

「2023.11.03」

农业气象周报

研究员：柳瑜萍

期货从业资格号 F0308127

期货投资咨询从业证书号 Z0012251

助理研究员：谢程琪

期货从业资格号 F03117498

联系电话：0595-86778969

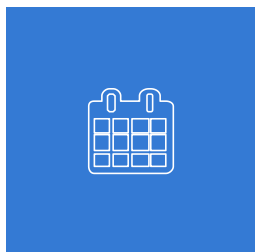
关注我们获取
更多资讯



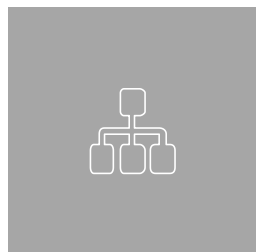
业务咨询
添加客服



目录



1、周度重点气象



2、各农作物产区气象

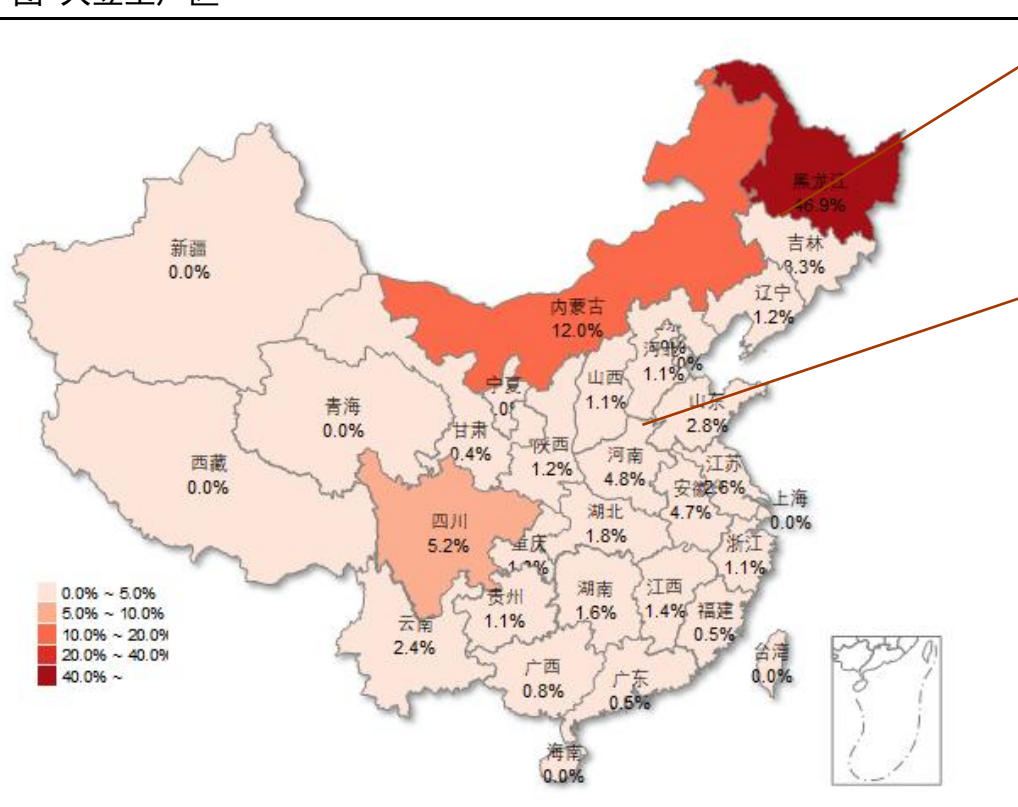
「 周度重点关注气象 」

- ◆ 目前，全国玉米、一季稻、大豆和棉花等作物收获进入尾声，江南、华南晚稻处于灌浆乳熟至成熟期。西北地区、华北大部冬小麦已播种，黄淮冬小麦处于适播期，江淮、江汉和西南冬麦区将陆续进入适播期；长江流域移栽油菜处于出苗至移栽期，直播油菜处于播种出苗期。
- ◆ 北方冬麦区天气晴好、气温偏高，气象条件整体利于秋收腾茬和冬小麦播种出苗、幼苗生长，河北中部、山西中部等地麦播区缺墒范围将有所扩大，麦田需及时补墒灌溉。
- ◆ 新疆北部、内蒙古东北部、东北地区以及华北北部等地有小到中雪或雨夹雪，影响秋收作物晾晒储存和设施农业、畜牧业生产以及露地蔬菜和经济林果生长。
- ◆ 广西东南部和广东西南部及海南省等大部地区降水量较常年同期偏多5成至1倍，对晚稻等秋收作物收获晾晒、水果采收不利。。
- ◆ 国际方面，大豆处于收获期，美豆新作收割顺利，收割率62%。目前大豆产区有53%区域处于干旱状态，下周预期气温偏低，降水高于正常水平，土壤墒情条件整体利于大豆生收割。印尼和马来西亚主产区整体降雨低于平均值。
- ◆ 10-12月厄尔尼诺发生概率上升至100%，今年夏季大概率会有厄尔尼诺现象发生，对东南亚棕榈油产量、巴西印度蔗糖产量的负面影响较大。

「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。

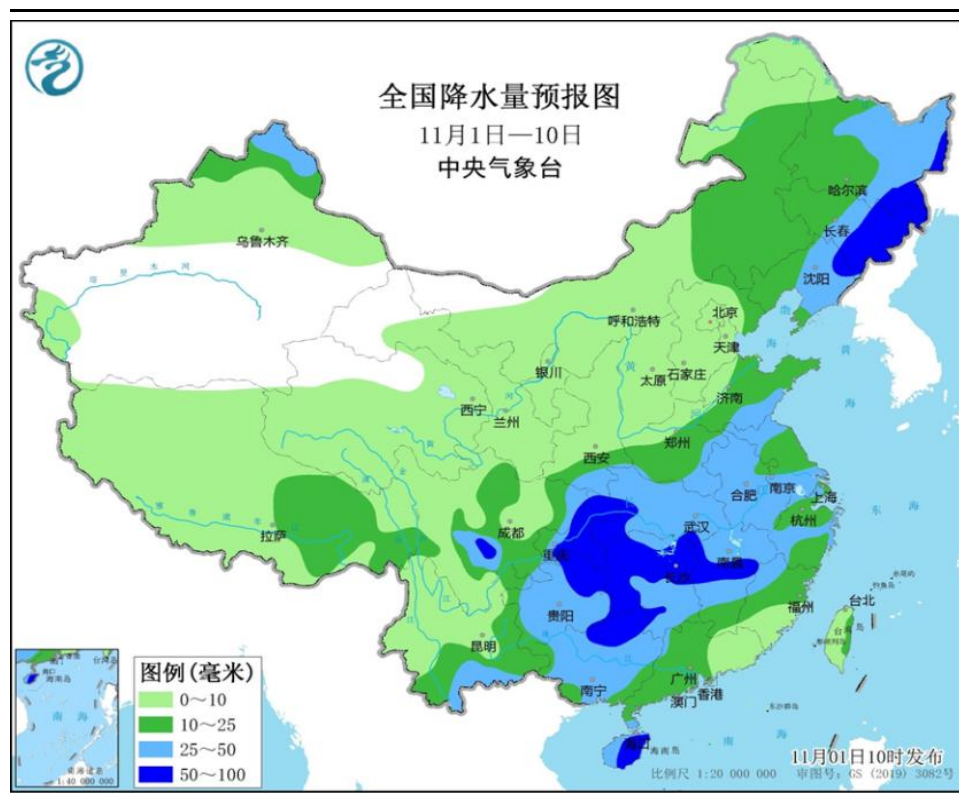
黄淮海地区（山东、河北、河南、江苏、安徽）大豆产量占总产量15%以上，目前大豆处于收获期。

来源：重点农产品市场信息平台

「大豆周度气象分析」

降水量——东北地区有小到中雪或雨夹雪，影响大豆晾晒储存

图 未来10天全国降水量预报



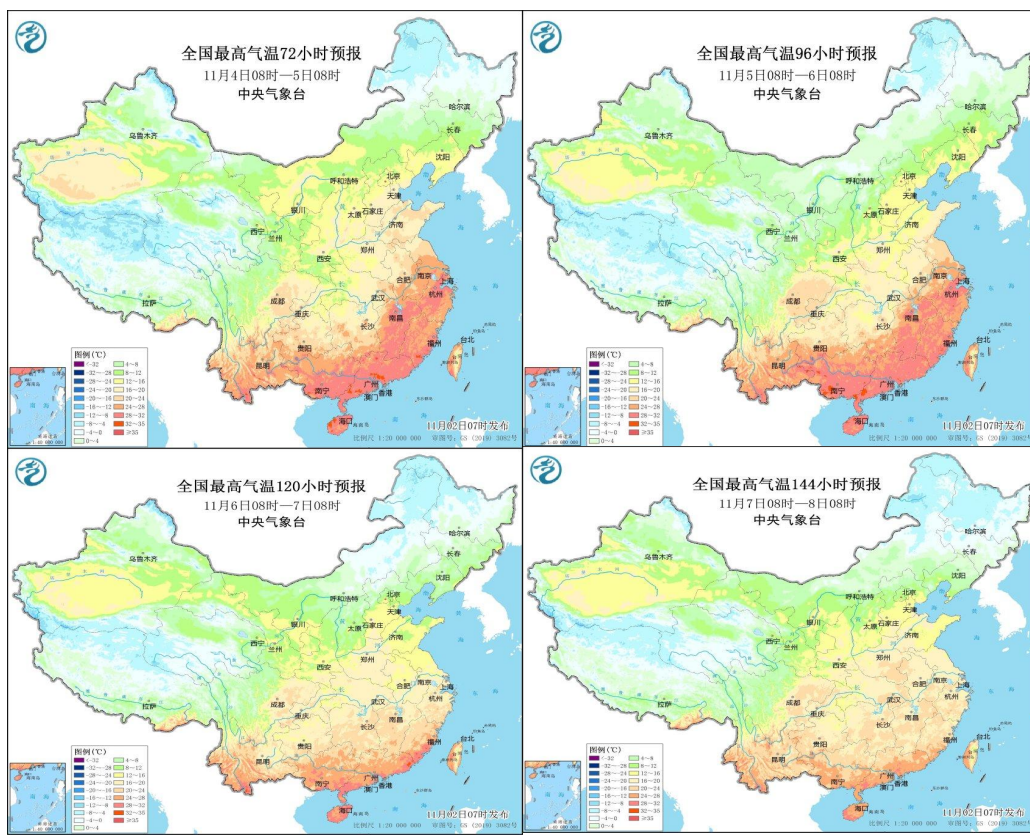
来源：中央气象台

产区	生长期及适合水分条件	目前条件及影响
东北产区 (60%)	收获期	东北地区有小到中雪或雨夹雪，影响大豆晾晒储存
黄淮海产区 (15%)	收获期	条件适宜

「大豆周度气象分析」

气温——温度适宜

图 全国最高气温预报



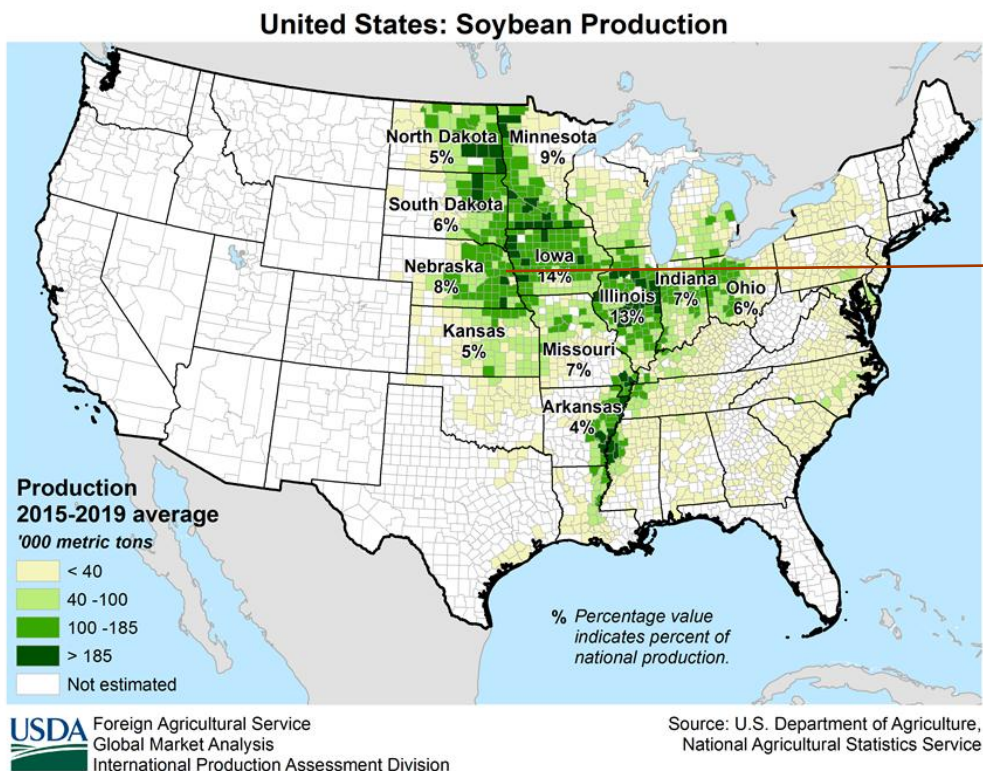
来源：中央气象台

产区	生长期及适合温度	目前温度及影响
东北产区	收获期	温度适宜。
黄淮海产区	收获期	温度适宜。

「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



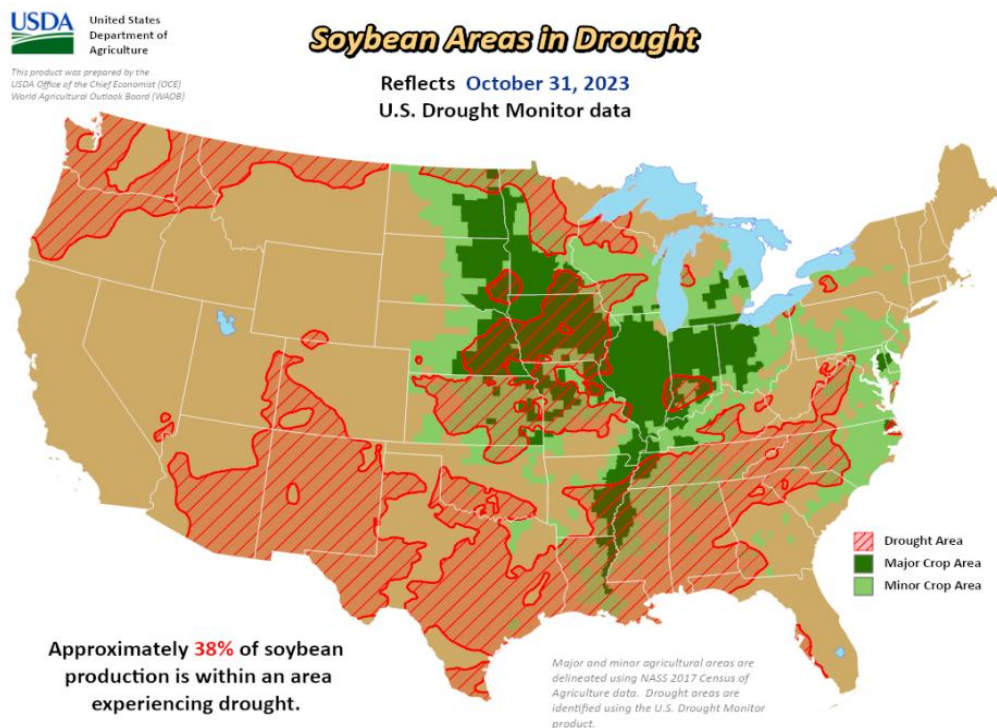
美国大豆产区集中在中部，包括爱荷华州、伊利诺斯州、明尼苏达州、内布拉斯达州、印第安纳州等，目前大豆处于收获期，美豆新作收割顺利，收割率62%。

来源：USDA

「大豆周度气象分析」

美国干旱监测——上周干旱区域改善

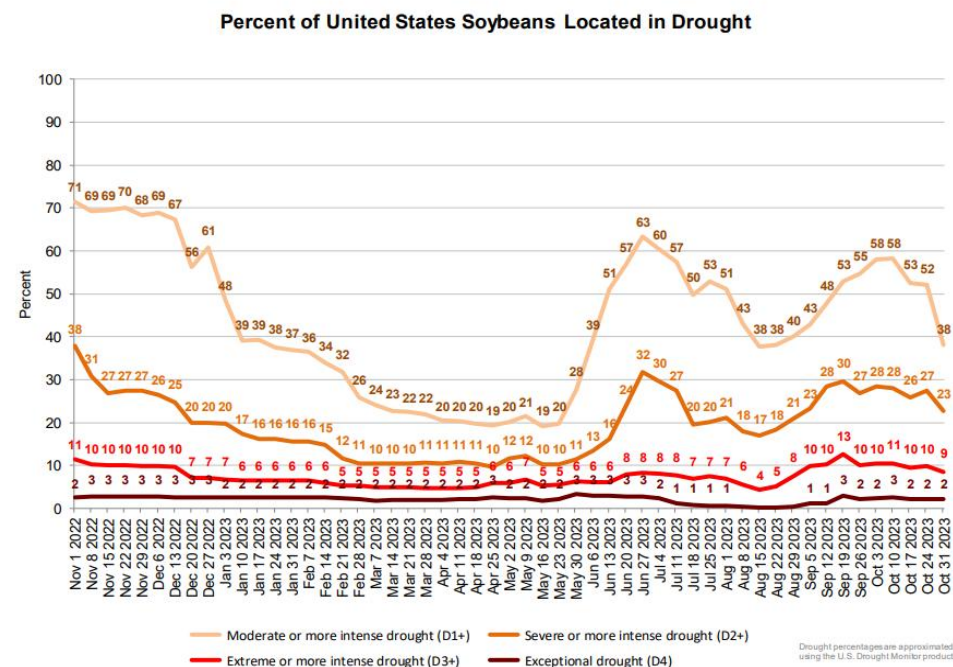
图 美国干旱监测



来源: USDA

上周的美国干旱监测显示，大豆产区约38 (-14) %区域处于干旱状态，和上周对比，严重干旱及以上区域（D2+）约23 (-4) %、D3+区域9%，总体来说干旱情况改善；和去年同期对比，D1+区域减少23%，D2+区域减少15%，D3+区域减少2%，状况好于去年同期。

图 美国大豆产区干旱程度

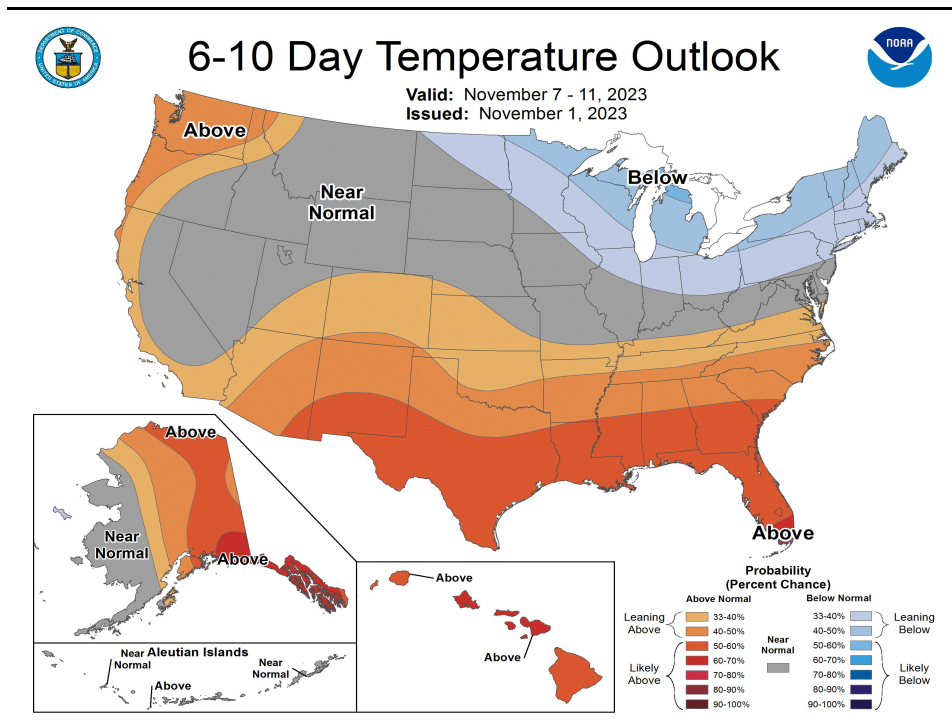


来源: USDA

「大豆周度气象分析」

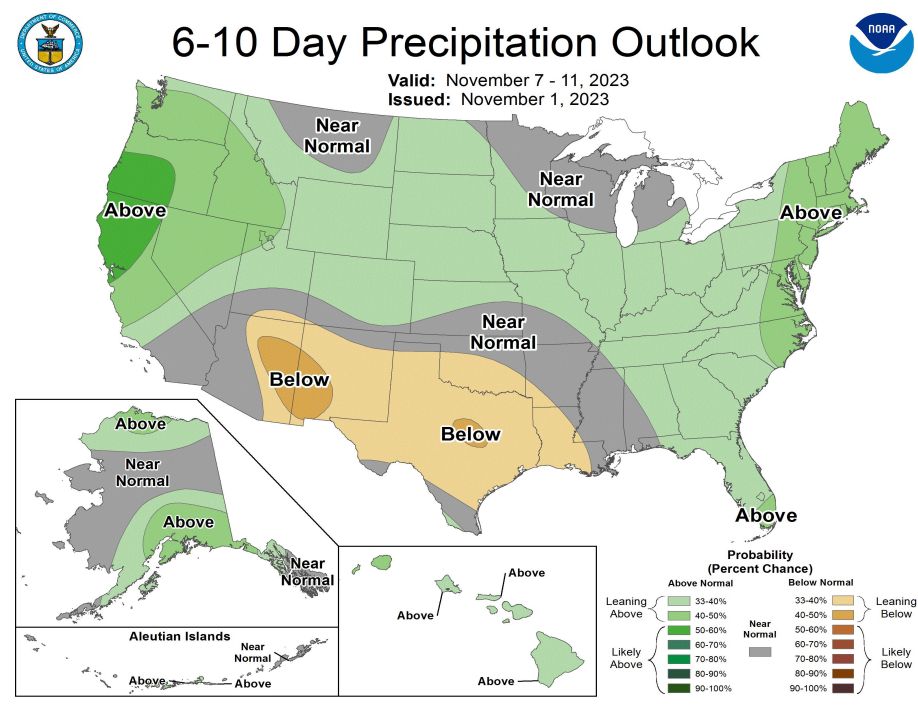
温度、降水量——预计下周干旱程度维持稳定

图 1107-1111气温前瞻



来源: CPC

图 1107-1111降水量前瞻

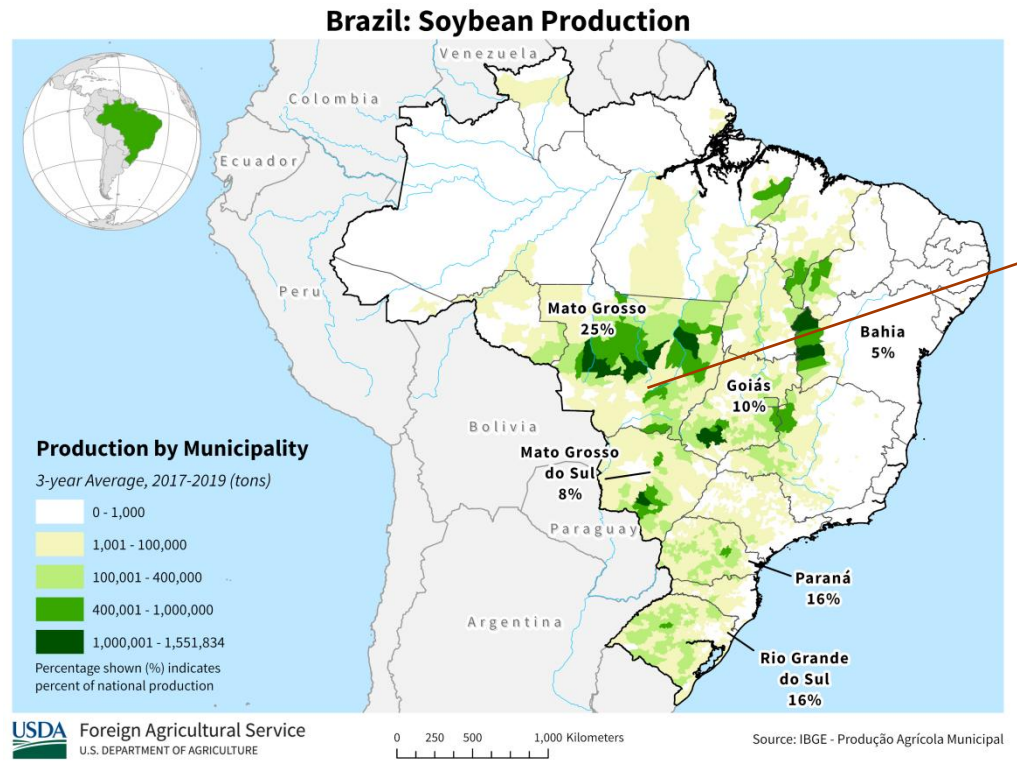


来源: CPC

未来6-10天，美国大豆产区温度属于正常水平；降水量方面，降水略高于正常水平。土壤墒情条件整体利于大豆收割。

巴西大豆主产区及生长期

图 巴西大豆主产区

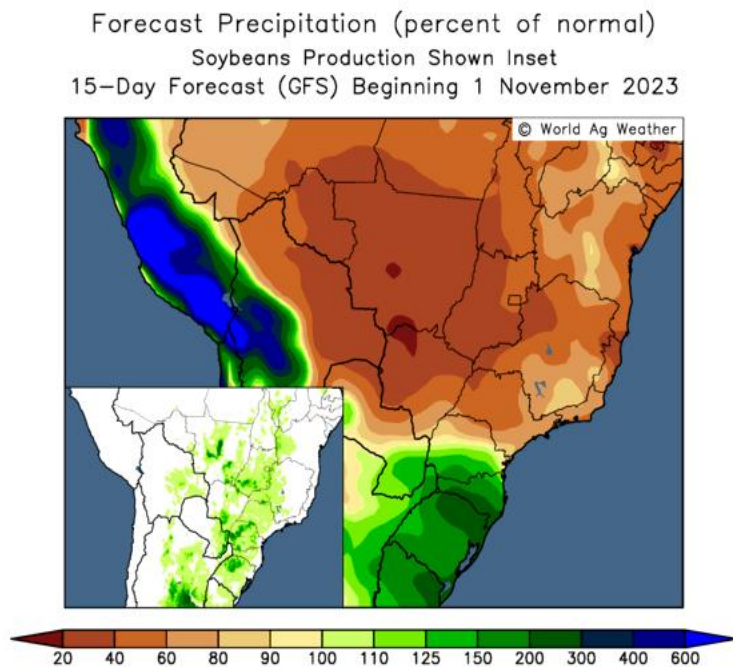


巴西大豆产区集中在中西部，咨询公司 AgRural 周一表示，截至上周四（10月26日），巴西中南部2023/24年度首季玉米播种进度为53%，高于一周前的46%，去年同期为56%。尽管南里奥格兰德州的降雨有所减少，但是农田过于泥泞导致农机无法进入农田，导致该州玉米播种延迟。

来源：USDA

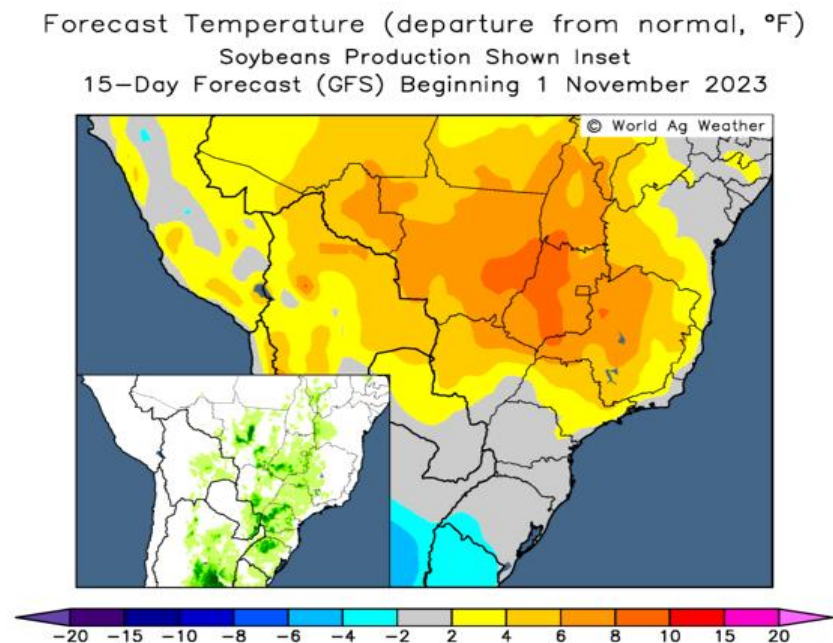
降水量、温度——巴西降水和温度条件总体较为不利

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)



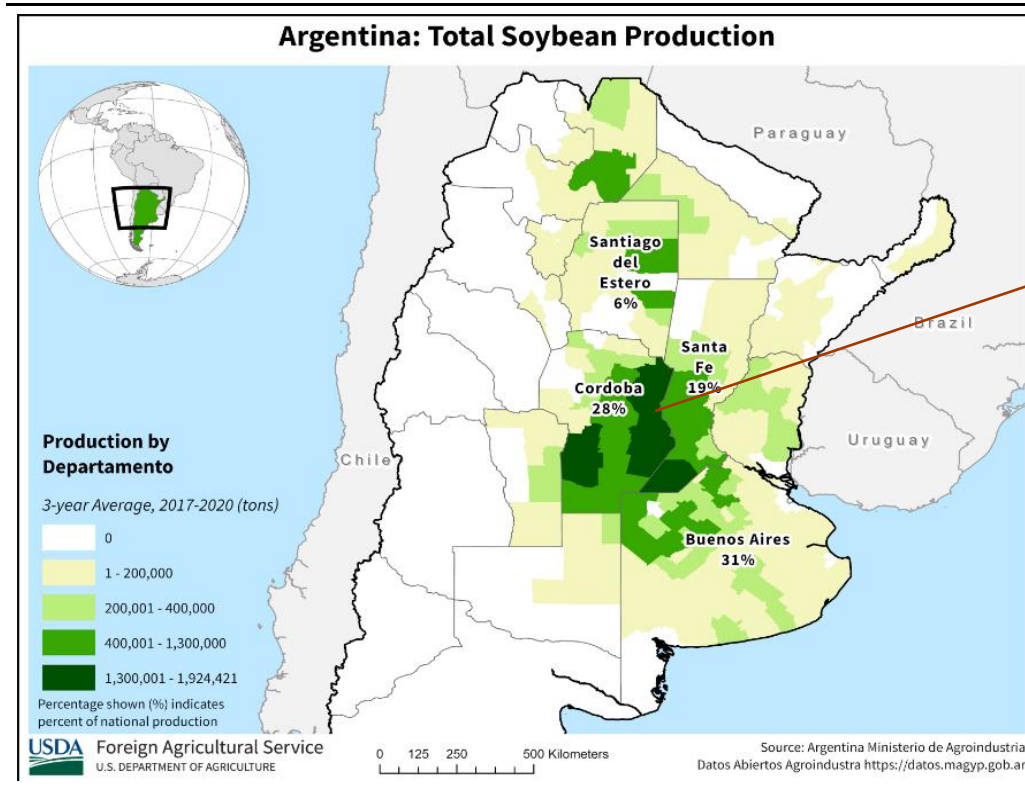
来源：世界农业展望局

未来15天，巴西中西部大豆产区降水较少；产区温度总体偏高6-8°F。

「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



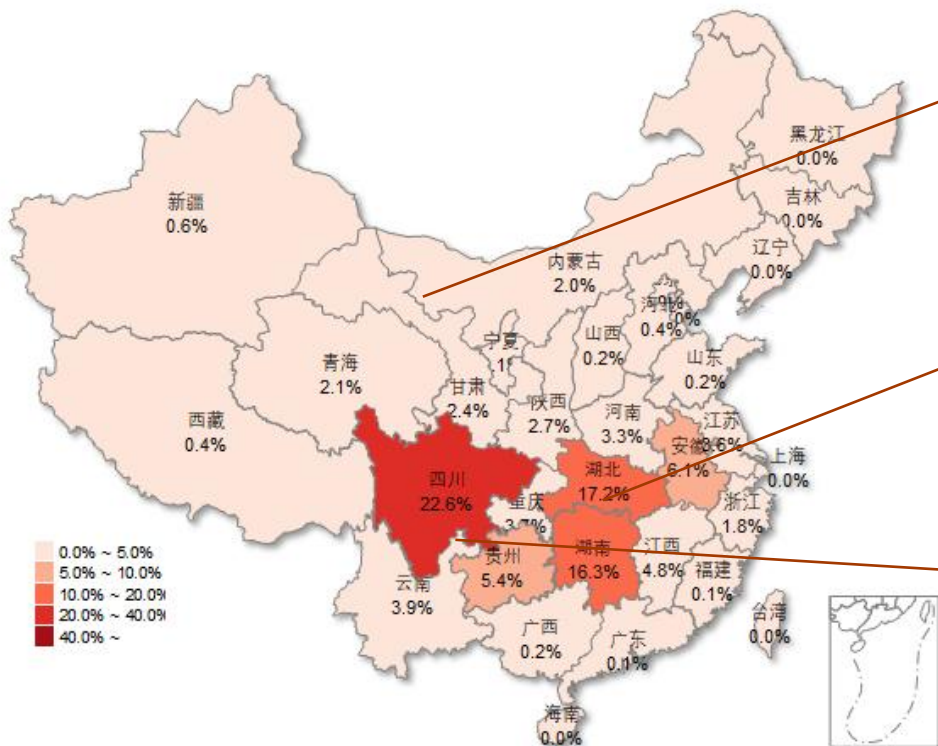
阿根廷大豆产区集中在中部，上年度作物收获结束，预计阿根廷大豆产量为2100万吨。

来源：USDA

「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%，处于播种出苗期。

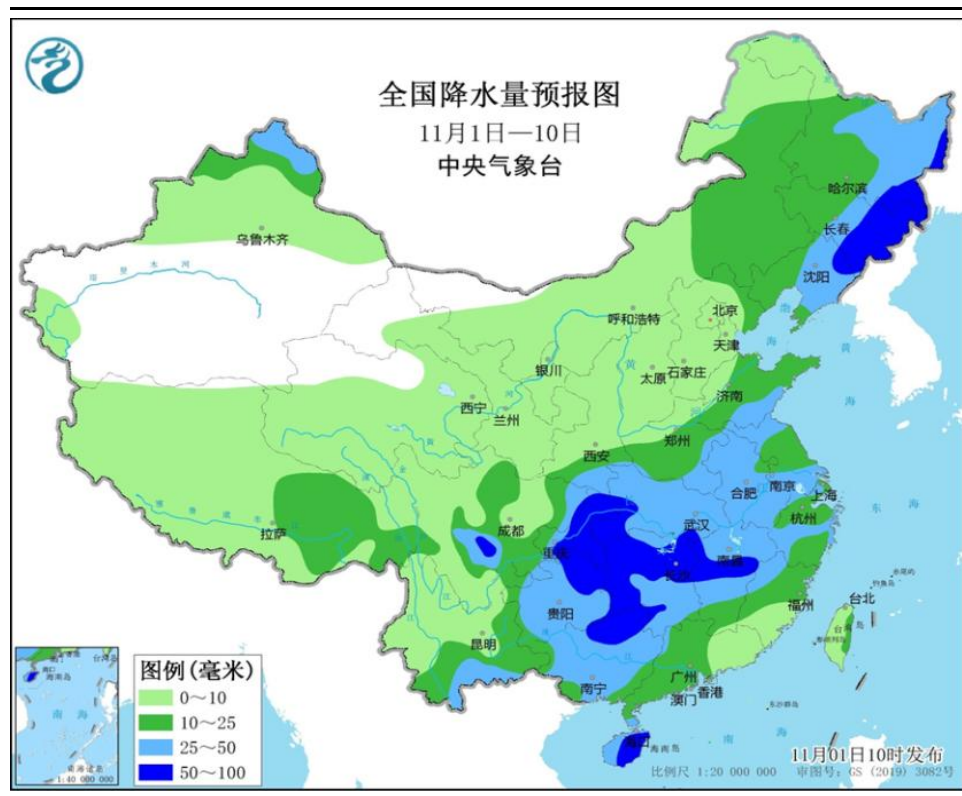
西南地区种植冬油菜，油菜籽产量占总产量35%以上，处于播种出苗期。

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——华北北部等地有小到中雪或雨夹雪，影响油菜晾晒储存

图 未来10天全国降水量预报



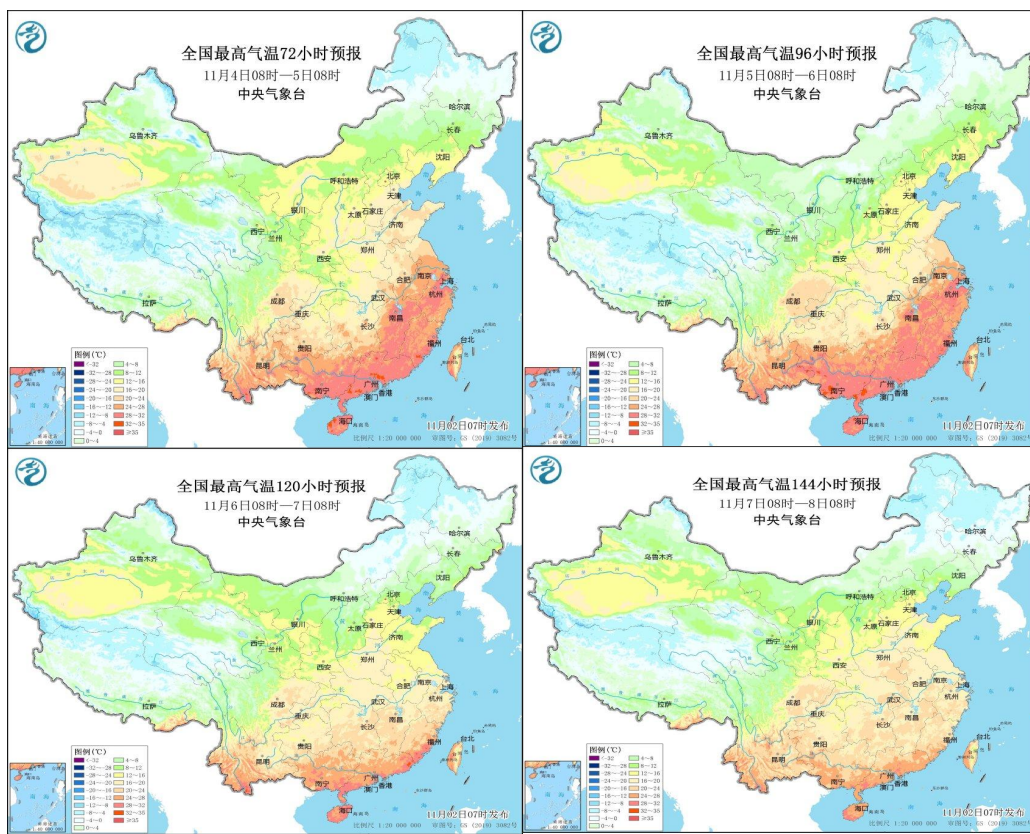
来源：中央气象台

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)	收获期	华北北部等地有小到中雪或雨夹雪，影响油菜晾晒储存
长江中下游产区 (50%，冬)	播种出苗期	条件适宜
西南产区 (35%，冬)	播种出苗期	条件适宜

「油菜籽周度气象分析」

气温——条件适宜

图 全国最高气温预报

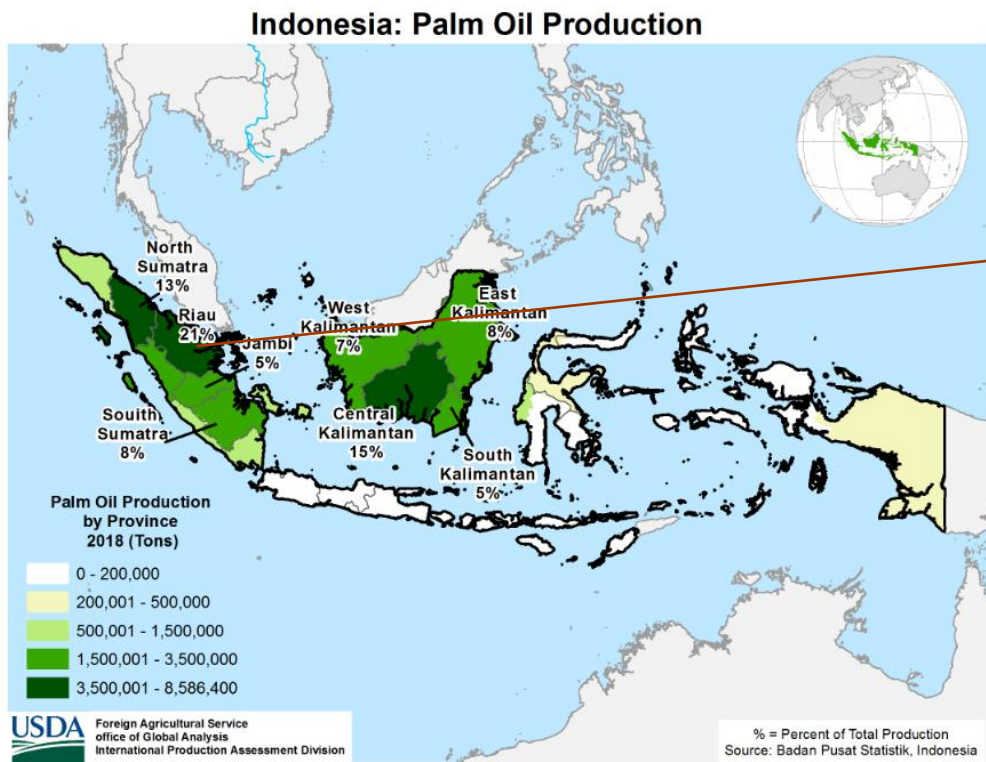


来源：中央气象台

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)	收获期	条件适宜
长江中下游产区 (50%，冬)	播种出苗期，适宜温度 20-25°C，高于36°C不利	条件适宜
西南产区 (35%，冬)	播种出苗期，适宜温度 20-25°C，高于36°C不利	条件适宜

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

「 棕榈油周度气象分析 」

马来西亚主产区

图 马来西亚棕榈油主产区

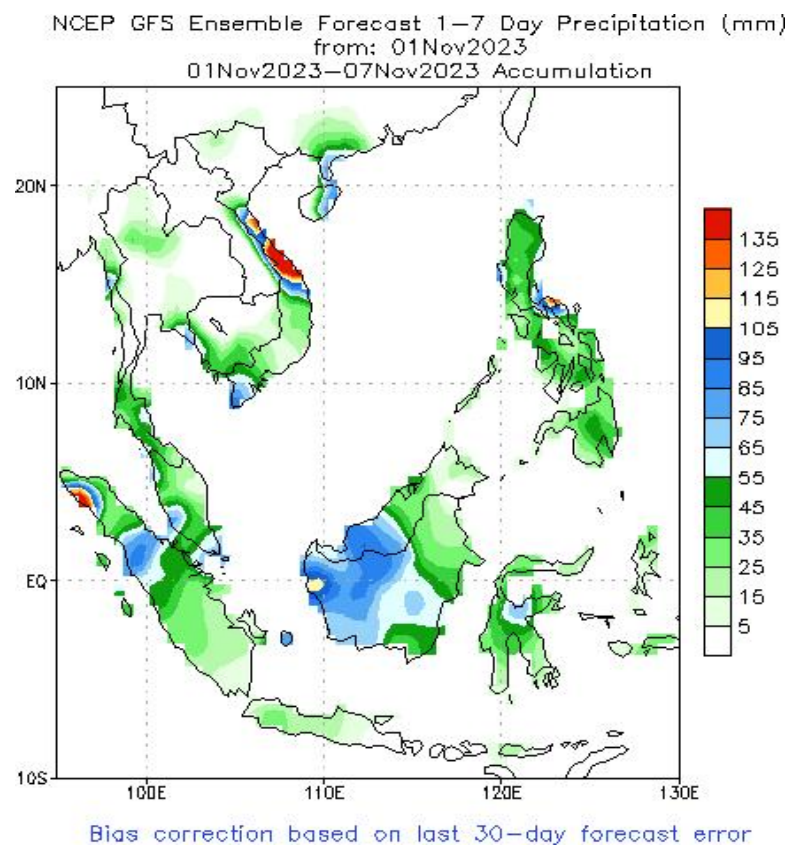


来源：MPOB

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%。

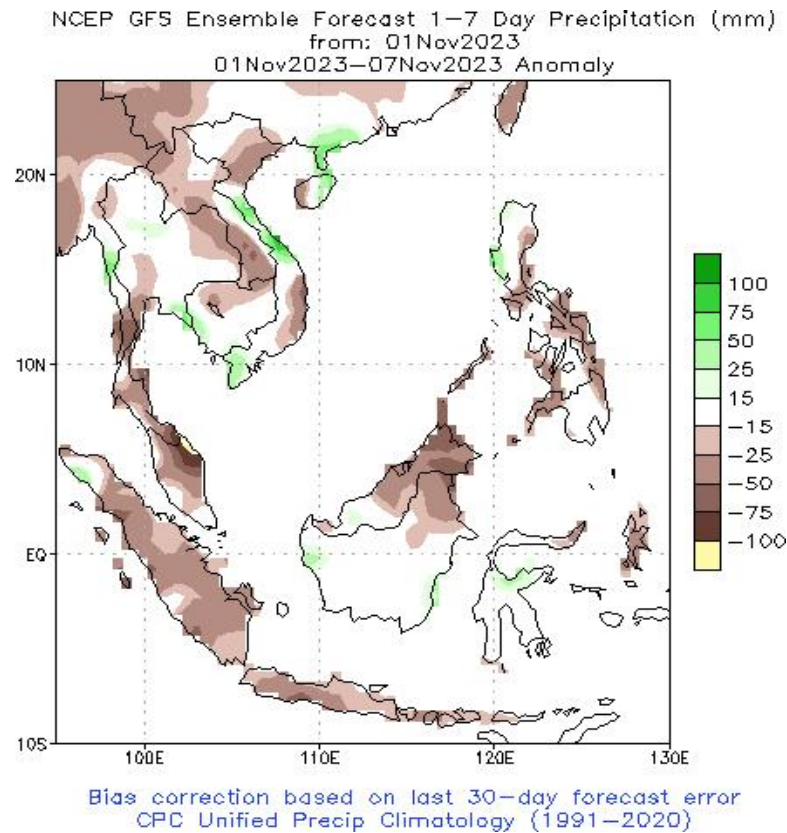
降水量——印尼和马来西亚主产区整体降雨低于平均值

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



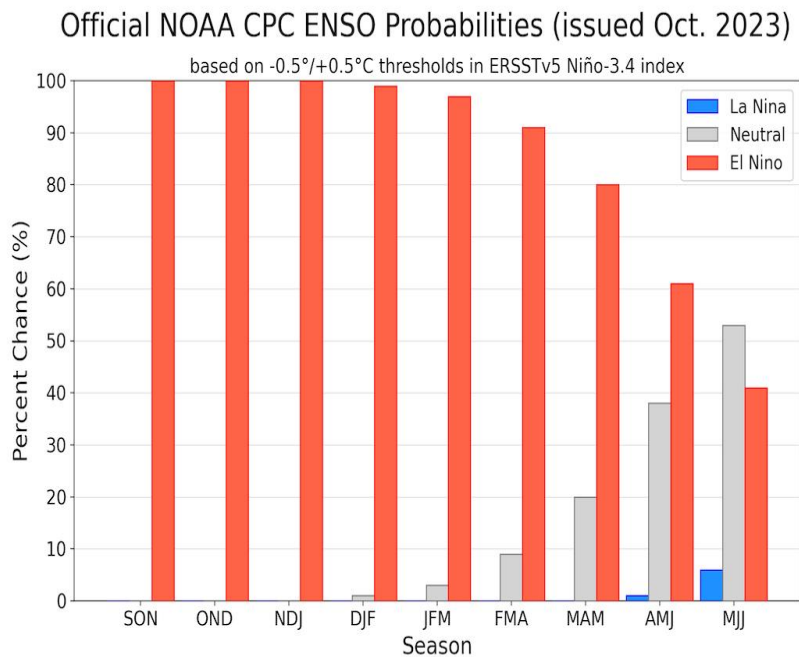
来源: CPC

马来西亚和印尼降雨低于平均值。

「 棕榈油周度气象分析 」

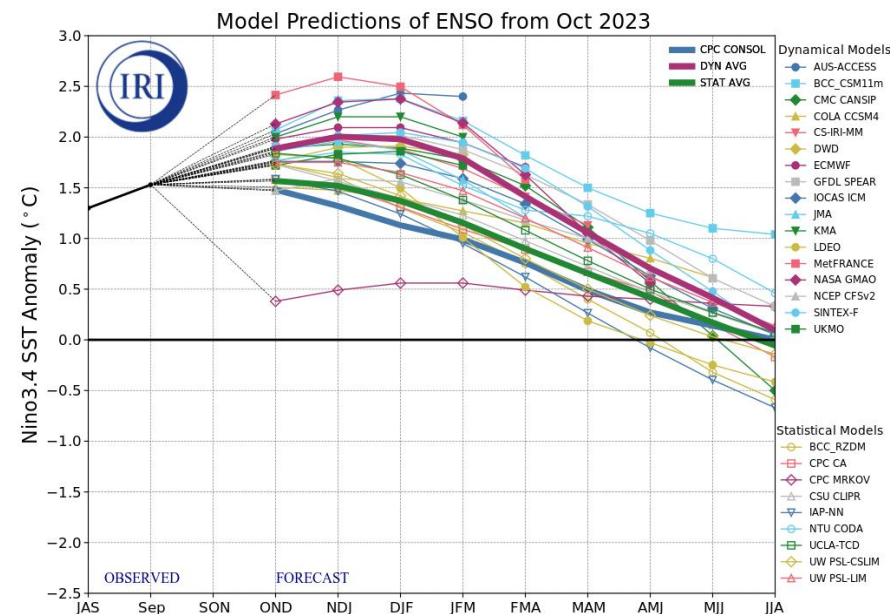
厄尔尼诺&拉尼娜——10-12月厄尔尼诺发生概率上升至100%

图 ENSO预测（10月）



来源：IRI

图 不同模型对ENSO指数的预测（10月）



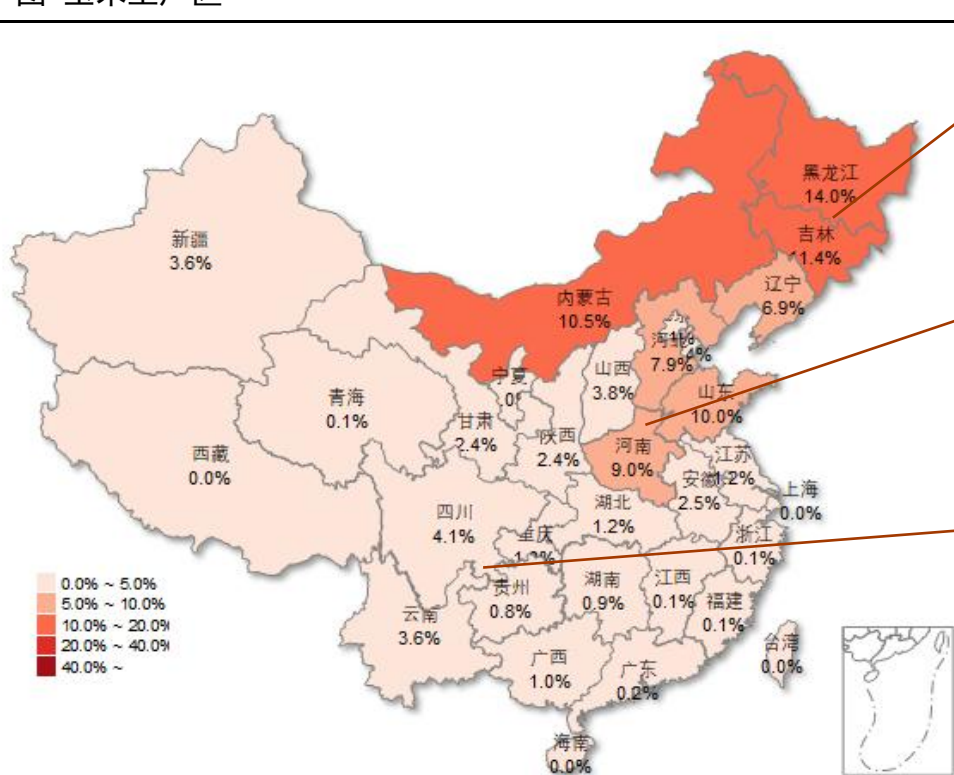
来源：IRI

10-12月厄尔尼诺发生概率上升至100%。动力学模型均值表示7月开始可能发生厄尔尼诺现象大，统计学模型均值显示厄尔尼诺现象发生概率上升。

「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%，处于收获结束。

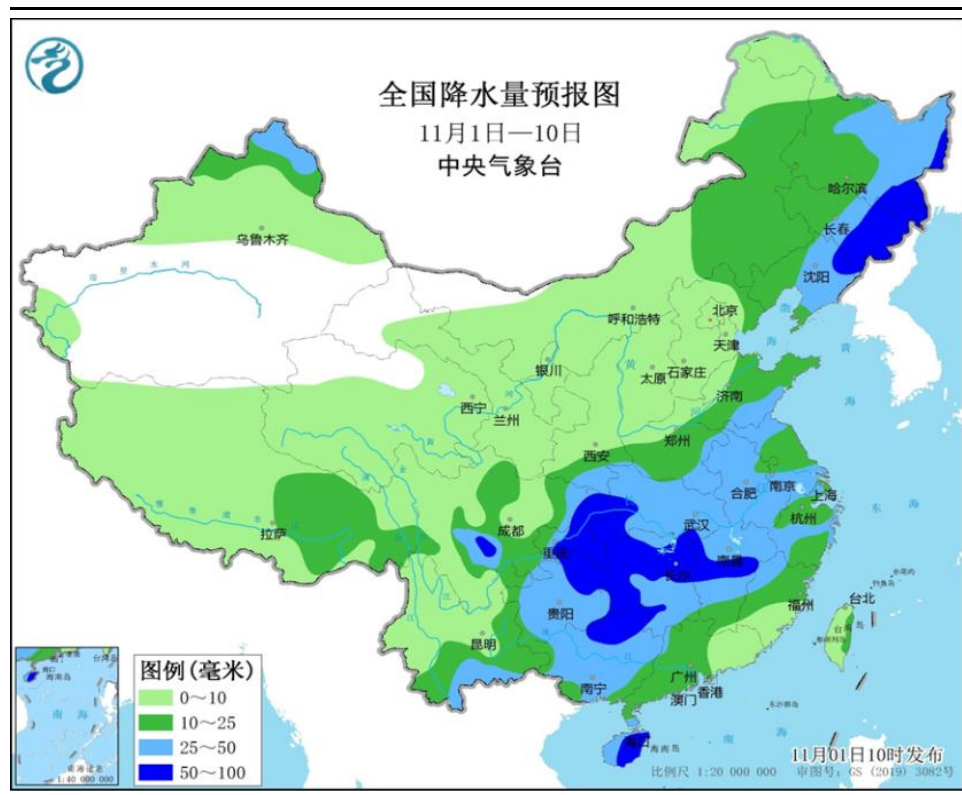
黄淮海地区（山东、河北、河南、江苏、安徽）种植夏玉米，产量占总产量30%以上，处于收获结束。

西南地区玉米产量占总产量10%左右，目前春玉米处于收获结束。

来源：重点农产品市场信息平台

降水量——条件适宜

图 未来10天全国降水量预报



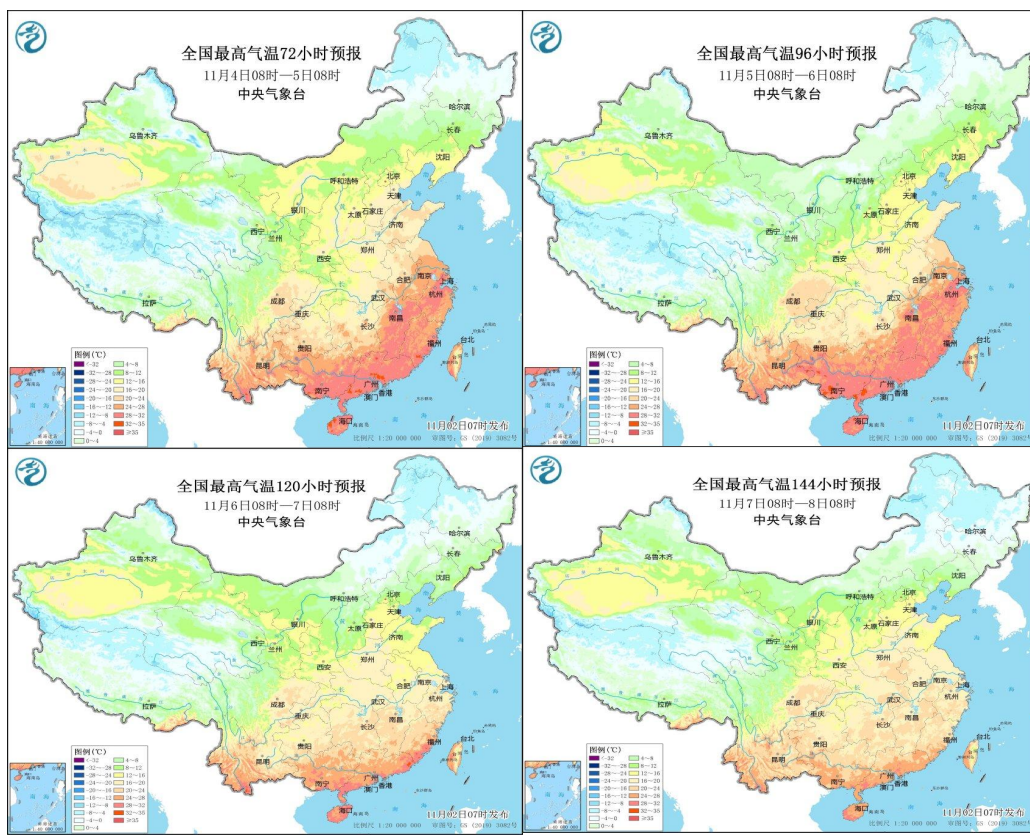
来源：中央气象台

产区	生长期及适合水分条件	目前条件及影响
东北产区 (40%)	收获结束	
黄淮海产区 (30%)	收获结束	
西南产区 (10%)	收获结束	

「玉米周度气象分析」

气温——温度较为适宜

图 全国最高气温预报



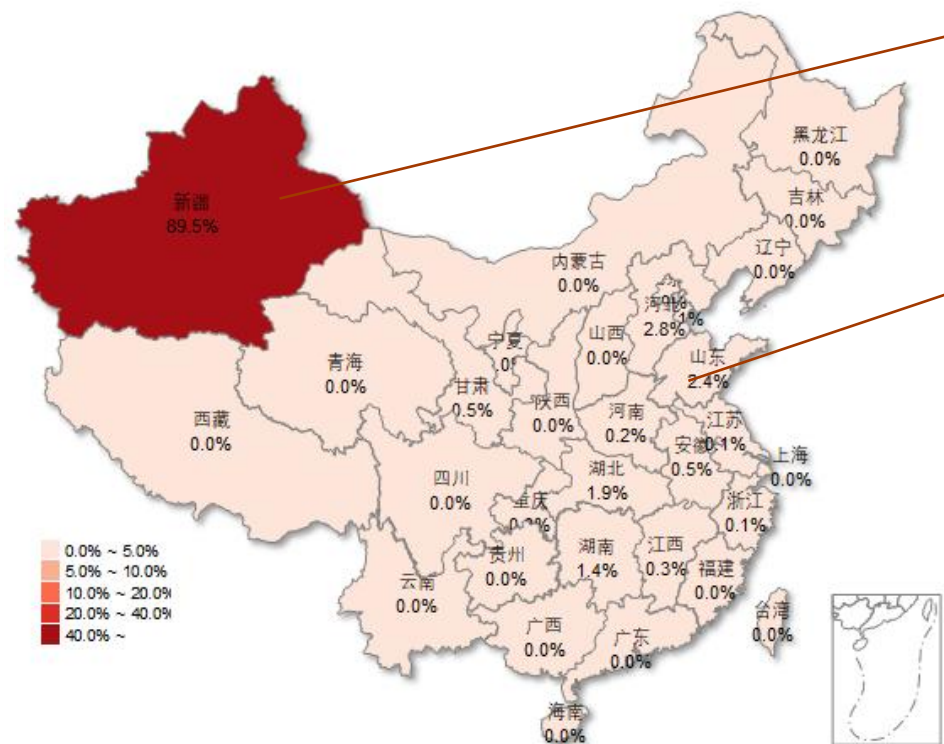
来源：中央气象台

产区	生长期及适合温度	目前温度及影响
东北产区 (40%)	收获结束	
黄淮海产区 (30%)	收获结束	
西南产区 (10%)	收获结束	

「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

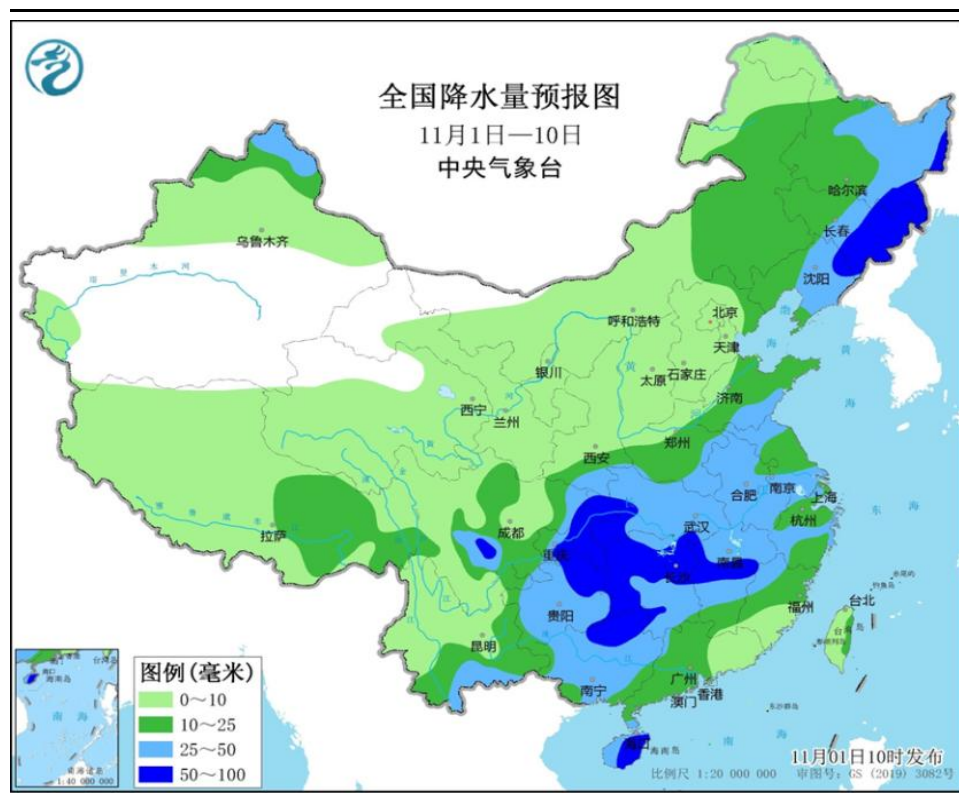
黄淮海地区（山东、河北、河南、江苏、安徽）棉花产量占总产量6%左右，目前处于收获期

来源：重点农产品市场信息平台

「棉花周度气象分析」

降水量——新疆北部有小到中雪或雨夹雪，影响棉花晾晒储存

图 未来10天全国降水量预报



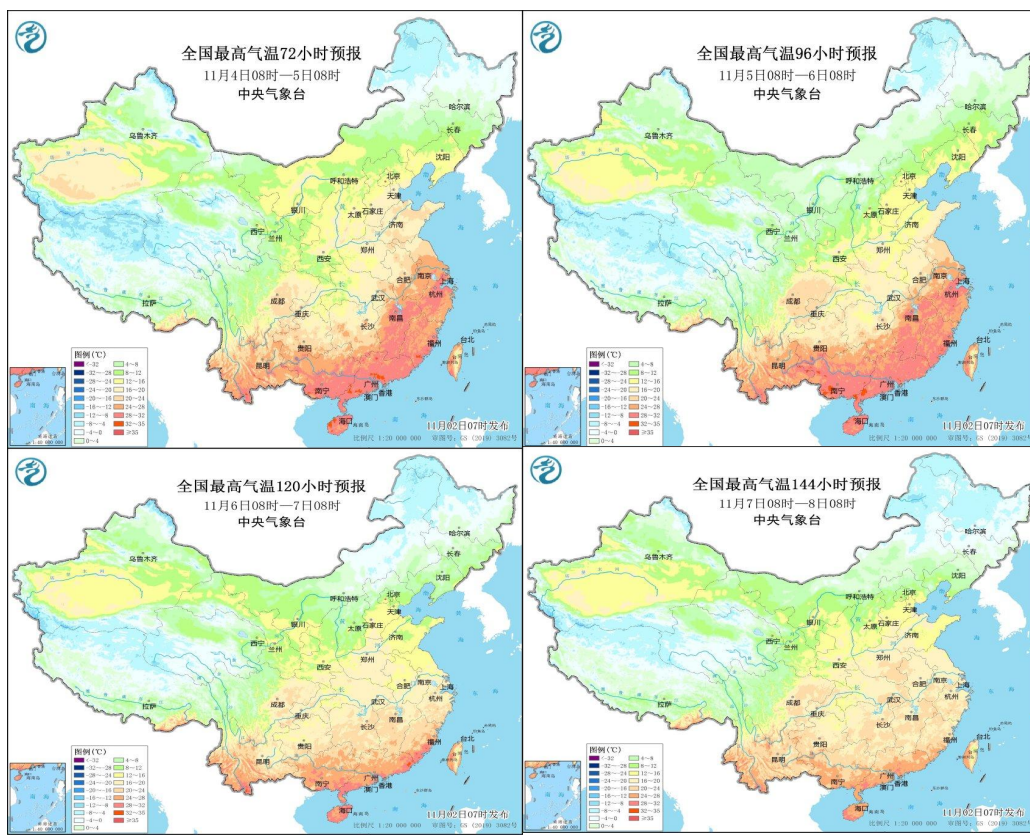
来源：中央气象台

产区	生长期及适合水分条件	目前条件及影响
新疆 (90%)	收获期	新疆北部有小到中雪或雨夹雪，影响棉花晾晒储存
黄淮海产区 (6%)	收获期	条件适宜

「棉花周度气象分析」

气温——温度适宜

图 全国最高气温预报

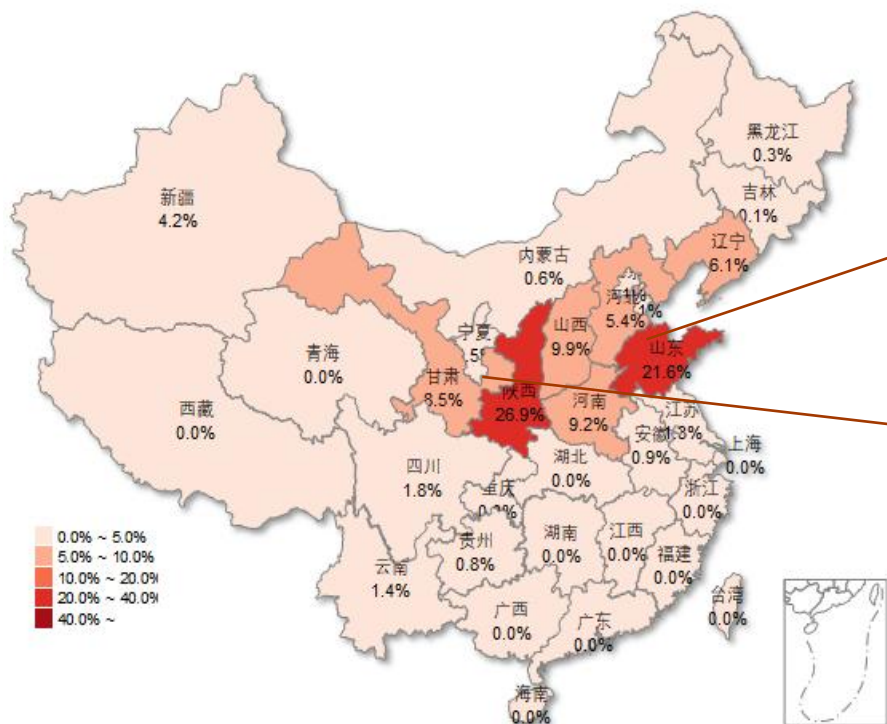


来源：中央气象台

产区	生长期及适合温度条件	目前条件及影响
新疆 (90%)	收获期	温度适宜
黄淮海产区 (6%)	收获期	温度适宜

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%，目前处于收获期。

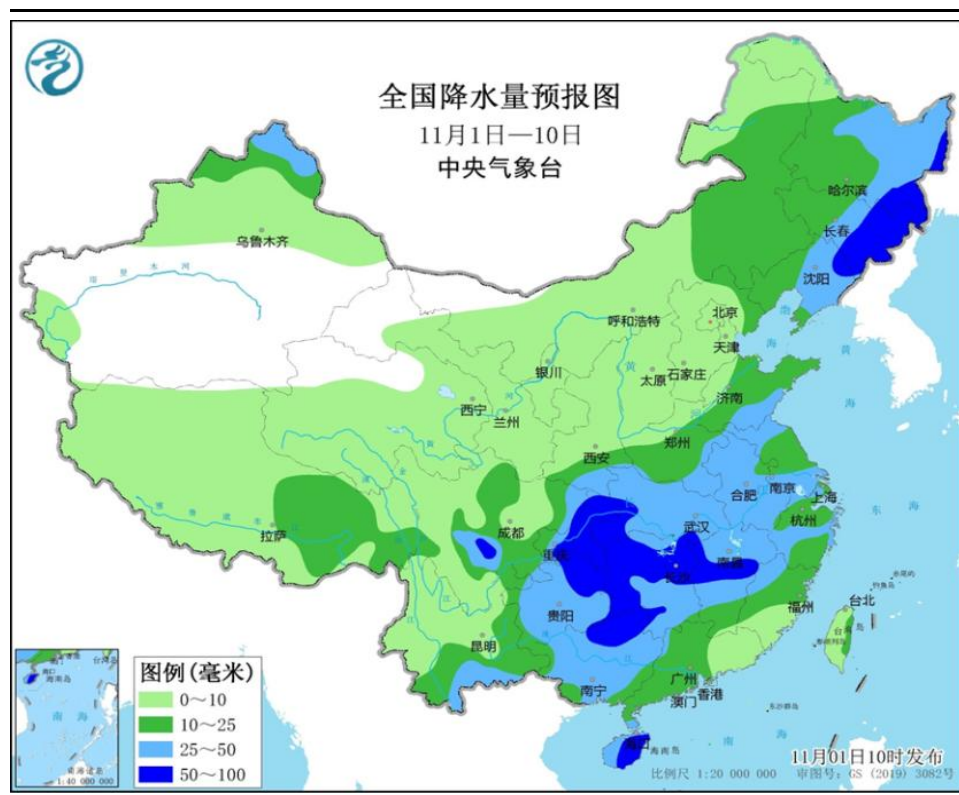
西北黄土高原区（陕西渭北地区、山西晋南和晋中、河南三门峡地区、新疆和甘肃的陇东地区）苹果产量约占总产量60%，目前处于收获期。

来源：重点农产品市场信息平台

「苹果周度气象分析」

降水量——降水条件较为适宜

图 未来10天全国降水量预报



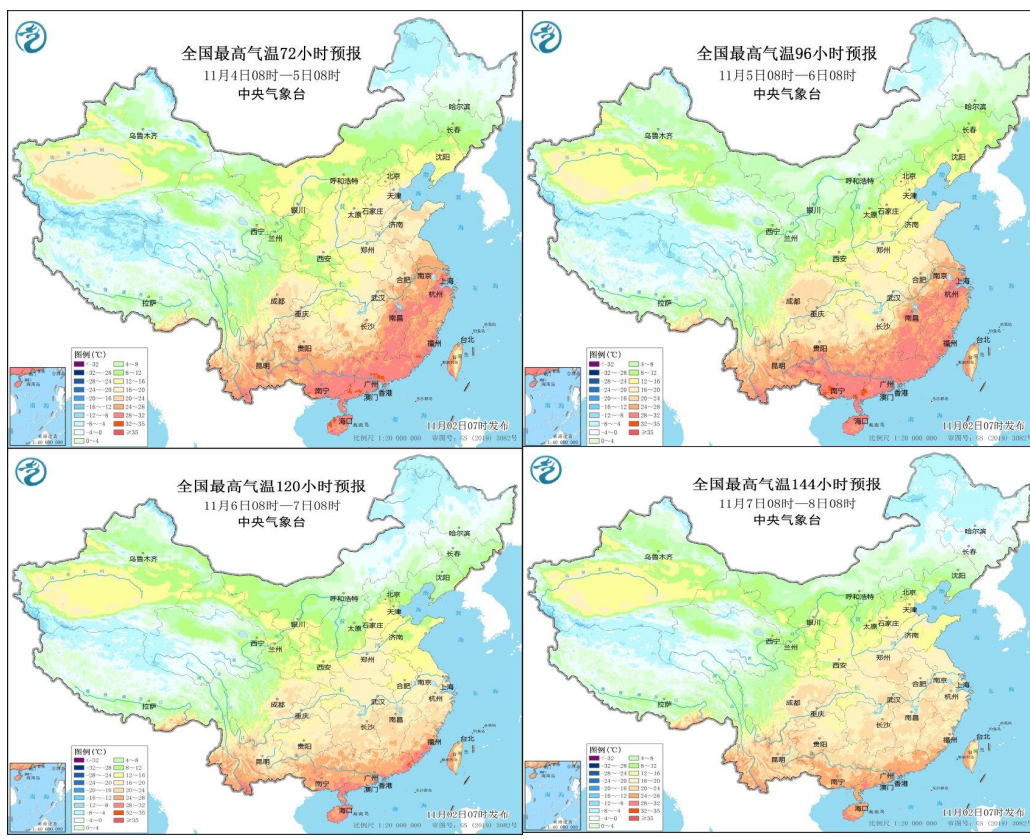
来源：中央气象台

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%)	收获期	降水条件较为适宜。
西北黄土高原 (60%)	收获期	降水条件较为适宜。

「苹果周度气象分析」

气温——温度整体适宜

图 全国最高气温预报



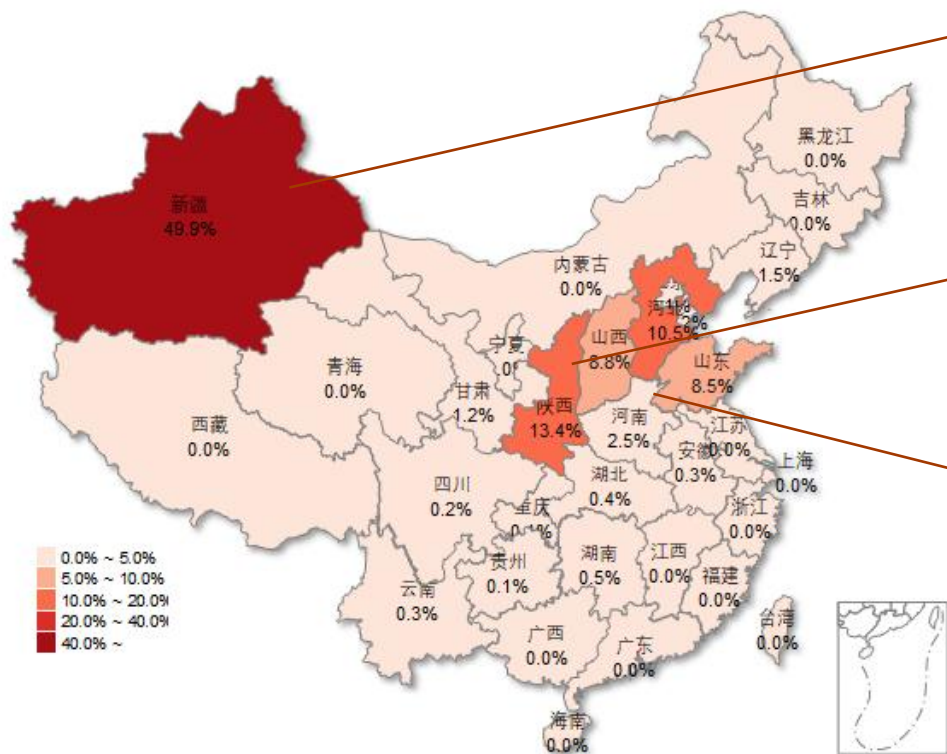
来源：中央气象台

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%)	收获期	温度适宜
西北黄土高原 (60%)	收获期	温度适宜

「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。

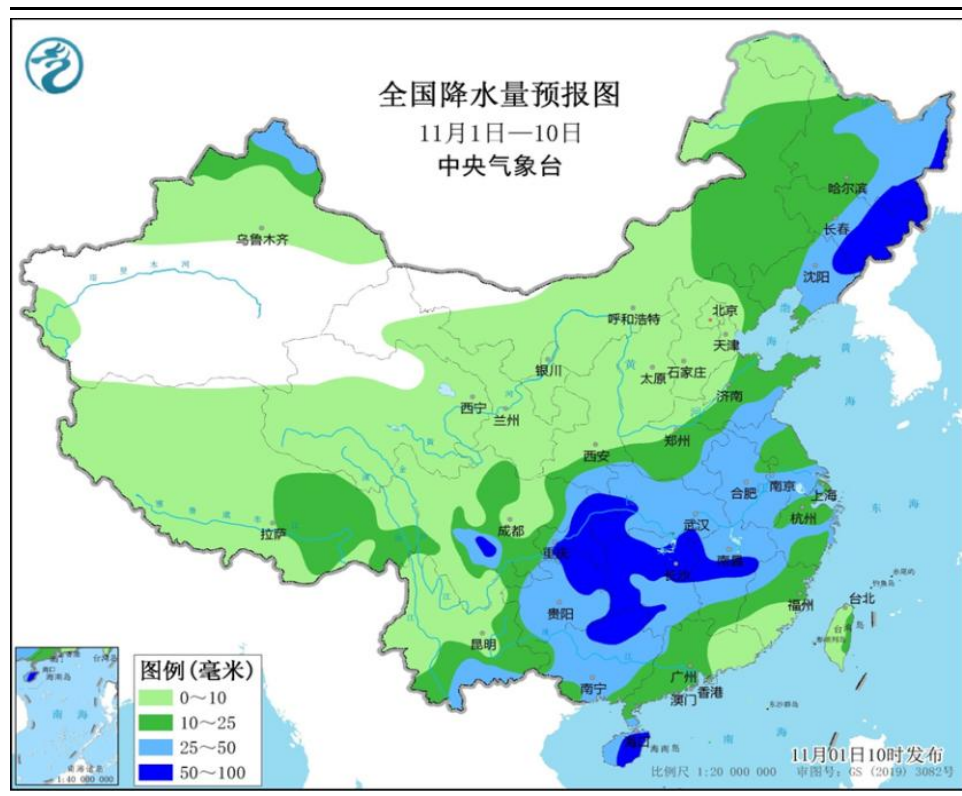
黄淮海地区（山东、河北、河南、江苏、安徽）红枣产量占总产量20%以上，目前枣树处于收获期。

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



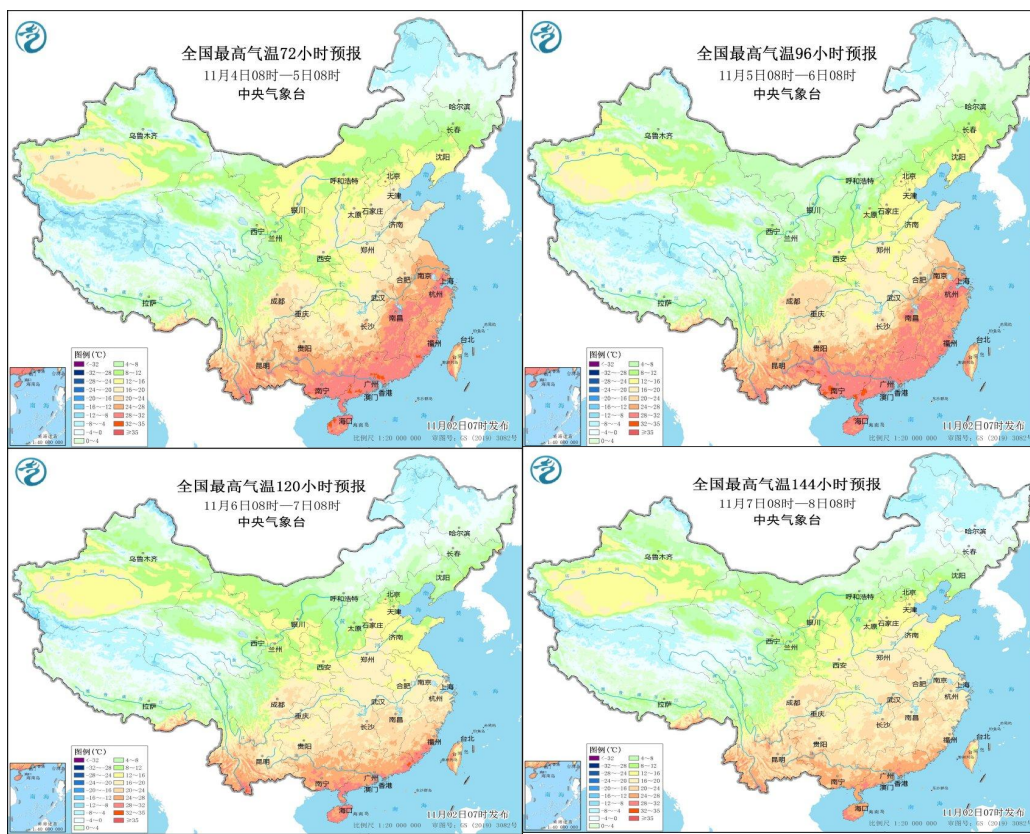
来源：中央气象台

产区	生长期及适合水分条件	目前条件及影响
新疆 (50%)	收获期	条件总体适宜。
黄土高原区 (20%)	收获期	条件总体适宜。
黄淮海产区 (20%)	收获期	条件总体适宜。

「红枣周度气象分析」

气温——温度适宜

图 全国最高气温预报



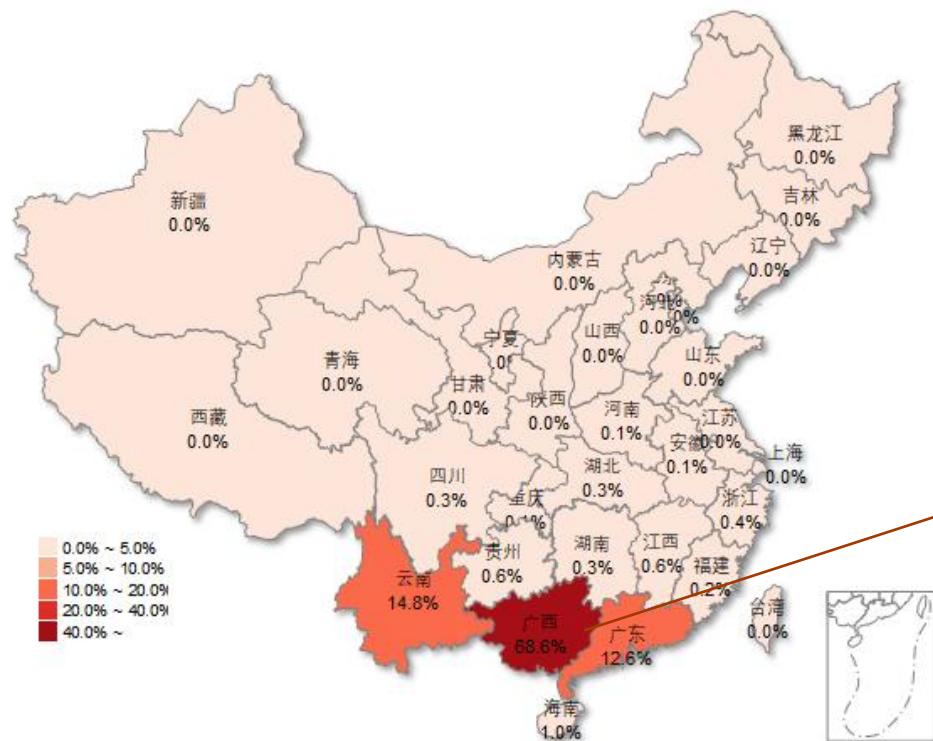
来源：中央气象台

产区	生长期及适合温度条件	目前条件及影响
新疆 (50%)	收获期	温度适宜
黄土高原区 (20%)	收获期	温度适宜
黄淮海产区 (20%)	收获期	温度适宜

「甘蔗周度气象分析」

各产区生长期

图 甘蔗主产区



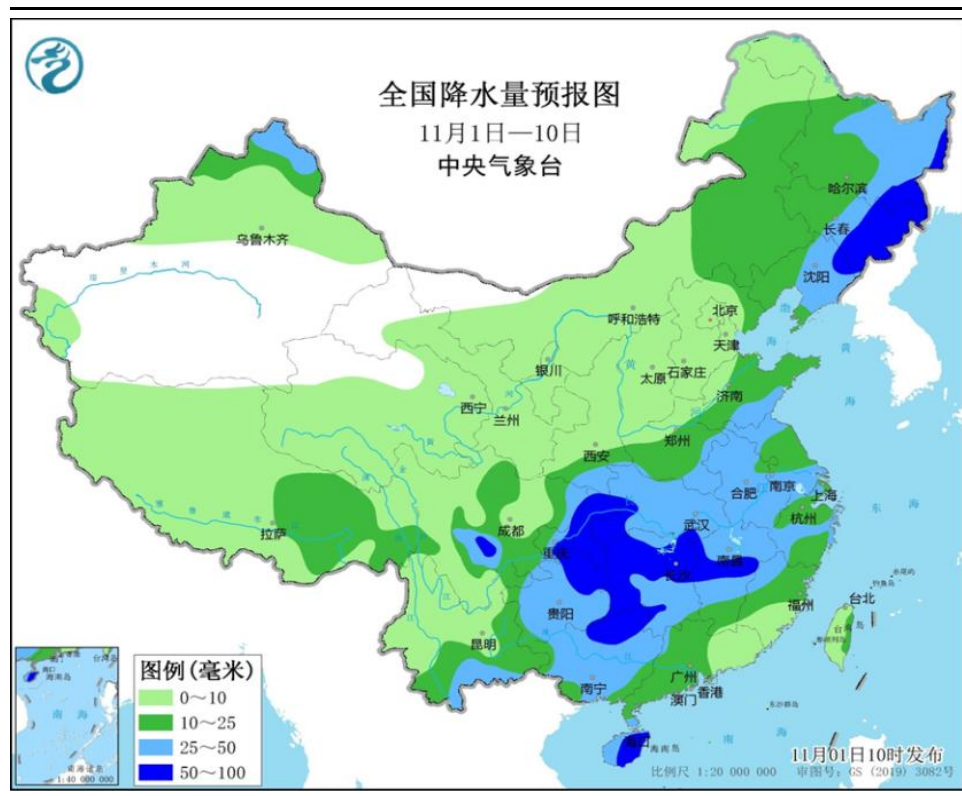
广西、云南、广东甘蔗产量分别占总产量的68.6%、14.8%、12.6%，处于伸长期。

来源：重点农产品市场信息平台

「甘蔗周度气象分析」

降水量——总体适宜

图 未来10天全国降水量预报



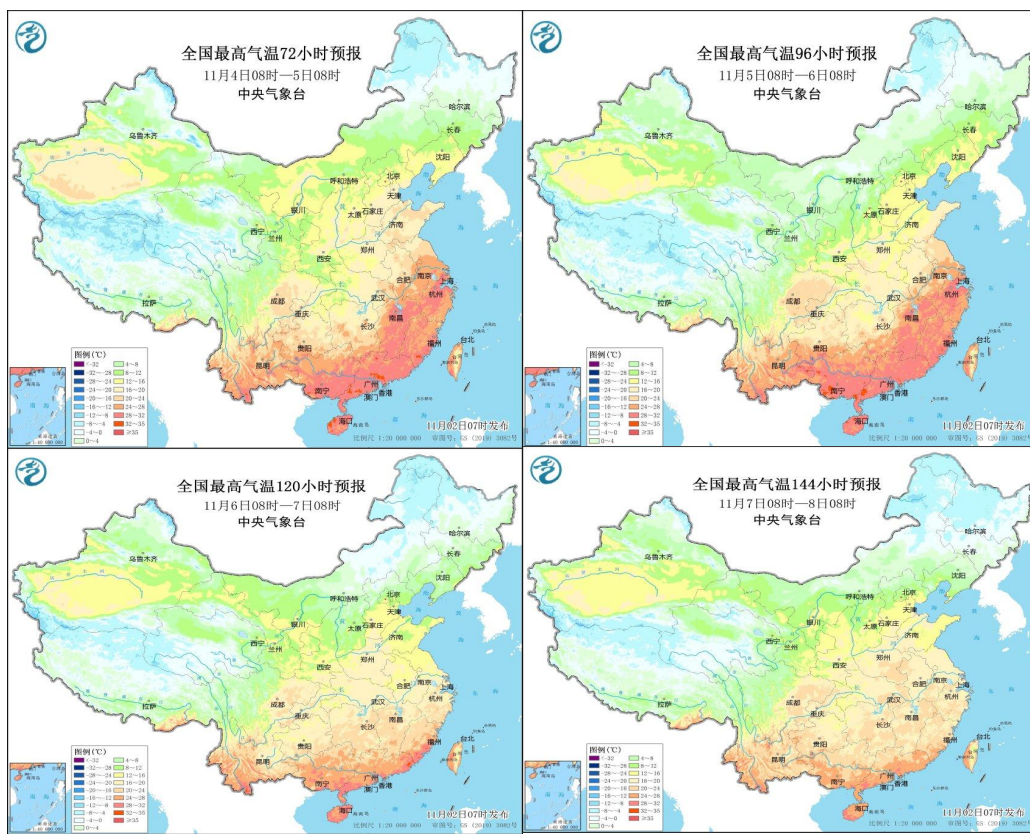
来源：中央气象台

产区	生长期及适合水分条件	目前条件及影响
广西 (68.6%)	伸长期，伸长期吸水需水多，占全生育期55-60%	降雨总体适宜
云南 (14.8%)	伸长期，伸长期吸水需水多，占全生育期55-60%	降雨总体适宜
广东 (12.6%)	伸长期，伸长期吸水需水多，占全生育期55-60%	降雨总体适宜

「甘蔗周度气象分析」

气温——温度适宜

图 全国最高气温预报



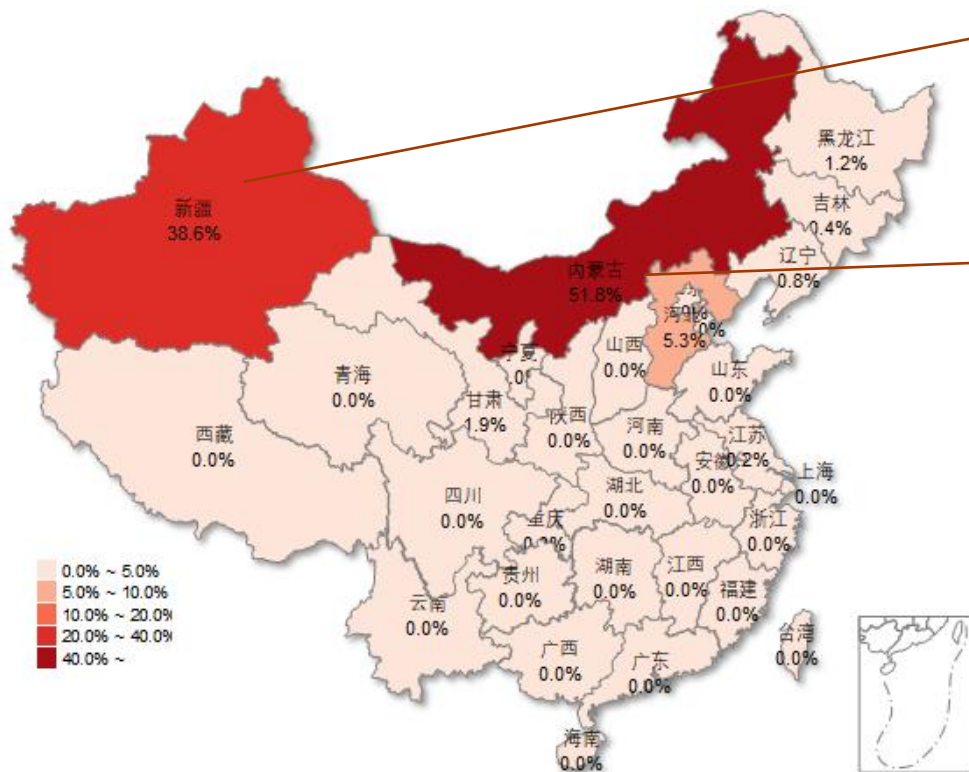
来源：中央气象台

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，伸长期适宜温度32°C左右	温度适宜。
云南 (14.8%)	伸长期，伸长期适宜温度32°C左右	温度适宜。
广东 (12.6%)	伸长期，伸长期适宜温度32°C左右	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，目前处于收获结束。

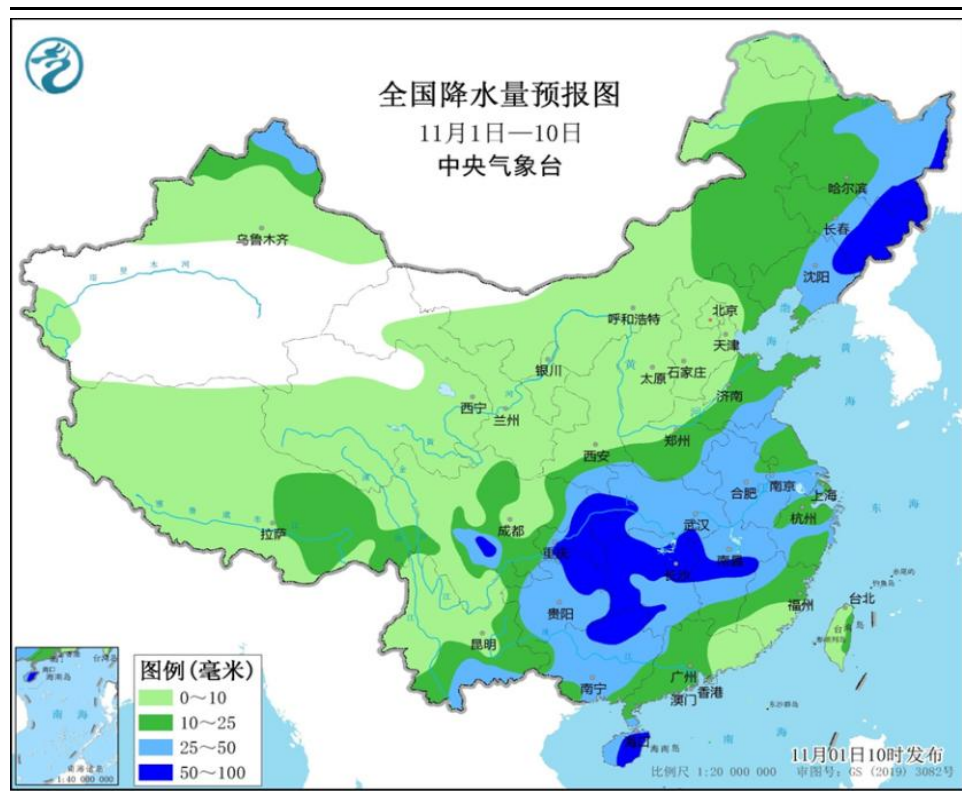
华北地区甜菜产量约占总产量57%，多为春播，目前甜菜处于处于收获结束。

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



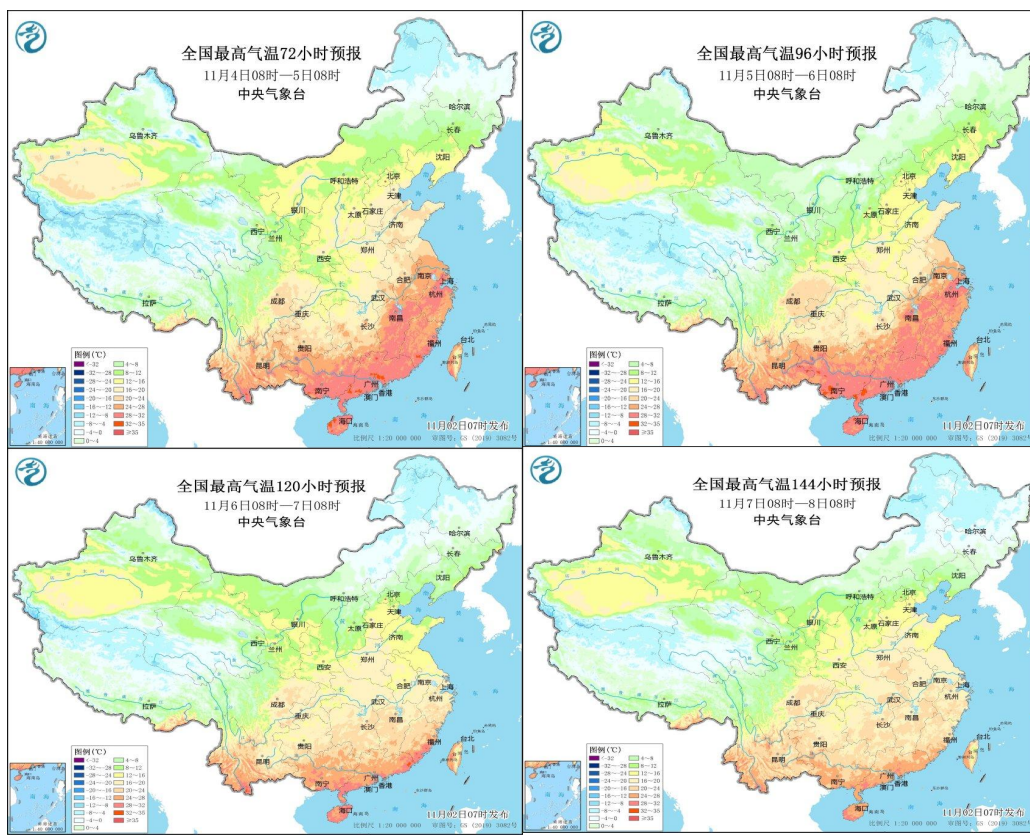
来源：中央气象台

产区	生长期及适合水分条件	目前条件及影响
新疆 (39%)	收获结束	
华北产区 (57%)	收获结束	

「甜菜周度气象分析」

气温——温度总体适宜

图 全国最高气温预报



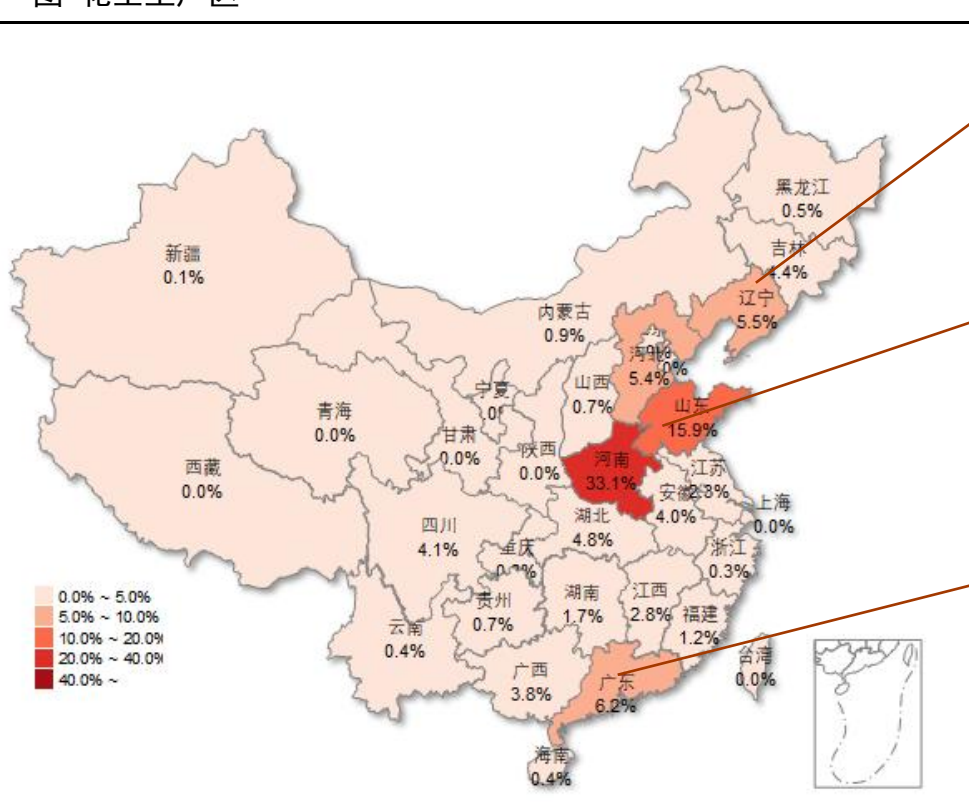
来源：中央气象台

产区	生长期及适合温度条件	目前条件及影响
新疆 (39%)	收获结束	
华北产区 (57%)	收获结束	

「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，目前花生处于收获期。

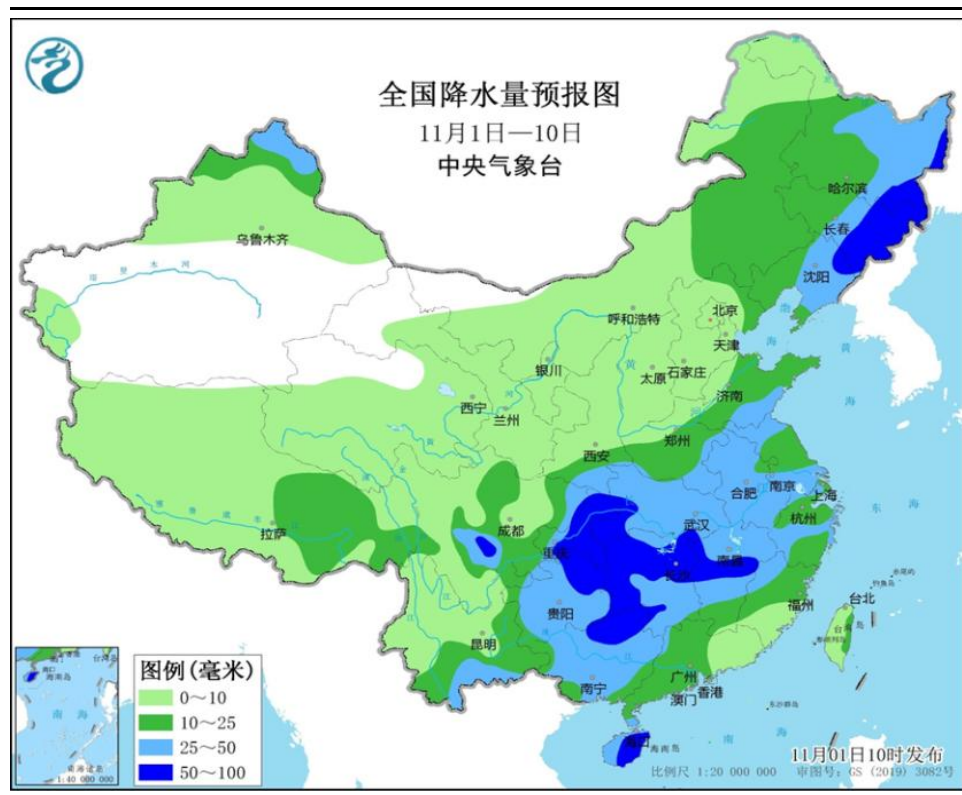
华南产区花生产量占总产量10%以上，目前秋花生收获期。

来源：重点农产品市场信息平台

「花生周度气象分析」

降水量——东北地区有小到中雪或雨夹雪，影响花生晾晒储存

图 未来10天全国降水量预报



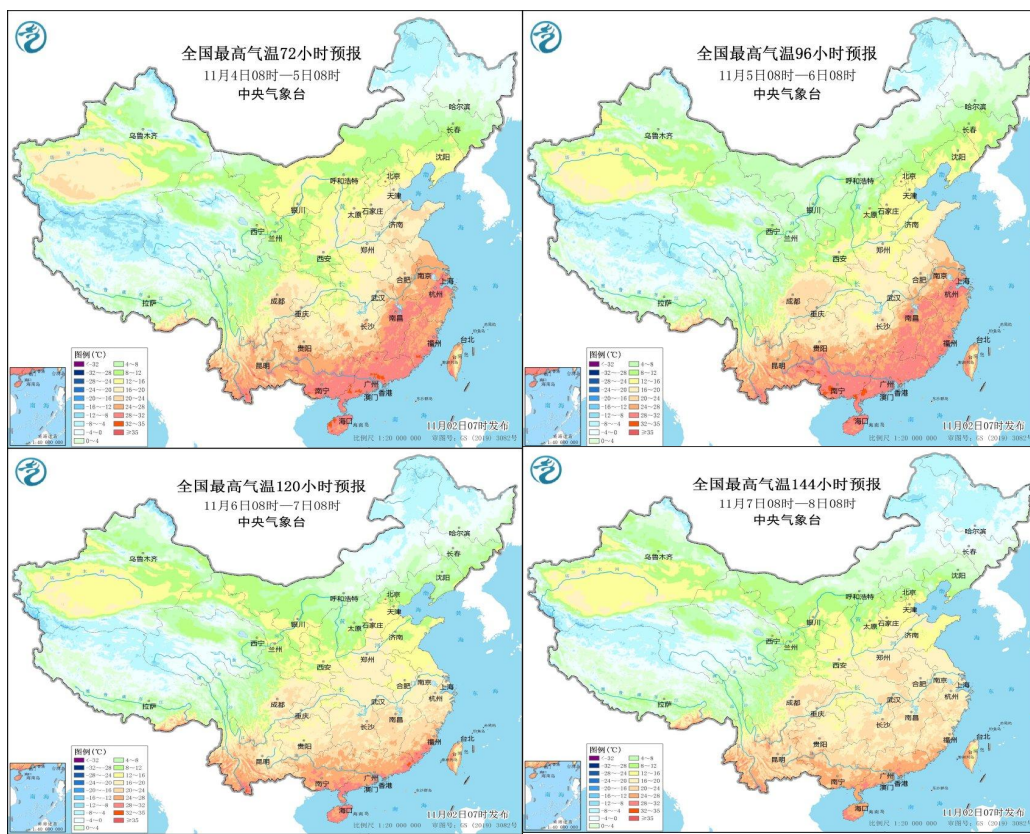
来源：中央气象台

产区	生长期及适合水分条件	目前条件及影响
东北产区 (10%)	收获期	东北地区有小到中雪或雨夹雪，影响花生晾晒储存
黄淮海产区 (60%)	收获期	条件总体适宜
华南产区 (10%)	收获期	条件总体适宜

「花生周度气象分析」

气温——温度适宜

图 全国最高气温预报

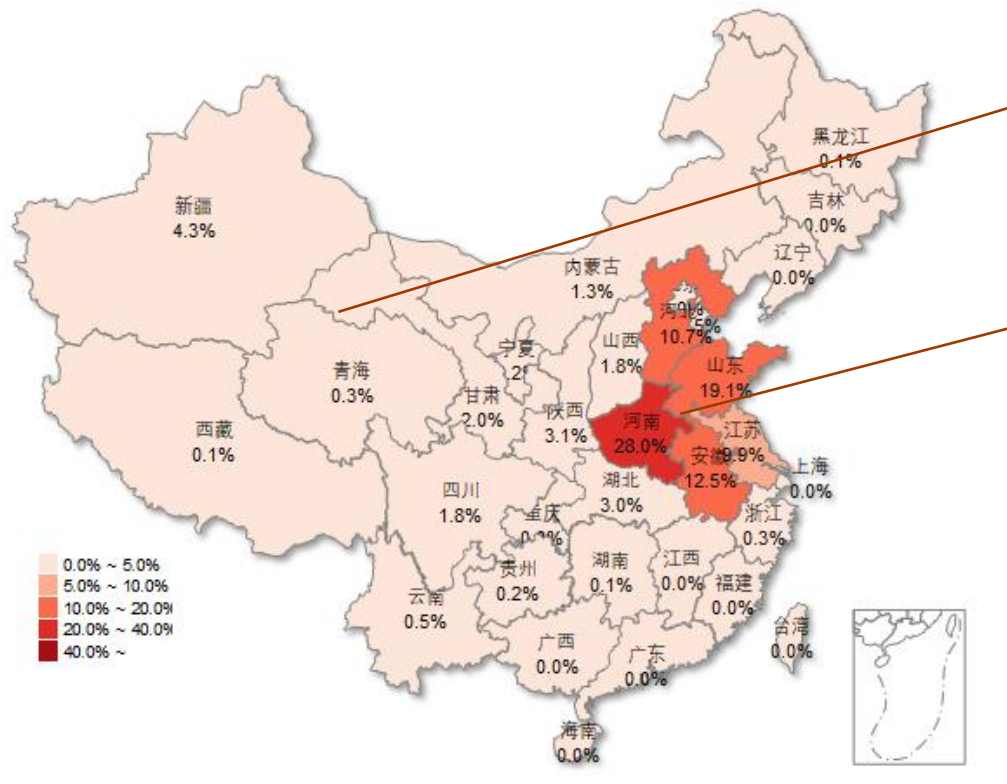


来源：中央气象台

产区	生长期及适合温度条件	目前条件及影响
东北产区 (10%，春)	收获期	温度适宜
黄淮海产区 (60%)	收获期	温度适宜。
华南产区 (10%)	收获期	温度适宜。

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，目前少量冬小麦处于播种出苗期。

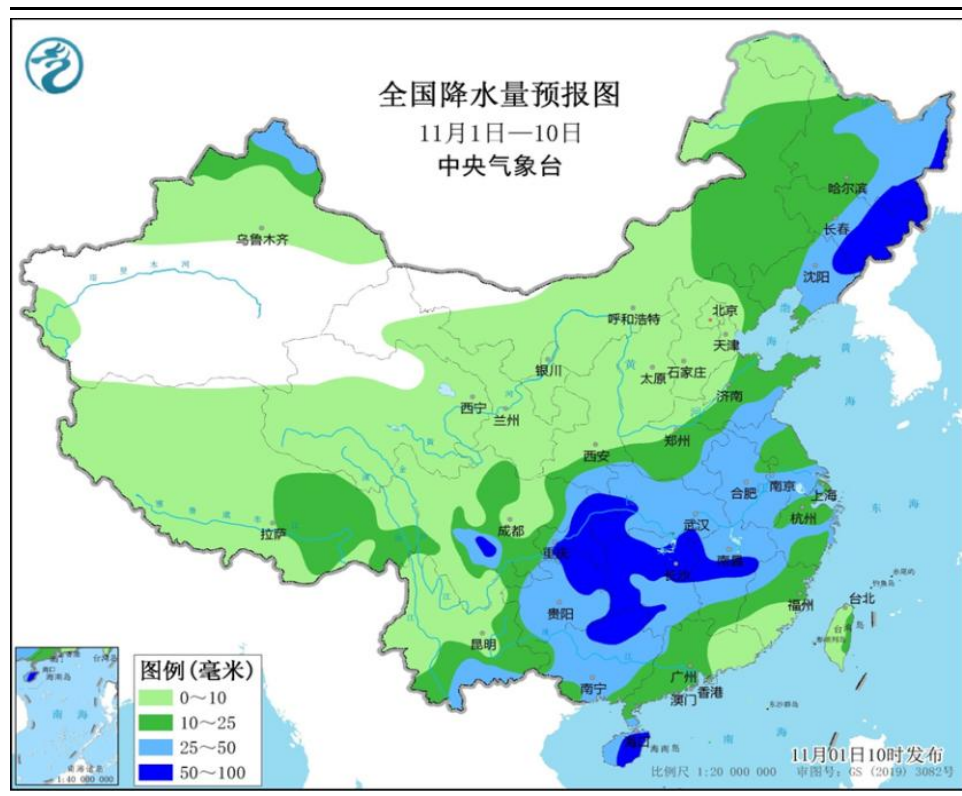
黄淮海地区（山东、河北、河南、江苏、安徽）小麦产量占总产量80%以上，主要种植冬小麦，处于播种出苗期。

来源：重点农产品市场信息平台

「小麦周度气象分析」

降水量——河北缺墒区范围将略有扩大，不利冬小麦适墒播种及出苗

图 未来10天全国降水量预报



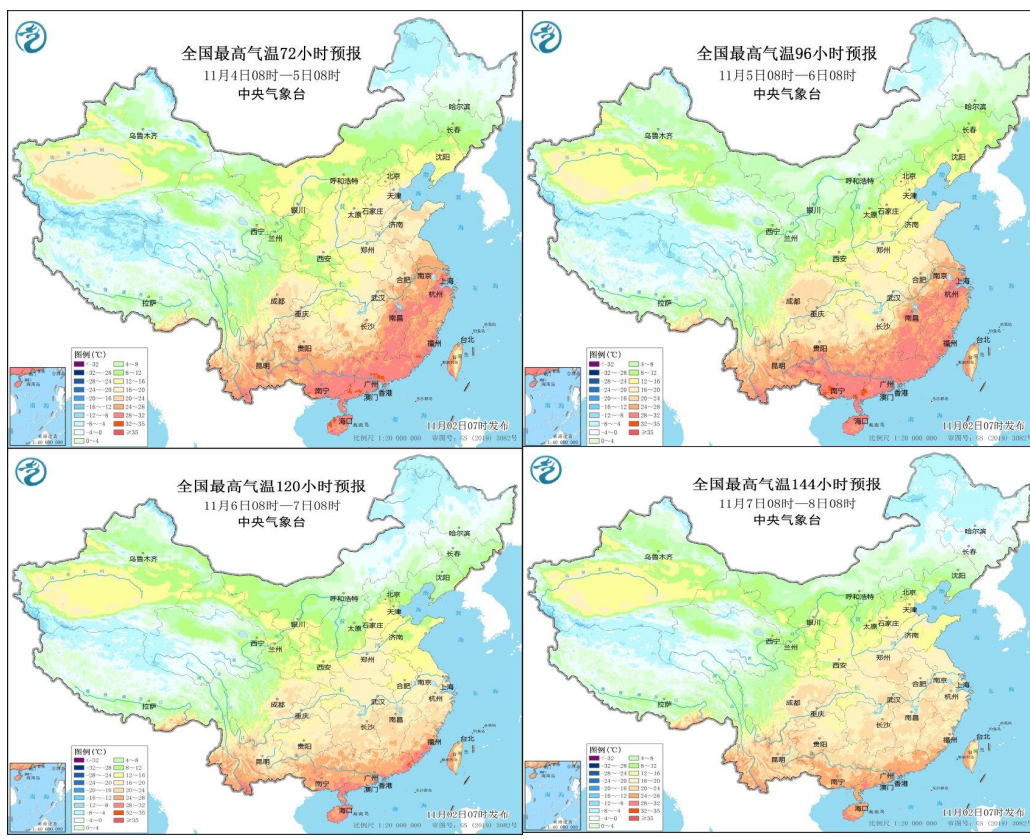
来源：中央气象台

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)	播种出苗期	条件适宜
黄淮海产区 (80%，冬)	播种出苗期	河北中部麦播区缺墒范围将有所扩大，麦田需及时补墒灌溉。

「小麦周度气象分析」

温度——条件适宜

图 全国最高气温预报



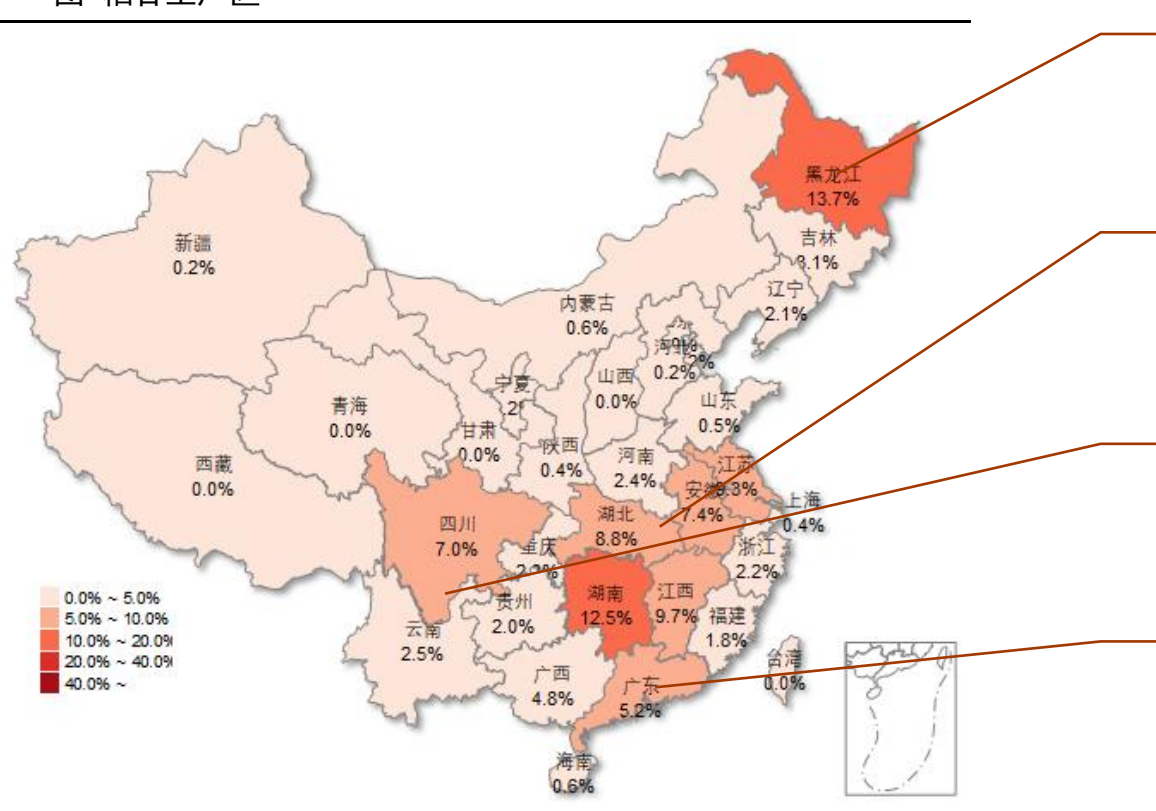
来源：中央气象台

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)	播种出苗期，发芽最适温度为15-20°C	稳定适宜
黄淮海产区 (80%，冬)	播种出苗期，发芽最适温度为15-20°C	稳定适宜

「 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%，晚稻处于乳熟期

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%，大部分处于收获期。

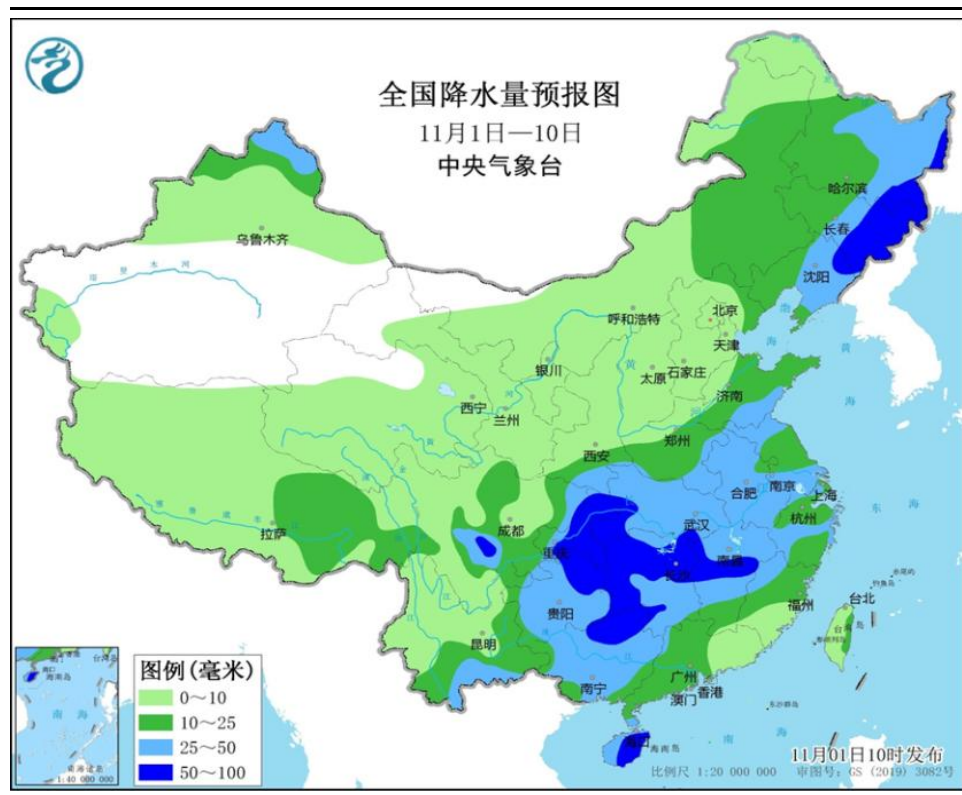
华南地区种植双季籼稻，一年多熟，产量约占总产量12.5%，晚稻处于乳熟期

来源：重点农产品市场信息平台

「 稻谷周度气象分析 」

降水量——部分地区对晚稻收获不利

图 未来10天全国降水量预报



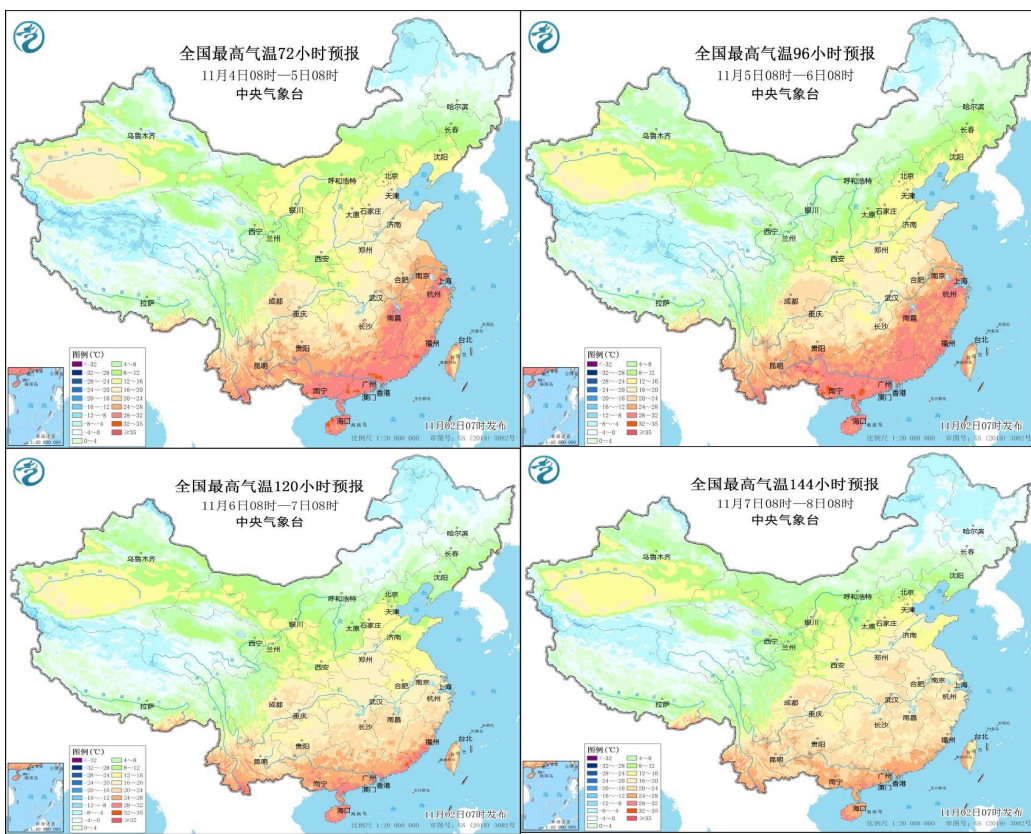
来源：中央气象台

产区	生长期及适合水分条件	目前条件及影响
东北 (20%)	收获期	东北地区有小到中雪或雨夹雪，影响晚稻晾晒储存
长江中下游 (40%)	晚稻处于乳熟期，需大量水分	条件适宜
西南 (14%)	收获期	条件适宜
华南 (12.5%)	晚稻处于乳熟期，需要大量水分	广西大部地区降水量较常年同期偏多5成至1倍，对晚稻收获晾晒不利。

「 稻谷周度气象分析 」

气温——温度较为适宜

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%)	收获期	温度较为适宜
长江中下游 (40%)	晚稻处于乳熟期，温度25-30°C为宜，日均温度不低于20°C或高于35°C	温度较为适宜
西南 (14%)	收获期	温度较为适宜
华南 (12.5%)	晚稻处于乳熟期，温度25-30°C为宜，日均温度不低于20°C或高于35°C	温度较为适宜

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。