ICS 点击此处添加ICS号

点击此处添加中国标准文献分类号

|  |
| --- |
|  |

DB61

陕西省地方标准

DB61/T XXXX—20XX

|  |
| --- |
|  |

金银花生产技术规范

Technical specification for picking, processing and grading storage of Lonicera japonica Thunb

|  |
| --- |
| 征求意见稿 |
|  |

XXXX - XX - XX发布

XXXX - XX - XX实施

陕西省市场监督管理局   发布

前  言

本文件依据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。

本文件由杨凌金山农业科技有限责任公司提出。

本文件由陕西省市场监督管理局归口。

本文件起草单位：陕西省林业科学院、杨凌职业技术学院、杨陵区林业技术推广站。

本文件主要起草人：王海燕、李衡钧、李欢欢、王嘉豪、高锦明、王渭玲、王拉岐、刘金娜、袁秀平、李厚华、周 博、吴普霞、王 菲、张馨之、蒋晋豫、张 勇、康 凯、王则宁。

本文本由杨凌金山农业科技有限责任公司负责解释。

联 系 人：王拉岐

联系方式：13992866670

联系地址：陕西省杨凌示范区神农路创业大厦。

金银花生产技术规范

1. 范围

本文件规范了金银花的采收、加工、分级贮藏的要求。

本文件用于树型金银花的采收、加工、贮藏管理。

1. 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中，注日期的引用文件，仅该日期对应的版本适用于本文件；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。

1. 术语与定义

本文件没有适用的术语定义。

1. 金银花采收
   1. 采摘标准

不同生育期，因花而异，分批采摘。

* 1. 花期分类

可采收的金银花按花蕾形成的不同时期分为5月“头茬花”、6月“二茬花”、7月“三茬花”、8月“四茬花”、9月“五茬花”。

* 1. 采收时机

含苞待放，花蕾由绿变青，上部膨大下部为青色，花蕾未开放之前，完成采收。宜在上午无露水以后人工采收。

* 1. 采收方法

先外后内、自下而上人工采摘，分类存放。

1. 加工
   1. 晒干

采用筐晒法。即用木条、竹木、不锈钢制成长2 m、宽0.8 m、深8 cm的筐架，中间用高梁秸或席做底制成筐子，每筐均匀撒。将筐子南北方向置于通风向阳处，北方向用木棒或石块垫高，晒成8成干后，倒入翻晒。

* 1. 烘干

采用热风循环干燥箱。将鲜花均匀地撒在花盘上，厚度3 cm～4 cm。花盘整齐排放在烘干架上。烘干温度设置在45 ℃，保持排湿，15h后，烘干至八九成干（握之顶手，有响声）时，取出晾置。

1. 分级指标

干花分级指标见表2。

1. 干花分级标准

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 等 级 | 形 状 | 色 泽 | 开放程度 | 纯净度 |
| 一等 | 花蕾呈棒状、肥壮、上粗下细，略弯曲 | 表面青色。气清香，味甘微苦 | 开放花朵不超过3% | 无嫩蕾、黑头、枝叶、杂质、虫蛀、霉变 |
| 二等 | 花蕾成棒状，花蕾较瘦，上粗下细，略弯曲 | 表面青色。气清香，味甘微苦 | 开放花朵不超过5%、黑头不超过3% | 无枝叶、杂质、虫蛀、霉变 |
| 三等 | 花蕾成棒状，上粗下细，略弯曲，花蕾较瘦小 | 外表面黄、白、青色。气清香，味甘微苦 | 开放花朵不超过15%、黑头不超过5% | 枝叶不超过1% 无杂质、虫蛀、霉变 |
| 四等 | / | 色泽不分 | 花蕾或开放的花朵兼有花蕾的大小不分 | 枝叶不超过3%无杂质、虫蛀、霉变 |

7 贮藏、包装

晒干、烘干的金银花，贮藏前应复晒一次，待花心完全干透后，风选除去花叶等杂质，并按4.1给出的分级标准分级打包，打包使用密封食品级包装袋，避光堆放，通风防浸、防虫蛀。