|  |  |
| --- | --- |
| ICS | 65.020.60 |
| CCS | B31 |

|  |
| --- |
| 3702 |

青岛市地方标准

DB NY3702/T 0000.1—2025

地理标志产品 平度大花生

第1部分：生产技术规程

      Geographical Indication Products Pingdu Large Peanuts

part 1 : technical regulations for production

20 - XX - XX发布

XXXX - XX - XX实施

       发布

目次

[前言 II](#_Toc185932443)

[1 范围 3](#_Toc185932444)

[2 规范性引用文件 3](#_Toc185932445)

[3 术语和定义 3](#_Toc185932446)

[4 保护范围 3](#_Toc185932447)

[5 产地环境 3](#_Toc185932448)

[6 品种选用 4](#_Toc185932449)

[7 立地条件及整地 4](#_Toc185932450)

[8 8　栽培管理 4](#_Toc185932451)

[9 病虫害防治 5](#_Toc185932452)

[10 生产记录 5](#_Toc185932453)

[附录A（规范性） 平度大花生地理标志产品保护范围 6](#_Toc185932454)

1. 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DB3702/T 《地理标志产品平度大花生》有以下两个部分组成：

——DB3702/T 地理标志产品平度大花生 第1部分：生产技术规程；

——DB3702/T 地理标志产品平度大花生 第2部分：质量标准。

本文件为——DB3702/T 的第1部分

本文件由青岛市农业农村局提出并组织实施。

本文件由青岛市农业农村标准化技术委员会归口解释。

本文件起草单位：平度市农业农村局、平度市检验检测中心、青岛市农业技术推广中心、莱西市农业农村局、平度市田庄镇人民政府、平度市蓼兰镇农业农村服务中心、山东省青丰种子有限公司

本文件主要起草人：张江波、曲忠峰、王奕懿、高丽萍、丁淼、郭法光、吕宁、王庆东、张丽、鞠鹏飞、于美芳、车淑芬、张颜春、孙乐文、侯元江、代小雁。

本文件首次发布于2024年12月 日。

地理标志产品 平度大花生

第1部分：生产技术规程

* 1. 范围

本文件规定了平度大花生生产技术规程的规范性引用文件、术语和定义、保护范围、产地环境、品种选用、立地条件及整地、栽培管理、病虫害防治、生产记录的要求。

本文件适用于地理标志产品平度大花生的生产。

* 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。

GB 4407.2 经济作物种子 第2部分：油料类

GB 5084 农田灌溉水质标准

GB 13735 聚乙烯吹塑农用地面覆盖薄膜

GB/T 8321 （所有部分）农药合理使用准则

NY/T 391 绿色食品 产地环境质量

NY/T 393 绿色食品 农药使用准则

NY/T 496 肥料合理使用准则 通则

NY/T 1276 农药安全使用规范 总则

* 1. 术语和定义

下列术语与定义适用于本文件

* + 1. 平度大花生Pingdu Large Peanuts

在地理标志产品保护范围内栽植，作物生产方式及质量符合本文件要求的花生。

* 1. 保护范围

地理标志产品平度大花生保护范围限于国家质量监督检验检疫部门根据《地理标志产品保护规定》批准的范围为山东省平度市蓼兰镇、南村镇等 11个镇（街道）现辖行政区域。（见本标准附录A）。

* 1. 产地环境

产地环境应符合NY/T 391的规定。生产基地应选择在无污染和生态生态条件良好的地区。地块应选择肥力中等以上、排灌方便、土传病害轻的中性或微酸、微碱性土壤，以土层深厚、富含有机质、疏松肥沃的沙壤土为宜。

* 1. 品种选用

平度大花生建议选用品种为：鲁花 11 号、花育 22 号、花育 25 号等，种子质量应符合GB 4407.2的规定。

* 1. 立地条件及整地

土壤类型和质地为壤土或砂壤土，耕作层深厚，有机质含量≥0.9% ，pH 值为 6.5～7.5。冬前，结合增施有机肥，对土壤进行深耕，耕翻深度以25cm～30cm为宜。耕层较浅的地块，可逐年增加耕层深度。深耕后要耙、耢，做到地平土细。

* 1. 8　栽培管理
     1. 播种
        1. 种子要求

选用健康饱满的净种子，晒种 2d～3d，种子批净度≥99.0%，发芽率≥80%。

* + - 1. 播种时间

4 月下旬至 5 月上旬。花生要足墒播种，墒情不足时应浇水造墒。播种时土壤相对含水量以60%～70%为宜。

* + - 1. 播种方式

地膜覆盖，地膜应符合GB 13735的规定。

* + - 1. 播种密度

每667m2播种8500穴～10000穴。

* + - 1. 播种深度

3cm～5cm。

* + 1. 除草

喷施符合 NY/T 393规定的除草剂。露栽田和垄沟可用机械耕耘、人工拔除等方法进行除草。

* + 1. 田间管理
       1. 破膜引苗

花生出土时及时开孔放苗，随即覆土 3cm～5cm。

* + - 1. 查苗补种

播种后 10d～15d 进行，发现缺苗应及时进行补种，保证全苗。

* + 1. 施肥

根据土壤肥力基础科学施肥，每年667m2施腐熟有机肥≥3000kg。在增施有机肥的同时，每 667m2施用纯氮（N）8kg～10kg、磷（P2O5）6kg～8kg、钾（K2O）9kg～12kg、钙(CaO)8kg～10kg。因地制宜适量施用硼、锌、铁、钼等微量元素肥料。肥料的选用应符合NY/T 496的规定。

* + 1. 排灌

足墒播种的花生，苗期一般不需浇水，视墒情适时灌溉，灌溉水质应符合GB 5084的规定。

* + 1. 收获

9月中旬，植株中上部叶片变蔫，下部叶片脱落，80%以上荚果成熟时收获。收获后摊开晾晒，使荚果含水量降至10%以下。

* 1. 病虫害防治

农药使用应符合GB/T 8321、NY/T 1276的规定。

* 1. 生产记录

要求建立农产品生产记录，记载事项包括：田间生产管理过程，使用农业投入品的名称、来源、用法、用量和使用、停用日期，植物病虫草害的发生和防治情况，产品收获日期、质量检测、销售等情况，生产记录应当保持2y以上。

2. （规范性）  
   平度大花生地理标志产品保护范围
   1. 平度大花生地理标志产品保护范围
3. 平度大花生地理标志产品保护范围为山东省平度市蓼兰镇（原万家镇、蓼兰镇区域）、白沙河镇（原麻兰镇、张戈庄镇区域）、南村镇（原郭庄镇、南村镇、兰底镇区域）、崔家集镇、同和街道办事处（原白埠镇区域区域）、明村镇、田庄镇（原田庄镇、张舍镇区域）、李园街道（原门村镇区域）、新河镇（原灰埠镇区域）、店子镇、大泽山镇（原长乐镇区域）等11个镇（街道）现辖行政区域，地理坐标为北纬36°28'03″～37°02'02″，东经119°31'21″～120°19'25″，海拔高度18m～35m。平度大花生地理标志产品保护范围见下图。
4. 平度大花生地理标志产品保护范围为山东省平度市蓼兰镇（原万家镇、蓼兰镇区域）、白沙河镇（原麻兰镇、张戈庄镇区域）、南村镇（原郭庄镇、南村镇、兰底镇区域）、崔家集镇、同和街道办事处（原白埠镇区域区域）、明村镇、田庄镇（原田庄镇、张舍镇区域）、李园街道（原门村镇区域）、新河镇（原灰埠镇区域）、店子镇、大泽山镇（原长乐镇区域）等11个镇（街道）现辖行政区域，地理坐标为北纬36°28'03″～37°02'02″，东经119°31'21″～120°19'25″，海拔高度18m～35m。平度大花生地理标志产品保护范围见下图。

平度大花生地理标志产品保护范围为山东省平度市蓼兰镇（原万家镇、蓼兰镇区域）、白沙河镇（原麻兰镇、张戈庄镇区域）、南村镇（原郭庄镇、南村镇、兰底镇区域）、崔家集镇、同和街道办事处（原白埠镇区域区域）、明村镇、田庄镇（原田庄镇、张舍镇区域）、李园街道（原门村镇区域）、新河镇（原灰埠镇区域）、店子镇、大泽山镇（原长乐镇区域）等11个镇（街道）现辖行政区域，地理坐标为北纬36°28'03″～37°02'02″，东经119°31'21″～120°19'25″，海拔高度18m～35m。平度大花生地理标志产品保护范围见下图。

