

1126. 涠洲岛香蕉地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

涠洲岛香蕉。

二、申请人

北海市海城区涠洲镇公共事业服务管理中心。

三、产地范围

广西壮族自治区北海市海城区涠洲镇所辖的百代寮、盛塘、公山、荔枝山、后背塘、城仔、西角、竹蔗寮、斜阳等 9 个行政村。地理坐标：东经 $109^{\circ}05'19'' \sim 109^{\circ}13'16''$ ，北纬 $20^{\circ}53'59'' \sim 21^{\circ}04'06''$ 。

四、质量要求

（一）品种范围

矮蕉，以广西浦北矮蕉为主。

（二）立地条件

平地或坡度在 10° 以下的坡地。土壤类型优先选择土质疏松、土层深厚肥沃、排水良好的砂质土壤建园。

（三）栽植管理

1. 种植密度。每公顷 2500 ~ 3000 株，平地种植宜较密，坡地种植宜较疏。

2. 起畦。面宽 4.5m，畦沟深 0.8~1m，平地种植时，畦沟底宽 0.6m，畦沟顶宽 1.2m。坡地种植时，采用畦沟底宽 0.8m，顶宽 1.5m。

3. 疏花疏果。每穗留 7~9 梳为宜。梳掉子果，头把蕉单果不应超过 24 个，尾把蕉不应少于 16 个。

（四）质量特色

1. 感官特色。以广西浦北矮蕉为主。假茎高 1.5~1.7m。果梳 7~9 梳。每梳蕉果 16~24 条，梳形紧凑，排列整齐，果形美观，蕉果长 16~22cm。成熟后果皮青绿色，果肉颜色淡黄色，味清甜；后熟后果皮绿偏淡黄色，果肉颜色乳黄色，味香甜。

2. 理化指标。钾（K）含量 $\geq 300\text{mg}/100\text{g}$ ，淀粉含量 $\geq 2\text{g}/100\text{g}$ ，可溶性糖含量 $\geq 5\text{g}/100\text{g}$ 。

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

涠洲岛香蕉产地范围内的生产者，可向广西壮族自治区北海市知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经广西壮族自治区知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。涠洲岛香蕉的检测机构由广西壮族自治区知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

1127. 钦州赤禾地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

钦州赤禾。

二、申请人

钦州市钦南区种子管理站。

三、产地范围

钦州市钦南区行政区域内的钦州市钦南区那丽镇、沙埠镇、康熙岭镇、黄屋屯镇、大番坡镇、东场镇、犀牛脚镇、尖山街道办等共 7 个镇及 1 个街道办。地理坐标：东经 $108^{\circ}54'$ ~ $108^{\circ}75'$ ，北纬 $21^{\circ}61'$ ~ $22^{\circ}08'$ 。

四、质量要求

（一）品种

当地传统农家品种，当地也称其为潮禾、毛禾或海红米等。

（二）立地条件

应选在钦州市钦南区沿海淤泥质丰厚的滩涂区域，最宜选在江河入海口咸淡水交汇的滩涂区域。

（三）栽培管理

1. 育秧管理。每年的 5 月上中旬及时浸种、催芽、播种。

2. 整畦施肥。按畦面宽 1.2 ~ 1.5m、沟宽 30 ~ 40cm 的规格起秧。每平方米秧田施有机肥 50 ~ 80g。播种前浇足浇透底水

3. 稀播。每平方米播种 80~100g，秧龄长的适当稀播。

4. 适龄移栽。20-30 天，叶龄为 3.5~4.5 叶。及时将秧苗移栽到大田，并适当增加种植密度。

5. 肥水管理。海潮浸育时间较长、次数较多的稻田，不用施肥。海潮浸育时间较短、受海水潮涨潮落影响较小的稻田，每亩撒施生物有机肥 100kg 或农家肥 300kg。

（四）收获

适时收获。

（五）质量特色

1. 感官特色。株高 170~250cm，穗长 22~24cm，谷壳黄褐色，谷粒扁圆形，有 3~5cm 的芒。糙米长 5.6~5.8mm、宽 2.5~2.6mm，长宽比 2.2~2.3，赤红色到淡赤红色，有顺纹。蒸煮后有芋香味，有嚼劲。

2. 理化指标。花青素含量 $\geq 250\text{mg}/100\text{g}$ ，粘稠度 25~45mm，直链淀粉（干基）20%~23%。

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

钦州赤禾产地范围内的生产者，可向广西壮族自治区钦州市知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经广西壮族自治区知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予

以公告。钦州赤禾的检测机构由广西壮族自治区知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

1128. 木梓阿婆茶地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

木梓阿婆茶。

二、申请人

贵港市港南区农业技术推广中心。

三、产地范围

广西壮族自治区贵港市港南区行政区域内的瓦塘镇、木格镇、木梓镇，共计 3 个乡镇 63 个行政村。地理坐标：东经 109°30′~109°47′，北纬 22°39′~22°58′。

四、质量要求

（一）品种

适制的本地群体种及适制的中小叶品种。

（二）立地条件

土壤表层是 20cm 以上的腐殖质壤，下层为红壤及火成岩发育而来的成土母质；有机质含量在 3%~4.5%之间，pH 值 5.5 左右，硒元素含量较高。

（三）栽培管理

1. 选苗。择根系良好，无病虫害，无严重机械损伤的苗种。

2. 定植。春、秋季定植。采用单行条栽或双行条栽种植方式。单行条栽，行档距 $1.5\text{m} \times 0.3\text{m}$ ；双行密植，行距 1.5m ，小行距 $0.33 \sim 0.4\text{m}$ ，株距 $0.2 \sim 0.3\text{m}$ 。

（四）采收

宜清明前谷雨后按需分季、分批采收。“开面采”或按茶树品种特性采摘。

（五）加工工艺

1. 机制工艺流程。晾青→萎凋→揉捻→解块→发酵→烘干→复烘→筛选。

加工要点：

（1）晾青。将鲜叶摊放厚度约 $2 \sim 3\text{cm}$ ，摊放室室温控制在 $20 \sim 25^{\circ}\text{C}$ 为宜，摊晾 15-30 分钟，待鲜叶面上的水分散尽，叶片表面干燥即可。

（2）萎凋。萎凋时间按具体情况而约定 3-8 小时，直至茶叶变软，失水率达 $20\% \sim 25\%$ ，萎凋完成。

（3）揉捻。揉捻时间 80-100 分钟，将茶青揉捻出丰富茶汁。

（4）解块。将揉捻成块的茶青部分解散。

（5）发酵。将解块茶青摊叶厚度为 $8 \sim 11\text{cm}$ ，覆以湿棉纱布，置入发酵箱。箱温设为 $28 \sim 30^{\circ}\text{C}$ ，湿度 $85\% \sim 90\%$ ，时间 4-6 小时。

（6）烘干。采用柜式烘干机，毛火烘 2 次，初烘温度 $110 \sim 120^{\circ}\text{C}$ ，失水率达到 $80\% \sim 90\%$ 。

(7) 复烘。采用柜式烘干机，温度设定为 110~115℃，干茶湿度含水率达 5%~6%，手捻茶叶成粉末状即完成。

(8) 筛选。将茶品用抖盘筛选出茶碎，条状干茶为成品。

2. 手工工艺流程。晾青→萎凋→手工揉捻→解块→人工发酵→烘干→复烘→筛选。

加工要点：

(1) 手工揉捻。弓掌滚球式揉捻，25-30 分钟后打散，转布袋包揉，每 15-20 分钟散水汽，重复 3 次以上，间以拍摔促汁，至卷曲条状。全程约 90-100 分钟。

(2) 人工发酵。茶青覆湿布，入发酵室，温控 25~28℃，湿控 90%，叶温控 30℃。每 30-40 分钟翻动，发酵 2-3 小时至青草味消，花果香浓，叶色转深红。

(六) 质量特色

1. 感官特色。木梓阿婆茶（红茶）：外形条索紧结，色泽乌润显毫，香气花果香浓郁持久；汤色红亮，滋味甜醇，叶底红明。

2. 理化指标。木梓阿婆茶（红茶）茶多酚≥5%，氨基酸>2.5%，咖啡碱 1.5%~3.5%，水浸出物≥35%。

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

木梓阿婆茶产地范围内的生产者，可向广西壮族自治区贵港市港南区知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经广西壮族自治区知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。木梓阿婆茶的检测机构由广西壮族自治区知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

1129. 融水田鲤地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

融水田鲤。

二、申请人

融水苗族自治县人民政府。

三、产地范围

融水苗族自治县所辖的融水镇、和睦镇、大浪镇、永乐镇、三防镇、怀宝镇、洞头镇、香粉乡、四荣乡、安太乡、安陞乡、白云乡、红水乡、拱洞乡、大年乡、良寨乡、同练瑶族乡、汪洞乡、杆洞乡、滚贝侗族乡共 20 个乡镇。地理坐标：东经 $108^{\circ}34' \sim 109^{\circ}27'$ ，北纬 $24^{\circ}49' \sim 25^{\circ}43'$ 。

四、质量要求

（一）品种

产地范围内独特自然生态环境孕育的融水田鲤种群。

（二）养殖环境

选择在海拔 200 ~ 1350m，土壤为红壤土和黄壤土，土壤潮湿、疏松，土层肥厚，有机质含量高，保水力强，pH 值呈中性至微碱性，水体富含鱼类的天然饵料生物的稻田。

（三）养殖管理

1. 养殖方式。一是夏季稻田养鱼，5 月份插秧后放养鱼种，10 月份收获。二是冬闲田养鱼，11 月投放鱼种，次年 4 月份收获。

2. 放养。插秧后 10 天左右投放鱼种，放养全长 7cm 以上，每亩投放 200~500 尾。鱼种质量要求：体形好，无伤无病，游动活泼，逆水性强。

3. 生长期管理。要经常检查田埂及将排灌水口的拦鱼栅杂物清除，保证排注水口畅通；清理鱼沟、鱼坑，使沟水保持通畅，保证稻田鱼正常生长。水稻需要用药时，必须使用对鱼无危害或危害小的低毒农药。施药前加深田水或将鱼集中于鱼沟和鱼坑中。水剂药物应在晴天稻叶无露水时喷洒；粉剂药物应在早晨稻叶露水未干时喷洒。养殖期间适时投喂米糠、蔬菜等农家饲料。

（四）收获

稻谷收割前后收鱼，收获时捕大留小。

（五）质量特色

1. 感官特色。体型修长，背高、腹平、吻长，头顶部的额骨和顶骨两侧表皮各有 1 个对称的形似蝴蝶结状的金色图纹，背鳍两侧各有 2 列金黄色亮丽的鳞片，臀鳍和尾鳍下叶呈橘红色。个体在 50~250g 之间。

2. 理化指标。肉质鲜嫩，骨刺细软，鱼汤清甜，食无腥味。每 100g 鱼肉含蛋白质 $\geq 16.0\text{g}$ ，氨基酸总量 $\geq 15.0\text{g}$ ，脂肪 $\leq 4.0\text{g}$ ；

每 1kg 鱼肉含钙 78.00 ~ 295.00mg, 铁 2.80 ~ 6.50mg, 锌 6.50 ~ 14.00mg, 硒 0.10 ~ 0.30mg。

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

融水田鲤产地范围内的生产者, 可向广西壮族自治区柳州市融水苗族自治县知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请, 经广西壮族自治区知识产权局审核, 报国家知识产权局核准后予以公告。融水田鲤的检测机构由广西壮族自治区知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

1130. 环江香糯地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

环江香糯。

二、申请人

环江毛南族自治县农业技术中心推广站。

三、产地范围

环江毛南族自治县明伦镇、东兴镇、龙岩乡、驯乐乡、洛阳镇等 5 个乡镇共 56 个行政村（社区）。地理坐标：东经 $108^{\circ}08'$ ~ $108^{\circ}38'$ ，北纬 $25^{\circ}06'$ ~ $25^{\circ}31'$ 。

四、质量要求

（一）品种

适合当地种植的农家自留香糯稻品种。

（二）立地条件

喀斯特地形地貌，海拔 500 ~ 800m 高寒山区，有机质含量积累充分，pH 值 5.6 ~ 6.5。

（三）栽培管理

1. 播种。谷雨前后二三日播种，小满前后插秧。每亩播种量 2.0 ~ 2.5kg。

2. 定植。人工手插，每亩栽植 0.9 万 ~ 1.0 万穴，每穴秧苗 4 ~ 5 株。

3. 施肥。以农家肥、有机肥为主。移栽前每亩施腐熟农家肥 750 ~ 1000kg。

4. 灌溉。立苗返青前湿润灌溉，立苗返青后浅水；够苗露晒田，幼穗分化、抽穗扬花和灌浆期浅水灌溉；灌浆成熟期干湿交替；黄熟期排水晒田。

5. 病虫害防治。坚持“预防为主，综合防治”的植保工作方针，优先采用物理和生物防治措施，辅以安全合理的化学防控措施。

（四）采收

在 10 月上旬籽粒充分黄熟后，采用传统的手剪工具进行人工手剪收割，扎成把进行翻晒，晒干后，采用人工脱粒。

（五）质量特色

1. 感官特色。长势高，株高可达到 1.6m，稻叶宽而长，谷粒有芒，谷壳黄色，精米长 5.6 ~ 5.9mm，宽 3.1 ~ 3.5mm，长宽比 1.6 ~ 1.9，米粒洁白、硕大，用水浸泡膨胀后蒸熟有浓郁的香味，饭粒油亮，口感软滑，糯而不腻，留二、三天，新鲜如初，色香味不变。

2. 理化指标。环江香糯碱消值 ≥ 6 级，胶稠度 $\geq 95\text{mm}$ ，直链淀粉 $\leq 1.5\%$ 。

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

环江香糯产地范围内的生产者，可向广西壮族自治区河池市环江毛南族自治县知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经广西壮族自治区知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。环江香糯的检测机构由广西壮族自治区知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

1131. 南丹巴平米地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

南丹巴平米。

二、申请人

南丹县农业技术推广站。

三、产地范围

广西壮族自治区河池市南丹县所辖的城关镇、芒场镇、六寨镇、月里镇等 4 个镇共 45 个行政村。地理坐标：东经 107°08'20" ~ 107°36'24"，北纬 24°52'20" ~ 25°34'50"之间。

四、质量要求

（一）品种

以常规稻巴平玉粒香稻和杂交稻中浙优 8 号为主。

（二）立地条件

土壤以粘性黄土为主，耕层深厚、土质粘重、保水保肥性强，富含有机质。

（三）栽培管理

1. 播种。4 月中旬播种，根据实际选择两段育秧、旱育秧、半水育秧、工厂化集中育秧等，秧龄应在 25-30 天。

2. 定植。常规稻为每亩 2 万穴，每穴 3~5 株，杂交稻为每亩 1.2 万~1.5 万穴，每穴插 2 谷粒秧；宽行窄株或宽窄行种植。

3. 施肥。基肥以有机肥为主，亩施商品有机肥 40～80kg 或猪牛粪 800～1500kg，配合腐植酸缓释肥 40～60kg。亩施 5kg 以下尿素做追肥。

4. 灌溉。返青浅水，分蘖湿润，苗达穗数 70%～80%时露田和晒田，多次轻晒；穗分化后浅水至抽穗扬花期，灌浆成熟期间歇灌溉、干湿交替，收获前 7 天断水。

（四）采收

稻穗变黄成熟时采收，收获前 7 天左右断水，收获前 35 天内停止使用任何农药。

（五）质量特色

1. 感官特色。南丹巴平米米粒洁白透明，米饭香味较浓，饭粒油亮有光泽，有弹性，口感韧滑。

2. 理化指标。南丹巴平米胶稠度 $\geq 60\text{mm}$ ，直链淀粉 13%～17%。

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

南丹巴平米产地范围内的生产者，可向广西壮族自治区河池市南丹县知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经广西壮族自治区知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。南丹巴平米的检测机构由广西壮族自治区知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

1132. 横县甜玉米地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

横县甜玉米。

二、申请人

广西壮族自治区南宁市横州市人民政府。

三、产地范围

横州市所辖的横州镇、峦城镇、南乡镇、六景镇、百合镇、那阳镇、莲塘镇、平马镇、新福镇、石塘镇、陶圩镇、校椅镇、云表镇、马岭镇、平朗镇、马山镇、镇龙乡等 17 个乡（镇）共 276 个行政村。地理坐标：东经 $108^{\circ}48'$ ~ $109^{\circ}37'$ ，北纬 $22^{\circ}08'$ ~ $23^{\circ}30'$ 。

四、质量要求

（一）品种

本地优质甜玉米品种。以幼嫩果穗作水果蔬菜上市为主，选用超甜玉米品种；以作罐头制品为主的，选用普通甜玉米品种或者加强型甜玉米。

（二）立地条件

耕层深厚、土壤肥力较高、保水、保肥及排水良好的地块。

（三）栽培管理

1. 隔离。空间隔离，防止相互串粉影响质量，距离 400m 以上，如果有树林、山岗等天然屏障可适当缩短；时间隔离，播种期应相差 25-30 天。

2. 育苗。用肥沃的菜园地作育苗床，开好排水沟，夏秋季育苗用壮秧剂适宜用量为 33.4 ~ 50kg/亩，散施在苗床面上。每亩用 100 孔的育秧营养盘 30 ~ 33 块平铺在整好的苗床上，每个孔放种子一粒，用手指轻轻把种子压入土中，淋足水分。早春育苗需盖农用薄膜保温，夏秋季育苗需用遮阳网覆盖防晒保温，保证出苗。

3. 移栽。按照大小行方式用免耕开穴工具开穴，大行距 70cm，小行距 60cm，株距 34 ~ 39cm 左右，每亩种植基本苗 2800 ~ 3300 株。

4. 施肥。

（1）轻施苗肥。三至四叶期，在定苗后及时追施提苗、壮苗肥。每亩施 3 ~ 4kg 尿素，调腐熟粪水 1500kg 淋施。

（2）巧施拔节肥。看苗色确定施肥量，于拔节前在两株中间打穴施肥。每亩施尿素 8 ~ 10kg、氯化钾 12 ~ 15kg。

（3）重施穗肥。在大喇叭期，每亩施尿素 10 ~ 15kg、氯化钾 5 ~ 10kg 攻大穗，采用行间打穴或开沟施入，结合培土，防植株倒伏。追肥部位离植株 8 ~ 12cm，深度 10cm。

5. 病虫害防治。以农业防治为基础，充分利用物理和生物措施。可以有限度的使用部分有机合成农药进行化学防治，有效控制病虫害危害。

（四）采收

春种的在授粉后 22-25 天即可收获，夏秋种的在授粉后 20-23 天收获。

（五）质量特色

1. 感官特色。横县甜玉米结实性好，颗粒饱满，排列整齐，粒色晶莹剔透，皮薄渣少，口感脆甜柔嫩风味好。

2. 理化指标。总糖 $\geq 8.3\%$ ，还原糖 $\geq 7.7\%$ 。

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

横县甜玉米产地范围内的生产者，可向广西壮族自治区南宁市横州市知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经广西壮族自治区知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。横县甜玉米的检测机构由广西壮族自治区知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

1133. 象州沙糖桔地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

象州沙糖桔。

二、申请人

象州县农业技术推广站。

三、产地范围

广西壮族自治区来宾市象州县所辖的运江镇、水晶乡、大乐镇、罗秀镇、中平镇、百丈乡、寺村镇、象州镇、妙皇乡、石龙镇、马坪镇等 11 个乡（镇）共 122 个行政村（社区）。地理坐标：东经 $109^{\circ}25'$ ~ $110^{\circ}06'$ ，北纬 $23^{\circ}44'$ ~ $24^{\circ}18'$ 。

四、质量要求

（一）品种

适应当地条件、生长快、抗风力强的沙糖桔品种。

（二）立地条件

土壤主要为弱酸性沙质红壤，pH 值 5.5 ~ 6.5，有机质含量高，土层深厚肥沃，土壤团粒结构和通透性能好；宜选择坡度 25° 以下的山地、丘陵或坡地建园，并宜修筑水平梯地，地下水位 1m 以下，排灌方便。

（三）栽培管理

1. 选苗。品种纯正、无机械损伤及检疫性病虫害沙糖桔苗木。

2. 定植。平地、水田株行距为 $3\text{m} \times 2\text{m}$ ，每亩植 110 株；山地株行距为 $3\text{m} \times 2.5\text{m}$ 或 $4\text{m} \times 2.5\text{m}$ ，每亩植 66~89 株。可适当密植，平地、水田每亩不超 130 株，山地每亩不超 110 株。

3. 水肥管理。幼龄树，在梢前 10-15 天施速效氮肥促梢；在新梢自剪时施复合肥壮梢。结果树，在春梢萌发前施速效氮肥促花促梢。遇干旱及时淋水、灌水或树冠喷水，雨季汛期及时排除沟内积水。

4. 覆膜。11 月底至 12 月初，树冠覆盖环保轻质大棚膜保护。

5. 病虫害防治。以“农业防治、物理防治、生物防治为主，化学防治为辅”原则。

（四）采收

果皮完全着色，桔红时采收；如贮藏或早期上市，果淡桔红时采收。

（五）质量特色

1. 感官特色。象州沙糖桔果实大小均匀、适中。果实扁圆，果顶平而微凹，果皮光滑有光泽、桔红色，油胞明显，皮薄易剥离，无核或极少核。果肉脆嫩、极化渣、汁多、味清甜，有香气。

2. 理化指标。象州沙糖桔可溶性固形物 $\geq 12.5\%$ ，可滴定酸 $\leq 0.3\text{g}/100\text{ml}$ ，可食率 $\geq 68\%$ 。

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

象州沙糖桔产地范围内的生产者，可向广西壮族自治区来宾市象州县知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经广西壮族自治区知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。象州沙糖桔的检测机构由广西壮族自治区知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

1134. 凤山核桃地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

凤山核桃。

二、申请人

凤山县核桃科研开发中心。

三、产地范围

凤城镇、三门海镇、长洲镇、砦牙乡、乔音乡、金牙瑶族乡、平乐瑶族乡、江州瑶族乡、中亭乡共计 9 个乡（镇）96 个行政村。地理坐标：东经 $106^{\circ}41'$ ~ $107^{\circ}17'$ ，北纬 $24^{\circ}15'$ ~ $24^{\circ}50'$ 。

四、质量要求

（一）品种

凤优 1 号、凤优 2 号，漾港大泡核桃、云新 14 号等。

（二）立地条件

海拔在 350 ~ 1300m，远离污染源的、排水良好的、交通便利的、背风向阳的山丘缓坡地、平地，有利于水土保持的岩溶地区。土壤主要为黄红壤、黄壤土或石灰性土壤，pH 值 6.5 ~ 7.5。

（三）栽培管理

1. 选苗。苗高 50cm 以上，嫁接口以上 3cm 处直径在 0.8cm 以上的一年生的无病害无损伤的嫁接苗。

2. 定植。立春前后一个月内，主要有纯林定植和混交林定植。

3. 水肥管理。每年夏秋各全垦或扩坎一次，深度 10~15cm，夏浅秋深。种植前在穴内施腐熟有机肥与钙镁磷肥或过磷酸钙作基肥，生长期追施速效肥。多雨季排水防涝，干旱时人工灌溉。

4. 整形修剪。冬季进行，主要有疏散分层形和自然开心形。

（四）采收加工

1. 采收。果实 8 月底至 9 月上、中旬成熟，裂纹果实超 20% 时采收。

2. 加工。坚果单层摊开晾晒，常翻动，防雨防污，烘烤温度 30~40℃，晾晒和烘干至外壳光亮，干果清脆、核仁酥脆、隔膜易断即可。

（五）质量特色

1. 感官特色。外壳光亮，碰敲声音响亮，砸开后果仁脆，核仁酥脆，隔膜易于折断。

2. 理化指标。核桃仁含油率平均为 65.8%~68.8%，最高可达 76.3%；蛋白质含量一般为 15%左右，最高可达 29.7%；其中不饱和脂肪酸，核桃富含铜、镁、钾、维生素 B6、叶酸和维生素 B1，也含有纤维、磷、铁、维生素 B2。

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

凤山核桃产地范围内的生产者，可向广西壮族自治区河池市凤山县知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经广西壮族自治区知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。凤山核桃的检测机构由广西壮族自治区知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

1135. 木格白玉蔗地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

木格白玉蔗。

二、申请人

贵港市港南区农产品质量安全监督管理站。

三、产地范围

广西壮族自治区贵港市港南区所辖的木格镇、瓦塘镇、湛江镇、桥圩镇等 4 个镇共 53 个行政村。地理坐标：东经 109°30′~109°45′，北纬 22°48′~22°58′。

四、质量要求

（一）品种

选择适应贵港市港南区栽培环境的本地农家自留木格白玉蔗品种。

（二）立地条件

土壤以水稻土、赤红土为主，有机质含量高；土层深厚肥沃，土壤团粒结构和通透性能好。

（三）栽培管理

1. 育苗。3 月上旬播种，2~3 根蔗种平行摆放 to 种坑里，芽头朝上，保证每个种坑里有 15 个芽头。

2. 水肥管理。蔗田自分芽期至 8 月需维持半沟水保持湿润。基肥与防虫药深施种坑，覆土 5~8cm，确保种坑深约 7cm。

3. 病虫害防治。采用农业防治、物理生物防治、生物防治、化学防治等方法预防控制病虫害。

（四）采收

采用平砍采收和锄挖采收两种方式，将成捆果蔗自生长点起向根部方向 30cm 处约 5~6 节处连蔗叶和外层包裹蔗叶一同砍下进行留种。

（五）质量特色

1. 感官特色。木格白玉蔗植株直立，中大茎，节间圆筒形，蔗茎外观黄白色，有光泽；基部具少量气根；皮薄、汁多、嚼之清甜而爽脆。

2. 理化指标。蔗糖分 $\geq 12.8\text{g}/100\text{g}$ ，纤维度 $\leq 3.3\text{g}/100\text{g}$ 。

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

木格白玉蔗产地范围内的生产者，可向广西壮族自治区贵港市港南区知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经广西壮族自治区知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。木格白玉蔗的检测机构由广西壮族自治区知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

1136. 来宾甘蔗地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

来宾甘蔗。

二、申请人

来宾市农业科学院。

三、产地范围

兴宾区、象州县、武宣县、忻城县、金秀瑶族自治县、合山市及其所辖的 29 个镇 37 个乡，3 个街道、721 个行政村、74 个社区和全部国有农场。地理坐标：东经 $108^{\circ}24'$ ~ $110^{\circ}28'$ ，北纬 $23^{\circ}16'$ ~ $24^{\circ}29'$ 。

四、质量要求

（一）品种

桂柳 05136、桂糖 42 号、桂糖 44 号、桂糖 49 号、桂糖 55 号、粤糖 00~236。

（二）立地条件

在远离工业园区的农村，不受生活、工业污染，生态环境好，光照充足，土壤以粘壤土、黄壤土、沙壤土为主，土壤 pH 值在 5.8~7.5 之间。适合糖料甘蔗的种植和生长。

（三）栽培管理

1. 选择良种。因地制宜推广高产、高糖、中大茎优良品种。

2. 定植时间。冬植蔗于 11 月上旬至次年 2 月上旬（立春前），春植蔗于 2 月中旬至 3 月中旬（春分前），秋植蔗于 8 月中旬至 9 月中旬（秋分前）。

3. 种植密度。每亩基本苗数为 5000~6000 苗；每亩下种量：春植蔗 4500~5000 段双芽种茎；秋植蔗 3500~4000 段双芽种茎；冬植蔗 4500~5000 段双芽种茎。

4. 施肥。施足基肥，有机肥和无机肥配合施用。田间追肥以氮肥为主，结合施用钾肥（在苗蘖期施用），根据甘蔗生育期和苗情决定施肥量和施肥次数。

5. 土壤管理。中期中耕除草，重施肥、大培土。

（四）采收

蔗茎田间锤度 $\geq 20\%$ ，蔗糖分 $\geq 13.4\%$ 时采收。顺序：一按品种的熟性：早熟品种→中熟品种→晚熟品种；二是按植期：秋植蔗→宿根蔗→冬植蔗→春植蔗。

（五）质量特色

1. 感官特色。中大茎，蔗茎均匀，有蜡粉，无气生根，无侧芽。蔗茎新鲜有光泽，蔗汁多，蔗汁有贴手感。

2. 理化指标。甘蔗亩产量 ≥ 6 吨，蔗糖分 $\geq 13.4\%$ ，可溶性固形物 $\geq 20\%$ 。

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

来宾甘蔗产地范围内的生产者，可向广西壮族自治区来宾市知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经广西壮族自治区知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。来宾甘蔗的检测机构由广西壮族自治区知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

1137. 灵山荔枝地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

灵山荔枝。

二、申请人

广西壮族自治区钦州市灵山县人民政府。

三、产地范围

广西壮族自治区灵山县灵城镇、新圩镇、檀圩镇、那隆镇、三隆镇、陆屋镇、旧州镇、沙坪镇、太平镇、佛子镇、平山镇、石塘镇、丰塘镇、烟墩镇、平南镇、文利镇、武利镇、伯劳镇18个镇现辖行政区域。

四、质量要求

（一）品种

三月红、妃子笑、黑叶、桂味、香荔。

（二）立地条件

土壤类型为赤红壤。土层厚度 $\geq 1\text{m}$ ，地下水位 $\leq 1\text{m}$ ，土壤pH值为5.5~6.5，有机质含量 $\geq 1\%$ 。

（三）栽培管理

1. 种苗繁育。采用嫁接或圈枝育苗。嫁接育苗采用大造、禾荔等实生苗做砧木。

2. 定植时间。春植2月-4月或秋植9月-10月。

3. 种植密度。每公顷种植株数 ≤ 375 株。

4. 施肥。以有机肥为主，结果树每公顷每年施腐熟有机肥 ≥ 15 吨。

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，不得污染环境。

（四）采收

应在晴天上午露水干后或阴天进行。

（五）质量特色

1. 感官特色。

（1）三月红：果形大，果皮鲜红，肉厚汁多，味甜带酸。

（2）妃子笑：果皮淡红色，肉厚核小，细嫩爽脆，清甜带微香。

（3）黑叶：果皮暗红色，果肉软滑、多汁，味甜带微香。

（4）桂味：果皮鲜红色，肉厚核小，果肉细嫩爽脆，清甜多汁，带有桂花香气。

（5）香荔：果皮深红略带紫色，肉厚核小，果肉爽脆多汁，味清甜，带浓香。

2. 理化指标。

（1）三月红：可溶性固形物% ≥ 15 ，可食率% ≥ 62 ，可滴定酸度（苹果酸或柠檬酸）% ≤ 0.30 。

（2）妃子笑：可溶性固形物% ≥ 17 ，可食率% ≥ 78 ，可滴定酸度（苹果酸或柠檬酸）% ≤ 0.29 。

(3) 黑叶：可溶性固形物% \geq 16，可食率% \geq 63，可滴定酸度（苹果酸或柠檬酸）% \leq 0.38。

(4) 桂味：可溶性固形物% \geq 19，可食率% \geq 78，可滴定酸度（苹果酸或柠檬酸）% \leq 0.21。

(5) 香荔：可溶性固形物% \geq 18，可食率% \geq 73，可滴定酸度（苹果酸或柠檬酸）% \leq 0.30。

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

灵山荔枝产地范围内的生产者，可向广西壮族自治区钦州市灵山县知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经广西壮族自治区知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。灵山荔枝的检测机构由广西壮族自治区知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

1138. 浦北妃子笑荔枝地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

浦北妃子笑荔枝。

二、申请人

广西壮族自治区钦州市浦北县人民政府。

三、产地范围

广西壮族自治区钦州市浦北县所辖的泉水镇、石埇镇、安石镇、张黄镇、大成镇、白石水镇、北通镇、三合镇、龙门镇、福旺镇、寨圩镇、乐民镇、六硯镇、平睦镇、官垌镇、小江街道、江城街道等 17 个镇（街道）共 273 个行政村（社区）。地理坐标：东经 109°14′~109°51′，北纬 21°52′~22°40′。

四、质量要求

（一）品种

妃子笑荔枝。

（二）立地条件

土壤以赤红壤为主，大部分区域土壤表层是 20cm 以上的腐殖质壤，土层深厚，质地疏松，有机质丰富，有充分水源灌溉，排水良好。

（三）栽培管理

1. 苗木选择。用黑叶、鸡嘴、白糖罂等荔枝品种作砧木的嫁接苗。

2. 定植。春、秋两季，春植应在春梢萌发前或老熟后，秋植则在枝梢老熟后进行。每亩种植 27~41 株。

3. 施肥。以有机肥为主，化学肥料为辅，宜采用营养诊断平衡施肥。

4. 灌溉。新梢生长期、花芽分化后期（花器官形成期）、花穗抽生期及果实生长发育期遇干旱及时补水，雨季及时排果园积水。

5. 花果管理。抽生花穗时，需疏除无叶枝和衰弱花枝，调控花期花量，辅助授粉，人工疏果并喷施保果药剂。

（四）采收

果实达 8 成熟时，外果皮 1/3~1/2 转红、龟裂纹绿色，内果皮仍白色（或稍有转红现象）即可采收。阴天或晴天上午 10 点前采用自下而上，由外到内分层采摘为宜。

（五）质量特色

1. 感官特色。浦北妃子笑荔枝果实颜色绿中间红，近圆形或卵圆形，果顶钝圆，果肩不对称一边微耸。果皮稍厚，龟裂片细密隆起，裂片锋锐尖刺手，裂纹浅窄而明显，缝合线不明显。果肉蜡白色，肉厚汁多，肉质爽脆，味清甜，有蜜香；核小。

2. 理化指标。可溶性固形物 $\geq 15\%$ ，总糖 $\geq 14\text{g}/100\text{g}$ ，总酸 $\leq 0.25\text{g}/\text{kg}$ ，维生素 C（抗坏血酸） $\geq 40\text{mg}/100\text{g}$ 。

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

浦北妃子笑荔枝产地范围内的生产者，可向广西壮族自治区钦州市浦北县知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经广西壮族自治区知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。浦北妃子笑荔枝的检测机构由广西壮族自治区知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

1139. 南丹苞谷李地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

南丹苞谷李。

二、申请人

南丹县水果生产发展中心。

三、产地范围

南丹县行政区域内的南丹县辖区内的月里镇、六寨镇、城关镇、罗富镇、里湖瑶族乡、芒场镇、车河镇、大厂镇、吾隘镇、中堡苗族乡、八圩瑶族乡等 11 个乡镇及其所管辖的 151 个行政村（社区）。地理坐标：东经 $107^{\circ}01' \sim 107^{\circ}53'$ ，北纬 $24^{\circ}25' \sim 25^{\circ}37'$ 。

四、质量要求

（一）品种

当地特有的南丹苞谷李品种。

（二）立地条件

土壤为微酸性，土层深厚，疏松透气，排水良好，有机质含量较高。平地，或坡度 $< 25^{\circ}$ 背风向阳的丘陵山地且交通方便。

（三）栽培管理

1. 定植。11 月下旬至第二年 3 月中旬定植，以早栽为宜；株行距以 $4 \sim 5\text{m} \times 4\text{m}$ ，每亩栽植 35 ~ 40 株。

2. 整形。采用自然开心形整形，主干高 50 ~ 60cm，留 3 ~ 5 主枝，均匀分布，每个主枝上留 2 ~ 3 个侧枝，在主枝两侧斜方向发展。无中心主干。

3. 施肥。以有机肥、生物肥为主。

（四）采收

鲜果成熟度为 9 成时（果皮黄绿色，并带有暗红色丝斑）分期采收。宜晴天上午或阴天进行。

（五）质量特色

1. 感官特色。果实扁圆形，果顶扁平，微凹，梗洼浅；缝合线明显，两侧对称；果皮黄绿色、有红斑，有光泽。果粉薄，白色。果肉淡黄绿色至黄绿色，肉质爽脆、细腻、汁中等、清甜无涩味。种核小，粘核。

2. 理化指标。可溶性固形物含量 $\geq 11\%$ ；总糖含量 $\geq 9\text{g}/100\text{g}$ ，总酸含量 $\leq 1.5\text{g}/100\text{g}$ ；可食率 $\geq 94\%$ 。

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

南丹苞谷李产地范围内的生产者，可向广西壮族自治区河池市南丹县知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经广西壮族自治区知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。南丹苞谷李的检测机构由广西壮族自治区知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

1140. 兴安蜜桔地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

兴安蜜桔。

二、申请人

兴安县水果生产技术指导站。

三、产地范围

广西壮族自治区兴安县所辖的溶江镇、严关镇、兴安镇、湘漓镇、界首镇、漠川乡、崔家乡、白石乡、华江乡、高尚镇等 10 个镇（乡），共 117 个行政村（社区）。地理坐标：东经 110°14′~110°56′，北纬 25°18′~26°55′。

四、质量要求

（一）品种

南丰蜜桔等。

（二）立地条件

背风向阳的缓坡，土壤疏松、土层深厚、通透性能好、保肥保水性能好的冲积土、砾石土、红壤土等，pH 值 5.5~6.5。

（三）栽培管理

1. 栽植时间。春植：2 月-4 月；秋冬种植：10 月-11 月，霜冻之前。

2. 种植密度。株行距为 $2.5\text{m} \times 4\text{m}$ 或 $3\text{m} \times 4\text{m}$ ，按 667m^2 栽植 55~66 株，规模连片种植为宜。

3. 土壤管理。通过扩穴改土、行间套种作物或留草种植及中耕与培土方式来管理。

4. 施肥。主施、多施有机肥，合理施无机肥。

5. 整形修剪。幼树期以轻剪为主；初结果期，抹除夏梢；盛果期，剪除干枯枝、病虫枝。对处理后抽发的夏梢、秋梢采取短强、留中、去弱的三三制处理。

6. 花果管理。采取叶面肥保果、控夏梢保果及人工疏果方式来管理。

7. 病虫害防治。农业防治、物理防治、生物防治为主，化学防治为辅。

（四）采收

鲜销果在果实正常成熟、果皮完全着色，呈现桔红或橙红色，口感香甜爽口时采收。

（五）质量特色

1. 感官特色。果实大小均匀、适中，单果重 25~40g，果形扁圆；皮薄，橙黄色有光泽，油胞小而密，平生或微凹。

2. 理化指标。果肉汁多化渣，风味浓，酸甜可口，香气醇厚，种子 1~2 粒或无核。可食率 $\geq 75\%$ ；可溶性固形物含量 $\geq 13\%$ ，总糖含量 $\geq 10\text{g}/100\text{g}$ ，总酸含量 $\leq 0.6\text{g}/100\text{g}$ ，维生素 C 含量 $\geq 20\text{mg}/100\text{g}$ 。

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

兴安蜜桔产地范围内的生产者，可向广西壮族自治区桂林市兴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，经广西壮族自治区知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。兴安蜜桔的检测机构由广西壮族自治区知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

1141. 南宁火龙果地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

南宁火龙果。

二、申请人

广西壮族自治区南宁市人民政府。

三、产地范围

广西壮族自治区南宁市所辖的横县、宾阳县、上林县、马山县、隆安县、兴宁区、江南区、青秀区、西乡塘区、邕宁区、良庆区、武鸣区 12 个县（市、区），共 104 个镇（乡、街道办）。地理坐标：东经 $107^{\circ}45'$ ~ $108^{\circ}51'$ ，北纬 $22^{\circ}13'$ ~ $23^{\circ}32'$ 。

四、质量要求

（一）品种

以金都 1 号、美龙 2 号为主的红肉火龙果、以白玉龙为主的白肉火龙果。

（二）立地条件

选择土质疏松、土层深厚、土地肥沃的平地或坡地（坡度 $\leq 30^{\circ}$ ）种植。种植地地面开阔、不积水。土壤类型以赤红壤为主，土壤偏酸性，有机质含量较高。

（三）栽培管理

1. 种苗繁育。多用扦插苗和嫁接苗，要求肉质茎肥厚，苗高 30cm 以上，根系发达保持完好，无病虫害。扦插苗要求有 10cm 左右长度的新芽，嫁接苗嫁接口以上有长 10cm 以上新芽。

2. 定植时间。全年可种植，最适宜种植时期为 3 月-5 月。

3. 定植密度。以单柱式、连排式种植模式为主。单柱式每亩约种植 440 株；连排式分单连排及双连排，单连排每亩植 800~1200 株；双连排每亩植 1500~2200 株。

4. 施肥。以有机肥为主，化学肥料为辅。施肥方式有传统的施肥方法和水肥一体化滴灌法。

5. 病虫害防治。病虫害防治以农业防治、生物防治以及物理防治为主，化学防治为辅。

（四）采收

果皮转红后 5-7 天，果实表皮富有光泽时采收。采收搬运过程避免机械损伤、曝晒。采收后按大小分级，包装。

（五）质量特色

1. 感官特色。红肉火龙果果形较大，果实近椭圆形或近球形，果萼鳞片浅绿色，果皮玫红色，韧性好，不易断裂，果肉紫红色，肉质细腻，味甜。白肉火龙果果实椭圆形，果型较大，鳞片薄而修长为绿色，果皮浅玫红色，有光泽，韧性好，不易断裂，果肉白色，肉质脆，味清甜，略带酸味。

2. 理化指标。

红肉火龙果：可溶性固形物含量 $\geq 11.5\%$ ，总糖 $\geq 9.0\text{g}/100\text{g}$ ，可食率 $\geq 75.0\%$ 。

白肉火龙果：可溶性固形物含量 $\geq 10.5\%$ ，总糖 $\geq 8.0\text{g}/100\text{g}$ ，可食率 $\geq 75.0\%$ 。

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

南宁火龙果产地范围内的生产者，可向广西壮族自治区南宁市知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经广西壮族自治区知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。南宁火龙果的检测机构由广西壮族自治区知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

1142. 大新龙眼地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

大新龙眼。

二、申请人

广西壮族自治区崇左市大新县人民政府。

三、产地范围

广西壮族自治区崇左市大新县桃城镇、全茗镇、龙门乡、五山乡、昌明乡、福隆乡、那岭乡、榄圩乡、恩城乡、雷平镇、宝圩乡、堪圩乡、硕龙镇、下雷镇和大新华侨经济管理区 15 个镇（乡、华侨经济管理区），共 146 个行政村（社区）。地理坐标：东经 $106^{\circ}39'30'' \sim 107^{\circ}29'50''$ ，北纬 $22^{\circ}29'42'' \sim 23^{\circ}05'55''$ 。

四、质量要求

（一）品种

石硃和广眼类龙眼。

（二）立地条件

选择土壤疏松、土层深厚、透气性好、保水保肥能力强的红壤土、沙壤土、冲积土等土壤，土壤 pH 值 5.0 ~ 6.5，园地要靠近水源，以保障良好的灌溉条件。

（三）栽培管理

1. 备植。年底 11 月份左右，挖种植坑 $80\text{cm} \times 80\text{cm}$ ，收集晒干的甘蔗叶放回坑中，烧成草木灰后覆盖一层薄土，来年 1 月份再放入基肥，2 月份种苗。

2. 苗木选择。种植的嫁接苗要粗壮，长势旺盛，无病虫害，主干直径在 1.0cm 以上，苗高 80cm 以上，有 2~3 个分枝。

3. 定植。一般采用每亩 22~50 株的种植密度，株行距 $5\text{m} \times 6\text{m}$ 、 $4\text{m} \times 5\text{m}$ 、 $3\text{m} \times 4\text{m}$ ，树冠控制在 $2.5 \sim 3.2\text{m}$ 。定植后淋足定根水，并用稻草覆盖树盘保湿。

4. 施肥。有机肥和无机肥相结合，施用腐熟的猪、牛粪，复合肥，过磷酸钙，氯化钾，尿素等结合。

5. 排灌水。龙眼幼树，保证水分供给，干旱时及时淋水保湿。龙眼在秋梢生长期如遇旱，应及时灌水和覆盖保证秋梢生长期的水分供给。

6. 授粉。果园放蜂辅助授粉；花期遇雨，及时摇树防止“沤花”；花期遇旱，及时土壤灌水和叶面喷水保湿，保证正常授粉。

7. 疏花疏果。一般在 3 月中旬花蕾形成至开花前进行，疏去病穗、弱穗和生长不良的花穗，保留生长健壮的花穗；在 5 月份谢花座果后根据树势和挂果量剪去一部分果穗，先把过多的果穗与座果较稀少的空穗剪去，对大果穗短截果穗主轴。

（四）采收

一般在每年 7 月下旬至 8 月中下旬，根据用途、市场需要和各品种的成熟度分期分批采收。

(五) 质量特色

1. 感官特色。石硪：果实近圆形或扁圆形，中等大小；果皮黄褐或青褐色，龟状纹及疣状突起明显；果肉乳白色或淡黄白色，不透明；果肉较厚，干苞，易离核，肉质爽脆，浓甜带蜜味；果核较小，红褐色。广眼类：果实近圆形，果实大或中等；果皮褐色，有龟状纹；果肉乳白色或黄白色，半透明，汁多，味清甜，香味浓郁；果核中等，黑色。

2. 理化指标。维生素 C（抗坏血酸） $\geq 57\text{mg}/100\text{g}$ ，总糖 $\geq 12\text{g}/100\text{g}$ ，可食率 $\geq 36\%$ ，可溶性固形物含量 $\geq 19\%$ 。

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

大新龙眼产地范围内的生产者，可向广西壮族自治区大新县知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经广西壮族自治区知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。大新龙眼的检测机构由广西壮族自治区知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

1143. 融水灵芝地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

融水灵芝。

二、申请人

融水苗族自治县人民政府。

三、产地范围

广西壮族自治区柳州市融水苗族自治县所辖融水镇、和睦镇、三防镇、怀宝镇、大浪镇、洞头镇、永乐镇、大年乡、良寨乡、拱洞乡、红水乡、白云乡、同练瑶族乡、汪洞乡、杆洞乡、滚贝侗族乡、香粉乡、四荣乡、安太乡、安陞乡共计 20 个乡镇 206 个行政村（社区）。地理坐标：东经 $108^{\circ}32' \sim 109^{\circ}27'$ ，北纬 $24^{\circ}27' \sim 25^{\circ}42'$ 。

四、质量要求

（一）品种

融水苗族自治县地方群体品种，属于紫芝。

（二）立地条件

适宜选择交通便利的坡度在 $30 \sim 60^{\circ}$ ，海拔 $300 \sim 1200\text{m}$ 的山地区域，通风向阳、阴凉潮湿、土质疏松、沙石粒少、耕层厚度 15cm 以上、林荫度在 70% 以上的枫木林、杉木林或毛竹林下。

（三）栽培管理

1. 种苗繁育。选择优质的灵芝母种、原种，进行栽培种培育。栽培包灭菌后进行接种培养，待栽培包长满白色菌丝后备用，但菌龄不能超过 60 天。

2. 埋棒定植。菌棒最佳埋棒时间段在清明节前后 15 天，气温稳定在 15℃以上。

3. 出菌管理。出菌芝管理包括疏蕾和育芝。疏蕾，菌棒覆土后 20 天左右，及时疏去弱柄畸型芝，一个棒头只留一个芝柄。育芝，在芝盖生长期间，去割掉或除高过菌盖的杂草、幼嫩杂树、覆盖物。

4. 病虫害防治。以农业综合防治、物理防治为主，尽量少用农药防治病虫害。

（四）采收和加工

1. 采收。在 6 月份至 8 月份，芝盖边缘黄、白色环圈完全消失，菌盖边缘向下微卷，芝盖底部完全变为棕褐色，确认芝盖不再增厚、增大即可采收。

2. 加工。清除芝柄基部多余的土。在阳光下排列暴晒 3 天可晒干，或直接进入烘干房烘干，烘干温度为 50~70℃，时间 4-5 小时。产品烘干要求至含水量降至 15%以下。

（五）质量特色

1. 感官特色。灵芝菌盖木栓质，质地较硬，半圆形或近圆形，菌盖表面紫黑褐色有光泽，有同心环沟和纵棱纹；菌盖边

缘稍薄，向下微卷；菌盖背面棕褐色；菌柄侧生或边生，不规则扁形或圆柱形，紫黑色，质地硬；菌盖纵切面淡褐色，皮壳与子实体有明显的分界线；菌柄横切面淡褐色，中心部位棉絮状；子实体有菌香气，味甘。

2. 理化指标。三萜及甾醇 $\geq 0.6\%$ ，多糖 $\geq 1.0\%$ 。

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

融水灵芝产地范围内的生产者，可向广西壮族自治区柳州市融水苗族自治县知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经广西壮族自治区知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。融水灵芝的检测机构由广西壮族自治区知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

1144. 古琶茶地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

古琶茶。

二、申请人

广西壮族自治区象州县经济作物技术指导站。

三、产地范围

广西壮族自治区来宾市象州县妙皇乡所辖大梭村、盘古村、龙头村、新造村、路村、寮村、妙皇村、山定村、花侯村、塘头村、桥头村、思高村共计 12 个行政村。地理坐标：东经 $109^{\circ}41' \sim 109^{\circ}51'$ ，北纬 $23^{\circ}44' \sim 23^{\circ}56'$ 之间。

四、质量要求

（一）品种

古琶茶地方群体种。

（二）立地条件

选择排水良好、开阔宽广、集中连片的避风坡地；丘陵山地坡度在 20° 以下的沿等高线横向开垦种植，坡度 $20 \sim 30^{\circ}$ 的采用建立水平阶梯式种植。土壤 pH 值 $4.5 \sim 6.5$ 之间。

（三）栽培管理

1. 整地。种植前，翻土施肥 2 次，将土地挖成宽 $1 \sim 1.2\text{m}$ 的垄状。

2. 定植。沿山体等高线种植，采用单行条栽或双行栽种，每亩用苗 5000 株左右；采用阶梯式种植，每亩 7000 株左右。移植时根部用稀泥浆包裹。

3. 修剪。轻修剪和深修剪交替进行，包括定型修剪，更新树冠，整理树冠面，清除树冠内的病残弱枝。新修剪后加强肥培管理。

（四）采收加工

1. 采收。分季、分批采收。手工采茶要求用提采摘且保持芽叶新鲜、完整、均匀，不夹带茶果、老叶、老枝，一芽一叶为上佳，一芽二叶为佳。

2. 加工。采用半机械化加工，加工流程为：鲜叶→摊放→杀青→揉捻→做形→烘干→提香。

3. 摊放。用专门摊放器具摊放，摊放时间为春季 6-8 小时，夏、秋季 3-4 小时。叶质变软，发出清香，含水率将至 70% 左右为适宜。

4. 杀青。采用滚筒杀青机机械杀青，温度控制在 260 ~ 280℃，杀青时间晴天嫩叶约 4 分钟，老叶和雨、露水叶约 5 分钟。茶叶含水量降至 55% 左右为适宜。

5. 揉捻。采用揉捻机进行揉捻，揉捻时间 15-25 分钟。以特级、一级鲜叶 80% 以上成条，二级鲜叶 60% 以上成条，能挤出茶汁为适度。

6. 做形。放入 120~180℃的滚筒杀青机内滚炒约 6 分钟，当闻到芳香扑鼻，香气显露，外形微曲为适度。

7. 烘干。预热烘干机温度达到 100~120℃时投叶，烘干至含水量 6%~8%，达到用手指捏茶成粉为适度。

8. 提香。采用烘焙机进行提香足干，温度 90℃，时间约 40 分钟左右，烘至含水量 6%以下即可。

(五) 质量特色

1. 感官特色。古琶茶条索紧结，色绿有毫，香气浓、有花香，汤色黄绿亮，滋味甘醇，叶底黄绿。

2. 理化指标。咖啡因 $\geq 2\%$ ，茶多酚 $\geq 20\%$ ，水浸出物 $\geq 40\%$ ，游离氨基酸总量 $\geq 4\%$ 。

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

古琶茶产地范围内的生产者，可向广西壮族自治区来宾市象州县知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经广西壮族自治区知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。古琶茶的检测机构由广西壮族自治区知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

1145. 灵山绿茶地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

灵山绿茶。

二、申请人

灵山县经济作物技术推广站。

三、产地范围

广西壮族自治区钦州市灵山县的新圩镇、丰塘镇、平山镇、石塘镇、佛子镇、平南镇、烟墩镇、檀圩镇、那隆镇、三隆镇、陆屋镇、旧州镇、太平镇、沙坪镇、武利镇、文利镇、伯劳镇、灵城街道、三海街道等 19 个镇（街道）。地理坐标：东经 $108^{\circ}44'$ ~ $109^{\circ}35'$ ，北纬 $21^{\circ}51'$ ~ $22^{\circ}38'$ 。

四、质量要求

（一）品种

适制灵山绿茶的中小叶茶树品种，目前主栽品种为福云六号、灵山群体种。

（二）立地条件

土层深厚、疏松、肥沃、土壤 pH 值 5 ~ 6 的平地或坡度 $< 25^{\circ}$ 的低山丘陵坡地。

（三）栽培管理

1. 选苗。择根系良好，无病虫害，无严重机械损伤的无性系茶树苗种。

2. 定植。1月上旬至2月中旬移栽，采用双行种植，大行距1.3m，小行距0.4m，株距0.25m，亩植约4100株。

3. 水肥管理。每年在采茶结束后（12月上旬）施基肥一次，每亩施有机肥不少于1000kg，结合施过磷酸钙50kg，施肥应在树冠垂直下方开沟进行，沟深0.2~0.3m，施肥后应立即盖土。追肥每年4次，时间在1月下旬、4月下旬、6月中旬、8月中旬。施肥宜为：每亩每次尿素15kg、复合肥10kg；采用浅沟施或撒施。

4. 修剪。每年进行一次轻修剪，修剪高度是剪去树冠上绿叶层的1/2~2/3，以剪尽结节“鸡爪枝”为原则，宜在春茶停采后进行。根据茶树长势而确定，长势衰退需进行深修剪，修剪高度离地面0.4~0.6m处剪，时间在12月中旬。

（四）采收

1. 采收。幼龄茶园采摘以养为主，以采为辅，采用采密留疏、采高留低的采摘方法。成龄茶园采摘采用分批采，先萌发先采，后萌发后采，萌发一批采一批的原则。

（五）加工

流程：摊青→杀青→揉捻→初烘→复烘。

1. 摊青。用专门摊放器具摊放，摊叶厚度 3~5cm，摊放时间 4-6 小时，翻叶 1~2 次。当叶片柔软，失水率达 20%~25% 时停止摊青。

2. 杀青。用滚筒杀青机杀青，匀速投叶，筒内出茶口杀青气流温度达到 100~110℃ 时为宜，杀青时间 3-6 分钟。当叶色暗绿，失去光泽，叶质柔软，手握略有黏性，青草气消失，茶香显露时杀青完成。

3. 揉捻。用揉捻机揉捻，揉捻时间为 25-40 分钟，加轻压为主。叶细胞破碎率在 50%~60%，成条率达 80% 以上时停止揉捻。

4. 初烘。烘干机热风温度 100~110℃，摊叶厚度 1.5~2cm，烘干时间 10-15 分钟，烘至七成干出茶。

5. 复烘。烘干机热风温度 90~100℃，摊叶厚度 2~2.5cm，烘干时间 10-15 分钟，烘至足干（茶叶含水量 4.5%~5%，手握茶即成粉末），下机摊凉。

（六）质量特色

1. 感官特色。外形紧结有毫，绿润匀整，汤色黄绿明亮，香气清高，滋味醇厚回甘，耐冲泡，叶底黄绿。

2. 理化指标。茶多酚含量 $\geq 20\%$ ，游离氨基酸总量 $\geq 4\%$ ，水浸出物 $\geq 40\%$ 。

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

灵山绿茶产地范围内的生产者，可向广西壮族自治区钦州市灵山县知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经广西壮族自治区知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。灵山绿茶的检测机构由广西壮族自治区知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

1146. 南丹瑶蚕平板丝地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

南丹瑶蚕平板丝。

二、申请人

南丹县经济作物站。

三、产地范围

南丹县行政区域内的里湖瑶族乡、八圩瑶族乡、车河镇、城关镇、芒场镇、大厂镇、吾隘镇、罗富镇、六寨镇、月里镇、中堡苗族乡等 11 个乡镇及其所管辖的 151 个行政村（社区）。

地理坐标：东经 $107^{\circ}01' \sim 107^{\circ}53'$ ，北纬 $24^{\circ}25' \sim 25^{\circ}37'$ 。

四、质量要求

（一）品种

南丹白裤瑶族群众自繁、自育、自用的、天然金黄色、细纤度、吐平板丝、一化性、三眠的地方品种。

（二）养殖环境

从催青到熟蚕整个饲养过程均采取原生态喂养，小蚕期放在火塘边饲养，大蚕则在客厅、厨房、卧室或其它只要能摆放的地方饲养均可。

（三）养殖管理

1. 饲养过程。每年 2 月下旬瑶蚕开始孵化喂养，到 4 月上中旬吐平板丝、产卵后结束，全年养蚕 1 批次。收蚁后每天给桑 1~2 次，以野桑为主，蚕期需要 45-60 天。

2. 吐丝。熟蚕排净粪尿后放于光滑平板上吐丝，根据需要每平方米放蚕 500~1000 头。

3. 留种。产卵结束后，把有卵的纱纸或土布叠好置于防鼠防虫处留第二年开春继续生产使用。

（四）收获和加工

1. 收获。4 月上中旬吐平板丝。将熟蚕放于报纸上让其排便 1-2 小时，排净粪尿后放于平板上吐丝，每平方米放蚕 500~1000 头，此项工作需要 72 小时以上。

2. 加工。吐丝结束后，把熟蚕或蛹拣出，将平板丝从平板上剥下，晾干后收藏备用。

（五）质量特色

1. 感官特色。南丹瑶蚕平板丝由一化性三眠瑶蚕吐成，天然金黄色，色彩自然，细纤度，柔软，耐水洗，不易起毛。

2. 理化指标。含胶率 $\geq 31.5\%$ ，单丝直径 $\leq 13.8\mu\text{m}$ ，天然 β -胡萝卜素 $\geq 33.5\text{mg/kg}$ 。

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

南丹瑶蚕平板丝产地范围内的生产者，可向广西壮族自治区河池市南丹县知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经广西壮族自治区知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。南丹瑶蚕平板丝的检测机构由广西壮族自治区知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

1147. 大新苦丁茶地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

大新苦丁茶。

二、申请人

广西壮族自治区崇左市大新县人民政府。

三、产地范围

广西壮族自治区大新县现辖行政区域。

四、质量要求

（一）品种

苦丁茶冬青（*Ilexkudingcha* C.J. Teang）。

（二）立地条件

海拔 200～980 米地区，混交群落的中下层，土壤 pH 值 5.5 左右，微酸性山地红壤、黄红壤中。

（三）栽培管理

1. 育苗。利用现有苦丁茶母树的果实进行有性繁殖，或利用母树的优良枝条进行无性繁殖。

2. 耕作。密度为 800～1100 株/666.7m²（亩）。适时中耕除草，保持土壤疏松，施肥以有机肥为主，666.7m²（亩）施农家肥 2000kg 以上，每年 2～3 次分施。

3. 病虫害的防治。以农业防治、生物防治、物理防治为主，尽量避免使用化学防治。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。

4. 茶树修剪。根据茶树的树龄，长势和修剪目的分别采用定型修剪、轻修剪、重修剪，以培养优化型树冠，复壮茶树。

（四）采收

当茶树新梢达到一芽三叶初展开时开摘，采摘标准为一芽三、四叶，且嫩度、均度应基本一致，无病虫叶和杂质。

（五）加工

加工流程：杀尖—摊放—杀青—揉捻—烘烤—筛选分级—成品包装。

（六）质量特色

1. 感官特色。汤色翠绿、明亮、香气嫩香持久，味清苦，后浓甘，回味快而持久，外形紧缩。

2. 理化指标。水浸出物 $\geq 45\%$ ，水分 $\leq 7\%$ ，总灰分 $\leq 7\%$ ，粗纤维 $\leq 8.5\%$ 。

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

大新苦丁茶产地范围内的生产者，可向广西壮族自治区崇左市大新县知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经广西壮族自治区知识产权局审核，报国家知识产权局

核准后予以公告。大新苦丁茶的检测机构由广西壮族自治区知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

1148. 合浦鹅地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

合浦鹅。

二、申请人

合浦县畜牧技术推广中心。

三、产地范围

广西壮族自治区北海市合浦县的廉州镇、石康镇、常乐镇、石湾镇、星岛湖镇、沙岗镇、党江镇、西场镇、乌家镇、闸口镇、公馆镇、白沙镇、山口镇、沙田镇、曲樟乡，共计 15 个乡镇 238 个行政村。地理坐标：东经 $108^{\circ}51'$ ~ $109^{\circ}46'$ ，北纬 $21^{\circ}27'$ ~ $21^{\circ}55'$ 。

四、质量要求

（一）品种

符合合浦鹅特征特性的健康种群。

（二）养殖环境

养殖环境气候变化温和，年平均气温 22.4°C 左右。选择依水而建、采光充足、隔离条件良好的开阔地带，养殖用水以山泉水为主。

（三）养殖管理

1. 养殖方式。以放养方式为主。

2. 饲养管理。

(1) 育雏期。饮水和开食。雏鹅出壳 24 小时内，用含有适量维生素、电解质的温开水让雏鹅“潮口”，2 小时后让雏鹅开食。

(2) 生长育肥期。饲喂。种鹅：圈养+人工水池；肉鹅：圈养。

(3) 产蛋期。日粮饲料供应。产蛋期的种鹅，采用定时饲喂的方法，日常饲养管理。适宜温度：8~25℃。舍饲密度：1.5~2 只/m²。

(4) 休产期。日粮供应。降低日粮的营养水平，维持适当的体重，产蛋前 1 个月，日粮供应要恢复到产蛋期水平。

(四) 出栏

肉鹅饲养 120 天出栏。出栏公鹅体重为 5~7kg，出栏母鹅体重约为 4~6kg。

(五) 质量特色

1. 感官特色。公鹅体型较大、颈粗长、胸宽深、胫粗蹼大。肉瘤黑色，较大而前倾，颌下有咽袋，虹彩淡棕色。羽毛为深灰色，背羽颜色较深，胸腹部羽色较浅。部分鹅颈部、前胸有少量不规则白色斑点。母鹅头较公鹅小，颈细长，体躯前窄后宽。肉瘤中等，个别母鹅有咽袋。羽毛为灰色，胸、背、腹部的羽色基本一致。公母鹅喙胫蹼趾多为黑色，少数为灰黄色。宰后胴体皮肤淡黄色或白色，皮薄，脂肪少；肉色为红色，肌肉切面有光泽；肉质细嫩，具有鹅肉固有的色泽及香味。

2. 理化指标。蛋白质为 18.18 ~ 24.86g/100g; 氨基酸总量为 16.92 ~ 21.29g/100g; 脂肪为 0.9 ~ 3.41g/100g; 胆固醇为 67.59 ~ 108.24mg/100g; 钙含量为 37.17 ~ 54.01mg/kg; 铁含量为 25.92 ~ 38.17mg/kg; 锌含量为 14.76 ~ 21.45mg/kg; 维生素 A 含量为 7.34 ~ 10.01ug/100g; 烟酸含量为 5931.9 ~ 7953ug/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

合浦鹅产地范围内的生产者，可向广西壮族自治区北海市合浦县知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经广西壮族自治区知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。合浦鹅的检测机构由广西壮族自治区知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

1149. 德保黑猪地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

德保黑猪。

二、申请人

德保县水产畜牧技术推广站。

三、产地范围

城关、都安、马隘、那甲、足荣、隆桑、荣华、龙光、燕峒、巴头、敬德、东凌等全县 12 个乡镇。地理坐标：东经 106°09' ~ 106°59'，北纬 23°01' ~ 23°39'。

四、质量要求

（一）品种

原产地德保黑猪优良种猪核心群和特定保种选育区的健康种群。

（二）养殖环境

海拔 600 ~ 1000m 之间的山区。夏长冬短，光照较强，热量充足，雨量充沛，霜雪极少。区域内无化工厂、大型矿场等污染源，远离公路、河道、村镇、工厂、学校，采光充足，隔离条件好。

（三）饲养管理

1. 饲养方式。用圈养和半舍饲（半圈养半放牧饲养）方式。

2. 饲养密度。猪舍建设为钢混结构或砖瓦结构。育肥猪舍 1.0 ~ 1.2m²/头，母猪舍为 1.5 ~ 2m²/头，哺乳母猪舍 9.0 ~ 12.0m²/头，种公猪单栏饲养，面积 4 ~ 6m²/间，配套运动场 8m²。

3. 日常管理。充分利用当地自产的玉米、黄豆、毛豆、米糠、红薯藤、蔬菜和野菜等作为主要饲料。按照种公猪、妊娠母猪、哺乳母猪、哺乳母猪、断奶母猪、哺乳仔猪、断奶猪、后备猪、肥育猪不同分类合理调配投喂量并安排适量运动。

（四）出栏与屠宰

体重 75 ~ 90kg 屠宰，屠宰率 72% ~ 75%，胴体瘦肉率 35% ~ 40%，背膘厚 3.5 ~ 5.5cm，皮厚 0.30 ~ 0.4cm。

（五）质量特色

1. 感官特色。全身被毛黑色，体型中等，结构匀称。头部直小和适中为主，少数短深，脸微凹，额头有明显皱纹，有的呈复式 X 状，有横行纹，也有棱形纹，额端平直，嘴筒圆偏长；耳小平直或稍下垂；背腰稍平直，腹大但不拖地，臀部丰满度适中，稍向肩部倾斜；四肢短而强壮有力，蹄部多呈卧系；乳头细长 6 ~ 7 对，排列整齐；尾下垂，少数正卷，有尾帚。

2. 理化指标。德保黑猪肉色鲜红，肉质细嫩、香醇可口，具有高蛋白、低脂肪、低胆固醇、肉质鲜嫩、食而不腻、营养价值高等特点。蛋白质 17.4 ~ 24.0g/100g，脂肪 0.74 ~

2.78g/100g，氨基酸总量 15 ~ 22.8g/100g，其中谷氨酸 2.8 ~ 3.6g/100g，胆固醇 42.5 ~ 57.5mg/100g，热量 360 ~ 520KJ/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

德保黑猪产地范围内的生产者，可向广西壮族自治区百色市德保县知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经广西壮族自治区知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。德保黑猪的检测机构由广西壮族自治区知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

1150. 大苗山红茶地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

大苗山红茶。

二、申请人

融水苗族自治县人民政府。

三、产地范围

广西壮族自治区柳州市融水苗族自治县所辖融水镇、和睦镇、三防镇、怀宝镇、大浪镇、洞头镇、永乐镇、大年乡、良寨乡、拱洞乡、红水乡、白云乡、同练瑶族乡、汪洞乡、杆洞乡、滚贝侗族乡、香粉乡、四荣乡、安太乡、安陞乡共计 20 个乡镇 206 个行政村（社区）。地理坐标：东经 $108^{\circ}34' \sim 109^{\circ}27'$ ，北纬 $24^{\circ}49' \sim 25^{\circ}43'$ 。

四、质量要求

（一）品种

品种为融水地方群体种，主要是从野生境古茶树和老茶树中筛选、繁育的优良单株和品系。

（二）立地条件

海拔 450 ~ 1300m 之间的山区地带。土壤以红壤、黄壤为主，pH 值在 4.5 ~ 6.5 之间，土壤腐殖质含量高，土层深厚、土质疏松，通气及透水性良好。

(三) 栽培管理

1. 培育土壤。山坡沿等高线开梯，梯面宽度 1 ~ 1.2m。挖种植沟深宽度为 50cm × 50cm，深层土放在表层，回土至 2/3 时施入基肥，然后回土至低于平面 10cm。

2. 种植方式。丘陵山地坡度在 20°以下的沿等高线横向开垦种植，坡度 20°以上的采用建立水平阶梯式种植。

3. 种植密度。一般丛栽或单行单株条栽，行间距 1 ~ 1.2m，株距 0.4m；双行栽种时，行距 1.5m，小行距 0.45m，株距 0.4m。每亩用苗 1500 株左右。

4. 修剪定型。茶苗第二足龄时，茶树近地面处主干直径达 0.5cm 时，剪去主干，侧枝不剪。修剪高度离地 12cm。第二次定型修剪，当第一次修剪后的主枝基部直径达 0.5cm 时，剪去主干，主枝发出的新枝不剪。修剪高度是在离第一次修剪口上提高 12cm 修剪。第三次修剪，当第二次修剪发出分枝基部直径达 0.5cm 时，剪去分枝。修剪高度是离第二次修剪口上 12cm 修剪。

5. 病虫害防治。采用农业、物理、生物防治为主，农药防治为辅的方法预防控制病虫害。

(四) 采收

一年四季都产茶青，以春季 4 月、5 月产量最多，秋季白露时节茶青品质最佳，根据市场需求与产品口味分季、分批采收。

(五) 加工工艺

鲜叶 → 萎调 → 揉捻 → 发酵 → 烘干 → 提香。

加工要点:

1. 萎调。用专门摊放器具摊 3cm 厚，时长 6-8 小时。

2. 揉捻。采用揉捻机进行揉捻，揉捻方法老叶轻柔，时间长，嫩叶重揉时间短。

3. 发酵。采用自然发酵。将揉捻好的茶叶摊约厚 8~10cm，室内温度保持在 25~30℃，相对湿度 90%以上。发酵时间以春茶 120~180 分钟，夏茶约 90 分钟为宜。

4. 烘干。干燥一般分两次：第一次称为“毛火”，第二次称“足火”。毛火温度较高，一般进烘温度为 110℃，摊叶厚度为 1.5~2cm，烘至含水量为 18%~25%。足火温度较低，一般 90~95℃，摊叶厚度为 2~2.5cm，烘至含水量约为 5%~6%。足火后应立即摊凉。

5. 提香。长时间储藏的茶叶，在销售前采用烘焙机进行提香足干，温度 60℃，时间 4 小时左右，烘至含水量 6%以下即可。

(六) 质量特色

1. 感官特色。外形条索紧结，色泽乌润；汤色红亮，香气甜香持久；滋味甜醇、鲜爽；叶底红、明亮。

2. 理化指标。水浸出物 $\geq 36\%$ ，茶多酚含量 $\geq 9\%$ ，咖啡碱含量 4%~6%，游离氨基酸总量 $\geq 3.5\%$ 。

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

大苗山红茶产地范围内的生产者，可向广西壮族自治区柳州市融水苗族自治县知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经广西壮族自治区知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。大苗山红茶的检测机构由广西壮族自治区知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。