

一次世界瞩目的友谊、合作、和平之旅

——国务委员兼外交部长秦刚谈习近平主席对俄罗斯进行国事访问

新华社北京3月22日电 2023年3月20日至22日，国家主席习近平应俄罗斯总统普京邀请，对俄罗斯进行国事访问。行程结束之际，国务委员兼外交部长秦刚向随行记者介绍此访情况。

秦刚说，全国两会刚刚胜利结束，习近平主席就对俄罗斯进行国事访问，拉开今年中国元首外交新帷幕。此访时机特殊、背景复杂、意涵丰富、成果丰硕，是以习近平同志为核心的党中央着眼国内发展和外交战略全局作出的重大决策，体现了中国坚持独立自主和平外交政策的凛然风骨和促进世界和平的宏阔胸怀。国际舆论高度关注，普遍认为习近平主席此次俄罗斯之行是全球地缘政治中影响深远的大事，展现了中国作为“和平建设者”的国际形象，彰显了中国的大国作用和担当，将为错综复杂的国际形势注入更多稳定性，有助于推进世界多极化和国际关系民主化。

一、坚持独立自主，捍卫国际公平正义

秦刚说，当前，百年变局加速演进，国际力量对比深刻调整。和平、发展、合作、共赢的历史潮流不可阻挡，同时霸权主义、单边主义、保护主义依然横行，冷战思维和集团政治沉渣泛起，两极动荡流、两种道路的较量更加激烈，世界进入新的动荡变革期。作为世界主要大国和联合国安理会常任理事国，中俄关系如何发展关乎全球战略稳定与安全，关乎未来世界格局演变。国际形势越是复杂，中俄加强沟通合作的必要性就越突出。

访问之际，习近平主席和普京总统分别发表署名文章，不约而同将中俄战略协作称为维护国际和平与安全的“中流砥柱”，访问期间两国元首就相关重大问题进行了长时间深度战略沟通。习近平主席强调，中国奉行独立自主的和平外交政策，历来根据事情本身的是非曲直独立作出自己的判断。各国都有走符合本国国情的发展道路的权利，世界上不存在高人一等的国家，不存在放之四海而皆准的国家治理模式，不存在由某个国家说了算的国际秩序，一个团结而非分裂、和平而非动荡的世界符合全人类共同利益。中俄应该共同努力，引导和推动全球治理朝着符合国际社会发展期待的方向前进，推动构建人类命运共同体。双方一致认为，各国应该弘扬和平、发展、公平、正义、民主、自由的全人类共同价值，对话而不对抗、包容而不排他，和睦相处，合作共赢，促进世界和平发展。双方将以广阔视野、长远眼光看待和把握中俄关系，坚定维护以联合国为核心的国际体系、以国际法为基础的国际秩序、以联合国宪章宗旨和原则为基础的国际关系基本准则，坚持真正的多边主义，推动世界多极化和国际关系民主化。

秦刚说，10年前，习近平主席在莫斯科国际关系学院发表演讲时首次提出构建人类命运共同体理念。10年来，这一理念得到越来越多国家响应和支持。国际形势演变一再证明，各国唯有命运与共、团结协作，才有可能解决人类共同面临的全球性挑战。当今世界的主要矛盾根本不是个别国家渲染的所谓“民主对抗权威”，而是发展与遏制发展、公理与强权之间的斗争。面对甚嚣尘上的单边主义和霸权主义，中俄巩固和加强战略协作更加弥足珍贵。中俄坚定不移推进世界多极化和国际关系民主化，这是维护国际公

平正义的需要，是构建人类命运共同体的应有之义，代表着时代进步和历史发展的正确方向，具有超越双边关系范畴的世界意义。

二、坚持睦邻互信，擘画中俄关系蓝图

秦刚说，2013年，习近平主席就任中国国家主席后首次出访就来到莫斯科。时隔10年，习近平主席再次将俄罗斯作为新任期出访首站，这绝非偶然，而是深思熟虑后作出的政治决断。中俄关系发展到今天，有其深刻的历史逻辑。中俄互为最大邻国，中俄关系坚持不结盟、不对抗、不针对第三方，坚持相互尊重、相互信任，不仅促进各自发展振兴，也努力维护国际公平正义，树立了新型大国关系典范。10年来，习近平主席同普京总统保持密切联系，坚定相互支持。习近平主席在党的二十大和全国两会当选连任中共中央总书记、国家主席后，普京总统第一时间致电祝贺；中方举办“一带一路”国际合作高峰论坛和北京冬奥会开幕式，普京总统从未缺席。此访期间，习主席表示，俄罗斯明年将举行总统选举，在普京总统坚强领导下，俄罗斯发展振兴取得长足进展，我坚信，俄罗斯人民一定会给予普京总统坚定支持。两国元首之间的高度互信为中俄新时代全面战略协作伙伴关系提供了战略引领和有力政治保障。

访问期间，普京总统同习近平主席进行了长时间真挚友好、富有成果的会谈交流，俄罗斯联邦总理、副总理和几乎所有内阁成员悉数参加有关活动。俄方反复表示，习近平主席将俄罗斯作为连任后出访首站，充分体现了新时代俄中关系的特殊性，对未来俄中关系发展具有历史意义。俄方期待同中国新一届政府密切协调合作，加强各领域、各层级交往，推动两国贸易、投资、能源、跨境交通等领域务实合作和人文交流取得新的更大发展。两国元首共同签署《中俄关于深化新时代全面战略协作伙伴关系的联合声明》和《2030年前中俄经济合作重点方向发展规划的联合声明》，对下一阶段两国关系发展和各领域合作作出规划和部署，双方并签署了农业、林业、基础科学、市场监管、媒体等领域多项双边合作文件。双方重申在涉及彼此核心利益问题上继续相互支持，共同抵御外部势力干涉内政图谋。俄方表示，反对任何形式的“台独”，坚定支持中方维护本国主权和领土完整的举措。

秦刚说，中俄关系发展有着坚实的政治基础和强大的内生动力，有着历久弥新的清醒和从容。正如习近平主席所强调的，把中俄关系巩固好、发展好，是中方基于自身根本利益和世界发展大势作出的战略抉择，不会因一时一事而改变或动摇。历史证明，中俄关系之所以能够经受住国际风云变幻考验，关键在于找到了国与国正确相处之道。中俄关系是光明坦荡的君子之交，与那些封闭排他、自私狭隘的集团政治形成鲜明对比。新形势下，中俄双方致力于推进全面战略协作伙伴关系，不仅将造福两国人民，也将为人类发展进步做出新贡献。

三、坚持劝和促谈，彰显大国责任担当

秦刚说，此访正值乌克兰危机延宕升级，外溢效应持续显现，大多数国家忧心忡忡，呼吁缓和紧张局势，主张停火止战的和平、理性声音不断积聚。前不久，在中国推动和支撑下，沙特和

伊朗在北京成功对话，决定化干戈为玉帛，恢复两国外交关系。国际社会对此高度评价，称沙伊北京对话充分表明，中国是一个公平公正、值得信任的负责任大国，期待中国为解决地区热点问题发挥更大作用。乌克兰危机爆发以来，中方始终秉持客观公正立场，积极劝和促谈。中方近期发布《关于政治解决乌克兰危机的中国立场》文件，蕴含习近平主席提出的“四个共同”、“四个应该”、“三点思考”等核心思想，吸纳了各方合理关切，得到国际社会广泛理解和认同。乌克兰方面也积极评价中方推动停火止战的努力，表示重视中乌友好关系，希同中方保持沟通。

此访期间，习近平主席同普京总统就乌克兰危机进行了坦诚、深入的交流。习近平主席指出，历史上看，冲突最后都需要通过对话和谈判解决。越是困难重重，越要为和平留下空间；越是矛盾尖锐，越不能放弃对话努力。只要各方秉持共同、综合、合作、可持续的安全观，坚持平等、理性、务实对话协商，就一定能找到解决乌克兰危机的合理途径。俄方高度评价中方秉持客观、公正和平衡立场，表示俄方认真研究了中方立场文件，对和谈持开放态度，欢迎中方为此发挥建设性作用。两国元首会谈后签署联合声明再次强调，联合国宪章宗旨和原则必须得到遵守，国际法必须得到尊重。俄方重申致力于尽快重启和谈，欢迎中方愿为通过政治外交途径解决乌克兰危机发挥积极作用。

秦刚表示，中国既不是乌克兰危机的制造者，也不是危机的当事方，而是政治解决危机的倡导者、劝和促谈的推动者。个别国家出于地缘政治私利，处心积虑阻挠和谈努力，甚至炮制各种谣言谬论，攻击抹黑中国。但公道自在人心。谁在递刀拱火，谁在劝和促谈，世人自有目共睹。中方的主张旗帜鲜明、一以贯之，在和平与战争之间，选择和平；在对话和制裁之间，选择对话；在降温和拱火之间，选择降温。中国没有政治私利，不搞地缘操弄，真心诚意致力于劝和促谈，推动停火止战，体现了中国负责任的大国担当，是新时代中国特色大国外交在解决国际热点问题上的体现，符合包括俄乌在内的世界上大多数国家的利益和期待。

秦刚最后说，习近平主席此访是一次具有历史意义的友谊之旅、合作之旅、和平之旅，是习近平外交思想的又一次成功实践。乱云飞渡仍从容。在国际社会迷茫焦虑的关键当口，习近平主席再次洞察大势、举旗定向、砥柱中流，以中国外交政策的确定性为变乱交织的国际形势注入宝贵的稳定性，展现了世界级大国领袖非凡的战略定力、政治智慧和魄力担当。今年是全面贯彻党的二十大精神开局之年。随着国内新冠疫情防控措施不断优化调整，中外交往有序恢复，中国外交已经按下“加速键”，吹响“集结号”，今年元首外交将好戏连台、精彩纷呈。我们要深刻领悟习近平外交思想的精髓要义，深刻领悟“两个确立”的决定性意义，增强“四个自信”，做到“两个维护”，更加紧密团结在以习近平总书记为核心的党中央周围，锐意进取，担当作为，应变局、开新局，坚决捍卫国家主权、安全、发展利益，积极服务国内高质量发展，坚持维护世界和平、促进共同发展的外交政策宗旨，为全面建设社会主义现代化国家营造良好外部环境，书写新时代中国特色大国外交新篇章。

件产业处在重要窗口期。要加快构建产业生态，大力开展招商引资，以亩均论英雄，加强片区协同招商、市区联动招商，引进培育一批零部件企业，形成相对完整的智能网联新能源汽车零部件供应链体系，助力我市智能网联新能源汽车产业发展壮大。

推成渝地区双城经济圈建设走深走实的决定(草案)有关情况的汇报,听取了市人大常委会侨外委关于审查(石柱土家族自治县人民代表大会常务委员会关于修改(石柱土家族自治县西沱国家历史文化名镇保护条例)的决定》等四项决定情况的汇报和关于《彭水苗族土家族自治县市容和环境卫生管理条例》审查情况的汇报,听取了市人大常委会研究室关于《重庆市人民代表大会常务委员会关于助

督的决定(草案)》有关情况的汇报,听取了市人大常委会侨外委关于审查(石柱土家族自治县人民代表大会常务委员会关于修改(石柱土家族自治县西沱国家历史文化名镇保护条例)的决定》等四项决定情况的汇报和关于《彭水苗族土家族自治县市容和环境卫生管理条例》审查情况的汇报,听取了市人大常委会研究室关于《重庆市人民代表大会常务委员会关于助

完全无法想象,一栋7层的楼房里竟住着约2万头生猪。

在养殖核心区外围,猪场负责人许晓红通过监控画面随时掌握着养殖区内的动态情况,屏幕上温度、湿度等数据信息一目了然。在监控画面里,猪圈外围上方悬挂着投料机,根据猪的不同生长阶段投放不同配方的饲料,粪污则直接漏进猪圈下方的粪污收集区进行集中处理。

“猪场里喂料、环控、粪污处理都是自动化的,所以饲养人员一共才22人。换成传统养殖模式,起码需要70人。”许晓红说,重庆养殖用地紧张,为破解这一难题,2021年重庆农投肉食品有限公司投资建设了这个占地20余亩的楼房养猪场,7层楼内划分了选种舍、产房、妊娠房、配种公猪房等区域,存栏生猪约2万头,用地面积仅为传统方式的十分之一。

“你看,我们这儿的猪上下楼都是坐电梯的。”许晓红说,一台电梯约为普通客梯3倍大,每次可装载种猪8至10头,仔猪60至80头。

正是在各种数智化设备的加持下,养殖场在实现人员精简的同时,管理更科学,饲料、用水量下降,种猪配种率、成活率提高,养殖污染更小,集约化养殖效益明显,每年出栏商品猪12.8万头。

□新华社记者 郝薇薇 刘华

3月的莫斯科,清冽的空气里涌动着早春的暖意。雨过天晴,迎着午后阳光,习近平主席的专车驶入莫斯科河左岸、博罗维茨基山岗上的克里姆林宫。

6盏金色吊灯交相辉映,大克里姆林宫乔治大厅流光溢彩,习近平主席和普京总统自红毯两端相向走来。两国国旗前,两位老朋友紧紧握手,镜头定格下中俄关系新的历史时刻。

10年前,也是早春时节,也是当选国家主席后首次出访。来到山水相连的友好邻邦,走进克里姆林宫,习近平主席同普京总统深谈数小时。

10年风云变幻,世事万千,习近平主席和普京总统定向把舵,引领中俄关系稳步向前。更加成熟坚韧,更具生机活力,中俄新时代全面战略协作伙伴关系立大国关系的新范式,为世界注入稳定性和正能量。

老地方,老朋友;新蓝图,新篇章。21日,中俄元首克里姆林宫会谈,开启中俄友好合作、共同发展的新未来。

行而不辍:为大国互信,为睦邻友好

莫斯科街头的报刊亭,一份份《俄罗斯报》摆放在醒目位置。头版刊登的习近平主席署名文章中,有这样一句话引发俄罗斯社会各界人士的广泛共鸣:“中俄关系已经走过70余年风风雨雨。抚今追昔,我们深深感受到,今天的中俄关系来之不易,中俄友谊历久弥新,必须倍加珍惜。”

步入历史新时空,在习近平主席和普京总统的战略引领下,中俄关系迈入“新时代全面战略协作伙伴”的新定位,走出一条大国战略互信、邻里友好合作的相处之道。

互为最大邻国,也是全面战略协作伙伴,多走动、常来往是中俄关系的应有之义。

这是10年来习近平主席第九次踏上俄罗斯土地,也是他同普京总统的第41次会晤。亚历山大厅灯光璀璨,金色大门缓缓打开。两名礼兵行致敬礼,习近平主席同普京总统并肩走来。刚刚结束小范围会谈,两国元首紧接着转入大范围会谈。

从下午三点多到六点多,习近平主席同普京总统以“小范围”加“大范围”的方式,长时间深入沟通交流,两场活动时间都超过了原定时长。“俄方再次对习近平主席全票当选连任中国国家主席、中国新一届政府组成表示热烈祝贺。”“中俄合作潜力和空间很大,具有战略性、可靠性、稳定性。”

“俄方坚定支持中方在涉台、涉港、涉疆等问题上维护自身正当利益。”

“不管国际风云如何变幻,中方将继续致力于推进中俄新时代全面战略协作伙伴关系。”……

就中俄关系及共同关心的重大国际和地区问题,达成许多新的重要共识。习近平主席和普京总统不时共用“坦诚”“友好”“富有成果”形容当天的会谈。

是“指南针”,也是“定盘星”。中俄关系能够持续健康稳定发展,元首交往至关重要。

忆往昔,一幅幅友谊画面扑面而来。

在黑海之滨的索契博洛罗夫溪边别墅,在细雨中的厦门筲箕书院,在古色古香的北京友谊宾馆,在沉稳庄重的圣彼得堡冬宫,在北京开往天津的高速列车上,在涅瓦河畔的阿芙乐尔号巡洋舰上……习近平主席同普京总统纵论古今天下,畅谈国是民生,从政治互信到务实合作再到战略协作,共同规划中俄关系的方方面面。

展望未来,一次次战略擘画指引前程。古朴典雅的孔雀石厅。2019年初夏,在中俄建交70周年的历史节点,习近平主席同普京总统在这里签署中俄关于发展新时代全面战略协作伙伴关系的联合声明,共同开启中俄关系更高水平、更大发展的新时代。

在新的历史条件下,中俄关系怎么走、向何处去,举世瞩目。

本着睦邻友好、合作共赢原则推进各领域交往合作,深化新时代全面战略协作伙伴关系——习近平主席同普京总统为未来一个时期中俄关系发展指明方向。

中俄关于深化新时代全面战略协作伙伴关系的联合声明,是此次访问最重要的政治成果。白色签字桌前,两国元首同时落笔签字。换文、握手,热烈的掌声在现场久久回响。

笃行不怠:为发展振兴,为人民福祉

就在两周前,中务实合作再传好消息:今年前两个月,双边贸易额达到336.86亿美元,同比增长25.9%,成功实现“开门红”。

曾几何时,“政热经冷”是形容中俄合作的高频词。10年前的那次访问,习近平主席同普京总统达成重要共识:将“把两国高水平的政治关系优势转化为实际成果”列为中俄关系发展的一项战略任务。

10年笃行不怠,10年春华秋实。从两条曲线感受中俄合作的速度——一条中俄贸易额曲线,2022年双边贸易额突破1900亿美元,比10年前增长116%;一条是人民币交易量曲线,今年2月,莫斯科交易所人民币交易量超过1.48万亿美元,比1月高出三分之一,人民币首超美元成为该交易所月度交易量最大货币。

从两个方面丈量中俄合作的广度——一方面是能源、航空航天、互联互通等领域大项目合作稳步推进,一方面是科技创新、跨境电商等新兴领域合作势头强劲,既能“翻山越岭”,也能

友谊·合作·和平

中俄元首克里姆林宫会谈侧记

“上天入地”,中务实合作的领域和规模不断拓展。

从两国民生福祉触摸中俄合作的温度——走上中国人餐桌的俄罗斯牛肉,来自俄罗斯的鱼子酱、巧克力、糖果等商品热销中国各地,走入俄罗斯家庭的中国汽车,让莫斯科市民出行更加便捷的“中国风”地铁站,带领中国徒弟不断磨练技艺的俄罗斯教练员……友好的纽带连接起中俄千家万户,合作的成果给两国民众带来实实在在的益处。

此次会谈,两国元首围绕共同关心的务实合作问题再次广泛深入交换意见。从扩大能源、资源、机电产品等传统贸易,到加大创新领域合作,再到夯实人文交流基础;从推动投资经贸合作质量齐升,到推进共建“一带一路”同欧亚经济联盟对接合作,再到增强产业链供应链韧性……一幅中俄合作快马加鞭、蹄疾步稳的新图景跃然眼前。

有新愿景,有新蓝图,有新举措。

关于2030年前中俄经济合作重点方向发展规划的联合声明是两国元首共同签署的另一份重磅文件,明确了中俄经济合作的八个重点方向。还有10余份政府间和部门间合作文件,涉及农业、林业、基础科研、市场监管、媒体等多个领域,同样沉甸甸。

20日会见中,普京总统对习近平主席说,中国实现了巨大的发展飞跃,全世界都对此产生浓厚兴趣,“我们甚至有点羡慕你们”。习近平主席回应道:“我非常感谢总统先生历来对中国发展建设给予的肯定、赞扬和支持,这对我们也是一种鼓励。”

当今世界,国际力量对比和世界格局演变加速推进,国与国之间如何看待对方发展,是选择零和博弈还是致力合作共赢,尤其考验执政者的政治智慧和外交气度。

同为历史悠久、文化灿烂的大国,都曾为寻找适合本国国情的现代化道路而上下求索,都处于发展的关键历史阶段,都坚持将国家发展的命运牢牢掌握在自己手中,中俄作出了成为“发展振兴道路上的同道人”的战略抉择。

大道致远:为世界和平,为人类进步

为友谊合作而来,也为和平进步而来。

“在乌克兰危机问题上,中方一贯遵循联合国宪章宗旨和原则,秉持客观公正立场,积极劝和促谈,按照事情本身的是非曲直决定自身立场,始终坚定站在和平一边,站在对话一边,站在历史正确一边。”会谈结束后同普京总统共同记者,习近平主席明确阐述政治解决乌克兰危机的中国立场。

全面升级的乌克兰危机,是世界百年变局的现实缩影。“越是困难重重,越要为和平留下空间;越是矛盾尖锐,越不能放弃对话努力”。劝和促谈的中国立场源自命运与共的世界观与天下情怀。

“人类生活在同一个地球村里,生活在历史和现实交汇的同一个时空里,越来越成为你中有我,我中有你的命运共同体。”10年前,首访俄罗斯期间,习近平主席向世界提出构建人类命运共同体理念。

10年来,始终坚持维护世界和平、促进共同发展的外交政策宗旨,始终高举推动构建人类命运共同体的旗帜,新时代中国步履前行,履践致远。

——这份坚守,体现在发展深化中俄新时代全面战略协作伙伴的丰富实践中。

秉持世代友好、合作共赢理念,坚持不结盟、不对抗、不针对第三方,坚定维护以联合国宪章宗旨和原则为基础的国际关系基本准则,践行真正的多边主义,弘扬全人类共同价值……作为联合国安理会常任理事国和世界主要大国,中俄携手,为世界多极化和国际关系民主化注入动力,为全球战略平衡与稳定提供保障。

“相互尊重、和平共处、合作共赢的新型大国关系典范”“大国之间和谐与创造性合作的典范”——“典范”是习近平主席同普京总统对中俄关系的共同定位。

“两国关系远远超过双边范畴,对世界格局和人类前途命运至关重要”“我们正共同努力建立一个更加公正和民主的多极世界秩序”……习近平主席同普京总统共同谈到中俄关系的全球意义。

——这份坚守,体现在为应对世界之变、时代之变、历史之变提供中国方案的大国担当中。

不久前,在中国斡旋下,沙特、伊朗两国同意恢复外交关系,国际社会越来越关注作为“和平缔造者”的中国角色。见到习近平主席,普京总统当面祝贺中方成功推动沙伊对话取得历史性成果,这充分彰显了中国作为全球大国的重要地位和积极影响。

没有私利、客观公正,致力和平、发展、合作、共赢。中国方案,赢得了广泛关注,也获得了赞赏和支持——

“俄方赞赏中方始终在国际事务中秉持客观公正立场,支持中方提出的全球安全倡议、全球发展倡议、全球文明倡议,愿同中方进一步密切国际协作。”普京总统说。

“我们认为,中国提出的和平方案中的很多内容与俄罗斯立场一致,可以成为和平解决的基础。”当天会谈后,俄新社第一时间发出报道《普京:中国的乌克兰方案可以作为解决冲突的基础》。

“一个团结而非分裂、和平而非动荡的世界符合全人类共同利益。”一以贯之的中国主张,越发彰显时代价值和世界意义。

活动结束后,普京总统亲自将习近平主席送至上车处。“保重!”“一路平安!”两位老朋友再次紧紧握手。

苍苍深邃,清风拂面,克里姆林宫外,莫斯科河静水流深。(参 与 记 者:刘 悦)(新华社莫斯科3月22日电)

(上接1版)

胡衡华强调,渝西八区是推动我市制造业高质量发展的主战场,是实施双城经济圈建设“一号工程”的先行区,是提升全市经济能级的新引擎,在现代化重庆建设中地位重要、责任重大。要加快推动渝西八区产业一体化发展,在产

(上接1版)

会议还听取了市人大常委会、常委会法制工委关于《重庆市人大常委会主任会议关于提请审议(重庆市人民代表大会常务委员会议事规则、重庆市水资源管理条例(修正草案))的议案(代拟稿)》有关情况的汇报,听取了市人大财经委关于《重庆市人民代表大会常务委员会关于加强经济工作监

(上接1版)

然而,这台农机的功能还远不止于此。作为专为丘陵山地农业定制打造的小型多功能无人驾驶作业平台,这台农机通过更换不同部件,可分别满足水田和旱地作业;通过在尾部更换不同的作业机具,可以实现水稻直播、旱地播种、旋耕除草等多功能无人作业。“如果在尾部装上水稻直播机具,1小时最多可播种10亩水稻。”余小明说。

去年,这款农机一问世,永川区圆桂农机股份合作社负责人周元贵就立马入手了一台。“去年我用这台机器播了300亩水稻,效果比无人机飞播还要好,播撒均匀、透风透气,每亩能多产100斤稻谷,增产近10%!”说起这台无人驾驶农机,周元贵连连点赞。

蔬菜种上墙 菜园变花园

“小朋友们,这面墙上种的可不是花草,都是蔬菜哟!”3月16日,在璧山区七塘镇观村昆虫王国,一面种满了穿心莲的蔬菜墙,让正在参加研学活动的小学生充满了好奇。

“蔬菜是怎么种上墙的呢?”面对小朋友们的疑问,园区负责人余英为大家揭秘:种菜的曲面“墙”是由泡沫板层层拼接而成,“墙”面上布满了

业发展导向上注重同向发力、特色发展,在产业发展载体上注重园区集聚、提质增效,在产业发展路径上注重融合共生、迭代升级,在产业发展机制上注重政府引导、市场主导,努力交出制造业高质量发展高分报表。当前,我市正重点打造智能网联新能源汽车万亿级产业集群,发展零部

件产业处在重要窗口期。要加快构建产业生态,大力开展招商引资,以亩均论英雄,加强片区协同招商、市区联动招商,引进培育一批零部件企业,形成相对完整的智能网联新能源汽车零部件供应链体系,助力我市智能网联新能源汽车产业发展壮大。

推成渝地区双城经济圈建设走深走实的决定(草案)有关情况的汇报,听取了市人大常委会侨外委关于审查(石柱土家族自治县人民代表大会常务委员会关于修改(石柱土家族自治县西沱国家历史文化名镇保护条例)的决定》等四项决定情况的汇报和关于《彭水苗族土家族自治县市容和环境卫生管理条例》审查情况的汇报,听取了市人大常委会研究室关于《重庆市人民代表大会常务委员会关于助

督的决定(草案)》有关情况的汇报,听取了市人大常委会侨外委关于审查(石柱土家族自治县人民代表大会常务委员会关于修改(石柱土家族自治县西沱国家历史文化名镇保护条例)的决定》等四项决定情况的汇报和关于《彭水苗族土家族自治县市容和环境卫生管理条例》审查情况的汇报,听取了市人大常委会研究室关于《重庆市人民代表大会常务委员会关于助

完全无法想象,一栋7层的楼房里竟住着约2万头生猪。

在养殖核心区外围,猪场负责人许晓红通过监控画面随时掌握着养殖区内的动态情况,屏幕上温度、湿度等数据信息一目了然。在监控画面里,猪圈外围上方悬挂着投料机,根据猪的不同生长阶段投放不同配方的饲料,粪污则直接漏进猪圈下方的粪污收集区进行集中处理。

“猪场里喂料、环控、粪污处理都是自动化的,所以饲养人员一共才22人。换成传统养殖模式,起码需要70人。”许晓红说,重庆养殖用地紧张,为破解这一难题,2021年重庆农投肉食品有限公司投资建设了这个占地20余亩的楼房养猪场,7层楼内划分了选种舍、产房、妊娠房、配种公猪房等区域,存栏生猪约2万头,用地面积仅为传统方式的十分之一。

“你看,我们这儿的猪上下楼都是坐电梯的。”许晓红说,一台电梯约为普通客梯3倍大,每次可装载种猪8至10头,仔猪60至80头。

正是在各种数智化设备的加持下,养殖场在实现人员精简的同时,管理更科学,饲料、用水量下降,种猪配种率、成活率提高,养殖污染更小,集约化养殖效益明显,每年出栏商品猪12.8万头。