

276. 友谊大米地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

友谊大米。

二、申请人

友谊县供销合作社联合社。

三、产地范围

黑龙江省双鸭山市友谊县管辖内的 11 个乡镇。地理坐标：东经 $132^{\circ}15'38'' \sim 137^{\circ}27'50''$ ，北纬 $46^{\circ}28'15'' \sim 46^{\circ}58'39''$ 。

四、质量要求

（一）品种

龙粳 31、绥粳 18 等。

（二）立地条件

土壤类型为黑土地，耕层 $\geq 20\text{cm}$ ，有机质含量平均在 45g/kg 左右，土壤 pH 值 $6.0 \sim 7.0$ 。

（三）栽培管理

1. 浸种催芽。3 月下旬至 4 月中旬浸种催芽。
2. 播种。4 月上旬至中旬完成秧田播种。
3. 插秧。气温稳定通过 13°C ，泥温稳定通过 15°C 时为移栽始期，5 月上旬开始插秧，5 月下旬结束。

4. 施肥。春季在旱整平（旋耕或平地）基础上施肥，每公顷施有机肥 $\geq 25000\text{kg}$ 。蘖肥用量为全生育期氮肥用量的 30%。分蘖肥要求早施，分两次进行。孕穗期施肥，主要环节在抽穗前 20 天，施肥量为全生育期施氮量的 20%和全生育期施钾量的 30%。

（四）采收

9月上旬后，当水稻黄化完熟率达到 95%以上时开始收割，10月中旬收获完毕。

（五）储存

1. 晾晒烘干。通过晾晒使水分 $< 13\%$ 。

2. 贮藏。在避光、常温、干燥和有防潮设施的地方贮藏。贮藏设施应清洁、干燥、通风、无虫害和鼠害。

（六）加工

稻谷→筛选→去石→磁选→砻谷→谷糙分离→碾米→去碎米→色选→抛光。

（七）质量特色

1. 感官特色。米粒整齐均匀，长宽适中，晶莹剔透，蒸熟后饭粒外观油润，口感微甜，气味芳香，冷饭不回生。

2. 理化指标。直链淀粉含量 15%~19%，胶稠度 $\geq 70\text{mm}$ ，垩白度 $\leq 3.0\%$ 。

3. 安全及其他质量要求。产品安全及其他质量要求应符合国家相关规定。

五、专用标志使用

友谊大米产地范围内的生产者，可向黑龙江省双鸭山市友谊县知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经黑龙江省知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。友谊大米的检测机构由黑龙江省知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

277. 梅里斯哈拉海大米地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

梅里斯哈拉海大米。

二、申请人

黑龙江省哈拉海农场水稻协会。

三、产地范围

黑龙江省齐齐哈尔市梅里斯达斡尔族区哈拉海农场第一管理区、第二管理区、第三管理区共计 3 个管理区。地理坐标：东经 123°36'31" ~ 123°21'09"，北纬 47°44'26" ~ 47°33'27"。

四、质量要求

（一）品种

绥粳 4 号、绥粳 18 等。

（二）立地条件

土壤类型以草甸土为主，海拔 150 ~ 160m 之间，土壤肥沃，有机质含量高，土质疏松，透气性好，地温均匀，易灌溉。

（三）栽培管理

1. 清雪扣棚。3 月 15 日前完成清雪扣棚，播种前苗床增温时间 > 20 天。

2. 播种时间。4月5日至4月15日，气温稳定通过5℃，置床温度稳定通过12℃，开始播种，一叶一心后开始通风，棚内温度不超过25℃。

3. 泡田整地。4月15日至4月25日完成旱整地，按测土施肥的配方，将有机肥及化肥均匀撒施。4月25日至4月30日，上水泡田，待垡片浸透后，整地深度12cm左右，完成后进行封闭除草。水整地结束后保持水层5~7cm，沉降时间15-20天，缺水时及时补水，不能落干。

4. 移栽。5月12日至5月25日插秧。插秧标准要求：行距30cm，株距14cm，5~8株/穴，亩保苗7~8万株。

5. 夏管。

（1）水层管理。要求浅水插秧（2~3cm），寸水返青（4~6cm），薄水分蘖（2~3cm），适时晒田，复水后浅灌，深水孕穗（6~8cm），足水抽穗，干干湿湿灌浆，收获前15-20天断水。

（2）肥料施用。肥料施用总体以稳磷、控氮、增钾、补锌、增施硅肥为重点，推广测土施肥。

（3）病虫草害防治。以农业防治为基础，因地制宜合理运用物理防治、机械防治、生物防治、化学防治等措施。

（四）收获加工

1. 收获。九月下旬至10月15日。稻谷腊黄时，抢晴收割。机械直收，直接脱粒，分等级分品种入晒场或仓库存储。

2. 加工。原料库→原料初选→振动清理→电子流量去石→砻谷→磁选→谷糙分离→碾米→长度选择→色选 1→色选 2→抛光→白米分级→检验→定量→包装→入库。

(五) 质量特色

1. 感官特色。米粒呈长椭圆形，长宽比 2.2；色泽晶莹通透；气味清香悠长；口感软糯微甜，有嚼劲；饭粒表面油光艳丽，软硬适中，冷饭不回生。

2. 理化指标。胶稠度 $\geq 70\text{mm}$ ，垳白度 $\leq 3.0\%$ ，直链淀粉含量：13.0%~20.0%。

3. 安全及其他质量要求。产品安全及其他质量要求应符合国家相关规定。

五、专用标志使用

梅里斯哈拉海大米产地范围内的生产者，可向黑龙江省齐齐哈尔市梅里斯达斡尔族区知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经黑龙江省知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。梅里斯哈拉海大米的检测机构由黑龙江省知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

278. 依安甜菜地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

依安甜菜

二、申请人

依安县甜菜协会

三、产地范围

黑龙江省齐齐哈尔市依安县依龙镇、双阳镇、解放乡、三兴镇、新兴镇、中心镇、阳春乡、新发乡、新屯乡、依安镇、红星乡、上游乡、先锋乡、富饶乡、太东乡共计 15 个乡（镇）149 个行政村。地理坐标：东经 124°50' ~ 125°42'，北纬 47°16' ~ 48°02'。

四、质量要求

（一）品种

KWS 系列、HI 系列、BETA 系列、荷兰系列等。

（二）立地条件

土壤类型为黑土、黑钙土、草甸土，耕层厚度 $\geq 30\text{cm}$ ，有机质含量 $\geq 3.5\%$ ，土壤 pH 值 6.5 ~ 7.2。

（三）栽培管理

1. 整地。4-5 年以上没有种过甜菜的土地，整地深度 30cm 以上。

2. 选种。选择产地范围内籽粒饱满。千粒重 > 26g，发芽率 > 95% 的甜菜种子。

3. 播种。最佳播种时间为每年的 4 月 25 日至 5 月 10 日，按株距 13 ~ 15m × 65cm 进行播种。播种深度 3cm 左右。每公顷种子用量 15kg 左右。

4. 补种。出苗后，在缺苗断垄的地方进行补苗。

5. 间苗。苗高 2cm 时，按株距 5 ~ 10cm 进行间苗。切忌同穴留双苗。

6. 中耕除草。封垄前中耕除草 2 ~ 3 次。

7. 施肥。每年每公顷施入有机肥和复合肥 50 ~ 60kg。

（四）采收加工

1. 采收。甜菜生长周期为 120 天左右。每年 9 月底至 10 月底起收。

2. 采后处理及贮藏。切缨、切顶、留根，窖藏，温度 0 ~ 2℃，湿度 85% ~ 95%。

（五）质量特色

1. 感官特色。形状圆锥形或楔形，直径 12 ~ 20cm，根形规整，无空心。

2. 安全及其他质量要求。产品安全及其他质量要求应符合国家相关规定。

五、专用标志使用

依安甜菜产地范围内的生产者，可向黑龙江省齐齐哈尔市依安县知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经黑龙江省知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。依安甜菜的检测机构由黑龙江省知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

279. 呼兰鸡蛋地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

呼兰鸡蛋。

二、申请人

哈尔滨市呼兰区蛋鸡协会。

三、产地范围

哈尔滨市呼兰区兰河街道、呼兰街道、建设路街道、腰堡街道、康金街道、双井街道、沈家街道、长岭街道、萧乡街道、公园路街道、二八镇、石人镇、白奎镇、方台镇、莲花镇、大用镇、杨林乡、许堡乡、孟家乡，共计 10 个街道 9 个乡（镇）162 个行政村。地理坐标：东经 $126^{\circ}11'$ ~ $127^{\circ}19'$ ，北纬 $45^{\circ}49'$ ~ $46^{\circ}25'$ 。

四、质量要求

（一）品种

黑龙江本地鸡。

（二）产地条件

选择在生态环境优良、地势开阔、高燥，背风向阳、土质肥沃、空气清新、环境幽静、绿草青青的林地边缘。

（三）饲养方式

育成期间采用舍饲加放养模式。

(四) 饲养管理

放养后以放牧采食野生动、植物为主，收牧后补饲为辅，按“早半饱、晚适量”的原则确定补饲量。

(五) 产蛋期

保证舍温 15℃，保证 16 小时光照，根据产蛋时间和产蛋量及时拣蛋，鸡蛋装入蛋盘内送蛋库保存，保存温度为 15~18℃，相对湿度为 70%~80%。

(六) 质量特色

1. 感官特色。浅粉色，卵圆形，蛋壳细腻、结实不易碎。蛋白高度高，有层次感，蛋黄大、金黄色，煮熟后蛋白有弹性，蛋黄香糯。

2. 理化指标。蛋重 45~53g，蛋白质含量 $\geq 11\text{g}/100\text{g}$ ，氨基酸总量 $\geq 10\%$ （其中赖氨酸含量 $\geq 0.8\%$ ，蛋氨酸含量 $\geq 0.3\%$ ），硒含量 0.2~0.4mg/kg，维生素 B2 含量 $\geq 0.7\text{mg}/100\text{g}$ ，胆固醇含量 $\leq 230\text{mg}/100\text{g}$ 。

3. 安全及其他质量要求。产品安全及其他质量要求应符合国家相关规定。

五、专用标志使用

呼兰鸡蛋产地范围内的生产者，可向黑龙江省哈尔滨市呼兰区知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经黑龙江省知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公

告。呼兰鸡蛋的检测机构由黑龙江省知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

280. 汤原五味子地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

汤原五味子。

二、申请人

汤原县农业事业发展中心。

三、产地范围

黑龙江省佳木斯市汤原县汤旺乡、香兰镇、汤原镇、胜利乡、太平川乡、永发乡、鹤立镇等七个乡镇共计 108 个行政村和亮子河林场、黑金河林场、东风林场、腰营林场、团结林场、石场沟林场、木良林场、正阳林场八个林场。地理坐标：东经 $129^{\circ}30' \sim 130^{\circ}59'$ ，北纬 $46^{\circ}30' \sim 47^{\circ}21'$ 。

四、质量要求

（一）品种

长白山一号等。

（二）立地条件

以草甸土、黑土、冲积土为主，土层深厚，土质相对较肥沃。土壤平均有机质含量为 3.8%，全氮 0.166%，全磷 0.115%，全钾 2.26%，土壤 pH 值 5.2 ~ 6.1。

（三）栽培管理

1. 肥水管理。每年追肥两次，第一次在萌芽期（5月初）追速效性氮钾肥，第二次在植株生长中期（7月上旬）追速效磷钾肥。

2. 整形修剪。树形应剪成：上空下松，既通风透光，又利传粉。

3. 病虫害防治。每年清理枯枝、枯叶，防治病虫害发生。

清理五味子园内病枝和病叶，将其深埋或烧掉，以降低病虫害传染。必要时喷 1 次保护性药剂或者没有残留的杀菌剂进行防治。

4. 采收。每年 8 月下旬至 10 月上旬进行人工采收。

（四）质量特色

1. 感官特色。鲜果近球形，艳红至暗红色，光亮有油性，粒大肉厚汁稠。干果不规则扁球形，紫红色，皱缩油润；果肉柔软，味酸，肾形，破碎后有香气，味辛，微苦。

2. 理化指标。干果直径 5~8mm，含种子 1~2 粒。杂质 ≤ 1%，总灰分 ≤ 7%，水分 ≤ 16%，五味子醇甲（ $C_{24}H_{32}O_7$ ） ≥ 0.55%，维生素 C（以鲜果果肉计） ≥ 5mg/100g，不饱和脂肪酸（以籽粒计） ≥ 30%。

3. 安全及其他质量要求。产品安全及其他质量要求应符合国家相关规定。

五、专用标志使用

汤原五味子产地范围内的生产者，可向黑龙江省佳木斯市汤原县知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经黑龙江省知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。汤原五味子的检测机构由黑龙江省知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

281. 鸡西蒲公英地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

鸡西蒲公英。

二、申请人

鸡西市北药协会。

三、产地范围

黑龙江省鸡西市六区、虎林市、密山市、鸡东县的 49 个乡镇（镇）569 个行政村及 110 个社区；八五零农场、八五四农场、八五五农场、八五六农场、八五七农场、八五八农场、八五一零农场、八五一一农场、庆丰农场、云山农场、兴凯湖农场、双峰农场 12 个国营农场 116 个管理区；鸡西市林业局 6 个林场、鸡东县林业局 8 个林场、密山市林业局 9 个林场、虎林市林业局 5 个林场、东方红林业局 7 个林场、迎春林业局 6 个林场共计 41 个林场。地理坐标：东经 $130^{\circ}24'24'' \sim 133^{\circ}56'30''$ ，北纬 $44^{\circ}51'12'' \sim 46^{\circ}36'55''$ 。

四、质量要求

（一）品种

蒲公英（*Taraxacum mongolicum* Hand.-Mazz.）。

（二）立地条件

产地范围内海拔 800m 以下，土壤类型为砂质林坡地壤土，土层厚度 $\geq 750\text{px}$ ，有机质含量 $\geq 2.0\%$ ，pH 值 6.0 ~ 7.0。

（三）栽培管理

1. 整地。施肥与整地相结合。每亩施有机肥 2000 ~ 3500kg、混合过磷酸钙 15kg，混匀土壤和肥料。深耕 20 ~ 25cm，耙细整平，做平畦宽 1.2m、长 10m、起 20cm 高小垄。

2. 种植。播种量每亩 0.5 ~ 0.75kg。播种后盖草保温，出苗时揭去盖草。

3. 肥水管理。出苗前，保持土壤湿润。在雨季要注意排水防涝，不要使田间积水。生长期追 1 ~ 2 次肥。

（四）采收加工

1. 采收。在春至秋季花初开时采挖。分批采摘外层大叶供食或用刀割取心叶以外的叶片。每隔 15-20 天割 1 次，也可一次性割取整株上。

2. 加工。去杂质，洗净，切段，晒干。置通风干燥处贮藏，要注意防潮，防蛀。

（五）质量特色

1. 感官特色。根粗壮，叶片多而肥厚，叶色翠绿，叶长圆状倒披针形。花期 4 月-5 月，果期 6 月-7 月。

2. 理化指标。根长 25 ~ 30cm，叶长 35 ~ 40cm，水分 $\leq 13.0\%$ ，咖啡酸 ($\text{C}_9\text{H}_8\text{O}_4$) $\geq 0.020\%$ ，浸出物 $\geq 18.0\%$ 。

3. 安全及其他质量要求。 产品安全及其他质量要求应符合国家相关规定。

五、专用标志使用

鸡西蒲公英产地范围内的生产者，可向黑龙江省鸡西市知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经黑龙江省知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。鸡西蒲公英的检测机构由黑龙江省知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

282. 鸡西刺五加地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

鸡西刺五加。

二、申请人

鸡西市北药协会。

三、产地范围

黑龙江省鸡西市鸡冠区、城子河区、滴道区、梨树区、恒山区、麻山区、虎林市、密山市、鸡东县等 49 个乡镇所辖的 453 个行政村与 118 个社区及八五零农场、八五四农场、八五五农场、八五六农场、八五七农场、八五八农场、八五一零农场、八五一一农场、庆丰农场、云山农场、兴凯湖农场、双峰农场等 12 个国营农场所辖的 108 个管理区与 4 个生活区；此外还有鸡西市林业局 12 个林场、鸡东县林业局 8 个林场，密山市林业局 9 个林场，虎林市林业局 4 个林场、东方红林业局 7 个林场、迎春林业局 5 个林场共计 45 个林场。地理坐标：东经 $130^{\circ}24'24'' \sim 133^{\circ}56'30''$ ，北纬 $44^{\circ}51'12'' \sim 46^{\circ}36'55''$ 。

四、质量要求

（一）品种

刺五加（*Eleutherococcussenticosus* (Rupr. & Maxim.) Maxim.。

（二）立地条件

产地范围内海拔高度不超过 800m，土层为深厚、保湿性和通气性良好的壤土、砂壤土、腐殖土。土层厚度 $\geq 750\text{px}$ ，有机质含量 $\geq 2.0\%$ ，pH 值 6.0 至 7.0。

（三）栽培管理

1. 选种。9月-10月采收成熟果实，浸泡 1-2 天，搓去果皮，在 20℃左右温度下催芽，每隔 7-10 天翻动 1 次。种子有 50%左右裂口时，放在 2℃以下贮藏。

2. 育苗。于第 2 年 4 月中旬，按 8cm × 8cm 等距播种，每穴 2~3 颗种子，覆土 2cm 左右，盖 3~5cm 厚树叶。出苗后除去覆盖物，浇水保持湿润。生长 2 年后选择健壮的实生幼苗移栽。

3. 整地。结合整地施肥。做成宽 1.2~1.3m，高 15~20cm，因地势而定的畦床，作业道宽 30cm。

4. 施肥管理。在刺五加的每个生育期应追肥 2~3 次。

5. 水分管理。遇天气干旱须浇水，在雨季要注意排水防涝，不要使田间积水。

6. 除草管理。树苗定植后要及时进行除草松土，割除萌发的杂草和灌木，除草中耕二次，以保持田间清洁。

7. 修剪管理。生长期间要剪去生长过密的枝条，以及枯死枝、衰老枝、病腐枝和畸形枝。

（四）采收

移栽后需要 6-7 年即可收获根。秋末冬初地上部分枯萎后或初春解冻后植株萌芽前挖出地下根茎。地上茎采收一般在冬季

落叶后。茎一般 3-4 年采收为宜。叶在每年的 6-7 月份采收。果实与种子每年的 10 月份采收。

（五）质量特色

1. 感官特色。

（1）根。圆柱形，多扭曲，直径 0.5 ~ 1.5cm。表面灰褐色或黑褐色，皱纹明显，皮较薄，剥落处呈灰黄色。质硬，纤维性，断面黄白色不易折断。根皮韧皮部较厚，气微，味微辛，清香味浓郁。根茎呈结节状不规则圆柱形，直径 1.5 ~ 4.2cm，有分枝；表面灰棕色，有纵皱，弯曲处常有密集的横皱纹，皮孔横长，微突起而色淡。A 类根皮直径需 3cm，B 类 2cm。

（2）茎。长圆柱形，多分枝，长短不一，直径 0.5 ~ 2cm。表面浅灰色，老枝灰褐色，具纵裂沟，无刺；幼枝黄褐色，密生细刺。质坚硬，不易折断，断面皮部薄，黄白色，木质部宽广，淡黄色，中心有髓。气微，味微辛。A 类茎枝要 2cm，B 类茎枝 1cm。

（3）果实。核果浆果状，近球形，紫黑色，干后具明显 5 棱，先端具宿存花柱，长 1.5 ~ 1.8cm。内含种子 4 ~ 5 个，薄而扁，呈新月形，表面棕色，基部有一小尖突状种柄。种皮菲薄，贴生于种仁。胚乳丰硕，胚细小，埋生于种仁基部。饱满种子千粒重 16.7g。果实要除去杂质及果柄，A 类果实要饱满无损伤有光泽，B 类饱满无损伤。

(4) 叶。掌状复叶，常有小叶 5，纸质，小叶片椭圆状倒卵形或长圆形，先端渐尖，基部阔楔形，上面粗糙，深绿色，脉上有粗毛，下面淡绿色，脉上有短柔毛，边缘有锐利重锯齿；叶柄常疏生细刺，小叶柄有棕色短柔毛。干叶卷缩长条形，易碎。A 类干叶绿而干爽无杂质，B 类干爽无杂质。

2. 理化指标。含刺五加苷 A、B、B1、B4、C、D12、B、F2、G1，总量茎中含量（0.6%~1.5%）高于根（0.6%~0.9%）中含量。根、根皮及果实中尚含有水溶性多糖（2.3%~5.7%）和碱溶性多糖（2%~6%）与氨基酸等。此外含有 K、Na、Ca、Mg、P、Al、Si 等宏量元素及 Fe、B、Sr、Ba、Zn、Mn、Cu、Ni、Mo、V、Cr、Co、Sn、Bi、Ag、Pb、Ti 等微量元素。水分 ≤10.0%。总灰分 ≤9.0%，醇浸出物 ≥3.0%，紫丁香苷 ≥0.050%。

3. 安全及其他质量要求。产品安全及其他质量要求应符合国家相关规定。

五、专用标志使用

鸡西刺五加产地范围内的生产者，可向黑龙江省鸡西市知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经黑龙江省知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。鸡西刺五加的检测机构由黑龙江省知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

283. 林口黄芪地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

林口黄芪。

二、申请人

林口县农业技术推广中心。

三、产地范围

黑龙江省牡丹江市林口县 11 个镇。地理坐标：东经 129°16′28″～130°46′15″，北纬 44°38′56″～45°59′13″。

四、质量要求

（一）品种

天创 1 号、天创 2 号、天创 3 号、龙芪 8 号。

（二）立地条件

选择土层深厚，土质疏松、肥沃、排水良好、向阳高燥的中性或微酸性砂质壤土。

（三）栽培管理

1. 催芽。将选好的种子放入沸水中搅拌 1 分钟立即加入冷水，将水温调到 40℃后浸泡 2-4 小时，将种子膨胀的部分捞未膨胀的种子再以 40～50℃水浸泡到膨胀时捞出，加覆盖物闷 12 小时，待萌动时播种。

2. 播种。春、夏季播种，穴播按行距 33cm、株距 27cm 挖浅穴，每穴 4~5 粒，覆土 2cm；条播在垄上开双行，行距 15cm，深 2~3cm 浅沟，均匀播种，覆土 2cm，稍加镇压，亩用种量 2~3kg。

3. 田间管理。

(1) 间定保苗。当苗高 6~9cm 结合除草按株距 5~7cm 进行间苗。苗高 10~12cm 定苗，穴播每穴 3~4 株，条播株距 10~12cm，黄芪亩保苗 1.8 万~2 万株为宜。

(2) 中耕除草。在苗高 5cm 左右时，要结合间苗及时进行中耕除草。第 2 次于苗高 8~9cm，第 3 次于定苗后各进行中耕除草 1 次。

(3) 追肥。苗高 25~30cm 进行第一次追肥，当苗高 50cm 第二次追肥同时封垄。

(4) 打顶。摘蕾一般于 6 月中旬出现花蕾时，将其摘除，每年摘蕾 3~4 次。

(四) 采收加工

采收一般在秋季植株枯萎时进行，也可在翌年春季尚未萌发前进行，采收时割去地上部分，深挖，不要伤根，将地下根刨除，切去芦头晒干，去除须根，扎成小把，晒干即可。

(五) 贮存

仓库必须清洁、干燥、通风，防鼠虫害。堆放必须有垫板，离地 10cm 以上，离墙 20cm 以上。

(六) 质量特色

1. 感官特色。质硬而韧，不易折断，断面纤维性强，并显粉性，根部粗大通直，皮表皱纹粗糙清晰，药根心部呈鲜黄色，形似鞭杆、质量密好。

2. 理化指标。水分 $\leq 10.0\%$ ，浸出物 $\geq 17.0\%$ ，甲苷含量 $0.040\% \sim 0.064\%$ ，毛蕊异黄酮葡萄糖苷 $0.020\% \sim 0.086\%$ 。

3. 安全及其他质量要求。产品安全及其他质量要求应符合国家相关规定。

五、专用标志使用

林口黄芪产地范围内的生产者，可向黑龙江省牡丹江市林口县知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经黑龙江省知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。林口黄芪的检测机构由黑龙江省知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

284. 依安紫花油豆角地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

依安紫花油豆角

二、申请人

依安县农业技术推广中心

三、产地范围

黑龙江省齐齐哈尔市依安县依龙镇、双阳镇、解放乡、三兴镇、新兴镇、中心镇、阳春乡、新发乡、新屯乡、依安镇、红星乡、上游乡、先锋乡、富饶乡、太东乡共计 15 个乡（镇）149 个行政村。地理坐标：东经 $124^{\circ}50' \sim 125^{\circ}42'$ ，北纬 $47^{\circ}16' \sim 48^{\circ}02'$ 。

四、质量要求

（一）品种

紫花油豆。

（二）立地条件

土壤类型为黑土、黑钙土。土层厚度 $\geq 30\text{cm}$ ，有机质含量 $\geq 1.5\%$ ，土壤 pH 值 $6.0 \sim 7.0$ 。

（三）栽培管理

1. 整地。选择排水良好的平岗地。深翻土壤 25cm ，平整成 1.2m 宽的小畦。

2. 选种。选择产地范围内籽粒饱满，千粒重 $> 3.5\text{g}$ ，发芽率 80% 的种子。

3. 播种、育苗。每年 3 月下旬至 4 月上旬月份进行种植。育苗一般选用大棚，每穴播种 2~3 粒。没有出苗之前，大棚白天温度控制在 $20 \sim 25^{\circ}\text{C}$ ，晚上控制在 $15 \sim 16^{\circ}\text{C}$ 。

4. 定植。小苗 2~3 片复叶时定植。打洞移栽，定植后浇定根水，并填实细土封严定植孔。一般每畦移栽两行豆角，穴距 20cm，每亩 5000~5500 墩。

5. 搭架、引蔓。在幼苗期进行。搭架采取采光透风、有效防病虫害的“人”字形架式。

6. 施肥。植株开花结荚后，追肥 2~3 次，每公顷每次尿素 5~15kg 或腐熟人粪尿 750~1000kg，采收盛期，随水追肥一次，每公顷施二胺 25kg 或磷酸二氢钾 25kg。

（四）采收

1. 采收。开花结束后 10 天左右，人工适时采收。

2. 采后处理及贮藏。去根头留豆荚，贮藏温度 $9 \sim 12^{\circ}\text{C}$ ，空气湿度为 95%。

（五）质量特色

1. 感官特色。品质优良，有荚宽、体长、肉厚、纤维低及营养性、适口性、保健性、特味性等特点。

2. 理化指标。每百克嫩芽中含维生素 A 28mg、维生素 C 12mg；钙 64mg、磷 49mg、铁 2mg；碳水化合物 4g、蛋白质 2.5g、脂肪 0.3g，氨基酸 161mg。

3. 安全及其他质量要求。产品安全及其他质量要求应符合国家相关规定。

五、专用标志使用

依安紫花油豆角产地范围内的生产者，可向黑龙江省齐齐哈尔市依安县知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经黑龙江省知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。依安紫花油豆角的检测机构由黑龙江省知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

285. 呼玛老山芹地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

呼玛老山芹。

二、申请人

呼玛县农业技术推广中心。

三、产地范围

黑龙江省大兴安岭地区呼玛县呼玛镇、三卡乡、北疆乡、金山乡、兴华乡、白银纳乡、鸥浦乡、韩家园镇 6 个乡 2 个镇 54 个行政村。地理坐标：东经 $125^{\circ}03'20'' \sim 127^{\circ}01'30''$ ，北纬 $50^{\circ}49'20'' \sim 52^{\circ}53'58''$ 。

四、质量要求

（一）品种

野生驯化品种。

（二）立地条件

土壤类型以暗棕壤土、黑土、草甸土 3 个为主。

（三）栽培管理

1. 整地。采取机械联合整地，实行秋翻起垄或秋深松起垄，深松深度 28cm 以上，耙茬、深松、起垄连续作业，达到适宜播种状态。耙深 12~15cm。采取对角线法，不漏耙，不拖耙，耙后

地表平整，要达到上虚下实，地块平整，地表无大土块，耕层无暗坷垃。

2. 播种。（1）采集种子及处理。适时采集饱满种子（种子成熟后很容易掉落，一般7月末至8月中旬采集），把采下来的种子放在阴凉地方晾干贮藏或直接播种。当室外温度降到-15℃以下时，将种子倒入清水浸泡大约24小时左右，用含水量65%的细沙拌种子，沙子与种子比例为3：1（体积），拌均后再进行冷冻（装上网袋、埋到地里10cm），等到第二年3月末4月初取出种子进行催芽，温度10~20℃条件下自然催芽；未经低温处理的种子，在播种前需用40mg/kg（ppm）赤霉素液浸种2小时。（2）定植。当苗长至2~3片真叶时，开始移栽，采用60~70cm垄栽培。

3. 施肥。每亩撒施腐熟农家肥或有机肥1500~2000kg，化肥每亩施磷酸二铵10~15kg，硫酸钾5~7.5kg或多元复合肥10~15kg。

4. 田间管理。

（1）田间管理。定植缓苗后，要及时拔除杂草，雨后或浇水后要及时松土，防止板结，保持疏松的根系环境。在5月-6月每亩追施氮、磷、钾复合肥10~15kg。

（2）病虫害防治。病虫害轻，一般不用施药。

（四）采收

嫩叶长到 20~40cm 左右时可采收，采收时用刀近地面割收。每隔 10-15 天采收一次。

(五) 质量特色

1. 感官特色。茎直立，圆筒形，中空，具纵棱，有粗毛。叶片宽卵形，叶柄有毛，呈三出式羽状全裂，裂片 5~7 片，边缘具有粗锐齿，两面疏生短毛；有特殊香气，食味优良。

2. 理化指标。粗蛋白 $\geq 20\text{g}/100\text{g}$ 、粗纤维 $\geq 1.2\text{g}/100\text{g}$ 、维生素 C $\geq 2\text{mg}/100\text{g}$ 、钙 $\geq 1600\text{mg}/1000\text{g}$ 、铁 $\geq 30\text{mg}/1000\text{g}$ 。

3. 安全及其他质量要求。产品安全及其他质量要求应符合国家相关规定。

五、专用标志使用

呼玛老山芹产地范围内的生产者，可向黑龙江省大兴安岭地区呼玛县知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经黑龙江省知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。呼玛老山芹的检测机构由黑龙江省知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

286. 金山翠芽地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

金山翠芽。

二、申请人

镇江市茶业协会。

三、产地范围

江苏省镇江市润州区、京口区、镇江新区、丹徒区、丹阳市、句容市，包括润州区蒋桥镇、七里甸街道办事处，京口区谏壁镇、象山街道办事处，镇江新区丁岗镇、大路镇、大港街道办事处、丁卯街道办事处，丹徒区谷阳镇、上党镇、高资镇、宝堰镇、辛丰镇，丹阳市司徒镇、云阳镇、埤城镇、后巷镇、延陵镇，句容市下蜀镇、边城镇、白兔镇、华阳镇、黄梅镇、后白镇、茅山镇、天王镇、郭庄镇等 27 个镇（街办）。地理坐标：东经 $119^{\circ}00' \sim 119^{\circ}58'$ ，北纬 $31^{\circ}33' \sim 32^{\circ}19'$ 。

四、质量要求

（一）品种

福鼎大毫茶、福鼎大白茶、福云六号等。

（二）立地条件

产区土壤呈南北过渡带特性，依地势分布有黄砂土、黄刚土土种。黄刚土粘粒含量高，交换性氢、铝和盐基离子较高，矿质养分丰富，适合于茶树生长发育。

（三）栽培管理

1. 建园。按 150cm 大行距开沟，分层回填土并混施足量饼肥、猪牛廐肥、磷肥或复合肥等底肥。

2. 定植。采用低沟定植法，大行距 150cm，小行距 30cm，株距 25~30cm。定植后覆盖稻草或黑色地膜。

3. 灌溉。浇透定根水，天气干旱时每 5-7 天浇水 1 次，每次浇水要浇透；梅雨季节理通水平排水沟和溢洪沟。

4. 施肥。幼龄茶园：初夏追肥，夏秋季再施追肥，基肥在 9 月下旬至 10 月中下旬。成年茶园：春季追肥，重修剪后施基肥。

5. 采摘面。三次定型修剪。培养立体采摘树冠，春茶采摘后重修剪，停采养树。

（四）采收

鲜叶采摘。在 3 月下旬或 4 月初至谷雨前后，当越冬茶芽生长至一芽一叶时开始采摘。特级以单芽为主，芽长 2.5cm 左右，无病虫、无冻伤、无鱼叶、鳞片等。

（五）加工

1. 鲜叶处理。使用竹制品器具，厚度不超过 2cm。在室温 20℃左右、相对湿度 70%以上的洁净、干燥、通风、阴凉环境中摊放。

2. 杀青。控制温度和时间，叶色由鲜绿转为暗绿，青草气消失。

3. 摊凉。杀青后的茶叶置于通风透气处摊凉，摊凉厚度为2~4cm，摊凉时间15-20分钟。

4. 理条整形。保持茶叶温度在40℃左右。理条后及时摊凉，厚度不超过3cm，摊凉20分钟，至芽叶回软。

5. 回锅干燥。控制温度和时间，直至手捻茶叶有少量碎片，失重率65%。

6. 足干。控制热风温度在60~80℃，厚度1~1.5cm，边烘边翻。

7. 摊凉。足干后的茶叶摊凉至室温。

8. 手工精制。风选或手工簸，除去片、断碎茶叶，筛去茶末。

(六) 质量特色

1. 感官特色。外形扁平挺削匀整，色翠显毫，滋味鲜浓、汤色翠绿明亮，香高持久、叶底嫩匀肥壮。

2. 理化指标。水浸出物 $\geq 36\%$ ，总灰分 $\leq 6.5\%$ ，粗纤维 $\leq 10.5\%$ ，粉末 $\leq 1.0\%$ ，水分 $\leq 6.5\%$ 。

3. 安全及其他质量要求。产品安全及其他质量要求应符合国家相关规定。

五、专用标志使用

金山翠芽产地范围内的生产者，可向江苏省镇江市知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经江苏省知

识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。金山翠芽的检测机构由江苏省知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

287. 兴化大青虾地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

兴化大青虾。

二、申请人

兴化市大青虾行业协会。

三、产地范围

江苏省兴化市 35 个乡镇（区）：沙沟镇、周奋乡、缸顾乡、李中镇、西郊镇、昭阳镇、开发区、陈堡镇、周庄镇、茅山镇、戴南镇、张郭镇、陶庄镇、荻垛镇、沈土仑镇、竹泓镇、大垛镇、昌荣镇、林湖乡、城东镇、西鲍乡、中堡镇、钓鱼镇、大邹镇、下圩镇、海南镇、安丰镇、永丰镇、合陈镇、老圩乡、新垛镇、大营镇、垛田镇、临城镇、戴窑镇。地理坐标：东经 $119^{\circ}43'$ ~ $120^{\circ}16'$ ，北纬 $32^{\circ}40'$ ~ $33^{\circ}13'$ 。

四、质量要求

（一）品种

青虾。

（二）养殖条件

养殖水质清澈，无异色、异臭和异味，pH 值 7 左右，溶氧不得低于 4mg/L，水体透明度掌握在 30 ~ 40cm。

（三）养殖管理

1. 苗种选择。规格整齐，体质健壮无病，体表完整无损，无寄生虫。

2. 水质管理。定期用块状生石灰，改良底质，底部淤泥保持在 10 ~ 20cm。

3. 水草管理。移植或种植伊乐藻、水韭菜、轮叶黑藻等水草，水草覆盖面积达到养殖总面积的 2/5 左右。

4. 饲料。渔用配合饲料。

（四）捕捞

采用虾笼、虾罾、抄网，常年捕捞，捕大留小。

（五）质量特色

1. 感官特色。头胸围、腹围、尾围“三围”突出，壳薄、肉嫩、个大、味美，鲜活大青虾头胸部呈现青兰色并伴有棕绿色斑纹，体表光洁半透明、色泽鲜亮，全身覆盖甲壳，全身分二十节，呈纺锤体，臂长突出。煮熟后呈鲜红或微红两色。

2. 理化指标。每 100g 鲜虾肉中，含蛋白质 15.2g，水分 81.0g，脂肪 0.66g，灰分 1.20g。

3. 安全及其他质量要求。产品安全及其他质量要求应符合国家相关规定。

五、专用标志使用

兴化大青虾产地范围内的生产者，可向江苏省兴化市知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经江苏省知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。兴化大

青虾的检测机构由江苏省知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

288. 兴化大闸蟹地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

兴化大闸蟹。

二、申请人

兴化市人民政府。

三、产地范围

江苏省兴化市蜈蚣湖、郭正湖、平旺湖、得胜湖及与其相通的水域。地理坐标：东经 $119^{\circ}59'$ ~ $120^{\circ}16'$ ，北纬 $32^{\circ}40'$ ~ $33^{\circ}13'$ 。

四、质量要求

（一）种源

长江水系中华绒螯蟹（*Eriocheir sinensis* H.Milne-Edwards）。

（二）养殖条件

水质符合国家渔业水源标准要求，水体透明度 35cm，pH 值 7.5 ~ 8.5，溶氧 5mg/L 以上，水深 0.6 ~ 2.1m，年内水位落差 ≤ 150 cm，水生植物覆盖率 40%；底栖动物生物量 ≥ 150 g/m²。

（三）养殖管理

1. 蟹种来源。亲本来自于长江水域自然生长或从国家原种场选育而成；大眼幼体由定点的中华绒螯蟹育苗场繁育而成；一龄蟹种选自产地范围内的兴化蟹种培育基地。

2. 养殖方式。围网养殖。

3. 蟹种放养。每年3月底前放养蟹种，规格120~200只/kg，放养密度为300~400只/667m²（亩）。同一养殖区放养相近规格、同批次苗种，一次放足。不投放性早熟的蟹种。

4. 饲喂。植物性饵料为小麦、玉米、豆饼、各种水草等；动物性饲料为小杂鱼、螺蛳、河蚌等及河蟹专用配合饲料。

5. 养殖周期。从蟹种投放到商品蟹捕捞上市，在产地范围内连续饲养时间≥6个月。

6. 环境、安全要求。饲养环境，疫情疫病的防治与控制必须执行国家相关规定，不得污染环境。

（四）捕捞

每年9月中旬开捕。上市的商品蟹规格：雄蟹≥150g/只，雌蟹≥125g/只。

（五）质量特色

1. 感官特色。母蟹膏红、公蟹脂满。肉质紧实、细嫩，鲜中带甜。

2. 理化指标。粗蛋白含量≥15%；粗脂肪含量：雄蟹≥7%，雌蟹≥9%。

3. 安全及其他质量要求。产品安全及其他质量要求应符合国家相关规定。

五、专用标志使用

兴化大闸蟹产地范围内的生产者，可向江苏省兴化市知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经江苏省知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。兴化大闸蟹的检测机构由江苏省知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

289. 吴江香青菜地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

吴江香青菜。

二、申请人

苏州市吴江区蔬菜协会。

三、产地范围

江苏省苏州市吴江区辖区京杭大运河西侧的七都镇、震泽镇、横扇街道、桃源镇及平望镇部分、盛泽镇部分、松陵街道部分、八坼街道部分。地理坐标：东经 $120^{\circ}42' \sim 120^{\circ}53'$ ，北纬 $30^{\circ}47' \sim 31^{\circ}12'$ 。

四、质量要求

（一）品种

黑叶香青菜、黄叶香青菜、绣花筋。

（二）立地条件

土壤类型以小粉土为主，属渗育型水稻土，亚渗潮泥田土属，质地为粉砂质壤土或粘壤土的土壤类型。

（三）栽培管理

1. 种植方式。分直播和移栽两种，直播香青菜生长期 30-45 天，移栽香青菜 120 天左右。

2. 苗床准备。每亩施腐熟有机肥 1000 ~ 1500kg。

3. 育苗方法。采用露地苗床育苗，播种量每亩移栽大田 90~100g，每亩苗床用种量 1kg 左右，苗床面积与大田面积比例为 1:10；直播香青菜每亩播种量 1.5kg 左右。

4. 大田移栽。一般播种后 30-35 天，达 4~5 片真叶时定植。移栽密度：株距 25cm，行距 30~40cm，亩栽 5000~6000 株。

5. 大田管理。秋冬茬在秧苗成活后尽量少浇水，春茬须控水。移栽活棵后每亩施氮肥（N）4~5kg。

（四）采收

根据食用要求适时人工采收，一般大田生长期 120 天可采收。

（五）质量特色

1. 感官特色。植株开展，半披张，株型松散，叶片椭圆形，扇状叶面起皱扭曲，波状不平，叶脉白色明显，呈网格状分布；叶黄绿色，叶缘浅缺刻，呈花边波状皱褶，叶柄绿白色，扁平。

2. 理化指标。维生素 C $\geq 20\text{mg}/100\text{g}$ ；总糖 $\geq 2.0\%$ ；粗纤维 $\leq 1.0\%$ 。

3. 安全及其他质量要求。产品安全及其他质量要求应符合国家相关规定。

五、专用标志使用

吴江香青菜产地范围内的生产者，可向江苏省苏州市吴江区知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经江苏省知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。

吴江香青菜的检测机构由江苏省知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

290. 裕华大蒜地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

裕华大蒜。

二、申请人

盐城市大丰区大中街道裕华大蒜协会。

三、产地范围

江苏省大丰市裕华镇全镇，包括福丰、万丰、朝荣、海丰、南新、圩洋、元丰、晋丰、晋北、海防、天祥等 11 个村和裕华、丰裕等 2 个居委会。地理坐标：东经 $120^{\circ}30.008'$ ~ $120^{\circ}37.571'$ ，北纬 $32^{\circ}17.164'$ ~ $33^{\circ}09.893'$ 。

四、质量要求

（一）品种

二水早、三月黄等。

（二）立地条件

土壤类型为滨海盐土，土质中壤土。pH 值平均 8.2。种植田块应水系配套，旱能灌，涝能排。

（三）栽培管理

1. 田块准备。播种前 7-8 天，每亩施腐熟的农家灰杂肥或堆肥 1000 ~ 2000kg，过磷酸钙 50 ~ 70kg、硫酸钾 15 ~ 20kg。前茬收后立即灭茬晒垡，深翻 20cm 混合土肥，再作畦，宽 1 ~ 1.5m。

2. 播种。播种时间。经过冷藏处理的蒜种，7月上旬至7月下旬播种，没有经过的在8月上旬至8月20日播种。清水浸种。将蒜瓣放入桶内，喷水与拌动同步进行，至蒜瓣表皮湿透，经1-2天可播种。合理密植。青蒜栽培密度以7cm×7cm见方，每亩约12万株。蒜薹栽培，纯种田行距20cm，株距8cm，每亩约4万株。

3. 田间管理。追肥。追肥4次，按照“轻施提苗肥，巧施返青肥，重施抽薹肥，补施催头肥”的原则进行。浇水。遇干旱则浇出苗水。防冻水、返青水及追肥后要及时浇水，忌大水漫灌。严寒前足量灌水防冻，确保畦湿透无积水。中耕除草。3叶期至大寒，深中耕2次，深约2cm；立春至春分，浅中耕3~4次，深1~1.5cm，除净杂草。

（四）采收

青蒜采收。当年9月下旬开始采收，假茎长30cm以上，假茎粗1.5cm以上。蒜薹采收。来年4月晴天中午采收为宜，总薹苞下部变白、蒜薹顶部向下弯曲呈大秤钩形时或待蒜薹露出15~20cm时可采收。蒜头采收。蒜薹收获后18-20天，植株基部叶片干枯时收获蒜头。

（五）质量特色

1. 感官特色。青蒜株型紧凑，叶片厚实，叶色浓绿，假茎长30cm以上，假茎粗1.5cm以上。质地细嫩，辛香味浓。蒜薹

修长圆润，薹长 50cm 以上，绿白部分 40cm 以上，薹粗 0.6cm 以上，质地脆嫩，清鲜爽口，辛辣回甘。

2. 理化指标。裕华大蒜内含有较多的糖分和磷质，蛋白质、脂肪、碳水化合物、粗纤维、铁、钙、抗坏血酸、核黄素、硫胺素、尼克酸等含量丰富。

3. 安全及其他质量要求。产品安全及其他质量要求应符合国家相关规定。

五、专用标志使用

裕华大蒜产地范围内的生产者，可向江苏省盐城市大丰区知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经江苏省知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。裕华大蒜的检测机构由江苏省知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

291. 焦溪二花脸猪地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

焦溪二花脸猪。

二、申请人

常州市焦溪二花脸猪专业合作社。

三、产地范围

江苏省常州市武进区郑陆镇和横山桥镇。地理坐标：东经 119°46′~120°12′，北纬 31°46′~32°04′。

四、质量要求

（一）品种

焦溪二花脸猪

（二）养殖环境

土壤类型有黄泥土、乌栅土和沙土，耕作层平均 pH 值 7.43、有机质 21.8g/kg、全氮（N）1.43g/kg、全磷（P₂O₅）1.26g/kg、速效钾（K₂O）104.0mg/kg。

（三）养殖管理

1. 饲料管理。出栏前 30 天停止添加所有药物添加剂。成品饲料夏季 3 天内用完，其他季节 7 天内用完。

2. 种公猪管理。根据体重、配种量和气温确定日喂量。一般精饲料（2.3~2.5）kg、青饲料 2kg。每天自由运动 0.5-1 小时。

配种旺季前 30 天增加营养。初配月龄一般为 6-8 月龄、体重 60 ~ 80kg。使用年限一般为 4-5 年。

3. 种母猪管理。空怀和妊娠前期日喂混合料 1.0 ~ 1.2kg，加上 3 ~ 5 倍的青饲料。妊娠后期增加 25% ~ 35% 精料。哺乳期日给混合精料 3.5 ~ 5.0kg。

4. 仔猪管理。出生后 1-2 小时内吮足初乳。3 天内剪齿断尾，并进行消毒。断奶后适量饲喂。

5. 育肥猪管理。保持饲料新鲜，2 天内用完。及时调整分群，保持猪群均匀一致。

(四) 出栏

猪只实行全进全出制。

(五) 质量特色

1. 感官特色。头大额宽，耳大下垂过下颌；嘴筒稍长且微凹，上有 2 ~ 3 道横纹，额部有明显皱褶；四肢稍高，中躯稍长，背腰微凹，腹大下垂；后躯宽而稍倾斜，被毛全黑稀疏；具有产子率高、母性好、耐粗饲等特点；猪肉色泽鲜红、有光泽，肌肉细嫩，肌间脂肪丰富，呈大理石状；熟制后香味浓郁，细嫩多胶质，肥而不腻，回味无穷。

2. 理化指标。肌肉粗脂肪 $\geq 1.5\%$ ，肌肉天门冬氨酸 $\geq 2.0\%$ 。

3. 安全及其他质量要求。产品安全及其他质量要求应符合国家相关规定。

五、专用标志使用

焦溪二花脸猪产地范围内的生产者，可向江苏省常州市天宁区知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经江苏省知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。焦溪二花脸猪的检测机构由江苏省知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

292. 阳羡雪芽地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

阳羡雪芽。

二、申请人

宜兴市茶叶协会。

三、产地范围

江苏省无锡市宜兴市张渚、西渚、太华、新街、丁蜀、湖父、徐舍、宜城、环科园共 9 个镇（街道、园）。地理坐标：东经 119°31′~120°03′，北纬 31°07′~31°37′。

四、质量要求

（一）品种

有性系宜兴群体种、鸠坑种、祁门楮叶种，无性系福鼎大毫茶、福鼎大白茶、浙农 139 等。

（二）立地条件

土壤以、黄壤为主的丘陵山区，土层厚度 $\geq 40\text{cm}$ ，pH 值 5~6.5，有机质 2.0%~2.5%。

（三）栽培管理

1. 定植。种植前施足底肥，以有机肥（饼肥）为主，底肥深度在 30~40cm，茶苗移栽前一个月施入。定植时间为 2 月中下旬到 3 月上旬或 10 月中下旬。

2. 立体多点采摘面培育。定植后幼龄茶树定型修剪三次，开采后每年春茶结束后（不迟于 5 月中旬）进行修剪，高度离地 60~65cm；衰老茶园春茶后采用重修剪或台刈进行复壮。

3. 水肥管理。春季开采前 30-40 天施用催芽肥；秋季（9 月下旬至 10 月下旬）施足基肥，以菜籽饼肥 150~250kg/亩为主。

（四）采收

采摘生长在宜兴行政区域内茶树单芽、一芽一、二叶鲜叶，色泽新鲜、完整，无劣变或异味，无病虫害芽叶、空心芽，不带鱼叶、紫芽、单张、夹叶老片和非茶类夹杂物。

（五）加工工艺

工艺流程：摊放、杀青、轻度揉捻、初烘、复揉、理条、整形干燥、足干。

1. 摊放。鲜叶及时分级摊放在洁净的贮叶槽、竹匾或竹帘上，摊放时间 4-6 小时，以鲜叶散发出清香为宜。

2. 杀青。使用滚筒杀青机，芽叶要杀匀、杀透，含水量 56%~58%为杀青适度。杀青结束后用风扇吹凉，散发水分、降低叶温。

3. 轻度揉捻。杀青叶冷却后使用揉捻机初揉，初揉时需空揉 3-5 分钟，然后加压 3-5 分钟，再松压空揉 2 分钟。

4. 初烘。初揉叶及时解块后进行初烘，初烘温度掌握在 90~110℃，时间 5 分钟，含水量 45%，手握茶叶不易成团，松手茶叶自然散开有弹性为初烘适度。

5. 复揉。先空揉 2-3 分钟，逐渐加压 4-5 分钟，再空揉 2-3 分钟。反复二次后出桶下机。

6. 理条。选用振动理条机，槽锅温度 80 ~ 100℃，时间 5-8 分钟，茶条紧直、香气外溢，含水量 30%出锅摊凉。

7. 整形干燥。在炒锅或烘培机上整形干燥。温度 70 ~ 80℃，时间 5-8 分钟，含水量 15%下机。

8. 足干。

选用名优茶烘干机烘干，温度 70 ~ 80℃，时间 10-15 分钟，干茶含水量在 6.5%以下。

(六) 质量特色

1. 感官特色。外形紧直锋妙、色泽翠绿显毫、内质香气清雅、滋味鲜醇、汤色清澈、叶底嫩匀。

2. 理化指标。水浸出物 $\geq 34\%$ ，总灰分 $\leq 7.0\%$ ，粗纤维 $\leq 12\%$ ，粉末 $\leq 1.0\%$ ，水分 $\leq 6.5\%$ 。

3. 安全及其他质量要求。产品安全及其他质量要求应符合国家相关规定。

五、专用标志使用

阳羡雪芽产地范围内的生产者，可向江苏省无锡市宜兴市知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经江苏省知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。阳羡雪芽的检测机构由江苏省知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

293. 天目湖白茶地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

天目湖白茶。

二、申请人

溧阳市农业综合技术推广中心。

三、产地范围

江苏省溧阳市溧城镇、天目湖镇、戴埠镇、上黄镇、社渚镇、上兴镇、竹箦镇、南渡镇。地理坐标：东经 119°08′ ~ 119°63′，北纬 37°09′ ~ 31°41′。

四、质量要求

（一）品种

绿茶。

（二）立地条件

以山地和丘陵地为主，土壤类型为黄砂土、黄刚土，土层深度在 60cm 以上；土壤 pH 呈酸性，土壤酸度 4.0 ~ 6.5。

（三）栽培管理

1. 修剪时间。4 月 25 日至 5 月 5 日为适期。

2. 修剪方式。定型修剪，在每年的剪口上提高 5cm；轻修剪，以剪去上年夏梢。

3. 田间管理。（1）肥料。施菜籽饼 200kg/亩或鸡粪等商品有机肥 350kg/亩，施肥深度 15cm 以上，配合施用磷肥、钾肥。

（2）防虫。在修剪结束后的 20-30 天时，注意虫害，及时用药。

（3）草害。人工削除。

（四）质量特色

1. 感官特色。外观细秀略扁，色泽绿润、透显金黄；内质香气栗香馥郁，汤色鹅黄、清澈明亮，滋味鲜爽且醇，叶张玉白、茎脉翠绿。

2. 理化指标。水分 $\leq 6.0\text{g}/100\text{g}$ ，总灰分 $\leq 7.0\text{g}/100\text{g}$ ，水浸出物 $\geq 38.0\text{g}/100\text{g}$ ，碎末 $\leq 5.0\text{g}/100\text{g}$ ，氨基酸含量为 6.26%~9%，茶多酚含量为 10.7%。

3. 安全及其他质量要求。产品安全及其他质量要求应符合国家相关规定。

五、专用标志使用

天目湖白茶产地范围内的生产者，可向江苏省溧阳市知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经江苏省知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。天目湖白茶的检测机构由江苏省知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

294. 溧阳白芹地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

溧阳白芹。

二、申请人

溧阳市农业综合技术推广中心。

三、产地范围

江苏省常州市溧阳市溧城镇、别桥镇、天目湖镇、戴埠镇、上黄镇、埭头镇、社渚镇、上兴镇、竹箦镇、南渡镇。地理坐标：东经 $119^{\circ}08'00'' \sim 119^{\circ}63'00''$ ，北纬 $31^{\circ}41'00'' \sim 37^{\circ}09'00''$ 。

四、质量要求

（一）品种

旱地夹板芹菜。

（二）立地条件

产区为平原地区，土壤耕作层在 15cm 以上，土壤有机质含量在 2% 以上，土壤 pH 值 5.6 ~ 6.5。

（三）栽培管理

1. 培土软化。排种后 50-70 天，植株高度达到 40 ~ 50cm 时。
2. 施肥。在行间施入腐熟的黄豆粉或饼肥等优质肥料，每亩用量为 50 ~ 60kg。

3. 培土操作。将畦沟内的泥土铲入空行中，培土高度 $\geq 30\text{cm}$ ，确保水芹苗露出培土面 $5\sim 10\text{cm}$ ；抽出木板插棒再培下一行。

4. 水分管理。注意适时补水，保持畦沟内水层达到水芹根基部的位置。

（四）采收

植株大部分软化变白，新长出嫩黄色叶芽；基部节间无或极少的不定根。培土后30-40天即可采收。

（五）质量特色

1. 感官特色。茎节和叶柄部分均为白色，晶莹透亮、富有光泽，叶芽稍带淡黄色，口感脆嫩而微甜。

2. 理化指标。含水量 $\geq 95\%$ ，粗纤维含量 $\leq 0.5\%$ （FW），氨基酸含量 $0.719\%\sim 1.289\%$ ，其中谷氨酸 $0.166\%\sim 0.22\%$ 。

3. 安全及其他质量要求。产品安全及其他质量要求应符合国家相关规定。

五、专用标志使用

溧阳白芹产地范围内的生产者，可向江苏省溧阳市知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经江苏省知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。溧阳白芹的检测机构由江苏省知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

295. 泰兴花生地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

泰兴花生。

二、申请人

泰兴市农业科学研究所。

三、产地范围

泰兴市所属的古溪、分界、黄桥、元竹、珊瑚、新街、广陵、曲霞、河失、根思、姚王、张桥、宣堡等 13 个乡镇以及泰兴、滨江、虹桥镇的部分村组。地理坐标：东经 $119^{\circ}54'05''$ ~ $120^{\circ}21'56''$ ，北纬 $31^{\circ}58'12''$ ~ $32^{\circ}23'05''$ 。

四、质量要求

（一）品种

泰花。鲜食花生用泰花 1 号、泰花 3 号、泰花 6 号，炒食和加工用泰花 2 号、泰花 4 号、泰花 7 号。

（二）立地条件

土壤砂壤或中壤质地，具夜潮性。

（三）栽培管理

1. 肥水管理。亩施优质腐熟灰粪肥 1500 ~ 2000kg，高效复合肥 40kg，尿素 5kg 作基肥；出苗后亩追施尿素 3 ~ 5kg 作苗肥。

2. 垅作覆膜。夏播种植一般垅宽 72 ~ 75cm，垅面宽 45 ~ 50cm，垅高 15 ~ 18cm，每垅播两行，穴距 18 ~ 20cm，每亩 9000 ~ 10000 穴，每穴两苗。春播先播种后化除、覆膜，出苗后打孔放苗；夏播先化除、覆膜，后播种。

3. 化学控制。一般在花后 25-30 天，株高达 33 ~ 35cm 时，亩用 15%可湿性多效唑粉剂 50g，兑水 50kg，均匀喷雾。

4. 病虫害防治。亩种仁用 600g/L 吡虫啉悬浮种衣剂 60g 拌种。对于重茬田且重发生田块，应进行第二次防治，一般在 7 月下旬至 8 月上旬亩用 40%辛硫磷乳油 200 ~ 250 毫升，兑水 1500kg 逐穴点浇，收获前 25-30 天采用多菌灵或等量式波尔多液。

（四）采收

饱果率达 80%左右时可采用人工或机械收获。

（五）质量特色

1. 感官特色。以两粒为主，荚果普通型，网纹清晰，色泽乳黄，无异味；籽仁大小中等，色泽鲜艳，红或粉红色。鲜食微甜，口感细腻，炒食味甘气香，食之无渣。

2. 理化指标。每 100g 含脂肪 48.5g，蛋白质 25.3g，水溶性糖 5.3g。

3. 安全及其他质量要求。产品安全及其他质量要求应符合国家相关规定。

五、专用标志使用

泰兴花生产地范围内的生产者，可向江苏省泰州市泰兴市知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经江苏省知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。泰兴花生的检测机构由江苏省知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

296. 邵伯菱地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

邵伯菱。

二、申请人

江都区人民政府。

三、产地范围

江苏省扬州市邵伯镇、樊川镇、真武镇、武坚镇、丁伙镇、丁沟镇、小纪镇现辖行政区域。

四、质量要求

（一）品种

羊角青（邵伯菱）。

（二）立地条件

水深 1~1.2m 的与邵伯湖相通水域。土壤 pH 值 5.6~7.5，含盐量 0.2%以下，土壤淤泥层深度 $\geq 20\text{cm}$ ，有机质含量 $\geq 1.5\%$ 。

（三）栽培管理

1. 选种。充分成熟、不破损的菱角作种。

2. 催芽。3月中旬，将种菱浸于 3~5cm 水深的池子中覆膜保温催芽，待 70%左右种菱萌芽时及时播种。

3. 播种。于 4 月按每 667m^2 （亩）10~15kg 播种。

4. 菱盘管理。在 6 月以后若菱盘生长拥挤、重叠时，应适当疏除拥挤处的弱小菱盘，保持菱盘均匀盖满水面。

5. 环境、安全要求。农药、化肥等的使用必须符合国家的相关规定。

（四）采收

1. 采收时间。一般在开花后 15-20 天即可开始陆续采收。

2. 采收标准。果实略硬，果皮颜色鲜亮，萼片脱落，用指甲可掐入果皮，果肉嫩、脆，菱角可浮于水面。

（五）质量特色

1. 感官特色。鲜菱为淡绿色，绿中泛白。生食清脆爽口带甜，煮熟后为淡黄色，菱米酥粉可口，香如核桃，味似板栗。

2. 理化指标。果肉中基本营养成分的含量：鲜食菱蔗糖 $\geq 10\text{g/kg}$ ，果糖 $\geq 12\text{g/kg}$ 。

3. 安全及其他质量要求。产品安全及其他质量要求应符合国家相关规定。

五、专用标志使用

邵伯菱产地范围内的生产者，可向江苏省扬州市江都区知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经江苏省知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。邵伯菱的检测机构由江苏省知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

297. 贾汪大洞山石榴地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

贾汪大洞山石榴。

二、申请人

徐州市贾汪区检验检测中心。

三、产地范围

江苏省徐州市贾汪区境内。地理坐标：东经 $117^{\circ}28' \sim 117^{\circ}34'$ ，北纬 $34^{\circ}23' \sim 34^{\circ}28'$ 。

四、质量要求

（一）品种

大青皮、二青皮、大红袍、大马牙、谢花甜、冰糖籽等品种。

（二）立地条件

山区土壤为石灰质、岩母质发育的沙土和棕壤，呈中性到微碱性反应。中下部土壤主要为山黄土、山淤土，质地中壤至粘壤，耕层土壤 pH 值 $7.0 \sim 7.5$ ，有机质 $0.9\% \sim 1.5\%$ ，氮含量 $0.06\% \sim 0.11\%$ ，速效磷 $6.4 \sim 12.5\text{mg/kg}$ ，速效钾 $90 \sim 120\text{mg/kg}$ ，碱解氮 $65 \sim 98\text{mg/kg}$ 。

（三）栽培管理

1. 栽植方式与密度。平地、滩地及缓坡地（ $\leq 6^{\circ}$ ）采用长方形栽植； $6 \sim 15^{\circ}$ 坡地等高栽植。无水浇条件时，山坡、坡地

株距和行距分别为 2~2.5m、3~3.5m，缓坡地株距和行距为 2.5~3.0m、3.5~4.0m。

2. 栽植时间。春季（土壤解冻至芽萌动）或秋季（10月下旬至12月上旬）。

3. 施肥方法。腐熟土杂肥，沟施或撒施于树冠投影范围内，施肥量按生产 1kg 石榴 2kg 优质农家肥以上计算。

4. 整形修剪。根据树势（强、弱、中庸）采取“控”、“促”、“保”为主的修剪措施。

5. 疏花疏果。在花蕾完全开放时进行疏果，第三茬花在前两茬果实足够时去除，每 10 天进行一次。优先保留头花果，选择二次果，去除三次果。

（四）采收

根据果实成熟度、用途和市场需求综合确定采收适期。成熟期不一致的品种，应分期采收。

（五）质量特色

1. 感官特色。呈圆球形，成熟后果皮亮丽，质感厚重，单果重 400~800g，个大、汁多，果实味酸甜。

2. 理化指标。100g 可食果含可溶性果酸 3.75g/100g，果糖 15g/100g，还原型 VC 19.27mg/100g，磷 69.6mg/100g，钾 242.5mg/100g，钙 1.98mg/100g。

3. 安全及其他质量要求。产品安全及其他质量要求应符合国家相关规定。

五、专用标志使用

贾汪大洞山石榴产地范围内的生产者，可向江苏省徐州市贾汪区知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经江苏省知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。贾汪大洞山石榴的检测机构由江苏省知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

298. 宝应慈姑地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

宝应慈姑。

二、申请人

宝应县慈姑行业协会。

三、产地范围

江苏省扬州市宝应县东荡地区的广洋湖、射阳湖、西安丰、曹甸、望直港和鲁垛共 6 个镇。地理坐标：东经 $119^{\circ}07'43''$ ~ $119^{\circ}42'51''$ ，北纬 $33^{\circ}02'46''$ ~ $33^{\circ}24'55''$ 。

四、质量要求

（一）品种

本地侏老乌慈姑品种。

（二）立地条件

选择地势平坦、土壤为沼泽土或潜育型水稻土，pH 值 6.5 ~ 7.0，有机质 30 ~ 50g/kg。

（三）栽培管理

1. 培育壮苗。

（1）苗床准备。选肥沃、疏松、熟化、无虫害、无污染的田块作苗床，苗床与大田比例 1 : 10 ~ 15，畦宽 1.5 ~ 1.6m，沟宽 25cm，深 15 ~ 20cm。

(2) 栽植顶芽。清明至谷雨期间，将顶芽插入土中深 3~5cm，株行距 10cm×10cm。育苗期温度 $\geq 14^{\circ}\text{C}$ ，防止明霜冻害。

(3) 苗期田管。秧田保持薄水湿润，追施腐熟粪肥 1~2 次，每次亩施肥 500kg。

2. 整地与定植。

(1) 整地施肥。定植前，亩施腐熟有机肥 2000kg，平整田面，并开好排水沟。

(2) 定植。用高 25~30cm、3~4 片叶、根系生长旺盛的苗定植；时间以小暑-大暑为宜；株行距 40~45cm 见方，亩栽 3500 株。

3. 田间管理。

(1) 灌水。栽后保持 3~5cm 浅水，逐渐加深到 15~20cm；进入结球期，水位落至约 10cm；采收期保持 3~5cm 浅水；休眠越冬保持土壤湿润。

(2) 追肥。植株成活后，亩追施 10kg 尿素；结球期，亩追施 20kg 尿素、10kg 氯化钾、10kg 过磷酸钙。

(3) 耘田。定植 7 天后至植株抽生匍匐茎前，隔 7-10 天耘田一次，结合捺叶、根际培土。

(四) 采收

以 11 月中旬至次年 4 月上旬采收为宜，采收前 10-15 天排干田间水层，用铁锹挖取或用齿耙耙取。

(五) 质量特色

1. 感官特色。球茎近圆球形，顶芽基部缩缢明显，表皮青色带紫，肉色乳白，肉质紧密，入水即沉，熟食鲜美爽口，味苦回甘。

2. 理化指标。约含碳水化合物 > 30%、蛋白质 5% ~ 6%、脂肪 0.4% ~ 0.5%。

3. 安全及其他质量要求。产品安全及其他质量要求应符合国家相关规定。

五、专用标志使用

宝应慈姑产地范围内的生产者，可向江苏省扬州市宝应县知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经江苏省知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。宝应慈姑的检测机构由江苏省知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

299. 滨海白首乌地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

滨海白首乌。

二、申请人

滨海县人民政府。

三、产地范围

江苏省滨海县滨海港镇、振东乡、陈涛乡、滨淮镇、八滩镇、八巨镇、界牌镇、东坎镇、樊集乡、大套乡、天场乡等 11 个乡镇现辖行政区域和县域内的省属滨淮农场。

四、质量要求

（一）品种

萝藦科耳叶牛皮消种（*Cynanchum auriculatum* Royle ex Wight）。

（二）立地条件

土壤质地为沙壤土，土壤 pH 值 8~8.5，土壤有机质含量≥1.2%，土层厚度>30cm。

（三）栽培管理

1. 种苗选择。以块根繁殖为主，选择直径≥1.0cm 的白首乌块根分段长 3~5cm 做种苗。

2. 种植。

(1) 严禁重茬。

(2) 种植时间。

春播：地膜覆盖栽培在 3 月中下旬播种，露地直播和间套种的在 4 月上旬播种。

夏播：一般在 6 月上中旬播种。

(3) 种植密度。每公顷 95000 ~ 125000 株；最高密度 ≤ 140000 株/公顷。

(4) 肥水管理。每年每公顷施用腐熟有机肥不少于 10000kg，氮肥总施用量每年每公顷不大于 550kg 纯氮；建好田间灌排水系，确保排灌畅通；土壤含水量前中期为 18% ~ 22%，后期为 16% ~ 20%。

3. 环境、安全要求。农药、化肥等的使用必须符合国家的相关规定，不得污染环境。

(四) 采收

11 月中下旬当平均气温降到 10℃以下，地上茎叶落黄，地下块根停止生长应及时收获。

(五) 加工

1. 白首乌粉。选料 → 清洗、去皮 → 粉碎 → 去渣 → 沉淀 → 烘干 → 称重 → 检验 → 包装 → 入库。

(1) 选料。选用直径 0.8cm 以上新鲜、无病斑、无虫害、无霉变的白首乌块根做原料。

(2) 清洗、去皮。将首乌放入低速滚筒去皮机，匀速加注 3 倍清水，转动半小时即可去皮，去泥杂。

(3) 粉碎。洗涤去皮后的鲜乌放进粉碎机注水粉碎。

(4) 去渣。粉碎好的浆料，加注原料 4 倍水稀释，进分离机 80~100 目取浆去渣。

(5) 沉淀。过滤好的浆，放入沉淀池 24 小时，放去上面清水，去除底层泥渣，重复洗涤沉淀 2~3 次后，取首乌粉进离心机甩干。

(6) 烘干。将甩干的首乌粉浆料切成 4cm 左右方块，放入不锈钢烘匾进烘房，采用低温热风烘干法烘干，水分低于 12% 时即可出烘房。

2. 白首乌片。选料→清洗、去皮→切片→烘干→称重→检验→包装→入库。

(1) 选料。选用直径 1.2cm 以上新鲜、无病斑、无虫害、无霉变的白首乌块根做原料。

(2) 清洗、去皮。同首乌粉。

(3) 切片。使用切片机切片，首乌片厚薄均匀（1.0~1.2mm/片）。

(4) 烘干。将切好的首乌片放入不锈钢烘匾进烘房，采用低温热风烘干法烘干，水分低于 12% 时即可出烘房。

3. 白首乌干条。选料→清洗、去皮→烘干→称重→检验→包装→入库。

(1) 选料：同首乌片。

(2) 清洗、去皮：同首乌粉。

(3) 烘干：将清洁干净的鲜首乌放入不锈钢烘匾进烘房，60～70℃去湿干燥 4 小时后取出冷却至常温，再送入烘房，60～70℃烘干，水分低于 12%时即可出烘房。

(六) 质量特色

1. 感官特色。

(1) 首乌粉：白色不规则梅花状颗粒，质地细腻，味甘微苦，具有特有清香味，冲调后呈半透明状。

(2) 首乌片：断面类圆形，较平坦，有淡鲜黄色放射状纹理，质硬脆，厚薄均匀，气微，味微甘后苦。

(3) 首乌干条：类圆柱形或纺锤形，断面较平坦，有淡鲜黄色放射状纹理，质硬脆、气微，味微甘后苦。

2. 理化指标。

(1) 首乌粉：水分 $\leq 12.00\%$ ，灰分 $\leq 0.70\%$ ，斑点 ≤ 9.00 个/cm²，酸度 $\leq 20.00\%T$ 。

(2) 首乌片：水分 $\leq 12\%$ ，灰分 $\leq 8\%$ ，总磷脂含量 $\geq 60\text{mg}/100\text{g}$ ，C₂₁总甙量 $\geq 14\%$ 。

(3) 首乌干条：同首乌片。

3. 安全及其他质量要求。产品安全及其他质量要求应符合国家相关规定。

五、专用标志使用

滨海白首乌产地范围内的生产者，可向江苏省盐城市滨海县知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经江苏省知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。滨海白首乌的检测机构由江苏省知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

300. 谢湖大樱桃地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

谢湖大樱桃。

二、申请人

连云港市赣榆区厉庄镇农业技术服务中心。

三、产地范围

江苏省连云港市赣榆区厉庄镇域以北谢湖村马山，西至二龙山，南至龙泉山，东至八条路水库，北至谭湖村南。地理坐标：东经 $118^{\circ}57'37'' \sim 119^{\circ}02'12''$ ，北纬 $35^{\circ}01'14'' \sim 35^{\circ}03'08''$ 。

四、质量要求

（一）品种

大紫、水晶、鸡心、红灯等品种。

（二）立地条件

土壤类型有棕壤、岭沙土、砂壤和部分粘土、包浆土、砺质土，土层厚度 $0.8 \sim 1.5\text{m}$ ，有机质含量 $0.8\% \sim 1.38\%$ 。

（三）栽培管理

1. 苗木选择。二年生（砧木）嫁接苗木，根茎粗 0.8cm 以上，苗高 80cm 以上的壮苗。

2. 栽植密度。 2×4 或 $3 \times 5\text{m}$ ，且按 $3 \sim 4:1$ 的比例配置 $1 \sim 2$ 个品种授粉树。

3. 肥水管理。施肥：基肥于 9 月下旬至 10 月初，结合深翻改土亩施优质土杂肥 4000 ~ 5000kg。追肥：发芽前、幼果膨大期或硬核期、采果后 3 次追肥。灌溉：结合地下施肥，3 ~ 4 次/年，有漫灌、微灌及喷灌等灌溉方式，微灌最宜。

4. 整形修剪。有自然开心形、两主枝形和纺锤形三种。其盛果期树冬剪亩留枝量 $\leq 8 \sim 9$ 万条，生长期留枝量在 ≤ 13 万条。

(四) 采收

黄色品种，底色退绿变黄，阳面开始着有红晕时采收；红色品种，果面着以全面红色时采收；紫色品种，果面呈紫色时采收。

(五) 质量特色

1. 感官特色。果实个大而整齐，果柄短粗，果面紫红、红、黄红色，色泽鲜艳，晶莹剔透，肉质脆，肥厚多汁，核小，风味酸甜爽口。

2. 理化指标。每 100g 大樱桃产品中含铁量多达 59mg，居于水果首位；维生素 A 含量比葡萄、苹果、橘子多 4 ~ 5 倍。此外，樱桃中还含有维生素 B、C 及钙、磷等矿物元素。每 100g 含水分 83g，蛋白质 1.4g，脂肪 0.3g，碳水化合物 14.4g，热量 66 千卡，粗纤维 0.4g，灰分 0.5g，钙 18mg，磷 18mg，铁 5.9mg，胡萝卜素 0.15mg，硫胺素 0.04mg，核黄素 0.08mg，尼可酸 0.4mg，抗坏血酸 3mg，钾 258mg，钠 0.7mg，镁 10.6mg，另含丰富的维生素 A。

3. 安全及其他质量要求。 产品安全及其他质量要求应符合国家相关规定。

五、专用标志使用

谢湖大樱桃产地范围内的生产者，可向江苏省连云港市赣榆区知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经江苏省知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。谢湖大樱桃的检测机构由省知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。