



中华人民共和国国家标准

GB 6142—2025

代替 GB 6142—2008

禾本科草种子质量分级

Quality grading of gramineous seed

2025-12-31 发布

2027-01-01 实施

国家市场监督管理总局
国家标准化管理委员会 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。

本文件代替 GB 6142—2008《禾本科草种子质量分级》，与 GB 6142—2008 相比，除结构调整和编辑性改动外，主要技术变化如下：

- a) 更改了“水分”指标值为 13% (见表 1, 2008 年版的表 1)；
- b) 增加了“杂交冰草”“湖南稗子”“短芒披碱草”“中华羊茅”“赖草”“柳枝稷”“海雀稗(海滨雀稗)”“冷地早熟禾”“高粱”草种子质量的分级指标(见表 1 中序号 2、20、21、33、39、44、49、53 和 65)；
- c) 删除了草种“羽茅”(见 2008 年版的表 1)；
- d) 更改了“玉米”的净度指标值(见表 1, 2008 年版的表 1)；
- e) 更改了“沙生冰草”“沙芦草”“大看麦娘”“燕麦”“扁穗雀麦”“无芒雀麦”“野牛草”“鸭茅”“稗”“披碱草”“垂穗披碱草”“老芒麦”“长穗偃麦草”“弯叶画眉草”“假俭草”“紫羊茅”“绒毛草”“布顿大麦草”“短芒大麦草”“大麦”“羊草”“羊茅黑麦草”“多花黑麦草”“多年生黑麦草”“毛花雀稗”“百喜草”“丝毛雀稗”“宽叶雀稗”“珍珠粟”“藨草”“猫尾草”“草地早熟禾”“普通早熟禾”“新麦草”“朝鲜碱茅”“碱茅”“星星草”“青海鹅观草”“无芒鹅观草”“黑麦”“粟”“高丹草”“苏丹草”“克氏针茅”“小黑麦”“结缕草”的发芽率指标值(见表 1, 2008 年版的表 1)；
- f) 更改了“冰草”“沙生冰草”“沙芦草”“巨序翦股颖”“匍匐翦股颖”“大看麦娘”“黄花茅”“燕麦草”“燕麦”“地毯草”“扁穗雀麦”“无芒雀麦”“野牛草”“非洲虎尾草”“虎尾草”“狗牙根”“鸭茅”“稗”“披碱草”“垂穗披碱草”“老芒麦”“长穗偃麦草”“弯叶画眉草”“假俭草”“类蜀黍”“苇状羊茅”“羊茅”“草甸羊茅”“紫羊茅”“绒毛草”“大麦”“羊草”“羊茅黑麦草”“多花黑麦草”“多年生黑麦草”“毛花雀稗”“百喜草”“丝毛雀稗”“宽叶雀稗”“藨草”“猫尾草”“草地早熟禾”“普通早熟禾”“新麦草”“朝鲜碱茅”“碱茅”“星星草”“青海鹅观草”“无芒鹅观草”“黑麦”“非洲狗尾草”“高丹草”“苏丹草”“克氏针茅”“小黑麦”“玉米”“结缕草”的其他植物种子数指标值(见表 1, 2008 年版的表 1)；
- g) 更改了 d) 和 e) 相应草种的种子用价指标值(见表 1, 2008 年版的表 1)；
- h) 更改了“小糠草”的中文名和拉丁学名；更改了“野牛草”和“珍珠粟(御谷)”的拉丁学名；更改了小花毛花雀稗的中文名(见表 1, 2008 年版的表 1)；
- i) 增加了“扦样”(见第 5 章)；
- j) 更改了“检验方法”(见第 6 章, 2008 年版的 4.2)。

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。

本文件由中华人民共和国农业农村部提出并归口。

本文件及其所代替文件的历次版本发布情况为：

- 1985 年首次发布为 GB 6142—1985, 2008 年第一次修订；
- 本次为第二次修订。

禾本科草种子质量分级

1 范围

本文件规定了禾本科草种子质量分级技术要求和等级评定指标。
本文件适用于生产、销售和使用的禾本科草种子质量评定,同属近似植物种和品种参照使用。

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/T 2930.1 草种子检验规程 扦样
- GB/T 2930.2 草种子检验规程 净度分析
- GB/T 2930.3 草种子检验规程 其他植物种子数测定
- GB/T 2930.4 草种子检验规程 发芽试验
- GB/T 2930.8 草种子检验规程 水分测定

3 术语与定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

种子用价 pure live seed value;PLS
具有种用价值的种子所占的百分率。



4 技术要求

禾本科草种子质量要求应符合表 1 要求。

表 1 禾本科草种子质量要求

序号	中文名	学名	级别	净度/% ≥	发芽率/% ≥	种子用价/% ≥	其他植物种子数/ (粒/kg) ≤	水分/% ≤
1	冰草 (扁穗冰草)	<i>Agropyron cristatum</i> (L.)Gaertn	一	95.0	90.0	85.5	2 000	13.0
			二	90.0	85.0	76.5	5 000	
			三	85.0	80.0	68.0	10 000	
2	杂交冰草	<i>Agropyron cristatum</i> (L.)Gaertn× <i>A.desertorum</i> (Fisch.)Schult.	一	95.0	85.0	80.8	2 000	13.0
			二	90.0	75.0	67.5	5 000	
			三	85.0	60.0	51.0	10 000	

表 1 禾本科草种子质量要求 (续)

序号	中文名	学名	级别	净度/% ≥	发芽率/% ≥	种子用价/% ≥	其他植物种子数/ (粒/kg) ≤	水分/% ≤
3	沙生冰草	<i>Agropyron desertorum</i> (Fisch.)Schult.	一	95.0	85.0	80.8	2 000	13.0
			二	90.0	80.0	72.0	5 000	
			三	85.0	60.0	51.0	10 000	
4	沙芦草 (蒙古冰草)	<i>Agropyron mongolicum</i> Keng	一	95.0	85.0	80.8	2 000	13.0
			二	90.0	80.0	72.0	5 000	
			三	85.0	60.0	51.0	10 000	
5	巨序翦股颖 (红顶草、 小糠草)	<i>Agrostis gigantea</i> Roth.	一	95.0	85.0	80.8	2 000	13.0
			二	90.0	80.0	72.0	5 000	
			三	85.0	75.0	63.8	15 000	
6	匍匐翦股颖	<i>Agrostis stolonifera</i> L.	一	95.0	85.0	80.8	2 000	13.0
			二	90.0	80.0	72.0	5 000	
			三	85.0	75.0	63.8	15 000	
7	大看麦娘 (草原看 麦娘)	<i>Alopecurus pratensis</i> L.	一	95.0	85.0	80.8	2 000	13.0
			二	90.0	75.0	67.5	5 000	
			三	85.0	60.0	51.0	10 000	
8	黄花茅	<i>Anthoxanthum odoratum</i> L.	一	95.0	85.0	80.8	2 000	13.0
			二	90.0	80.0	72.0	5 000	
			三	85.0	75.0	63.8	10 000	
9	燕麦草	<i>Arrhenatherum elatius</i> (L.)Presl	一	95.0	85.0	80.8	2 000	13.0
			二	90.0	80.0	72.0	5 000	
			三	85.0	75.0	63.8	10 000	
10	燕麦	<i>Avena sativa</i> L.	一	98.0	90.0	88.2	100	13.0
			二	95.0	80.0	76.0	300	
			三	90.0	70.0	63.0	500	
11	地毯草	<i>Axonopus compressus</i> (Sw.)Beauv.	一	95.0	85.0	80.8	2 000	13.0
			二	90.0	80.0	72.0	5 000	
			三	85.0	75.0	63.8	10 000	
12	扁穗雀麦	<i>Bromus catharticus</i> Vahl	一	95.0	85.0	80.8	2 000	13.0
			二	90.0	75.0	67.5	5 000	
			三	85.0	60.0	51.0	10 000	

表 1 禾本科草种子质量要求（续）

序号	中文名	学名	级别	净度/% ≥	发芽率/% ≥	种子用价/% ≥	其他植物种子数/ (粒/kg) ≤	水分/% ≤
13	无芒雀麦	<i>Bromus inermis</i> Leyss.	一	95.0	85.0	80.8	2 000	13.0
			二	90.0	75.0	67.5	5 000	
			三	85.0	60.0	51.0	10 000	
14	野牛草*	<i>Bouteloua dactyloides</i> (Nutt.)Columbus= <i>Buchloë dactyloides</i> (Nutt.)Engelm.	一	95.0	80.0	76.0	100	13.0
			二	90.0	65.0	58.5	300	
			三	85.0	50.0	42.5	500	
15	非洲虎尾草 (无芒虎尾草)	<i>Chloris gayana</i> Kunth	一	95.0	80.0	76.0	2 000	13.0
			二	90.0	75.0	67.5	5 000	
			三	85.0	70.0	59.5	10 000	
16	虎尾草	<i>Chloris virgata</i> Swartz	一	95.0	80.0	76.0	2 000	13.0
			二	90.0	75.0	67.5	5 000	
			三	85.0	70.0	59.5	10 000	
17	狗牙根	<i>Cynodon dactylon</i> (L.)Pers.	一	95.0	85.0	80.8	2 000	13.0
			二	90.0	80.0	72.0	5 000	
			三	85.0	75.0	63.8	15 000	
18	鸭茅	<i>Dactylis glomerata</i> L.	一	95.0	85.0	80.8	2 000	13.0
			二	90.0	75.0	67.5	5 000	
			三	85.0	60.0	51.0	10 000	
19	稗	<i>Echinochloa crusgalli</i> (L.)Beauv.	一	95.0	85.0	80.8	1 000	13.0
			二	90.0	75.0	67.5	3 000	
			三	85.0	60.0	51.0	5 000	
20	湖南稗子	<i>Echinochloa frumentacea</i> (Roxb.) Link, Hort. Berol.	一	98.0	85.0	83.3	500	13.0
			二	95.0	75.0	71.3	1 000	
			三	90.0	60.0	54.0	2 000	
21	短芒披碱草	<i>Elymus breviaristatus</i> (Keng) Keng f.	一	95.0	85.0	80.8	2 000	13.0
			二	90.0	75.0	67.5	5 000	
			三	85.0	60.0	51.0	15 000	
22	披碱草	<i>Elymus dahuricus</i> Turcz.	一	95.0	85.0	80.8	2 000	13.0
			二	90.0	75.0	67.5	5 000	
			三	85.0	60.0	51.0	15 000	
23	垂穗披碱草	<i>Elymus nutans</i> Griseb.	一	95.0	85.0	80.8	2 000	13.0
			二	90.0	75.0	67.5	5 000	
			三	85.0	60.0	51.0	15 000	

表 1 禾本科草种子质量要求 (续)

序号	中文名	学名	级别	净度/% ≥	发芽率/% ≥	种子用价/% ≥	其他植物种子数/ (粒/kg) ≤	水分/% ≤
24	老芒麦	<i>Elymus sibiricus</i> L.	一	95.0	85.0	80.8	2 000	13.0
			二	90.0	75.0	67.5	5 000	
			三	85.0	60.0	51.0	15 000	
25	长穗偃麦草	<i>Elytrigia elongata</i> (Host) Nevski	一	95.0	85.0	80.8	2 000	13.0
			二	90.0	75.0	67.5	5 000	
			三	85.0	60.0	51.0	10 000	
26	弯叶画眉草	<i>Eragrostis curvula</i> (Schrud.) Nees	一	95.0	85.0	80.8	2 000	13.0
			二	90.0	75.0	67.5	5 000	
			三	85.0	60.0	51.0	15 000	
27	假俭草	<i>Eremochloa ophiuroides</i> (Munro) Hack.	一	98.0	80.0	78.4	2 000	13.0
			二	95.0	70.0	66.5	5 000	
			三	90.0	60.0	54.0	10 000	
28	类蜀黍(墨西哥类玉米)	<i>Euchlaena mexicana</i> Schrad./ <i>Zea mexicana</i> (Schrud.) Kuntze	一	98.0	85.0	83.3	50	13.0
			二	95.0	80.0	76.0	100	
			三	90.0	75.0	67.5	300	
29	笔状羊茅	<i>Festuca arundinacea</i> Schreb.	一	98.0	90.0	88.2	2 000	13.0
			二	95.0	85.0	80.8	5 000	
			三	90.0	80.0	72.0	10 000	
30	羊茅 (所有变种)	<i>Festuca ovina</i> L.	一	98.0	85.0	83.3	2 000	13.0
			二	95.0	80.0	76.0	5 000	
			三	90.0	75.0	67.5	10 000	
31	草甸羊茅 (牛尾草)	<i>Festuca pratensis</i> Huds.	一	98.0	85.0	83.3	2 000	13.0
			二	95.0	80.0	76.0	5 000	
			三	90.0	75.0	67.5	10 000	
32	紫羊茅 (所有变种)	<i>Festuca rubra</i> L.	一	98.0	90.0	88.2	2 000	13.0
			二	95.0	80.0	76.0	5 000	
			三	90.0	60.0	72.0	10 000	
33	中华羊茅	<i>Festuca sinensis</i> Keng	一	95.0	85.0	80.8	2 000	13.0
			二	90.0	75.0	67.5	5 000	
			三	85.0	60.0	51.0	10 000	
34	绒毛草	<i>Holcus lanatus</i> L.	一	95.0	85.0	80.8	2 000	13.0
			二	90.0	75.0	67.5	5 000	
			三	85.0	60.0	51.0	15 000	

表 1 禾本科草种子质量要求（续）

序号	中文名	学名	级别	净度/% ≥	发芽率/% ≥	种子用价/% ≥	其他植物种子数/ (粒/kg) ≤	水分/% ≤
35	布顿大麦草	<i>Hordeum bogdanii</i> Wilensky	一	95.0	85.0	80.8	1 000	13.0
			二	90.0	75.0	67.5	2 000	
			三	85.0	60.0	51.0	3 000	
36	短芒大麦草 (野大麦)	<i>Hordeum brevisubulatum</i> (Trin.) Link	一	95.0	85.0	80.8	1 000	13.0
			二	90.0	75.0	67.5	2 000	
			三	85.0	60.0	51.0	3 000	
37	大麦(包括 变种青稞和 藏青稞)	<i>Hordeum vulgare</i> L.(var. nudum Hook. f.; var. <i>trifurcatum</i> (Schlecht.) Alef.)	一	98.0	90.0	88.2	100	13.0
			二	95.0	80.0	76.0	300	
			三	90.0	70.0	63.0	500	
38	羊草	<i>Leymus chinensis</i> (Trin.) Tzvel.	一	95.0	70.0	66.5	2 000	13.0
			二	90.0	60.0	54.0	5 000	
			三	85.0	50.0	42.5	15 000	
39	赖草	<i>Leymus secalinus</i> (Georgi) Tzvel.	一	95.0	75.0	71.3	2 000	13.0
			二	90.0	65.0	58.5	5 000	
			三	85.0	50.0	42.5	15 000	
40	羊茅黑麦草	<i>Lolium</i> spp.× <i>Festuca</i> <i>arundinacea</i> / <i>F. pratensis</i>	一	98.0	85.0	83.3	2 000	13.0
			二	95.0	75.0	71.3	5 000	
			三	90.0	60.0	54.0	10 000	
41	多花黑麦草	<i>Lolium multiflorum</i> Lamk.	一	98.0	90.0	88.2	2 000	13.0
			二	95.0	80.0	76.0	5 000	
			三	90.0	60.0	54.0	10 000	
42	多年生 黑麦草	<i>Lolium perenne</i> L.	一	98.0	90.0	88.2	2 000	13.0
			二	95.0	80.0	76.0	5 000	
			三	90.0	60.0	54.0	10 000	
43	大黍	<i>Panicum maximum</i> Jacq.	一	95.0	65.0	61.8	500	13.0
			二	90.0	60.0	54.0	1 000	
			三	85.0	55.0	46.8	2 000	
44	柳枝稷	<i>Panicum virgatum</i> L.	一	95.0	80.0	76.0	2 000	13.0
			二	90.0	70.0	63.0	5 000	
			三	85.0	60.0	51.0	10 000	
45	毛花雀稗	<i>Paspalum dilatatum</i> Poir.	一	95.0	80.0	76.0	2 000	13.0
			二	90.0	65.0	58.5	5 000	
			三	85.0	60.0	51.0	10 000	

表 1 禾本科草种子质量要求 (续)

序号	中文名	学名	级别	净度/% ≥	发芽率/% ≥	种子用价/% ≥	其他植物种子数/ (粒/kg) ≤	水分/% ≤
46	百喜草 (巴哈雀稗)	<i>Paspalum notatum</i> Flügge	一	98.0	80.0	78.4	2 000	13.0
			二	95.0	70.0	66.5	5 000	
			三	90.0	60.0	54.0	10 000	
47	丝毛雀稗	<i>Paspalum urvillei</i> Steud.	一	95.0	80.0	76.0	2 000	13.0
			二	90.0	70.0	63.0	5 000	
			三	85.0	60.0	51.0	10 000	
48	宽叶雀稗	<i>Paspalum wettsteinii</i> Hack. (<i>Paspalum virgatum</i> L.)	一	95.0	80.0	76.0	2 000	13.0
			二	90.0	70.0	63.0	5 000	
			三	85.0	60.0	51.0	10 000	
49	海雀稗 (海滨雀稗)	<i>Paspalum vaginatum</i> Sw.	一	98.0	80.0	78.4	1 000	13.0
			二	90.0	70.0	63.0	3 000	
			三	85.0	60.0	51.0	5 000	
50	珍珠粟(御谷) (包括亚种)	<i>Pennisetum americanum</i> (L.) Leeke, Zeitschr. (<i>Pennisetum americanum</i> subsp. <i>americanum</i>)	一	98.0	85.0	83.3	500	13.0
			二	95.0	75.0	71.3	1 000	
			三	90.0	60.0	54.0	2 000	
51	蒭草	<i>Phalaris arundinacea</i> L.	一	95.0	85.0	80.8	2 000	13.0
			二	90.0	70.0	63.0	5 000	
			三	85.0	60.0	51.0	10 000	
52	猫尾草	<i>Phleum pratense</i> L.	一	98.0	85.0	83.3	2 000	13.0
			二	95.0	70.0	66.5	5 000	
			三	90.0	60.0	54.0	10 000	
53	冷地早熟禾	<i>Poa crymophila</i> Keng ex C. Ling	一	95.0	85.0	80.8	2 000	13.0
			二	90.0	70.0	63.0	5 000	
			三	85.0	60.0	51.0	15 000	
54	草地早熟禾 (包括扁秆早熟禾)	<i>Poa pratensis</i> L.(<i>Poa pratensis</i> var. <i>anceps</i> Gaud.)	一	96.0	85.0	81.6	2 000	13.0
			二	93.0	75.0	69.8	5 000	
			三	90.0	60.0	54.0	15 000	
55	普通早熟禾 (粗茎早熟禾)	<i>Poa trivialis</i> L.	一	96.0	85.0	81.6	2 000	13.0
			二	93.0	75.0	69.8	5 000	
			三	90.0	60.0	54.0	15 000	
56	新麦草	<i>Psathyrostachys juncea</i> (Fisch.) Nevski	一	95.0	85.0	80.8	2 000	13.0
			二	90.0	70.0	63.0	5 000	
			三	85.0	60.0	51.0	10 000	

表 1 禾本科草种子质量要求 (续)

序号	中文名	学名	级别	净度/% ≥	发芽率/% ≥	种子用价/% ≥	其他植物种子数/ (粒/kg) ≤	水分/% ≤
57	朝鲜碱茅	<i>Puccinellia chinampoensis</i> Onwi	一	95.0	80.0	76.0	2 000	13.0
			二	90.0	70.0	63.0	5 000	
			三	85.0	50.0	42.5	15 000	
58	碱茅 	<i>Puccinellia distans</i> (L.) Parl.	一	95.0	80.0	76.0	2 000	13.0
			二	90.0	70.0	63.0	5 000	
			三	85.0	50.0	42.5	15 000	
59	星星草	<i>Puccinellia tenuiflora</i> (Turcz.) Scribn. & Merr.	一	95.0	80.0	76.0	2 000	13.0
			二	90.0	70.0	63.0	5 000	
			三	85.0	50.0	42.5	15 000	
60	青海鹅观草	<i>Roegneria kokonorica</i> Keng	一	95.0	85.0	80.8	2 000	13.0
			二	90.0	75.0	67.5	5 000	
			三	85.0	60.0	51.0	10 000	
61	无芒鹅观草	<i>Roegneria mutica</i> Keng	一	95.0	85.0	80.8	2 000	13.0
			二	90.0	75.0	67.5	5 000	
			三	85.0	60.0	51.0	10 000	
62	黑麦	<i>Secale cereale</i> L.	一	98.0	90.0	88.2	100	13.0
			二	95.0	80.0	76.0	300	
			三	90.0	70.0	63.0	500	
63	非洲狗尾草	<i>Setaria anceps</i> Stapf ex Massey <i>Sphacelata</i> Stapf	一	95.0	80.0	76.0	2 000	13.0
			二	90.0	75.0	67.5	3 000	
			三	85.0	70.0	59.5	5 000	
64	粟(包括变种)	<i>Setaria italica</i> (L.) Beauv. var. <i>germanica</i> (Mill.) Schred.	一	98.0	85.0	83.3	500	13.0
			二	95.0	75.0	71.3	1 000	
			三	90.0	70.0	63.0	2 000	
65	高粱	<i>Sorghum bicolor</i> (L.) Moench.	一	98.0	80.0	78.4	50	13.0
			二	95.0	75.0	71.3	100	
			三	90.0	70.0	63.0	300	
66	高丹草 (高粱苏丹草杂交种)	<i>Sorghum bicolor</i> (L.) Moench. × <i>S. sudanense</i> (Piper) Stapf 或 <i>Sorghum</i> × <i>alimum</i> Parodi	一	98.0	80.0	78.4	50	13.0
			二	95.0	75.0	71.3	100	
			三	90.0	70.0	63.0	300	
67	苏丹草	<i>Sorghum sudanense</i> (Piper) Stapf	一	98.0	80.0	78.4	50	13.0
			二	95.0	75.0	71.3	100	
			三	90.0	70.0	63.0	300	

表 1 禾本科草种子质量要求（续）

序号	中文名	学名	级别	净度/% ≥	发芽率/% ≥	种子用价/% ≥	其他植物种子数/ (粒/kg) ≤	水分/% ≤
68	克氏针茅	<i>Stipa krylovii</i> Roshev.	一	95.0	80.0	76.0	2 000	13.0
			二	90.0	70.0	63.0	5 000	
			三	85.0	60.0	51.0	10 000	
69	小黑麦	× <i>Triticosecale</i> Wittmack (<i>Triticum</i> spp.× <i>Secale</i> spp.)	一	98.0	90.0	88.2	100	13.0
			二	95.0	80.0	76.0	300	
			三	90.0	70.0	63.0	500	
70	玉米	<i>Zea mays</i> L.	一	99.0	90.0	89.1	10	13.0
			二	98.0	85.0	83.3	50	
			三	97.0	80.0	77.6	100	
71	结缕草	<i>Zoysia japonica</i> Steud.	一	98.0	80.0	78.4	2 000	13.0
			二	95.0	70.0	66.5	5 000	
			三	90.0	60.0	54.0	10 000	
注：* 指在未脱壳野牛草种子中。								

5 扦样

按照 GB/T 2930.1 的规定执行。

6 检验方法

6.1 净度

按照 GB/T 2930.2 的规定执行。

6.2 发芽率

按照 GB/T 2930.4 的规定执行。

6.3 其他植物种子数

按照 GB/T 2930.3 的规定执行。

6.4 水分

按照 GB/T 2930.8 的规定执行。

6.5 种子用价

按照 6.1 和 6.2 分别测定净度和发芽率,按式(1)进行计算。

PLS = P × G

.....(1)

式中：
PLS ——种子用价，%；
 P ——净度，%；
 G ——发芽率，%。

7 等级评定

7.1 基本要求

含有国家规定检疫性对象的禾本科草种子不应进行质量分级。

7.2 单项指标等级评定

按表 1 对净度、发芽率、种子用价、其他植物种子数和水分五项指标分别进行质量分级，均分为一级、二级和三级。

7.3 综合等级评定

按表 1 用净度、发芽率、其他植物种子数、水分、种子用价五项指标进行质量等级综合评定，按如下要求确定质量等级。

- a) 净度、发芽率、其他植物种子数、水分四项指标在同一质量等级时，直接定级。
- b) 净度、发芽率、其他植物种子数、水分四项指标中有一项在三级以下时定为等外。
- c) 净度、发芽率、其他植物种子数、水分四项指标均在三级以上(包括三级)时，根据如下情况确定质量等级：
 - 1) 净度和发芽率在同一等级时，按四项指标中最低等级定级；
 - 2) 净度和发芽率不在同一等级时，以种子用价指标取代净度与发芽率指标，再按种子用价、其他植物种子数和水分中最低等级定级。

