

「2024.09.27」

农业气象周报

研究员：柳瑜萍

期货从业资格证号 F0308127

期货投资咨询 从业证书号 Z0012251

联系电话：0595-86778969

关注我们获取
更多资讯



业务咨询
添加客服



目录



1、周度重点气象



2、各农作物产区气象

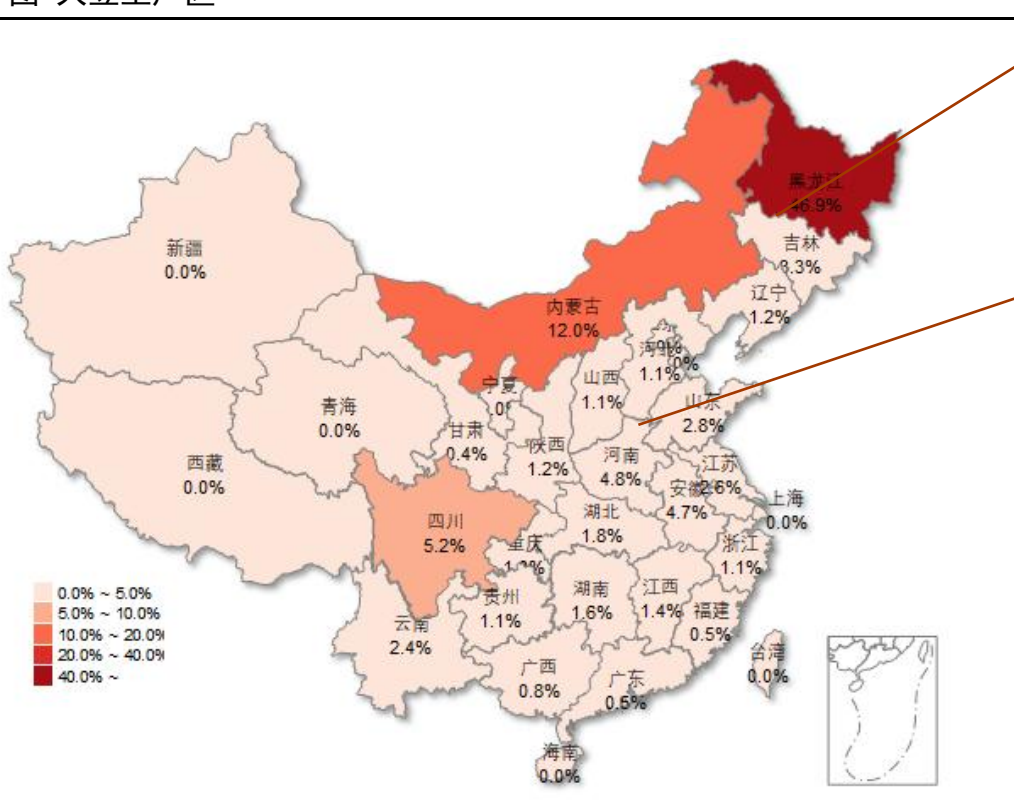
「 周度重点关注气象 」

- ◆ 截至9月23日，据农业农村部农情调度，全国秋粮收获近2成。贵州秋收过7成，云南秋收近3成；河南秋收近3成；新疆秋收过2成；重庆大豆收获过6成，江西一季稻收获过3成；辽宁、吉林、河北、安徽开始零星收获。
- ◆ 黄淮海西部地区降雨不利于秋粮收获晾晒，影响品种：玉米、花生、稻谷
- ◆ 西南地区降雨不利于秋粮收获晾晒：玉米、稻谷
- ◆ 东北部分地区有大风降温天气，减缓灌浆速度，造成玉米高秆作物倒伏。
- ◆ 新疆雨雪风沙降温天气对大部林果成熟采摘、甜菜生长、南疆棉花脱叶、北疆棉花成熟采收有不利影响
- ◆ 国际方面，美豆新作处于收获期，目前优良率表现良好。大豆产区约30%区域处于干旱状态，下周产区高温少雨，利于作物收获。巴西中西部连续几周降雨偏少，播种进度不及历史同期。加拿大油菜籽处于收获阶段，仅有阿尔伯塔省南部部分地区降雨，阿尔伯塔省、萨斯喀彻温省、曼尼托巴省南部大部分地区降雨偏少，利于收获。马来西亚和印尼产区大部分地区降雨高于正常。
- ◆ 9-11月拉尼娜发生概率71%。统计学模型均值显示拉尼娜现象年内发生概率上升。过往情况看，拉尼娜有一定概率会造成美国、南美大豆产量减少，棕榈油恢复生产，白糖减产。

「大豆周度气象分析」

各产区生长期

图 大豆主产区



东北地区（含内蒙古）大豆产量超总产量60%，目前大豆处于鼓粒至收获期。

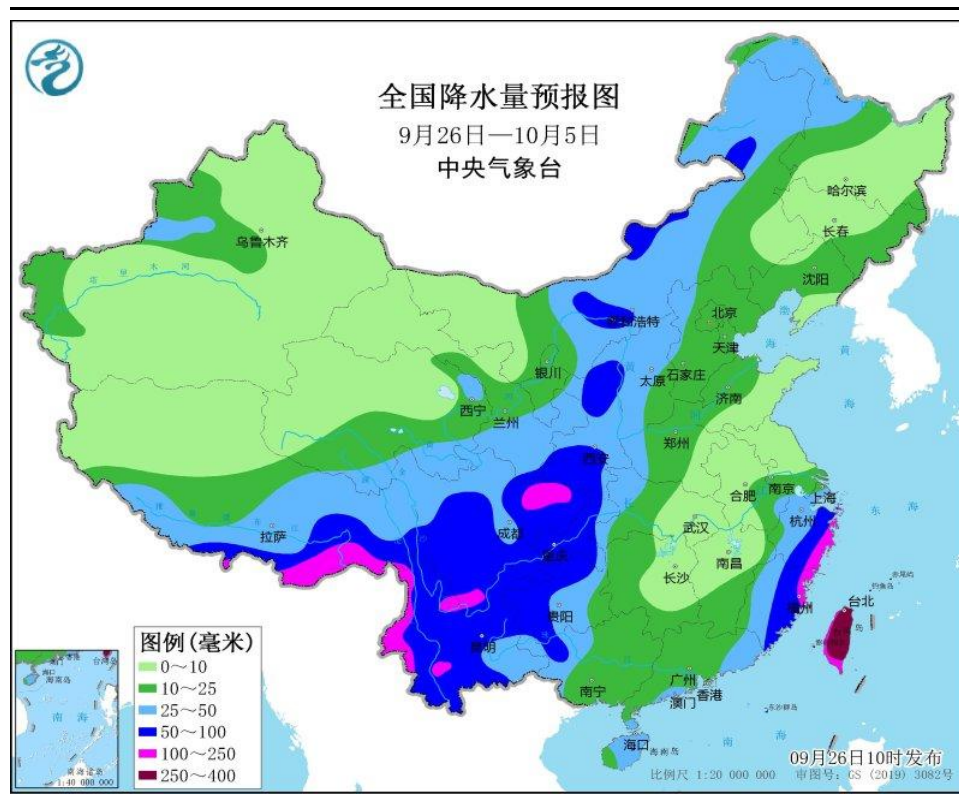
黄淮海地区（山东、河北、河南、江苏、安徽）大豆产量占总产量15%以上，目前大豆处于鼓粒期。

来源：重点农产品市场信息平台

「大豆周度气象分析」

降水量——条件适宜

图 未来10天全国降水量预报



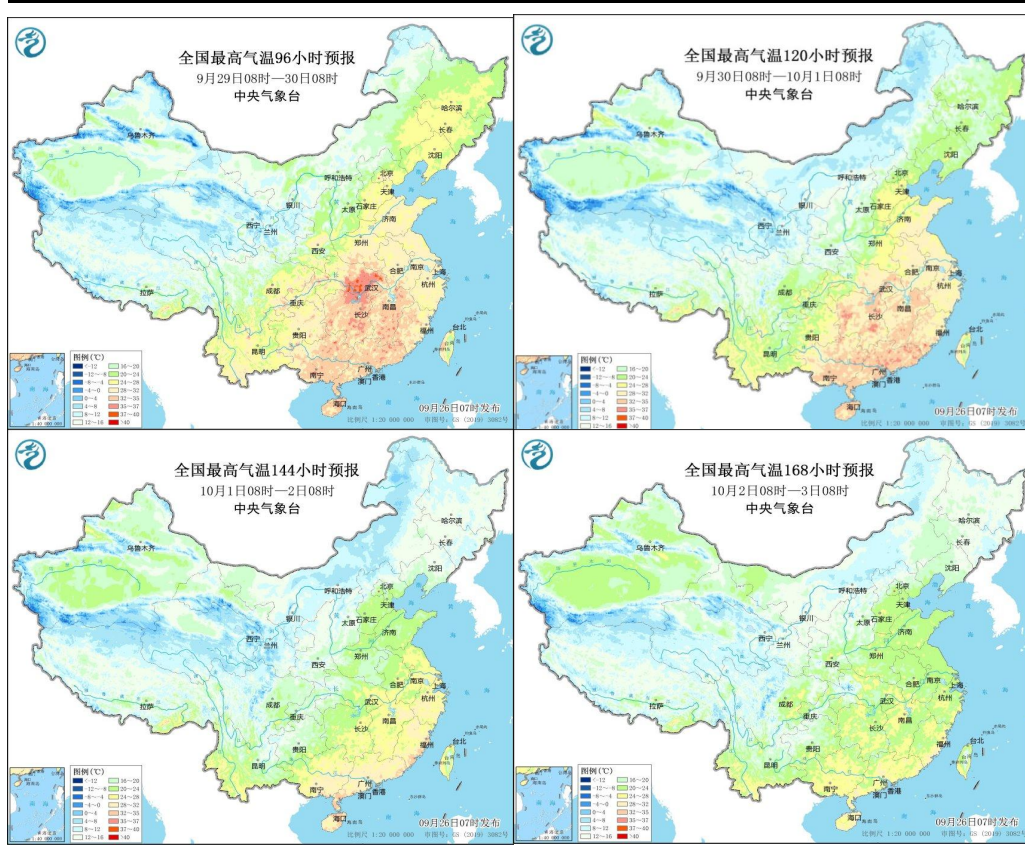
来源: 中央气象台

产区	生长期及适合水分条件	目前条件及影响
东北产区 (60%)	处于鼓粒至收获期, 适宜湿度80%	条件适宜
黄淮海产区 (15%)	鼓粒期, 适宜湿度80%	条件适宜

「大豆周度气象分析」

气温——条件适宜

图 全国最高气温预报



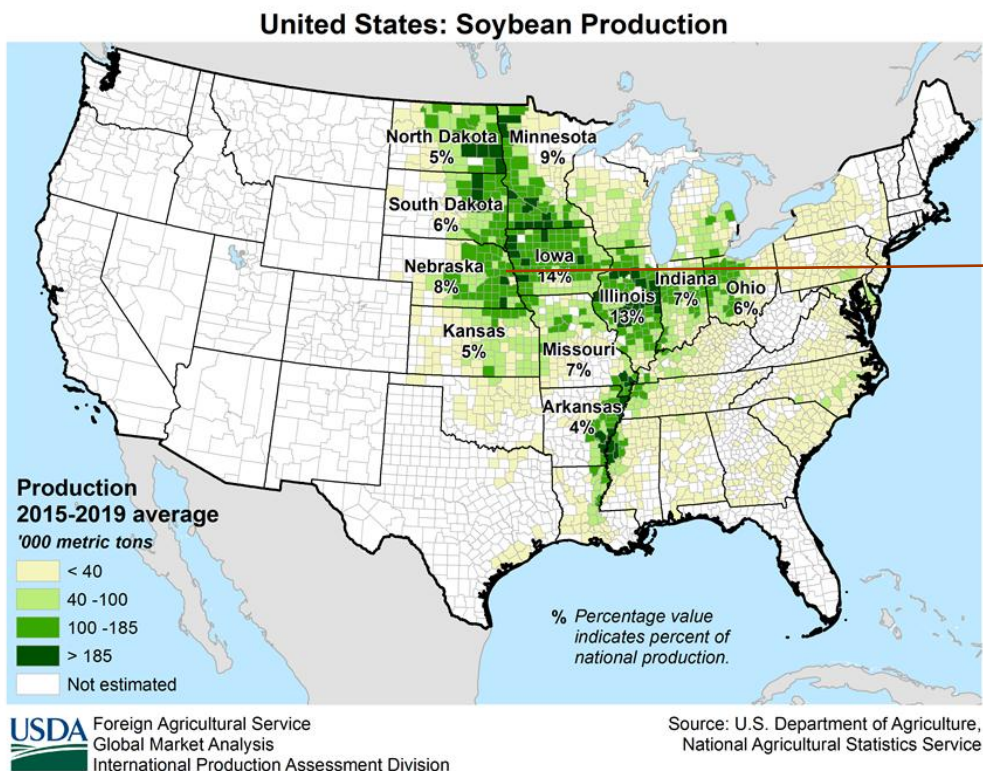
来源：中央气象台

产区	生长期及适合温度	目前温度及影响
东北产区	处于鼓粒至收获期	条件适宜
黄淮海产区	鼓粒期，适宜温度21-23°C左右	条件适宜

「大豆周度气象分析」

美国大豆主产区及生长期

图 美国大豆主产区



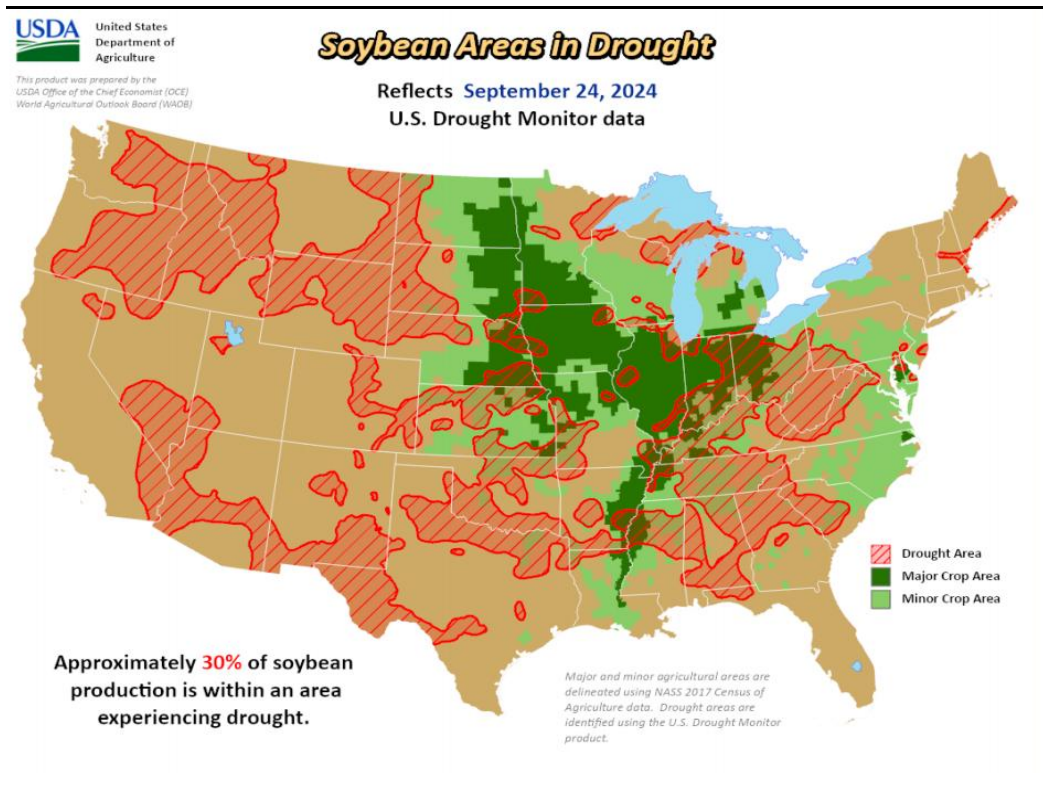
美国大豆产区集中在中部，包括爱荷华州、伊利诺斯州、明尼苏达州、内布拉斯达州、印第安纳州等，目前大豆处于收获期。美国农业部报告显示，截至9月22日当周，美国大豆收获率13%，较高于五年平均进度高出5个百分点。大豆优良率64%，较前一周持平。

来源：USDA

「大豆周度气象分析」

美国干旱监测——干旱区域30%

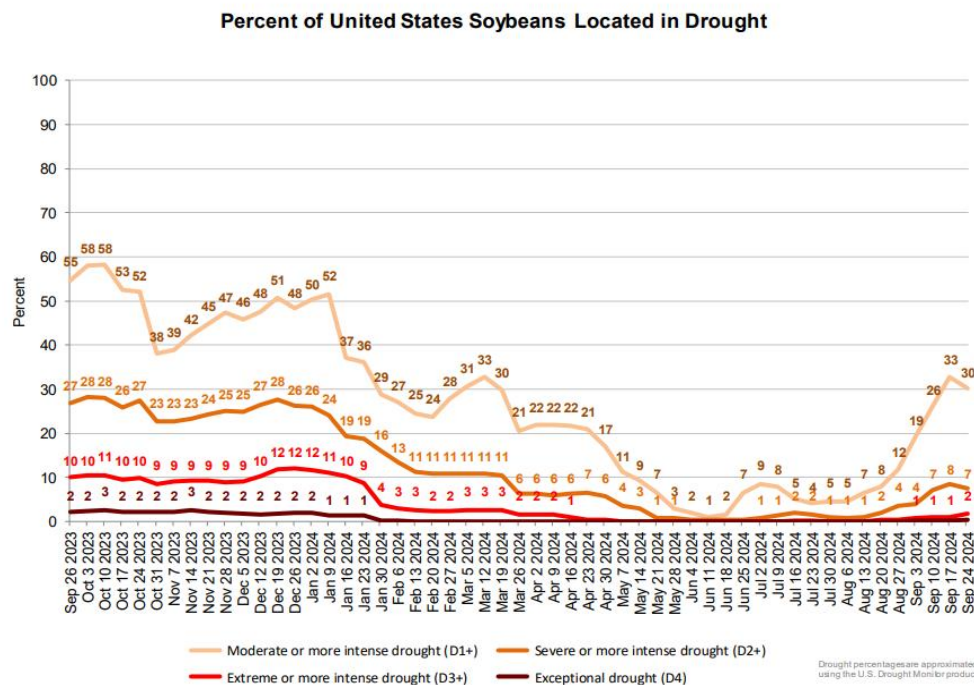
图 美国干旱监测



来源: USDA

美国干旱监测显示，大豆产区约30 (-3) %区域处于干旱状态，和上周对比，严重干旱及以上区域 (D2+) 约7 (-1) %、D3+区域2 (+1) %，总体来说干旱区域增加；和去年同期对比，D1+区域减少25%，D2+区域减少20%，D3+区域减少8%，土壤状况明显好于去年同期。

图 美国大豆产区干旱程度

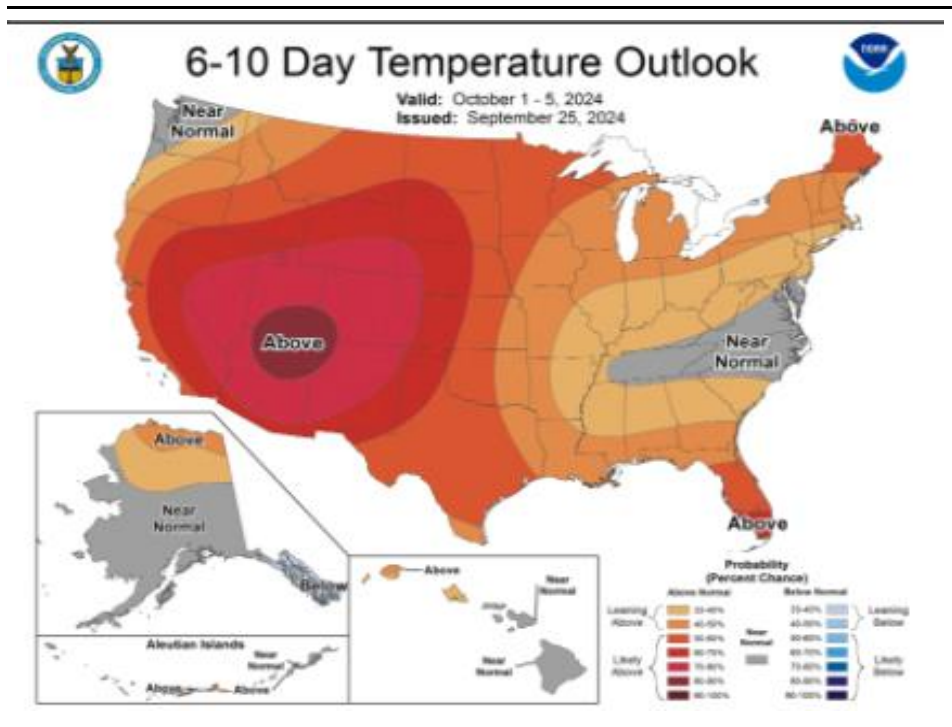


来源: USDA

「大豆周度气象分析」

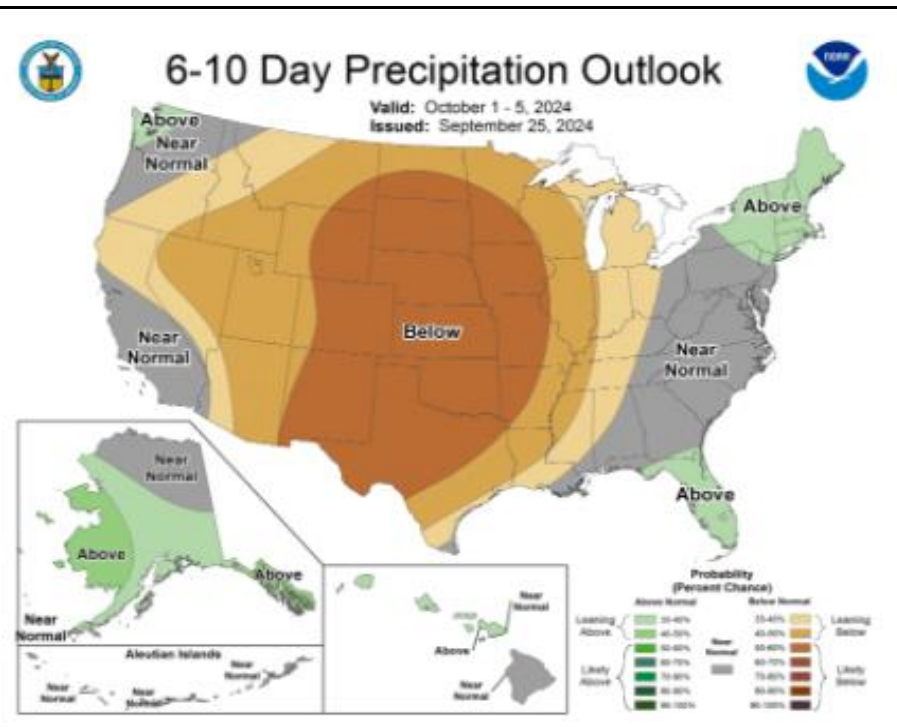
温度、降水量——高温少雨，利于作物收获

图 未来6-10天气温前瞻



来源: CPC

图 未来6-10天降水量前瞻

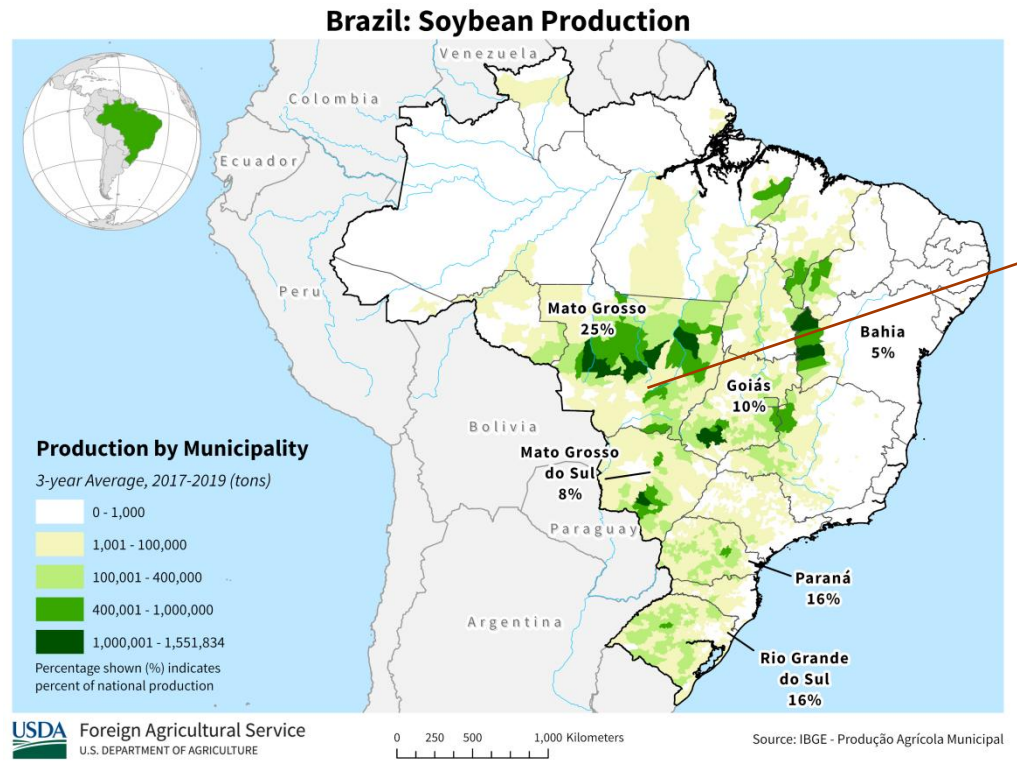


来源: CPC

未来6-10天，美国多数大豆产区温度高于正常水平；降水量方面，降水低于正常水平，利于作物收获

巴西大豆主产区及生长期

图 巴西大豆主产区

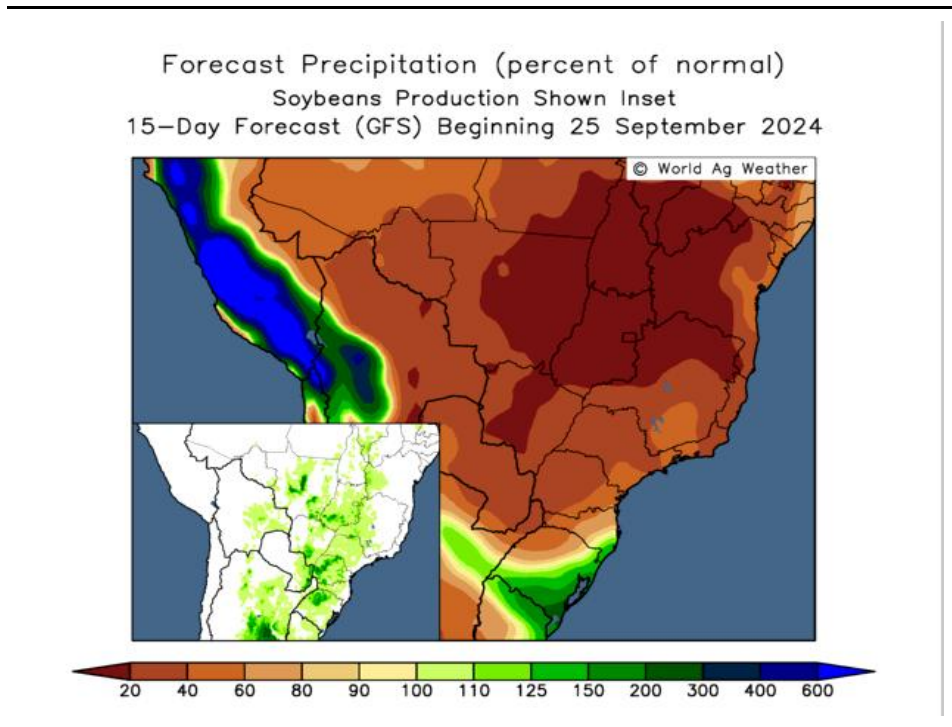


巴西大豆产区集中在中西部，巴西新作大豆进入播种期。AgRural 本周发布的数据，截至9月19日，巴西 2024/25 年度大豆播种面积达到预计面积的 0.9%，其中巴拉那州加快了工作进度，去年同期1.9%。

来源：USDA

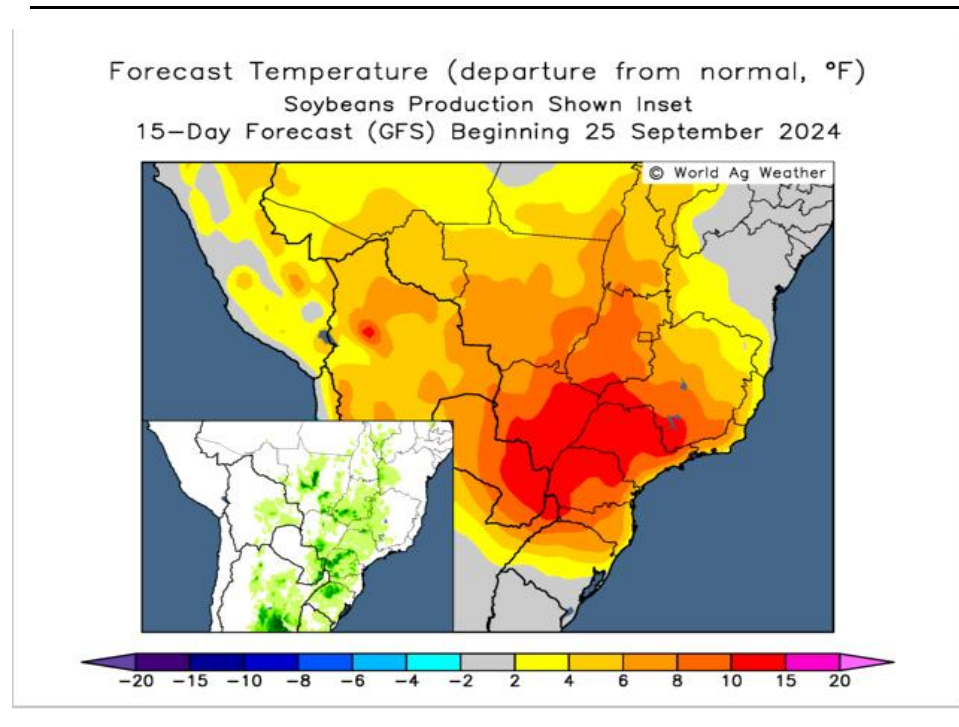
降水量、温度——巴西高温少雨，不利于播种进度

图 巴西未来15天降水距平 (%)



来源：世界农业展望局

图3、 巴西未来15天温度距平 (°F)



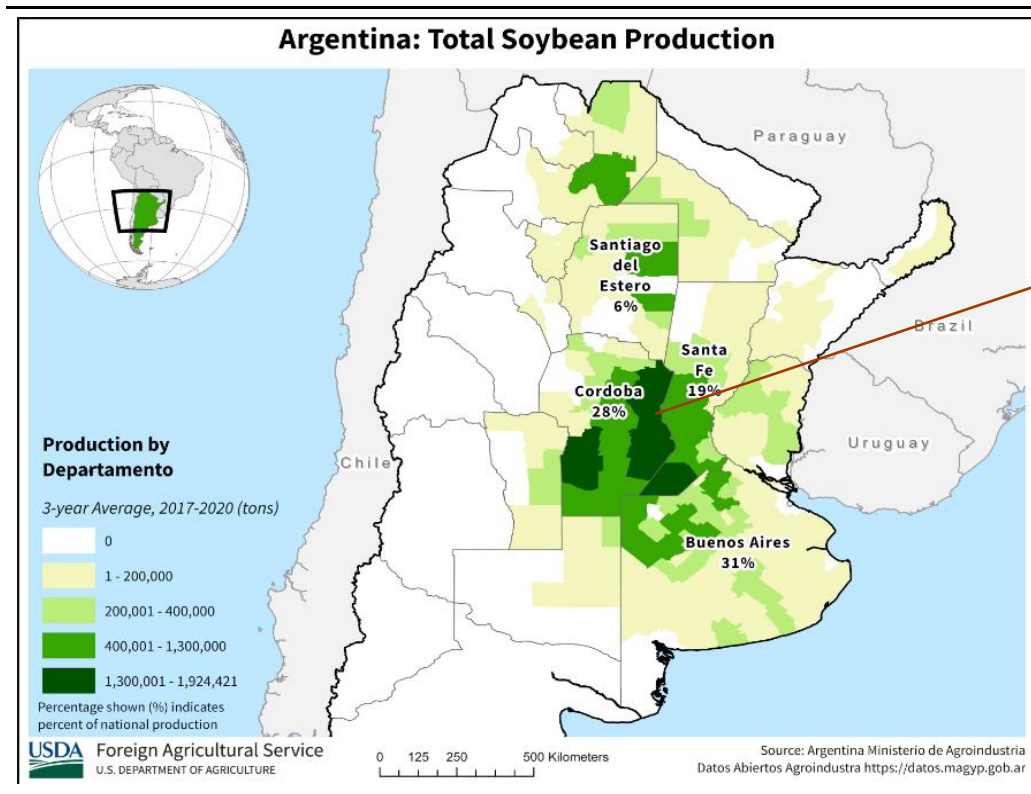
来源：世界农业展望局

未来15天，巴西中西部大豆产区绝大多数降水偏少，仅有南里奥格兰德州和圣卡塔琳娜州迎来降雨；产区温度偏高。仅有少数几个州有降雨，有利于加快播种，但是大多地区仍然处于干旱，农民等待更合适的种植机会

「大豆周度气象分析」

阿根廷大豆主产区及生长期

图 阿根廷大豆主产区

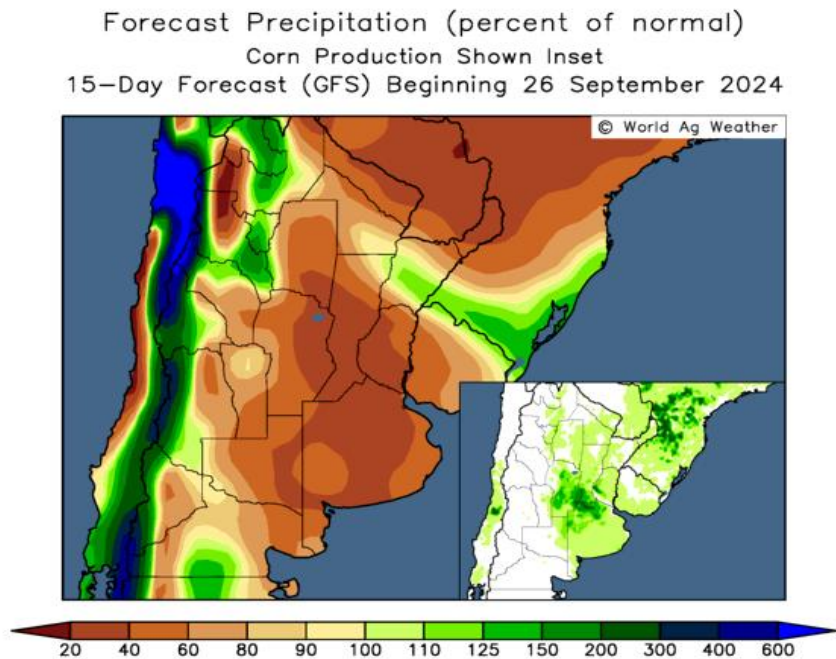


阿根廷大豆产区集中在中部，收获收尾。新作播种活动或在10月底启动

来源：USDA

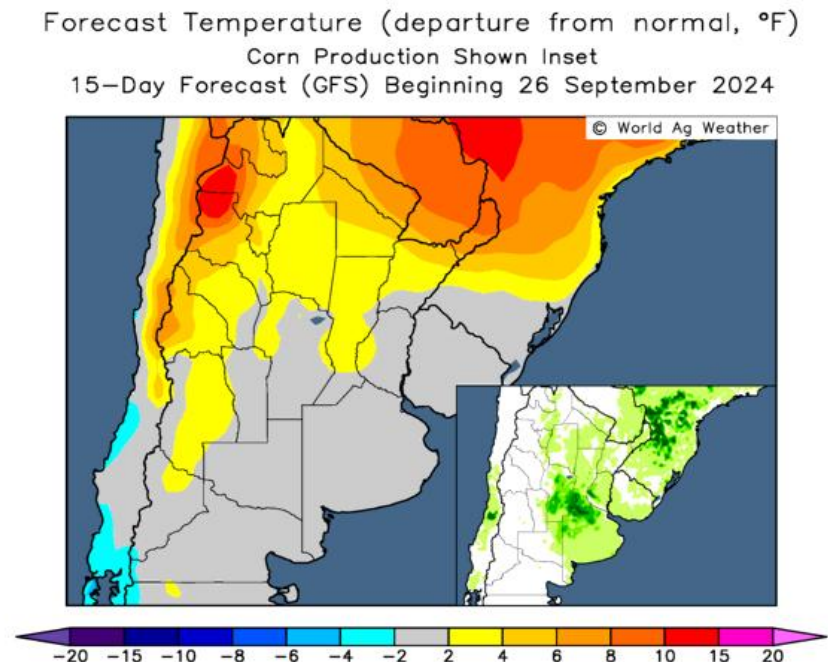
降水量、温度——降雨偏少，气温正常或偏高

图 阿根廷未来15天降水距平 (%)



来源：世界农业展望局

图3、 阿根廷未来15天温度距平 (°F)



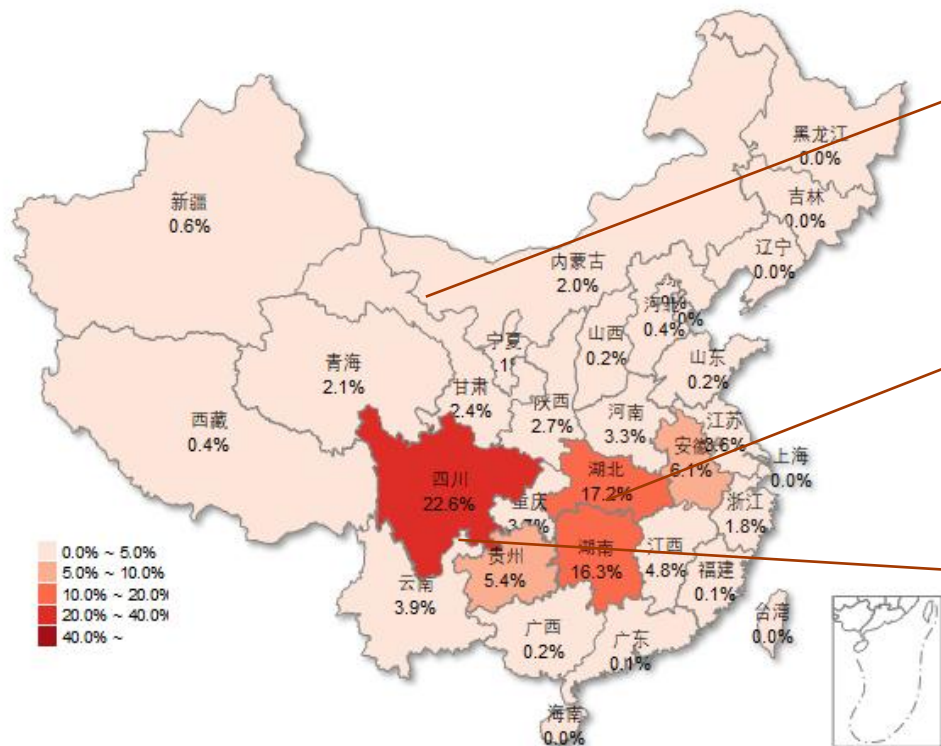
来源：世界农业展望局

未来15天，阿根廷中部大豆产区降水分布不均，大部分地区降雨偏少；产区温度正常或偏高2-8°F。

「油菜籽周度气象分析」

各产区生长期

图 油菜籽主产区



西北、华北地区种植春油菜，油菜籽产量约占总产量10%，处于角果发育至收获期。

长江中下游地区种植冬油菜，油菜籽产量约占总产量50%，收获期结束。

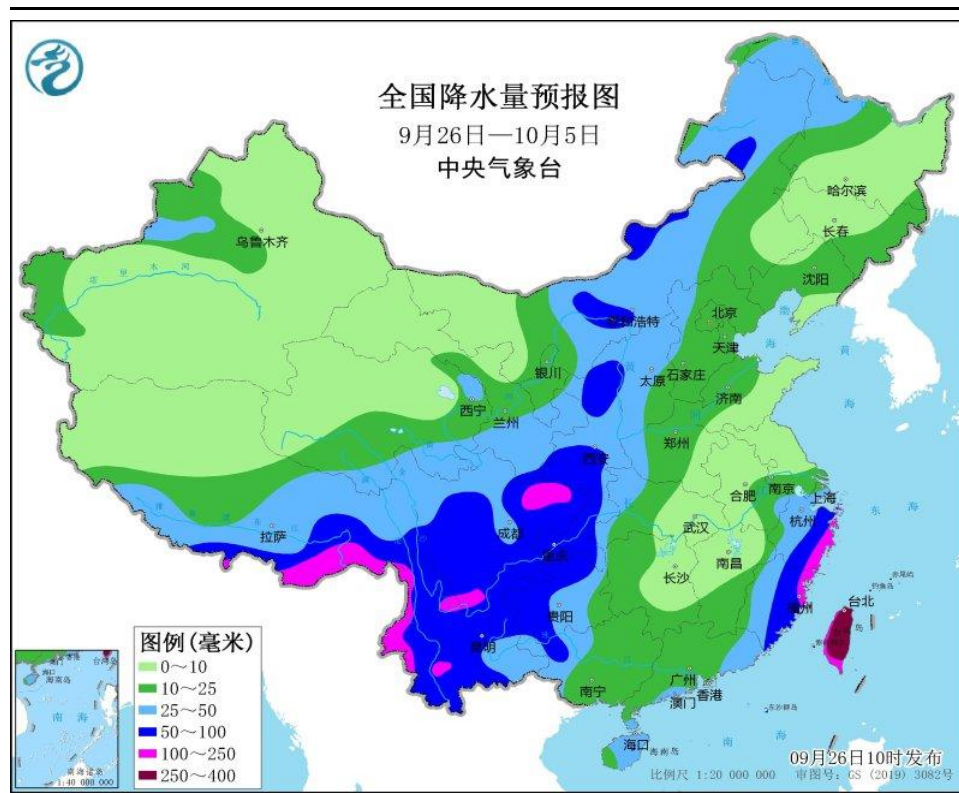
西南地区种植冬油菜，油菜籽产量占总产量35%以上，收获期结束。

来源：重点农产品市场信息平台

「油菜籽周度气象分析」

降水量——条件适宜

图 未来10天全国降水量预报



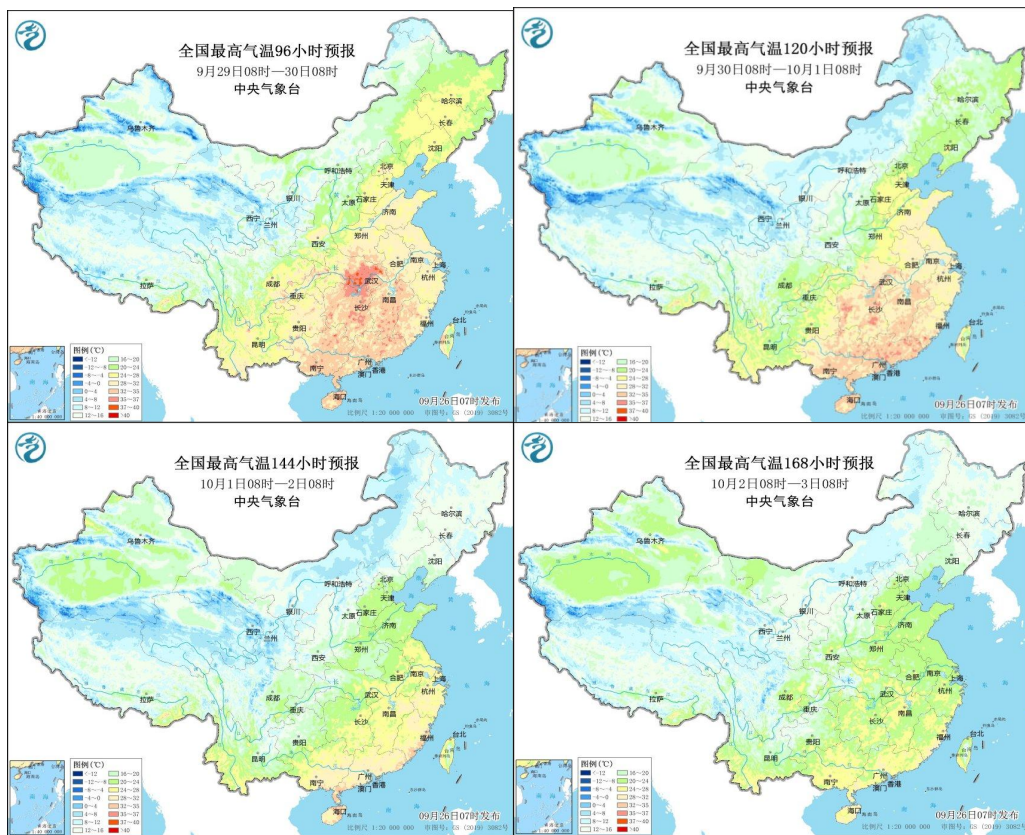
来源：中央气象台

产区	生长期及适合水分条件	目前条件及影响
西北、华北产区 (10%，春)	角果发育至收获期。适宜湿度70-80%	条件适宜
长江中下游产区 (50%，冬)	收获结束	
西南产区 (35%，冬)	收获结束	

「油菜籽周度气象分析」

气温——条件适宜

图 全国最高气温预报



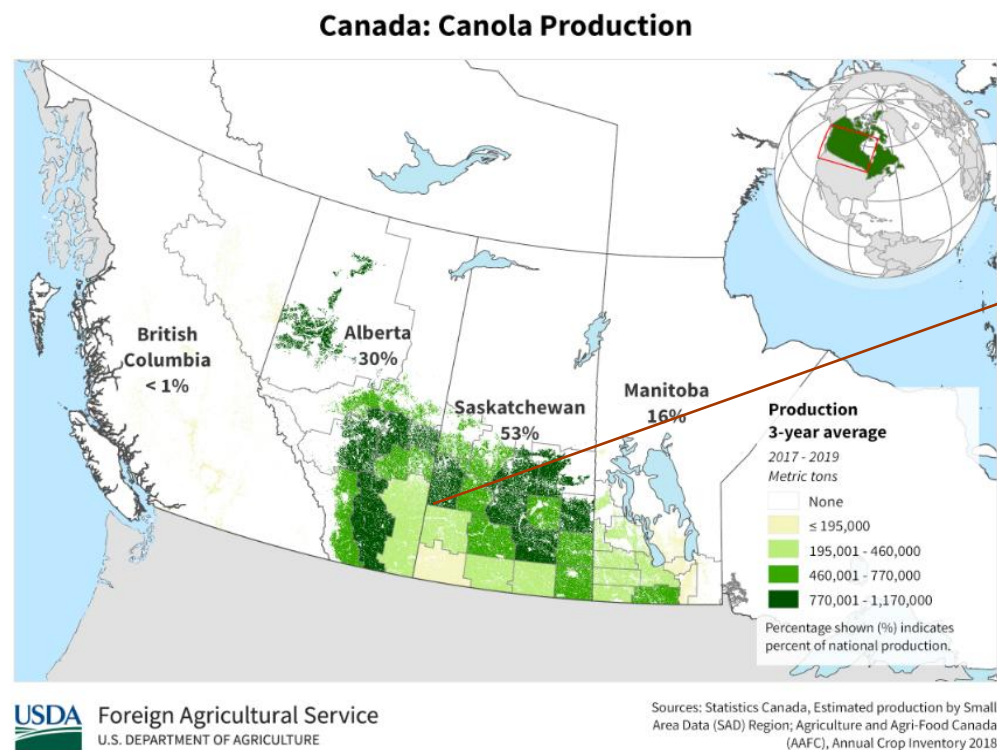
来源：中央气象台

产区	生长期及适合温度条件	目前条件及影响
西北、华北产区 (10%，春)	角果发育期	条件适宜
长江中下游产区 (50%，冬)	收获结束	
西南产区 (35%，冬)	收收获结束	

「油菜籽月度气象分析」

加拿大菜籽主产区及生长期

图 加拿大菜籽主产区

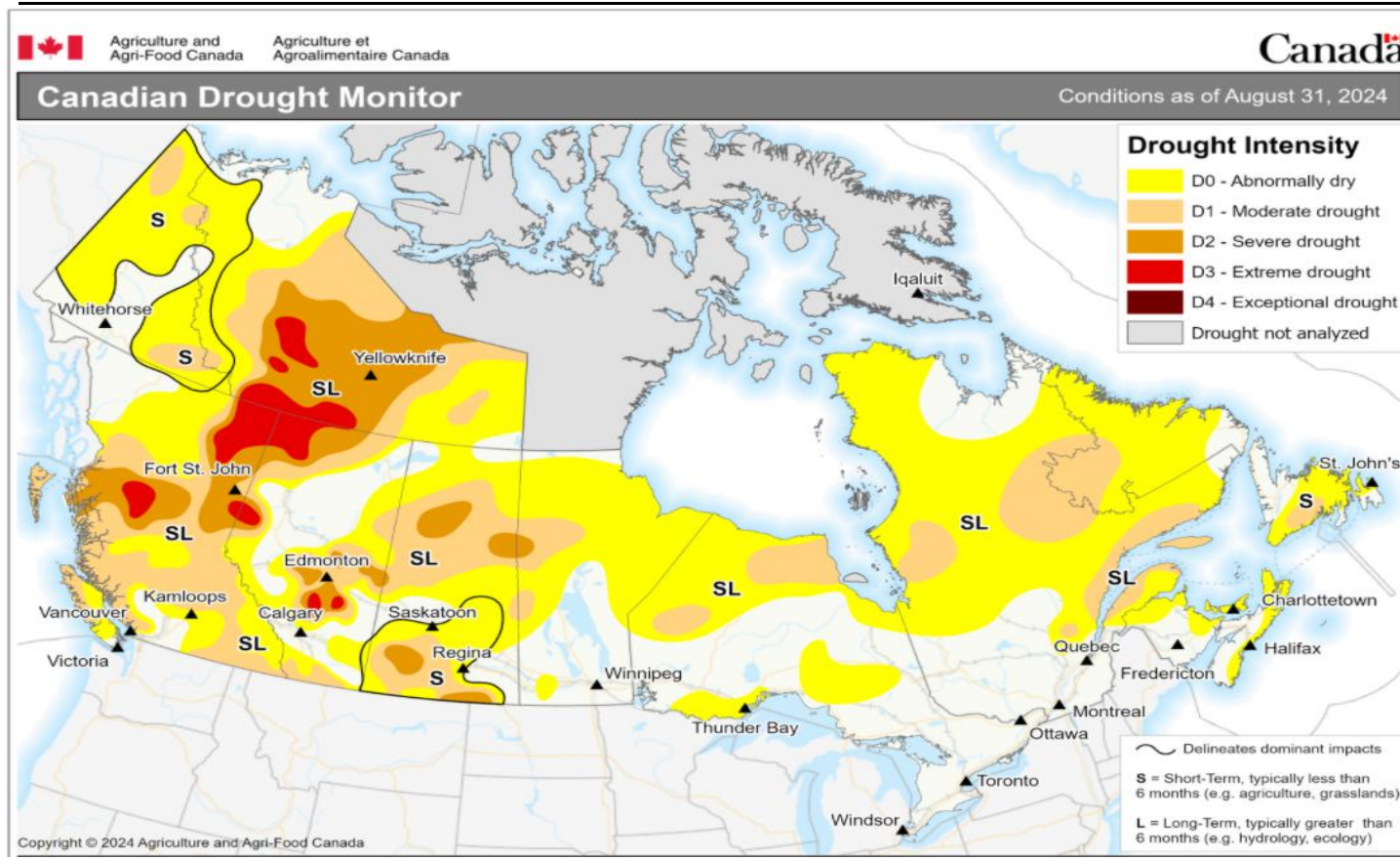


加拿大菜籽集中在草原三省（萨斯喀彻温省、阿尔伯塔省、曼尼托巴省）种植，目前处于收获期。截至9月9日，萨斯喀彻温省为47%，阿尔伯塔省收获31%。

来源：USDA

加拿大干旱监测——萨斯喀彻温省、阿尔伯塔省南部地区干旱

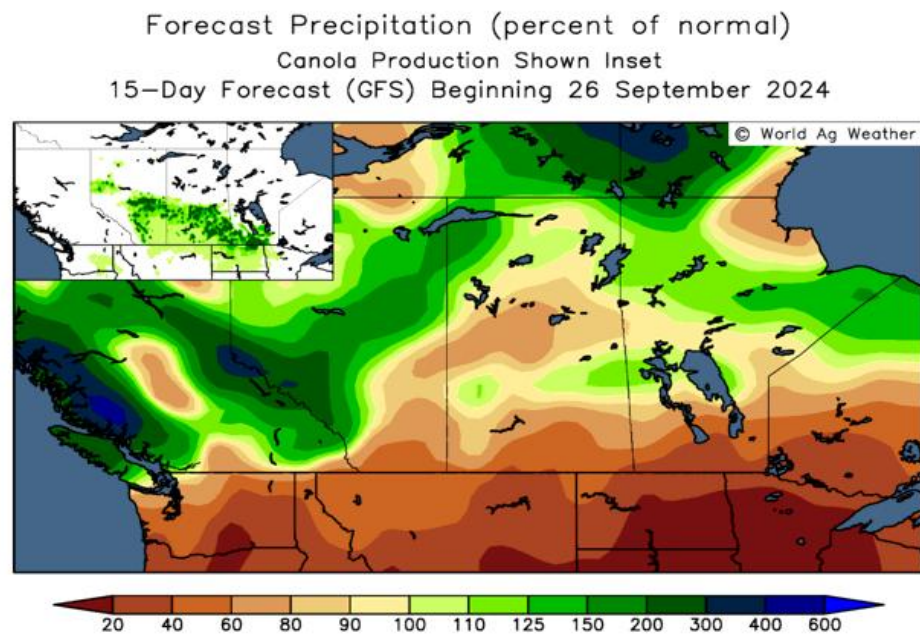
图 加拿大干旱监测及预测（6月）



8月阿尔伯塔省南部出现中等至极端干旱 (D1,D2, D3)的情况，萨斯喀彻温省南部小部分地区出现中等至严重干旱 (D1,D2)的情况。

温度、降水量——高温少雨，利于作物收获进度加快

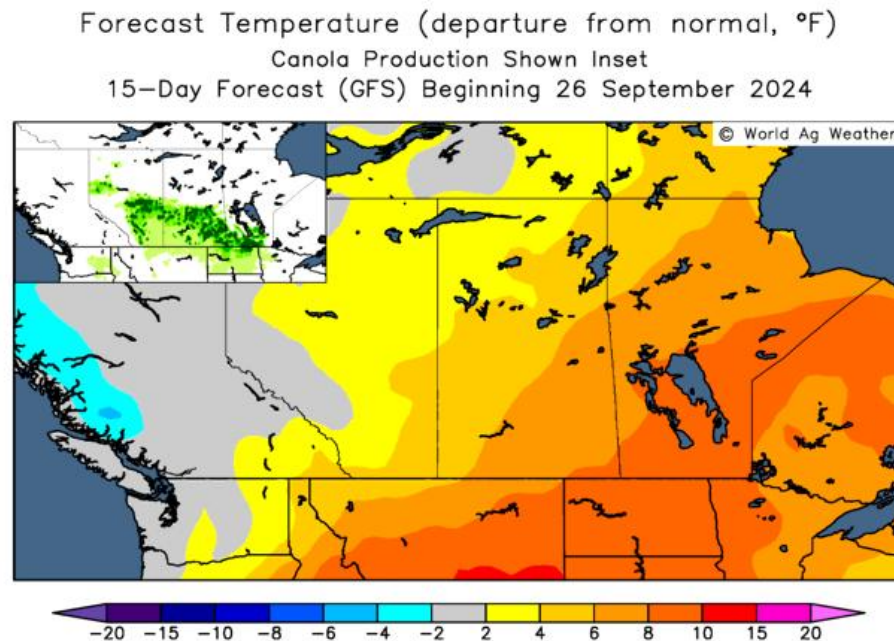
图 未来15天降水距平 (%)



来源：世界农业展望局

仅有阿尔伯塔省南部部分地区降雨，阿尔伯塔省、萨斯喀彻温省、曼尼托巴省南部大部分地区降雨偏少；三省南部地区高于正常水平

图 未来15天温度距平

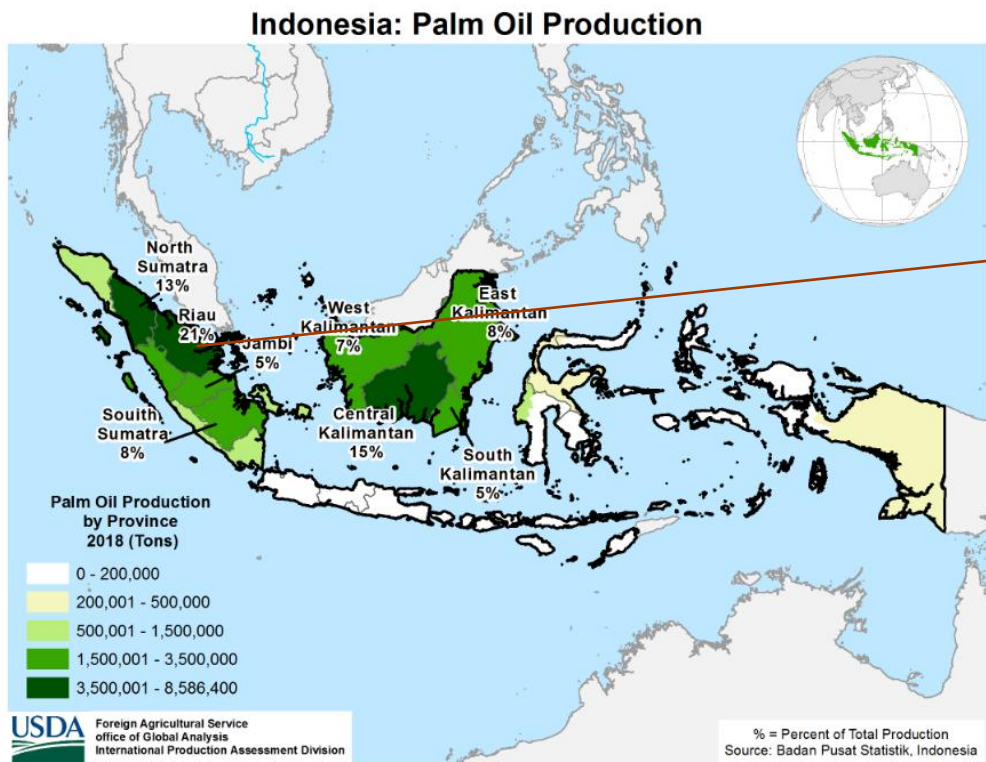


来源：世界农业展望局

「 棕榈油周度气象分析 」

印度尼西亚主产区

图 印度尼西亚棕榈油主产区



印尼棕榈油主产区为苏门答腊岛和加里曼丹岛。

来源：USDA

马来西亚主产区

图 马来西亚棕榈油主产区

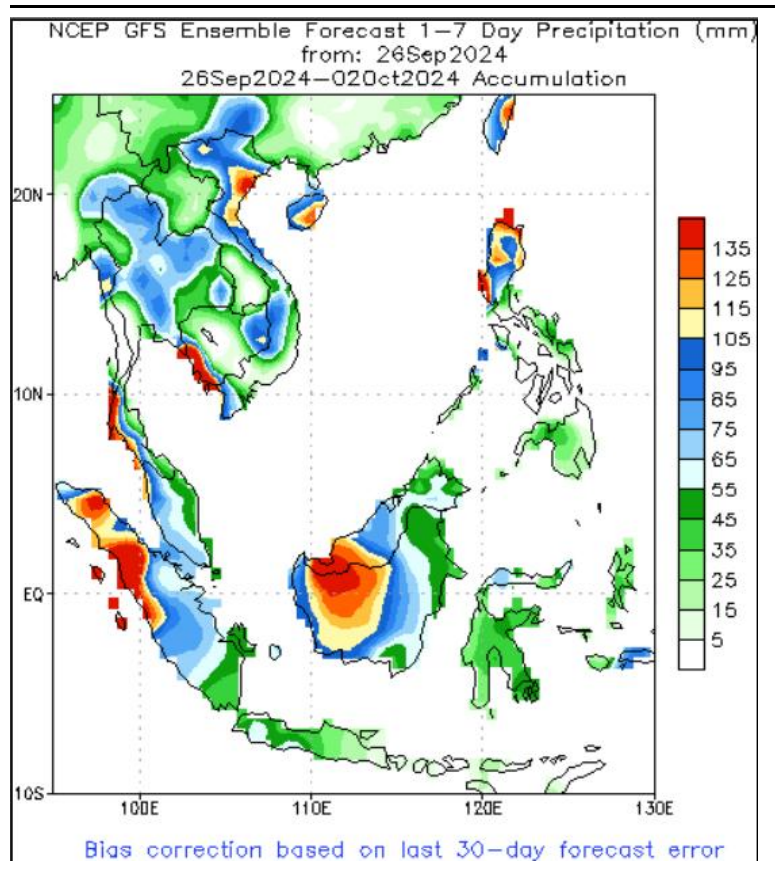


来源: MPOB

马来西亚棕榈油产区集中在沙撈越、沙巴、彭亨、柔佛、霹靂五个州，其中沙巴和沙撈越加起来产量超50%。

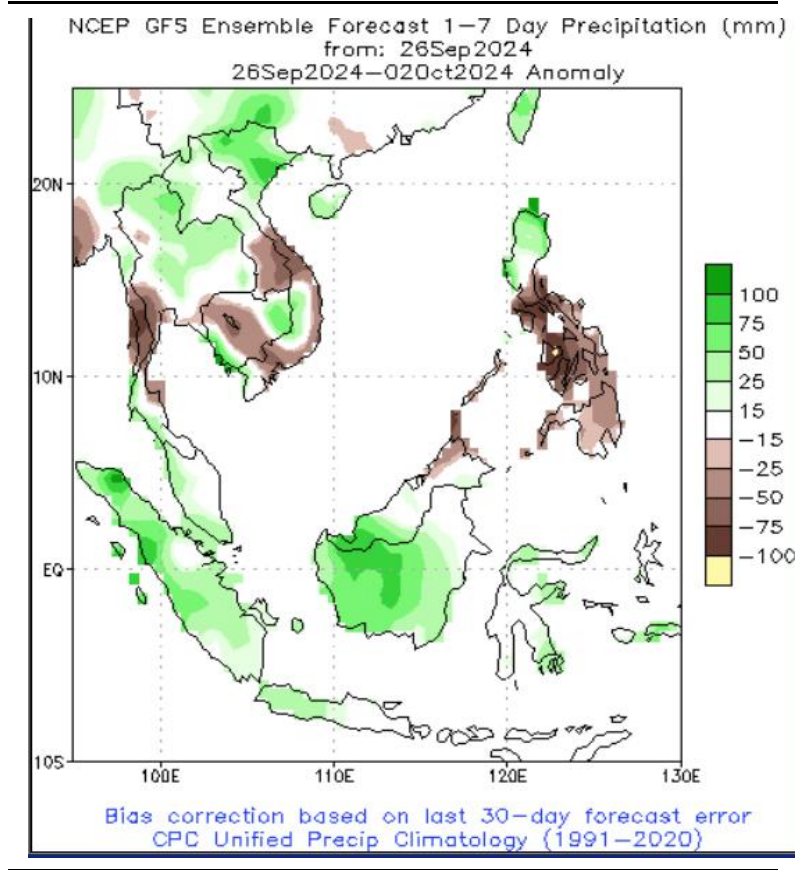
降水量——印尼和马来西亚主产区大部分降雨偏多

图 东南亚未来一周降水



来源: CPC

图 东南亚未来一周降水距平



来源: CPC

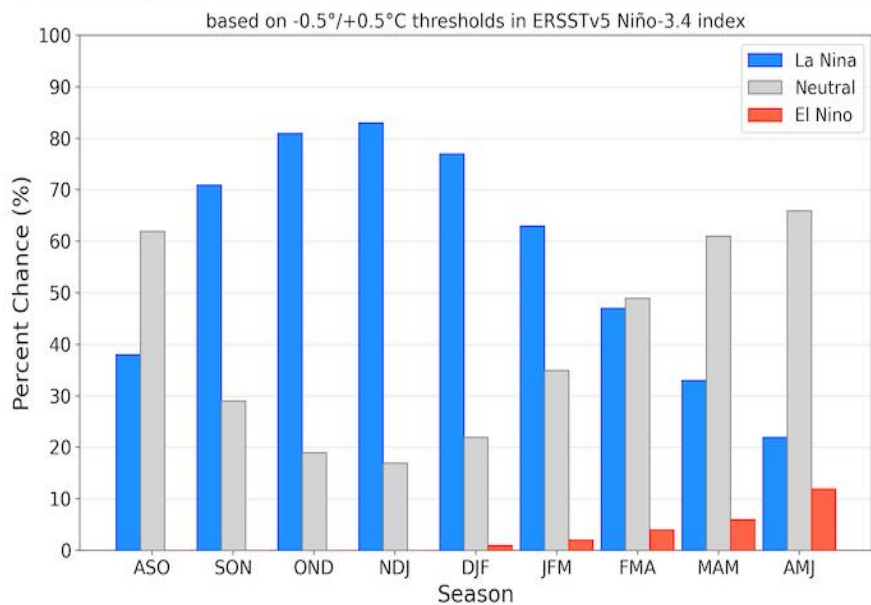
马来西亚和印尼产区大部分
地区降雨高于正常水平

「 棕榈油周度气象分析 」

厄尔尼诺&拉尼娜——9-11月拉尼娜发生概率71%

图 ENSO预测（9月）

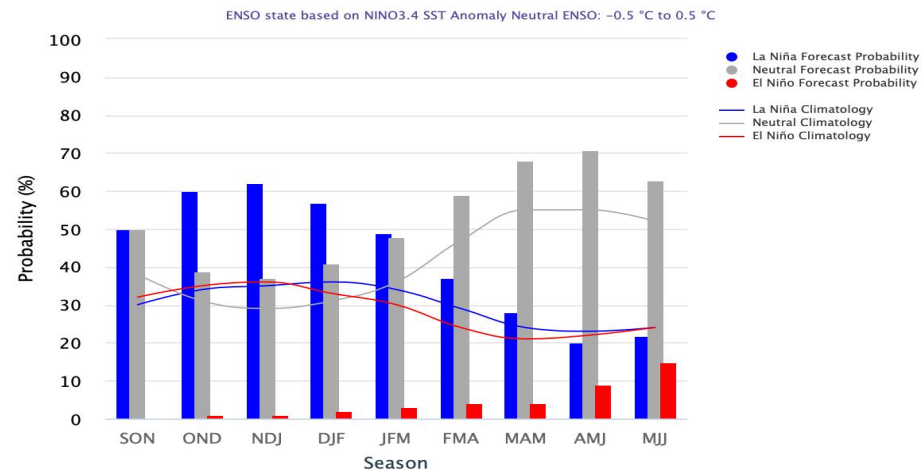
Official NOAA CPC ENSO Probabilities (issued September 2024)



来源：IRI

图 不同模型对ENSO指数的预测（9月）

Mid-September 2024 IRI Model-Based Probabilistic ENSO Forecasts

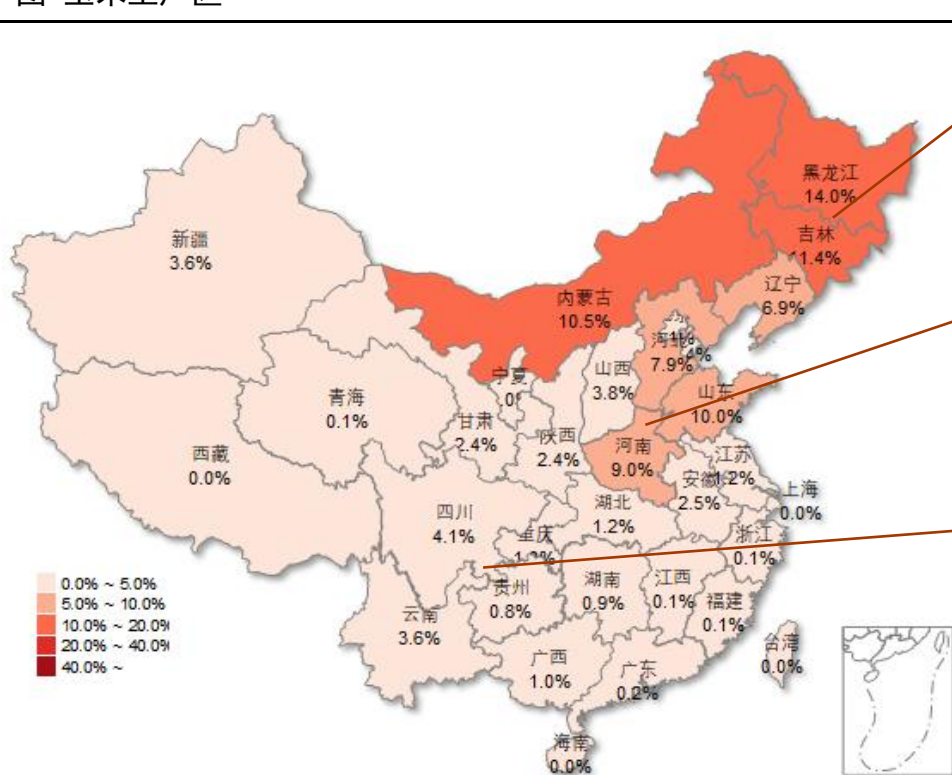


来源：IRI

9-11月拉尼娜发生概率71%，10-12月发生概率为81%。统计学模型均值显示拉尼娜现象年内发生概率上升。

各产区生长期

图 玉米主产区



东北地区（含内蒙古）种植春玉米，产量超总产量40%，处于成熟至收获期。

黄淮海地区（山东、河北、河南、江苏、安徽）种植夏玉米，产量占总产量30%以上，处于乳熟至收获期。

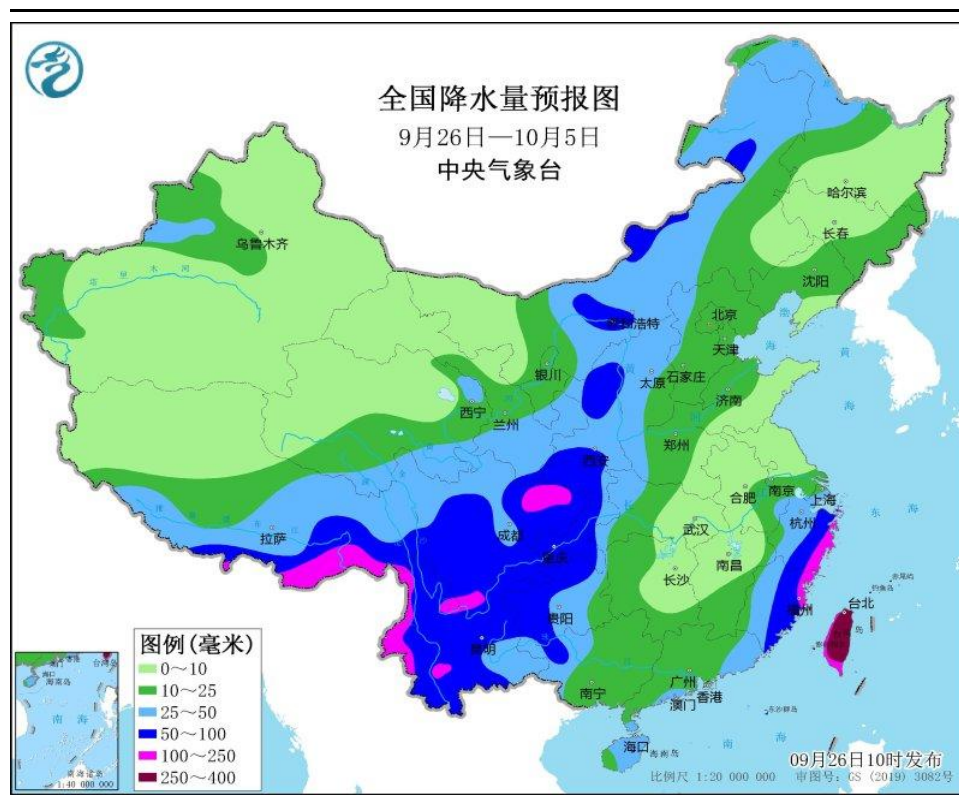
西南地区玉米产量占总产量10%左右，目前春玉米处于成熟期至收获期。

来源：重点农产品市场信息平台

「玉米周度气象分析」

降水量——黄淮海西部、西南产区部分地区降雨不利于秋粮收获晾晒

图 未来10天全国降水量预报



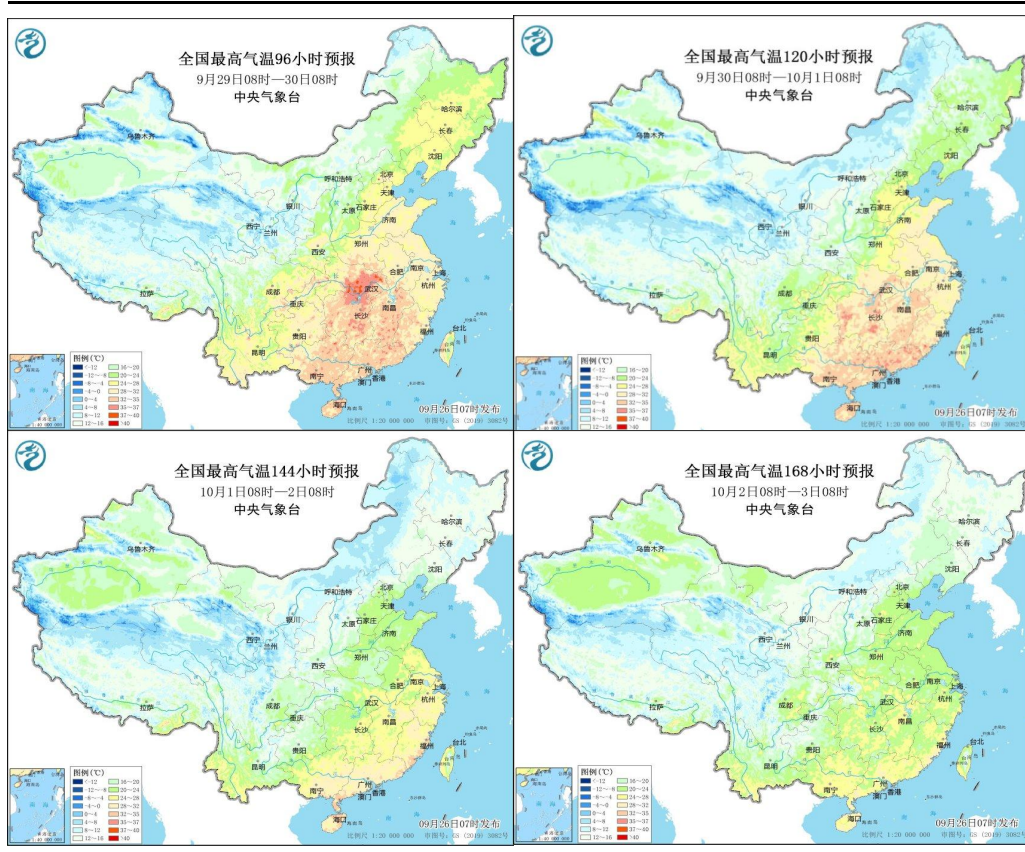
来源: 中央气象台

产区	生长期及适合水分条件	目前条件及影响
东北产区 (40%)	处于成熟至收获期, 适宜 湿度60-70%	条件适宜
黄淮海产区 (30%)	处于乳熟至收获期, 适宜 湿度60-70%	降雨不利于秋粮收获晾晒
西南产区 (10%)	成熟期至收获期, 适宜湿 度60-70%	降雨不利于秋粮收获晾晒

「玉米周度气象分析」

气温——东北地区大风天气，对玉米收获不利

图 全国最高气温预报



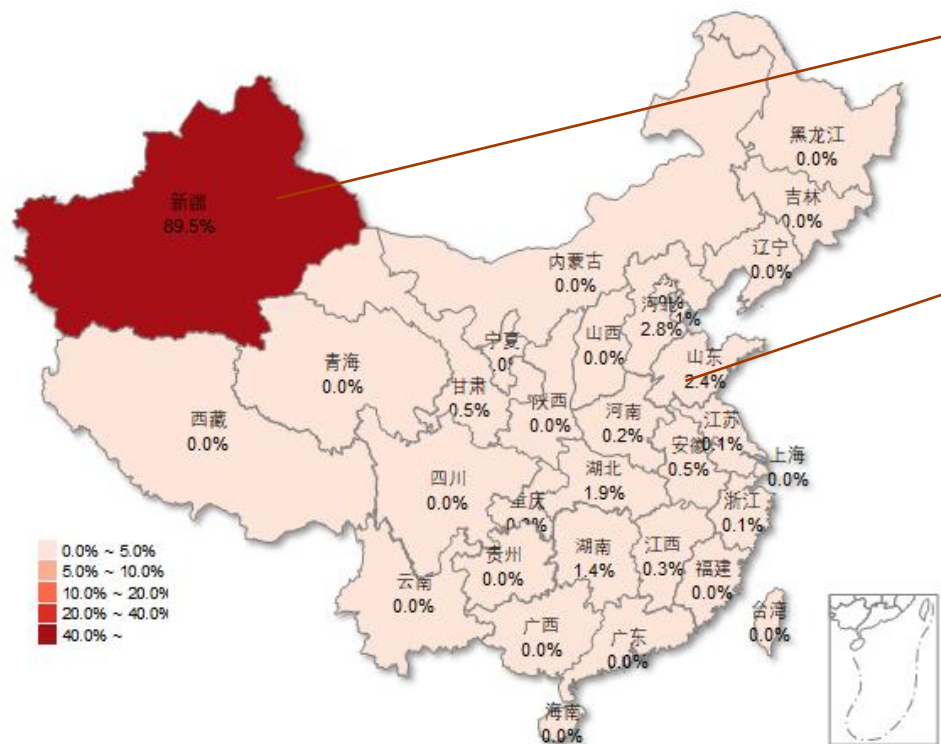
来源：中央气象台

产区	生长期及适合温度	目前温度及影响
东北产区 (40%)	处于成熟至收获期，适宜温度25-26°C左右	东北部分地区有大风降温天气，减缓灌浆速度，造成高秆作物倒伏。
黄淮海产区 (30%)	处于乳熟期，适宜温度25-26°C左右	条件适宜
西南产区 (10%)	成熟期至收获期，适宜温度25-26°C左右	条件适宜

「棉花周度气象分析」

各产区生长期

图 棉花主产区



新疆棉花产量约占总产量90%，目前处于成熟吐絮期至收获期。

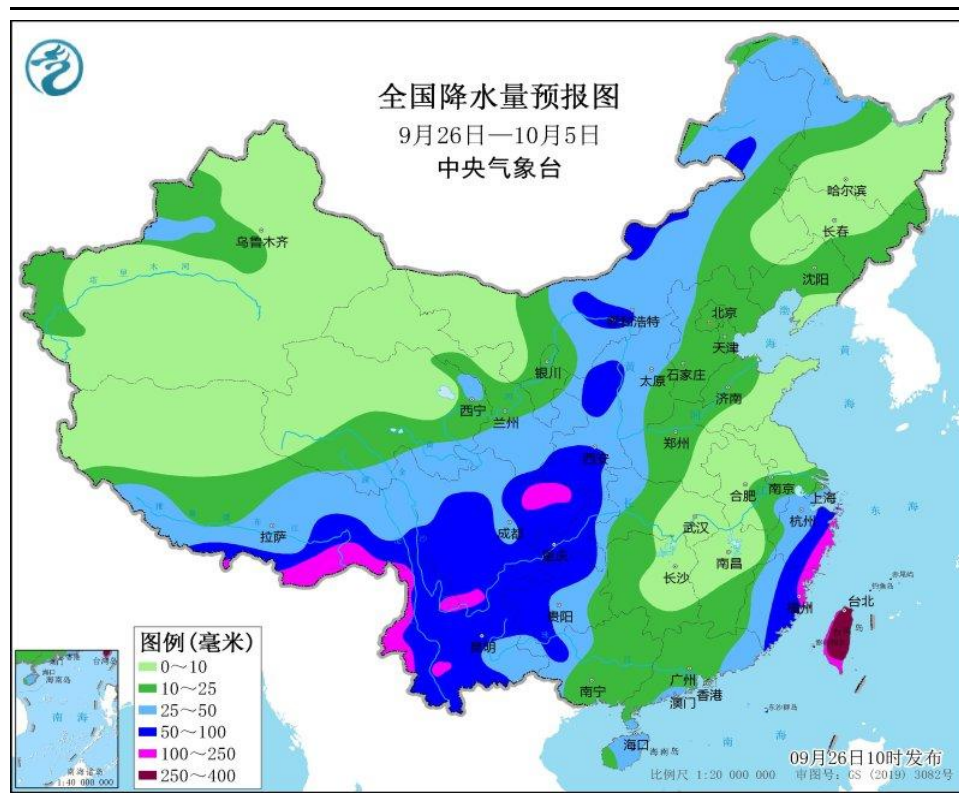
黄淮海地区（山东、河北、河南、江苏、安徽）棉花产量占总产量6%左右，目前处于成熟吐絮期至收获期。

来源：重点农产品市场信息平台

「棉花周度气象分析」

降水量——条件适宜

图 未来10天全国降水量预报



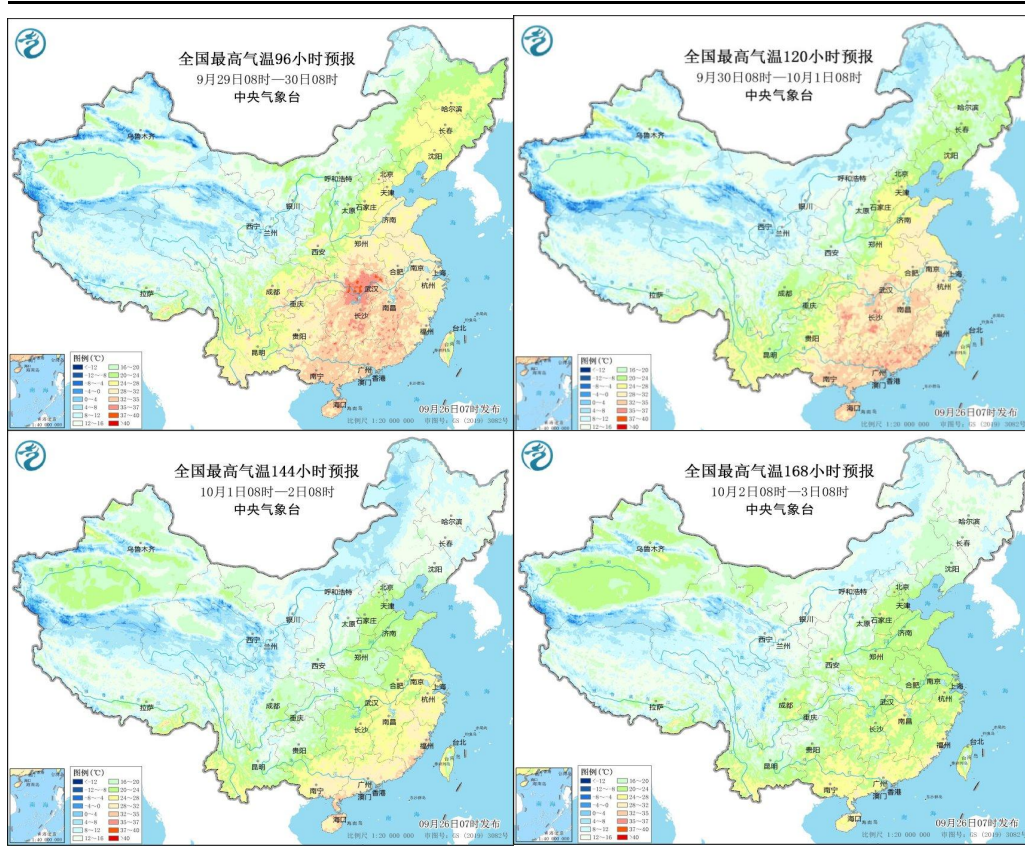
来源：中央气象台

产区	生长期及适合水分条件	目前条件及影响
新疆 (90%)	成熟吐絮期至收获期，需水减少	条件适宜
黄淮海产区 (6%)	成熟吐絮期至收获期，需水减少	条件适宜

「棉花周度气象分析」

气温——雨雪风沙降温天气对南疆棉花脱叶、北疆棉花成熟采收有不利影响

图 全国最高气温预报

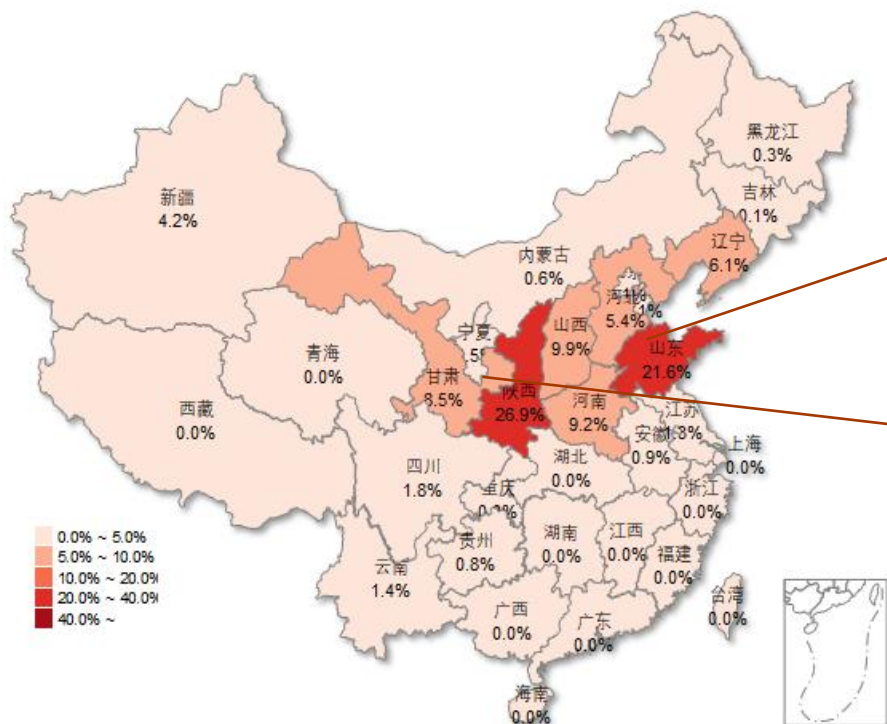


来源：中央气象台

产区	生长期及适合温度条件	目前条件及影响
新疆 (90%)	成熟吐絮期至收获期，最低气温-1停止生长，-2--3，死亡	雨雪风沙降温天气对南疆棉花脱叶、北疆棉花成熟采收有不利影响
黄淮海产区 (6%)	成熟吐絮期至收获期，最低气温-1停止生长，-2--3，死亡	条件适宜

各产区生长期

图 苹果主产区



渤海湾产区（山东、辽宁、河北、北京、天津）苹果产量约占总产量33%，目前处于果实成熟发育期。

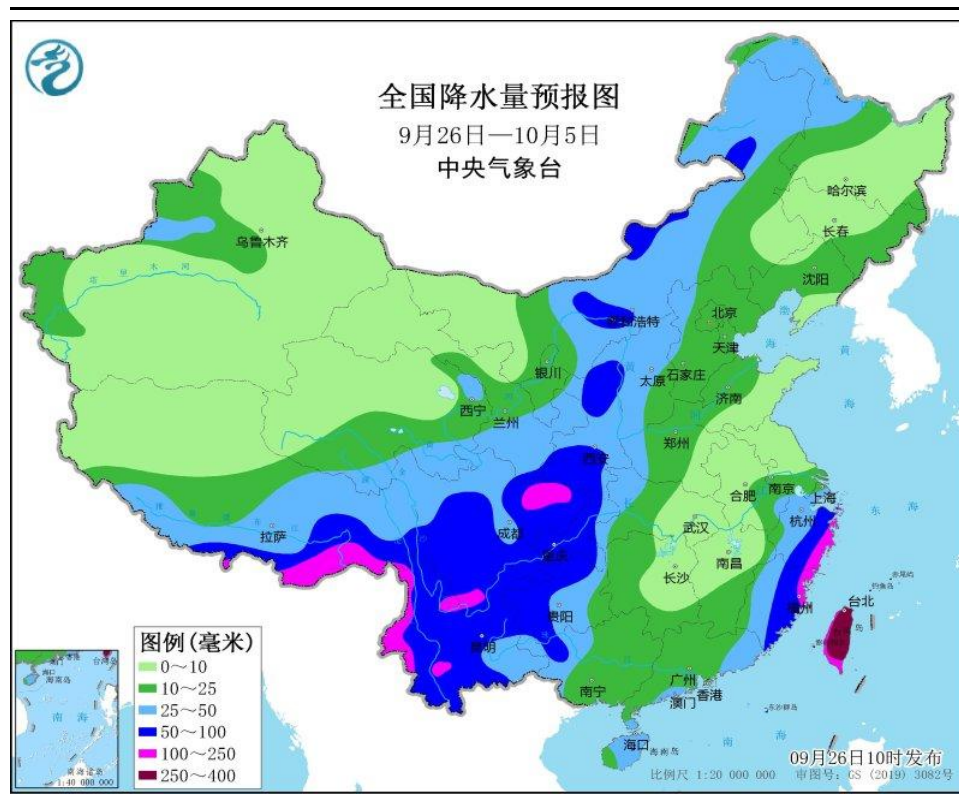
西北黄土高原区（陕西渭北地区、山西晋南和晋中、河南三门峡地区、新疆和甘肃的陇东地区）苹果产量约占总产量60%，目前处于果实成熟发育期。

来源：重点农产品市场信息平台

「苹果周度气象分析」

降水量——条件适宜

图 未来10天全国降水量预报



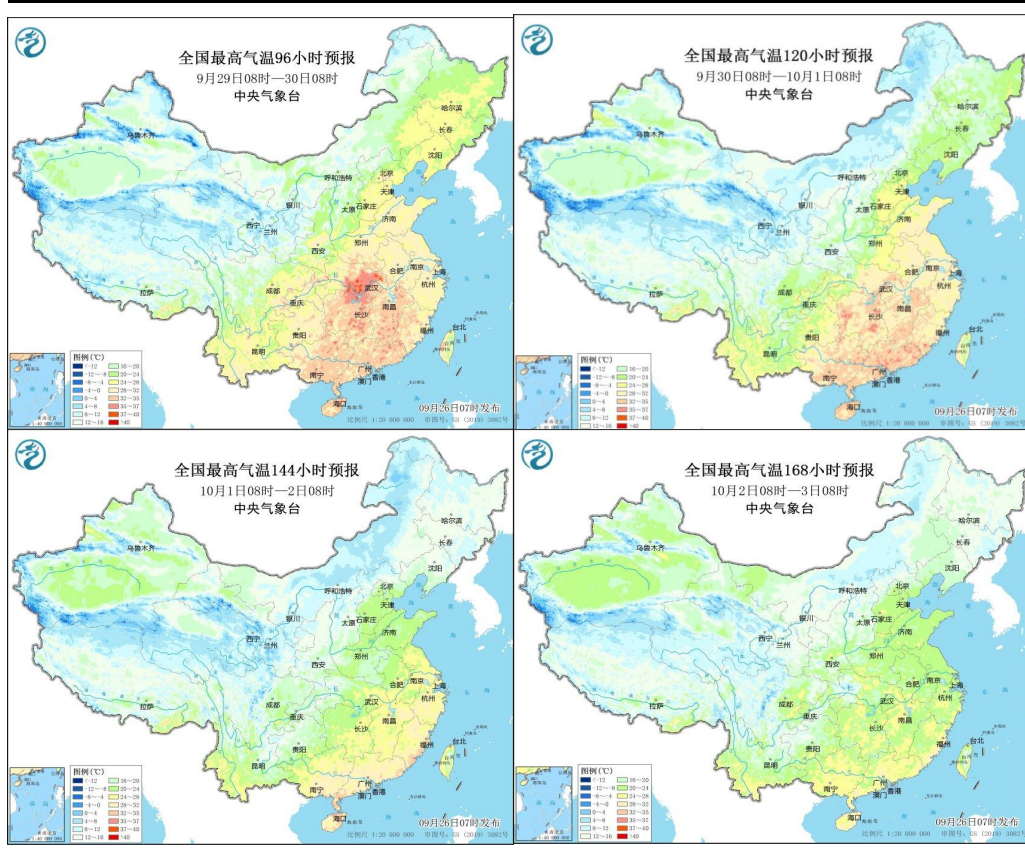
来源：中央气象台

产区	生长期及适合水分条件	目前条件及影响
渤海湾产区 (33%)	果实成熟发育期, 适宜 湿度80%	条件适宜
西北黄土高原 (60%)	果实成熟发育期, 适宜 湿度80%	条件适宜

「苹果周度气象分析」

气温——条件适宜

图 全国最高气温预报



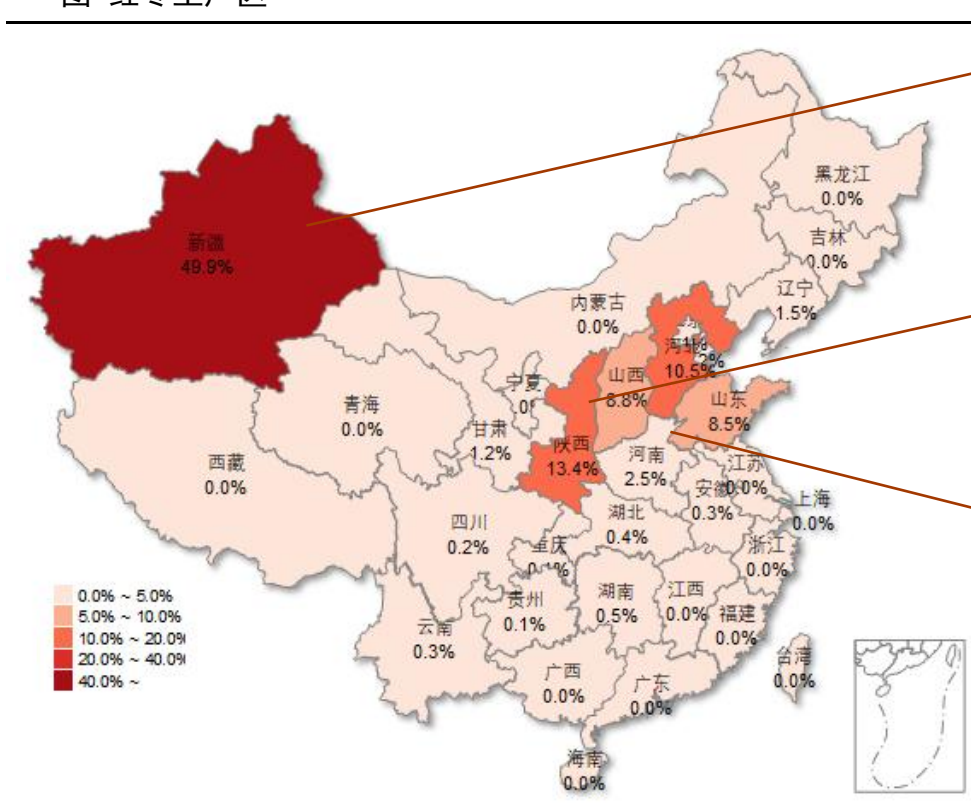
来源：中央气象台

产区	生长期及适合温度条件	目前条件及影响
渤海湾产区 (33%)	果实成熟发育期，适宜 温度18-24°C	条件适宜
西北黄土高原 (60%)	果实成熟发育期，适宜 温度18-24°C	条件适宜

「红枣周度气象分析」

各产区生长期

图 红枣主产区



新疆红枣产量约占总产量50%，目前枣树处于果实成熟至收获期。

黄土高原区（山西、陕西）红枣产量占总产量20%以上，目前枣树处于果实成熟至收获期。

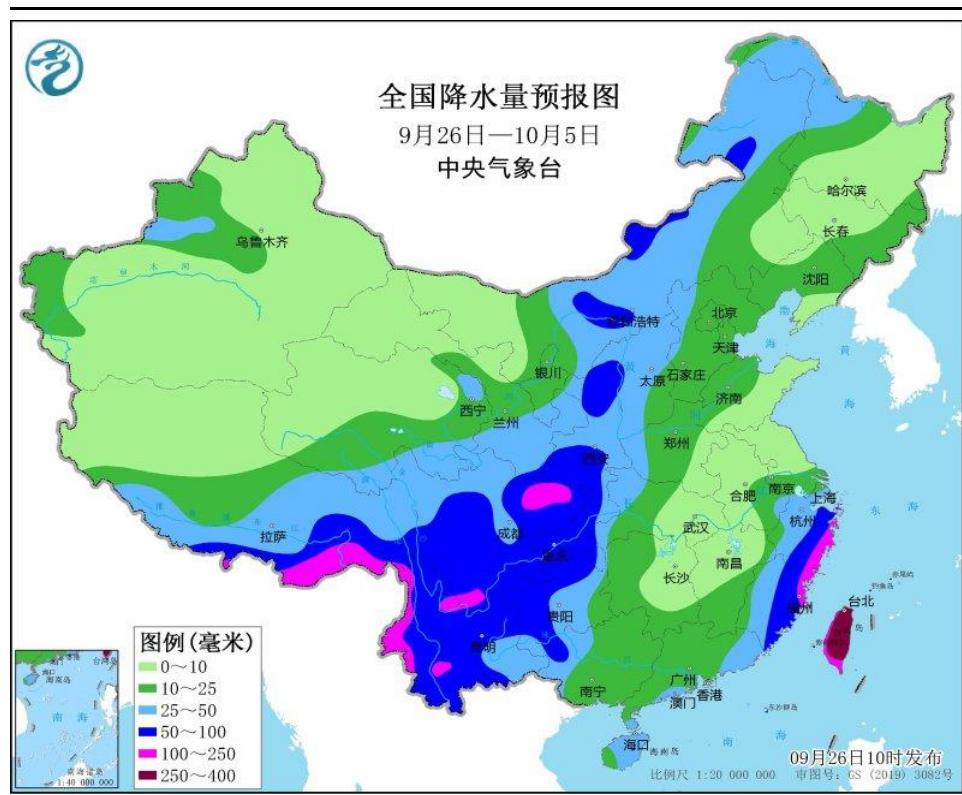
黄淮海地区（山东、河北、河南、江苏、安徽）红枣产量占总产量20%以上，目前枣树处于果实成熟至收获期。

来源：重点农产品市场信息平台

「红枣周度气象分析」

降水量——条件适宜

图 未来10天全国降水量预报



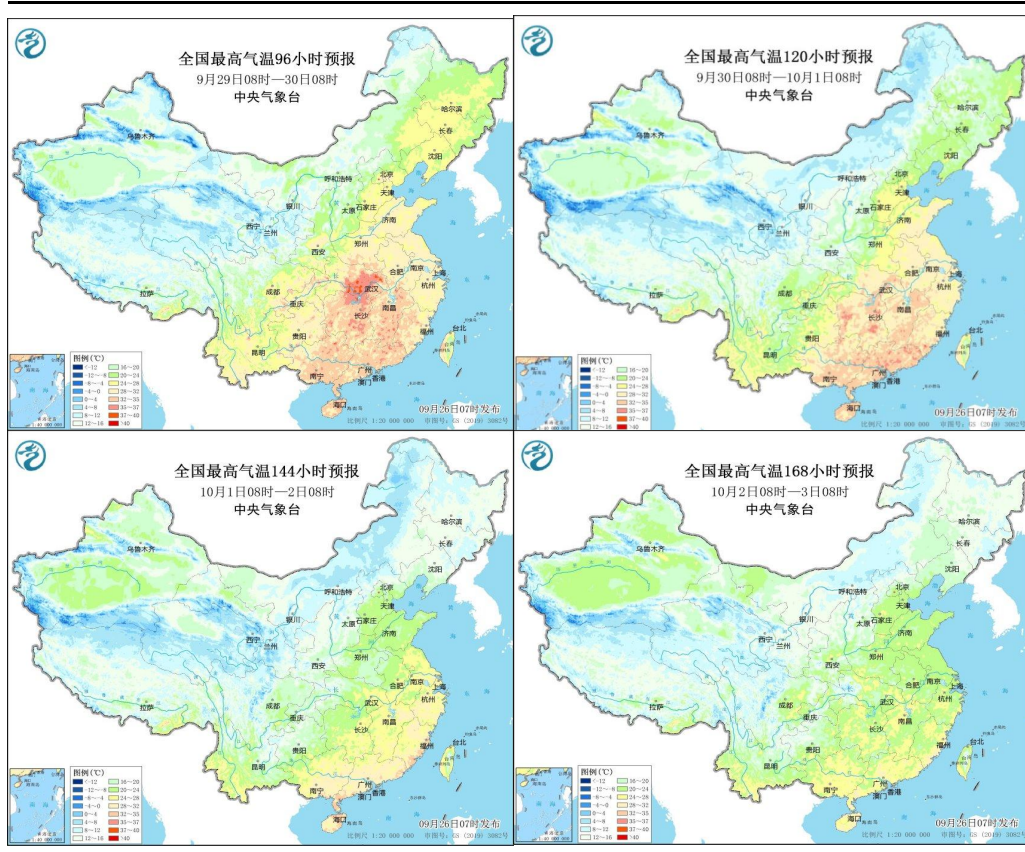
来源: 中央气象台

产区	生长期及适合水分条件	目前条件及影响
新疆 (50%)	果实成熟至收获期	条件适宜
黄土高原区 (20%)	果实成熟至收获期	条件适宜
黄淮海产区 (20%)	果实成熟至收获期	条件适宜

「红枣周度气象分析」

气温——雨雪风沙降温天气对全疆大部林果成熟采摘有不利影响

图 全国最高气温预报



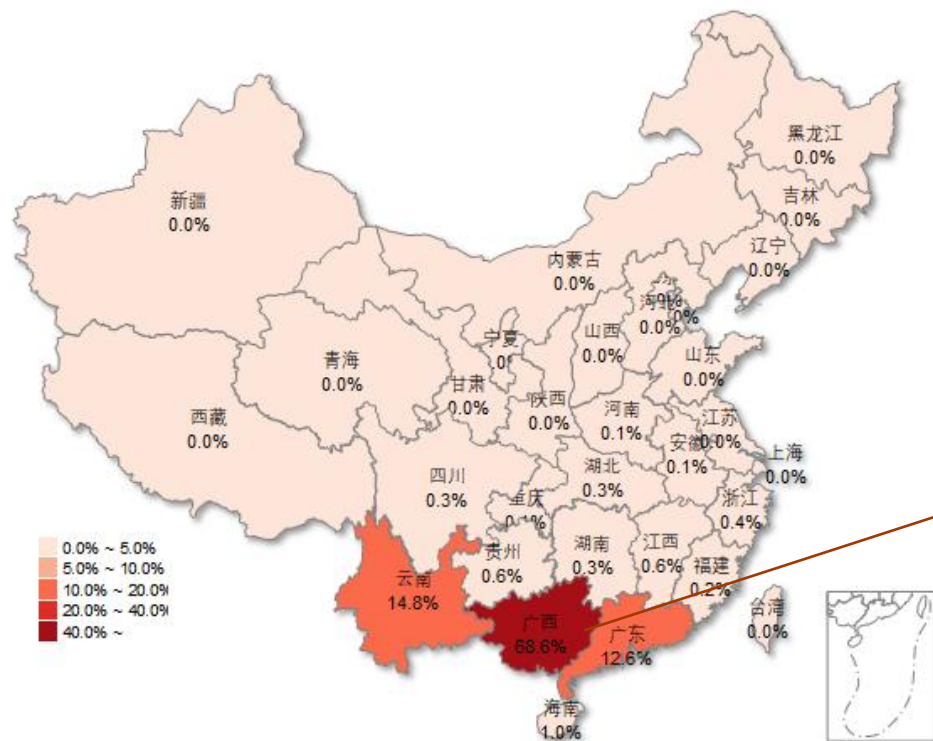
来源：中央气象台

产区	生长期及适合温度条件	目前条件及影响
新疆 (50%)	果实成熟至收获期	雨雪风沙降温天气对全疆大部林果成熟采摘有不利影响
黄土高原区 (20%)	果实成熟至收获期	条件适宜
黄淮海产区 (20%)	果实成熟至收获期	条件适宜

「甘蔗周度气象分析」

各产区生长期

图 甘蔗主产区



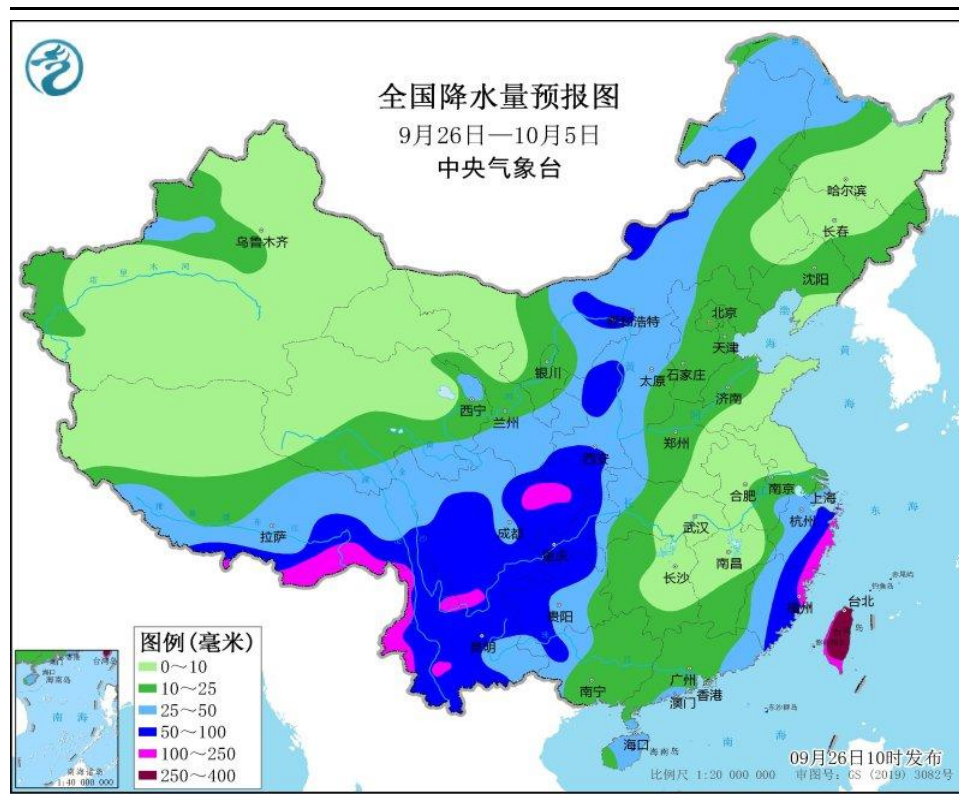
广西、云南、广东甘蔗产量分别占总产量的68.6%、14.8%、12.6%，处于伸长期。

来源：重点农产品市场信息平台

「甘蔗周度气象分析」

降水量——条件适宜

图 未来10天全国降水量预报



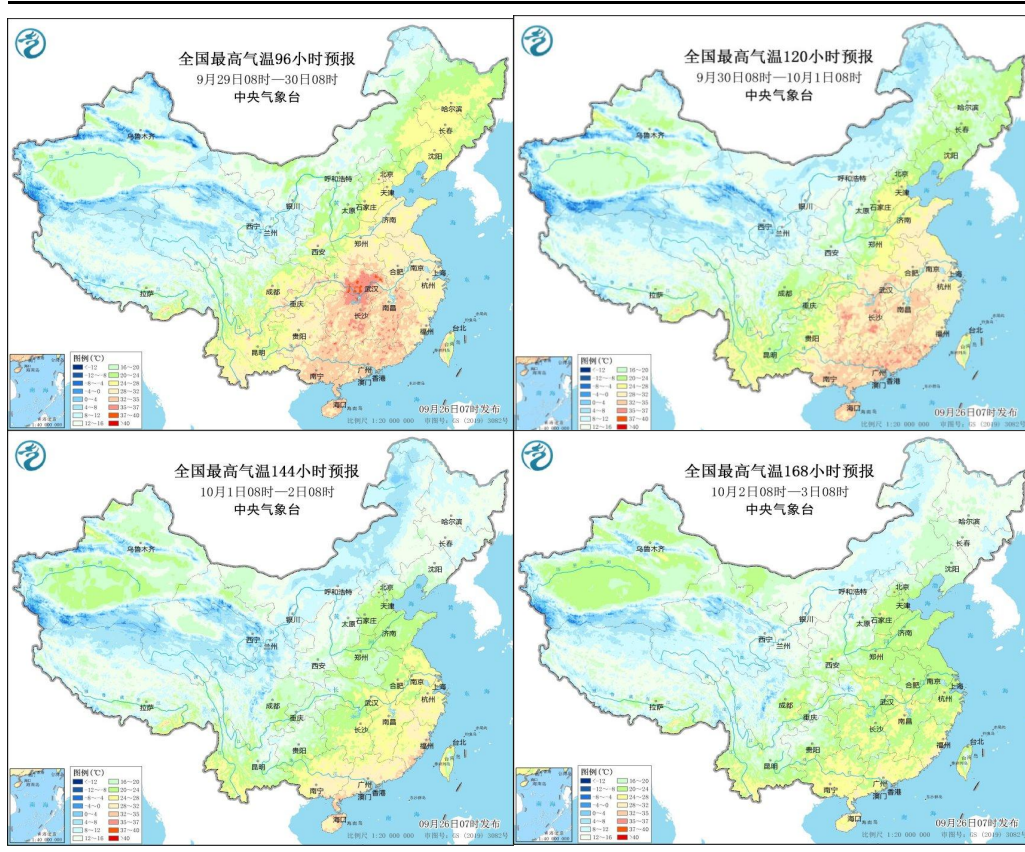
来源：中央气象台

产区	生长期及适合水分条件	目前条件及影响
广西 (68.6%)	伸长期，总吸水占全生育期55-60%	条件适宜
云南 (14.8%)	伸长期，总吸水占全生育期55-60%	条件适宜
广东 (12.6%)	伸长期，总吸水占全生育期55-60%	条件适宜

「甘蔗周度气象分析」

气温——温度适宜

图 全国最高气温预报



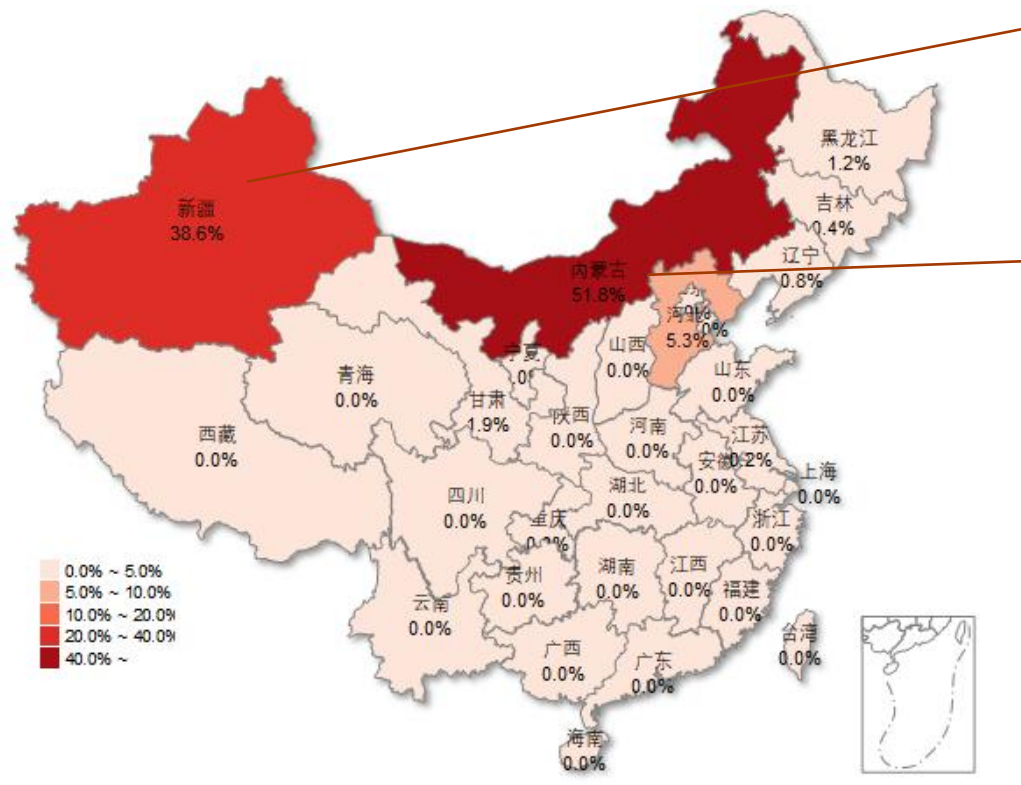
来源：中央气象台

产区	生长期及适合温度条件	目前条件及影响
广西 (68.6%)	伸长期，适宜温度32°C	温度适宜。
云南 (14.8%)	伸长期，适宜温度32°C	温度适宜。
广东 (12.6%)	伸长期，适宜温度32°C	温度适宜。

「甜菜周度气象分析」

各产区生长期

图 甜菜主产区



新疆甜菜产量约占总产量39%，多为春播，目前处于糖分积累至收获期。

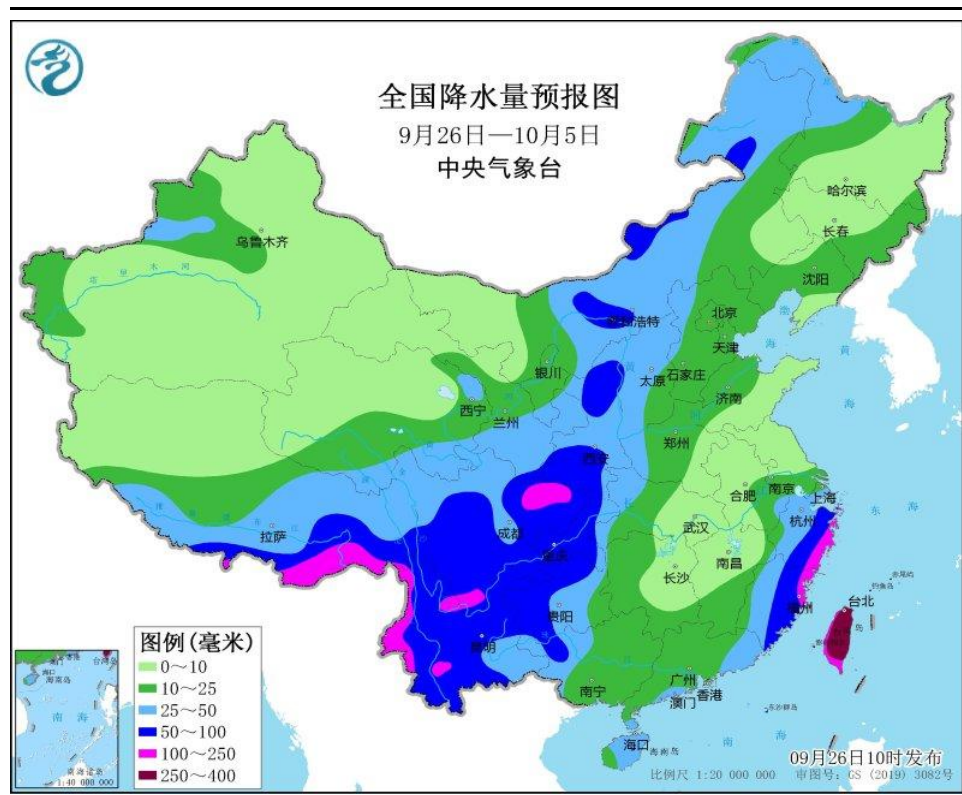
华北地区甜菜产量约占总产量57%，多为春播，目前处于糖分积累至收获期。

来源：重点农产品市场信息平台

「甜菜周度气象分析」

降水量——内蒙古部分地区降雨对秋收作物成熟收晒不利

图 未来10天全国降水量预报



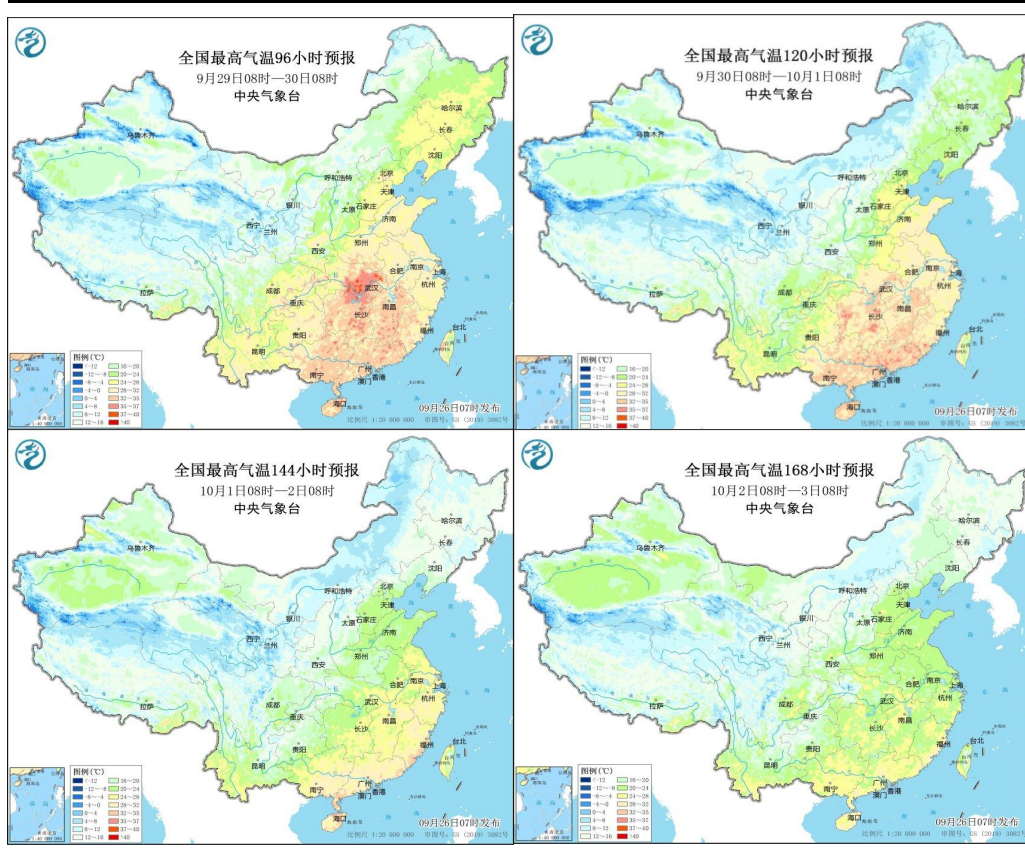
来源：中央气象台

产区	生长期及适合水分条件	目前条件及影响
新疆 (39%)	糖分积累至收获期	条件适宜
华北产区 (57%)	糖分积累至收获期	内蒙古部分地区降雨对秋收作物成熟收晒不利

「甜菜周度气象分析」

气温——新疆雨雪风沙降温天气对收获不利

图 全国最高气温预报



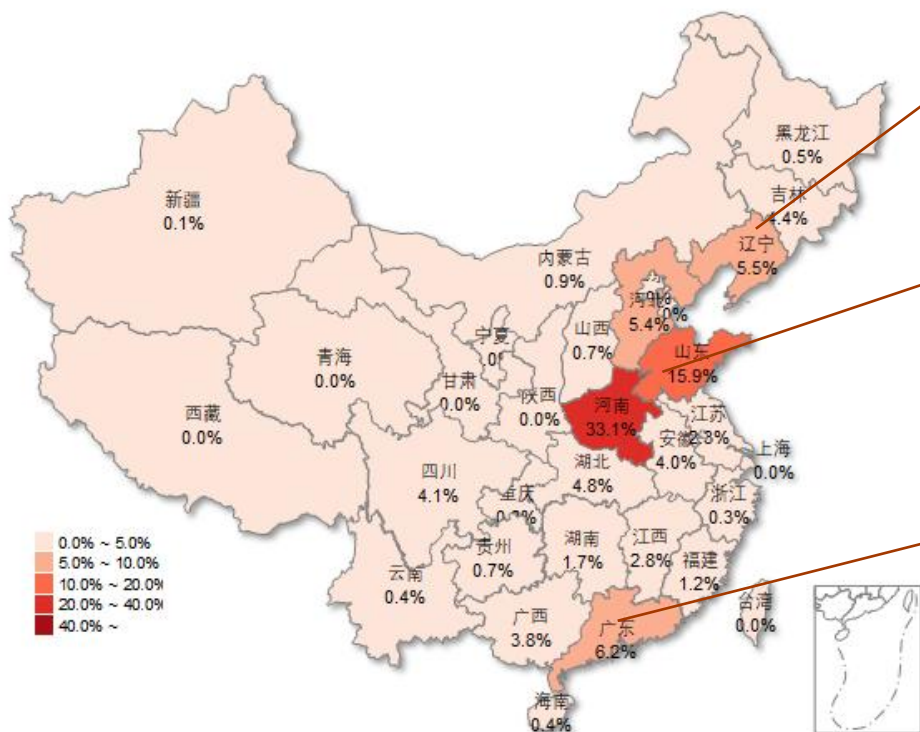
来源：中央气象台

产区	生长期及适合温度条件	目前条件及影响
新疆 (39%)	糖分积累至收获期	雨雪风沙降温天气对收获不利
华北产区 (57%)	糖分积累至收获期	条件适宜

「花生周度气象分析」

各产区生长期

图 花生主产区



东北地区花生产量约占总产量10%，目前花生处于饱果成熟期至收获期。

黄淮海地区（山东、河北、河南、江苏、安徽）花生产量占总产量60%以上，目前春花生收获期结束，夏花生处于饱果成熟期至收获期。

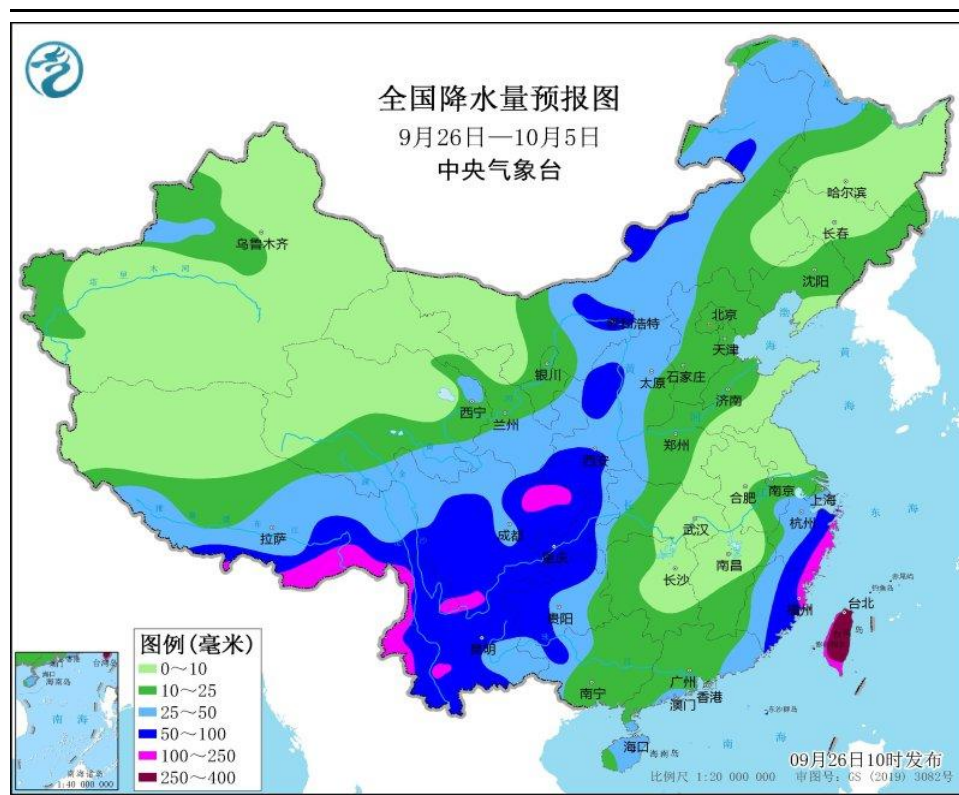
华南产区花生产量占总产量10%以上，目前春花生收获结束。

来源：重点农产品市场信息平台

「花生周度气象分析」

降水量——黄淮海部分地区降雨对秋收作物成熟收晒不利

图 未来10天全国降水量预报



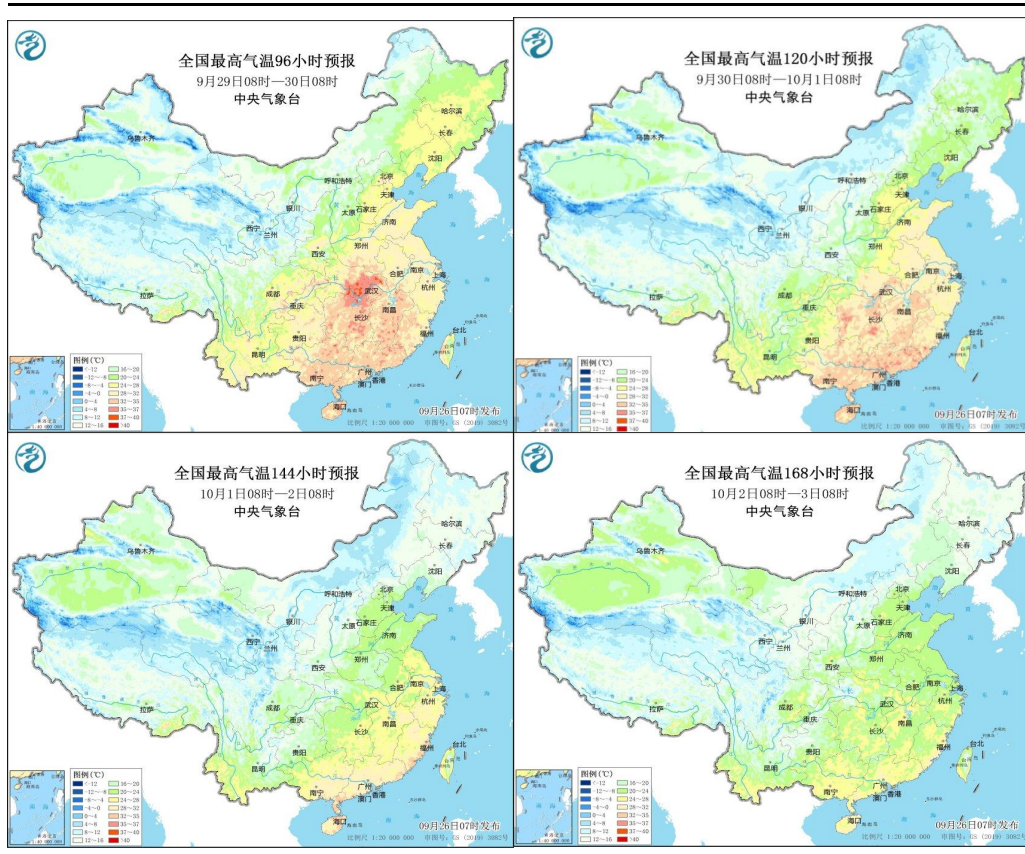
来源：中央气象台

产区	生长期及适合水分条件	目前条件及影响
东北产区 (10%)	饱果成熟期至收获期	条件适宜
黄淮海产区 (60%)	春花生收获期结束，夏花生处于饱果成熟期至收获期。	部分地区降雨对秋收作物成熟收晒不利
华南产区 (10%)	收获结束	

「花生周度气象分析」

气温——条件适宜

图 全国最高气温预报



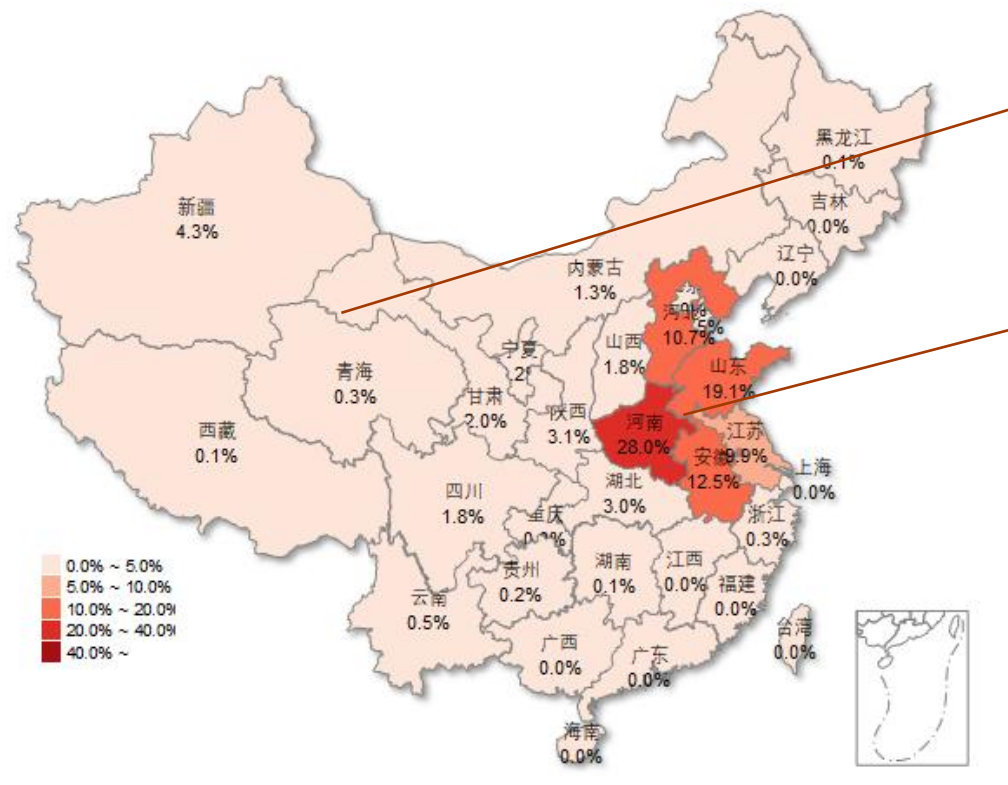
来源：中央气象台

产区	生长期及适合温度条件	目前条件及影响
东北产区 (10%，春)	饱果成熟期至收获期	条件适宜
黄淮海产区 (60%)	春花生收获期结束，夏花生处于饱果成熟期至收获期。	条件适宜
华南产区 (10%)	收获结束	

「小麦周度气象分析」

各产区生长期

图 小麦主产区



西北地区小麦产量约占总产量10%以上，主要种植春小麦，目前收获结束。

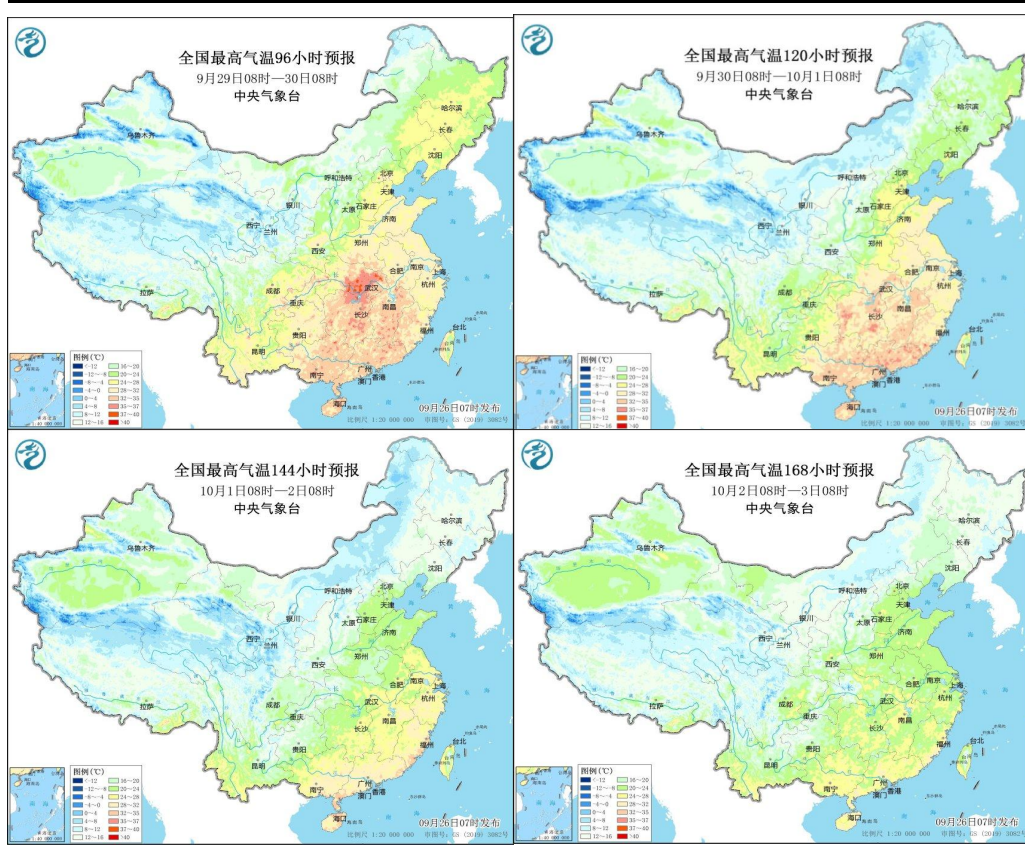
黄淮海地区（山东、河北、河南、江苏、安徽）小麦产量占总产量80%以上，主要种植冬小麦，收获结束。

来源：重点农产品市场信息平台

「小麦周度气象分析」

温度——条件适宜

图 全国最高气温预报



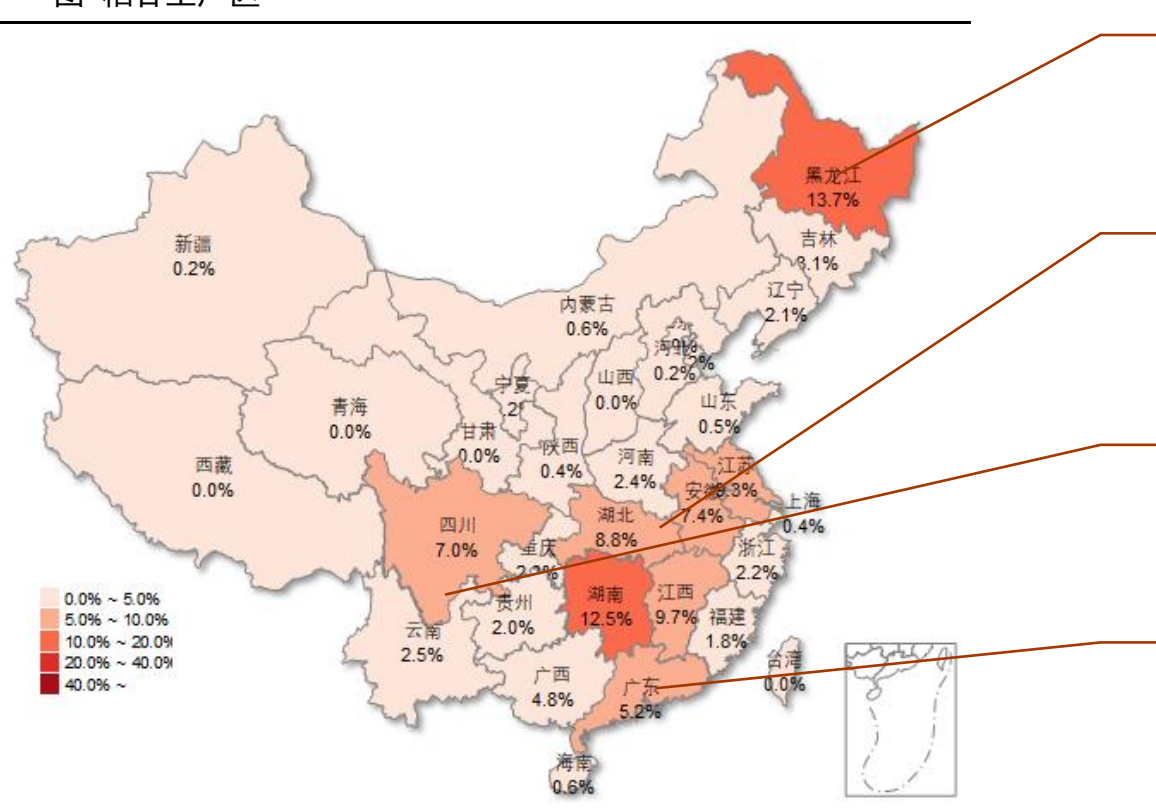
来源：中央气象台

产区	生长期及适合温度条件	目前条件及影响
西北产区 (10%，春)	收获结束	
黄淮海产区 (80%，冬)	收获结束	

「 稻谷周度气象分析 」

各产区生长期

图 稻谷主产区



东北地区种植粳稻，一年一季，产量约占总产量20%，处于乳熟期至收获期。

长江中下游地区单双季稻并存，产量占总产量40%以上，早稻处于收获期，晚稻处于抽穗期至乳熟期。

西南地区以单季两熟稻为主，粳、籼稻并存，产量约占总产量14%，一季稻处于乳熟期至收获期。

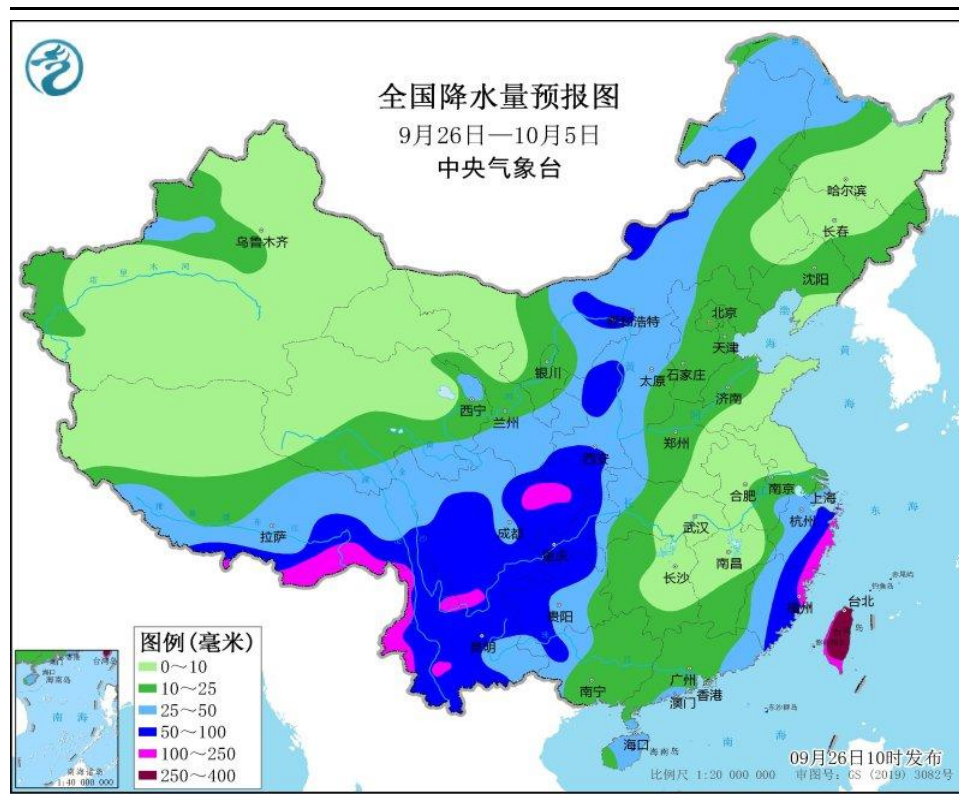
华南地区种植双季籼稻，一年多熟，产量约占总产量12.5%，早稻处于收获期。晚稻处于孕穗至抽穗期

来源：重点农产品市场信息平台

「 稻谷周度气象分析 」

降水量——部分地区降水偏多，不利于成熟作物收获

图 未来10天全国降水量预报



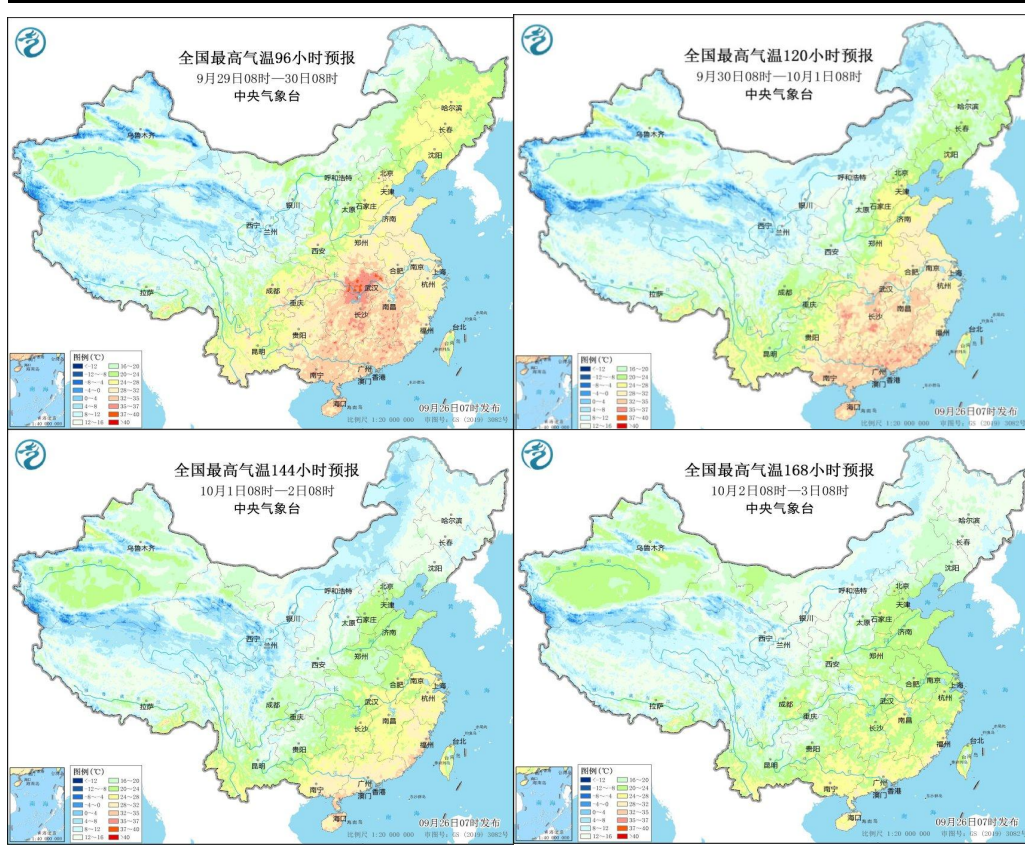
来源：中央气象台

产区	生长期及适合水分条件	目前条件及影响
东北 (20%)	处于乳熟期至收获期。	条件适宜
长江中下游 (40%)	早稻处于收获期，晚稻处于抽穗期至乳熟期。	降水偏多，不利于成熟作物收获
西南 (14%)	一季稻处于乳熟期至收获期	降水偏多，不利于成熟作物收获
华南 (12.5%)	早稻处于收获期。晚稻处于孕穗至抽穗期	条件适宜

「 稻谷周度气象分析 」

气温——条件适宜

图 全国最高气温预报



来源：中央气象台

产区	生长期及适合温度条件	目前条件及影响
东北 (20%)	处于乳熟期至收获期。	条件适宜
长江中下游 (40%)	早稻处于收获期，晚稻处于抽穗期至乳熟期。	条件适宜
西南 (14%)	一季稻处于乳熟期至收获期	条件适宜
华南 (12.5%)	早稻处于收获期。晚稻处于孕穗至抽穗期	条件适宜

免责声明

本报告中的信息均来源于公开可获得资料，瑞达期货股份有限公司力求准确可靠，但对这些信息的准确性及完整性不做任何保证，据此投资，责任自负。本报告不构成个人投资建议，客户应考虑本报告中的任何意见或建议是否符合其特定状况。本报告版权仅为我公司所有，未经书面许可，任何机构和个人不得以任何形式翻版、复制和发布。如引用、刊发，需注明出处为瑞达期货股份有限公司研究院，且不得对本报告进行有悖原意的引用、删节和修改。

瑞达期货研究院简介

瑞达期货股份有限公司创建于1993年，目前在全国设立40多家分支机构，覆盖全国主要经济地区，是国内大型全牌照期货公司之一，是目前国内拥有分支机构多、运行规范、管理先进的专业期货经营机构。2012年12月完成股份制改制工作，并于2019年9月5日成功在深圳证券交易所挂牌上市，成为深交所期货第一股、是第二家登陆A股的期货上市公司。

研究院拥有完善的报告体系，除针对客户的个性化需要提供的投资报告和套利、套保操作方案外，还有晨会纪要、品种日评、周报、月报等策略分析报告。研究院现有特色产品有短信通、套利通、市场资金追踪、持仓分析系统、投顾策略、交易诊断系统、数据管理系统以及金发服务体系专供策略产品等。在创新业务方面，积极参与创新业务的前期产品研究，为创新业务培养大量专业人员，成为公司的信息数据中心、产品策略中心和人才储备中心。

瑞达期货研究院将继往开来，向更深更广的投资领域推进，为客户的期货投资奉上贴心、专业、高效的优质服务。