1 果形

呈现‘红阳’和‘东红’果实品种独有果形，无畸形果。‘红阳’圆柱形，果形良好，果顶凹进。‘东红’长圆柱形，果顶微凸。

3.1.2 色泽

果面暗绿色至浅绿色，着色均匀。

3.1.3 果面

果面洁净，无损伤及各种斑迹。

3.1.4 果肉

呈现‘红阳’和‘东红’果实品种独有颜色。‘红阳’黄肉红心至黄绿色红心。‘东红’黄肉红心。

3.2 生理指标

红阳和东红果实采收时生理成熟度应符合表1 的要求。

表 1 红阳和东红果实采收时生理指标

品种 指标	红阳	东红
干物质（%）	≥ 18	≥ 18
可溶性固形物（%）	≥ 6.5	≥ 7
果实生育期（天）	≥ 140	≥ 155

4 采收

4.1 采收禁忌

4.1.1 停止灌水

若遇特别严重的灾害性干旱天气除外，果园应于采前10天停止灌水。

4.1.2 采摘天气

采果宜选择阴天和多云天气全天进行，晴天只能选择早晚天气凉爽时进行。

4.2 人员要求

采果人员采收前应剪短、锉平指甲，佩戴软质手套。

4.3 采收要求

根据果实生理成熟度进行分期分批采摘。

4.4 采收方法

轻采轻放，将采下的果实逐个放入已垫有软物的果筐内，并放置于树荫下或者阴凉通风场所。果实装筐后，应及时运至预冷场地或贮藏，严禁太阳曝晒。

4.5 分级包装

采收后应立即装框运到预冷场地进行分级包装，包装宜采用具有支撑能力的纸箱、木筐或塑料筐等，不得使用麻袋、编织袋等软物盛放。

4.6 入库

分级包装完成后，果实应及时入库。无预冷条件的，从采收到入库不宜超过24小时。
