今年7月下旬,上汽红岩正式向俄

罗斯用户交付了 500 辆红岩杰狮 C6

LNG 牵引车。俄方用户此前在订单中,对

车辆的动力性、经济性、可靠性等提出了

更高要求。对此,上汽红岩研发、生产、市

场、售后等团队立足客户需求,拿出了完

整的定制化解决方案。"功率大、气耗低,

兼顾动力性和经济型,能够很好满足使

用需求。"俄罗斯用户对这款产品评价颇

高。上汽红岩总经理楼建平对出口俄罗

斯市场信心十足,他说:"在俄罗斯市场,

上汽红岩将秉承我们'说到做到'的企业

文化,真正做到以客户为中心,实现公司

罗斯市场。去年冬季在俄罗斯下瓦尔托

夫斯克市的街道上,来自中国的高端豪

华纯电动安凯 A8 纯电动客车穿梭而过,

这里年平均气温仅为-0.9℃,而冬季的最

在准备相应的技术文件和测试车辆,瑞

罗斯,1辆小型电动汽车售价在3万美元

费者接受。几何A在中国国内经销商的

符合俄罗斯市场的预期。

报价为 11.87 万~18.87 万元人民币,基本

预计国内车企会加大对俄罗斯新能源汽

果通过出口、合作、投资等方式,让中国

两国的产业合作、节能减排有利,而且对

带一路"建设均具有重要意义。

新能源汽车进入俄罗斯, 不仅对于中俄

"既然有了相关部门的建议和导向,

"俄罗斯的电动汽车保有量、渗透率 虎 E 将是奇瑞第一款进军俄罗斯市场的

电动汽车进口,这对于相关企业尤其是 (约合人民币 19.5 万元)左右能被当地消

正处于培育之中的俄罗斯新能源汽 车出口的力度,这也是一个有待发掘的

车企业感到振奋。实际上,一些企业已经 于中国汽车企业"走出去"、以及推动"一

中国电动客车也已经成功进入了俄

与客户的双赢。"

疫情之下, 远程模式护航生产

疫情再掀巨浪, 又值迎峰度夏保煤供的紧 要关口,对于煤矿企业正常生产构成了异常严峻 的挑战。而在皖北煤电智能公司,这都不算事,先 进的智能预警远程会诊系统,让他们无惧疫情风 雨,人在井下,就能够让问题消弭于无形。

8月18日晚17时30分左右,在该公司 采煤区电工群, 值班技术员肖剑宇收到了井 下集控工石修平的汇报:"皮带机 17 时 25 分 出现闪退了! 已联系了天津贝壳奥阳! "肖剑 宇连忙交待石修平注意观察数据变化,并静

因该公司采煤区使用的三机控制系统、 皮带机控制系统系天津贝壳奥阳所开发,为 及时消除使用过程中出现的故障, 公司将天 津贝壳奥阳的技术人员作为专家加入了智能 预警远程会诊系统,问题反馈过去后,只要告 知登录密码,专家就能远程访问,根据技术参 数和经验拿出问题的解决方案。

"天津贝壳奥阳把程序修复过了,又加载 了状态记录!明天早上运行中注意观察!" 晚上22时52分,集控工反馈了皮带机闪 退处理情况,并交代了下一班次的注意事项。

样通过厂方专家远程会诊解决的事例很多, 疫情没来时还没觉得有多方便,疫情之下,出 不出去,进不进来,这一优势方才得以充分彰 显,而且因为该系统将井下操作工也纳入了 进来,更加方便了问题信息在第一时间的对 接,不但便捷,而且高效,成为了智能预警远 程会诊系统护航采煤生产系统正常运行的制

"三到位" 筑牢应急管理弦

7月份以来,针对汛期雷雨频发,西南管 道天水抢修中心超前预见、提前部署,完善应 急管理,抓好管道应急保障工作,确保汛期管 道安全生产工作平稳运行

抢修车辆管理到位。天水抢修中心不断 驶员做到安全行车,严禁超速、不系安全带、 疲劳驾驶等违章行为发生,确保交通安全。同 时,天水抢修中心严格执行道路安全行驶管 理规定,利用车辆 GPS2.0 监控系统掌握车辆 实时动态信息,通过监控预警,紧盯驾驶员 GPS 私自离线,充分掌握车辆运行动态,实时 安全提示,确保车辆在线监控运行。严格落实 车辆三检制,车管责任人及时检查车辆制动、 火器、铁锹、防滑链、备胎等随车安全附件配 备齐全有效,发现隐患及时消除,杜绝"带病" 亚健康车辆出车, 切实将汛期行车安全工作

员工培训覆盖到位。天水抢修中心开展 全员"夏季大练兵"技能提升活动,充分发挥 "三支人才队伍"建设体系,充分发挥技能传 帮带作用,同时加大抢修预案、事故分享的学 习活动,进一步让员工从思想上提高员工的 安全生产意识,坚决杜绝违章操作及各类事

抢修设备维护管理到位。天水抢修中心 倡导"主动维护"理念,实行"人机定位"管理 模式,在抢修设备操作维护保养过程中,自觉 按照设备操作规程和"十字"作业法进行,确 保设备维护保养到位。建立健全设备保养记 录,及时更新抢修设备"健康"状态,做到落实 到位、责任到人。此外,天水抢修中心还加强 特种作业人员管理,设立应急抢修组、支援保 障组,更进一步强化了队伍的应急反应速度, 确保管道突遇突发事件能够得到及时控制和

一位"80"后的矿车"情缘 一记北重集团劳动模范王逢全

自己。"这是"80"后劳模王逢全对劳模精

与"大块头"结下的

毕业就来到北重集团北方股份公司,开神话。这些矿山上的"巨无霸",雄赳赳气 始从事非公路矿用车的研发工作,与"大 昂昂的样子,正在向世界展示着第三个 块头"矿用车结下了"不解之缘",一眨 眼,这个"缘分"已经15年了。

股份公司开发的一款新车型。

让王逢全独立负责气动控制和防爆系统 责人,全程参与了这一"项目"。 的设计工作,他感到"压力山大"。因为这

事,王逢全回忆道:"我学的就是这个专 研究无人驾驶矿用车,他们用了近十年 尖产学研机构,开启了加速跑的模式,这 业,公司信任我,是对我最大的鼓励,我的时间研制出了第一台样车,又用十年 其中的艰辛只有他自己知道。

点的资料收集开始,背着笔记本电脑去 技术攻关的过程从来不轻松。井下矿 这项高端技术严密封锁 车和陆地矿车不一样,对地下防爆要求

防爆无轨胶轮车的性能特点进行分析, 每次到了试验关键期,他就吃住在单位, 回忆起当时项目研发的一个个场景,王 新的矿车生产企业,我们终于开始向世 是该领域的专家。但是在王逢全的团队 逢全仍记忆犹新。 最终,用时7个月该产品成功下线。

从此,王逢全一直奋战在矿车研发第一 技术,可以说好比登天。" 线,用专注和坚守,带领研发团队迎难而

气动控制和防爆系统设计,TR100W 非 公路矿用洒水车液压系统及水路系统设 什么是劳模精神?"劳模精神就是, 计,TR60 液压系统设计,NTE260、NTE 能坚守匠心,执一业终一生,成为最好的 240、NTE200、NTE150、NTE330、NTE360 电动轮液压系统等设计工作。

一头扎进 "无人驾驶"矿车研发中

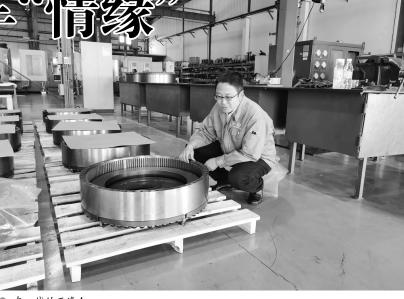
2018年,北方股份公司实现了无人 2006年,王逢全从大连理工大学一驾驶技术的突破,缔造了"中国智造"的 掌握无人驾驶矿用车技术国家的能力。

谁也不会想到,这份骄人成绩的背 在他刚来北方股份公司的第二个 后,是十几位北方股份公司工程师耗时 月,就遇到了充满机遇与挑战的研发项 三年,运用人工智能技术,研发的具备智 目——井下防爆胶轮车,这是当时北方 能导航、精准定位、安全行驶等涵盖尖端 科技的矿用车产品,公司劳模王逢全作 让他万万没想到的是,这一次公司 为"无人驾驶矿车"项目技术研发第一负

当 2015 年初,北方股份公司提出 中… 是北方股份公司第一次涉足该领域,没 "无人驾驶"这四个字的时候,王逢全意

国卡特公司、日本小松公司生产的无人 作为项目负责人,王逢全从星星点 驾驶矿用车,已经在巴西、澳大利亚、智 但王逢全和工程师们从未放弃。他们以

心既激动又忐忑。激动的是,作为国内全 少需要六七十人的团队,并且很多人都 界矿用车顶级技术进军;忐忑的是,依据 中,不仅有刚刚毕业的大学生,还有几位 "改造款"TR100A、NTE200AT、NTE240AT 我们现有的能力和技术, 想要完成这项



2021 年 9 月 6 日 星期一 编辑: 王兰 美编: 吉学莉 **ENTREPRENEURS' DAIL**

● 在一线的王逢全

司会将"攀登高峰"领队的任务交给他。 其实是电器工程师,对编程并不特别熟 成,我相信此时中国人工智能等高科技 不再是从前,我们的科研人员也绝不可 小觑。"带着满满的信心,王逢全和团队 成员一头扎进了无人驾驶矿用车的研究 在矿车研发过程中,王逢全多次远

早在二十多年前,美国、日本就开始 走过了无数弯路后,他找到5家国内顶 造无人驾驶。 辛的旅程。虽然不断碰壁甚至整夜失眠,次在用矿用车的无人驾驶改造。

当时的王逢全只有35岁,刚从清华刻,核心编程的两人先后离开,在我焦头份持续领跑中国矿车行业。 上,逐一攻克研发过程中遇到的各种技 大学学习一年归来,虽然他满心的抱负 烂额的时候,团队中年龄最大的工程师 术难题。他们先后完成井下防爆胶轮车 想要施展,但是他没有想到,北方股份公 张强主动扛起了这项艰巨的工作。张强 人员来说,探索永无止境。"王逢全说。

"外国人能完成的事,我们同样可以完 悉。为了快速接棒,几个月的时间,张强 每天工作十七八个小时。"

> 着 12 个人的活儿,把国外企业 10 年才 能研究出来的技术,北方股份公司用3

翻越了最难的一座山,王逢全团队 赴异地考察、学习,找国内顶级的专家求 前进的脚步并没有停止,紧接着,他们又 教,不断接洽国内的高校和科研院所,在 开始了更难领域的研发——在用矿车改

2019年,北方股份公司开始与包钢合 作,对白云铁矿已经使用了13年到15 在荆棘中奔跑,注定是一趟充满艰 年的四台老旧矿车进行改造,开启了首

利和北美一些自动化管理水平较高的矿 智慧和实干交出一份合格成绩单,让中 车旁,仅轮胎高度就有常人身高的两倍 山上工作,成为世界的顶级。两家公司将 国成为继美国、日本之后第三个掌握矿 之多。望着试车场内无人驾驶矿用车在 逢全的眼中充满了自豪。"我们完成了国

无人驾驶矿车进入矿山试验,实现了在 王逢全说:"技术攻关进入关键时 包钢、海螺等矿山的小批量运行,北方股

山能淄矿正通煤业:

学史力行 打造矿山宜居家园

排列整齐的货架、琳琅满目的商品、 醒目的价格标签……最近,刚刚开业的 均售价。"超市经理任满意介绍。他们将 前外委经营改为自营自管方式。从食材 的工友组合住在一个宿舍里,生活习惯 山能淄矿正通煤业现代化综合超市,吸 每件商品的价格标签都贴在货架的醒目 采购,到加工制作,再到售卖服务,全部 差不多相处下来也融洽,休息的也比以

随着党史学习教育走深走实,正通 配,质量有所保证。 活动为契机,加快落实今年各项"民生实 每栋公寓楼安装了自动售货柜,摆放各 事"工程,着力将矿区打造成现代化的宜 种饮料、小吃等,手机扫码即可结算。"有 目的是节省职工开支,同时也要让职工 司在民生建设上始终坚持多点发力。在

生活超市进矿区

"我从公司超市买到最爱吃的芒果 干了,之前可要从长武县城里才能买 到。"超市开业后,水处理职工席晓妮中

"十项民生实事"清单中的重要一项,也 出来的同事鱼鑫说。

物美价廉更是职工关心焦点。"我们所有 算。 商品售价保证不高于长武县各大超市平

为切实便利职工生活,该公司还在 饭菜以成本价售卖给职工。 不出宿舍楼就能买到吃的。"该公司职工 纪委书记王涛介绍。

"新"食堂暖人心

建设大型综合超市是该公司今年 完饭的综掘二队职工赵松松对刚从超市 信群里通知,得到职工的点赞。

是备受职工期待的一项工程。该超市位 正通煤业二楼食堂历经3个月升级 是关键。该公司积极践行"学史力行"要 促进身心健康。 于二楼食堂就餐大厅一侧,占地近200 改造,与综合超市同时启用。除了就餐大 求,加快3#公寓楼建设及装修进程,于 "我们扎实开展'我为职工办实事',让 平方米,经招标引入长武县丰泽供应链 厅,加工制作间也进行了全面升级改造, 今年6月底顺利启用。新公寓内,电视、 职工分享企业发展成果,提升职工在矿山 有限公司负责运营。超市所售商品包括 并且配置了全新的智能电器烹饪设备, 空调、衣柜、WIFI、全自动洗衣机等设施 生活的幸福感、满意度,凝民心、聚民力,激 酒水、食品、生鲜、生活用品等六大品类。烹饪环境更安全、更高效。另外,他们还。一应俱全,并且配备了带有储物功能的。发广大干部职工扎根矿山、干事创业热情, 2800多种商品,基本涵盖了职工日常所 与农业银行合作,开通了饭卡手机银行 全木质床,让职工生活更便利更舒适。 为企业高质量发展贡献更大力量。"该公司 充值、人脸识别等功能,不论食堂取餐还

丰富的商品满足了职工购物需求, 是超市购物,既能刷卡,也可以刷脸结 案,让各单位根据职工班次、生活习性等

位置,并且所有商品与县城超市统一调 内部管控,在保证饭菜及服务质量的前 前更好了。"刚搬进3#公寓楼的巷修一 提下,尽量缩减食堂运营成本,并且所有 队职工尚凯说。截至目前,已经有300多

"我们的原则是让职工吃上成本饭,

我的室友我来"选"

该公司还重新调整了宿舍分配方 党委书记、执行董事郭晓胜说。

在新食堂的运营方面,该公司将之 内得到充分休息。"我和同班两个不吸烟

了自动售货柜真是方便多了,晚上饿了 吃得放心、吃得舒心。"该公司工会主席、 今年确定的"十项民生实事"清单中,现 已完成快递收发站、职工理发室等8项, 给职工生活带来极大便利。

下一步,该公司将立即启动一楼食 "公司即将重新分配宿舍,有谁想自 堂的改造,并将采取多元化运营,引入各 "新食堂饭菜丰盛得很,刷脸买饭也 由组合的,尽快将组合名单报给我。"正 种特色小吃建成风味餐厅,丰富职工多 午一下班, 就迫不及待去逛了一圈。 很方便, 快去看看吧。"7月15日, 刚刚买 通煤业皮带队党支部书记何峰在区队微 样化用餐需求。另外, 该公司还将在矿区 内建设职工健身活动中心, 持续规范美 职工在矿区内生活是否舒适,住宿 化矿区环境,丰富职工业余生活的同时

怀谷庄园何以屡获国际金奖?

——访张家口怀谷庄园葡萄酒有限公司首席酿酒师、创始人曹蔼

■ 兰文种 康德武

兰 2015 荣获第 28 届比利时布鲁塞尔国 是第一位的,为追求一瓶好酒可以不计成 不同的储存方式,以优化葡萄酒品质。总 际葡萄酒大奖赛大金奖,这是继2018年5 本,不计代价。我和国内许多酿酒师不同 的原则是,酒要能驾驭橡木桶,不能让橡 月怀谷庄园限量珍藏级 2015 赤霞珠获得 的经历是,我有葡萄种植、车间工人、化验 木桶驾驭酒。这就和炒菜一样,不同的菜 第25届布鲁塞尔国际葡萄酒大奖赛大金 员、技术员、酿酒师、销售员的经历。"曹蔼 有不同的风味和特色,不能让调料掩盖了 奖后,怀谷庄园获得的第2枚布鲁塞尔大 说道:"阿根廷著名酿酒大师氟拉尔老师 菜本身的味道和香气,必须体现菜的原汁 金奖。8月10日,第十五届G100国际葡萄 告诉我,葡萄和葡萄酒都是有生命的,葡 原味原色,保留住菜自身的鲜香。经过多 酒及烈酒评选赛揭晓,怀谷庄园限量珍藏 萄酒的酿造过程,就是生命延续和形态转 年的实践,我们初步找到了不同橡木桶和 级马瑟兰 2019 荣获大金奖。8月12日, 换的过程。"由此,形成了"天人合一"的酿 不同葡萄酒的平衡点,这一点非常重要。 2021 中国国际葡萄酒·马瑟兰大赛结果公 酒理念。运用于实践,怀谷庄园的工艺有 酒的调配也很关键,属点睛之笔。比如说: 布,怀谷庄园限量珍藏级马瑟兰 2015 荣 别于其他酒庄。低温采收,延迟压榨,压榨 赤霞珠追求的是强壮,梅鹿辄本身柔弱, 引起记者的关注。近日,记者专程前往中 卯时(早晨7时前)结束;发酵采取整颗粒 了,优势得到互补。

7月1日,怀谷庄园限量珍藏级马瑟 我把酒庄定位为酿酒师的酒庄,质量永远 根据不同葡萄品种,选择不同的橡木桶和

"酿好酒,造福百姓,是我的终身追 的奥秘。

求。我的理想是一辈子只做酿酒一件事。 曹蔼向记者介绍,在葡萄酒储存上,

获大金奖。一月之余,连获三个国际金奖, 时间安排在子时(深夜 11 点以后)开始, 把这两个品种放到一起后,骨架就强大 并不断提升的关键所在。

发酵技术,也是怀谷庄园葡萄酒屡获大奖 法,这也是怀谷庄园葡萄酒品质保持稳定 气要浓郁,口感要醇厚,余味要回甘。为 因。

●怀谷庄园首席酿酒师曹蔼调酒工作照

怀谷庄园的定位是"中式酒庄",视 酿造了几十种葡萄酒和果酒,积累了丰 国葡萄和葡萄酒之乡怀来,与怀谷庄园首 发酵,让每一粒葡萄形成一个发酵罐。这 做酒的最高境界就是和谐、平衡,经 创新为生命,"用心酿不同",追求中国 富的经验,这也是怀谷庄园葡萄酒深受 席酿酒师、创始人曹蔼探索屡获大奖的奥 就是怀谷庄园特有的半二氧化碳浸渍法 过长期实践,酒庄初步找到了平衡的方 口味、金奖品质。什么是中国口味呢?香 消费者欢迎并屡获大金奖的一个重要原 ENTREPRENEURS' DAILY 2021年9月6日 星期一 编辑:王兰 美编:王山

俄新能源汽车利好政策密集出台 中国车企蓄势待发

"开上新潮的电动汽车去西伯利亚 看极光!"这曾经是很多俄罗斯青年的心 愿,而随着俄罗斯政府近来一系列推动 电动汽车发展等相关政策及利好措施的 出炉,这一心愿有望及早实现。

"俄罗斯对进口电动汽车零关税。中 国车企可考虑把握俄市场增长机遇,在 充分论证基础上,加大对俄新能源汽车 出口。"8月3日,中国商务部发布《俄新 能源汽车发展情况》(以下简称《情况》), 鼓励中国汽车企业向俄罗斯出口新能源 汽车,逐步扩大在俄市场份额。

对新能源汽车"动真格"

近来,俄罗斯政府密集出台措施,鼓

吉尔吉斯斯坦和亚美尼亚5个国家,5国 排。 汽车发展, 对纯电动汽车实行零进口关

为电动汽车消费者提供高达 25%的补 场空间奠定了政策法规基础。 贴,以促进电动汽车在本土的生产和销 售。补贴金额最高将达8570美元(约合 人民币 5.6 万元)。

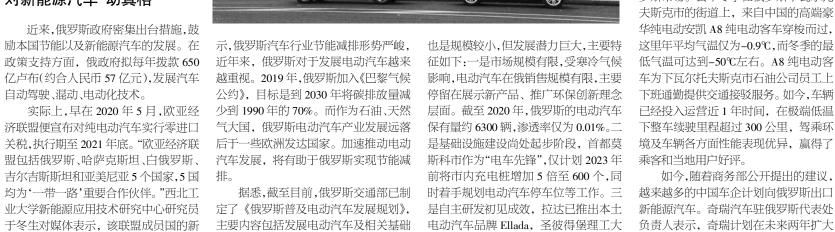
节能减排的天然气汽车也是俄罗斯 重点发展的车型类别之一。根据《俄能源 发展国家规划》,俄罗斯拟在2024年前 天然气汽车的发展。 将汽车用天然气耗气量提升至 27 亿立 方米,加气站增至1273座,天然气汽车 将分别承担车主改装费用的 60% 和 30%,车主个人实际仅需支付一成费用。

"从上述政策可以看出,俄罗斯对于 节能以及新能源汽车的补贴力度较大, 这对于刺激车市将起到一定作用。"上海 对外经济贸易大学现代国际经济研究中用车、客运车辆等。 心研究员齐振涛在接受媒体采访时表

杨曙光,轻工业职业能力评价中心竞赛 劳动奖章。

业协会、中国少数民族用品协会、中国衡 局和国家统计局联合颁布了包括互联网

处处长蒋雯, 中国轻工企业投资发展协



《2025年前俄罗斯电力和交通运输基础 设施发展计划》中,提出要为电动汽车发 展减免车辆税及免征交通税、可以免费 近日,俄罗斯经济部表示,政府计划 政策举措,都为俄罗斯扩大电动汽车市 自主研发初见成效,但产业化发展还有

巨大市场潜力待挖掘

由于俄罗斯是世界天然气资源最为 于冬生说。 丰富的国家之一,俄政府也在大力推动

当前,俄罗斯天然气汽车行业的发 贴。据悉,俄罗斯政府、天然气工业公司 200余座增至目前的500座左右,耗气量 从 4 亿立方米增至 9.5 亿立方米,业内对 在重型车,目前俄罗斯天然气车年产量 5600辆,共127款车型,其中轻型汽车仅 有4款,其余均为重卡、机械车辆、市政

与此同时, 电动汽车在俄罗斯市场 开始行动。

促进人才培养 激发人才创新 "全国首届互联网营销师职业技能竞赛"启动会在京召开

学成功研制卡马1号电动SUV、紧凑型

不仅不如欧洲一些发达国家, 而且与附

不小的差距。因此,俄罗斯一方面加速完

善政策以刺激市场,另一方面也在鼓励

中国等邻近国家的汽车企业是个机会。"

设施合作,包括充电设施建设、管网优

化、调度输配优化、智慧服务、边远地区

供应等,共享新能源汽车市场新机遇。"

中国商务部提出的建议,令相关汽

为充分发挥职业技能竞赛在促进人 国家人才队伍的重要组成部分,是兴业 度的支持。 才培养、激发人才创新创造活力的重要之本、发展之源。职业技能大赛是建设高 作用,8月27日,由中国轻工业联合会批 质量技能人才队伍的有效途径。近年来, 情况、截止时间进行了介绍。协会按人力 需要。 准,中国轻工企业投资发展协会主办的 中国轻工业联合会组织有关轻工行业协 资源和社会保障部、中国轻工业联合会 "全国首届互联网营销师职业技能竞赛"。 会,共同举办过国家二类技能竞赛66届。 竞赛相关的要求,结合互联网营销师职。 科技有限公司的代表发言表示,互联网 次,涉及16个轻工行业、36个职业工种,业特点,制定了《全国首届互联网营销师营销新职业的发布,以及即将开启的全 中国轻工业联合会党委常委、副会参赛选手超过50万人,决赛选手2.5万 职业技能竞赛实施方案》和《全国首届互 国首届互联网营销师职业技能竞赛,都 长刘江毅,中国轻工业联合会党建人事 人。产生全国技术能手440名、轻工技术 联网营销师职业技能竞赛技术规则》;成 对从业者产生非常积极的影响,他们将 部主任、轻工业职业能力评价中心主任 能手 1771名,28名选手荣获国家"五一" 立了全国首届互联网营销师职业技能竞 竭力办出一个让政府放心,行业信赖,企 中国轻工业联合会于 2020 年 3 月 会。全国组委会负责全国宣发和总决赛 会理事长李国都、副理事长兼秘书长贾 组织成功申报了互联网营销师新职业, 的执行、分执委会负责市级选拔赛和省 责人表示,希望通过本次"全国首届互联 雅军出席会议。中国乳制品工业协会、中 并由中国轻工企业投资发展协会组织相 级预选赛的执行工作。协会将在江苏、四 网营销师职业技能竞赛"的举办,扩大轻

赛组织委员会,和各省竞赛分执行委员 业满意的职业技能竞赛。 国陶瓷工业协会、中国罐头工业协会、中 关专家编制了《互联网营销师国家职业 川、陕西、山西、天津和福建等地设立分 工职业技能竞赛的影响力,推动轻工行 国日用杂品工业协会、中国口腔清洁护 技能标准》。2020年6月28日,由人力资 赛区,所有赛区将在今年11月20日前 业技能型创新人才队伍的建设,促进行 理用品工业协会、中国礼仪休闲用品工 源和社会保障部、国家市场监督管理总 完成本省内的所有竞赛工作,12月20号 业高质量发展。

得到地方委、办、局(工会系统、商 前协会将组织完成总决赛的工作。贾雅 刘江毅在致辞中表示,技能人才是 务、农业农村厅、残联等部门)不同程 军表示,希望通过竞赛的举办,能健全从 贾雅军对竞赛组织结构组建、筹备 建设,满足进一步净化网络商业环境的

五菱宏光稳居 中国新能源市场销量冠军

1-7月,上汽通用五菱青岛分公司生产 新能源汽车9.1万辆,新能源汽车产量保持 快速增长势头。宏光 MINIEV 连续 11 个月稳 居中国新能源市场销量冠军,并在1月、4月 登顶全球新能源销量第一名。

当前,上汽通用五菱旗下 GSEV(小型纯 电动汽车架构)累计销量突破46万辆。今年 1-7月,GSEV(全球小型纯电动汽车架构)系 列产品实销 216989 辆,同比增长 788%,成为 全球新能源乘用车销量担当;宏光 MINIEV 月实销3万辆,累计销量突破20万辆。

近日,宝骏正式公布未来感摩登座驾 KiWiEV 的内饰细节。上汽通用五菱青岛分 公司公共事务经理孙先超介绍道, 作为上汽 通用五菱继五菱宏光 MINIEV 后推出的新能 源产品,在充分的市场调查及用户调研中,上 汽通用五菱重新锚准用户人群的需求, 为那 些有一定生活阅历、对生活有独特的理解,拥 有自己的潮流个性意识的一、二线的都市人 群,推出能彰显车主自身时尚品味"未来感摩 登座驾 KiWiEV"。KiWiEV 以年轻消费人群 时尚潮流的审美定义, 用未来感设计语言呈 现摩登的立体和多面,连接都市生活多维触

解放动力劲威发动机 7月销量创新高

今年7月,受国六排放标准升级、市场政 策不明朗等因素影响,国内轻型商用车市场 产销量大幅下滑。在此市场形势下,解放动力 劲威系列发动机销量却逆势上扬: 劲威产品 单月销量 5000 余台,创出新高。其中,CA4DB 机型单月销量突破3500台,环比增长50% 国六机型单月销量首次突破 3000 台; CA4DD 机型单月销量超 1500 台,环比增长 123%,全部为国六机型。

据悉,今年以来,一汽解放发动机事业部 (以下简称"发动机事业部")紧紧围绕市场攻 坚任务,建立市场洞察体系,从产品、市场、客 户三个维度深入分析,不断提升劲威产品运 配性,有效支撑了轻卡量效提升目标。通过对 行业政策、市场需求的洞察,发动机事业部加 速产品升级研究,开发出 CA4DB1 改进型发 动机。今年7月,该产品一经推出,即取得了 单月1071台的销售佳绩。与此同时,发动机 事业部针对新行业法规要求,完成两款新产 品立项开发,进一步拓宽了劲威系列产品排

放区间,以增强竞争力。 发动机事业部用足企业内部资源,不断 增强与青汽的协作开发。双方在国六标准实 施、"大吨小标"治理大背景下,持续加深技 术、服务、市场推广等方面合作,积极推动劲 1~7 月, 在解放轻卡虎 V 和 J6F 车型上, CA4DB1 实现销售 1 万余台, CA4DD1 和 CA4DD2 实现销售 6600 余台。截至目前,劲 威在解放轻卡配套比例提升至33%,其中, 国六机型配套比例提升至38.5%。值得一提

明了市场对劲威国六产品的认可。 不仅如此,发动机事业部还联合凯马、五 征、东风工程车等整车企业针对国六重点车 型,开展二轮梳理和动力匹配,为国六市场的 快速升级打好了扎实基础。今年以来,解放动 力的产品在上述厂家的配套比例均呈现上升

的是,7月单月配套比例达到55.9%,充分说

为进一步提升轻卡产品竞争力,发动机 事业部还持续加大机制创新,今年5月决定 成立轻卡产品线,推进 IPD 管理模式。7月 轻卡产品线 IPD 项目组正式成立,组建成跨 部门重量级团队,对轻卡产品开发按投资进 行管理。项目组将围绕营销、服务、技术、采 购、人资、后勤等方面开展工作,全面提升产 品线全价值链效益, 开创轻型动力产品市场

器协会、中国轻工业企业管理协会;协会 营销师在内的新职业。新职业发布后, 产品高质量发展专委会、互联网经济工协会做了大量的轻工行业互联网营销师 作委员会、部分行业基地、赛区代表;淘 培训评价工作。今年,由中国轻工业联

宝联盟、抖音、快手、匠心引力(北京)科 合会支持,中国轻工企业投资发展协会 技有限公司、北京开拓明天科技股份有 主办的"全国首届互联网营销师职业技 限公司等单位参加了会议。会议由中国 能竞赛"正式开赛。协会在四川、山 轻工企业投资发展协会理事长李国都主 西、天津、江苏和福建等地的预赛区均

注销公告

由遗失作废 遗失声明 成都外国语学校初三年级 18 班 雷芸仟学费发票遗失,发票号码 051002100104、发票 代 码 5322542.特此声明 ●遗失声明:罗鑫大镇遗失成都 市嘉辅置业有限公司开具的成都嘉年华青年城 8-2-2405 房款 收据,金额 304643 元,编号 ● 8002148 声明作废。

成都外国语学校 2018 年级 3 班 高胜寒学费发票遗失,发票号码 51002100104. 发票代码 8655171,特此声明 1成都市龙泉驿区必好网世如 网吧营业执照正副本统一社 信用代码91510112690900101 贵失作废