

1251. 察隅龙爪稷地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

察隅龙爪稷。

二、申请人

察隅县人民政府。

三、产地范围

西藏自治区林芝市察隅县的上察隅镇、下察隅镇、竹瓦根镇，共 3 个乡镇，36 个行政村（居委会）。地理坐标：东经 $96^{\circ}28'16'' \sim 97^{\circ}18'56''$ ，北纬 $28^{\circ}20'05'' \sim 29^{\circ}06'53''$ 。

四、质量要求

（一）品种

本地种植的地方品种。

（二）立地条件

土壤以黄壤为主，多呈微酸性，有机质、全氮、碱解氮、有效磷以及速效钾含量的平均值分别是 39.24g/kg 、 1.55g/kg 、 146.08mg/kg 、 28.55mg/kg 、 115.49mg/kg ，土壤肥沃。

（三）栽培管理

1. 肥水管理。鸡爪谷耐旱，对水需求量不大。在整个生育期，基本不用浇水，依靠强大的根系吸附地下水，完成生长。

2. 病虫害防治。叶枯病发生时，采用防治可以采用农艺措施与化学措施相结合的方法。

(四) 采收

分批采收。

(五) 质量特色

1. 感官特色。果实为囊果，粒小，子实球形，直径 1~1.8mm，每穗约 3000 粒种子，千粒重约 2.0g。籽粒颜色为混合色，以红棕色为主。

2. 理化指标。膳食纤维含量 $\geq 12\text{g}/100\text{g}$ 、钙含量 $\geq 240\text{mg}/100\text{g}$ 、淀粉含量 $\geq 60\text{g}/100\text{g}$ 。

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

察隅龙爪稷产地范围内的生产者，可向西藏自治区林芝市察隅县知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经西藏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。察隅龙爪稷的检测机构由西藏自治区知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

1252. 察隅大米地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

察隅大米。

二、申请人

察隅县人民政府。

三、产地范围

西藏自治区察隅县上察隅镇、下察隅镇现辖行政区域。

四、质量要求

(一) 品种

适宜当地种植的品种。

(二) 立地条件

土壤类型为褐土和水稻土，质地为沙质粘壤土和砂质壤土，耕作层厚度 $\geq 20\text{cm}$ ，有机质含量 $\geq 3.0\%$ ，pH值 $5.0 \sim 6.5$ 。

(三) 栽培管理

1. 育秧。3月中旬至下旬播种，每平方米播催芽种子 $300 \sim 400\text{g}$ 。

2. 插秧。插秧时间为4月下旬至5月上旬，秧龄35-40天，每 $667\text{m}^2 \leq 0.9$ 万穴，每穴 $2 \sim 3$ 株。

3. 施肥。每 667m^2 施有机肥 $\geq 500\text{kg}$ ，两年一次。

4. 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) 采收加工

- 1. 采收。**9月下旬至10月上旬收获，自然晾晒。
- 2. 加工。**风选→清理→去杂→砻谷→谷糙分离→碾米→精选→分级→检验→包装→入库。

(五) 质量特色

- 1. 感官特色。**米粒整齐匀称、晶莹透明，米饭油亮、冷却后不回生。
- 2. 理化指标。**垩白粒率 $\leq 10\%$ ，直链淀粉含量 $14\% \sim 20\%$ ，蛋白质 $\geq 7.5\%$ 。
- 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

察隅大米产地范围内的生产者，可向西藏自治区林芝市察隅县知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经西藏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。察隅大米的检测机构由西藏自治区知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

1253. 左贡核桃地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

左贡核桃。

二、申请人

左贡县人民政府。

三、产地范围

旺达镇、田妥镇、扎玉镇、东坝乡、中林卡乡、美玉乡、下林卡乡、碧土乡、仁果乡、绕金乡，共计 10 个乡镇，128 个行政村（居委会）。地理坐标：东经 $97^{\circ}25'04'' \sim 98^{\circ}26'58''$ ，北纬 $28^{\circ}55'25'' \sim 30^{\circ}09'46''$ 。

四、质量要求

(一) 品种

左贡核桃。

(二) 立地条件

平均海拔高度 3500m，以棕壤为主，有机质丰富，土壤肥沃。

(三) 栽培管理

1. 肥水管理。 幼树定植当年至发芽后开始追肥，每月 1 次，第 2-4 年，每年于 3 月、6 月、8 月、10 月共施肥 4 次即可，主要灌溉时期：3 月-4 月萌芽水，5 月-6 月促花水。

2. 整形修剪。无果树可从8月下旬开始修剪，有果成年树在采果后的10月前后修剪。

3. 病虫害防治。主要病害：腐烂病、黑斑病；主要虫害：地老虎、蛴螬。

4. 防治方法。合理修剪：修建原则为去弱留强、去远留近、适当重回缩，适时剪取病虫枝、枯枝及无效枝，改善通风透光条件等。以保持树冠树势和产量的稳定，进而延长结果寿命和预防病虫害。

及时清园：冬季至次年春季，应开展清园工作，将病虫枝叶集中处理烧毁，并用晶体石硫合剂等药剂封园，以减轻叶病类病害和在土壤中越冬害虫的发生。

物理防治：成虫发生期，利用害虫的趋光性，诱杀灯诱杀，减轻田间虫害的发生量。对发生较轻、危害中心明显及有假死性的害虫，采用人工捕杀，减轻危害。对腐烂病可采用人工刮除病斑等方法，减轻其发生。

生物防治：保护和利用当地主要的有益生物及优势种群，严禁使用广谱杀虫的农药、减少喷药次数及农药用量。提倡使用生物源农药、矿物源农药。

(四) 采收

人工带枝采摘。

(五) 质量特色

1. 感官特色。 坚果整齐端正，缝合线平或低。形状为圆形和卵圆形，果实较大，种仁饱满为黄白色，口感香脆。

2. 理化指标。 蛋白质含量 $\geq 11\text{g}/100\text{g}$ ，钙含量 $\geq 600\text{mg}/100\text{kg}$ ，脂肪含量 $\geq 30\%$ 。

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

左贡县核桃产地范围内的生产者，可向西藏自治区昌都市左贡县知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经西藏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。左贡核桃的检测机构由西藏自治区知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

1254. 察隅花生地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

察隅花生。

二、申请人

察隅县人民政府。

三、产地范围

察隅县下辖的上察隅镇、下察隅镇、竹瓦根镇，共 3 个镇，40 个行政村。地理坐标：东经 $96^{\circ}41'38'' \sim 97^{\circ}18'56''$ ，北纬 $28^{\circ}20'05'' \sim 29^{\circ}02'49''$ 。

四、质量要求

（一）品种

选择当地自留品种，选留无病虫害、仁满、整齐、三粒以上的荚果，剥壳后选用饱满的粒种籽做为种子播种。

（二）立地条件

选择地势平坦、疏松、热潮、肥沃的黄壤土耕地。

（三）栽培管理

1. 整地。 播种前要细致整地，做到深耕细耙，深浅一致，地平土碎，补充耕层土壤有机质，增强通气、透水性能，播前耕耙，做到疏松适度，地面平整。

2. 播种。按垄距 80cm 宽起垄，垄顶宽 55cm，垄高 10~15cm，垄顶整平，每垄种植 2 行花生，小行距 35cm。每墩 2 粒种子，播种深度 3~4cm。

3. 虫害防治。察隅县种植花生的过程中发生的虫害主要是花生蚜，防治方法一是要及早清除田间周围杂草，减少蚜虫来源，二是在蚜虫发生早期（窝子密期）及早发现，人工去除。

（四）质量特色

1. 感官特色。果实略小、网纹清晰、籽粒完整、饱满、皮衣紫红、光泽油亮、入口香醇、香脆甜美。

2. 理化指标。蛋白质含量 $\geq 30\text{g}/100\text{g}$ 、脂肪含量 $\geq 40\text{g}/100\text{g}$ 、膳食纤维含量 $\geq 8\text{g}/100\text{g}$ 、磷含量 $\geq 300\text{mg}/100\text{g}$ 。

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

察隅花生产地范围内的生产者，可向西藏自治区林芝市察隅县知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经西藏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。察隅花生的检测机构由西藏自治区知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

1255. 察雅苹果地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

察雅苹果。

二、申请人

察雅县人民政府。

三、产地范围

西藏自治区昌都市察雅县烟多镇、吉塘镇、卡贡乡、新卡乡、王卡乡、荣周乡共 6 个乡镇 61 个行政村（居委会）。地理坐标：东经 $97^{\circ}02'32'' \sim 98^{\circ}05'12''$ ，北纬 $30^{\circ}01'12'' \sim 31^{\circ}01'46''$ 。

四、质量要求

(一) 品种

适宜当地种植的金冠品种。

(二) 立地条件

园地应选择平地或缓坡地上，土质应选砂壤土，质地良好，微酸性或微碱性，pH 值 $6.0 \sim 8.0$ ，有机质含量在 $\geq 1.0\%$ 以上，土层厚度在 50cm 以上，地下水位在 1m 以下。

(三) 种植管理

1. 整地。选择地势平整，背风向阳，土壤肥沃，土层深厚，地下水位较低，pH 值 $6.0 \sim 8.0$ ，排灌方便的沙壤土或壤土。

2. 砧木选择。选择母株生长健壮、抗逆性较强、根系发达、充分成熟的喜马拉雅山荆子（丽江山定子）或变叶海棠等。

3. 栽植。

栽植时间：秋季落叶后或春季萌芽前。

栽植密度：栽培株行距以 $1.5 \sim 2m \times 4 \sim 4.5m$ 为宜，南北行向。

4. 定植。定植时要将根系舒展开，苗干扶正，嫁接口朝迎风方向，边填细土边轻轻震动，上提树苗，踏实根系周围土壤，使根系与土充分密接。填土后在树苗周围做直径 1m 的树盘；栽植深度以土壤下沉后，根颈部与地面相平为宜。种植完毕后，立即灌透水，并将树盘用薄膜覆盖以保湿、增温。定植后适时灌水，保持土壤湿度 70% ~ 80%。

5. 施肥。基肥：苹果采收后应及时施足基肥，以补充树体营养，促进根系生长，增强树体营养积累。基肥要以经高温发酵或沤制过的有机肥为主，并配少量的氮素化肥。有机肥主要用厩肥（牛粪等）、堆肥、沤肥和人粪尿等。

6. 花果管理。

疏花：从花序分离期开始，一直持续到初花期，一般间隔 $15 \sim 20cm$ 选留一个健壮花序。

疏果：每花序留 1 个果，果实间距 $20 \sim 25cm$ ，落花后 10 天内定果。

果实套袋：选用黄色单层纸袋，落花后 10 天内套袋。

（四）采收

10月-11月，果实达到固有的色泽和风味时采收，选择晴朗天气进行，先采树冠外围以及上部的果，后采下部和内膛的果，逐枝采净，防止漏采，采收时果实袋随果实一并采下，装箱时再除袋，摘果时要带果柄，本着轻摘、轻放、轻装、轻卸的原则，保证果实无损伤。

（五）质量特色

- 1. 感官特色。**果实呈椭圆形或锥形，成熟后表面金黄，阳面透出红晕，光泽鲜亮，肉质细密，松脆，汁液丰满，味道浓香。
- 2. 理化指标。**可溶性固形物含量 $\geq 10.5\%$ ，可溶性糖含量 $\geq 11.5\%$ ，抗坏血酸含量 $\geq 3.5\text{mg}/100\text{g}$ 。
- 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

察雅苹果产地范围内的生产者，可向西藏自治区昌都市察雅县知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经西藏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。察雅苹果的检测机构由西藏自治区知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

1256. 敦煌李广杏地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

敦煌李广杏。

二、申请人

敦煌市人民政府。

三、产地范围

甘肃省敦煌市行政区域内 7 个乡镇现辖行政区域。

四、质量要求

(一) 品种

李光杏类品种。

(二) 立地条件

保护区范围内海拔 1100 ~ 1200m，土壤质地为沙壤土，土层厚度 ≥ 1m，土壤 pH 值 7.8 ~ 8.3。土壤有机质 ≥ 9.7mg/kg。

(三) 栽培管理

1. 育苗。毛杏做砧木，嫁接育苗。

2. 定植。

(1) 定植时间。为 4 月上、中旬。

(2) 密度。每公顷 ≤ 840 株，授粉树比例 ≥ 1 : 4。

3. 施肥。以有机肥为主，每年施腐熟有机肥 ≥ 75m³/公顷。

4. 环境、安全要求。农药、化肥等使用必须符合国家相关规定。

(四) 采收

6月下旬至7月上旬采收。

(五) 质量特色

1. 感官特色。果实圆形，果皮金黄色，无绒毛，果肉黄色，汁液多，香气浓郁。

2. 理化指标。单果重 $\geq 30\text{g}$ ，可溶性固形物 $\geq 18\%$ （可食部分干物质计），总酸量 $\leq 0.80\%$ 。

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

敦煌李广杏产地范围内的生产者，可向甘肃省敦煌市知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经甘肃省知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。敦煌李广杏的检测机构由甘肃省知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

1257. 敦煌葡萄地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

敦煌葡萄。

二、申请人

敦煌市人民政府。

三、产地范围

甘肃省敦煌市沙州镇、七里镇、肃州镇、转渠口镇、莫高镇、阳关镇、月牙泉镇、郭家堡镇乡、黄渠乡以及国营敦煌农场 10 个乡镇、农场现辖行政区域。

四、质量要求

(一) 品种

红地球，无核白。

(二) 立地条件

产地范围内海拔 1100 ~ 1200 米。土壤类型为灰钙荒漠土，质地为沙壤土，土壤 pH 值 7.8 ~ 8.3。土壤有机质含量 ≥ 9.7mg/kg。祁连山水源提供灌溉区域。

(三) 栽培管理

1. 苗木。 无核白采用扦插苗，红地球选用以下三种苗木类型。

2. 营养袋苗规格。苗高 15~20cm，具 3 片展叶，即“三叶一心”，要求叶色浓绿，墩实健壮，无徒长；具 4 条以上新根；无检疫性病虫害。

3. 扦插苗规格。一年生新枝 5cm 处，直径 ≥ 0.4cm；成熟节 6 个以上，剪留 2~3 个饱满芽；具有粗度在 3mm 以上，长度在 20cm 以上的根系 5 条以上；无检疫性病虫害，无损伤。

4. 嫁接苗规格。选用贝达、SO₄ 等优良砧木嫁接的品种苗，以提高树体抗旱、抗寒、抗盐碱能力，苗木规格参考扦插苗。

5. 定植。

(1) 开沟。做到宽、深、平、直。即沟宽 0.8~1m，沟深 0.8m。沟线要直。

(2) 定植时间。为 4 月下旬。

(3) 密度。无核白株行距为 0.5×4.5m，每公顷 ≤ 4440 株，红地球株行距为 0.7×4.5m，每公顷 ≤ 3180 株。

6. 施肥。基肥施腐熟有机肥 1250~3500kg/667m²（亩），磷酸二铵 40~50kg/667m²（亩）。

7. 灌水。总体把握勤浇浅灌的原则，全生长期浇水 5~8 次。头水与二水的间隔时间为 25-30 天，二水与三水间隔 20-25 天。进入果实膨大期每隔 10 天左右浇一次水，要求保持土壤含水量为 75%~85%。收获前 10-15 天停止浇水。

8. 环境、安全要求。农药、化肥等使用必须符合国家相关规定，不得污染环境。

(四) 收获

1. 成熟时间。无核白为8月中旬至9月上旬，红地球为9月中旬至10月上旬。

2. 采收。选择在晴天进行，果穗放入果箱中要带梗包装，穗梗向下，不裸露于外，装箱均匀整齐。果箱中一般放置果穗1~2层为宜。

(五) 质量特色

1. 感官特色。

(1) 无核白。果穗美观整齐，呈圆锥形，果粒均匀，60~80粒；单穗重650~800g；果穗中等疏散；粒重4~6g，均匀一致，果粒完整，味美甘甜；充分成熟果粒≥98%；无核白色泽黄绿色，坚实、有弹性、丰满，果粉完整，果色均匀一致；味甜、爽口、有清香，汁多肉脆，具有本品种固有的风味。

(2) 红地球。果穗美观较整齐，呈圆锥形，果粒较均匀，80~100粒；穗重1000~1250g；果穗中等疏散，可平摊；粒重10~25g，单粒横径25~27mm；每穗9~11g的中小粒不超过5%，果皮中厚；充分成熟果粒≥98%；红地球果皮色泽鲜红，坚实、有弹性、丰满，果粉完整，鲜红果占95%，耐贮耐运；味甜、爽口、有清香，汁多肉脆，具有本品种固有的风味。

2. 理化指标。

(1) 无核白。含糖量18%~23%，含酸量0.3%~0.5%。

(2) 红地球。含糖量17%~20%，含酸量0.4%~0.6%。

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

敦煌葡萄产地范围内的生产者，可向甘肃省敦煌市知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经甘肃省知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。敦煌葡萄的检测机构由甘肃省知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

1258. 早胜牛地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

早胜牛。

二、申请人

庆阳市畜牧水产技术推广中心。

三、产地范围

庆阳市宁县 18 个乡镇的 257 个行政村。地理坐标：东经 $106^{\circ}24' \sim 108^{\circ}42'$ ，北纬 $35^{\circ}25' \sim 37^{\circ}10'$ 。

四、质量要求

(一) 品种

庆阳早胜牛。

(二) 养殖环境

庆阳早胜牛主要分布在地势平坦的川塬区，土层深厚，土壤肥沃，产地土壤主要是黑垆土和黄绵土两类，pH 在 $7 \sim 7.5$ 呈中性或微碱性。

(三) 养殖管理

1. 品种选择。

饲养选育中应以良种庆阳早胜牛为主，严禁外品种导入杂交。

2. 选用标准。

应选体躯高大，肌肉丰满，眼大有神，口方面平额宽，四肢粗壮，四蹄坚实。前后躯高度相差小，前胸宽阔，胸深肋长，腹部紧凑，臀平，被毛纯，以红色或紫色为良，卧息时四蹄不露，角短呈“萝卜角”或“铃铛角”、“疙瘩角”。

公牛：头高昂貌雄伟，颈短粗壮，垂肉发达。

母牛：头长而清秀，颈细薄。

3. 饲养管理。

饲养为舍饲喂养方式，以小麦秸秆（冬季）青野草、紫花苜蓿、青玉米秸秆等为主，冬春季日补精料2kg，粗饲料以小麦秸秆为主，规模牛场以青贮玉米秸秆为主，日喂两次，傍晚进圈粗饲草饲喂，早上起来喂以粗饲料，待到快吃饱时，以精料（玉米、麸皮、菜籽饼（炒熟）混合）定量（大致每头牛2kg）拌入粗饲料中搅匀吃完，饮足水，无极端天气拉出圈（群众叫出圈），拴入门前或房后，进行刷拭，让其自由运动。夏秋季日喂三次，早上、中午、晚上各喂一次，早上和中午精料补饲，日均1kg，粗料以青野草，农作物青秸秆、苜蓿为主，精料同冬春相同。

4. 肉牛出栏。

出栏前必须要经当地兽医管理部门严格产地检疫无病健康，到达休药期方可出栏，凭检疫合格证明，经运载车辆清洗消毒后方可装运。

（四）屠宰

1. 分割需求：按照肉牛32分体技术进行分割生产。
2. 冷冻加工：牛肉产品在4h内中心温度冷冻到0~4°C之间，排酸间温度控制在0~4°C，风速控制在2m/s以下。

(五) 质量特色

1. 感官特色。体躯高大，全身被毛纯，呈红色或紫红色为主，角小，呈“萝卜角”或“铃铛角”、“疙瘩角”，卧息时四蹄不露，公牛头大颈粗短，垂肉发达，貌雄伟，母牛头长清秀，颈细薄，成年母牛体高 $121.86 \pm 4.04\text{cm}$ ，体长为 $137.17 \pm 5.43\text{cm}$ ，公牛体高 $142 \pm 3.31\text{cm}$ ，体长为 $163.5 \pm 4.5\text{cm}$ 。

2. 理化指标。肉嫩多汁，肉质鲜美，出肉率高，净肉率55.3%，肌肉大理石纹适中，脂肪肉比为1:1.6，脂肪含量为35.2%，蛋白质含量为13.8%。

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

早胜牛产地范围内的生产者，可向甘肃省庆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，经甘肃省知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。早胜牛的检测机构由甘肃省知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

1259. 榆中菜花地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

榆中菜花。

二、申请人

榆中县蔬菜产业发展中心。

三、产地范围

甘肃省兰州市榆中县来紫堡乡、定远镇、和平镇、三角城乡、城关镇、连搭乡、夏管营镇、小康营乡、金崖镇、青城镇、新营乡、清水乡、银山乡、马坡乡 14 个乡镇现辖行政区域。地理坐标：东经 $103^{\circ}49'15'' \sim 104^{\circ}34'40''$ ，北纬 $35^{\circ}34'20'' \sim 36^{\circ}26'30''$ 。

四、质量要求

(一) 品种

巴黎雪、太白、雪妃、玛瑞亚、玛润达、雪霸、雪洁等。

(二) 立地条件

海拔 $1480 \sim 2600m$ ，土质为青壤土，土壤类型为黑垆土、灰钙土、灰褐土、黄绵土，土壤有机质约 1.2%，全氮约 0.0829%，全磷约 0.0755%，全钾约 2.45%。

(三) 栽培管理

1. 种植密度。川区一般种植株距 40cm，行距 50cm，保苗 3300 株。山区一般种植株距 45cm，行距 50cm，保苗 2900 株。

2. 移栽定植。3~4 片叶时第一次间苗，5~6 片叶时第二次间苗，每穴留 2~3 株。当叶片长到 8~9 片叶时，每穴留 1 株定苗。经常保持土壤湿润以免造成小老苗，还应防止幼苗突长，以免形成弱苗、高脚苗，影响花球产量。

3. 水肥管理。幼苗定植后，中耕一次，然后进行一次追肥，每亩施尿素 10kg，随后浇水，以促进莲座叶生长。10-15 天后进行第二次追肥，每亩施复合肥 15kg，并浇水。然后中耕并向植株基部培土防止倒伏，进行蹲苗，待初现花球时进行追肥，每亩地施复合肥 20kg，以后应常浇水，保持垄面湿润，不能缺水。在花球直径 10cm 左右时，束叶遮光保护花球。见花后 20-30 天即可收获，收获前 20 天不再追施化肥。

(四) 采收

采收质地洁白鲜嫩，表面致密平滑，凹凸较小，边缘花枝高未散开的菜花。菜花采收时的花球重约 1kg 左右。选晴天采收，果实采后及时装车，在 10 小时内运至保鲜库，以保持果实新鲜。

(五) 质量特色

1. 感官特色。花球洁白，结球紧实，外形美观，平均单球重 1kg。花球表面无碰压伤、药害、日烧、病虫、缺陷。

2. 理化指标。质地致密、花枝空隙小、品质鲜嫩，维 C 含量在 330mg/kg 以上，可溶性总糖含量在 29.8g/kg 以上，粗蛋白含量在 18.5g/kg 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

榆中菜花产地范围内的生产者，可向甘肃省兰州市榆中县知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经甘肃省知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。榆中菜花的检测机构由甘肃省知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

1260. 榆中大白菜地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

榆中大白菜。

二、申请人

榆中县蔬菜产业发展中心。

三、产地范围

甘肃省兰州市榆中县三角城乡、城关镇、连搭乡、来紫堡乡、定远镇、和平镇、夏官营镇、小康营乡、金崖镇、青城镇、新营乡、马坡乡 11 个乡镇 126 个村。现辖行政区域。地理坐标：东经 $103^{\circ}49'15'' \sim 104^{\circ}34'40''$ ，北纬 $35^{\circ}34'20'' \sim 36^{\circ}26'30''$ 。

四、质量要求

(一) 品种

旺春、春玉黄、优势。

(二) 立地条件

海拔 $1480 \sim 2600m$ ，土质为青壤土，土壤类型为黑垆土、灰钙土、灰褐土、黄绵土，土壤有机质约 1.2%，全氮约 0.0829%，全磷约 0.0755%，全钾约 2.45%。

(三) 栽培管理

1. 整地施肥。采用高垄地膜覆盖栽培。每亩施优质腐熟农家肥 5000kg、磷二铵 20kg 或过磷酸钙 30 ~ 50kg、硫酸钾 20 ~

30kg 混匀铺于地面深翻 20cm 作垄。垄高 10~15cm、垄宽 50~60cm 作垄后立即盖地膜准备播种。

2. 播种。 在垄面上按 40~50cm 开穴播种，播种深度不超过 1cm。播后盖上细土，并立即浅浇一水，深度不要漫过垄面。

3. 间苗定苗。 出苗后 2~3 片叶时第一次间苗，间苗时发现缺苗应立即进行补种。4~5 片叶时第二次间苗，每穴留 2~3 株，去掉病、弱、杂株。9~10 片叶时进行定苗。这时如发现缺苗，可将其他穴中多余的苗仔细移出进行补苗。

4. 水肥管理。 直播当天浅浇一水，种子出土后根据天气及墒情可再浇 1~2 次，轻浇勤浇。幼苗期一般需浇水 2~3 次，并适当追施速效氮肥，每亩 5~7kg。进入莲座中期后应浇一次大水，结合追施氮肥每亩 20kg 左右、氮磷复合肥 20kg、硫酸钾 10kg，浇水后进行深耕，以后 10-15 天内不再浇水，进行“蹲苗”。蹲苗结束后进入结球前期，根据情况浅浇一次。这次水后 3-4 天再浇大水，每亩追施硫酸铵 20~30kg，硫酸钾 10kg。结球中期结合浇水追施一次“灌心”肥，每亩施硫酸铵 20kg。结球前期到中期每隔 6-7 天浇水一次，保持土壤湿润，结球后期尽量少浇或不浇水施肥，采收前 10 天停止浇水。

(四) 采收

当大白菜叶球充分成熟，结球紧实后进行收获。花球重约 1kg 以上采收。选晴天采收，果实采后及时装车，在 10 小时内运至保鲜库，以保持果实新鲜。

(五) 质量特色

- 1. 感官特色。** 叶浅绿色，有光泽，有皱，叶球抱合紧密，脆。
- 2. 理化指标。** 品质鲜嫩，含有蛋白质、脂肪、多种维生素及钙、磷、铁等矿物质，大量的粗纤维。
- 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

榆中大白菜产地范围内的生产者，可向甘肃省兰州市榆中县知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经甘肃省知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。榆中大白菜的检测机构由甘肃省知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

1261. 秦安苹果地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

秦安苹果。

二、申请人

秦安县人民政府。

三、产地范围

甘肃省秦安县兴国镇、西川镇、莲花镇、陇城镇、五营镇、郭嘉镇、叶堡镇、安伏镇、魏店镇、千户镇、王尹镇、兴丰镇、王铺镇、王窑镇、中山镇、云山镇、刘坪镇现辖行政区域。

四、质量要求

(一) 品种

长富二号、官崎、惠民等着色系富士品种。

(二) 立地条件

果园立地条件为海拔 1200 ~ 1700m，无污染，有集雨节灌或提灌设施。土壤为黄绵土、淀土，pH 为 7.5 ~ 8.1，有机质含量 10g/kg 以上。

(三) 栽培管理

1. 育苗。以陇东海棠、新疆野苹果为主要砧木或以 M26 为中间砧木进行苗木嫁接繁育。

2. 定植密度。株行距为（ $2m \times 4m$ ）、（ $2.5m \times 4m$ ）、（ $3m \times 4m$ ）或（ $3m \times 5m$ ）。每公顷栽植株数 660~1245 株。

3. 定植时间。春植为 3 月中、下旬；秋植为 11 月，秋植苗木可埋土越冬。

4. 施肥管理。9 月下旬至 10 月底施基肥，施肥方式为沟施或穴施。施肥量盛果期果园 $666.7m^2$ 施有机肥 3000~4000kg，复合肥 30~50kg。

5. 产量控制。产量控制在 2500~3000kg/每 $667m^2$ （亩）。

（四）采收和贮藏

1. 采收。采收时间 10 月 15 日至 11 月 5 日，生育期 180 天。

2. 贮藏。自然通风库贮藏至翌年 3 月下旬；冷藏气调库贮藏至翌年 8 月底。

（五）质量特色

1. 感官特色。果实外形端正高桩，整齐均匀。果面细腻，着色面积 60% 以上，光洁度高，果点小。果皮薄，果肉黄白色，肉质细脆，汁液多，果核小。

2. 理化指标。单果重（平均） $250g$ ；硬度 $\geq 8.0kg/cm^2$ ，可溶性固体物 $\geq 13\%$ ；总酸量 $\leq 0.4\%$ 。

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

秦安苹果产地范围内的生产者，可向甘肃省天水市秦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，经甘肃省知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。秦安苹果的检测机构由甘肃省知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

1262. 榆中莲花菜地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

榆中莲花菜。

二、申请人

榆中县蔬菜产业发展中心。

三、产地范围

甘肃省兰州市榆中县三角城乡、城关镇、连搭乡、来紫堡乡、定远镇、和平镇、夏管营镇、小康营乡、金崖镇、青城镇、新营乡、龙泉乡、高崖镇、甘草店镇、清水乡、银山乡、马坡乡、韦营乡园子岔乡、哈岘乡、贡井镇、中连川乡、上花岔乡等 8 镇 15 乡现辖行政区域。地理坐标：东经 $103^{\circ}49'15''$ ~ $104^{\circ}34'40''$ ，北纬 $35^{\circ}34'20''$ ~ $36^{\circ}26'30''$ 。

四、质量要求

(一) 品种

宜选择中甘 11 号、中甘 15 号、中甘 17 号、中甘 21、中华宝玉、神州 55 等。

(二) 立地条件

海拔 $1480 \sim 2600m$ ，土质为青壤土，土壤类型为黑垆土、灰钙土、灰褐土、黄绵土，土壤有机质约 1.2%，全氮约 0.0829%，全磷约 0.0755%，全钾约 2.45%。

(三) 栽培管理

1. **种植密度。** 种植宜株距 22cm，行距 50cm，保苗 5800 株。
2. **育苗移栽。** 温室育苗，塑料大棚定植的在 1 月-2 月播种，露地定植的都在 3 月-4 月育苗。播种时将营养土铺在苗床内厚约 10cm，浇透水，待水下渗后均匀播撒，盖上营养土约厚 1cm，覆盖塑料薄膜。播种后在 1~2 片叶时间苗一次，间距约 1~2cm，2~3 片叶时进行分苗。
3. **水肥管理。** 缓苗期及时浇水 1~2 次，加强中耕，追施少量氮肥等。蹲苗结束后到莲座中期，浇水追肥 1~2 次，增施磷钾肥。结球前期浇水 1~3 次，并结合浇水进行追肥。每亩追施尿素 15kg，磷二铵 10~15kg，硫酸钾 10kg。结球后期不再追肥，需控制浇水以免裂球。

(四) 采收

当叶球基本包实、外层球叶发亮时及时收获。对结球不整齐的地块分期收获。为防止二次污染，应实行采收、加工、精包装、贮运一体化。

(五) 质量特色

1. **感官特色。** 叶球表面鲜亮，无萎蔫、色泽正常、新鲜、清洁、无裂球、无虫眼病斑、无机械伤。
2. **理化指标。** 平均单球重 1.2kg，结球紧实、品质鲜嫩，含有丰富的维生素 C、维生素 E、维生素 U、胡萝卜素、钙、锰、

钼以及纤维素，维 C 271.4mg/kg 以上，可溶性糖 35mg/kg 以上，粗蛋白低于 9.28g/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

榆中莲花菜产地范围内的生产者，可向甘肃省兰州市榆中县知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经甘肃省知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。榆中莲花菜的检测机构由甘肃省知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

1263. 瓜州蜜瓜地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

瓜州蜜瓜。

二、申请人

瓜州县人民政府。

三、产地范围

甘肃省瓜州县瓜州乡、西湖乡、南岔镇、锁阳城镇、河东乡、双塔乡、布隆吉乡、三道沟镇、七墩乡、腰站子乡、沙河乡、梁湖乡、广至乡、渊泉镇、柳园镇、国营小宛农场 16 个乡镇、农场现辖行政区域。

四、质量要求

(一) 品种

肉质桔红的厚皮甜瓜。

(二) 立地条件

土壤质地为沙壤和壤土，土层厚度 1m 以上，pH 值 7.5 ~ 8.5，土壤有机质含量 ≥ 1%。

(三) 栽培管理

1. 播种和定苗。起垄覆膜直播，播种深度 1.5 ~ 2cm。2 ~ 3 片真叶时定苗，每穴 1 株，每公顷保苗 ≤ 13500 株。

2. 整枝留瓜。采取单蔓或双蔓整枝，每株留 1 ~ 2 瓜。

3. 水肥管理。采收前10天内不浇水；施肥以有机肥为主，每公顷施优质有机肥 $\geq 45000\text{kg}$ 。

4. 收获。收获时期7月中旬至9月底。

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) 质量特色

1. 感官特色。皮质硬，果肉厚，肉质桔红色，风味甘甜，清香可口。

2. 理化指标。单果重 $2.5\sim 4\text{kg}$ ，可溶性固形物含量 $\geq 18\%$ 。

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

瓜州蜜瓜产地范围内的生产者，可向甘肃省酒泉市瓜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，经甘肃省知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。瓜州蜜瓜的检测机构由甘肃省知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

1264. 嘉峪关野麻湾西瓜地理标志产品 保护要求

一、地理标志产品名称

嘉峪关野麻湾西瓜。

二、申请人

嘉峪关市农业技术推广站。

三、产地范围

甘肃省嘉峪关市新城镇横沟、野麻湾、长城、新城、中沟、观蒲、泥沟共 7 个村。地理坐标：东经 $98^{\circ}04'00'' \sim 98^{\circ}36'00''$ ，北纬 $39^{\circ}38'00'' \sim 40^{\circ}38'00''$ 。

四、质量要求

(一) 品种

选择优质、高产、适应性广、抗病性强、商品性好的品种。

(二) 立地条件

产区光热资源充足、日照时间长，土壤为沙壤土，地势平整，质地疏松、土壤透气保水力强。富含钾、磷、镁、钙、锌等多种元素，有机质含量在 1.2% 以上。

(三) 栽培管理

1. 育苗。3月中旬为西瓜育苗的最佳时间，根据西瓜栽培密度1200株/亩左右计算播种量。

2. 整地施肥。选用3年内未种植过葫芦科作物的沙壤地栽培，每667平方米施入经无害化处理的优质农家肥5000~6000kg，复合肥15kg。

3. 移栽。株高13cm左右、真叶4片即可按株距45~50cm移栽，亩定植1000~1200株。

4. 田间管理。西瓜需要整枝压蔓，当蔓长到40cm时，将蔓压在坑内，埋土固定，以后隔5节压一次。花期进行人工辅助授粉，瓜坐稳后留足叶片摘心，定期翻瓜。浇水以土壤见干见湿为宜，采摘前15天停止浇水和追肥。

(四) 采收

西瓜成熟后要及时采收，采收时轻拿轻放，最好分大小装入纸箱，以免碰伤或压坏。

(五) 质量特色

1. 感官特色。果个在25~40cm（指最大横径面直径）之间，瓜型圆圆或近圆形，平均单瓜重4~5kg；表皮油润光亮；口感松软甘甜、果肉沙润清爽、瓢色鲜红、着色在98%以上。

2. 理化指标。新鲜西瓜中每公斤含糖量95~97g、维生素C含量为33~49mg、维生素B1含量为0.16~0.2mg、维生素B2含量为0.18~0.25mg，水分含量为87%~89.7%，可溶性固形物为10%~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

嘉峪关野麻湾西瓜产地范围内的生产者，可向甘肃省嘉峪关市知识产权管理部门提出使用地理标志专用标志的申请，经甘肃省知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。嘉峪关野麻湾西瓜的检测机构由甘肃省知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

1265. 瓜州西瓜地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

瓜州西瓜。

二、申请人

瓜州县现代农业技术服务中心。

三、产地范围

甘肃省酒泉市瓜州县瓜州乡、西湖乡、南岔镇、锁阳城镇、布隆吉乡、河东乡、三道沟镇、腰站子乡、梁湖乡、广至乡共 10 个乡、镇现辖行政区域。地理坐标：东经 $94^{\circ}45'00''$ ~ $97^{\circ}00'00''$ ，北纬 $39^{\circ}52'00''$ ~ $41^{\circ}53'00''$ 。

四、质量要求

(一) 品种

以红优二号、黑蜜二号、黑蜜 5 号、阳光黑霸王、农抗三号、新红优、抗裂京欣、小糖丸、金城五号、甘美 4K 等品种为主。

(二) 立地条件

海拔 1050 ~ 1300 米，年降水量 45.7mm，无霜期 173 天，耕地以沙壤和轻壤土为主。气候属温带和暖温带大陆性气候，光能资源丰富，日照时间长，强度大，年日照时数 3300 小时， $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 的积温 3582.9°C ，年平均气温 8.8°C ，昼夜温差大，气温年均日较差为 16.1°C 。

(三) 栽培管理

1. 肥水管理。西瓜以追肥为主，亩施优质农家肥 5 方，过磷酸钙 80kg，硫酸钾 20kg 或复合肥 20kg。塘宽 2.5 ~ 3m，水沟宽 0.4 ~ 0.6m，沟深 25 ~ 30cm。株距 45cm，亩保苗 1100 株。

2. 整形修剪。一是及时放苗。幼苗出土后及时破膜放风，以免长成高脚苗，等两叶一心时再放苗。二是适时间苗定苗。瓜苗长出第一片真叶时定苗，每穴留一株健壮苗，余苗摘除。三是整枝顺蔓。西瓜采用单蔓整枝，当瓜蔓长 30cm 时，选留主蔓，其余侧蔓全部摘除，同时摘除第一雌花，留 2 或 3 雌花座果，在瓜前瓜后压蔓。

(四) 采收

一般在花后 45-50 天开始采收。

(五) 质量特色

1. 感官特色。果实呈圆形，果皮墨绿，瓢色大红，肉质细脆，汁多味美，味甜，肉细汁多，含糖高，酥脆爽口。耐储运，无农药残留。无碰压伤、药害、日烧、病虫、伤等缺陷。

2. 理化指标。含糖量 8% ~ 12% 之间，最高含糖量达到 13%；可溶性固形物含量需 $\geq 10.5\%$ ，总酸含量则需 $\leq 2.0\text{g/kg}$ （以柠檬酸计），铅（以 Pb 计）含量需 $\leq 0.1\text{mg/kg}$ ，镉（以 Cd 计）含量需 $\leq 0.05\text{mg/kg}$ 。口感紧实、沙甜，质地饱满；色泽鲜艳，呈绿、黄相间条纹状，有蜡质层；气味大都淡淡清香。

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

瓜州西瓜产地范围内的生产者，可向甘肃省酒泉市瓜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，经甘肃省知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。瓜州西瓜的检测机构由甘肃省知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

1266. 武都红芪地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

武都红芪。

二、申请人

陇南市武都区中药材技术服务中心。

三、产地范围

武都区安化镇、马街镇、隆兴乡、龙坝乡、鱼龙镇、甘泉镇、佛崖乡、汉王镇、柏林乡、汉林乡、角弓镇、石门乡、两水镇、三河镇、桔柑乡、外纳乡、玉皇乡、郭河乡、五库乡、月照乡、黄坪乡、磨坝乡、三仓乡、蒲池乡、龙凤乡等 25 个乡镇 376 个村。地理坐标：东经 $104^{\circ}34'30'' \sim 105^{\circ}38'45''$ ，北纬 $32^{\circ}47'55'' \sim 33^{\circ}42'30''$ 。

四、质量要求

(一) 品种

植物多序岩黄芪。

(二) 立地条件

要求土壤深厚，土质疏松，透水，透气性良好的红壤土，土壤以微碱为好，凡粘重板结、含水量高的粘土以及瘠薄地、地下水位高、底洼易积水的地均不易种植，忌连作。

(三) 栽培管理

1. 肥水管理。施肥：结合翻地施基肥，每公顷施农家肥75000kg，磷酸二铵750kg，硫酸钾60~90kg，然后耙细整平。追肥一般结合灌溉或降雨进行。主要追施无机肥，追肥两次，时间6月-8月，每次追尿素75kg/hm²，并在移栽定植时施钼、锌等微肥，施钼酸按2.25kg/hm²或硫酸锌15kg/hm²收获前30天内不得追施无机肥。育苗田一般追施1次或不施；良种繁育和大田一般追施2次或3次，尤其要重视开花结果期追肥。灌溉：有灌溉条件的红芪育苗、良种繁育以及川水地大田生产，在灌足底墒的前提下，红芪苗生长受湿度影响最大，土壤湿度不足会影响红芪发芽、出苗和长势。为了确保出苗，要随时观察土壤墒情，随旱随浇，有条件的地方可采用滴灌或喷灌最好，一般情况下浇水3次。良种繁育和大田生产比较耐旱，一般情况下浇水2次，尤其是红芪良种繁育田在开花、结果期对水肥条件十分敏感，特别要留心观察按时浇灌。如遇降水，均可减少浇灌次数或不浇灌。

2. 摘蕾、去杂去劣。摘蕾随田间长势随时进行，也可在6月份红芪现蕾初期将花蕾摘除。去杂去劣是良种繁育田在定植后1-2年的生育期间，通过茎、叶、花区别去除杂株，以保证种子纯度。通过植株长势观察去除弱病株，以确保种子质量。

3. 病虫害防治。加强田间管理，轮作倒茬，及时清除田间杂草、落花、落英，摘除被害的卷叶和豆荚，深翻整地、改良以减少病虫害源，必要时使用杀虫剂等防治病虫害。

(四) 采收

人工采挖，先用镰刀割去地上茎蔓，然后用铁钗顺畦深挖60cm左右，将红芪挖出，注意勿挖破红芪。

(五) 质量特色

1. 感官特色。根呈长圆柱形，少分枝（成品无分枝），头粗尾细，长25~50cm，头直径0.8~4cm；表皮棕红色，有纵皱纹及少数支根痕，皮孔横向略凸起，呈浅黄色；搓条时栓皮层易脱落，剥落处呈淡黄色，搓条后质硬而韧，不易折断；横断面纤维性，并呈粉性，横切面皮部呈黄白色，髓部呈淡黄色，形成层呈淡黄色环，有细致的放射状纹理；味甘，具特异香味。药用价值高。

2. 理化指标。锌>25mg/kg、铁>190mg/kg、钙>9mg/kg、锰>9mg/kg、磷>5mg/kg、镁>9mg/kg。氨基酸氨基酸含量分别为：天门冬氨酸 ASP≥3%，苏氨酸 THR≥0.2%，丝氨酸 SER≥0.2%，谷氨酸 GLU≥0.7%，甘氨酸 GLY≥0.2%，丙氨酸 ALA≥0.2%，缬氨酸 VAL≥0.35%，蛋氨酸 MET≥0.05%，异亮氨酸 ILE≥0.2%，亮氨酸 LEU≥0.3%，酪氨酸 TYR≥0.15%，苯丙氨酸 PHE≥0.15%，赖氨酸 LYS≥0.3%，组氨酸 HIS≥0.2%，精氨酸 ARG≥1.2%，脯氨酸 PRO≥0.5%，胱氨酸 GYS≥0.08%，色氨酸 TRP≥0.05%。总灰分不高于6%，浸出物不低于25%。按干燥品计算，含红芪甲苷不得少于0.04%。

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

武都红芪产地范围内的生产者，可向甘肃省陇南市武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，经甘肃省知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。武都红芪的检测机构由甘肃省知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

1267. 岩昌党参地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

宕昌党参。

二、申请人

宕昌县中药材开发服务中心。

三、产地范围

甘肃省陇南市宕昌县好梯乡、韩院乡、南阳镇、兴化乡、竹院乡、狮子乡、新寨乡、官亭镇、两河口乡共9个乡镇109个行政村。地理坐标：东经 $104^{\circ}36'00''\sim104^{\circ}47'00''$ ，北纬 $33^{\circ}55'00''\sim34^{\circ}02'00''$ 。

四、质量要求

(一) 品种

白条党。

(二) 立地条件

产地土质以壤土或沙壤土为主，质地疏松、透气保水力强。富含钾、钙、磷、镁、锌等多种元素，有机质含量在1.2%以上，区域内年降水600~750mm，光照充足，温差大。

(三) 栽培管理

1. 苗床选择。选择林缘二阴半坡地，土壤为黑黄地或沙壤土为宜，质地疏松，土层深厚，腐殖质含量高，透气性良好，不易板结，利于健壮生长，前茬为禾谷类、豆类为好，勿忌连作。

2. 适期栽种。适宜栽种期在4月上旬进行，栽种前深耕翻一次施足基肥及土壤消毒同时进行，精细整地，耙平后挖窝栽种，要求一窝一株参苗，入土30cm深为宜，等距离栽种，株距10cm。栽后用专用栽药耙耙平，防止种苗窝积水，造成土壤板结，不易出苗。

3. 配方施肥。亩施有机肥2000kg，尿素5kg，磷酸二铵10kg作基肥，最好集中混合穴施。

(四) 采收加工

一般收获期在10月上旬开始，收获前约5天时间割取地面党参秧苗，待土表干后收挖，表皮收缩时进行搓干为止，搓制成干药。

(五) 质量特色

1. 感官特色。主根形状多呈长圆柱形，近梢渐细，顶端有一膨大的根头，有多数疣状突起的茎痕；根粗壮而分枝少，上部光滑或近光滑；主根肥大、肉质，鲜条白色，尾端断裂处有黑色胶状物质，干后外皮呈米黄色，头茎至分叉有环形横纹，侧根呈纵纹，断面髓部米黄色，质地紧密嚼之甘甜无渣。味甘，具特异香味。

2. 理化指标。 锌 $\geq 20\text{mg/kg}$ 、铁 $\geq 400\text{mg/kg}$ 、钙 $\geq 2\text{mg/kg}$ 、
锰 $\geq 15\text{mg/kg}$ 、磷 $\geq 2.5\text{mg/kg}$ 、镁 $\geq 1.5\text{mg/kg}$ 。

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

宕昌党参产地范围内的生产者，可向甘肃省陇南市宕昌县知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经甘肃省知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。宕昌党参的检测机构由甘肃省知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

1268. 双湾西瓜地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

双湾西瓜。

二、申请人

金川区农业技术推广服务中心。

三、产地范围

龙口村、古城村、营盘村、金河村、康盛村、许家沟村、陈家沟村、天生炕村、新粮地村、九个进村、三角城村、龙源村、龙寨村等 13 个村。地理坐标：东经 $102^{\circ}15' \sim 102^{\circ}43'$ ，北纬 $38^{\circ}15' \sim 39^{\circ}00'$ 。

四、质量要求

(一) 品种

早熟品种选择京欣 1 号，中晚熟品种选择西农 8 号、懒汉王 2 号等。

(二) 立地条件

土壤类型为灰棕漠土、风沙土，土壤有机质含量 0.814%，有效氮 56.93mg/kg ，有效磷为 6.8mg/kg ，有效钾 63.9mg/kg ，土壤 pH 值 $6.0 \sim 7.5$ ，土壤全盐含量不超过 0.3%，土壤容重 1.3g/m^3 。

(三) 栽培管理

1. 农药防治。严禁使用剧毒农药。枯萎病发病初期发现零星病株时，用 12%绿乳油 500 倍液，50%苯菌灵可湿粉剂 1000 倍液灌根，每株 0.4~0.5 升，或用 12.5%增效多菌灵溶液 200~300 倍液灌根，每株 100 毫升。地老虎采用糖醋液诱杀：用 90% 晶体敌百虫 0.5kg 加水 8~10kg 喷到炒过的 40kg 麦麸上制成毒饵，于傍晚撒在西瓜秧苗周围，诱杀幼虫。

2. 施肥。结合整地一般每 $667m^2$ 施有机肥 4000~5000kg，过磷酸钙 100kg，磷酸二铵 40kg，油渣 50kg，尿素 20kg，氮、磷、钾三元复合肥 50kg。

3. 播种方式。采用木棍打孔播种法，起垄覆膜种植，水沟宽 1m，沟深 0.4~0.5m，垄面宽 2.5~2.8m，株距 40cm，南北向开沟起垄。

(四) 采收

双湾西瓜目前以生产销售鲜果为主，果实成熟后达到西瓜采收标准时进行采收。采收前 10-15 天应停止灌水，7 月中、下旬收获。采收分一次采收或多次采收，采后及时上市销售。在采收和销售过程中所用工具要清洁、卫生、无污染。

(五) 质量特色

1. 感官特色。果实端正，椭圆形，瓜皮浅绿色，覆有深绿色条带，外形美观，令人喜爱。平均单瓜重 6~8kg，可食率高，口感好，品质极佳。皮厚 1.1cm，韧性强，耐运输。

2. 理化指标。 中心糖量 12%以上。可溶性固形物含量 11%以上，粗纤维含量 0.008%。

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

双湾西瓜产地范围内的生产者，可向甘肃省金昌市金川区知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经甘肃省知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。双湾西瓜的检测机构由甘肃省知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

1269. 瓜州甜瓜地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

瓜州甜瓜。

二、申请人

瓜州县现代农业技术服务中心。

三、产地范围

甘肃省酒泉市瓜州县行政区域内的瓜州乡、西湖乡、南岔镇、河东乡、三道沟镇、锁阳城镇、腰站子乡、布隆吉乡共 8 个乡镇 45 个行政村。地理坐标：东经 $94^{\circ}45'00'' \sim 97^{\circ}00'00''$ ，北纬 $39^{\circ}52'00'' \sim 41^{\circ}53'00''$ 。

四、质量要求

(一) 品种

银帝 2 号、银帝 3 号、玉菇、流星雨、冰糖雪梨、瓜州王子等品种。

(二) 立地条件

海拔 1050 ~ 1300 米，土壤质地为砂壤和轻壤，土壤有机质平均含量 1.23%，全氮 0.062%，速效磷 6.4ppm，速效钾 255ppm，pH 值 7.5 ~ 8.5。

(三) 栽培管理

1. 肥水管理。以底肥为主，亩施优质农家肥 5 方，过磷酸钙 80kg，硫酸钾 20kg 或复合肥 20kg。塘宽 1.5 ~ 2m，水沟宽 0.4 ~ 0.6m，沟深 25 ~ 30cm。株距 50cm，亩保苗 910 株。

2. 整形修剪。一是及时放苗。幼苗出土后及时破膜放风，以免长成高脚苗，等两叶一心时再放苗。二是适时间苗定苗。瓜苗长出第一片真叶时定苗，每穴留一株健壮苗，余苗摘除。三是整枝顺蔓。当子蔓长 60 ~ 80cm 时，两子蔓同时摘心，同时摘除 1 ~ 2 孙蔓，自 3 ~ 5 节上的孙蔓留瓜，瓜前留 1 叶摘心，一株留 1 个瓜，蔓用土块固定。

3. 病虫害防治。每年清理枯枝落叶，防治病虫害发生；对病枝及时剪除，集中烧毁。

(四) 采收

一般在花后 45-50 天开始采收。

(五) 质量特色

1. 感官特色。果实呈圆形、椭圆型，肉厚 3.5cm，单瓜重 2.5 ~ 4kg。色泽因品种不同，呈现出黄、金黄、白、灰绿、黑绿，且有光皮或粗、细网纹相间。气味呈现清香、浓香、淡香，大都在成熟期表皮散发出淡香味。耐储运，无农药残留。无碰压伤、药害、日烧、病虫、伤等缺陷。

2. 理化指标。含糖量在 14% ~ 17% 之间，最高含糖量达到 19%，可溶性固形物含量 $\geq 18\%$ ，总酸含量则需 $\leq 2.0 \text{ g/kg}$ （以

柠檬酸计），含水量≤13%，粗纤维≤28%，口感因品种不同，呈现出汁多、脆甜、糯甜、酥脆。

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

瓜州甜瓜产地范围内的生产者，可向甘肃省酒泉市瓜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，经甘肃省知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。瓜州甜瓜的检测机构由甘肃省知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

1270. 渭源白条党参地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

渭源白条党参。

二、申请人

渭源县人民政府。

三、产地范围

定西市渭源县清源镇、莲峰镇、会川镇、五竹镇、路园镇、北寨镇、新寨镇、麻家集镇、锹峪镇、庆坪镇、祁家庙镇、上湾镇、大安乡、秦祁乡、峡城乡、田家河乡等 16 个乡镇 218 个村。地理坐标：东经 $103^{\circ}44' \sim 104^{\circ}20'$ ，北纬 $34^{\circ}53' \sim 35^{\circ}25'$ 。

四、质量要求

(一) 品种

渭源白条党参，主要品种为“渭党 1 号”和“渭党 2 号”。

(二) 立地条件

海拔 2000 ~ 2600m，年均气温在 7°C 以下的地区。土壤以黄绵土和黑垆土为主，土质疏松，腐殖质含量高，呈弱碱性，pH 值 8.46；年平均降雨量 525.7mm，无霜期 140 天，年平均日照时数 2421h。

(三) 栽培管理

1. 育苗。

(1) 选地

选择靠近水源、土地疏松、肥沃、排水良好的砂质壤土或腐殖壤土和背阳的阴坡为好。

(2) 选种

选用当年新种子，清除杂质霉烂及秕粒。

(3) 播种

播期在4月中旬至5月上旬为好。播种方法：撒播每亩种子1.5kg，用细砂混匀，均匀撒于地表，用扫帚在地表来回扫2~3次，然后轻轻镇压，使种子和土壤完全接触；条播在整好畦面上按行距18~20cm横向开浅沟，沟深3cm，播幅宽10cm，将种子均匀撒入沟内，覆盖细土厚0.5~1cm。播后地表覆盖麦草或麦衣遮阴处理，以后要及时浇水，保持地面湿润。

2. 移植。

选择生长健壮、均匀、头梢尾完整、条长无分权、头部有1~2个牙眼的参苗，于秋季10月上旬或春季3月下旬至4月上旬栽植。

3. 田间管理。

(1) 中耕除草：春季幼苗出土后，立即拔除杂草，苗高9cm时方可松耕锄草，封垄后应停止。

(2) 追肥：6月下旬至8月上旬亩追施尿素17kg或硝铵23kg。

(四) 采收

移栽后 1-2 年收获为宜。当秋季地上茎叶黄枯后，选晴天，小心深挖，刨出全根，避免伤根，以免浆汁流出，形成黑疤痕，降低质量。

（五）质量特色

1. 感官特色。根呈长圆柱形，根长分枝少。顶端常有一膨大的根头（俗称狮子盘头），具多瘤状茎痕，外皮色泽黄褐色或乳白色，上部有细密横纹，下部干燥后有纵纹。鲜根断裂处有白色胶状物溢出，干燥后是黑色。横切面是微黄色菊花心，肉厚，体质坚实，气味特殊，嚼后干甜无渣。

2. 理化指标。粗脂肪 $> 50\text{g/kg}$ ，粗蛋白 $> 120\text{g/kg}$ ，粗纤维 $< 53\text{g/kg}$ ，总糖 $> 550\text{g/kg}$ ，水分 $< 14\text{g/kg}$ ，无氮浸出物 $> 750\text{g/kg}$ ，灰分 $< 34\text{g/kg}$ 。

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

渭源白条党参产地范围内的生产者，可向甘肃省定西市渭源县知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经甘肃省知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。渭源白条党参的检测机构由甘肃省知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

1271. 金川红辣椒地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

金川红辣椒。

二、申请人

金川区农业技术推广服务中心。

三、产地范围

金川区行政区内的双湾镇的龙口村、古城村、营盘村、金河村、康盛村、许家沟村、陈家沟村、天生炕村和宁远堡镇的新华村、下四分村、西湾村、东湾村等。地理坐标：东经 $101^{\circ}29' \sim 102^{\circ}34'$ ，北纬 $38^{\circ} \sim 39^{\circ}$ 。

四、质量要求

(一) 品种

常规种植品种选择美国红辣椒。

(二) 立地条件

地貌为湖积风积平原，土壤类型为灰棕漠土、风沙土，土壤有机质含量 0.814% ，有效氮 56.93mg/kg ，有效磷为 6.8mg/kg ，有效钾 63.9mg/kg ，土壤pH值 $6.0 \sim 7.5$ ，土壤全盐含量不超过 0.3% ，土壤容重 1.3g/m^3 。

(三) 栽培管理

1. 播种时间。播种期一般选择4月中、下旬。

2. 播种方式。采取干籽直播，起垄种植株距 20cm，行距 60cm；平畦种植株距 25cm，行距 30cm，9月下旬收获。

3. 施肥。结合整地一般每 667m² 施有机肥 3000 ~ 5000kg，过磷酸钙 50kg，磷酸二铵 30kg，或施入腐熟鸡粪 1000kg，氮、磷、钾三元复合肥 50kg。

(四) 采收

果实红熟后达到辣椒采收标准时进行采收，采收分一次采收和多次采收，采收后及时进入制干程序。辣椒的制干方法分为阴棚阴干法、堆垛阴干法和晒干法。

(五) 质量特色

1. 感官特色。外观形状整齐均匀，果面油亮光洁，果实呈深红色，颜色均匀，果皮厚，韧性强。

2. 理化指标。干椒水分 ≤ 17.9%，平均单果重 ≥ 7.0g，果长 ≥ 12cm，最大部位直径 ≥ 2cm，平均果皮厚度 ≥ 0.4mm。杂质总量不超过 0.5%，花斑椒不超过总量的 1%，维生素 C ≥ 126.7mg/g，灰分 ≤ 82.0g/kg，粗纤维（干态） ≤ 203.4g/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

金川红辣椒产地范围内的生产者，可向甘肃省金昌市金川区知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经甘肃省知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。

金川红辣椒的检测机构由甘肃省知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

1272. 张家川红花牛地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

张家川红花牛。

二、申请人

张家川回族自治县畜牧技术推广站。

三、产地范围

张家川县属甘肃省天水市辖县，东接陕西省陇县，南邻清水县，西连秦安县，北毗华亭、庄浪县。地理坐标：东经 $105^{\circ}54' \sim 106^{\circ}35'$ ，北纬 $34^{\circ}44' \sim 35^{\circ}11'$ 。

四、质量要求

(一) 品种

本地张家川红花牛优良品种。

(二) 养殖环境

境内气候环境属地域型立体小气候，太阳辐射强、昼夜温差大，牧草种类繁多，营养价值高，具有粗蛋白、粗脂肪、无氮浸出物、热能高，粗纤维低特性。

(三) 养殖管理

1. 饲养管理。多饲养于海拔 $1486 \sim 2659.4m$ 之间的纯天然、无污染的高山森林草原地带。采取自然放牧、半放牧半舍饲等方式。

2. 饲草料保障。天然牧场和农作物秸秆（青贮）是张家川红花牛的主要饲料来源。

3. 饮水条件。水源以山泉水、水库、水井为主，符合饮用水标准条件。

（四）屠宰

符合出栏要求时，在静养 12-24 小时后赶入待宰圈屠宰。

（五）质量特色

1. 感官特色。宰杀后从胴体上看，新鲜肉肌肉有光泽，深红色均匀，即色泽、气味正常，外表微干或有风干膜，不粘手，切口稍潮湿而无粘性。肉质紧密富有弹性，指压后的凹陷应立即复原，无酸、臭等异味，具有鲜牛肉的自然香味。腱紧密而有弹性，关节表面平坦而光滑，渗出液透明。煮沸后肉汤透明澄清，脂肪聚于表面，具有特殊香味。

2. 理化指标。张家川红花牛牛肉中氨基酸组成齐全，氨基酸总量为 14.4g/100g，甘氨酸 0.881g/100g、亮氨酸 1.17g/100g、蛋氨酸 0.413g/100g、酪氨酸 0.536g/100g、组氨酸 0.57g/100g、苏氨酸 0.648g/100g、丙氨酸 0.799g/100g、异亮氨酸 0.66g/100g、胱氨酸 0.21g/100g、赖氨酸 1.29g/100g、天门冬氨酸 1.34g/100g、缬氨酸 0.73g/100g、苯丙氨酸 0.708g/100g、脯氨酸 0.71g/100g、丝氨酸 0.582g/100g、谷氨酸 2.19g/100g、精氨酸 0.957g/100g。以谷氨酸含量最高。新鲜牛肉中脂肪总量为 2.82g/100g，水分含量 74.6%。钙含量为 5.48mg/100g、磷含量为 0.24g/100g、铁

含量为 4.5mg/100g、锌含量为 6.61mg/100g。富含多种维生素，其中维生素 A 含量为 1.8ug/100g、维生素 B1 含量为 420ug/100g、维生素 E 含量为 54.7ug/100g，维生素 B12 含量为 1.5ug/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

张家川红花牛产地范围内的生产者，可向甘肃省天水市张家川回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，经甘肃省知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。“张家川红花牛”的检测机构由甘肃省知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

1273. 天祝白牦牛地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

天祝白牦牛。

二、申请人

天祝藏族自治县畜牧技术推广站。

三、产地范围

甘肃省武威市天祝藏族自治县松山镇、西大滩乡、华藏寺镇、石门镇、抓喜秀龙乡、打柴沟镇、天堂镇、炭山岭镇、哈溪镇、祁连乡、旦马乡、毛藏乡、大红沟乡、东大滩乡、朵什乡、赛什斯镇、安远镇、赛拉隆乡、东坪乡 19 个乡镇的 176 个行政村。地理坐标：东经 $102^{\circ}01'00'' \sim 103^{\circ}40'00''$ ，北纬 $36^{\circ}30'00'' \sim 37^{\circ}35'00''$ 。

四、质量要求

(一) 品种

天祝白牦牛。

(二) 养殖环境

在甘肃省天祝藏族自治县境内海拔在 2040 ~ 4874 米的高寒草原，年均气温-1 ~ 1.3°C，牧草种类繁多，区系复杂，耐牧性强，营养丰富。

(三) 养殖管理

1. 种群繁殖。天祝白牦牛的繁育方法为纯种繁育，指在品种或品系内进行繁殖。公牛3岁投群配种，母牛突出重要性状，繁殖群体在外貌及生产性能上具有较好的一致性。

2. 牯牛培育。牯牛一般均为自然哺乳，在2周后开始采食牧草，3月龄左右大量采食，生长发育期内调控母牛挤乳量，做好牯牛断奶后的饲养管理和补饲，可补饲饲料粉、骨粉配制的简易混合料。

3. 饲养管理。舍饲养殖：将牧区乡镇繁殖的阉牛、2~3岁的小龄牛运往农区乡镇，利用农区丰富的精饲料和副产品育肥，经3-9个月育肥后出栏。放牧加补饲养殖：牛只分群后，白天放牧，早晚补饲少量精饲料和饲草。根据市场、草场、气候等条件确定适宜出栏时间。全放牧养殖：利用夏、秋季牧草丰盛期抓膘，适时出栏。

4. 饲草料保障。建立饲草料生产基地，种植燕麦、青稞等优质饲草料，满足冷季补饲需要。合理选购饲料，配合平衡日粮。

(四) 屠宰

符合出栏要求时，在进入冷季前及时定点屠宰。

(五) 质量特色

1. 感官特色。毛色纯白，皮肤呈粉红色，有少量黑色素斑点沉着，体态结构紧凑，有角或无角。四肢结实、蹄小质密，裙毛长而有光泽，着生于肩端至肘、肘至腰角、腰角至髋结节、臀端连线以下，包括胸骨的体表部位，以及项脊至颈峰、下颌

和垂皮等体躯各部位，在四肢、颈侧、背腰及尾部着生较短的粗毛及绒毛。被毛密度大、含绒率高、染色性能好，成年牦牛剪（拔）毛量（包括粗毛）平均为 3.62kg，最高达 6kg。平均产绒量为 0.40kg、尾毛量为 0.62kg；宰杀后从胴体上看，新鲜肉肌肉有光泽，肉色暗红，肉质细嫩多汁，脂肪呈橘黄色，色泽、气味正常，外表微干或有风干膜，不粘手，切口稍潮湿而无粘性。肉质紧密富有弹性，指压后的凹陷应立即复原，无酸、臭等异味，具有鲜牛肉的自然香味。

2. 理化指标。天祝白牦牛肉：蛋白质含量高，为 22.2%。肉中氨基酸总量为 19.06%，以谷氨酸含量最高；脂肪含量为 2.8%，色泽呈橘黄色，大量贮存于皮下及腹腔。钙、铁、镁、锌含量分别为 3.8 (mg/100g) 、 1.86 (mg/100g) 、 19.4 (mg/100g) 、 3.42 (mg/100g)，磷含量为 0.22 (g/100g)。天祝白牦牛毛、绒：牛绒细度为 27.65 μm 。粗毛平均细度为 64 μm ；绒毛平均细度在 30 μm 以下；两型毛的细度为 39.56 ~ 45.72 μm 。经分梳以后的天祝白牦牛绒的平均细度约 18 μm 。天祝白牦牛乳：成分 (%) 为：干物质 16.91，脂肪 5.45，蛋白质 5.24，乳糖 5.41，灰分 0.77。热能值为 3647.54MJ/kg，密度 (D20°C/4°C) 为 1.0387。钙、磷丰富，各种氨基酸高达 23.07%，乳脂肪球直径 $4.13 \pm 1.31\mu\text{m}$ 。

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

天祝白牦牛产地范围内的生产者，可向甘肃省武威市天祝藏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，经甘肃省知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。“天祝白牦牛”的检测机构由甘肃省知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

1274. 永昌啤酒大麦地理标志产品保护要求

一、地理标志产品名称

永昌啤酒大麦。

二、申请人

永昌县农业特色产业服务中心。

三、产地范围

甘肃省永昌县城关镇、焦家庄乡、朱王堡镇、水源镇、六坝乡、东寨镇、新城子镇、红山窑乡、南坝乡、河西堡镇十个乡镇。地理坐标：东经 $101^{\circ}04' \sim 102^{\circ}43'$ ，北纬 $37^{\circ}47' \sim 38^{\circ}39'$ 。

四、质量要求

(一) 品种

选择抗逆性强、适应性广、商品性好的品种。如甘啤 4 号，甘啤 6 号。

(二) 立地条件

土壤类型为灌溉土；含沙量适度，透气性好，无板结，无污染，无盐渍化。土壤有机质含量高，耕作层平均在 1.54% 以上，肥力均匀，颜色暗，多为灰棕色。

(三) 栽培管理

1. 种子处理。播种前将种子充分晾晒，杀死种子表面的病菌，以提高种子生活力和发芽率。并用 25% 的粉锈宁、15% 速

保利、15%羟锈宁，按种子量的 0.1%~0.3%进行拌种，以防治大麦条纹病的发生。

2. 播种。在土壤解冻 10cm 左右时，即可顶凌播种，我县一般宜在 3 月中旬至 4 月上旬播种，播种方法采用机播。

3. 合理密植。每 667m² 用种量井灌区为 15kg，河灌区为 20kg。

4. 灌水。一般全生育期灌水 3~5 次，可在二叶一心至三叶一心时灌头水，二水在拔节期，三水在抽穗、灌浆期浇灌，以后视其情况进行适时灌水。

5. 追肥。苗期根据苗势情况，结合灌水每 667m² 追施尿素 5kg。

6. 防杂除草。在整个生育期内，人工拔除杂草 2~3 次，以保持品种的纯度和净度。

(四) 采收

当茎叶失绿变黄，穗部表现淡黄色，籽粒正常失水，手揪籽粒硬中带软，蜡熟期选择晴朗天气进行收获。

(五) 质量特色

1. 感官特色。永昌啤酒大麦籽粒饱满，外观淡黄色有光泽，有原大麦固有的香气，大小整齐，无病斑粒，无霉味和其他异味。

2. 理化指标。永昌啤酒大麦千粒重（以绝干计）45g 左右，含水量 ≤ 10.2%，蛋白质含量 ≤ 12%，浸出物含量 80.77%，发芽

率 98%以上。良种覆盖率达到 100%以上。永昌啤酒大麦的内在品质好、发芽率高，亩产达 400~500kg。

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

永昌啤酒大麦产地范围内的生产者，可向甘肃省金昌市永昌县知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经甘肃省知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。永昌啤酒大麦的检测机构由甘肃省知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。

1275. 肃南甘肃高山细毛羊地理标志产品 保护要求

一、地理标志产品名称

肃南甘肃高山细毛羊。

二、申请人

肃南裕固族自治县养羊协会。

三、产地范围

甘肃省张掖市肃南县皇城镇、康乐乡、大河乡、马蹄乡、白银乡、明花乡、祁丰乡共7个乡镇76个村。地理坐标：东经 $90^{\circ}20'00'' \sim 102^{\circ}13'00''$ ，北纬 $37^{\circ}28'00'' \sim 39^{\circ}49'00''$ 。

四、质量要求

(一) 品种

细毛羊。

(二) 立地条件

产区为高寒半干旱气候，温差大，四季分明，冬春季长而寒冷，夏秋季短而凉爽。

(三) 饲养管理

养羊生产中以放牧饲养为主，在冬春枯草期给予适当补饲。通过放牧，羊能广泛采食各种青绿饲料，获得完全营养，不仅能满足营养需要，而且也有利于羊只的生长发育和健康。

(四) 屠宰加工

进行宰杀加工冷藏的过程中，都经过严格的宰前、宰后检验，检疫验收整个过程中对羊肉产品可能造成的污染，产品经过真空等方式包装后在-25°C 以下，低温速冻，-18°C 以下低温冷藏。

(五) 质量特色

1. 感官特色。宰前活重 44.07kg、胴体重 21.8kg，屠宰率 49.61%、净肉率 56.35%、眼肌面积 14.21cm，肉色鲜红，大理石纹丰富，吸水力和熟肉率高、保水性强，肌节长，剪切力低、嫩度好，风味鲜美。

2. 理化指标。水分 ≤ 74.0g/100g、干物质 ≥ 25.8g/100g、蛋白质 ≥ 21.2g/100g、脂肪 ≥ 2.4g/100g、灰分 ≥ 0.95g/100g、碳水化合物含量 ≥ 1.0g/100g、18 种必需氨基酸总量 ≥ 16.5%，必需氨基酸含量 ≥ 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

肃南甘肃高山细毛羊产地范围内的生产者，可向甘肃省张掖市肃南县知识产权管理部门提出使用“地理标志专用标志”的申请，经甘肃省知识产权局审核，报国家知识产权局核准后予以公告。肃南甘肃高山细毛羊的检测机构由甘肃省知识产权局在符合资质要求的检测机构中选定。