

更快、更远、更智能

——2022世界新能源汽车大会观察

8月26日至28日举行的2022世界新能源汽车大会吸引了公众关注的目光。数据显示,2022年上半年,全球新能源汽车销量超过422万辆。其中中国新能源汽车销量达260万辆,市场渗透率达21.6%。

与会专家代表表示,技术进步正推动新能源汽车续航里程更长、充电更快、驾驶更智能、配套设施更完善,不断改善新能源汽车用户的出行体验。

续航里程如何更长

在高速公路服务区和城市里一些热门充电站,新能源汽车“充电排队,等待数小时”成为新能源车主的痛点。记者在大会上看到,以电池快充和超长续航为代表的技术进步正在优化我们的出行。

在大会展览现场,一辆广汽埃安新能源汽车吸引了观众的目光。这款车搭载了巨湾科技研发的电池模组,只需8分钟就可充电80%,续航里程达500公里。“我们采用的快速充电动力电池及其系统,最大充电速度为普通电池的6倍。”巨湾科技负责人表示,科技将让汽车充电跟加油一样方便。

目前,纯电新能源汽车的续航能力已大幅提升。在大会新车展台,极狐汽车展示的阿尔法S车型续航里程超过700公里;北京奔驰的电动旗舰EQS车型,工况续航里程超过800公里。

“2021年我国新能源汽车的平均续航里程还在500公里区间,今年又进一步提升到600公里甚至更高的续航能力。”中国科学院科技发展战略研究所副所长王晓明说,新能源汽车在电池能量密度、电耗效率和续航里程等方面的明显提升,给消费者带来更大信心。

工信部副部长辛国斌指出,近年来,我国新能源汽车产业技术创新步伐加快,新型模组技术、高镍无钴电池、半固态电池等突破应用,新技术、新模式、新业态不断涌现。

充电快自如要多久

据统计,作为全球最大的新能源汽车消费市场,我国累计建成了398万个充电桩、1625座换电站,形成了全球最大规模的充电换电网络。

与会专家表示,充电设施特别是充电桩(站)一直在加快建设,但仍然满足不了新能源汽车数量的快速增长。消费者充电少排队少耗时时的便利性还需要进一步加强。

“最理想的配套就是小区内有充电桩,像加油站一样2公里内有换电站。”一位参会的新能源车主说。

这位车主的愿望正是出行服务配套企业的规划。在国家电网公司、南方电网公司以及充电桩运营商特来电等展台,记者

了解到充电桩进小区、进商场、进工地的城乡全覆盖规划。其中,南方电网公司已累计建成充电站9000座、充电桩7.5万个,遍布辖区南方五省区所有县级以上城市,明年将实现南方区域所有乡镇全覆盖。

在充电桩不断增多的同时,许多整车和动力电池企业也在推出能源供给及配套设施的里程解决方案。在动力电池制造商宁德时代展台,一座小型换电站正在进行演示,既可为新能源汽车快速换电,还可存储48块电池。“希望通过最新研发的换电产品,让电池成为共享资产,化解续航里程、补电便捷性和购置使用成本三大电动车用户痛点。”宁德时代相关负责人表示。

自动驾驶还有多远

在本届大会举办地北京经济技术开发区,马路上时可见自动驾驶汽车的身影。通过应用软件叫车,就可以乘坐无人驾驶车辆,实现全程自动驾驶。

今年7月,北京开放国内首个无人化出行服务商业化试点,在北京经济技术开发区核心区60平方公里范围内投入30辆自动驾驶无人车辆,开展常态化收费服务。目前,全国已有10余个城市允许自动驾驶汽车在特定区域、特定时段从事出租汽车、城市公共汽(电)车等商业化试运营,应用规模不断扩大。

与会专家表示,通过应对复杂路况的车辆感知、辅助驾驶、智慧灯杆、智慧路口、车路云融合等技术的应用,自动驾驶正在打造跨行业、跨领域、高度智能化的融合发展新生态。

“要以新能源汽车为载体,适度超前建设支持高级别自动驾驶的新型基础设施,推动智能新能源汽车与智能交通、智慧城市融合发展。”中国科协主席、世界新能源汽车大会主席万钢说。

从防止误操作的功能安全,到智能座舱提供更理想的驾乘姿态,再到声音、触觉、嗅觉等多模态的人机交互……在与会专家的展望中,智能汽车还将带来更高品质的驾车乘车体验。

吉林大学汽车工程学院院长高振海认为,与传统汽车相比,智能汽车将更加强调人的感受,“从原来人被动适应车到车主动适应人,从批量化开发到人性化、个性化定制,未来的汽车设计将在保证安全前提下充分考虑驾乘的体验感,重塑人、车、环境之间的生存生态。”

新华社记者 温克华 张超 郭宇靖 吉宁



目前全国已超过96%县区开展全民健康生活方式行动

8月29日,记者在中国疾控中心召开的2022年全国健康生活方式宣传月核心信息发布与解读会上获悉,全民健康生活方式行动自2007年启动以来,在各地积极推动下,目前已覆盖超过全国96%的县区,建成12类健康支持性环境8万余个,招募和培训健康生活方式指导员80万余人次,“迈开腿,管住嘴”理念深入人心。

据介绍,2022年9月1日是第16个“全民健康生活方式日”,今年的宣传主题是“‘三减三健’健康相伴”。9月1日至9月30日是2022年全国健康生活方式宣传月。发布与解读会现场向公众发布了减盐、减油、减糖、健康口腔、健康体重、健康骨骼的“三减三健”宣传核心信息,其中,“三减”聚焦于倡导口味清淡,“三健”聚焦于全生命周期关注。

中国疾控中心慢病处负责人、中国疾控中心慢病中心主任吴静介绍,2022年是全民健康生活方式行动启动15周年,也是“三减三健”理念落地实施第5年。“三减三健”理念提出和落地实施是全民健康生活方式行动对健康

中国建设的重要贡献,已成为我国慢性病防控和健康生活方式倡导的重要抓手。

记者了解到,“三减三健”宣传核心信息由中国疾控中心组织公共卫生、临床医学、健康教育等领域学者和专家编写完成。入会专家现场分别针对减盐、减油、减糖、健康口腔、健康体重、健康骨骼的“三减三健”核心信息进行专业解读。

此外,全民健康生活方式行动国家行动办公室在发布与解读会上公布了健康生活方式宣传月具体活动安排:9月上旬聚焦儿童青少年人群,开展肥胖预防和健康生活方式倡导宣传;9月中旬以“三减”为内容,聚焦“9·15”中国减盐周重点开展“减盐”主题宣传;9月下旬以“三健”为重点,开展全国爱牙日和健康骨骼专题宣传。

据悉,开展系列活动旨在引导全社会共同关注健康生活方式,倡导每个人做自己健康第一责任人理念,提高全民健康意识和健康素养,为建设健康中国贡献力量。

新华社记者 李恒 顾天成



初秋田园景如画

8月28日,在湖南省衡阳市衡阳县台源镇台九村拍摄的田园景色(无人机照片)。

初秋时节,乡村田野色彩缤纷,秋收的“丰”景美如画卷。

新华社记者 曹正平摄

初秋时节,傍晚时分,距离新疆阿克陶县城10公里远的皮拉勒乡皮拉勒村热闹非凡。宽阔平坦的柏油路,特色靓丽的示范街道、干净整洁的农家小院,以及村中心的餐馆外吃饭聊天的村民……一幅宜居宜业的乡村振兴图景展现在记者眼前。

“洁净的道路,整齐的院落,这次回村后感觉变化太大了。”两年未回家的大学生图尔荪古丽·阿卜杜克依木看到村里的变化对记者说。

2021年1月,新疆维吾尔自治区纪委监委驻阿克陶县皮拉勒乡皮拉勒村工作队新一批队员到岗。工作队8名队员经过集体走访调研后,决定从改善村容村貌、拓展就业岗位、壮大集体经济等方面入手,致力推进强村富民。

一年多来,村子里发生的变化,工作队队长兼第一书记郝永言很有发言权。记者见到郝永言时,他正蹲坐在田

新疆阿克陶县 发展富民产业 助力乡村振兴

间检查豇豆长势。一顶破边的草帽是炎热天气里郝队长必备的随身物品,但这显然抵挡不住炙热的阳光。掀开脖领,他脖子下下的肤色黑白分明。

“明天收购商就要来集中收购豇豆,我们必须亲眼看一下豇豆长势才放心,心里有底争取卖个好价钱。”郝永言说。

眼下正是农作物收获的关键时期,工作队的日常工作之一就是检查工作队和村两委打造的致富产业豇豆种植和稻虾蟹养殖情况。

“村里富余劳动力多,促进就业成为助力村民增收致富的重要途径。工作队多方协调,先后开展特色种植、中式烹调、美容美发等技能培训32场次,培训村民1000余人次,帮助156人就地就近就业。”

驻村工作队队员冀刚祥向记者介绍道。

村民艾热木·阿卜杜热伊木家里有年迈的父母需要照顾,无法外出务工,收入微薄。在工作队的动员下,他报名参加了村里举办的中式烹调技能培训。凭着自己的努力和学到的技能,他在村里开了一家餐馆,因口味独特,来往食客络绎不绝。

“有了烹饪这门手艺,我每个月纯收入有5000多元。”艾热木·阿卜杜热伊木说。

为了帮助有技术的村民实现就地增收,当地对土壤进行改良,大力发展特色种植养殖产业,平整土地600亩,其中300亩用于种植豇豆,200亩碱性大的土地用于稻蟹养殖。

“在工作队的建议下,我承包了8亩地种植豇豆。这样下来,我今年比去年

至少增加1万元收入。”正在地里采摘豇豆的种植户艾则孜·祖农说。

在一片水田旁,承包了48亩水稻的养殖户米吉提·萨木萨克对围观的收购商说:“瞧,昆仑山雪水养殖的小龙虾个大肥美,现在向市场销售正合适。”

皮拉勒村位于昆仑山脚下,冰川和积雪融化后形成的河水流经此处,水量充足。2021年以来,工作队和村两委引进东部省份稻虾养殖技术,规划稻虾养殖面积184亩。米吉提·萨木萨克在工作队的引导下接受了稻虾养殖专业技能培训,学会技术后,成了村子里稻虾养殖的直接受益者。

今年下半年,工作队和村两委又带领村民尝试稻蟹养殖。记者在田间看到,目前蟹苗长势良好。

郝永言说,接下来他们将重点打造“皮拉勒村”品牌,提高土地利用率和产出效益,让群众致富更有底气。

新华社记者 高晗

高端蟹礼

购蟹票 送辽参送燕窝 价值999元/盒

二选一

选蟹都汇

同朔地区所有门店热销中

蟹票订购热线: 5555535 5025108

官网二维码

客服二维码

承印:大同日报传媒集团印务公司 电话:0352-2429838

责编 版式 杨海燕