

「2024.08.30」

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

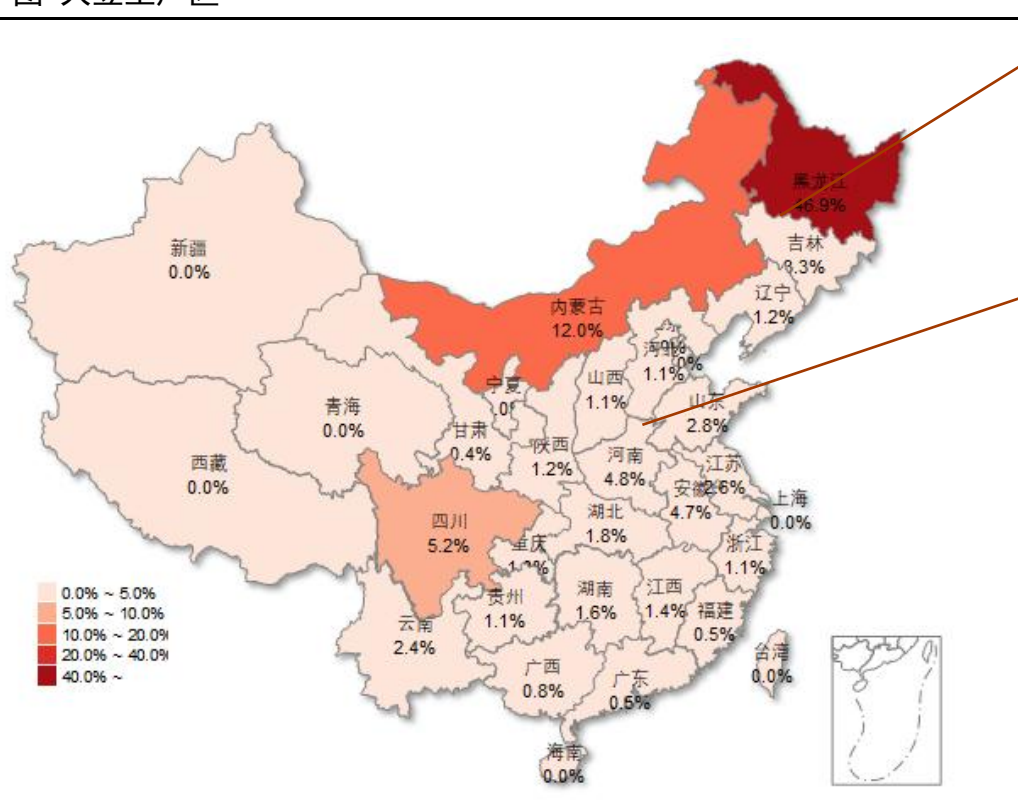
「 周度重点关注气象 」

- ◆ 东北地区降水明显减弱，利于前期渍涝田块排湿降渍和作物恢复生长。渍涝灾害易导致部分玉米、大豆等旱地作物生长缓慢，对玉米灌浆、水稻抽穗扬花有不利影响。
- ◆ 黄淮海不分地区阶段性强降水和强对流天气易导致部分低洼农田发生渍涝和作物倒伏风险较高。
- ◆ 四川盆地及江淮、江南北部高温天气不利于孕穗抽穗期的一季稻、抽雄吐丝期的玉米等作物产量形成。
- ◆ 国际方面，美豆新作处于结荚期，目前优良率表现良好。大豆产区约12%区域处于干旱状态，较之前一周增加4%，下周产区高温少雨，不利于作物生长。加拿大油菜籽处于收获阶段，阿尔伯塔省、萨斯喀彻温省、曼尼托巴省南部地区降雨分布不均，阿尔伯塔省南部降雨偏多，萨斯喀彻温省、曼尼托巴省南部大部分降雨偏低；三省南部地区气温高于正常，天气利于作物收获。马来西亚和印尼产区大部分地区降雨高于平均值。
- ◆ 9-11月拉尼娜发生概率66%。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%，目前大豆处于结荚至鼓粒期。

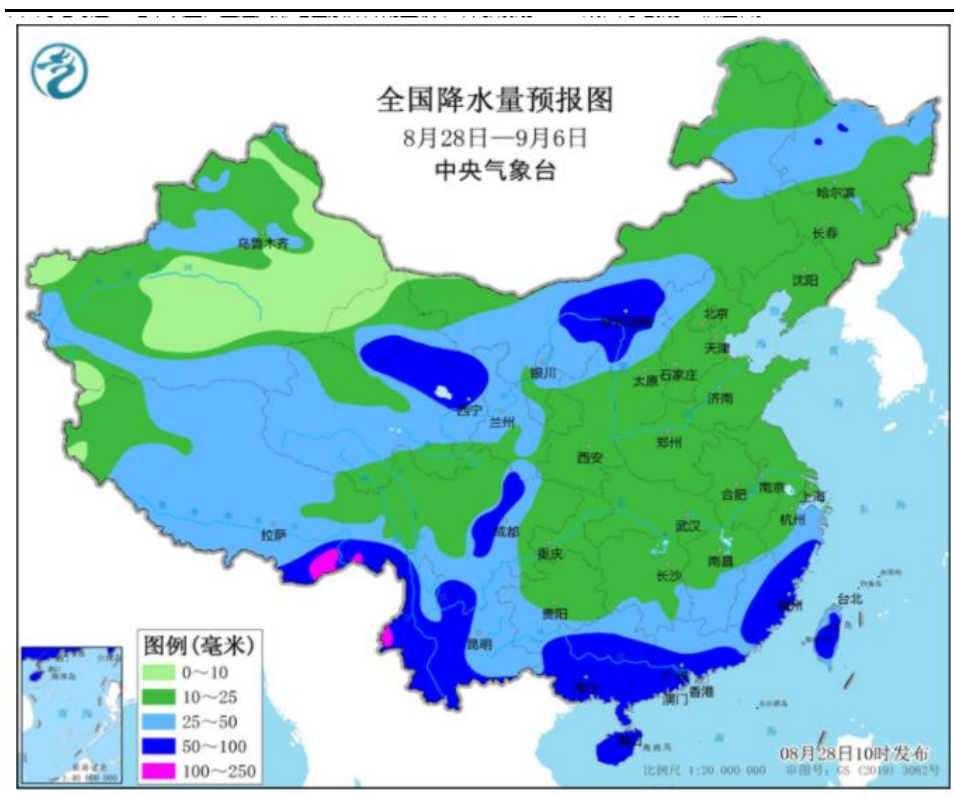
黄淮海地区（山东、河北、河南、江苏、安徽）大豆产量占总产量15%以上，目前大豆处于结荚期。

来源：重点农产品市场信息平台

「大豆周度气象分析」

降水量——东北地区降雨减少，利于前期渍涝田块排湿降渍和作物恢复生长

图 未来10天全国降水量预报



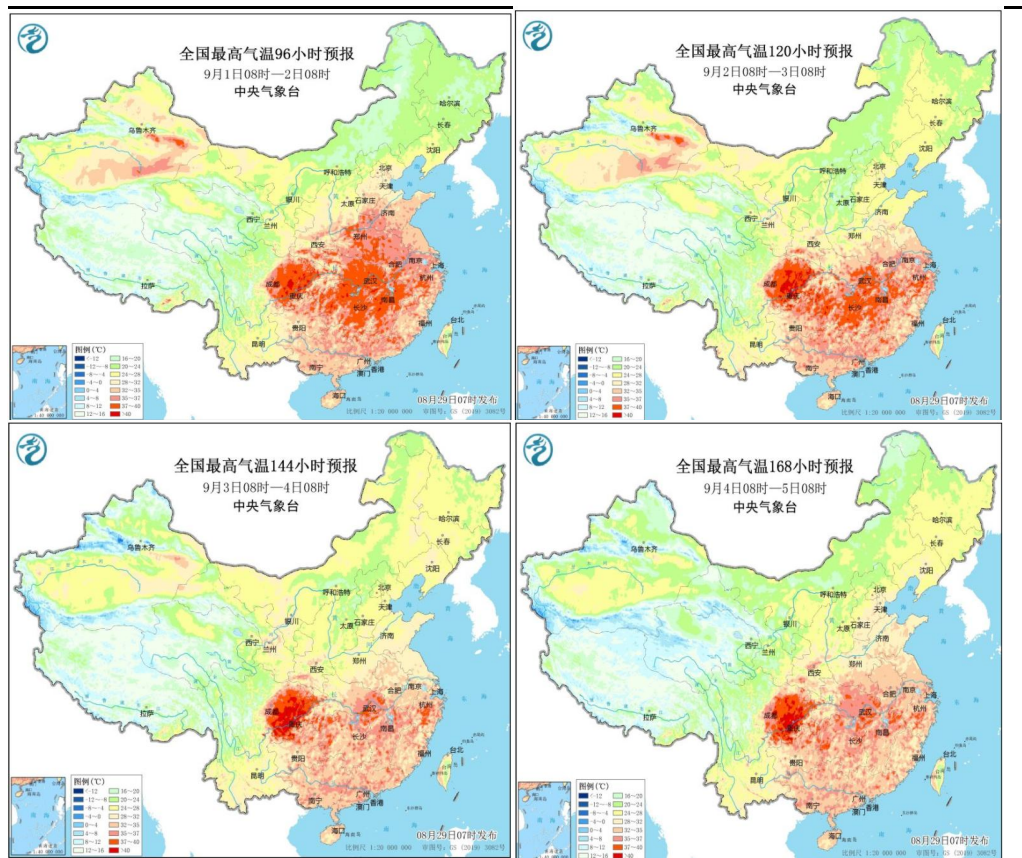
来源：中央气象台

产区	生长期及适合水分条件	目前条件及影响
东北产区 (60%)	处于结荚至鼓粒期，适宜湿度80%	降雨减少，利于前期渍涝田块排湿降渍和作物恢复生长，渍涝田地易导致大豆生长缓慢
黄淮海产区 (15%)	结荚期，适宜湿度80%	条件适宜

「大豆周度气象分析」

气温——黄淮海局地高温天气，对结荚期的大豆产量形成不利

图 全国最高气温预报



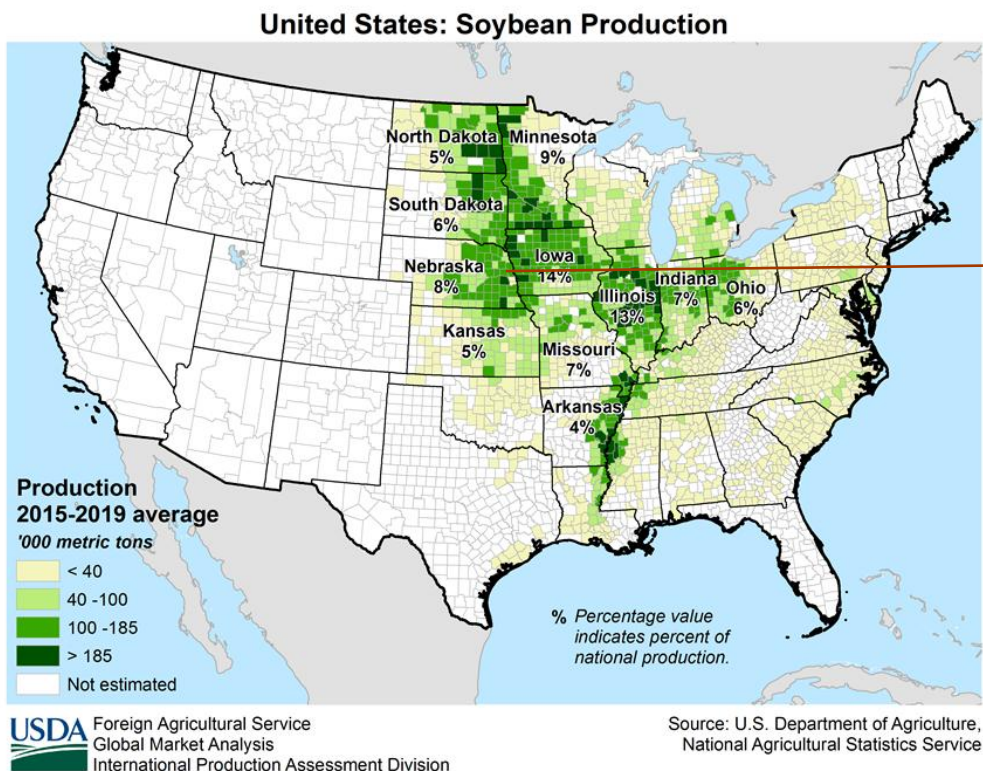
来源：中央气象台

产区	生长期及适合温度	目前温度及影响
东北产区	处于结荚至鼓粒期，适宜温度20-27°C左右	条件适宜
黄淮海产区	结荚期，适宜温度20-27°C左右	局地高温天气，对结荚期的大豆产量形成不利

「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



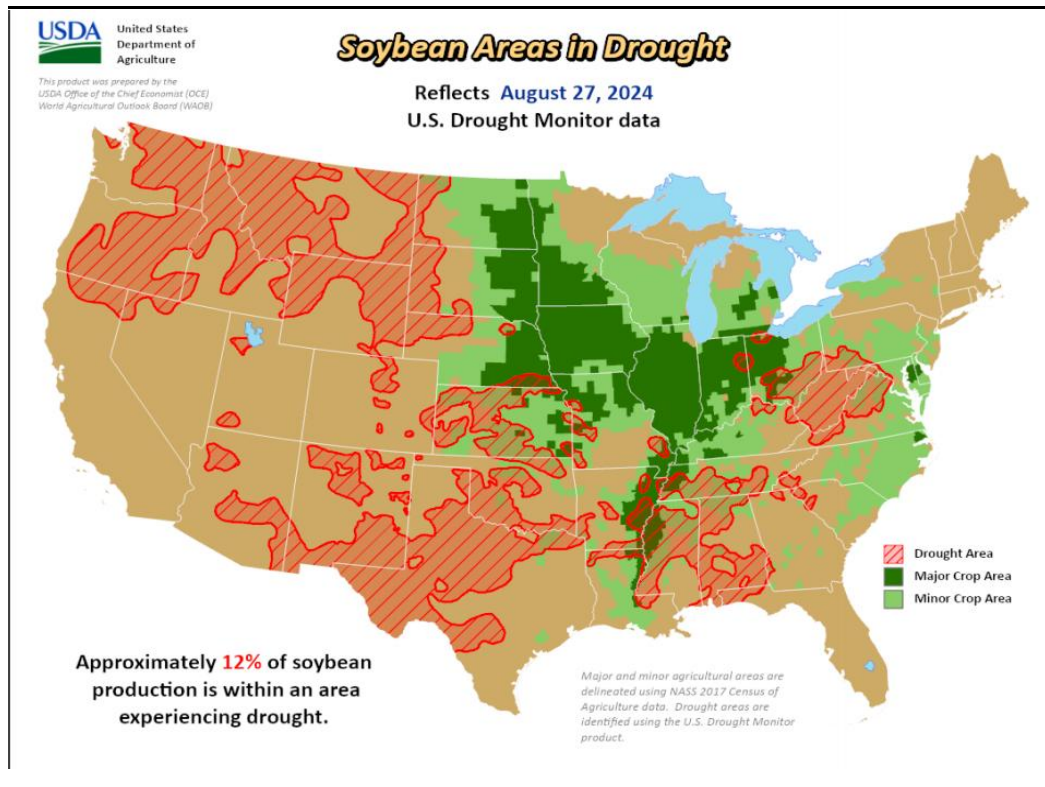
美国大豆产区集中在中部，包括爱荷华州、伊利诺斯州、明尼苏达州、内布拉斯达州、印第安纳州等，目前大豆处于结荚期。美国农业部报告显示，截至8月25日当周，美国大豆结荚率89%，较高于五年平均进度高出1个百分点。大豆优良率67%，与前一周减少1个百分点。

来源：USDA

「大豆周度气象分析」

美国干旱监测——干旱区域12%

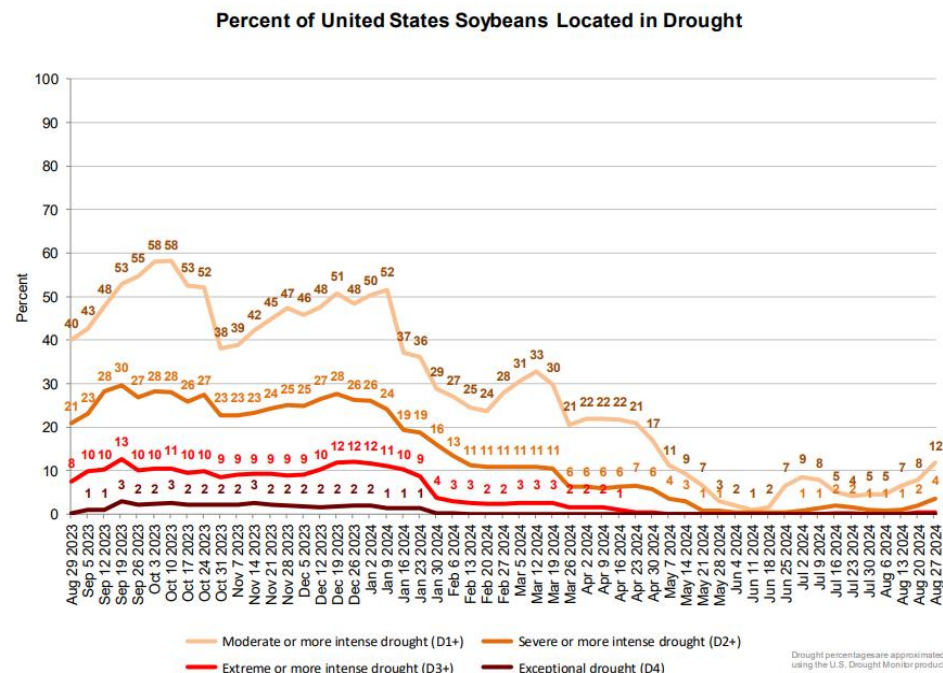
图 美国干旱监测



来源：USDA

上周的美国干旱监测显示，大豆产区约12 (+4) %区域处于干旱状态，和上周对比，严重干旱及以上区域 (D2+) 约4 (+2) %、D3+ 区域0%，总体来说干旱区域增加；和去年同期对比，D1+区域减少28%，D2+区域减少17%，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

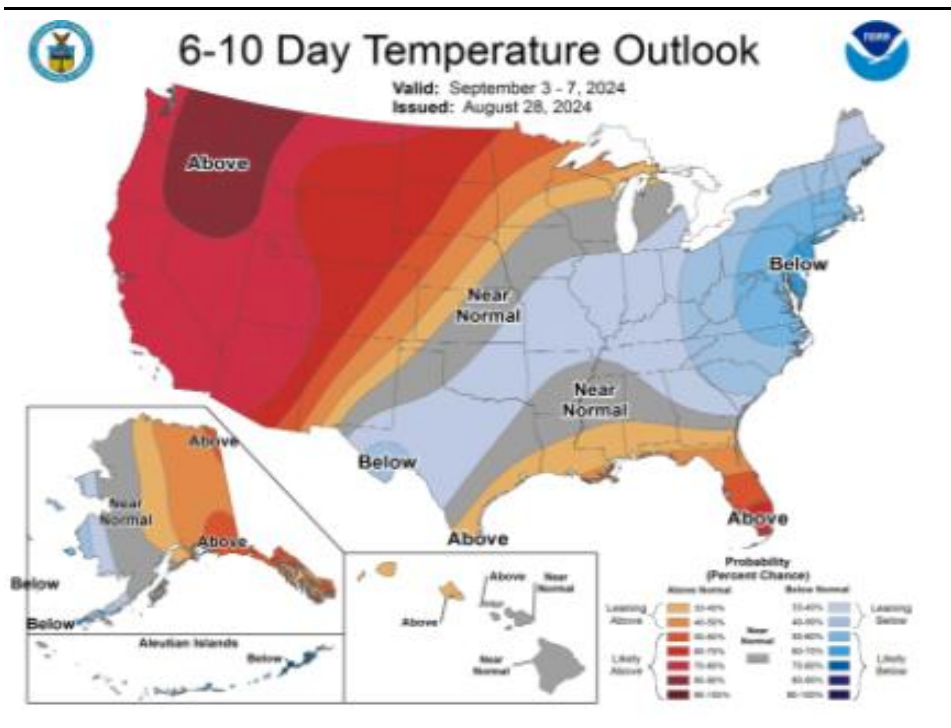


来源：USDA

「大豆周度气象分析」

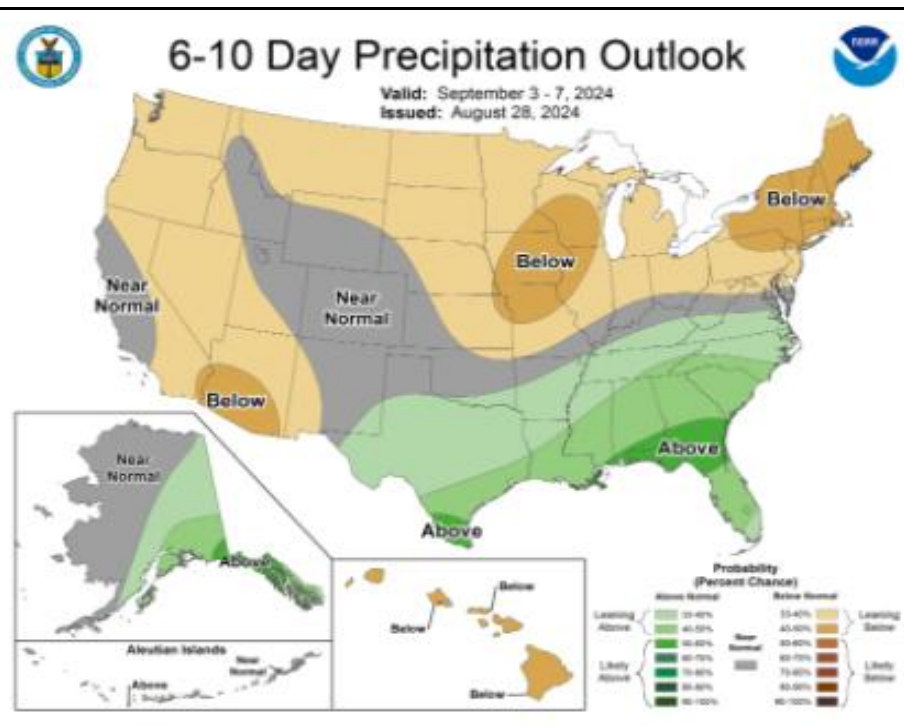
温度、降水量——高温少雨，不利于作物生长

图 未来6-10天气温前瞻



来源: CPC

图 未来6-10天降水量前瞻



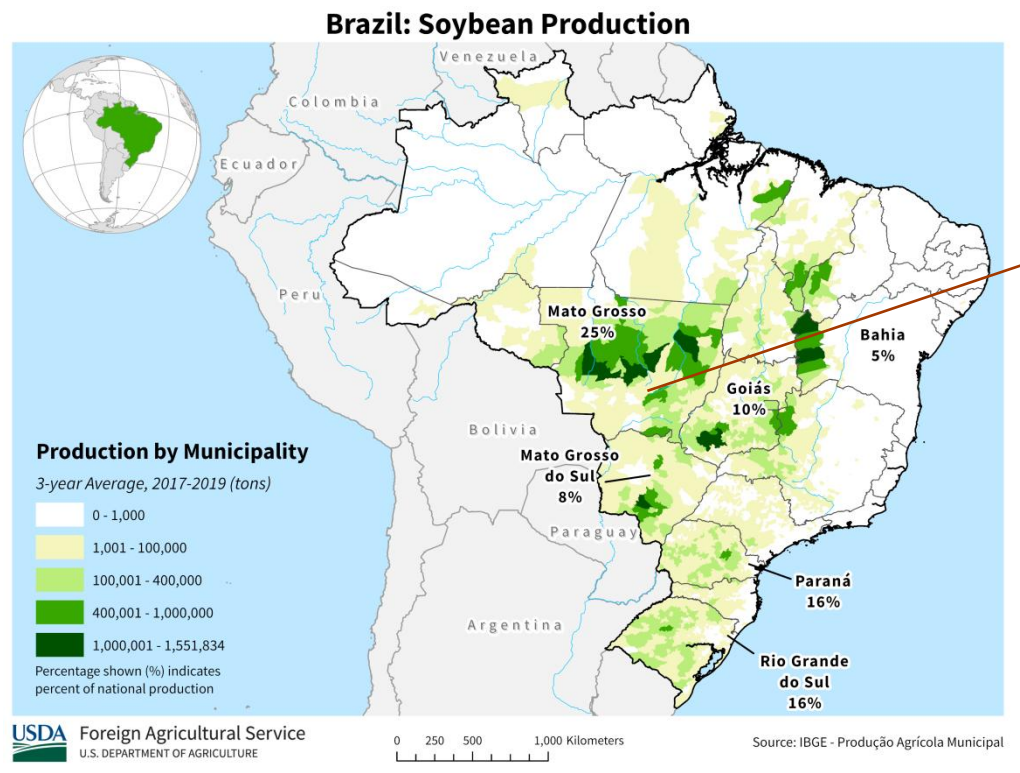
来源: CPC

未来6-10天，美国多数大豆产区温度多数高于正常水平；降水量方面，降水低于正常水平

「大豆周度气象分析」

巴西大豆主产区及生长期

图 巴西大豆主产区

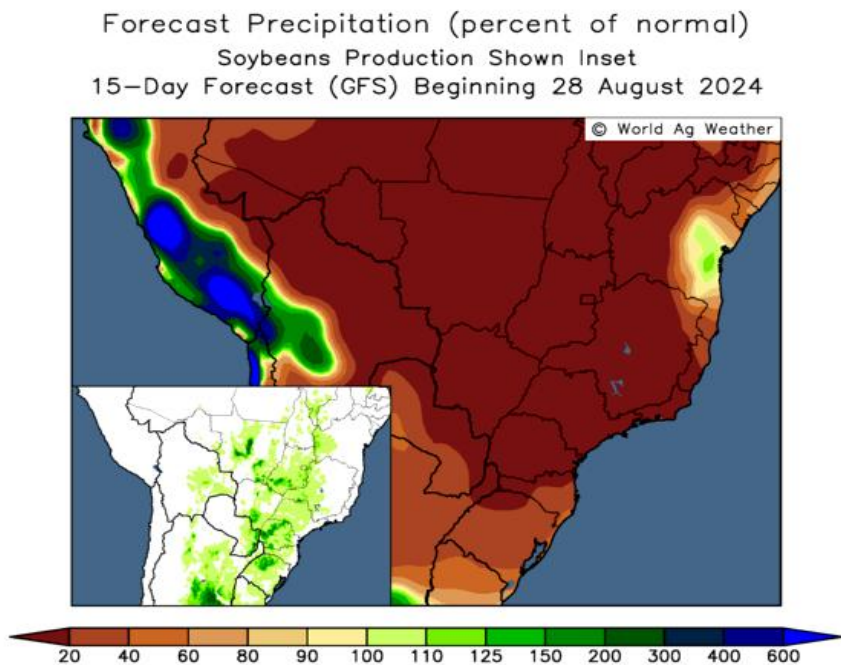


巴西大豆产区集中在中西部，巴西大豆收获结束。

来源: USDA

降水量、温度——巴西降水偏少

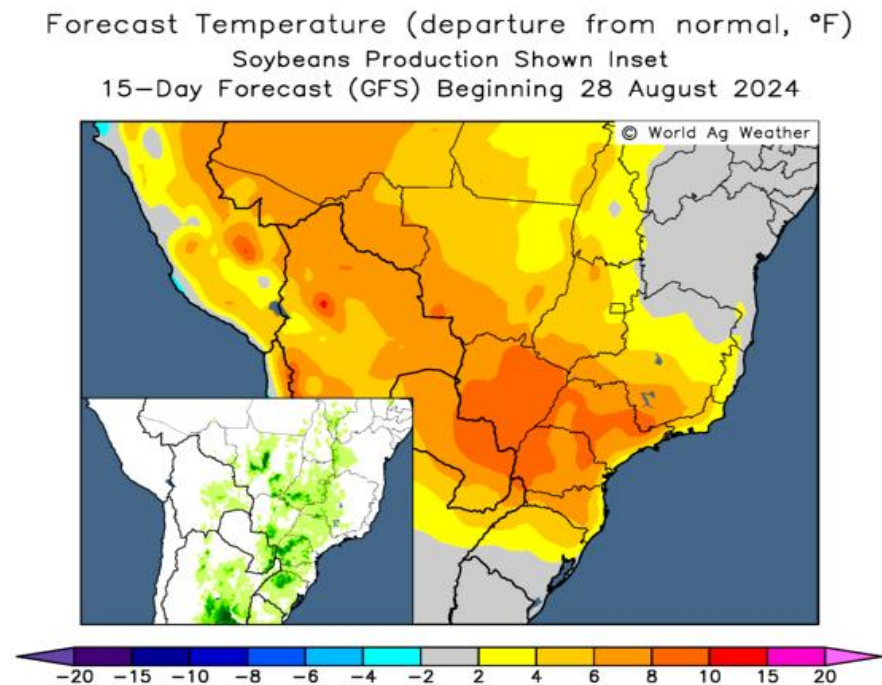
图 巴西未来15天降水距平 (%)



来源：世界农业展望局

未来15天，巴西中西部大豆产区降水偏少；产区温度偏高

图3、巴西未来15天温度距平 (°F)

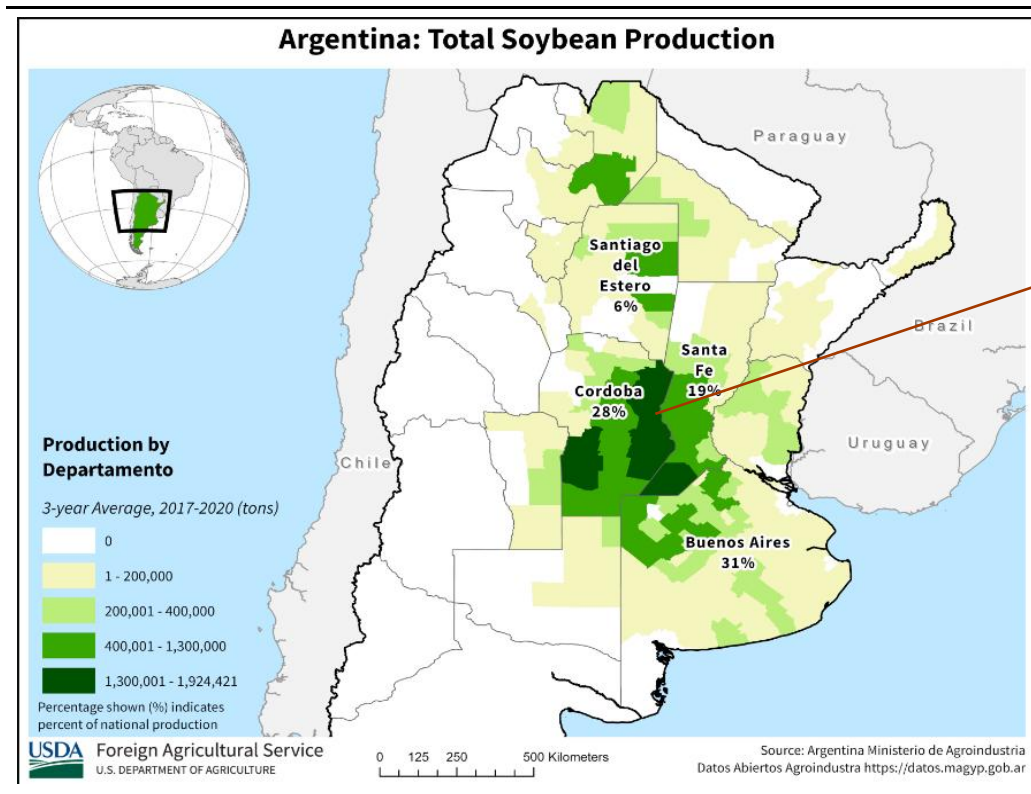


来源：世界农业展望局

「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

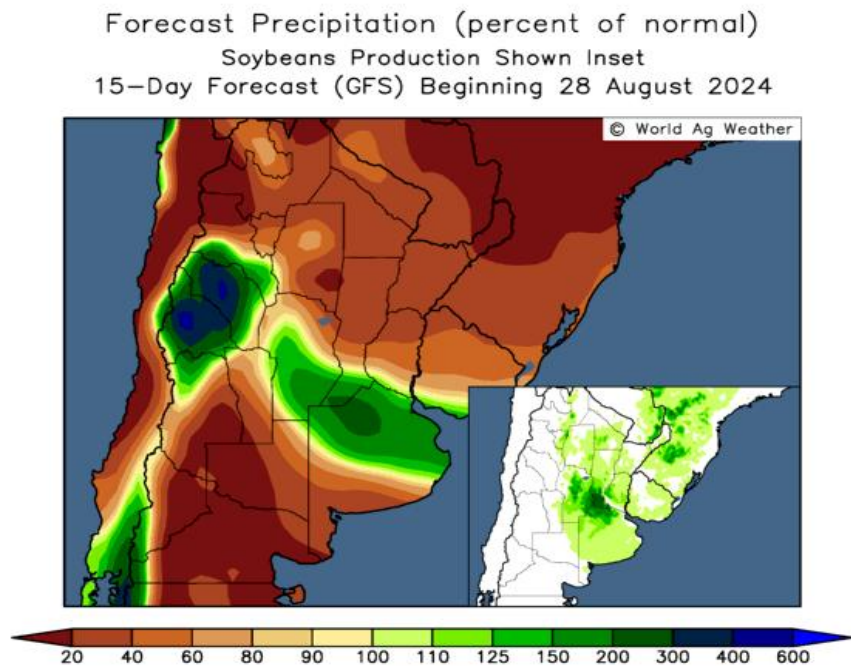


阿根廷大豆产区集中在中部，收获收尾。阿根廷全国大豆收获结束，已收获单产预估2.99吨/公顷。

来源：USDA

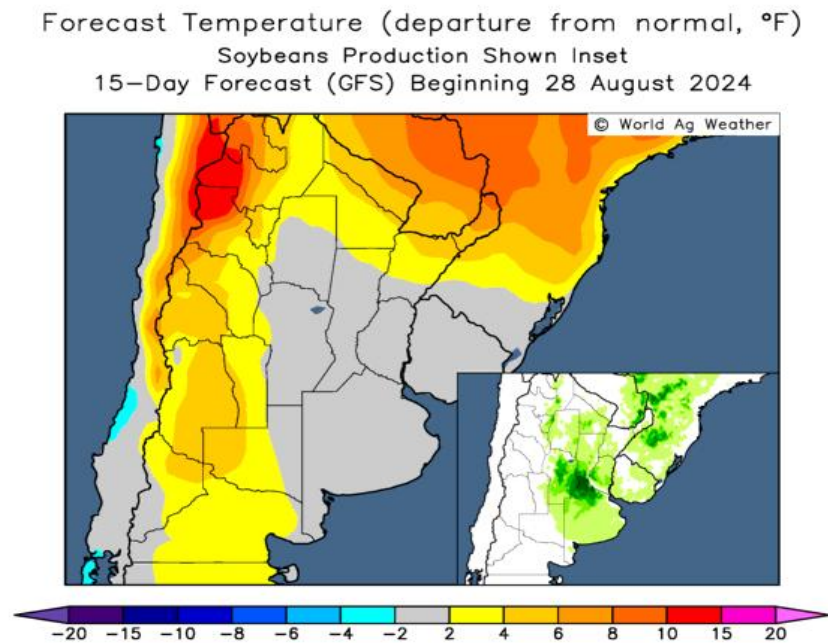
降水量、温度——降水分布不均，气温多数正常

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)



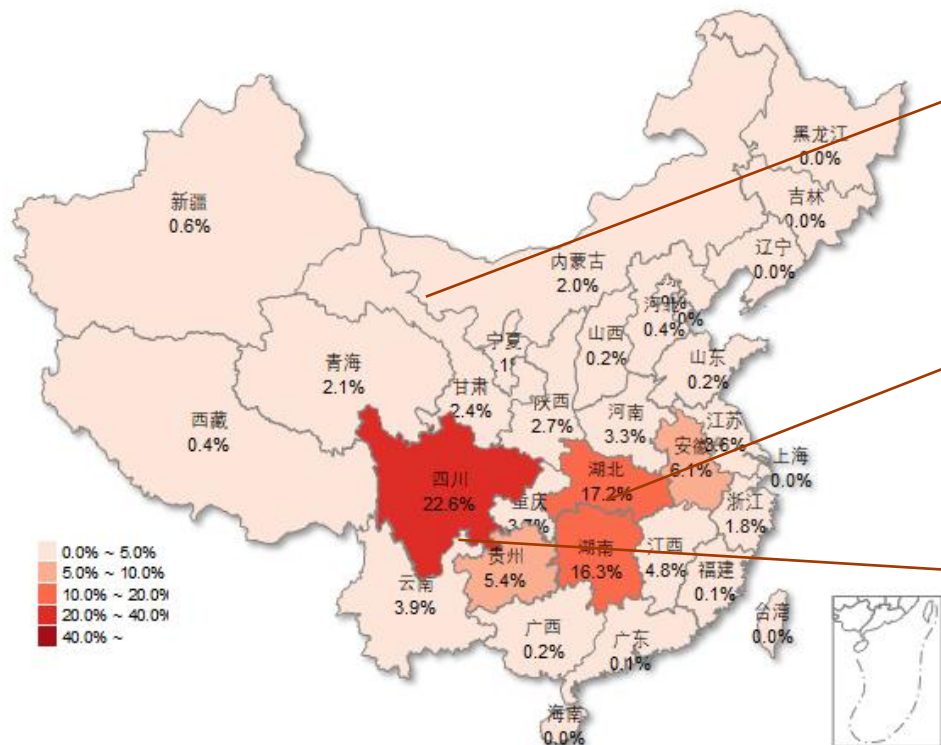
来源：世界农业展望局

未来15天，阿根廷中部大豆产区降水分布不均，大体偏少；产区温度正常或偏高2-6°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。

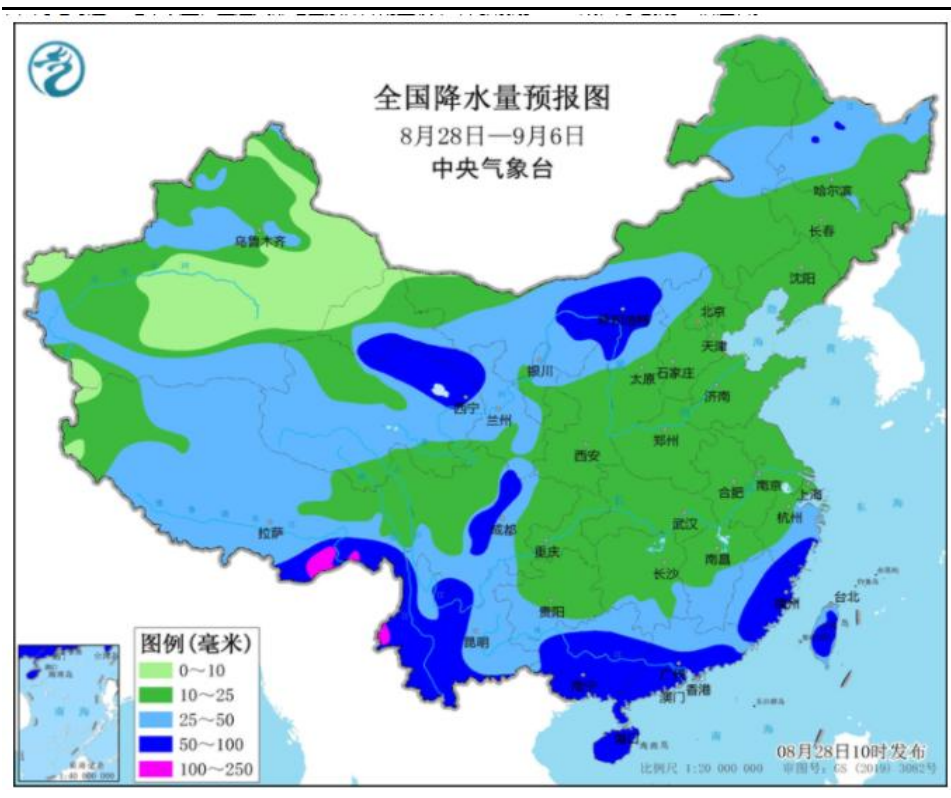
西南地区种植冬油菜，油菜籽产量占总产量35%以上，收获期结束。

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



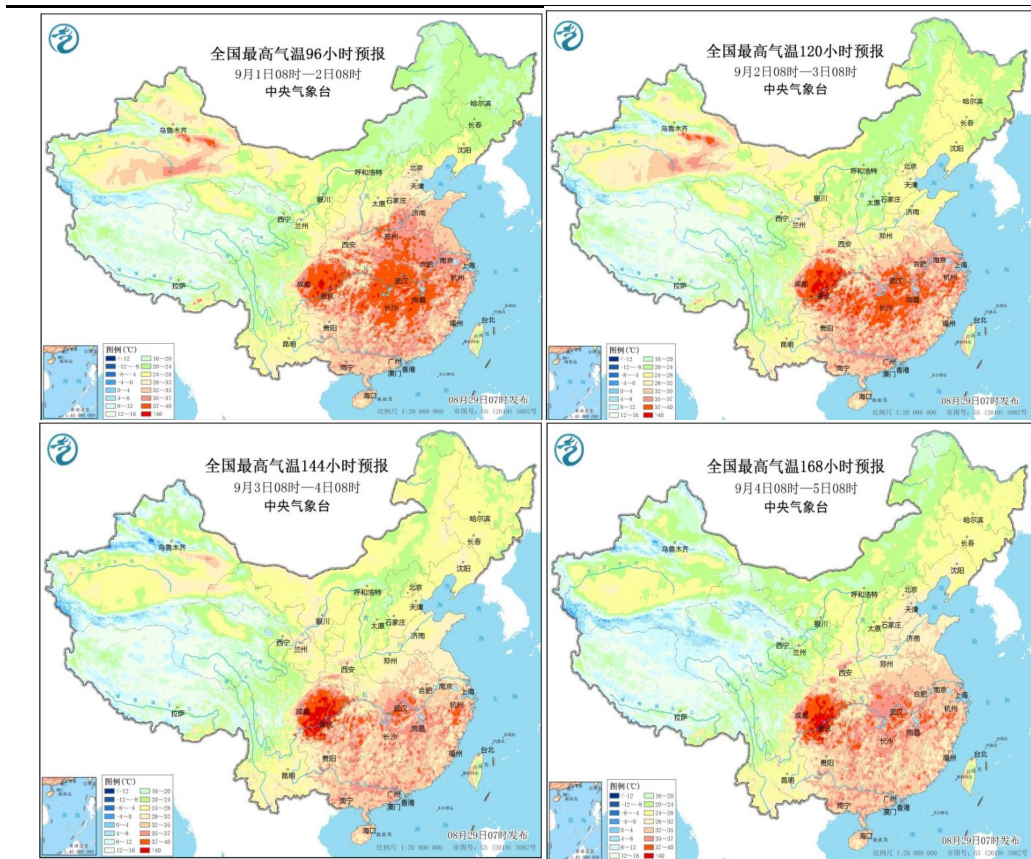
来源：中央气象台

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



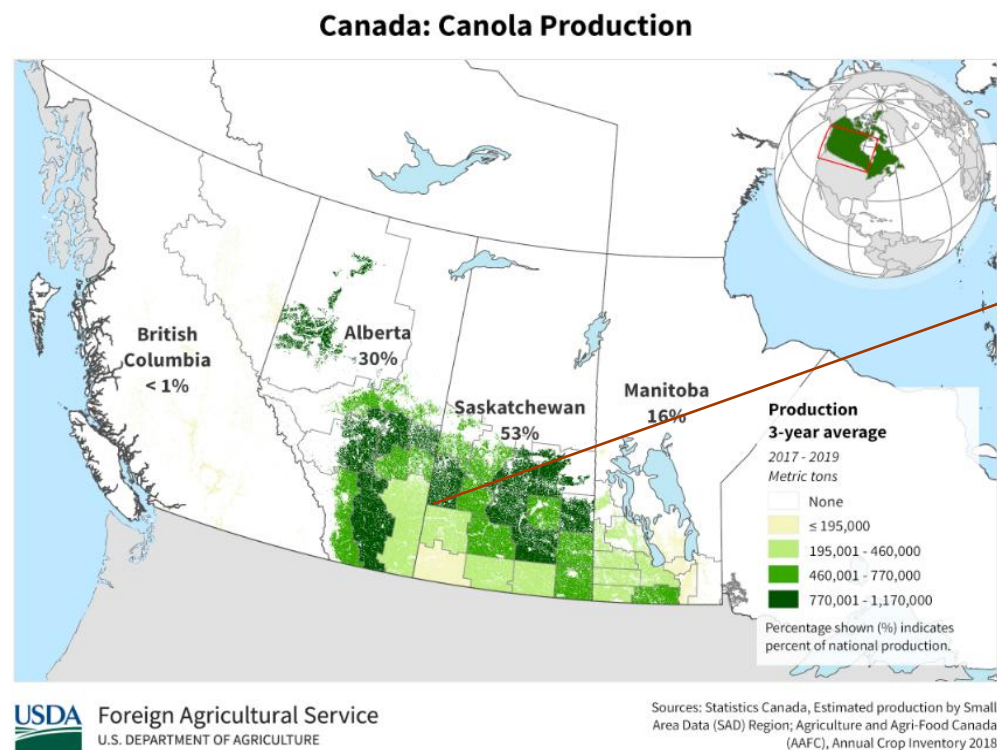
来源：中央气象台

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

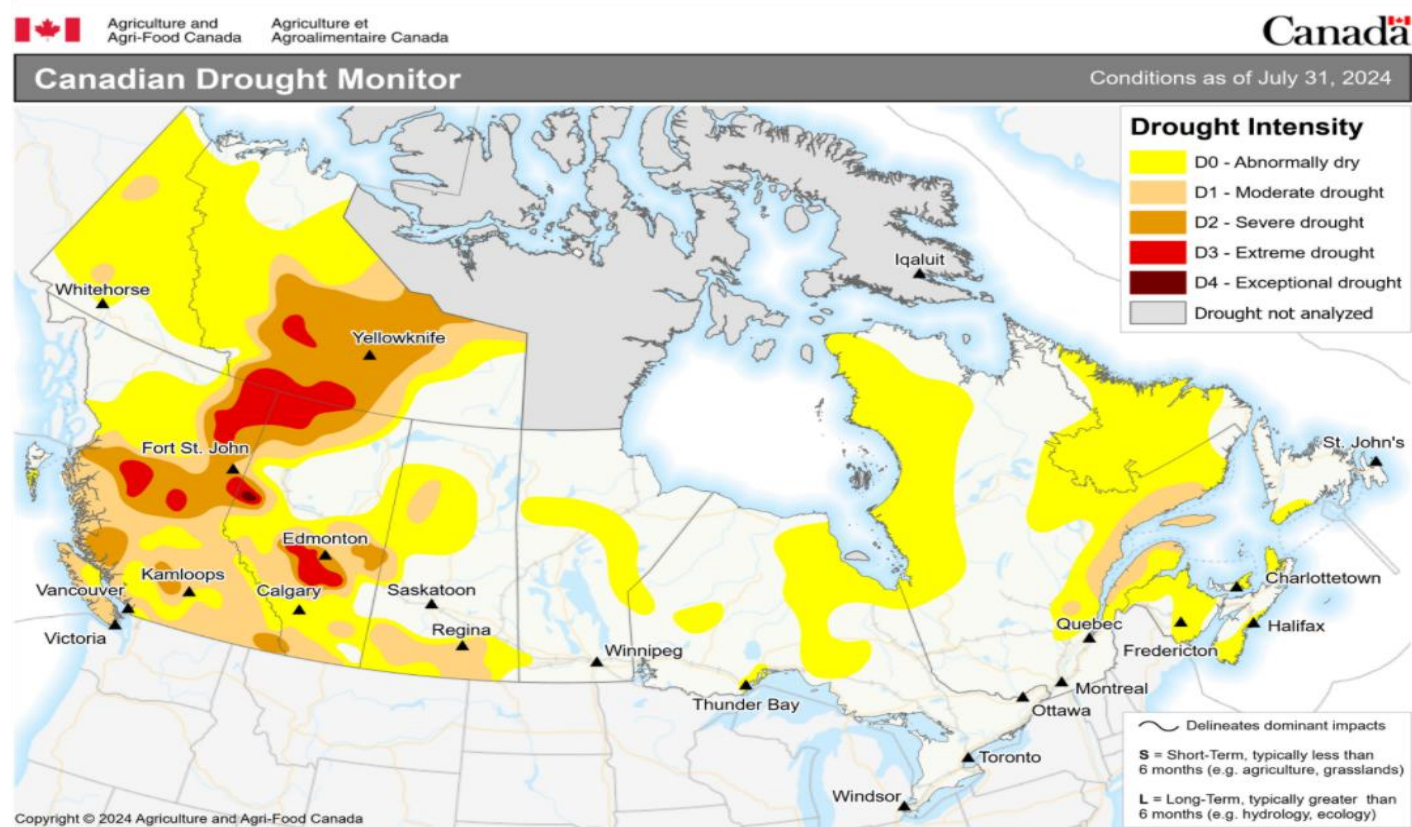


加拿大菜籽集中在草原三省（萨斯喀彻温省、阿尔伯塔省、曼尼托巴省）种植，目前处于收获期。截至8月20日，艾伯塔省油菜籽收获0.2%，萨斯喀彻温省为2%，

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）

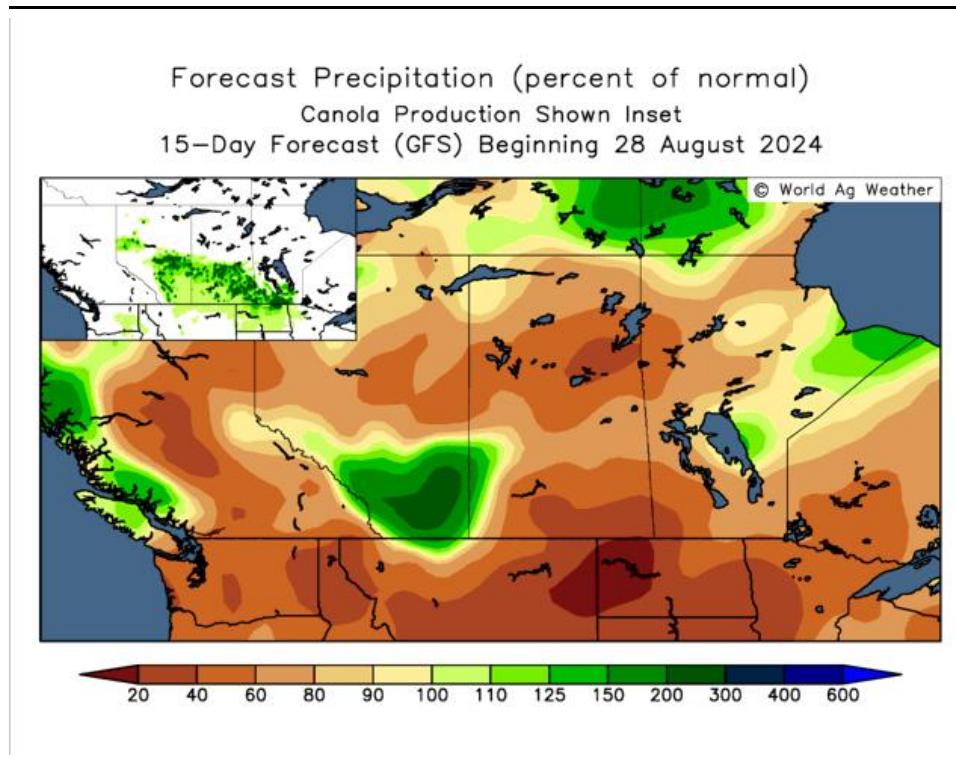


7月阿尔伯塔省南部出现中等至极端干旱（D1,D2, D3)的情况，萨斯喀彻温省南部小部分地区出现中等干旱（D1)的情况。

「油菜籽周度气象分析」

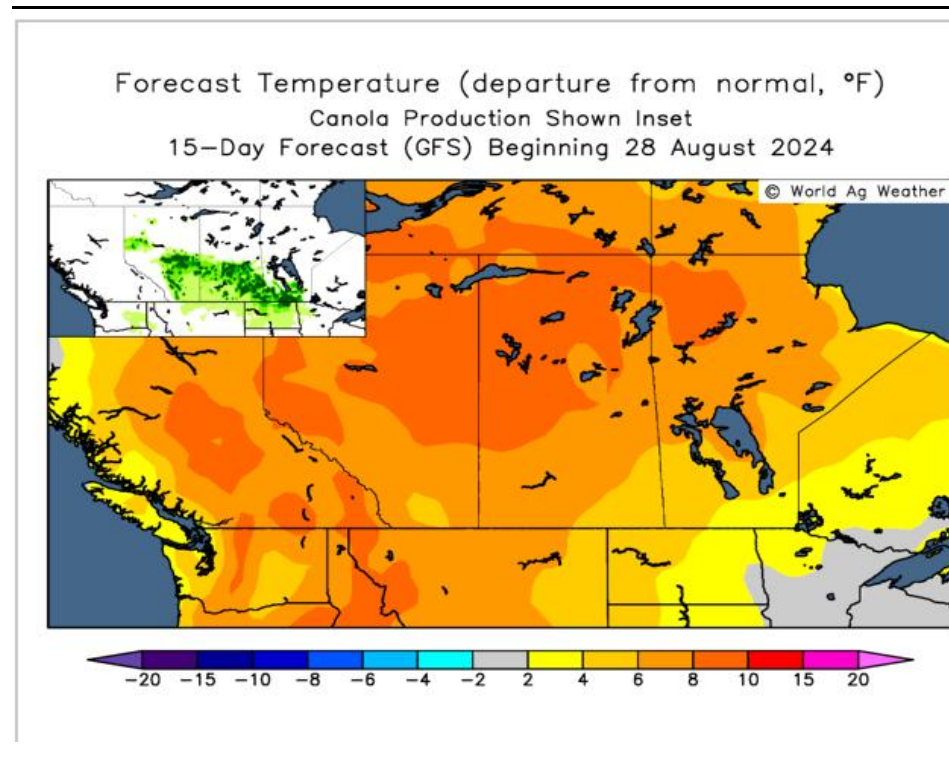
温度、降水量——降雨分布不均，萨斯喀彻温省、曼尼托巴省南部大部分降雨偏低

图 未来15天降水距平 (%)



来源：世界农业展望局

图 未来15天温度距平



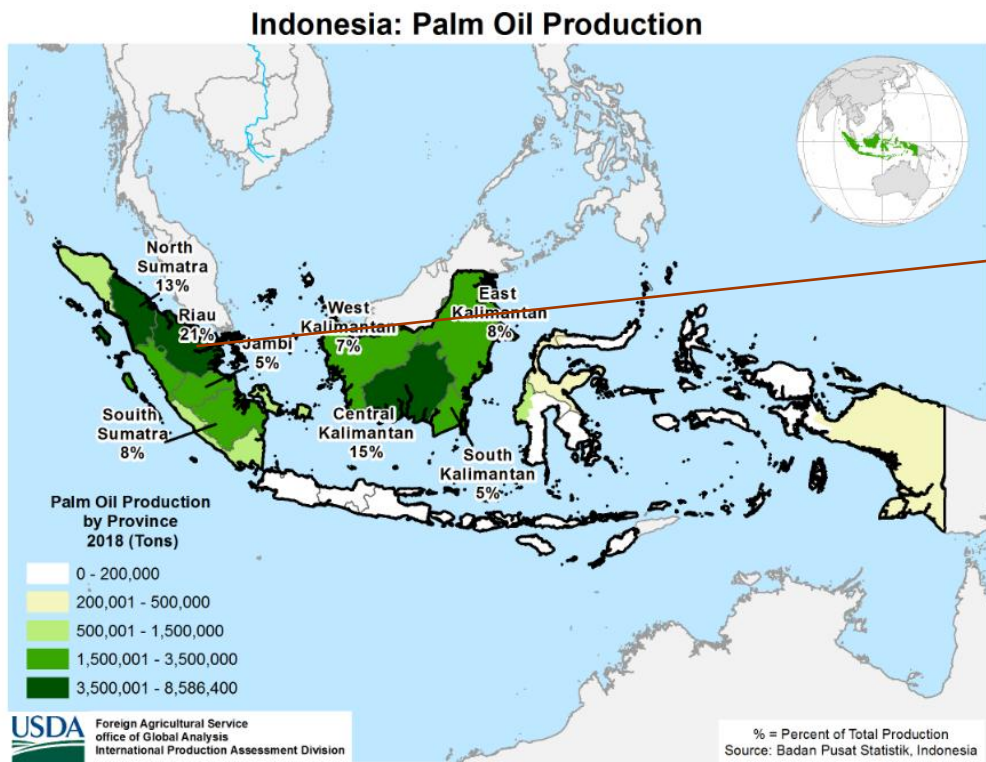
来源：世界农业展望局

阿尔伯塔省、萨斯喀彻温省、曼尼托巴省南部地区降雨分布不均，阿尔伯塔省南部降雨偏多，萨斯喀彻温省、曼尼托巴省南部大部分降雨偏低；三省南部地区高于正常

「 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

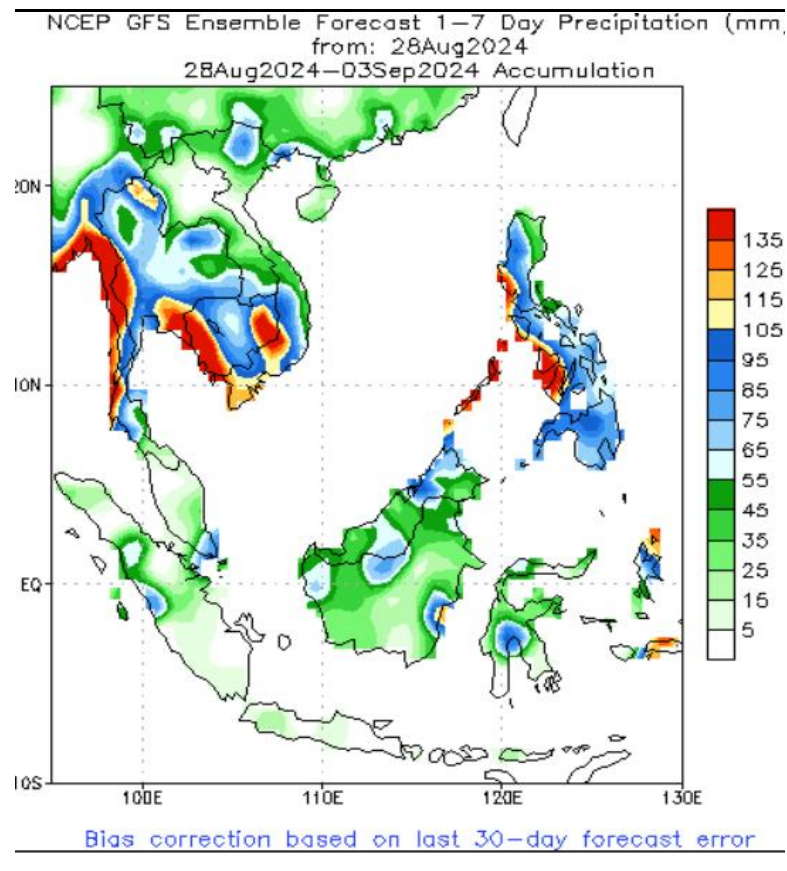


来源：MPOB

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%。

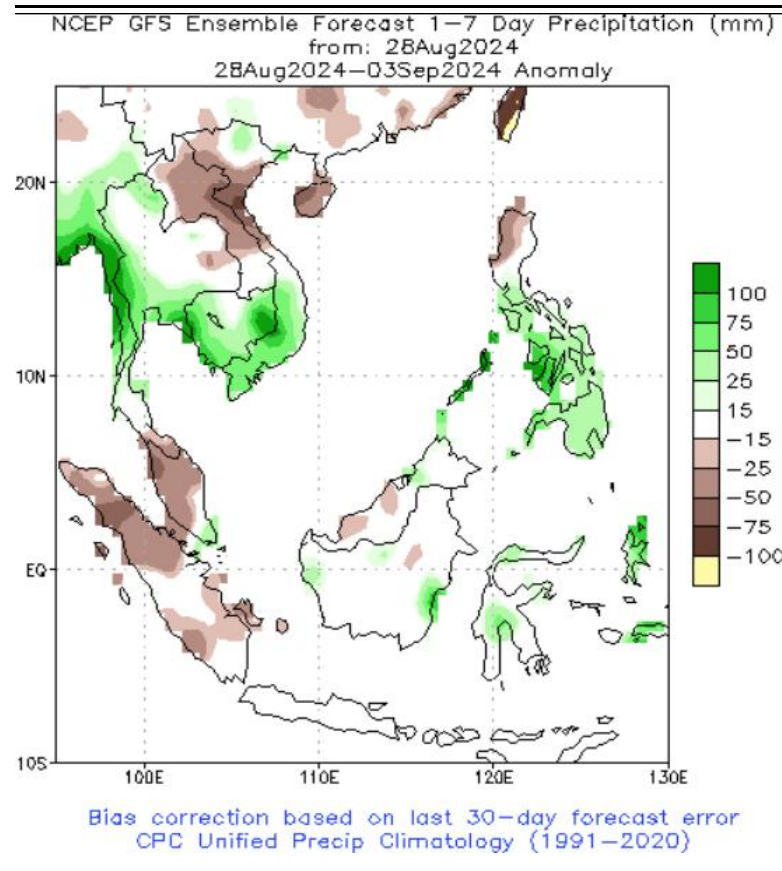
降水量——印尼和马来西亚主产区大部分降雨低于平均值

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



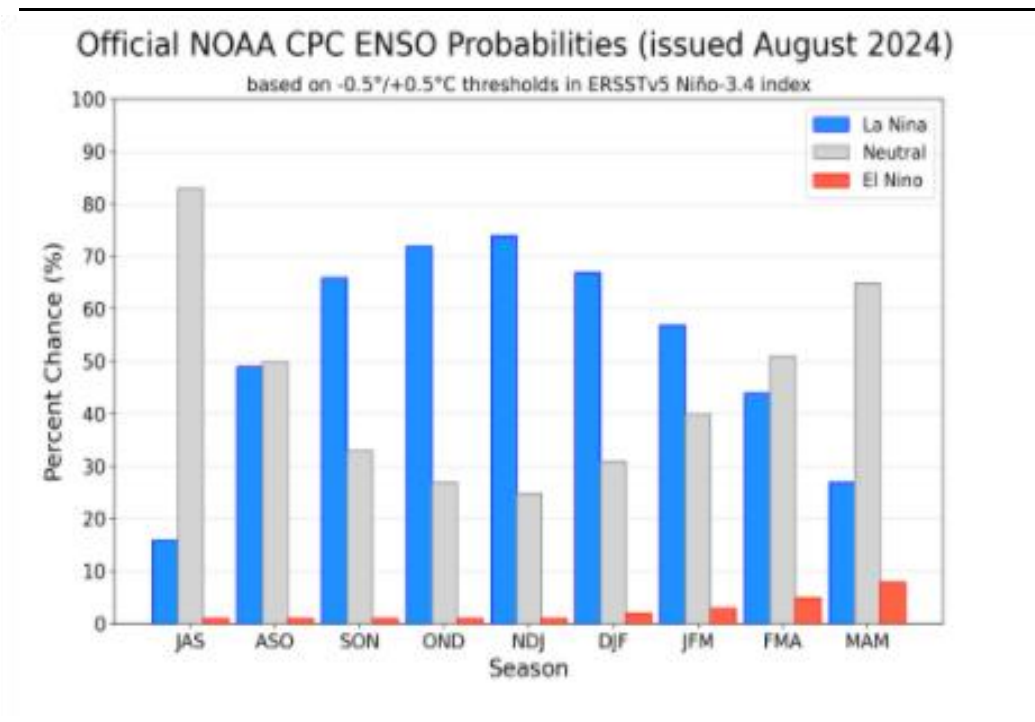
来源: CPC

马来西亚和印尼产区大部分
地区降雨低于平均值

「 棕榈油周度气象分析 」

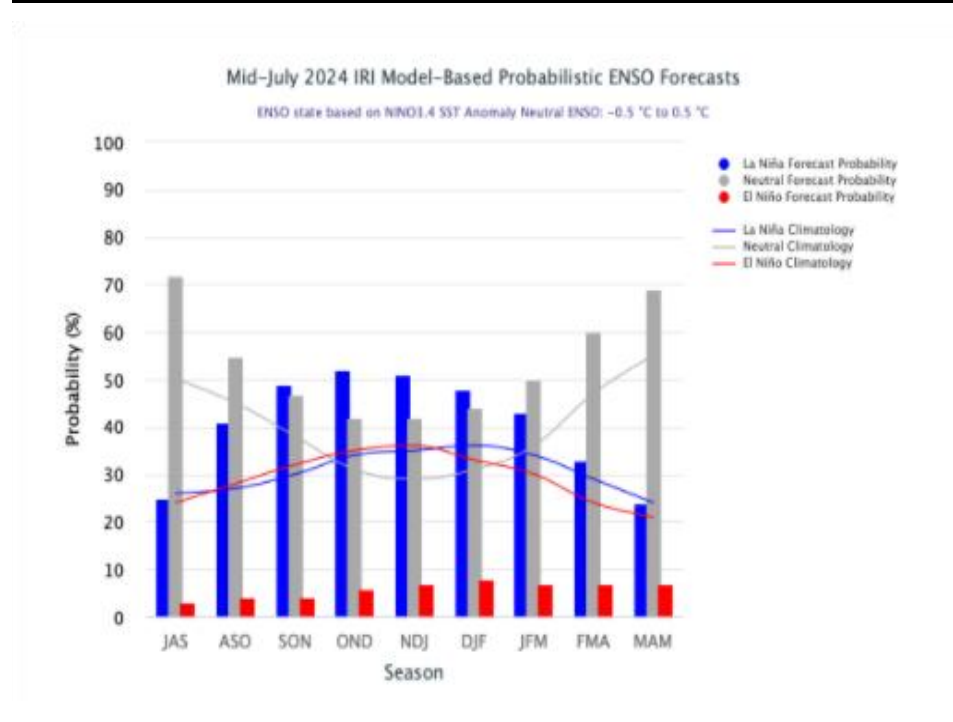
厄尔尼诺&拉尼娜——8-10月拉尼娜发生概率49%

图 ENSO预测（8月）



来源：IRI

图 不同模型对ENSO指数的预测（8月）



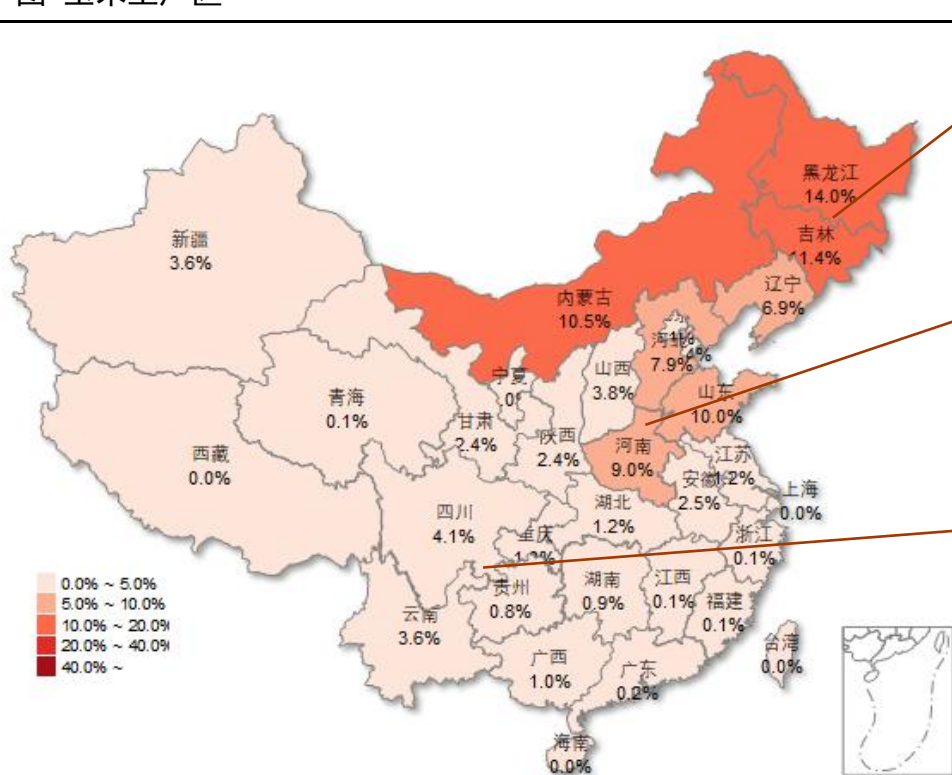
来源：IRI

8-10月拉尼娜发生概率49%，9-11月拉尼娜发生概率66%。统计学模型均值显示拉尼娜现象年内发生概率上升。

「玉米周度气象分析」

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%，处于吐丝至乳熟期。

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，处于吐丝至乳熟期。

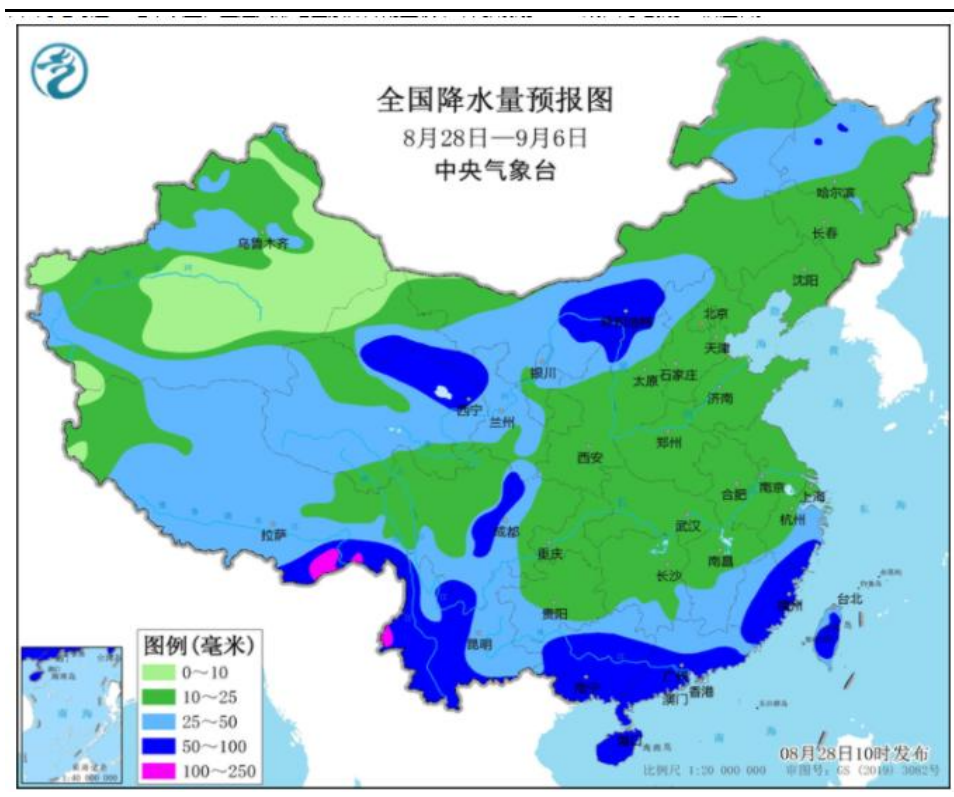
西南地区玉米产量占总产量10%左右，目前春玉米处于乳熟期至成熟期。

来源：重点农产品市场信息平台

「玉米周度气象分析」

降水量——河北、山东等地的部分地区阶段性强降水和强对流天气易导致部分低洼农田发生渍涝和作物倒伏风险较高

图 未来10天全国降水量预报



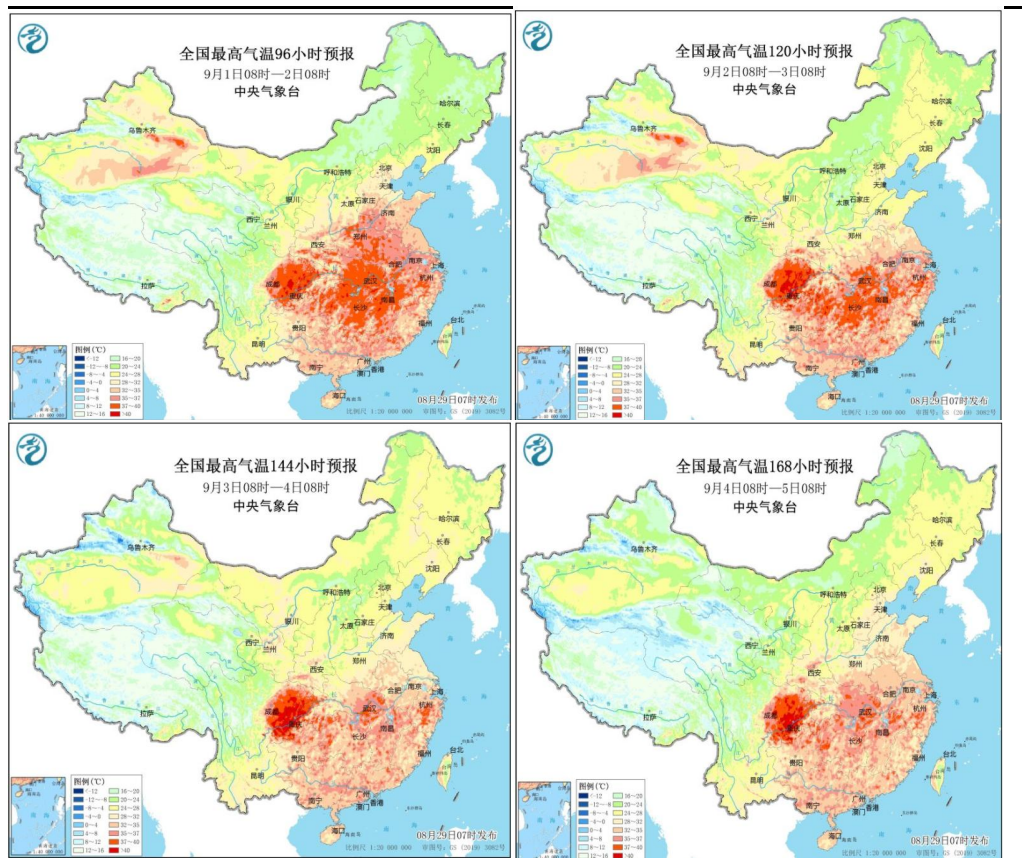
来源：中央气象台

产区	生长期及适合水分条件	目前条件及影响
东北产区 (40%)	处于吐丝至乳熟期，适宜湿度60-70%	降雨减少，利于前期渍涝田块排湿降渍和作物恢复生长，渍涝田地易导致玉米生长缓慢
黄淮海产区 (30%)	处于吐丝至乳熟期，适宜湿度60-70%	河北、山东等地的部分地区阶段性强降水和强对流天气易导致部分低洼农田发生渍涝和作物倒伏风险较高
西南产区 (10%)	乳熟期至成熟期，适宜湿度60-70%	条件适宜

「玉米周度气象分析」

气温——西南产区部分地区高温天气，对玉米抽雄吐丝不利

图 全国最高气温预报



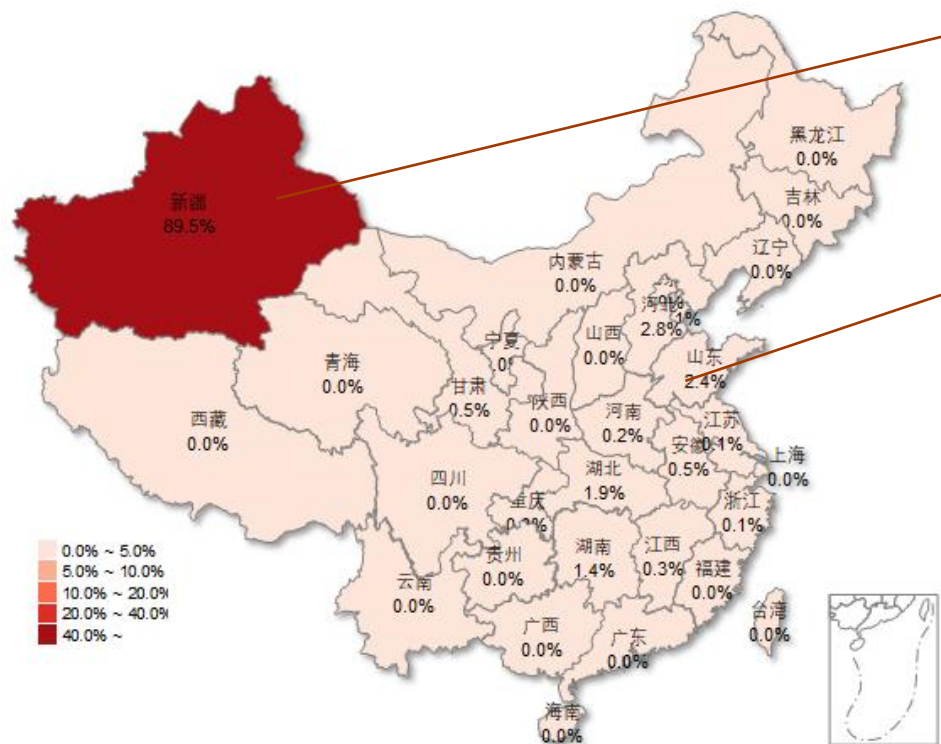
来源：中央气象台

产区	生长期及适合温度	目前温度及影响
东北产区 (40%)	处于吐丝至乳熟期，适宜 温度25-26°C左右	条件适宜
黄淮海产区 (30%)	处于吐丝至乳熟期，适宜 温度25-26°C左右	条件适宜
西南产区 (10%)	乳熟期至成熟期，适宜温 度25-26°C左右	高温天气对玉米抽雄吐 丝不利

「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。

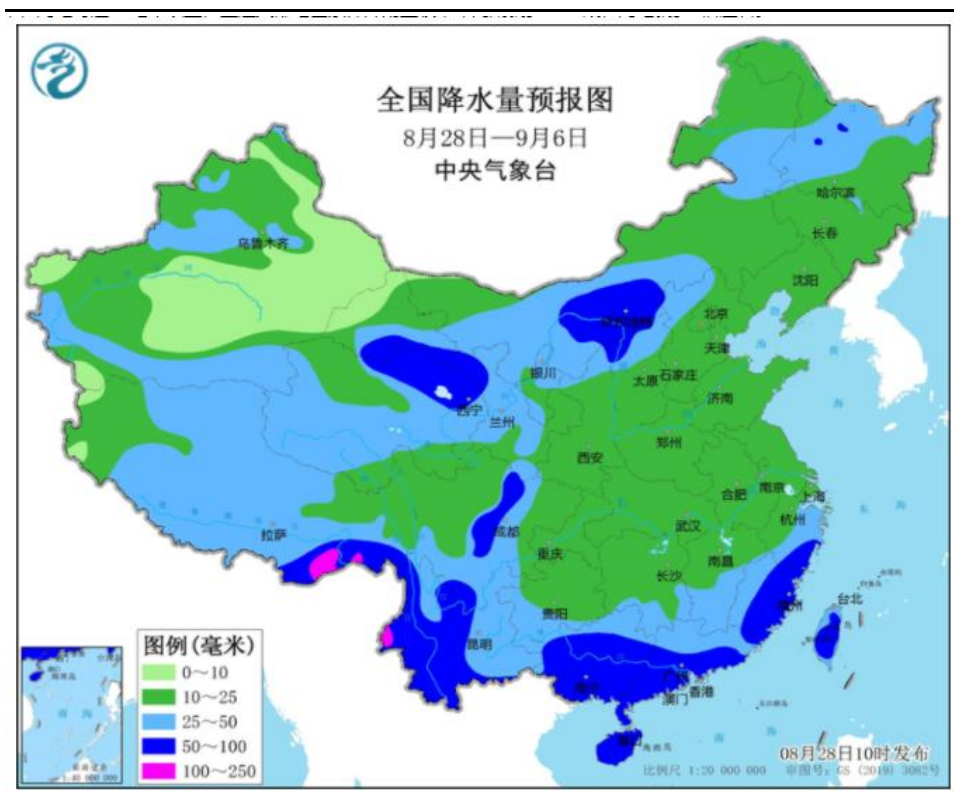
黄淮海地区（山东、河北、河南、江苏、安徽）棉花产量占总产量6%左右，目前处于开花盛至成熟吐絮期。

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



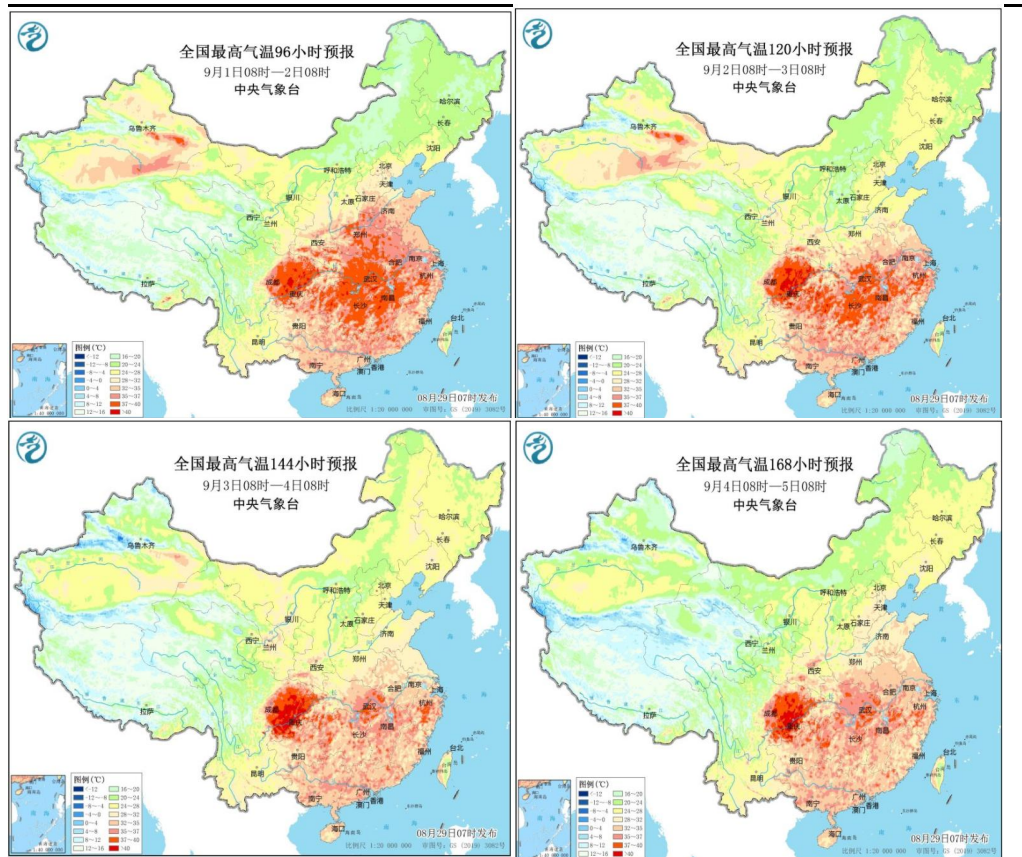
来源: 中央气象台

产区	生长期及适合水分条件	目前条件及影响
新疆 (90%)	吐絮期, 需水减少	条件适宜
黄淮海产区 (6%)	开花盛期至吐絮期, 需水减少	条件适宜

「棉花周度气象分析」

气温——条件适宜

图 全国最高气温预报

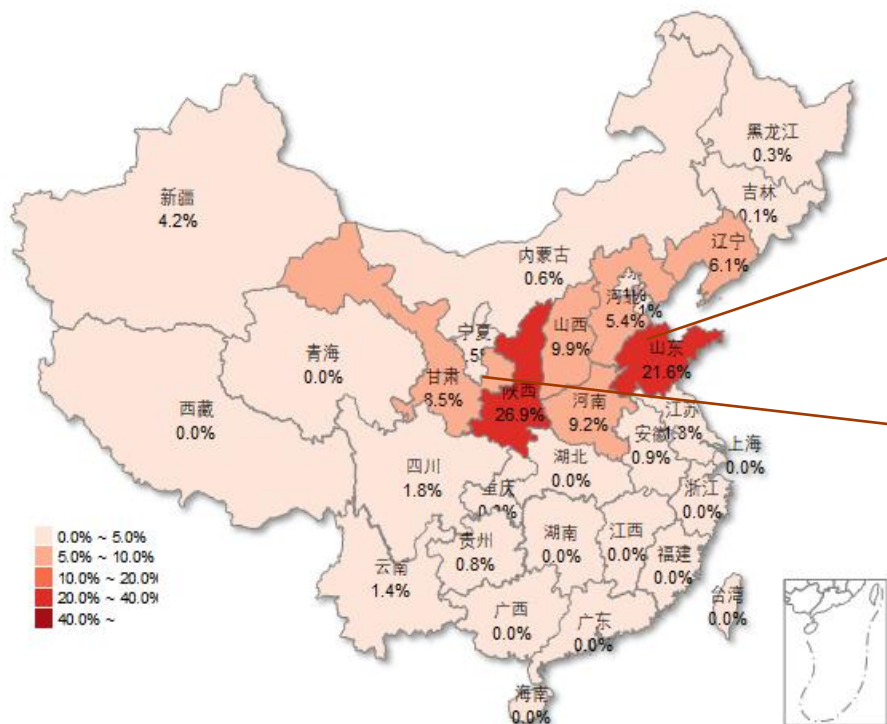


来源：中央气象台

产区	生长期及适合温度条件	目前条件及影响
新疆 (90%)	吐絮期，低于15°C生长缓慢甚至停止生长	条件适宜
黄淮海产区 (6%)	开花盛期至吐絮期，低于15°C生长缓慢甚至停止生长	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。

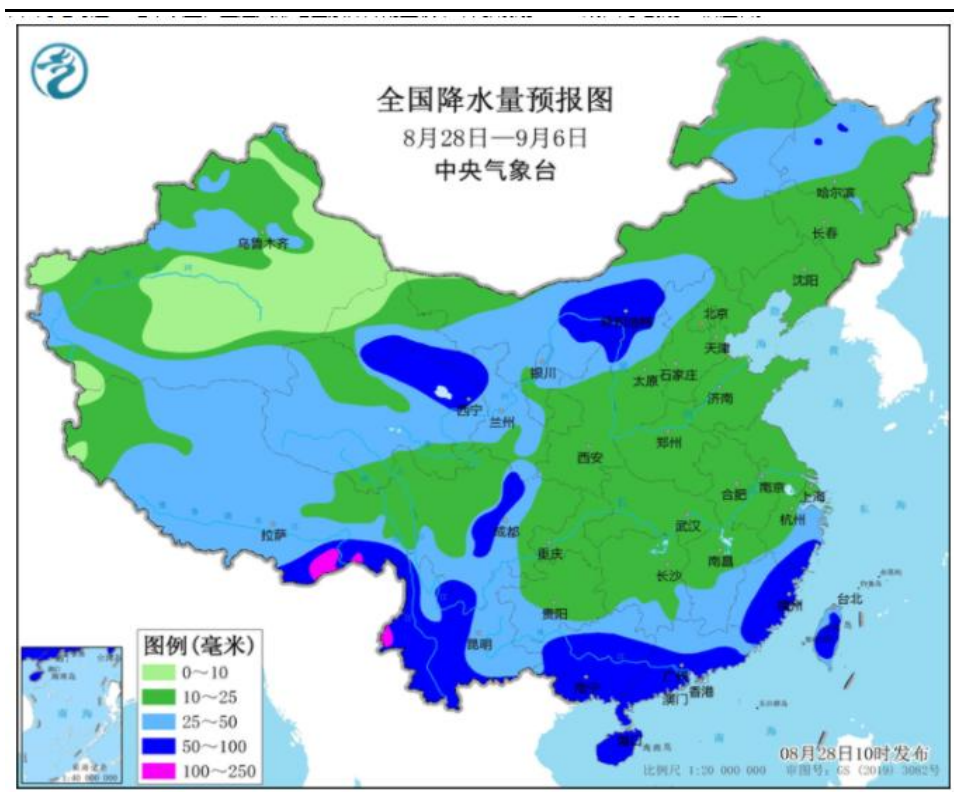
西北黄土高原区（陕西渭北地区、山西晋南和晋中、河南三门峡地区、新疆和甘肃的陇东地区）苹果产量约占总产量60%，目前处于果实成熟发育期。

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



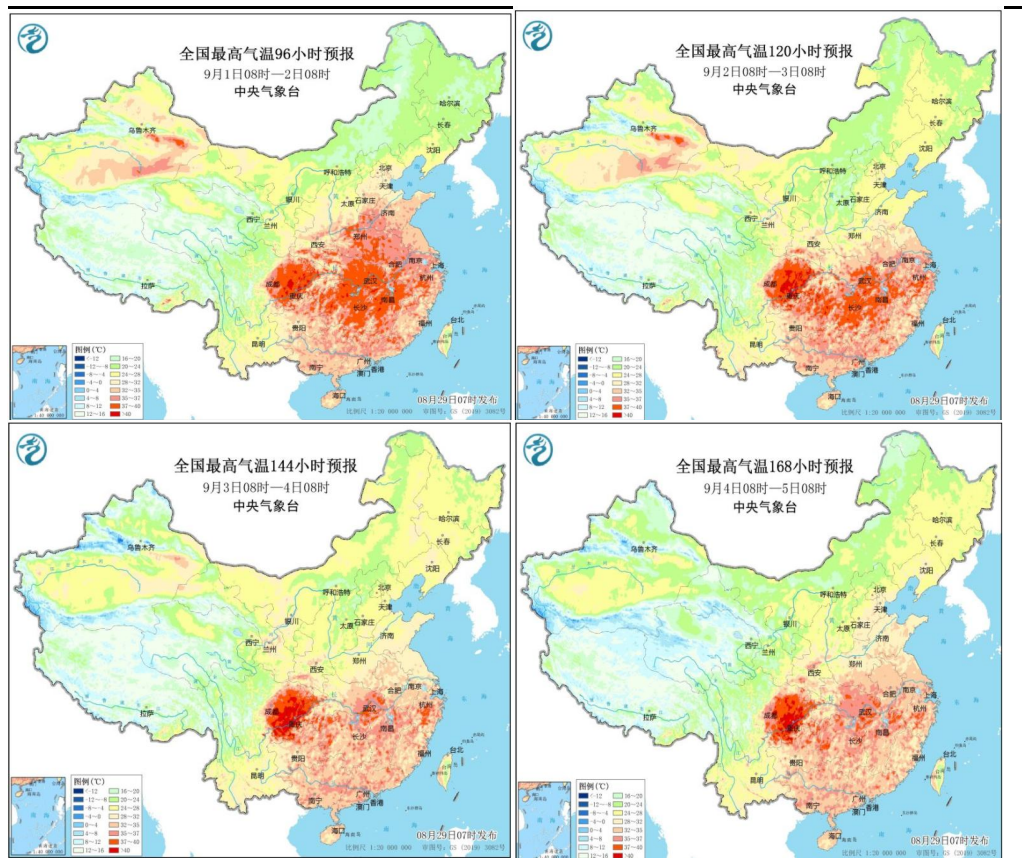
来源: 中央气象台

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



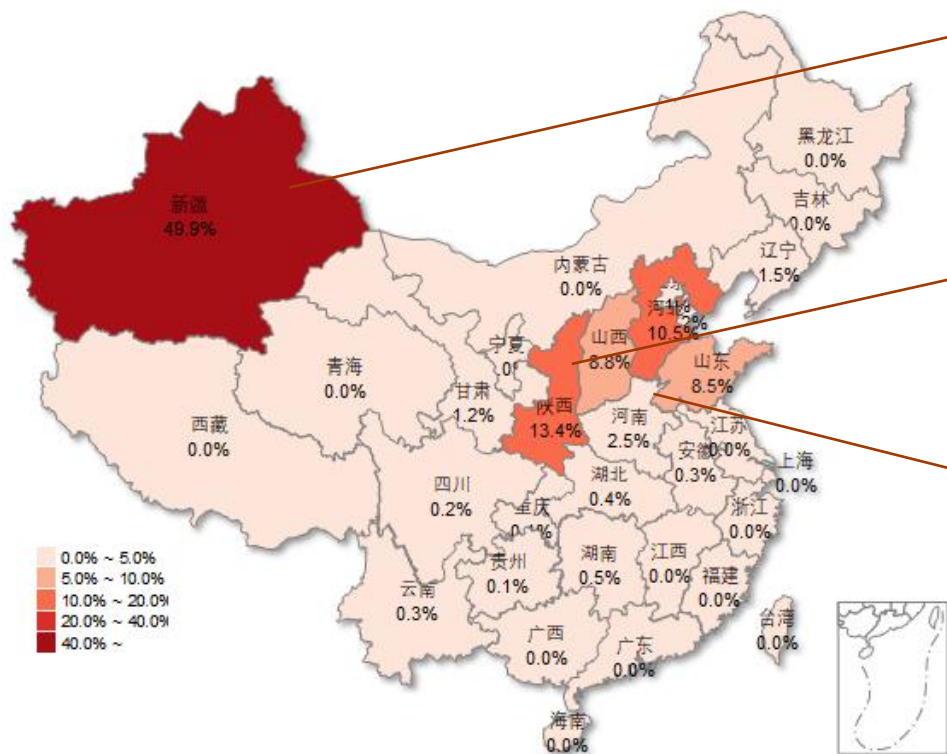
来源：中央气象台

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%，目前枣树处于果实迅速增长。

黄土高原区（山西、陕西）红枣产量占总产量20%以上，目前枣树处于果实迅速增长。

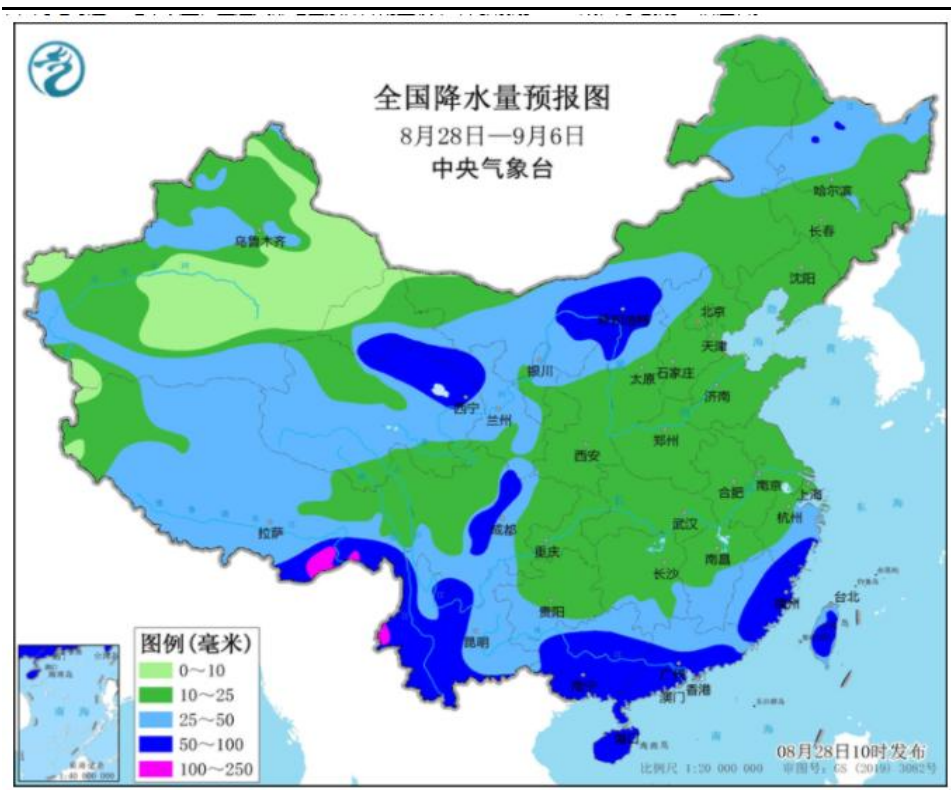
黄淮海地区（山东、河北、河南、江苏、安徽）红枣产量占总产量20%以上，目前枣树处于果实迅速增长。

来源：重点农产品市场信息平台

「红枣周度气象分析」

降水量——条件总体适宜。

图 未来10天全国降水量预报



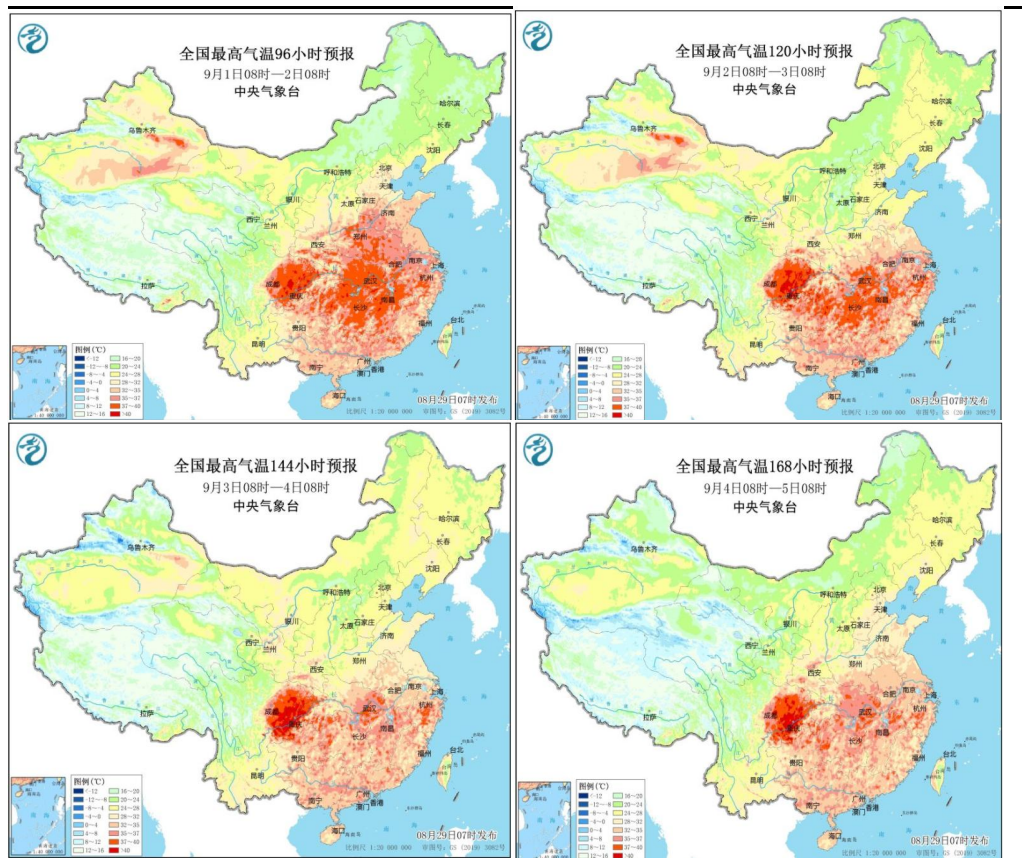
来源：中央气象台

产区	生长期及适合水分条件	目前条件及影响
新疆 (50%)	果实迅速增长	条件适宜
黄土高原区 (20%)	果实迅速增长	条件适宜
黄淮海产区 (20%)	果实迅速增长	条件适宜

「红枣周度气象分析」

气温——条件适宜

图 全国最高气温预报



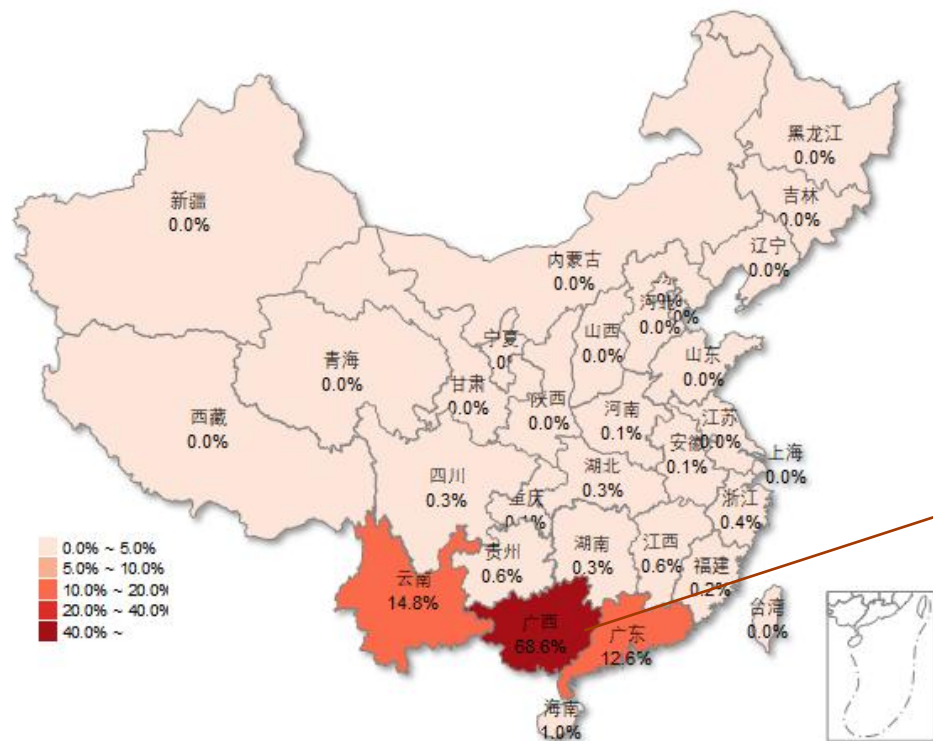
来源：中央气象台

产区	生长期及适合温度条件	目前条件及影响
新疆 (50%)	果实迅速增长	条件适宜
黄土高原区 (20%)	果实迅速增长	条件适宜
黄淮海产区 (20%)	果实迅速增长	条件适宜

「甘蔗周度气象分析」

各产区生长期

图 甘蔗主产区



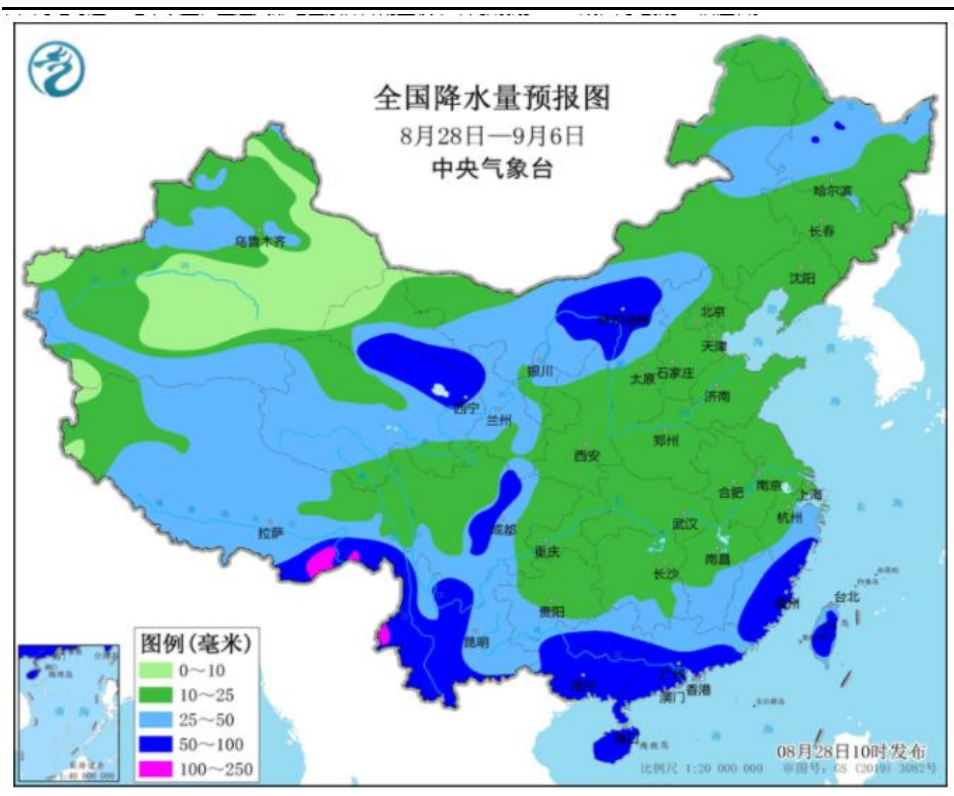
广西、云南、广东甘蔗产量分别占总产量的68.6%、14.8%、12.6%，处于伸长期。

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



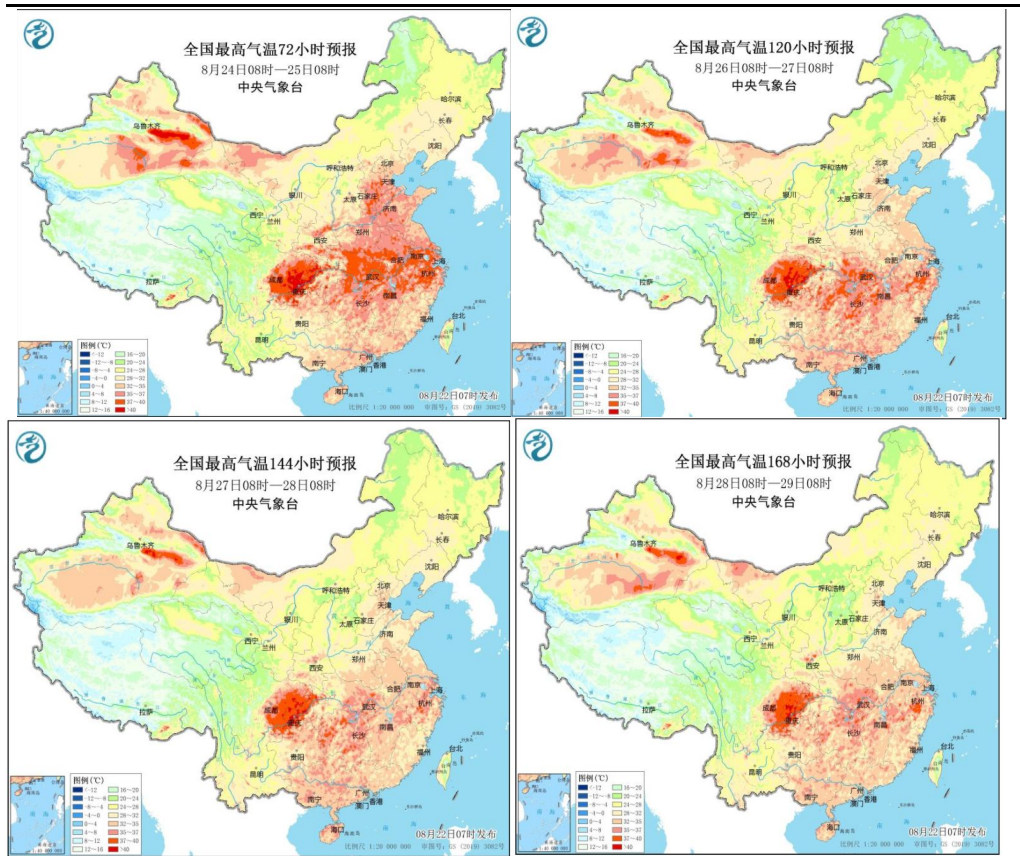
来源：中央气象台

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



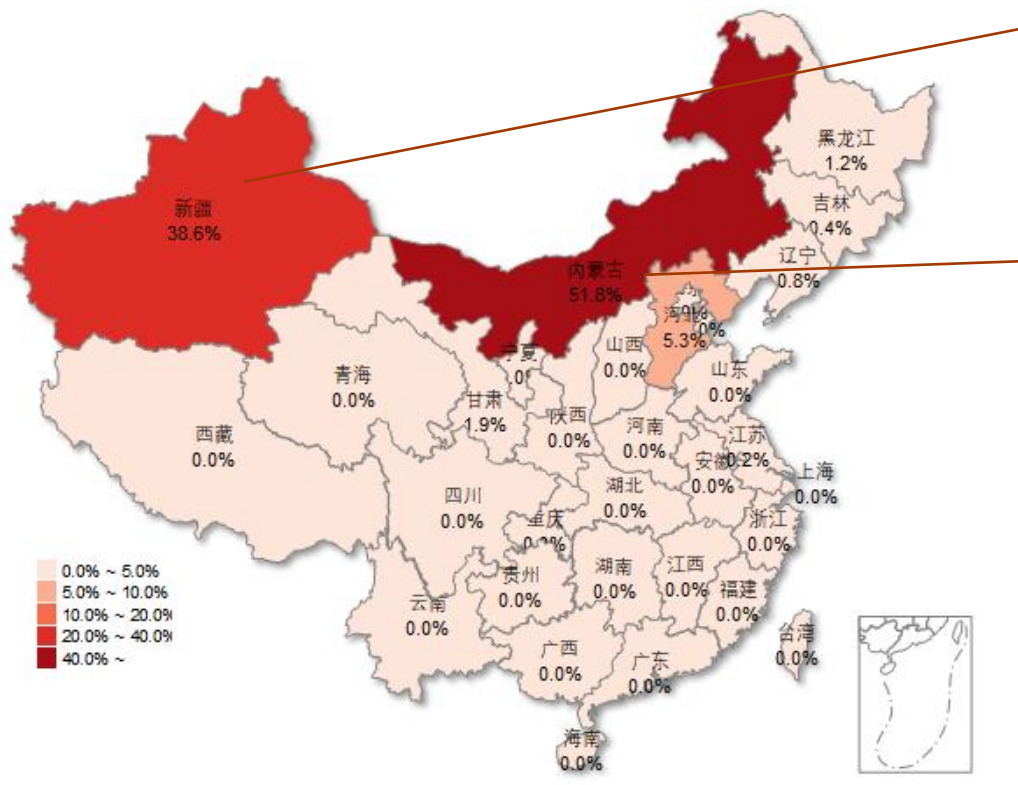
来源：中央气象台

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℃	温度适宜。
云南 (14.8%)	伸长期，适宜温度32℃	温度适宜。
广东 (12.6%)	伸长期，适宜温度32℃	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。

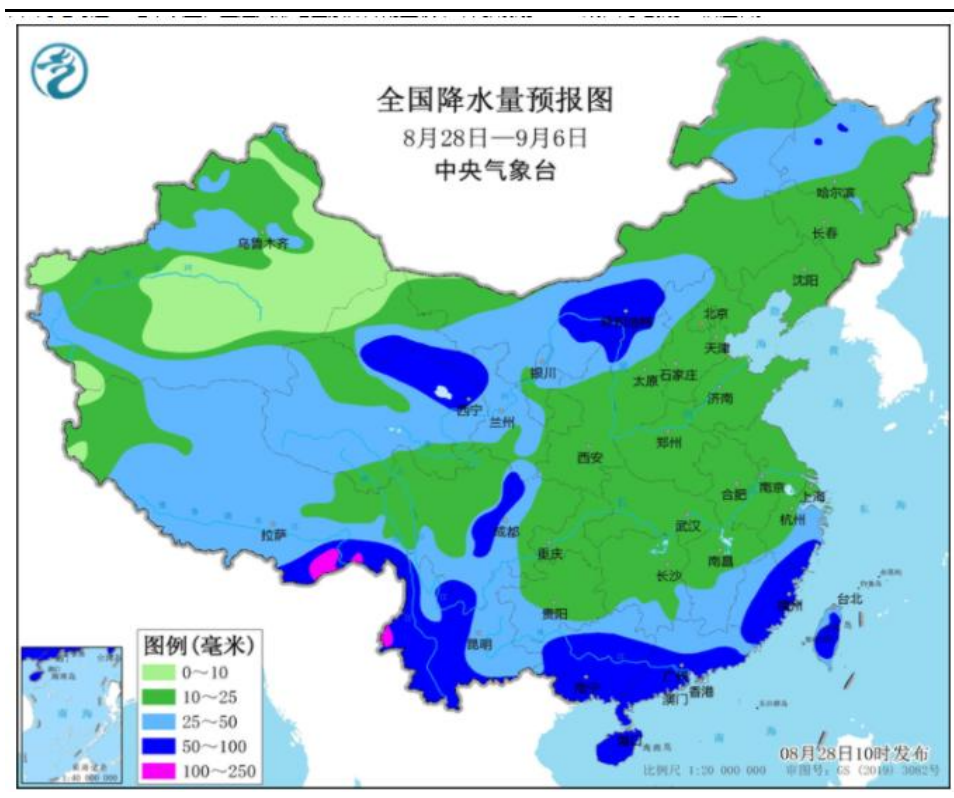
华北地区甜菜产量约占总产量57%，多为春播，目前处于糖分积累期。

来源：重点农产品市场信息平台

「甜菜周度气象分析」

降水量——条件适宜

图 未来10天全国降水量预报



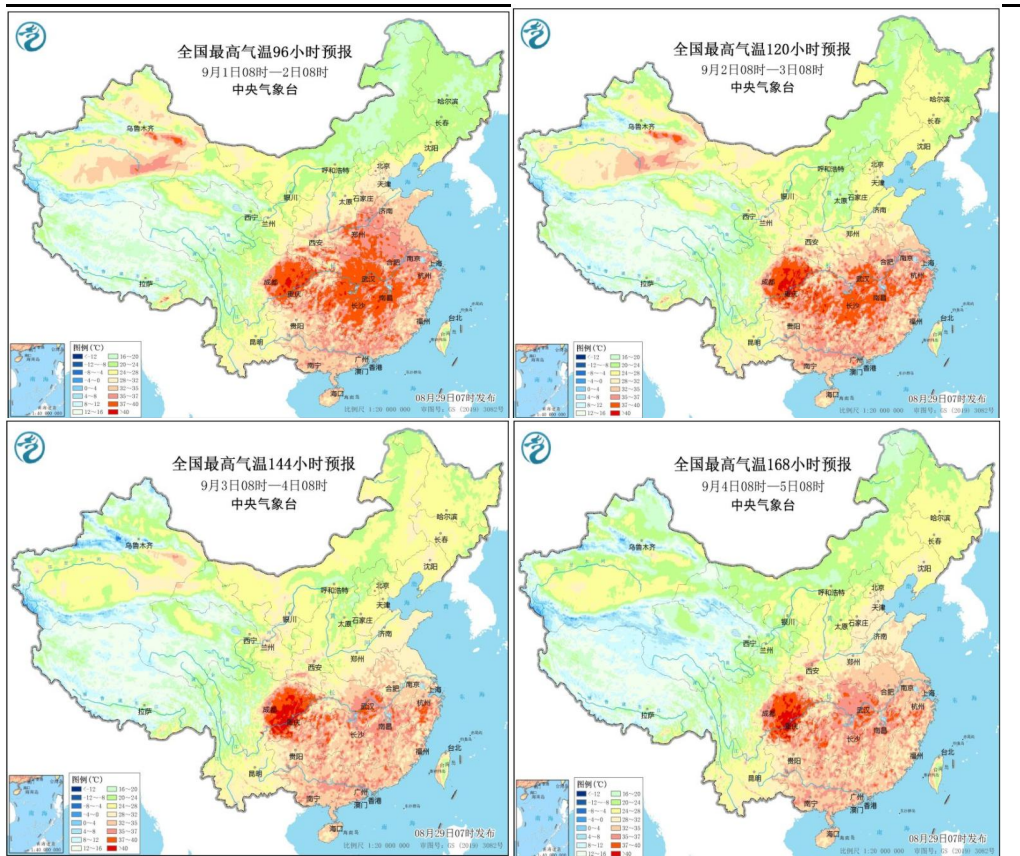
来源: 中央气象台

产区	生长期及适合水分条件	目前条件及影响
新疆 (39%)	糖分积累期	条件适宜
华北产区 (57%)	糖分积累期	条件适宜

「甜菜周度气象分析」

气温——条件适宜

图 全国最高气温预报



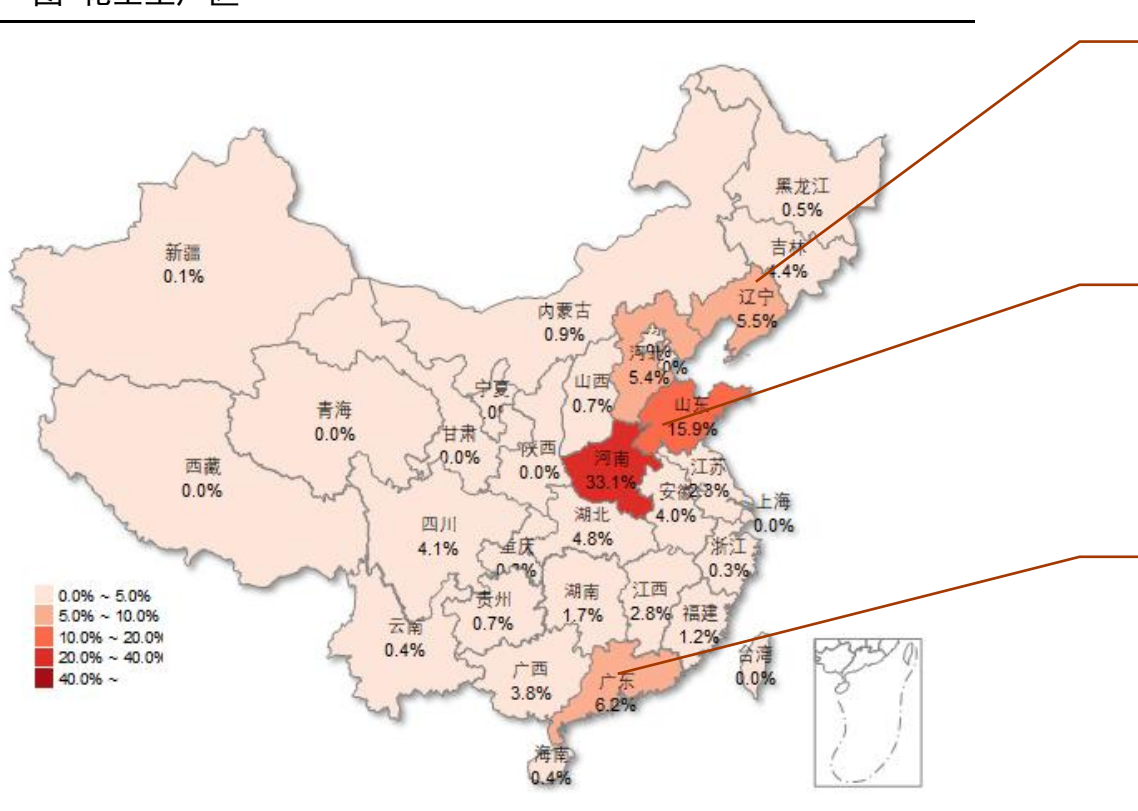
来源：中央气象台

产区	生长期及适合温度条件	目前条件及影响
新疆 (39%)	糖分积累期	条件适宜
华北产区 (57%)	糖分积累期	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。

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，目前春花生处于饱果成熟期，夏花生处于结荚期至饱果成熟期。

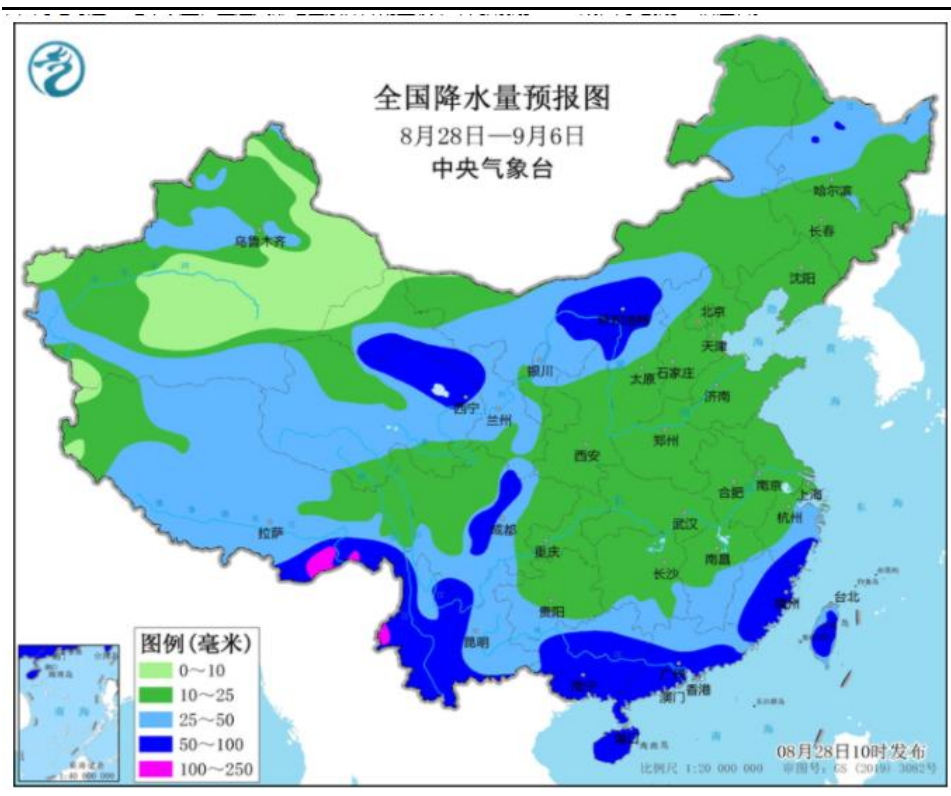
华南产区花生产量占总产量10%以上，目前春花生收获结束。

来源：重点农产品市场信息平台

「花生周度气象分析」

降水量——东北地区降雨减少，利于前期渍涝田块排湿降渍和作物恢复生长

图 未来10天全国降水量预报



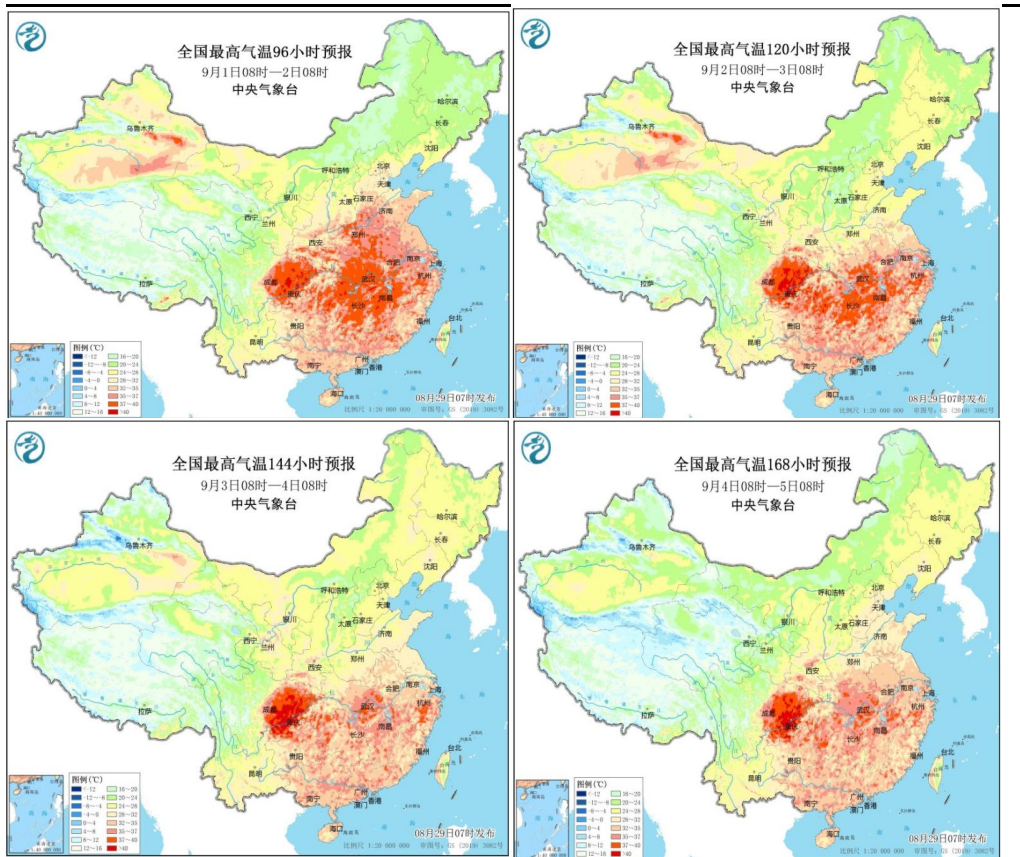
来源：中央气象台

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	降雨减少，利于前期渍涝田块排湿降渍和作物恢复生长
黄淮海产区 (60%)	春花生处于饱果成熟期，夏花生处于结荚期至饱果成熟期。	条件适宜
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



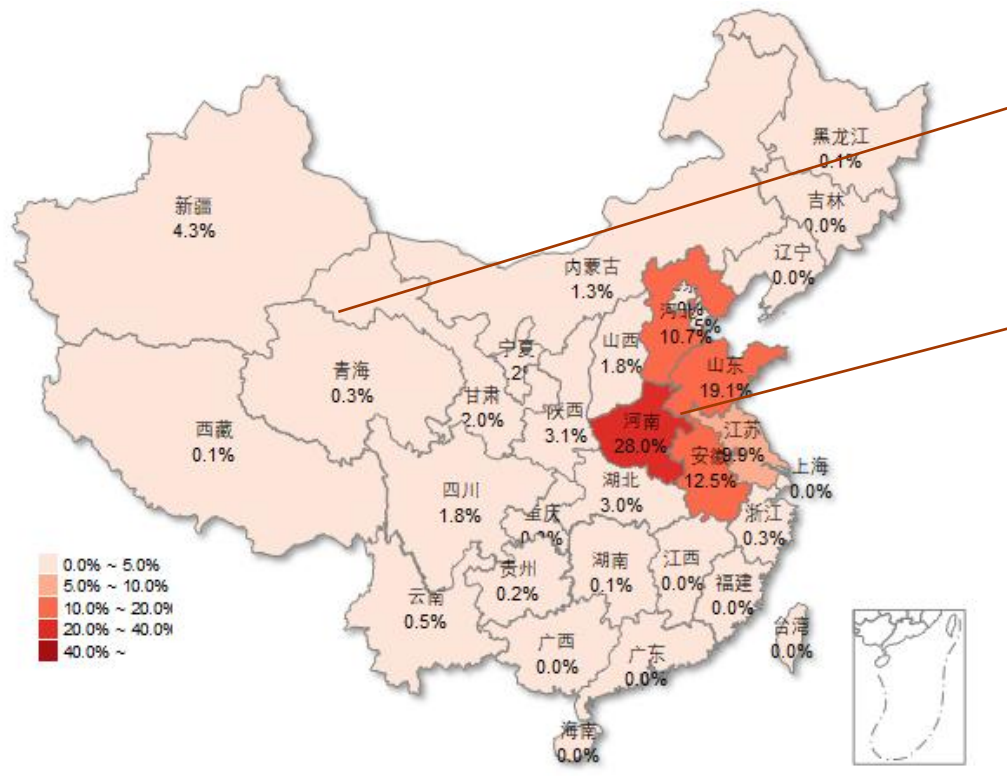
来源：中央气象台

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	条件适宜
黄淮海产区 (60%)	春花生处于饱果成熟期， 夏花生处于结荚期至饱果成熟期。	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，目前收获期。

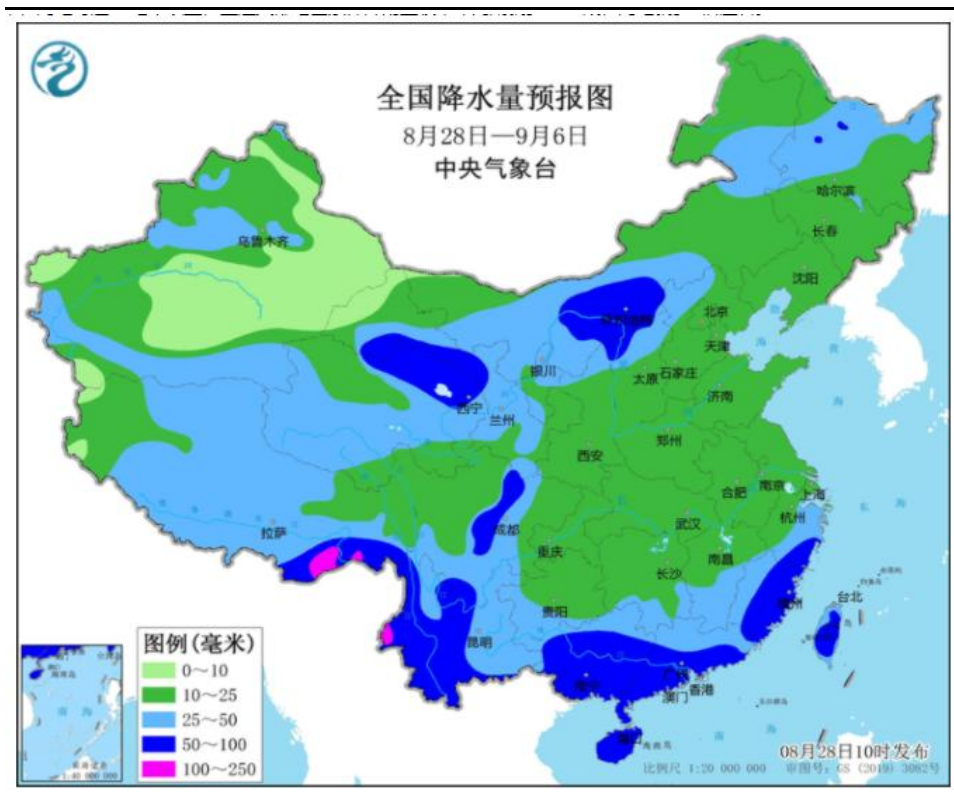
黄淮海地区（山东、河北、河南、江苏、安徽）小麦产量占总产量80%以上，主要种植冬小麦，收获结束。

来源：重点农产品市场信息平台

「小麦周度气象分析」

降水量——适宜

图 未来10天全国降水量预报



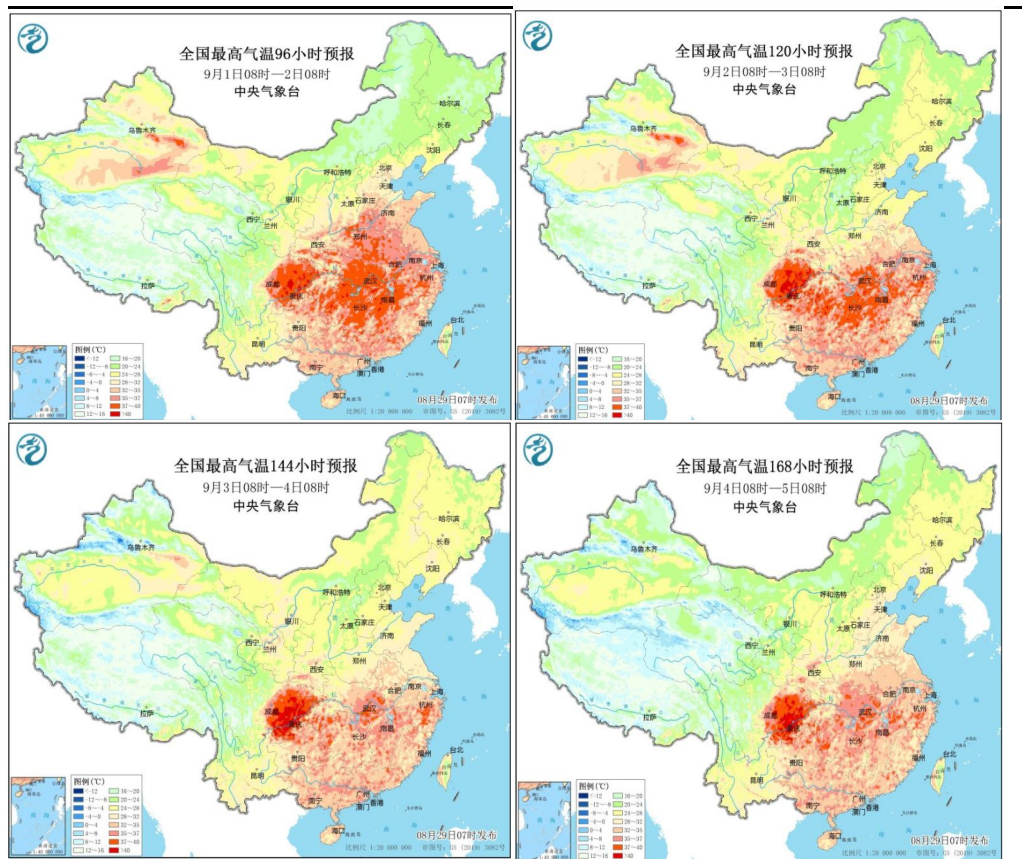
来源：中央气象台

产区	生长期及适合水分条件	目前条件及影响
西北产区 (10%，春)	收获期	条件适宜
黄淮海产区 (80%，冬)	收获结束	

「小麦周度气象分析」

温度——条件适宜

图 全国最高气温预报



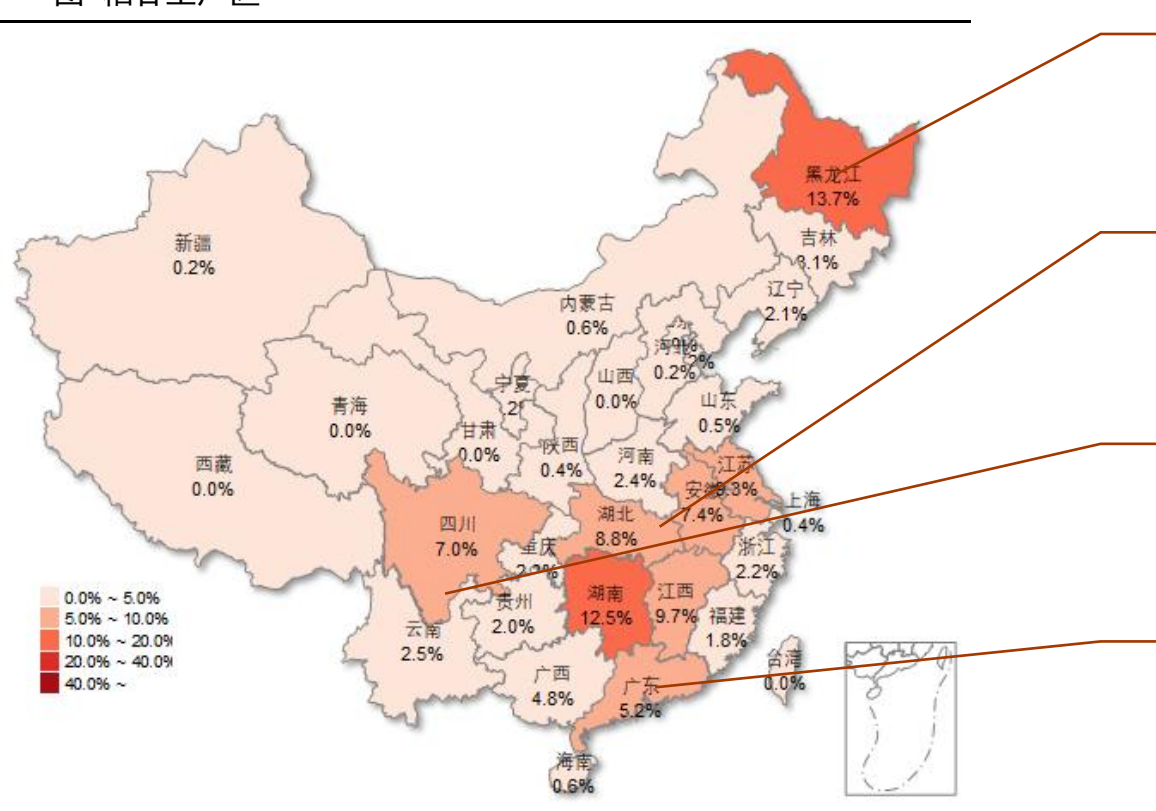
来源：中央气象台

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)	收获期	条件适宜
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%，处于抽穗至乳熟期。

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，晚稻处于孕穗至抽穗期。

西南地区以单季两熟稻为主，籼、粳稻并存，产量约占总产量14%，一季稻处于抽穗期至乳熟期。

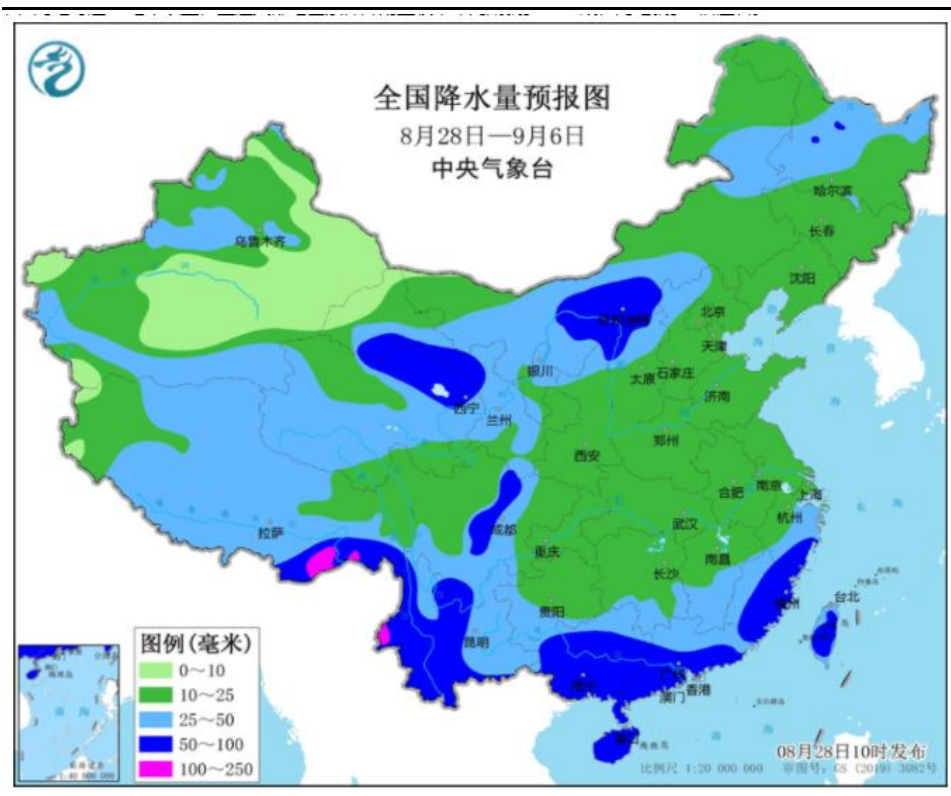
华南地区种植双季籼稻，一年多熟，产量约占总产量12.5%，早稻处于收获期。晚稻处于分蘖期

来源：重点农产品市场信息平台

「 稻谷周度气象分析 」

降水量——东北地区阴雨天气影响水稻抽穗扬花和授粉结实

图 未来10天全国降水量预报



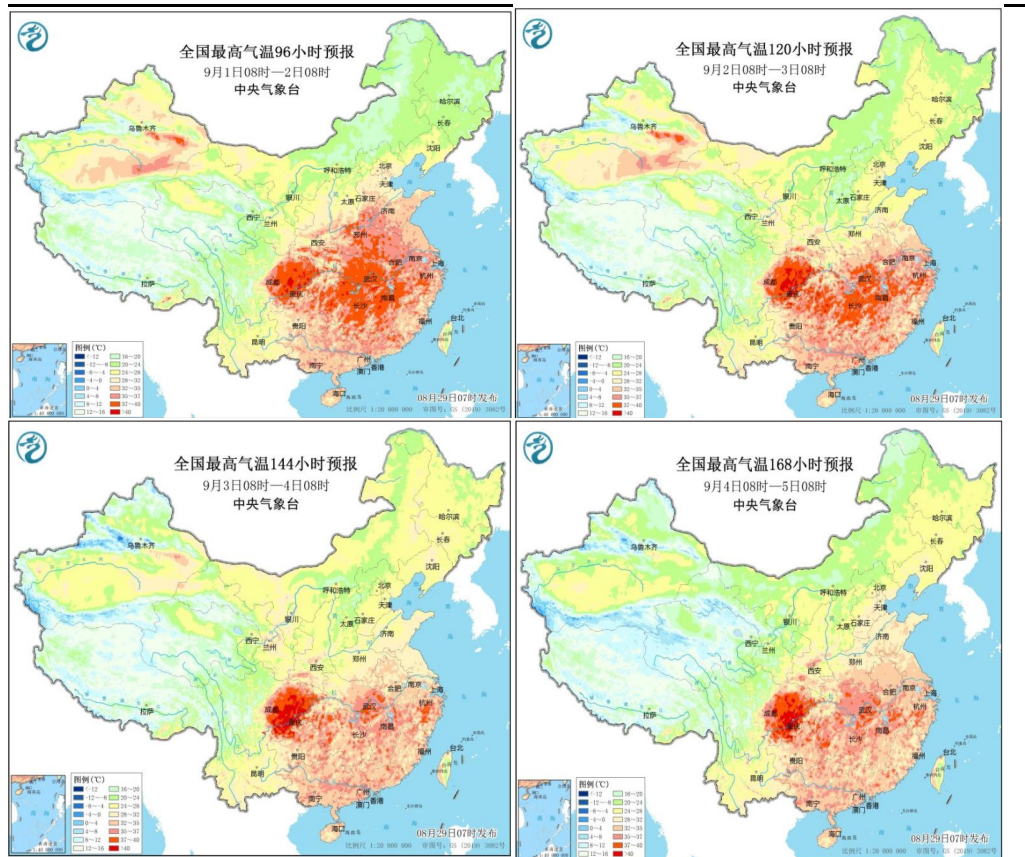
来源：中央气象台

产区	生长期及适合水分条件	目前条件及影响
东北 (20%)	处于抽穗至乳熟期	降雨减少，利于前期渍涝田块排湿降渍和作物恢复生长，渍涝田地对水稻抽穗扬花有不利影响
长江中下游 (40%)	早稻处于收获期，晚稻处于孕穗至抽穗期。	条件适宜
西南 (14%)	抽穗期至乳熟期	条件适宜
华南 (12.5%)	早稻处于收获期。晚稻处于分蘖期	条件适宜

「 稻谷周度气象分析 」

气温——四川高温天气对孕穗抽穗期的一季稻不利

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
东北 (20%)	早稻处于抽穗至乳熟期	条件适宜
长江中下游 (40%)	早稻处于收获期，晚稻处于孕穗至抽穗期。	条件适宜
西南 (14%)	抽穗期至乳熟期	高温天气对孕穗抽穗期的一季稻不利
华南 (12.5%)	早稻处于收获期。晚稻处于分蘖期	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。