

# 伊朗拒绝出席伊美第二轮谈判

## 特朗普延长与伊朗停火期限

新华社德黑兰/华盛顿4月21日电 伊斯兰堡第二轮美伊谈判能否在停火协议到期前举行，悬念在21日揭晓：伊朗方面当晚正式拒绝出席预期于22日在巴基斯坦伊斯兰堡举行的第二轮谈判，稍晚，美国总统特朗普宣布，应巴基斯坦方面请求，他同意延长美伊停火期限，直至伊朗方面提交其方案并完成相关磋商。

据伊朗塔斯尼姆通讯社报道，伊方认为，美国正在阻挠达成任何实质性协议，参与谈判纯属浪费时间。伊朗也通过巴基斯坦宣布其决定，表示为了充分维护伊朗人民权利，伊方代表团22日将不会前往巴基斯坦。

新华社华盛顿4月21日电(记者杨伶 熊茂伶)美联社-NORC公共事务研究中心21日公布的最新民调显示，受对伊朗发动军事行动及在经济方面应对不利等因素影响，美国总统特朗普的支持率降至33%，较3月降低5个百分点。大多数受访者为认为，美国正朝着错误的方向发展。

这项民调于4月16日至20日进行，2596名美国成年人受访。根据民

特朗普政府重演“极限施压、临阵收手”的套路。特朗普21日在社交媒体发表声明称，伊朗政府“内部已严重分裂”，并称在巴基斯坦领导人请求下，“我们被要求暂缓对伊朗发动进攻，直至其领导人及代表能够拿出一份意见一致的方案”。他同时指示美军继续对伊朗实施海上封锁并保持戒备状态。

当天早些时候，特朗普在接受美国媒体采访时还称，他不希望延长同伊朗的停火协议，美军已做好作战准备。此前，特朗普20日称，美国和伊朗两周停火将于“华盛顿时间22日晚”到期。

伊朗方面持续释放强硬信号。据塔

斯尼姆通讯社报道，多个消息源证实伊朗方面并未要求延长其与美国的停火期限。

伊朗外交部发言人巴加埃21日表示，美方前后矛盾的信息和行为以及令人无法接受的举动是伊方未作出参与第二轮谈判决定的原因。他还说，一旦谈判转变为以结果为导向，伊方将决定是否参与。伊朗伊斯兰议会国家安全委员会成员哈兹里安也表示，除非条件改变，否则伊朗无意在当前条件下与美国进行谈判。

美国白宫官员21日说，美国副总统万斯原计划当天前往巴基斯坦的行程已被取消。据美国有线电视新闻网报道，该官员在一份声明中说，鉴于美国总统

特朗普已在社交媒体发文，“证实美国正在等待伊朗方面提出的方案，对巴基斯坦的访问今天将不会进行”。关于美伊面对面会谈的最新消息，将由白宫发布。

巴基斯坦总理夏巴兹当地时间22日在社交媒体发文说，希望美国和伊朗继续遵守停火协议，并能在预期举行的第二轮伊斯兰堡会谈期间达成全面和平协议，从而永久结束冲突。

夏巴兹说，他本人以及巴陆军参谋长穆尼尔，感谢特朗普接受巴方请求，同意延长停火，以便正在进行的外交努力得以继续推进。他表示，巴基斯坦将继续推动通过谈判解决冲突。

72%的受访者认为，美国正朝着错误的方向发展。

民调还显示，共和党人对特朗普在经济方面表现的支持率也有所下降，对其经济政策持积极态度的共和党人比例较3月降低12个百分点。

路透社和益普索集团21日公布的另一项民调显示，特朗普的支持率保持在36%，仍为其重返白宫以来的最低水平。

民调：

## 特朗普支持率下降 美国朝错误方向发展

调结果，特朗普支持率降低主要体现在经济方面。由于对伊军事行动推高生活成本，特别是燃油价格飙升，使特

朗普经济政策的支持率大幅下滑，从3月的38%降至30%；约73%的受访者认为，美国经济“非常”或“有些”糟糕；

## 第五届“多多农研科技大赛”打响决赛之战

# 京沪浙三地四队“手搓”植物工厂 用国产技术种出实惠的国产草莓

本报记者 傅瑶

与青年同行，共创数字新农业。近日，第五届“多多农研科技大赛”决赛启动暨植物工厂落成仪式在上海农业科创谷举行。

本届赛事由拼多多、上海市农业科学院、上海农业科创谷主办，中国农业大学、浙江大学联合主办，吸引了全球46支团队、超300人报名参赛。最终，有4支队伍从22支进入初赛的队伍中脱颖而出，晋级决赛。目前，植物工厂已完成设计建设、设备调试和测试种植。

伴随决赛开幕，来自北京的赛博农人团队、上海的莓立方团队和欧普智莓团队、浙江的拟生态团队，将在未来6个月，通过远程管控草莓生长环境，在各自的“赛博农场”里展开终轮的草莓种植较量。

这是拼多多连续第五届举办“多多农研科技大赛”，也是时隔三届重新聚焦草莓栽培。与首届赛事在高原温室的场景下栽培草莓不同，本届赛事要求团队自行设计、建设50平方米的植物工厂，并依托该设施探索“高品质、高产量、低成本、低能耗”的国产草莓栽培方案。

“多多农研科技大赛”举办至今，已从一场行业竞技赛事，成长为上海乃至全国农业科技创新和成果转化试验田、青年农科人才成长的孵化器。”在启动仪式现场，上海市农业农村委员会二级巡视员、总经济师刘刚表示，“希望‘多多农研科技大赛’以赛促研、以赛促产，持续将大赛打造成农业科技创新的标杆品牌和创新平台，吸引更多青年才俊参与农业科技创业、投身乡村振兴，为农业现代化发展贡献更多的智慧与力量。”



本届赛事决赛开幕现场。

### 升级之战 各出妙招

从2020年至今，“多多农研科技大赛”已步入第六个年头，一路从首届草莓温室中AI算法与农艺深度融合的关键探索，到樱桃番茄AI种植的品质与产量协同提升比拼，再到集装箱植物工厂标准化生产、能源利用效率提升等，在多个维度展开了扎实的实践。

第五届赛事在技术难度、产业导向和成果转化等方面的挑战较往届全面升级，4支决赛队伍迎来升级之战。有多次参赛的队员表示，“上一届植物工厂种生菜仅涉及营养生长，

而草莓需要精准调节营养生长与生殖生长的平衡，这是实现高产的关键。”

为助力各参赛团队攻克技术难关，本届赛事的核心技术方上海市农业科学院将全程为决赛队伍保驾护航。该院在草莓植物工厂种植领域积累了丰富的研究经验，成功构建了草莓香气品质定向调控的“光配方数据库”。通过精准环境控制与装备创新，该技术体系可显著降低植物工厂的能耗强



拟生态团队选择浅液流草莓种植方式，搭配极致的环境调控获取极致的口感。

度。赛事期间，该院相关专家将全程跟进比赛进程，随时响应各团队的技术需求，提供及时、专业的技术支持。

能耗是制约植物工厂所种草莓能否端上大众餐桌的另一瓶颈。其中，人工照明又长期占据能耗的大头。本届赛事亮点之一，就是加入光伏储能系统。它不仅可以将吸收的太阳能转化为电能，降低运营能耗，还可以充当备用电源，通过自动切换市电和储能电，提升植物工厂运行的稳定性。

目前，有3支团队不约而同选择在植物工厂顶部加装太阳能光伏板。以照明技术研究见长的欧普智莓团队，以及连续五届参赛的“老将”赛博农人团队，都选择让光伏板与水平方向保持一个小角度倾斜，以最大限度吸收阳光、提升储能效率。

除了在电能在上借助光伏储能系统“开源”，以降低总能耗，各个团队还深耕智能管控系统，通过对光、温、水、气、肥等草莓栽培条件的“精打细算”，持续实现能耗“节流”目标。

由上海交通大学领衔的莓立方团队，在植物工厂能耗控制方面，一直有着自己独到的技术思路。团队在植物工厂内壁和草莓栽培架的关键位置，全面铺设了升级版反光膜，专门用于“打捞”易失的侧向光与边缘光。这个方案独树一帜，目的就是让每一束光都物尽其用。试种阶段的实测数据显示：反光膜正常启用后，草莓冠层有效光量子量提升了约15个百分点。

背靠欧普智莓的欧普智莓团队充分发挥队伍优势，采用了智能集电集控系统，将植物工厂内400多盏LED灯的独立小电源整合为一个直流供电的大电源，置于植物工厂外集中管理。这种方式替代了传统分布式电源控制照明，既提高了电能转换效率，也降低了植物工厂能耗。赛博农人团队则延用了上届赛事的冷源接入、冷凝水回收等多源节能调控技术，不同的是，今年在优化调控系统的基础上，使用了二次回

风模式，为的就是在节能这条路上再进一步。

节能的同时还要保证高产高质量。与其他团队选择基质栽培草莓的做法不同，由浙江企业塔金麦牵头的拟生态团队本次比赛提出了浅液流草莓种植计划——他们引入公司自主研发的浅液流栽培专用槽和种植设备，使得植物工厂空间利用率大幅提升，计划在最终种植槽放置192条种植槽，种植草莓4600株，预估草莓总产量可达3800斤。

比起追求极致的产量，赛博农人团队今年更大的目标是精控品质，计划每序花仅保留3个果实进行采摘，每序花的果子总重控制在100克左右，确保每颗草莓重量均达到30克以上。莓立方团队的“硬目标”更加全面：每公斤草莓耗电控制在30度以内，单株产量超0.4公斤，甜度稳定在12度以上。

“我们与‘多多农研科技大赛’有共同的关注交集和共同内容。通过大赛不仅能看到国产化植物工厂的最新技术探索和尝试，也能看到产学研深度融合推动农业科技创新的典型实践。”在启动仪式上，农业农村部对外经济合作中心副主任马志刚表示，“我们深深感受到了各参赛团队在植物工厂市场化应用方面的诸多创新思考，充分彰显了大赛非凡的价值和意义。”

### 产学研聚力 破解草莓植物工厂商业化之困

时隔三届，草莓栽培再次成为“多多农研科技大赛”的比赛内容，但内涵有了显著改变：首届赛事依托自然光照温室，侧重对比AI与传统种植的产量差异，重在验证技术可行性；本届赛事在占地面积50平方米的植物工厂种植草莓，要求



▲试种结束后，莓立方团队队长贺世伟记录草莓果径，以优化决赛正式种植阶段方案。

►欧普智莓团队在赛博农人植物工厂内，利用植物光照分析仪采集关键数据。

陆云波 摄 受访者供图

## 涉鹿纠纷“一站式”办结

“不用跑法院、线上就能化解纠纷，还顺利拿到货款，太方便了！”某商店经营者拿到8000元执行款后，致电承办法官连连致谢。这起涉梅花鹿产业买卖合同纠纷，长春市双阳区人民法院审理后，当事人双方达成调解协议，法院还主动跟进督办执行，推动执行款快速足额到账，实现“快审、快调、快执”闭环。下一步，双阳区法院将持续优化诉讼服务，以高效司法化解涉鹿产业纠纷，维护市场秩序，以法治力量助力地方特色产业高质量发展。

(陈瑞新 熊鑫怡)

## 债权转让通知书

刘子旭：长春启航科技有限公司已将其依据(2025)吉24民终2098号民事判决书对你享有的到期债权，依法转让给吉林佳垒实业有限公司。现通知你：自本公告送达之日起，请直接向吉林佳垒实业有限公司履行上述判决项下全部清偿义务，相应款项等概抵扣你依据(2026)吉2401执保221号之三、之四号执行裁定书对吉林佳垒实业有限公司享有的债权。特此公告。 长春启航科技有限公司 2026年4月22日

**公告**  
(买方)何玉清：你将坐落在湾沟镇兴工街的房屋出售给了胡玉华。房屋产权证号:0041080+认证,建筑面积35+9.52平方米。因房屋安置过户此房主找不到你,望你看到此公告,速与(买方)胡玉华联系。如十五日内没有音讯,我们将依据江源区政府2024年7月17日第17期会议纪要规定办理过户手续。 联系:15500235895 白山市江源区不动产登记中心 2026年4月22日

**公告**  
(买方)董吉华：你将坐落在立新街的房屋出售给了周洪波。房屋产权证号:911212,建筑面积58.21平方米。因房屋安置过户此房主找不到你,望你看到此公告,速与(买方)周洪波联系。如十五日内没有音讯,我们将依据江源区政府2024年7月17日第17期会议纪要规定办理过户手续。 联系:17621514472 白山市江源区不动产登记中心 2026年4月21日

**遗失声明**  
●张笑榕不慎遗失医师资格证(2021022102202403199203183912),声明作废。  
●路东将吉林省长春市农安兴安正骨医院2025年11月2日开具发票遗失,发票号:000234097,金额:7883.43元,声明作废。  
●吉林省世茂劳务服务有限公司(91220100MAC97G1X50)合同专用章(2201952363941)、法人章(刘念)(2201952363942)、发票专用章(2201952363940)遗失,声明作废。  
●本人 宫富文(220104202212170915)在2022年12月长春国文医院住院,住院结算发票号为:00013650,住院费用总金额2599.86元,医保统筹支付金额1371.17元,发票丢失,现声

## 吉林省盛融资产管理有限责任公司债权转让公告

吉林省盛融资产管理有限责任公司(以下简称“盛融公司”)与吉林省盛信投资合伙企业(有限合伙)(以下简称“盛信SPV”)于2025年1月15日签署了编号为盛融[2025]7-03-02号的《债权转让合同》已经成立并生效,盛融公司将其对公告清单所列借款人及其担保人享有的主债权及担保合同项下的全部权利,已经依法转让给盛信SPV,特公告通知各借款人(债务人)及担保人向盛信SPV履行对应还款义务或担保义务。此后,盛融公司将不再是以各当事人的支付对象,如仍向盛融公司继续支付,由此产生的一切后果,由债务人、担保人自行承担。 特此公告。  
注:1.本公告清单仅列截至2024年12月23日的借款本金余额,借款人(债务人)及其相应的担保人或其继承人应支付给盛信SPV的利息按借款合同、担保合同及中国人民银行的有关规定计算。  
2.下表中折合人民币贷款本金余额仅供参考,贷款本金余额以借款合同、担保合同等相关法律文书的规定为准。  
吉林省盛融资产管理有限责任公司 吉林省盛信投资合伙企业(有限合伙)  
公告清单,金额:4683956198.51 单位:人民币、元  
1. 资产名称:上海华信债权,债务人:上海华信国际集团有限公司,本金:3308172467.62元;  
2. 资产名称:吉林·汇融64号创投股权收益权,债务人:南京德和商业管理有限公司,本金:327892593.55元,保证人:抵(质)押人:南京德和商业管理有限公司、南京广亦禾投资管理有限公司、苏融安、配偶徐倩;  
3. 资产名称:龙井海兰河项目,债务人:延吉市第三建筑工程有限公司,本金:34836074.88元,保证人、抵押人:中国工商银行延吉宏银支行、复振兴;  
4. 资产名称:东旭拆借项目,债务人:东旭集团财务有限公司,本金:294000000元,保证人:东旭集团有限公司、西藏金融租赁有限公司;  
5. 资产名称:上海鸿内项目,债务人:上海鸿内贸易发展有限公司,本金:382820692.46元,抵押人、保证人:刚泰集团有限公司、甘肃刚泰控股(集团)股份有限公司、上海刚泰文化集团有限公司、股权转让:上海天健投资发展有限公司;  
6. 资产名称:鸿达电子项目,债务人:长春鸿达光子与生物统计识别技术有限公司,本金:40000000元,抵(质)押人、保证人:长春鸿达光子与生物统计识别技术有限公司、王欣、梁刚、鸿达高新统计集团有限公司、王鹏斌、王昭豪、赵晓明;  
7. 资产名称:鑫鼎林产项目,债务人:抚松县鑫鼎林产工业(集团)有限责任公司,本金:33714370元,抵押人、保证人:抚松县鑫鼎林产工业(集团)房地产开发有限责任公司、宋光汉、抚松县松江河双鹏林产品有限责任公司;  
8. 资产名称:日升木业项目,债务人:吉林日升木业有限公司,本金:18500000元,抵(质)押人:吉林日升木业有限公司、滕斌、杜芳;  
9. 资产名称:鑫鼎林贸易项目,债务人:抚松县松江河鑫鼎林贸易有限公司,本金:6600000元,抵押人:抚松县松江河鑫鼎林房地产开发有限公司;  
67.43平方米,证号:白山房权证江J0字第50587号),声明作废。  
●尚勤将与吉林省吉电房地产开发有限公司于2019年7月18日签订的商品房买卖合同(房屋坐落于南郡·水云天3号小区17栋2单元304号房间),编号为:000000001338420)一份,遗失2份,剩余3份有效,特此声明。