

ICS 65.020.20

B 31/39

备案号：

DB 63

青 海 省 地 方 标 准

DB63/T ××××—××××

代替 DB63/T 921 -2010

绿色食品 线辣椒生产技术规程

(报批稿)

(本稿完成日期：2019-04-26)

××××—××—××发布

××××—××—××实施

青海省市场监督管理局

发布

目 次

前言 II

1 范围 1

2 规范性引用文件 1

3 产地环境 1

4 产量指标 1

5 生产技术 1

6 田间管理 2

7 病虫害防治 2

8 采收 3

附录 A（资料性附录） 线辣椒生产能力 4

附录 B（资料性附录） 病虫害防治农药使用要求 5

前 言

本规程按照GB/T 1.1-2009给出的规则编写。

本规程代替DB63/T 921-2010《绿色食品 线辣椒生产技术规程》。与DB63/T 921 -2010《绿色食品 线辣椒生产技术规程》相比，除编辑性修改外，主要技术变化如下：

- 取消了已经不再施用的苗床土壤处理制剂；
- 对个别悬置段进行了优化处理，使得规程文字表述更加简练、明晰；
- 根据规程的实施，对2012年底以前的数据进行了修正；

本规程由青海省农牧业标准化技术委员会提出并归口。

本规程起草单位：青海省绿色食品办公室，循化县农业农村和科技局。

本规程主要起草人：王晓东，段广发，韩维国，何冰，李建奎，何长春 郭菊芳，康世花，刘文杰，黄江武，张秉奎，张晓东，史炳玲，吕青松，白露佼，李生军，赵 荣，陈建宁，刘 丽。

本规程的历次版本发布情况为：

- DB63/T 921-2010。

绿色食品 线辣椒生产技术规程

1 范围

本规程规定了绿色食品 线辣椒的产地条件选择、生产技术、田间管理、病虫害防治和采收等内容。本规程适用于黄河流域绿色食品线辣椒露地生产栽培。

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 5084 农田灌溉水质标准
- GB/T 8321 (所有部分) 农药合理使用准则
- GB 15618 土地环境质量标准
- GB 16715.3 瓜菜作物种子 茄果类
- NY/T 391 绿色食品 产地环境
- NY/T 393 绿色食品 农药使用准则
- NY/T 394 绿色食品 肥料使用准则

3 产地环境

产地环境应符合GB 5084、NY/T391的要求。无霜期在120d以上,大于0℃的有效积温2800℃以上。选择地势平坦、土层深厚、排灌方便的地块。

4 产量指标

一般肥水条件下产量18 000kg/hm²~19 500kg/hm²,高肥水条件下产量20250kg/hm²~22500kg/hm²。参见附录A。

5 生产技术

5.1 品种选择

线辣椒选用通过国家和省级农作物品种审定委员会审定的优良品种。种子质量应符合GB 16715.3的规定。

5.2 种子处理

经温汤浸种,催芽、露白后,直播。播种前,大田撒药土,药土使用符合NY/T 393的要求。

5.3 土壤处理

播前每667M²用50%多菌灵粉剂1.5kg，兑土撒施或减量穴施进行土壤处理。

5.4 整地施肥

选择地势向阳，土壤肥沃，灌溉方便的沙壤土或壤土，与播种前亩施有机肥1500kg，深翻25cm-30cm，耙耱整平。

5.5 起垄覆膜

用规格为90cm~120cm的农膜，“品”字形种植。先在农膜上打孔，再均匀撒施，每穴15粒-25粒，种植后覆沙3cm~5cm。垄高15cm~20cm，垄宽70cm~80cm，垄距35cm~50cm，株行距30cm~40cm。

5.6 播种

5.6.1 播种时间

大田播种一般在3月下旬至4月上旬。

5.6.2 播种量

用种量每亩400克~每亩500克。

6 田间管理

6.1 间苗、定苗

在苗出齐后第一片真叶顶心时开始间苗，每穴留12株~15株。4片真叶时定苗，每穴留6株-10株。

6.2 松土除草

结合间苗、定苗和降雨、浇水后及时松土除草。

6.3 浇水

播种后以小水沟灌为主，不超过垄高2/3。生长期浇水6-7次。

7 病虫害防治

7.1 主要病虫害

主要病害有线辣椒疫病，主要虫害有小地老虎。

7.2 农业防治

主要采取与叶菜、根菜等短杆作物进行间作，采取种子处理、土壤处理和中耕除草的方式。同时悬挂黄蓝板每亩27块(黄蓝板相互交叉间隔排列)，黄蓝板悬挂在6~9月份，一般高于植株5cm~10cm的高度，采取在竹竿上进行悬挂的方式。

7.3 化学防治

7.3.1 疫病防治

参见附录B。

7.3.2 地下害虫防治

参见附录B。

8 采收

9月中下旬，果实呈红色时及时采收，采取人工的方式收摘线辣椒。

附 录 A
(资料性附录)
线辣椒生产能力

在青海省东部农业区黄河流域绿色食品线辣椒露地栽培生产区的一般肥力条件下，每公顷产量18000Kg-19500Kg（1200kg-1300Kg）以上；2015年在循化县清水乡下庄村（海拔1860m）种植0.067公顷（1亩），产量1300kg（亩产1300kg/亩）；在化隆县甘都镇东四村（海拔1940m）种植0.067公顷（1亩），产量1250kg（亩产1250kg/亩）。

在青海省东部农业区黄河流域绿色食品线辣椒露地栽培生产区的高肥力水条件下，每公顷产量20250kg-22500Kg（1350kg-1500Kg）以上；2016年在循化县积石镇新建村（海拔1800m）种植0.067公顷（1亩），产量1350kg（亩产1350kg/亩）；在循化县清水乡乙赛村（海拔1760m）种植0.067公顷（1亩），产量1500kg（亩产1500kg/亩）。

附 录 B
（资料性附录）
病虫害防治农药使用要求

项目	防治药剂、使用剂量及防治方法等
线辣椒疫病	72%霜疫克600倍液、50%代森锰锌600倍液、50%疫霜锰600倍液、80%比克800倍液、72%杜邦克露600倍液、64%杀毒矾500倍液等。施药间隔期7d~10d, 棚屋或是灌根, , 施2-3次, 且必须符合GB/T8321、NY/T393的要求。
地下害虫	0.1%高锰酸钾处理种子20min或用10%磷酸三钠浸种10min~20min, 时间到后用清水冲洗3遍, 或用50%代森锰锌500倍液、64%杀毒矾500倍液、75%百菌清600倍液、50%多菌灵等药剂浸种30min。