

326. 罗圩香茄地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

罗圩香茄。

二、申请人

宿迁市宿城区人民政府。

三、产地范围

宿迁市宿城区罗圩乡境内。地理坐标：东经 118°17'50" ~ 118°15'26"，北纬 33°46'14" ~ 33°47'54"。

四、质量要求

（一）品种

抗病、优质、丰产、抗逆性强、商品性好的品种。

（二）立地条件

石灰质土壤，pH 值中性偏碱。土层深厚、肥沃、通透良好、排灌方便的地块，远离工矿区，远离污染源。

（三）栽培管理

1. 育苗。采用浸种催芽，50%以上种子发芽即可播种，播种前浇透底水，播种后覆盖基质 0.5 ~ 1cm，覆盖地膜保湿。

2. 定植。定植前深翻晒垡，采用高畦方式，畦高 15cm，宽 100cm。亩栽 2000 ~ 3000 株左右。

3. 肥水管理。定植成活后到门茄座果前为蹲苗期，不浇水，门茄座果后及时追肥浇水。

4. 植株调整及疏花保果。门茄开花后及时进行整枝打杈。

(四) 收获

果实大小达到品种应有标准，果皮着色深且光泽度强。

(五) 质量特色

1. 感官特色。果实卵圆形、果形周正、果皮光滑，绿色且光泽度强；果肉绿白色，较柔嫩，蒸煮后食用有淡淡甜香味。

2. 理化指标。含有蛋白质、脂肪、碳水化合物、维生素以及钙、磷、铁等营养成分，特别是糖分、氨基酸含量较高。还原糖含量 0.52 ~ 0.94g/100g、16 种氨基酸总含量 0.48 ~ 0.64g/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

罗圩番茄产地范围内的生产者，可向江苏省宿迁市宿城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。罗圩番茄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。

327. 杉荷园莲藕地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

杉荷园莲藕。

二、申请人

宿迁市宿豫区新庄镇农村工作办公室。

三、产地范围

江苏省宿迁市宿豫区新庄镇朱瓦村、前进村、安圩村、振友村、新庄社区、陈墩村、袁庄村、朱林圩村等 8 个行政村（居）。地理坐标：东经 $118^{\circ}24'55'' \sim 118^{\circ}29'11''$ ，北纬 $33^{\circ}55'59'' \sim 34^{\circ}01'40''$ 。

四、质量要求

（一）品种

杉荷藕。

（二）种植条件

1. 土壤。由黄河泛滥和淮河冲积而成，土壤质地为砂姜黑土。

2. 田块。湖荡水流平缓，最高水位不超过 80 ~ 100cm。

（三）栽培管理

1. 栽藕。实行卧栽，在栽植穴上按确定的朝向将种藕的顶芽稍向下斜插入土，深度 8 ~ 12cm，后把节稍向上翘，露出水面，使种藕与地面成 20 ~ 25 度角。

2. 中耕除草。先排浅田水，再进行除草松土；除掉的杂草随即深埋土中，作为肥料；除草后，立即恢复水层。

3. 追肥。田间长出少数立叶时，追施发棵肥；田间荷叶基本封行时第二次追肥，终止叶出现时第三次追肥。

4. 水层管理。萌芽生长期，田间保持 2~3cm 浅水层；植株长出 1~2 片立叶后，水层逐渐加深到 15~20cm；立叶满田，并开始出现后把叶时，逐渐将水位落浅到 10cm 左右；到终止叶出现后，水层可降至 4~5cm。

5. 转藕头。宜在中午以后茎叶柔软时进行。

（四）质量特色

1. 感官特色。主藕粗壮、4 节以上，顶芽米黄色、藕段表皮米白色、无锈斑，拗断少丝，气味清香；生食味甜、多汁、无渣，熟食脆嫩、爽口。

2. 理化指标。花香藕含水量 $\geq 86\%$ ，淀粉 $\leq 4.2\%$ ；老熟藕含水量 $\geq 80\%$ ，淀粉 $\leq 10\%$ 。

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

杉荷园莲藕产地范围内的生产者，可向江苏省宿迁市宿豫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。

杉荷园莲藕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。

328. 启东芦稷地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

启东芦稷。

二、申请人

启东市高效设施农业协会。

三、产地范围

江苏省南通市启东市辖区内的汇龙、北新、王鲍、合作、吕四、海复、南阳、惠萍、寅阳、东海、近海、启隆 12 个镇（乡）全部陆地区域。地理坐标：东经 $121^{\circ}25'40'' \sim 121^{\circ}54'30''$ ，北纬 $31^{\circ}41'06'' \sim 32^{\circ}16'19''$ 。

四、质量要求

（一）品种

黑穗芦稷、透天青芦稷、小穗芦稷、糖心芦稷、甘蔗芦稷等品种。

（二）立地条件

土壤质地以壤土或灰潮土为主，pH 值 8.0 ~ 8.4。

（三）栽培管理

1. 播种。春、夏两季播种，春播时间 3 月-5 月；夏播在小暑节前。每亩大田需苗床面积 22.5m^2 ，用种量 250g。

2. 定植。移栽秧龄 25 天左右，纯作芦稷时，采用宽窄行组合，大行距 120cm，小行距 80cm，株距 25cm。间套夹种，3 ~ 4m 种植一行芦稷比较适宜，株距 33cm。

3. 肥水管理。移栽活棵后施苗肥，每 667m²施尿素 5kg。拔节期施拔节肥，每 667m²施硫酸钾型三元复合肥 15kg。

（四）收获

抽穗后 10 天左右穗变红色或黑色，籽粒饱满，即可收割。

（五）质量特色

1. 感官特色。节间长 30 ~ 45cm，圆柱形，形似青竹，表皮翠绿、质坚硬；去皮后，果肉淡绿色，有纵状纤维，芯部呈乳白色，气味清香；入口松脆，鲜爽多汁，甜而不腻。

2. 理化指标。葡萄糖 ≥ 2%，蔗糖 ≥ 3.7%。

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

启东芦稷产地范围内的生产者，可向江苏省启东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。启东芦稷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。

329. 海门大白皮蚕豆地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

海门大白皮蚕豆。

二、申请人

南通市海门区农业技术推广中心。

三、产地范围

江苏省海门市海门街道、滨江街道、三厂街道、三星镇、临江镇、包场镇、常乐镇、悦来镇、余东镇、四甲镇、正余镇、海永乡。地理坐标：东经 $121^{\circ}04' \sim 121^{\circ}32'$ ，北纬 $31^{\circ}46' \sim 32^{\circ}09'$ 。

四、质量要求

（一）品种

海门大白皮蚕豆。

（二）立地条件

以潮土灰潮土中的黄泥土为主，有机质含量 1.5%以上，耕作层厚度在 13cm 以上，土壤 pH 值 7.8 ~ 8.2。产地要平坦，排灌通畅。

（三）栽培管理

1. 种植方式。行距 1.33 ~ 1.5m，春季与玉米套作。

2. 沟系要求。横沟间距 25m，深 40～50cm；竖沟间距 9～10m，深 30～40cm。每 25m 设出水口，田宽 60～80m 处开丰产沟，深 80～100cm。

3. 播种。10 月中旬至 11 月上旬播种。春季套种玉米田采用 1.33m 等行距，点播一行蚕豆，穴距 20cm，每穴 2～3 粒；纯作田 1m 等行距，同样穴距和播种量。

4. 整枝。立春后一周首次整枝，剪去衰老的主茎和受冻的无头分支。3 月中旬第二次整枝，剪去衰老分支、无头分支、病枝及小分支，整枝后密度每亩约 2.5 万支，约每米行长 48～52 个分支。

5. 肥水管理。基肥每亩开行施有机肥 300～400kg 加过磷酸钙 20～30kg 或 45%（15：15：15）复合肥 15kg；花荚肥在蚕豆盛花期，亩施尿素 7.5kg 兑水浇施。

（四）采收

收青蚕豆应在豆荚肥大、籽粒鼓出但种脐未黑时分期采收，5 月上旬开始，每间隔一周收 2～3 次。收干蚕豆则在叶片脱落、豆荚变黑干缩、种皮硬亮时采收，通常 6 月上旬摘豆荚，晴天及时脱粒。

（五）质量特色

1. 感官特色。鲜籽粒种皮绿白色，皮薄肉嫩，鲜豆瓣白色，每荚含籽 2 粒，籽粒长约 2.5cm、宽约 2.0cm、厚约 0.5cm。速

冻产品煮后不变色，气味清香，沙软细腻。干籽粒种皮灰黄色，豆瓣煮之易酥，豆香浓郁，沙软鲜爽，细腻无渣。

2. 理化指标。鲜籽含总淀粉 $\geq 9.4\%$ ，蛋白质 $\leq 8.52\%$ 。

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

海门大白皮蚕豆产地范围内的生产者，可向江苏省南通市海门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。海门大白皮蚕豆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。

330. 横溪西瓜地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

横溪西瓜。

二、申请人

南京市江宁区横溪街道办事处农业服务中心。

三、产地范围

江苏省南京市江宁区横溪街道行政区划范围：横溪中片（横溪社区、红旗社区、云台社区、官长社区、横山社区、许呈社区、安民社区、新杨社区、石塘社区），横溪北片（陶吴社区、甘西社区、新杭社区、甘泉湖社区、西泉社区、西阳社区），横溪南片（丹阳社区、宁光社区、勇跃社区、山景社区、许高社区、西岗社区），共 21 个社区。地理坐标：东经 118°76'03" ~ 118°77'21"，北纬 31°73'19" ~ 31°74'06"。

四、质量要求

（一）品种

小兰等品种。

（二）立地条件

土壤有机质含量 2.5% ~ 2.95%，磷含量 27 ~ 46PPM，pH 值平均为 6.5。

（三）栽培管理

1. **栽培方式。**选用优质食味水稻品种进行水旱轮作。
2. **选种。**纯度 95%，籽粒饱满，发芽率 $\geq 90\%$ 。
3. **育苗。**在保温条件下集约化或工厂化嫁接育苗。
4. **肥水管理。**移栽前 20 天施足基肥，全田撒施，耕翻冻晒垡，充分拌和熟化土壤。
5. **整枝理蔓。**3 蔓式整枝，去除多余分枝，及时理蔓、压蔓。

（四）收获

适时收获。

（五）质量特色

1. **感官特色。**高圆形，单果重 1.5 ~ 2.5kg。果皮底色浅绿，覆有深绿色细条带，果皮薄，肉晶黄细嫩，汁多籽少，鲜甜脆爽。
2. **理化指标。**可溶性固形物 $> 10\%$ ，Vc 含量 $> 6.6\text{mg}/100\text{g}$ 。
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

横溪西瓜产地范围内的生产者，可向江苏省南京市江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。横溪西瓜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。

331. 泗阳鲜桃地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

泗阳鲜桃。

二、申请人

泗阳县农业技术推广中心。

三、产地范围

江苏省宿迁市泗阳县，包括爱园、张家圩、三庄、临河、史集、众兴、城厢、高渡、卢集等 19 个乡镇（街道）。地理坐标：东经 $118^{\circ}31'25'' \sim 118^{\circ}48'23''$ ，北纬 $33^{\circ}26'04'' \sim 33^{\circ}58'04''$ 。

四、质量要求

（一）品种

以“黄金蜜”等鲜食黄桃品种为主。

（二）立地条件

产区属黄河故道潮土区，土层深厚，有机质含量在 1.2% ~ 1.8% 之间，pH 值 6.5 ~ 7.2。

（三）栽培管理

1. 起垄栽培。地下水位高于 1m 时，作高垄，垄高 40cm；地下水位低于 1m 时，作低垄，垄高 20cm。相邻两垄距离 5m。设置配套沟，主沟宽约 1m，深 80cm；主沟与垄底相连相通。

2. 施肥。以有机肥和充分腐熟的农家肥为主，有机肥与无机肥相结合，允许使用少量化肥。

3. 整形修剪。采用长枝修剪，每年 6 月和 8 月夏季修剪，落叶后进行冬剪。

4. 病虫害防治。化学防治、物理防治等。

（四）采收

果实成熟度达到 8 成时及时采收。

（五）质量特色

1. 感官特色。果皮底色金黄色，果肉金黄色；核小肉厚，肉脆、多汁，风味甜，香气浓郁；果形圆正；表面无病虫害和机械伤。

2. 理化指标。可溶性固形物含量 $\geq 13.5\%$ ， β -胡萝卜素含量 $\geq 100\mu\text{g}/100\text{g}$ 。

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

泗阳鲜桃产地范围内的生产者，可向江苏省宿迁市泗阳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。泗阳鲜桃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。

332. 高墟大米地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

高墟大米。

二、申请人

沭阳县人民政府。

三、产地范围

江苏省宿迁市沭阳县高墟镇辖区内的高墟、邱谷、刁夏、三荡、穆庄、龙河、纲要、马沟、古泊、古莲等 10 个行政村（居）。地理坐标：东经 $118^{\circ}58'14.7'' \sim 119^{\circ}03'20.4''$ ，北纬 $34^{\circ}18'30.94'' \sim 34^{\circ}24'22.75''$ 。

四、质量要求

（一）品种

南粳系列品种。

（二）立地条件

产地曾为湖泊，干涸后土层深厚肥沃，以黏壤土为主，pH 值 7.9 左右，属弱碱性。

（三）栽培管理

1. 育秧。采用毯状暗化秧盘育秧。播前晒种一到两天，浸种两到三天至露白。适宜播种期为 5 月中旬。

2. 插秧。采用机插秧。缺株率超过 2% 以上时人工补缺，每亩 2 万穴左右，每穴 3~4 株。

3. 水浆。稻栽后深水护秧，浅水分蘖，中期晒田，后期干湿交替，间歇灌溉，收获前 7 天左右断水。

4. 施肥。有机肥与无机肥搭配，以有机肥为主，实行测土配方施肥。实行秸秆还田，每年每亩施用腐熟有机肥 1000~1200kg，或有机含量 $\geq 30\%$ 的商品有机肥 100~150kg。

（四）收获

黄熟期及时收获，及时晒干扬净。遇有连续阴雨天气，使用谷物烘干设备及时烘干。

（五）加工

初清除杂→清理（磁选）→去石→砻谷→谷糙分离→碾米→白米精选→色选→抛光→白米分级→定量→检验→包装入库。

（六）质量特色

1. 感官特色。米粒饱满，呈椭圆形，半透明，有光泽，米饭蒸煮清香，色泽青白，入口爽滑，咀嚼香甜，柔韧筋糯，回味留香。

2. 理化指标。蛋白质 6%~7%，碳水化合物 75%~78%，直链淀粉含量 13.5%~18.5%。

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

高墟大米产地范围内的生产者，可向江苏省宿迁市沐阳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。高墟大米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。

333. 姜堰大米地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

姜堰大米。

二、申请人

泰州市姜堰区大米协会。

三、产地范围

江苏省泰州市姜堰区，主要涉及泰州市姜堰区所属沈高、溱潼、白米、姜庄、兴泰、俞垛、华港、淤溪、桥头、梁徐、罗塘等 11 个镇（街）的全部陆地区域，涉及邢家、马沟、袁联、曹家、夏北、溱东、祝庄、状元、武庄、左舍、甸址等 164 个行政村。地理坐标：东经 $119^{\circ}48'20'' \sim 120^{\circ}17'40''$ ，北纬 $32^{\circ}24'18'' \sim 32^{\circ}42'10''$ 。

四、质量要求

（一）品种

以优质中粳稻品种南粳 9108 为主。

（二）立地条件

土壤类型壤土，耕作层上沙下粘，土壤 pH 值 6.5 ~ 7，有机质平均含量 40.5g/kg，全氮含量平均 0.245g/kg，有效磷平均 33.1mg/kg，速效钾平均 120mg/kg。

（三）栽培管理

1. 播种育秧。5 月中下旬毯苗机插播种，亩播量在 3~4kg 种子，秧龄 15-18 天，播后至栽插前 5 天采用无纺布覆盖，苗期不用药。

2. 播期管理。选在日平均气温稳定在 15℃的 5 月 10-28 日，土壤墒情好，毯苗机插播种，亩播量掌握在 3~4kg 种子，秧龄控制在 15-18 天，播后至栽插前 5 天采用无纺布覆盖。

3. 大田管理。穗肥仅施 1 次促花肥，穗肥占全量比例不超过 30%。上茬收割后，秸秆实行还田，基肥每亩增施有机肥 200kg 以上。

(四) 收获

适时收获。

(五) 质量特色

1. 感官特色。外观白润透亮，粒形椭圆饱满，腹白较小，有茉莉花香。蒸煮后米饭晶莹剔透，口感绵柔弹滑、香味持久，冷不回生。

2. 理化指标。蜡质透明、柔软油润、香味持久、品质优良。直链淀粉含量为 10%~16%，胶稠度 90mm。

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

姜堰大米产地范围内的生产者，可向江苏省泰州市姜堰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。姜堰大米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。

334. 东台大米地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

东台大米。

二、申请人

东台市农业技术推广中心。

三、产地范围

江苏省盐城市东台市五烈镇、溱东镇、时堰镇、富安镇、安丰镇、梁垛镇、东台镇和西溪景区 8 个镇（区）共 122 个村（居）。地理坐标：东经 $120^{\circ}06'46'' \sim 120^{\circ}28'07''$ ，北纬 $32^{\circ}36'46'' \sim 32^{\circ}55'51''$ 。

四、质量要求

（一）品种

淮稻 5 号等迟熟中粳水稻品种。

（二）立地条件

该地为江苏省里下河东部碟缘平原，由江淮冲积与湖相沉积形成。质地中壤至轻粘，土壤以优质水稻土为主。

（三）栽培管理

1. 播种。5 月上中旬播种。

2. 定植。6 月上中旬适期移栽。每公顷大田栽插秧苗 27 万 ~ 28.5 万穴，最少 ≥ 25.5 万穴，每穴 3 ~ 4 苗。

3. 水肥管理。前期薄水浅栽，后期干湿交替，收获前 7-10 天断水。全面实行秸秆还田，增施锌、硅等微量元素，硫酸锌 15kg/公顷，高效速溶硅肥 3kg/公顷。

（四）收获

在米粒失水硬化、90%稻谷黄熟时及时收获。

（五）质量特色

1. 感官特色。粒形椭圆，饱满圆润，有光泽，米粒千粒重 22.5g 左右。米饭晶莹油亮，口感软硬适中，有嚼劲，有甜味；粥黏稠，味清香，米油多，凉后粥膜较厚。

2. 理化指标。直链淀粉含量 13%~17%，胶稠度 $\geq 70\text{mm}$ 。

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

东台大米产地范围内的生产者，可向江苏省盐城市东台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。东台大米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。

335. 沈灶青椒地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

沈灶青椒。

二、申请人

东台市南沈灶镇综合服务中心。

三、产地范围

江苏省盐城市东台市南沈灶镇贾坝、唐西、大桥、万桥、李灶、常灶、晨光、东刘、新丰、天鹅、金星、兆丰、包灶、陈卜、港桥、才琴、庆丰、安云村居；许河的四仓、洋河、米港、集贤村；三仓的王家、洋中、万舍、西舍、朱坝、八一村；头灶的金东、海联、沈河、袁陈、练坳、黄尖村，合计 34 个村居。地理坐标：东经 $120^{\circ}27'49'' \sim 120^{\circ}38'11''$ ，北纬 $32^{\circ}45'25'' \sim 32^{\circ}50'48''$ 。

四、质量要求

（一）品种

湘研系列品种露地椒。

（二）立地条件

土壤类型为沙壤土，具有夜潮特性，pH 值 7.4 ~ 8.6，有机质含量 2.1% ~ 2.3%，全氮 0.91 ~ 1.26g/kg，速效钾 72 ~ 98g/kg。

(三) 栽培管理

1. **育苗。**营养钵薄膜小棚育苗，3 月底下种。
2. **苗床管理。**前期保温促长，后期炼苗，缩短栽后缓苗期。
3. **定植。**套栽青椒和西瓜每亩青椒 600 ~ 700 株，西瓜 300 ~ 350 株。麦后移栽纯作青椒每亩 1300 ~ 1500 株。
4. **施肥。**每亩施用腐熟有机肥 4000kg，硫酸钾复合肥 30 ~ 40kg。立秋后，每亩追施尿素 15 ~ 20kg。

(四) 质量特色

1. **感官特色。**果实粗长，牛角形，果长 20cm 左右，果粗 5cm 左右，果形顺直，表皮光滑，果皮厚质地嫩脆，气味清香，淡辣，熟食津甜爽口，回味微辣，果色深绿色美观。
2. **理化指标。**碳水化合物 4.8 ~ 5.7g/100g，维生素 C 含量 139 ~ 141mg/100g 鲜果，水分 90 ~ 92.6g/100g 鲜果，可溶性固形物 4.0% ~ 4.5%。
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

沈灶青椒产地范围内的生产者，可向江苏省盐城市东台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。沈灶青椒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。

336. 无锡毫茶地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

无锡毫茶。

二、申请人

无锡市滨湖区茶叶产业协会。

三、产地范围

江苏省无锡市滨湖区荣巷街道、雪浪街道、蠡园街道、马山街道、胡埭镇、锡山区锡北镇和惠山区钱桥街道，共计 7 个街道（镇）32 个社区（行政村）。地理坐标：东经 $120^{\circ}03'46.28'' \sim 120^{\circ}26'55.61''$ ，北纬 $31^{\circ}22'16.25'' \sim 31^{\circ}42'13.49''$ 。

四、质量要求

（一）品种

福鼎大毫茶、福鼎大白茶、苏茶 120 等多毫型中大叶茶树品种。

（二）立地条件

土质以黄棕壤和黄红壤为主，pH 值 4.5 ~ 6.0，土层深厚，透气性和保水性好，有机质含量较高。

（三）栽培管理

1. 定植。种植时间为 11 月或翌年 2 月，采用单行双株或双行单株种植方式，每亩茶苗 4000 ~ 4500 株。

2. 整形修剪。定植后幼龄茶树定型修剪三次，建立良好骨架。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，培养优质高效立体多点采摘树冠。对衰老茶园春茶后采用重修剪或台刈进行复壮。

3. 田间管理。茶园施肥遵循“一深、二早、三多、四平衡、五配套”原则。春季开采前 30-40 天施用尿素催芽；秋季（9 月下旬至 10 月下旬）施足基肥，饼肥和其他有机肥交替使用。每年茶季进行两次中耕；每年或隔年 9 月-10 月进行深耕 1 次。

4. 病虫害防治。遵循“预防为主，综合治理”的原则，采用农业、生物和物理等绿色防控技术。

（四）采收与加工

1. 鲜叶采摘。标准为单芽、一芽一叶初展至一芽一叶开展，原料要求嫩、匀、齐、净、鲜，不带鱼叶、紫芽、单张、对夹叶、老片和非茶类夹杂物。

2. 加工工艺。流程：摊青→杀青→揉捻→初烘→复烘搓毫→分筛精制。

加工要点：鲜叶摊青时间为 6-8 小时。滚筒杀青，温度（炉温）220~230℃，时间 3-3.5 分钟。揉捻 15-20 分钟，以条索紧实为准。初烘温度为 110℃，时间 15-20 分钟。初烘后摊放 30 分钟，复烘人工搓毫，温度 70℃，时间 10-15 分钟，以白毫显现披覆为准。分筛精制以手工为主，采用风选或手工簸筛。

（五）质量特色

1. 感官特色。外形条索卷曲，肥壮隐翠，白毫披覆；嫩香高持久，滋味鲜醇浓厚，汤色嫩绿明亮，叶底匀整肥嫩。

2. 理化指标。水浸出物 $\geq 38.0\%$ ，水分 $\leq 6.5\%$ ，茶多酚含量 $\geq 18\%$ ，氨基酸含量 $\geq 3.5\%$ 。

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

无锡毫茶产地范围内的生产者，可向江苏省无锡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。无锡毫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。

337. 利民芦蒿地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

利民芦蒿。

二、申请人

宿迁市宿豫区陆集街道农村工作办公室。

三、产地范围

宿迁市宿豫区陆集镇利民村、长胜村、东风村、虎山村、陆集社区、义合村 6 个行政村（社区）。地理坐标：东经 $118^{\circ}23'2'' \sim 118^{\circ}27'10''$ ，北纬 $33^{\circ}49'54'' \sim 33^{\circ}52'50''$ 。

四、质量要求

（一）品种

小叶品种的“利民芦蒿”。

（二）立地条件

土壤质地为沙淤两合土，呈微碱性。

（三）栽培管理

1. 扦插准备。选择茎粗 1cm 以上的茎秆，将其剪成长 15cm 扦插条，上端保留 2~3 个叶芽，下端削成斜面。

2. 定植。6 月下旬至 7 月上旬扦插最佳。在筑好的畦上按行株距 $30\text{cm} \times 20\text{cm}$ 进行扦插，定植密度 1.1 万穴。扦插深度埋入地下 $2/3$ 左右，地上露 $1/3$ 。

3. 水肥管理。田间保持一定湿度。扦插后 3-4 天，每天清晨须浇水，水要浇透。发根后，浇水酌量减少。8 月中旬，10 月上旬、翌年 3 月上旬追肥三次。

4. 除草。主要采用人工方法防除。植株封行前，要及时浅中耕疏松表土、去除杂草。

（四）收获

3 月上旬至 5 月中旬是主要采收期。芦蒿地上茎长到 15~20cm 时，采取选大留小，分批收割。收割后经过 30-40 天可采收下茬，一年可采收地上茎 2~3 茬。

（五）质量特色

1. 感官特色。嫩茎长约 20cm，径粗 0.4~0.5cm，浅绿色，色泽均匀，质地脆嫩，菊香浓郁。蒸煮后深绿色，气味清香。入口脆爽，味甘鲜香，纤维适中。

2. 理化指标。蛋白质 $\geq 1.6\text{g}/100\text{g}$ 、 β -胡萝卜素含量 $\geq 1.5\text{mg}/100\text{g}$ 、维生素 C $\geq 2.6\text{mg}/100\text{g}$ 、叶绿素 $\geq 0.3\text{mg}/100\text{g}$ 。

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

利民芦蒿产地范围内的生产者，可向江苏省宿迁市宿豫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。利

民芦蒿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。

338. 四河青萝卜地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

四河青萝卜。

二、申请人

泗洪县人民政府。

三、产地范围

宿迁市泗洪县四河乡四河十一个村居，主要集中在雪一、雪二、工业园区、雪三、雪四、雪五、新淮、迎淮、淮建、淮丰、淮胜 11 个村居。地理坐标：东经 118°09′~118°16′，北纬 33°17′~33°22′。

四、质量要求

（一）品种

弯腰青、紫芽青、露头青、沙窝萝卜、心里美、四季萝卜等品种。

（二）立地条件

产区四面环水，土壤多以沙淤土为主，平氮、平磷、富钾。地势平坦，光照良好的田地，以富含有机质、土层深厚、肥沃、疏松、排灌方便的当地沙壤土，避开十字花科的前茬。

（三）栽培管理

1. 播种。时间在9月中旬至10月初，采用穴播方式，每亩用种量0.4~0.5kg。

2. 间苗定苗。间苗可分2次完成。第1次在萝卜长出3片真叶时间去弱、挤苗；第2次在萝卜长出5片真叶时定苗，按株距22cm定苗，每亩控制在5500~6000株。

3. 中耕除草与培土。结合间苗进行中耕除草2~3次，在叶子封垄前进行，中耕宜浅不宜深。

4. 水分管理。幼苗期控制水分，莲座期需水量渐多，肉质根生长盛期充分均匀供水。

5. 追肥。苗期至破肚期以控肥为主，忌氮肥过量。全生长期施二次追肥。

(四) 采收

11月中旬当青萝卜叶色转淡黄，肉质根膨大时即可分批采收。

(五) 质量特色

1. 感官特色。肉质根长圆柱形，表皮薄而光滑，根须少，腰部微弯、肉质呈翠绿色，爽脆无渣，味甜，微辣，多汁味美，耐储运，鲜食风味佳，加工产品品质好。

2. 理化指标。含有丰富的营养物质，膳食纤维 $\geq 1.7\text{g}/100\text{g}$ ，钾 $\geq 170\text{mg}/100\text{g}$ ，钙 $\geq 480\text{mg}/\text{kg}$ ，VC $\geq 17.4\text{g}/100\text{g}$ 。

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

四河青萝卜产地范围内的生产者，可向江苏省宿迁市泗洪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。四河青萝卜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。

339. 茅山长青地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

茅山长青。

二、申请人

句容市茶叶协会。

三、产地范围

江苏省句容市现辖行政区域，包括天王镇、茅山镇、后白镇、郭庄镇、白兔镇、边城镇、华阳镇、宝华镇、下蜀镇等 9 个镇，以及茅山风景区、赤山湖风景区和句容经济开发区 3 个区块。地理坐标：东经 $118^{\circ}59'$ ~ $119^{\circ}22'$ ，北纬 $31^{\circ}37'$ ~ $31^{\circ}12'$ 。

四、质量要求

（一）品种

龙井长叶、浙农 113 等。

（二）立地条件

土壤类型主要以黄棕壤土为主，土层深厚，矿质养分丰富，呈微酸性，pH 值介于 5.5 ~ 6.5 之间。

（三）栽培管理

1. 栽种。单或双条栽植，施足有机肥和复合肥底肥（深 30 ~ 40cm），茶苗根颈离土表 $> 2\text{cm}$ ，避免根系触肥。

2. 施肥。基肥秋施，以腐熟有机肥为主，每 667m² 施饼肥/商品有机肥 200~400kg，农家肥 1000~2000kg，视土壤配磷肥、钾肥。每年追肥 2~3 次，春茶开采前 15-30 天施，沟深约 10cm，追肥施用量（纯氮计）每公顷不超 225kg。

3. 修剪。培养立体采摘树冠，即在每年 5 月上中旬春茶结束后进行重修剪。

（四）采收

清明至谷雨间，天亮前开始，日出前结束。精选早春细嫩一芽一叶，指甲掐断，去外叶留嫩心，不采雨水、紫色、对夹、虫食叶。

（五）加工工艺

加工流程：摊放—杀青—整形—摊凉—干燥—筛分—包装。

（六）质量特色

1. 感官特色。外形扁直挺秀匀整，芽长 2cm 左右，色泽翠绿；内质清香持久，汤色清澈明亮；滋味鲜爽醇和；叶底嫩绿明亮。冲泡后芽头朝上，竖于杯中。

2. 理化指标。营养物质含量丰富。每 100g 干茶中水浸出物高达 48.4g，其中茶多酚 16.7g、氨基酸 5.3g、咖啡碱 3.8g、可溶性糖 3.8g，而总灰分和粗纤维分别只有 5.4g 和 7.2g；有益微量元素锌含量 54.7mg/kg，锰含量高达 1026.6mg/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

茅山长青产地范围内的生产者，可向江苏省镇江市句容市知识产权管理部门提出使用“地理标志产品专用标志”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。茅山长青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。

340. 东台西瓜地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

东台西瓜。

二、申请人

东台市农业技术推广中心。

三、产地范围

江苏省盐城市东台市范公堤（原 204 国道）以东行政区划内，范围为东台镇、梁垛镇、安丰镇、富安镇、头灶镇、南沈灶镇、三仓镇、许河镇、唐洋镇、新街镇、弼港镇等 11 镇（区），共 237 个村（居），弼港、新曹等农场。地理坐标：东经 $120^{\circ}18' \sim 120^{\circ}53'$ ，北纬 $32^{\circ}37' \sim 32^{\circ}58'$ 。

四、质量要求

（一）品种

8424。

（二）立地条件

土壤类型为沙壤土，有夜潮性，成土母质以含钾丰富的伊利石为主，含钾量 $130 \sim 205\text{ppm}$ 。

（三）栽培管理

1. 栽培方式。采用瓜菜粮轮作。

2. 育苗。用温控穴盘基质，1 月中旬至 2 月中旬分期育苗。

3. 播种。栽前 30-35 天播种，每穴播 1 粒干籽。催芽播种，覆盖 0.8~1cm 厚的基质土，播后覆膜保温。

4. 苗床管理。移栽前 7-10 天炼苗，逐步减少覆盖物。

5. 定植。2 月上旬至 3 月中旬分期移栽，行距 2.9m，穴距 28~30cm。轻起轻运，大小苗分开移栽，浇活棵水封好定植口。

6. 肥水管理。一体化，果实膨大期使用高浓度水溶肥滴灌 1~2 次。

(四) 质量特色

1. 感官特色。果型圆球型，单果重 4~5kg，果皮表面光滑，色泽鲜亮，瓜皮淡绿色覆深绿色锐齿条带，瓜皮薄，厚度 0.5cm 左右。

2. 理化指标。可溶性固形物 11%~13%，VC 含量 > 6.6mg/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

东台西瓜产地范围内的生产者，可向江苏省盐城市东台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。东台西瓜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。

341. 潼阳西瓜地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

潼阳西瓜。

二、申请人

沭阳县人民政府。

三、产地范围

沭阳县潼阳镇，辖后屯村、潼东居委会、周庄村、潼南村、阴平居委会、大宅村、朝阳村共 7 个行政村（居）。地理坐标：东经 $118^{\circ}35'47.7'' \sim 118^{\circ}39'57.6''$ ，北纬 $34^{\circ}12'9.8'' \sim 34^{\circ}17'36.8''$ 。

四、质量要求

（一）品种

8424 等。

（二）立地条件

土壤以岗黑土为主，pH 值 7 左右，有机质含量一般在 15 ~ 36g/kg 之间，全氮含量达 1 ~ 3g/kg，有效磷（P）含量 11mg/kg 以上，速效钾含量 145.2mg/kg 以上，阳离子交换量 22mol（+）/kg 以上。

（三）栽培管理

1. 种子处理。用 55℃温水浸泡 4-6 小时，沥水后在纱布上铺平包好，覆膜保温、保湿，置于 28℃左右的条件下催芽 24 小时左右，出芽 50%后即可播种。

2. 育苗。采用塑料拱棚内营养钵育苗方式，日均气温稳定在 15℃、棚温升到 25℃时播种，苗龄期 25-30 天，叶龄在 3~4 片叶，株高 10~15cm。3~4 片真叶到定植前一周适当加大通风量，降温炼苗。

3. 整地。实行冬季深耕起垄，翻深 25cm 以上，采用高垄双行栽培，垄高 15~20cm，垄距为 140cm，每公顷施腐熟有机肥料 40~45 吨或商品有机肥 1.5 吨，硫酸钾复合肥 0.75 吨。

4. 移栽。有 3~4 片真叶，地温恒定 14℃以上时定植，株行距 0.8m×1.4m，亩保苗数 800~900 株，浇足底水，除草覆膜。

5. 水肥管理。幼果长至鸡蛋大小时使用水肥一体化技术追肥。采收前一周，停止浇水。

（四）采收

当出现该品种固有特征时适时采摘（授粉后 35-40 天）。

（五）质量特色

1. 感官特色。呈圆球形，果重 3~4kg；果皮浅绿色，墨绿色条纹清晰；皮厚 9~11mm；瓜瓢粉红、肉质细嫩、汁多籽少、鲜甜爽口。

2. 理化指标。瓜瓢中心可溶性固形物 $\geq 10\%$ 、瓜瓢边缘可溶性固形物 $\geq 9\%$ 、VC $\geq 40\text{mg/kg}$ 、水分 88~92g/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

潼阳西瓜产地范围内的生产者，可向江苏省宿迁市沭阳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。潼阳西瓜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。

342. 大兴瓜蒌地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

大兴瓜蒌。

二、申请人

宿迁市宿豫区大兴镇农村工作办公室

三、产地范围

江苏省宿迁市宿豫区大兴镇现辖行政区域，大兴社区、六塘河村、双茶棚村，共 3 个行政村。地理坐标：东经 $117^{\circ}56'15'' \sim 118^{\circ}37'30''$ ，北纬 $33^{\circ}42'30'' \sim 34^{\circ}12'30''$ 。

四、质量要求

（一）品种

“大兴一号”等。

（二）立地条件

土壤类型为棕色沙壤土，土层厚度 $> 80\text{cm}$ ，有机质含量 $\geq 2.2\%$ ，土壤 pH 值为 $6.5 \sim 7.0$ 。

（三）栽培管理

1. 繁殖。采用分根繁殖。采种时要求选择已生长或结果 3-5 年良种瓜蒌的健壮植株的块根作种。结合冬季采收天花粉，专门选取径粗 $3 \sim 5\text{cm}$ ，断面白色无病虫害的新鲜块根留作种。

2. 起垄。土地平整完成后起垄，起垄宽 4.5m 、沟深 1.5m 。

3. 搭架。当茎蔓长至 30cm 以上时，用竹竿、水泥杆等作支柱搭架，棚架高 1.5m 左右。

4. 移栽。块根在 3 月中下旬直接移栽，幼苗在 4 月上旬移栽。

5. 追肥、灌水。结合中耕除草进行，以追施家杂肥为主，冬季应增施磷酸钙。旱时及时浇水。

6. 剪枝打杈。在引蔓上架的同时，每株选留壮蔓 1~2 条，其余的茎蔓全部剪掉。第二年修枝打杈，上架的茎蔓再整枝打杈，使其分布均匀。

(四) 收获

11 月下旬至 12 月上旬果实先后成熟即可收获瓜蒌籽上市。

(五) 质量特色

1. 感官特色。茎上有卷须，叶子心脏形，花白色，雌雄异株，果实卵圆形或近圆形，收获时为深绿色，晾干后皮为黄色，果实直径 120~150mm，果皮金黄色，棱沟 10~14 条。每果籽粒 230 粒~300 粒，千粒重约 300g。籽粒卵圆形，长约 18mm，宽约 10mm，籽粒饱满，种皮薄，深褐色，易剥离。种仁淡绿色，肉质厚，质脆爽，味清香。

2. 理化指标。瓜蒌籽千粒重 > 260g，种仁中含不饱和脂肪酸 > 35%，蛋白质 > 30%，氨基酸含量 > 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

大兴瓜蒌产地范围内的生产者，可向江苏省宿迁市宿豫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。大兴瓜蒌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。

343. 土桥大米地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

土桥大米。

二、申请人

南京市江宁区淳化街道办事处农业服务中心。

三、产地范围

江苏省南京市江宁区淳化街道土桥片区，周郎社区、滨淮社区、民主社区、周子社区、土桥社区、新兴社区、西城社区、西埠社区、柏墅社区，共 9 个社区。地理坐标：东经 $119^{\circ}00'05'' \sim 119^{\circ}05'16''$ ，北纬 $31^{\circ}51'52'' \sim 31^{\circ}56'33''$ 。

四、质量要求

（一）品种

宁粳 8 号为代表的宁粳系列和南粳系列优质品种。

（二）立地条件

土壤类型以河淤土形成的水稻土为主，土壤有机质平均值 28.63g/kg ，全氮 1.72g/kg ，有效磷平均值 70.42mg/kg ，速效钾平均值 179.74mg/kg 。

（三）栽培管理

1. 育秧。工厂化集中育秧、塑盘硬地微喷育秧及人工育秧。

2. 定植。5月中下旬播种，6月中下旬栽插。机插三叶一心以上，人工插四叶一心，秧龄分别为20天和30天左右。

3. 田间管理。移栽前进行旋耕，提前4天左右耙田；每亩1.7万穴左右，亩基本苗6~8万苗；遵循浅水栽秧、寸水返青、薄水分蘖、够苗搁田、寸水促穗、湿润壮籽的原则。

4. 施肥。采用测土配方施肥，控氮总量（亩纯氮 $\leq 18\text{kg}$ ），氮肥前移并按基蘖肥：穗肥=8：2的比例施用。基肥用生物型复合肥，追肥分尿素和专用肥。

（四）收获及加工

1. 收获。在水稻95%黄熟，含水量在25%左右时及时收获。

2. 加工。初清除杂→清理（磁选）→去石→砻谷→谷糙分离→碾米→白米精选→色选→白米分级→定量→检验→包装入库。

（五）质量特色

1. 感官特色。粒形椭圆、米粒饱满，色泽晶莹。品味清香松软，入口爽滑柔韧，回味留香，冷饭不硬。

2. 理化指标。蛋白质含量 $< 8.5\%$ ，直链淀粉含量 $8\% \sim 12\%$ 。

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

土桥大米产地范围内的生产者，可向江苏省南京市江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。土

桥大米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。

344. 宿迁籼米地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

宿迁籼米。

二、申请人

宿迁市农业技术综合服务中心。

三、产地范围

江苏省宿迁市所辖宿城区的洋北镇；宿豫区的侍岭乡、来龙镇、保安乡、新庄镇、曹集乡、关庙镇、大兴镇、丁嘴镇、仰化镇、陆集镇、顺河街道、井头乡；沭阳县的悦来镇、耿圩镇、陇集镇、刘集镇、北丁集乡；泗阳县的爱园镇、穿城镇、三庄乡、张家圩镇、南刘集乡、王集镇、里仁乡，共计 4 个县（区）25 个乡镇 249 个行政村。地理坐标：东经 $118^{\circ}50'58.99'' \sim 118^{\circ}18'18.74''$ ，北纬 $34^{\circ}09'14.37'' \sim 33^{\circ}46'10.82''$ 。

四、质量要求

（一）品种

九优粤禾丝苗等粒长大于 6.5cm 的优质籼稻品种。

（二）立地条件

土壤类型主要为砂姜黑土，耕层土壤有机质含量平均 3.1%，速效磷 34ppm，速效钾 178ppm，pH 值 7.2。土壤肥沃，保水保肥性能好，后劲足。

(三) 栽培管理

1. **育秧。**采用肥床育壮秧，播种量 17.5 ~ 20kg/667m²。适宜播种期为 5 月 3 日至 10 日，秧龄 40-45 天。

2. **栽插。**行距 30 ~ 33cm，株距 17 ~ 19cm，栽 1.1 万 ~ 1.3 万穴/667m²，每穴 1 ~ 2 苗。栽插深度 2 ~ 3cm。

3. **施肥。**小麦秸秆全量还田，使用化学氮素 16 ~ 17kg/667m²，磷素（P₂O₅）3 ~ 4kg/667m²，钾素（K₂O）13 ~ 15kg/667m²。

(四) 采收

水稻黄熟期，及时收获，及时干燥入库。

(五) 质量特色

1. **感官特色。**米粒细长饱满，米粒长度 > 6.5mm；蜡白色半透明，腹白小；米饭有荷叶清香；入口爽滑，咀嚼有韧劲；冷饭回生度低。

2. **理化指标。**蛋白质 ≤ 8.4g/100g，直链淀粉含量 13% ~ 19%，胶稠度 ≥ 60mm。

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

宿迁籼米产地范围内的生产者，可向江苏省宿迁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。宿迁籼米

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。

345. 董浜筒管玉丝瓜地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

董浜筒管玉丝瓜。

二、申请人

常熟市董浜镇综合服务中心。

三、产地范围

江苏省苏州市常熟市董浜镇北港村、东盾村、里睦村、黄石村、旗杆村、陆市村、智林村、杨塘村、新民村等 16 个行政村（社区）。地理坐标：东经 $120^{\circ}50'55''$ ~ $121^{\circ}0'41''$ ，北纬 $31^{\circ}36'5''$ ~ $31^{\circ}43'15''$ 。

四、质量要求

（一）品种

本地长期种植董浜筒管玉丝瓜品系。

（二）立地条件

土壤由江潮夹带的泥沙冲积而成，土质为乌夹沙土，土壤中有效磷含量超过 100mg/kg。

（三）栽培技术

1. 整地作畦。深耕定植行，亩施腐熟厩肥 2000 ~ 2500kg，复合肥 40kg，与土壤混匀耙平，平架栽培，畦宽 0.8 ~ 1.0cm，畦间距约 5m，起垄种植。

2. 搭架引蔓。植株蔓长至 40cm 左右时即可搭平棚架，平棚架高 1.8~2.0m，架宽约 5m。每株留 2~3 个结果蔓，绑扎上架。

3. 灌溉。采用膜下滴灌技术。

4. 修剪。及时摘除第 1 雌花节位以下侧枝，当主蔓在瓜架上封行时，摘除顶芽留侧枝结果。

（四）质量特色

1. 感官特色。果实均匀顺直，形似纺纱筒管，长 30~35cm，直径 4~5cm。果皮薄、皮色翠绿，有浅条纹，果肉白玉色。熟制后果肉淡绿色，不易褐变，肉质细嫩无筋，口感爽滑，清香微甜。

2. 理化指标。每千克鲜瓜含维生素 C 含量 80mg 以上。

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

董浜筒管玉丝瓜产地范围内的生产者，可向江苏省苏州市常熟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。董浜筒管玉丝瓜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。

346. 王庄西瓜地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

王庄西瓜。

二、申请人

常熟市尚湖镇综合服务中心。

三、产地范围

江苏省苏州市常熟市尚湖镇所辖罗墩村、翁家庄村、福寿村、山鑫村、张村村、新鑫村、新裕村等地区。地理坐标：东经 $120^{\circ}33'31'' \sim 120^{\circ}42'10''$ ，北纬 $31^{\circ}36'12'' \sim 31^{\circ}44'18''$ 。

四、质量要求

（一）品种

“早佳”等品种。

（二）立地条件

土壤类型为鳊血黄泥土，属重壤土，土壤 pH5.6 ~ 7.5。含盐量 0.2%以下，有机质含量 1.5%以上。

（三）栽培管理

1. 育苗。穴盘育苗。

2. 定植苗。早春西瓜苗龄 30-35 天，苗高 8 ~ 10cm，真叶 2 ~ 4 片，子叶完整，叶柄粗壮，叶片肥厚，根系发达。

3. 定植。一般 4 月下旬至 5 月上旬，当气温稳定在 13℃以上，选晴天上午定植。每亩种植 600～700 株，株距为 40～50cm，行距 1.4m。

4. 施肥。苗期施尿素 1.5～2kg/亩，伸蔓初期施饼肥 50～70kg/亩或腐熟厩肥 500～750kg/亩，结果期施复合肥 10～15kg/亩和硫酸钾 5～6kg/亩。

5. 灌溉。定植后浇一次水，伸蔓期少浇水。果实膨大期多浇水，干旱时滴灌，雨后排水，采收前 3-5 天停止浇水。

(四) 收获

从坐果到果实成熟采收，一般 30-35 天。

(五) 质量特色

1. 感官特色。果实近圆球形，单果重 6～8kg，果皮绿色，覆盖墨绿色窄条带；瓜皮厚 8～10mm，瓜瓢鲜红色，色泽均匀，肉质细嫩，瓢沙松脆，汁多味甜；瓜籽少，黝黑色，分布均匀。

2. 理化指标。每千克鲜瓜含可溶性固形物（瓜瓢中心及边缘）9%以上，维生素 40mg 以上，粗纤维 3g 以下。

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

王庄西瓜产地范围内的生产者，可向江苏省苏州市常熟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。王

庄西瓜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。

347. 马山杨梅地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

马山杨梅。

二、申请人

无锡市滨湖区马山杨梅产业协会。

三、产地范围

江苏省无锡市滨湖区马山街道所辖的古竹、群丰、嶂青、西村、和平、万丰、耿湾、栖云共计 8 个社区。地理坐标：东经 $120^{\circ}4'9.94'' \sim 120^{\circ}8'38.32''$ ，北纬 $31^{\circ}22'22.01'' \sim 31^{\circ}27'22.26''$ 。

四、质量要求

（一）品种

乌梅种等。

（二）立地条件

主要种植于山坡，土壤类型黄壤土为主。

（三）栽培管理

1. 苗木定植。春植为主，亩栽 25 ~ 30 株。定植穴规格为 $0.8\text{m} \times 0.8\text{m} \times 0.6\text{m}$ ，覆盖 20cm 厚的肥沃表土。苗木栽植时需保持直立，露出嫁接口，浇足定根水，进行树盘覆盖。

2. 水肥管理。幼年树薄肥勤施，施肥量随树冠扩大而增加。成年树：增磷增钾少氮，秋冬季施足有机肥，根据生长情况因树施肥。

3. 修剪。幼年树采用自然开心形，主枝 3~4 个，每个主枝配 2~3 个侧枝，通过抹芽疏枝培养骨干枝。成年树修剪分两次，第一次在果实采摘后，第二次在翌年 3 月中下旬，剪去病虫枝、枯枝等，对花芽过多的树短截部分结果枝。

4. 花果管理。

疏花：春季修剪时疏除部分结果枝，尤其是树冠上部细弱、密生的结果枝。

疏果：分 1~2 次进行，第一次在谢花后 30 天左右，第二次在谢花后 45 天左右，每根结果枝留适当数量的果实。

（四）采收

分批采收成熟果。采摘时间以清晨和上午为主，轻采轻放。

（五）质量

1. 感官特色。果形圆整、单果均重 12g；色紫黑，富有光泽；肉厚核小，可食率高；肉柱钝圆，肉质细腻，汁多味浓，酸甜适口。

2. 理化指标。可溶性固形物 $\geq 11.5\%$ ，果实可食率 $\geq 94\%$ ，可滴定酸（以柠檬酸计） $\leq 8.6\text{g/kg}$ ；膳食纤维 $\leq 1.2\text{g/100g}$ ；维生素 C $\geq 3.0\text{mg/100g}$ ；维生素 E $\geq 0.35\text{mg/100g}$ ；氨基酸总量 $\geq 0.20\text{g/100g}$ 。

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

马山产地范围内的生产者，可向无锡市滨湖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。马山杨梅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。

348. 铜山金杏地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

铜山金杏。

二、申请人

徐州市铜山区农业技术推广中心。

三、产地范围

江苏省徐州市铜山区所辖伊庄镇的冠山村、倪园村、赵圩村、伊庄村、吕梁林场、洪山村、吕梁村、白塔村、卢套村、马集村、迷马村；张集镇的邓楼村；汉王镇的汉王村、东沿村、班井村；柳泉镇的西相村、官路村，共计 4 个镇 17 个行政村（场部）。地理坐标：东经 $117^{\circ}04'42'' \sim 117^{\circ}32'56''$ ，北纬 $34^{\circ}09'16'' \sim 34^{\circ}12'28''$ 。

四、质量要求

（一）品种

金太阳杏。

（二）立地条件

铜山区东南部低山丘陵边缘地带，主要分布在山体下部及与平原结合部，平均海拔 70m。土壤为石灰岩母质发育的山黄土、山淤土，质地中壤至粘壤，土层深厚，土壤肥沃，pH 值 6.8 ~ 7.6，土壤有机质 0.9% ~ 1.5%。

（三）栽培管理

1. 育苗。选择苗高 80~100cm，具较大侧根 3~5 条，无大的劈伤、撕伤。

2. 栽植方式。

（1）栽植密度。株行距 3m×5m，每亩定植 44 株。挂果树与授粉树的比例为 5：1，两者距离不超过 20m，采用斜行对角配置。

（2）栽植时间。春季栽植从土壤解冻到芽萌动，越晚越好。秋季栽植 10 月下旬至 12 月上旬，越早越好。阴雨天栽植成活率高。

（3）栽植技术。定植时先挖长宽深 40cm×30cm×50cm 的定植穴，将 10kg 充分腐熟的有机肥与表土混匀，先在穴底部垫 20cm 的肥土混合物，然后将壮苗分三个方向稍向地面倾斜放好，再将剩下的肥土混合物填入根系间，最后用底土填平定植穴并稍踏实，浇透定植水后在其上盖一层稍干的土。

3. 田间管理。

（1）土壤管理。深度在 20~40cm，逐年扩大深翻范围，中耕松土，中耕深度 5~10cm。幼龄杏园在行间间作，间作物以矮秆的豆科作物或蔬菜、绿肥为宜，并留出 1m 宽的营养带。

（2）肥料使用。推广有机肥。未挂果的幼龄树在秋季 9 月-10 月施基肥，每株幼树施腐熟有机肥 20kg，采用环状沟施。挂果后的幼树在采果后，施入基肥，每株 30~40kg，沿树冠环状沟施。进入盛果期的果树，亩施有机肥 2200~3000kg。果实膨

大期亩施果树专用复合肥 30~40kg。施用方法以沟施为主，施肥部位在树冠投影范围内。

(3) 水分管理。以自然降雨为主，遇干旱年份，视土壤墒情对杏树进行灌水，在采收前半个月应控制浇水。

4. 整形修剪。树形主要采用自然圆头形，干高 50cm，无明显中央领导干，全树 4~5 个主枝，各主枝每间隔 40~50cm 留一个侧枝，采用方法有短剪、缩剪、疏剪、缓放。

5. 疏花疏果。疏花蕾时在花芽膨大后进行，只保留两侧向下或向上的花蕾，其余全部抹除。疏幼果在硬核期进行，长果枝保留 2~5 个果，中果枝留 1~3 个果，短果枝留 1 个果。

6. 病虫害防治。根据害虫的生物学特性，采取糖醋液、树干束草、涂白、粘虫板、杀虫灯等方法诱杀害虫。保护草蛉、瓢虫和捕食螨等天敌，利用昆虫性诱剂诱杀或干扰昆虫交配，利用抗菌素防治病害。

(四) 采收

果实成熟度达到八成时及时采收，先外后内、先下后上，轻摘、轻放、轻装、轻卸，避免造成机械伤。

(五) 质量特色

1. 感官特色。果实圆形，平均单果重 65g，果顶平，缝合线浅、不明显；果面光亮，底色金黄、有红晕；果肉橙黄色、有香气，肉质鲜嫩、味甜微酸，汁多爽口、纤维少，离核，可食率高。

2. 理化指标。可溶性固形物 $\geq 12\%$ ，可滴定酸 $\leq 2\text{g}/100\text{g}$ ，水分 $\geq 90\text{g}/100\text{g}$ ，维生素 C $\geq 4\text{mg}/100\text{g}$ 。

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

铜山金杏产地范围内的生产者，可向江苏省徐州市铜山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。铜山金杏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。

349. 陈集葡萄地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

陈集葡萄。

二、申请人

宿迁市宿城区陈集镇葡萄行业协会。

三、产地范围

江苏省宿迁市宿城区陈集镇龙潭村、庙庄村、五堡村、陈中村、仓王村、闸塘村、河东村、旗杆村、王庄村、陆圩村等10个行政村（居）。地理坐标：东经 $118^{\circ}10'07'' \sim 118^{\circ}33'88''$ ，北纬 $33^{\circ}47'25'' \sim 34^{\circ}1'16''$ 。

四、质量要求

（一）品种

夏黑、阳光玫瑰等品种。

（二）立地条件

土壤类型以砂壤土为主，土壤有机质含量 2%左右，pH 值弱碱性，通透性好。

（三）栽培管理

1. 苗木。采用嫁接苗或扦插苗。
2. 栽培方式。采用避雨或促成栽培方式。
3. 架型。水平棚架、“干”字型架或“T”字型架。

4. 整形。水平棚架——“H”、“一”字型整形，“干”字架——“Y”型整形，“T”字架——“高宽垂”整形。水平棚架——“H”型整形株距为4~8m、行距5.2~6m，其他整形株距为4~8m、行距2.8~3m。

5. 花果管理。采用疏花序、花穗整理、疏果粒等办法调节产量。

6. 产量控制。夏黑 $\leq 22500\text{kg/hm}^2$ ；阳光玫瑰 $\leq 30000\text{kg/hm}^2$ 。

（四）质量特色

1. 感官特色。果穗完整、整齐，圆锥形或圆柱形，果粒在果梗均匀排列，缺粒不超过5%，异常果率不超过2%；果穗和果粒形状和大小一致或相近。果粒果皮达到品种特有的颜色，有本品种特有的风味、香气和口感，异常果率 $\leq 2\%$ ，脱粒率 $\leq 5\%$ 。

2. 理化指标。可溶性固形物 $\geq 17\%$ ，总酸 $\leq 0.50\%$ 。

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

陈集葡萄产地范围内的生产者，可向江苏省宿迁市宿城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。陈集葡萄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。

350. 东山白沙枇杷地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

东山白沙枇杷。

二、申请人

苏州市吴中区东山镇综合服务中心。

三、产地范围

江苏省苏州市吴中区东山镇所辖渡口村、渡桥村、吴巷村、潦里村、新潦村、双湾村、太湖村、莫厘村、碧螺村、杨湾村、陆巷村、三山村、洞庭社区共计 13 个行政村（社区）。地理坐标：东经 $120^{\circ}20' \sim 120^{\circ}27'$ ，北纬 $31^{\circ} \sim 31^{\circ}07'$ 。

四、质量要求

（一）品种

照种、白玉、冠玉、冬玉等传统地方白沙枇杷品种以及以其为材料通过杂交、辐照、远缘杂交等途径育成的具有“东山白沙枇杷”特征、特性的各类白沙枇杷新品种。

（二）立地条件

土壤质地以石质黄土、沙土为主，pH 约为 6.7，有机质含量 3.65%。

（三）栽培管理

1. 栽植时间。春季发芽前，2 月下旬至 3 月份为宜。

2. 栽植密度。山地株行距在 4m 左右，亩栽 40 株左右，平地株行距 4m×5m，亩栽约 33 株。

3. 定植。直径 800~1000mm，深 600~800mm。每穴施厩肥 20~25kg。

4. 嫁接。使用枝接方法。确保砧木和接穗形成层紧密结合。

5. 土肥水管理。

(1) 土壤管理。分 2~3 次进行全园深翻改土，扩穴生根，覆盖有机物，结合下次施肥掩埋入土。

(2) 施肥管理。幼树：薄肥勤施，11 月施越冬肥，每株 10kg。投产树：3 月下旬至 4 月沟施总施肥量的 30%，采果后 6 月撒施总施肥量的 20%，9 月下旬至 10 月上旬沟施总施肥量的 50%。

(3) 排水灌水。排水：开沟沟深 400mm 以上。灌水：4 月上中旬果实迅速膨大期及平时遇旱要及时灌水。

6. 整形修剪。9 月中上旬修剪为主，剪除细弱密枝，留 1~2 个强壮侧枝，徒长枝从基部剪除，花过多的树，结合疏花，疏去或短截一部分结果枝。

7. 花果管理。

(1) 疏花。10 月下旬至 11 月上旬进行，保留全树枝梢数的 60%~70%，疏除 30%~40%。疏去树冠顶部的 1/2，中上部的 1/3，中下部的 1/4 梢的花穗。

(2) 匀果。4月上旬或在寒害过后进行。3~4片叶留1只果，8~10片叶留2~3只果。果形1~2只/穗，中果形2~3只/穗。

(3) 套袋。疏果后进行。

(四) 采收

5月中旬至6月上旬，果实全部转为乳黄色即可上市。选黄留青、分批采收。用簍子采收，以手捏梗，不触及果面，果柄不宜过长。

(五) 质量特色

1. 感官特色。呈鹅黄色，果形扁圆，平均单果重35g，肉厚皮薄易剥，果肉洁白晶莹，入口而化，甘甜微酸、风味浓郁，爽口不腻，汁多核小、可食率高。

2. 理化指标。可溶性固形物 13%~16%，总酸（以柠檬酸计）0.20%~0.35%，含水率 80%~90%，可食率 70%~75%，维生素 C 110~150mg/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

东山白沙枇杷产地范围内的生产者，可向江苏省苏州市吴中区知识产权局管理部门提出使用“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。东山白沙枇杷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。

