

ICS 65.020.20
CCS B 33

DB1302

唐山市地方标准

DB1302/T 600—2025

鲜食花生生产技术规程

2025-06-30 发布

2025-07-29 实施

唐山市市场监督管理局 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。

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专利的责任。

本文件由唐山市农业农村局提出并归口。

本文件起草单位：唐山市农业特色产业技术指导站、河北农业大学农学院、河北省农业技术推广总站、唐山润泽粮油食品有限公司。

本文件主要起草人：赵凤颖、刘立峰、韩鹏、马书燕、崔顺立、李倩、赵文龙、李利博、范艳、王建杰、刘艳辉、马依靖、刘盈茹、毕斯文、侯名语。

鲜食花生生产技术规程

1 范围

本文件规定了鲜食花生的产地环境、播前准备、播种、田间管理、病虫害防治、采收、生产记录等。本文件适用于鲜食花生的生产。

2 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。

GB 4407.2 经济作物种子 第2部分：油料类

GB/T 8321（所有部分） 农药合理使用准则

GB/T 17980.126 农药 田间药效试验准则（二） 第126部分：除草剂防治花生田杂草

GH/T 1354 废旧地膜回收技术规范

NY/T 496 肥料合理使用准则 通则

NY/T 855 花生产地环境技术条件

NY/T 2393 花生主要虫害防治技术规程

NY/T 2394 花生主要病害防治技术规程

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

鲜食花生

在荚果充实末期、果壳开始变硬时收获，不经晾晒直接食用或蒸煮后食用的花生。

4 产地环境

选择土层深厚、土壤结构疏松、适宜种植花生的沙壤土，其他应符合 NY/T 855 要求。

5 播前准备

5.1 品种选择

宜选用高产、早熟、高蛋白、含糖量适中并通过农业农村部非主要农作物登记的品种，如冀花甜 1 号、冀花甜 2 号、冀农鲜 1 号、冀农鲜 2 号等。种子质量应符合 GB 4407.2 的要求。

5.2 种子处理

用花生专用种衣剂对种子进行药剂拌种，药剂应符合 GB/T 8321（所有部分）的规定。

5.3 整地施肥

入冬前或早春进行机耕深翻耙平。播种前人工造墒，机械起垄，垄高 10 cm~15 cm，垄距 75 cm~85 cm，垄沟宽 30 cm，垄面宽 45 cm~50 cm。亩施花生专用肥 40 kg~50 kg、生物有机肥 40 kg 作底肥，肥料使用应符合 NY/T 496 的规定。

6 播种

6.1 播种时期

3 月底以后，土壤 5 cm 地温连续 5 d 稳定在 11℃ 以上，天气晴朗时即可播种。

6.2 播种密度

每亩 10000~12000 穴，穴距 14 cm~15 cm，每穴 2 粒。

6.3 双膜覆盖

采用双膜覆盖。覆地膜与起垄、施肥、播种同时机械化完成；播完搭建拱棚，拱距 100 cm，拱高 50 cm，拱膜厚度 0.01 mm 以上。

7 田间管理

7.1 炼苗

拱棚内温度达 30℃ 以上时，拱棚膜上打孔放风炼苗。最低气温高于 15℃ 时，拆去拱棚膜和拱架。

7.2 除草

播种同时喷施芽前除草剂，可使用 720 g/L 异丙甲草胺乳油 100 mL/667 m²，兑水 45 kg，定向喷雾。苗期喷施芽后除草剂，可使用 10% 精奎禾灵乳油 20 mL/667 m²、33% 二甲戊灵乳油 100 mL/667 m²，兑水 15 kg，喷雾杂草茎叶。除草剂使用应符合 GB/T 17980.126 的要求。

7.3 水肥管理

花针期和结荚期如遇干旱，及时浇水；饱果期如遇干旱，小水润浇。花生生长中后期，进行叶面喷肥。亩施叶面喷施 1%~2% 的尿素溶液+0.2%~0.3% 的磷酸二氢钾水溶液 40 kg~50 kg，10 d~15 d 喷一次，连喷 2 次。

8 病虫害防治

8.1 防治原则

以“预防为主，综合防治”为原则，农业防治、物理防治、生物防治为主，化学防治为辅，实施绿色防控技术。

8.2 防治方法

病虫害防治按 NY/T 2393、NY/T 2394 的规定执行，药剂应符合 GB/T 8321（所有部分）的规定。

9 采收

成熟果达到 1/3 以上即可采收，收获时尽量减少荚果掉落，收获后的荚果应保持通风透气。采收后按 GH/T 1354 的规定及时回收地膜。

10 生产记录

建立生产记录档案，至少保存二年。
