

UDC 633.88



中华人民共和国国家标准

GB 6941—86

人 参 种 子

Ginseng seed

1986-10-04 发布

1987-05-01 实施

国 家 标 准 局 发 布

人 参 种 子

Ginseng seed

适用于参业生产、科研和经营中对人参种子分级、分等和检验。

1 名词术语

- 1.1 种子大小：指果核大小，用长、宽、厚度表示。
 - 1.1.1 种子长度 (l)：纵量果核为长，以毫米 (mm) 表示。
 - 1.1.2 种子宽度 (b)：横量果核为宽，以毫米 (mm) 表示。
 - 1.1.3 种子厚度 (t)：扁量果核为厚，以毫米 (mm) 表示。
- 1.2 千粒重：1000粒种子重量，以克 (g) 表示。
- 1.3 种子分级：按种子大小分成五级。
 - 1.3.1 特大粒：指用筛孔直径5.5mm筛选的筛上粒。
 - 1.3.2 大粒：经孔径5.0~5.5mm选出的种子。
 - 1.3.3 中等粒：经孔径4.5~5.0mm选出的种子。
 - 1.3.4 小粒：经孔径4.1~4.5mm选出的种子。
 - 1.3.5 等外粒：经孔径4.1mm筛选的筛下粒。
- 1.4 成熟度：种胚呈梨形或锁形的视为成熟种子。以其占测定粒数的百分数表示。
- 1.5 饱满度：胚乳充满果核的种子占测定粒数的百分数。
- 1.6 生活力：指种子的生活能力，用百分数表示。
- 1.7 杂质：指种子内夹杂的土粒、砂粒、石块、果柄、碎果核等。
- 1.8 色泽：指种子表面的色泽，正常种子的表面（果核）为黄白或灰白色。
- 1.9 健粒：无病虫害，具有生活力的种子。
- 1.10 废粒：指秕粒、碎粒、病粒等。
- 1.11 净度：完整的人参种子占样品重量的百分率。
- 1.12 扦样：贮藏的种子用扦样器取样，称为扦样。
- 1.13 小样：用扦样器或徒手每次取出的少量样品，称为小样。
- 1.14 原始样品：从一个检样单位扦取的所有小样混在一起，就是这个检样单位的原始样品。
- 1.15 平均样品：原始样品充分混合，均匀的分出作检验用的样品，称为平均样品。
- 1.16 容重：单位体积 (1 L) 种子重量。

2 人参种子分级标准

- 2.1 暂确定为一等、二等、三等三个等级。
- 2.2 分等
 - 2.2.1 以人参种子千粒重、饱满度、种子净度（或废粒和杂质含量）、种子生活力、种子含水量等为依据进行分等（见表1）。