

未来15年产业规划出炉——

# 新能源汽车核心技术瞄准国际先进水平

经济日报·中国经济网记者 祝君璧

11月3日,国新办召开国务院政策例行吹风会,工业和信息化部副部长辛国斌解读国务院办公厅印发的《新能源汽车产业发展规划(2021—2035年)》(下称《规划》)。

辛国斌表示,新能源汽车是全球汽车产业转型升级、绿色发展的主要方向,也是我国汽车产业高质量发展的战略选择。

党中央、国务院一直高度重视新能源汽车产业发展。2012年6月份,国务院发布《节能与新能源汽车产业发展规划(2012—2020年)》;2013年11月份,国务院批复建立由工信部牵头、20个部门参加的节能与新能源汽车产业发展部际联席会议制度,明确了产业发展的顶层设计和推进机制。

“经过多年发展,产业技术水平明显提升,产业生态体系逐步建立,配套环境不断完善。新能源汽车产销量连续5年居全球首位,新能源汽车产业已成为我国经济社会发展新动能之一。”辛国斌表示。

近年来,随着全球范围内汽车产业电动化转型进程加快,一些国际知名汽车企业不断加大在华投资合作。“这有效推动了我国配套产业链的完善提升,促进了新能源汽车企业技术进步。”辛国斌强调,全面放开外资股比限制后,国内汽车市场竞争会更加激烈,兼并重组、优胜劣汰进程会进一步加快,行业企业要有充分的思想和清醒认识。

辛国斌表示,《规划》从提高技术创新能力、构建新型产业生态、推动产业融合发展等方面提出了5项主要任务,主要亮点可以归纳成“四个新”。一是顺应新形势。当前,新能源汽车融汇新能源、互联网、人工智能等多种变革性技术,使产品的形态、交通出行模式都发生了深刻变化,发展趋势由电动化为主拓展到了网联化和智能化。

二是适应新要求。《规划》进一步明确要充分发挥市场在资源配置中的决定性作用,强化企业在技术路线选择等方面的主体地位,政府要更好地发挥在完善标准法规、优化发展环境等方面的作用。

三是明确发展的新方向。《规划》提出了“新能源汽车新车销售量达到汽车新车销

总量的20%左右”的新目标,以及“力争经过15年的持续努力,我国新能源汽车核心技术达到国际先进水平,质量品牌具备较强国际竞争力”的远期目标。

四是提出了发展新路径。《规划》延续并深化了“三纵三横”研发布局。“三纵”是指纯电动乘用车、插电式混合动力乘用车、燃料电池乘用车,“三横”是指动力电池与管理系统、驱动电机与电力电子、网联化与智能化技术,更加注重与国际接轨。

“目前,新能源汽车产业仍然存在关键核心技术创新能力不强、基础设施建设滞后、服务模式有待创新完善、产业生态尚不健全等突出问题。”辛国斌表示,近年来,发改委、国家能源局、工信部等部门出台了一系列政策措施,有力促进了我国充电桩基础设施的建设。据统计,截至今年9月份,全国累计建设充电桩4.2万座、换电站525座、各类充电桩142万个,车桩比约为3.1:1。

虽然我国已建成全球最大规模的充电网络,但与新能源汽车推广应用规模相比,充电设施建设仍显滞后。“我们要加大建设力度,优化结构布局。”辛国斌表示,工信部将配合能源局等部门落实好《规划》提出的任务,加强与城乡建设规划、电网规划及物业管理等统筹协调,加快形成适度超前、快充为主、慢充为辅的高速公路和城乡公共充电网络。同时依托“互联网+”、智慧能源推动实现互联互通、信息共享与统一结算,提升服务保障水平与用户充电体验,为新能源汽车产业发展营造更好的环境。

财政部经济建设司司长孙光奇表示,中央财政从2009年开始对新能源汽车购置给予补贴,在此基础上,财政部会同有关部门大力支持充电基础设施建设。一是采取“以奖代补”方式,支持地方开展充电基础设施建设,目前中央财政已累计下达奖励资金45亿元;二是形成中央和地方协同推进的发展格局。“新能源汽车相关支持政策开始主要是支持购置,现在已经逐步调整为中央财政支持购置,地方主要补贴充电基础设施建设和运营。”孙光奇说。



## 新声

□ 刘瑾

## 打造更强国际竞争力

《新能源汽车产业发展规划(2021—2035年)》指出,发展新能源汽车是我国从汽车大国迈向汽车强国的必由之路。由大到强,出口是关键指标,也是我国长期以来的短板。新能源汽车产业肩负重任,必须打造较强的国际竞争力。

一方面,要提高技术创新能力,加大关键性、基础性技术攻关力度。近年来,我国新能源汽车产业竞争力不断提高,涌现出多家产销规模位居世界前列的企业。下一步,要强化构建协同、自主、创新的产业链,提升基础关键技术、先进基础工艺、基础核

心零部件、关键基础材料等研发能力。另一方面,要践行开放融通,深度融入全球产业链和价值链体系。当前,在新能源汽车领域,“中国市场竞争国际化、国际竞争中国化”这一趋势不断渗透,产业链企业的对外开放战略也在不断升级。下一步,新能源汽车企业要制定国际化发展战略,加大国际市场开拓力度,推动产业合作由生产制造环节向技术研发、市场营销等全产业链延伸。同时,扩大高水平的开放,通过开放带来产业能力的提升,打造更强的国际竞争力。

## 西银高铁进入试运行阶段

本报西安11月3日电 记者雷婷、通讯员周博伦 马文通报道:3日9时,55571次试验动车组从西安北站缓缓驶出,对西安北至庆阳段开展运行图参数测试,标志着西银高铁正式进入试运行阶段。

西银高铁是国家中长期铁路网规划中“八纵八横”高铁网包(银)海通道的重要组成部分,穿越毛乌素沙漠边缘和世界上规模最大的黄土高原——董志塬,是国内首条修建在黄土层最长段落的有砟高速铁路,也是国内在建铁路一次性建成里程最长的有砟高速铁路。西银高铁于2015年年底开工建设,全长618公里,其中,陕西段全长193公里,甘宁段全长425公里。设计时速250公里,建设工期5年,全线共设车站20处,预计今年年底开通运营。届时,从西安乘坐火车到银川将由现在的14小时缩短至3小时左右。



## 黄河公路大桥紧张施工

11月2日,位于河南孟州市辖区黄河河道的“国道207孟州至偃师黄河公路大桥及连接线工程”施工现场,中交一公局集团建设者在紧张施工。该工程是国家公路网重点项目、河南省“十三五”重点工程,项目总投资23.62亿元,预计2021年年底建成通车。

白水平摄(中经视觉)

打通境内外两个市场,降低中小外贸企业融资成本——

# 跨境人民币贸易融资转让服务平台上线

本报上海11月3日电 记者陈果 沈则瑾报道:上海票据交易所建设的跨境人民币贸易融资转让服务平台于今日上线。该平台是为境内外金融机构提供跨境人民币贸易融资相关服务的综合性数字化平台。平台首批参与机构共64家,其中境内机构24家、境外机构40家,覆盖15个国家和地区。

今年2月份,《关于进一步加快上海国际金融中心建设和金融支持长三角一体化发展的意见》明确提出,研究推动依托票交所及相关数字科技研发支持机构建立平台,办理贸易融资资产跨境转让业务,促进人民币跨境贸易融资业务发展。

近年来,人民币跨境使用保持快速增长,特别是今年以来,在新冠肺炎疫情冲击全球贸易、金融及经济的背景下,人民币跨境使用仍保持韧性并呈现增长。中国

人民银行发布的《2020年人民币国际化报告》显示,2019年银行代客人民币跨境收付金额合计19.67万亿元,同比增长24.1%,收付金额创历史新高。人民银行在对超过3300家境内外工商企业及金融机构使用人民币情况市场调查显示,2019年,约有69%的受访境外工商企业打算使用人民币或进一步提升人民币使用比例,这一占比接近历史最高水平。

在此背景下,加快跨境人民币业务创新,丰富跨境人民币业务产品体系,满足市场参与主体多元化的业务需求是大势所趋。但是,传统跨境贸易融资二级市场采用线下询价、一对一交易的模式,价格不够透明,交易效率不高。跨境人民币贸易融资转让服务平台的投产上线,成功将分散的市场主体集中于一处,通过线上对话报价、标准化电子成交单和交易主协议,显著提高了市

场主体间信息传递效率和交易效率。

同时,该平台引入基于区块链的分布式数据存储、共识机制和加密算法等,实现物流报关信息、融资信息等数据的共享比对,核实底层贸易的真实性,从而有效防范虚假贸易、重复融资风险,缓解传统跨境贸易融资中常见的信息不对称等问题。

上海票据交易所党委书记、董事长宋汉光此前表示,通过贸易融资资产跨境转让平台,国外的人民币能够回流、形成循环,这对人民币国际化起到了推动作用。跨境平台的建设为推进上海跨境投融资服务中心、人民币资产结算中心的形成起到了3点作用:一是提供统一的线上转让渠道,提升跨境人民币贸易融资资产的流动性,促进人民币的国际使用;二是与国际贸易单一窗口连接,实现海关等监管部门信息共享,有效解决当前贸易融资转让过

程中信息不对称等问题;三是打通境内外两个市场,推动跨境贸易融资利率下降,降低外贸中小企业融资成本。

数据显示,平台启动首日,系统运行平稳,业务处理顺畅。共有22家金融机构达成交易21笔,金额10.44亿元。中国银行副行长林景臻表示,跨境平台将提升境内外金融机构办理跨境贸易融资业务的活跃度,提高跨境人民币资产的流动性,为金融机构支持实体经济发展开辟了一条新的资金渠道。

星展银行方面表示,通过建设跨境平台,可以推动跨境贸易融资利率下降,降低中小外贸企业融资成本,有利于缓解疫情对中小外贸企业的影响;此外,跨境平台为全市场提供了统一的报价和竞价平台,提高了金融机构的交易效率,减少了交易过程中的信息不对称,有助于降低金融风险。

## 服务出口单月增速由负转正

9月份同比增长4.1%

本报北京11月3日讯 记者李华林报道:商务部今日发布的数据显示,今年前三季度,受新冠肺炎疫情等因素叠加影响,我国服务贸易规模下降,但呈现趋稳态势,服务出口表现明显好于进口,贸易逆差减少,知识密集型服务贸易占比提高。

具体来看,1月份至9月份,我国服务进出口总额33900亿元,同比下降15.7%。其中,出口13995亿元,下降1.5%;进口19905亿元,下降23.5%。

值得注意的是,今年前三季度,我国服务贸易逆差大幅减少。“前三季度我国服务出口降幅趋稳,出口降幅小于进口22个百分点,带动服务贸易逆差下降50.0%至5910亿元,同比减少5901亿元。”商务部服贸司负责人表示。

从9月当月来看,服务出口增速由负转正。商务部服贸司负责人介绍,9月当月我国服务出口1625亿元,同比增长4.1%,单月增速由负转正。其中,保险服务出口39亿元,增长83.1%;建筑服务出口195亿元,增长56.0%。

此外,知识密集型服务贸易占比提高。1月份至9月份,我国知识密集型服务进出口14931亿元,同比增长9.0%,占服务进出口总额的比重达到44.0%,提升10个百分点。

## 企业海外形象高峰论坛举办

据新华社北京11月3日电 (记者任沁沁) 3日在京举办的2020·中国企业海外形象高峰论坛上,近150家中国企业共商海外形象建设之路,助力构建以国内大循环为主体、国内国际双循环相互促进的新发展格局。

本届论坛主题为“携手合作 命运与共”,由中央宣传部、国务院国资委、全国工商联指导,中国外文局主办,中国报道杂志社、中国外文局国际传播文化中心承办,中国公共关系协会企业委员会协办。

国务院新闻办副主任、中国公共关系协会会长郭卫民表示,在各种全球性难题多重影响之下,一段时间内中国企业的海外经营面临较大挑战,要坚定“走出去”的步伐,坚持文化自信,坚守命运与共的信念。

全国工商联副主席李兆前认为,广大民营企业应以更高水平、更宏大视野探索海外形象建设新路径;积极参与国家重大战略,全面融入新发展格局;加快全产业链战略布局,提升核心竞争力;积极履行社会责任,加大国际传播影响力。

为更好地向世界讲述新时代央企故事,提升中华文化国际影响力,国务院国资委与中国外文局签署了战略合作协议。双方将发挥优势,携手合作,共同丰富国际传播内容、拓展国际传播渠道,提升国际传播能力、培育国际传播力量。

本届论坛发布的《中国企业海外形象调查报告2020·“一带一路”版》显示,中国经济发展对全球和地区及本国经济发展带来积极影响成为共识。

## 2020世界计算机大会举行

本报长沙11月3日电 记者刘峰 谢瑜报道:由湖南省人民政府、工信部联合主办的2020世界计算机大会3日在湖南长沙举行。17位中外院士、1位图灵奖获得者、百余名政企高层汇聚一堂,围绕产业生态、计算芯片、网络安全、5G、工业互联网等热点话题,分享行业最新成果,探讨产业前沿技术。

本届大会以“计算万物·湘约未来——计算产业新动能”为主题,包括1场开幕式暨主论坛、5场专题论坛、2场名家讲堂、1场产业对接会以及1场创新技术和产品应用成果汇报,现场设1000平方米展示区,全面展示计算机及应用领域优秀创新技术与应用成果。

“在今年疫情背景下,先进计算技术和产品有力保障了远程医疗、在线教育、物资调度等服务的稳定供给,为防控疫情、稳定经济发挥了重要作用。”工信部副部长王志军说。

当前,中国已经建立了配套完整的计算机制造体系,供应全球90%以上的计算机产品。计算产业规模稳步增长,克服了市场疲软、新冠肺炎疫情等不利影响,主要产品产量逆势增长。2017年至2019年,中国微型计算机产量年增速分别为5.9%、2.9%和8.2%,今年1月至9月增速为5.6%,产量达到2.6亿台。

“数据和算力需求飞速增长驱动先进计算产业加速演进。随着5G时代的到来,人工智能、云计算等技术不断发展,应用场景的多样化将使数据存储、数据传输、算力需求成10倍规模以上的增长。”中国电子信息产业发展研究院电子信息研究所所长温晓君说。

## 订单种植稳定脱贫



11月3日,在江西省新余市九龙山乡后元村黑木耳扶贫产业基地,农民正在采收黑木耳。该基地通过订单种植带动贫困户稳定脱贫。

胡其文摄(中经视觉)