# MEB工厂建设,我们这样保进度

本报记者 邹勇

MEB作为上海市重大建 设项目,怎样把受疫情影 响的项目进度补回来?来到 上汽大众,我们采访到了上 汽大众新能源汽车研发部门 电池研发经理于旭东,看他 们是如何做到的。

#### 研发、防疫两不误

上汽大众新能源汽车研 发部门开发的电池包直接用 于 MEB 工厂生产线的装配, 电池包性能好不好? 质量能 不能过关?这些问题都要通 过各种试验来验证。

对新能源汽车研发部门 电池研发经理于旭东来说, "复工"这两个字只是象征性 的。从春节假期至今, 他和 很多新能源汽车电池研发工 程师放弃休息,坚守在岗位 上,保证重点项目的顺利推 进。"虽然我们有春节假期, 但电池研发试验不能停, 试 验一停,前面的工作就白做 了。MEB项目的研发要和德 国总部对接,春节期间,外 方同事不放假。假期里,我 一直在线参加项目研发电话 会、电视会。'

年初六,在前一阶段电 池试验结束后,研发团队需 要对电池进行拆包,进行记 录和分析,这项工作需要由3



个人共同完成。研发部门特 别挑选了3位没有离开过上海 的工程师,在操作过程中严 格遵守防疫措施, 顺利完成 了分析和测试工作。

2月10日, 干旭东和同 事们正式复工,大部分能够 满足防疫要求的研发骨干都 回到公司上班, 其他从外地 回到上海的同事也都开始居 家办公。2月24日,于旭东 所在的部门员工到岗率已经 达到90%以上,员工分成两 班,错峰上班。

## "云试验"成金点子

以往做试验,研发工程 师和技工会全程跟踪试验过 程。但在疫情期间,已经不 可能像以前那样做试验。

"本来,我们有很多试验 要到外地试验场去做,但现 在货能出去,人出不去,开

发进度会受到严重影响。"于 旭东说:"传统方法做不了, 工程师动足脑筋,用创新的 方法来做。比如电池振动试 验,原有测试机构的测试设 备因疫情影响无法使用,试 验工程师就找到新的测试设

备,通过扫频分析等方法证

实了试验设备的等效性, 保

证试验按计划进行。"

但是,有一些试验需要 通过外地供应商来做,工程 师需要到现场做试验记录。 由于人员无法去外地,研发 工程师们想到了"云试验" 的点子,通过微信直播的形 式来完成现场记录和监测工

于旭东介绍,研发工程 师装好的电池包要运到苏州 某地做燃烧试验, 检验电池 包在起火时的状态。电池包 运到试验场地后, 工程师和 前方工作人员通过视频直播

的形式完成了试验。

虽然"云试验"要通过 画面来跟进试验,效率比传 统试验方式低, 但研发工程 师通过与前方人员充分沟通 和紧密配合, 保质、保量地 完成了任务。"我们既要做好 防疫, 也要保住项目进度。" 于旭东说。

#### 全力以赴保进度

能保的试验进度都保住 了,于旭东又碰到了新的难 题。目前,研发部门试制车 间的工人还没有全部返岗, 部分试验用的样件暂时还无 **決提供**。

可是, MEB平台新车型 在今年年底前就要实现 SOP (批量生产),这对上汽大众 研发团队来说是一个巨大的 挑战。MEB产品除了要满足 中国的政策、法规要求外, 还要具备足够的市场竞争力。

"1996年,我进入上汽大 众工作,这么多年从来没遇 到难度这么高、时间这么紧 张的研发项目。"为此,于旭 东特别给部门所有同事写了 -封信,鼓励大家在接下来 的工作中尽量往前赶进度, 尽最大努力保住SOP的时间 节点。"虽然碰到了很多意想 不到的问题和困难, 但我们 有信心把被疫情耽误的时间 补回来。"于旭东说。

# 直播卖车, 给车企带来了什么?



见习记者 谢婷

"这辆车的转向非常灵 敏,只要小幅度转动方向 盘,车子就会立刻有反 应。"一家4S店内,一位 工作人员正通过直播介绍 车辆的转向性能。受新冠 肺炎疫情的影响,线下4S 店客流量遭遇断崖式下 跌。为了收获更多订单, 车企和经销商们纷纷将目 光瞄准天猫、抖音、快手 等直播平台, 开启线上直 播卖车。

## 网红助阵 直播形式花样多

邀请专业车评人和网 红大V带来流量,成为直 播必杀技。例如,2月14 日,上汽荣威以"特别的 爱,给特别的你"为主 题,做了情人节专场直 播,吸引了近50万人观 看。上汽乘用车副总经理 俞经民化身"胖头俞",和 拥有100多万微博粉丝的 网红"G僧东"配合默 契,在直播间秀起了上汽 荣威最新搭载的UVC便携 灭菌灯、360° 熏蒸灭菌服 务和 L汽车新风系统等车 内健康防护设备。

继情人节直播之后,上 汽荣威又选择了在四年— 遇的2月29日开启直播。 这次直播不仅有俞经民坐 镇, 还特别激请了华域三 电空调系统部副经理马文 彬、延锋前期产品开发部 全球总监李俊岩。三人共 同接受了在场媒体和观众 关于荣威最新推出的"荣 威主动净化舱"的提问。

上汽大众的直播间主 打线上售车。2月17日, 上汽大众开启了一场途观 L专场直播,吸引了近7万 人观看。上汽大众邀请了 两位专业车评人对途观L 的外观、内饰等进行点 评,还在直播间现场连线 了场外专家和途观L车 主。"很喜欢途观L的腰 线。""这车开起来很有操 纵感,空间也很大。"

另外,从2月19日开 始, 雪佛兰也连播了不少 场。由熟悉车型的工作人 进行功能演示, 并回复优 惠后的价格, 讲到激动 时,还会给网友们做科普。

员与美女主播相互配合, 每场直播讲解-款雪佛兰

主力车型。记者看到,直

播页面的评论多是询问车

型的功能介绍和优惠的。

主播看到后,会很迅速地

直播究竟效果如何?

对于直播卖车这一新 途径, 各方褒贬不一。有 人说, 直播间的观众大多 数还是媒体记者、厂商自 己的员工和来拿奖品的 人,对真正的消费者影响 还不大。但也有人看到了 这一新途径带来的改变。

上汽荣威浙北区域的 经销商销售经理会先生告 诉记者,直播比起店内试 乘试驾欠缺了真实感和体 验感,成交订单有一定难 度。因此,除了价格优惠 外,他们还会赠送包含汽 车消毒服务的关怀礼包来 吸引用户购车。"这对于想 买车,又不能实际到店的 消费者还是有一定作用 的。"舍先生还告诉记者, 一场直播做完后,会有一 些消费者打电话向销售人 员咨询自己感兴趣的车型。

雪佛兰一位厂方区域 销售经理茹先生告诉记 者: "经过这段时间的直 播,我们在直播卖车的业 务流程、数字化系统和人 员培训方面都积累了不少 经验。"茹先生还说,原先 自己负责的经销商更加注 重线下渠道的运营,对于 直播、短视频等形式不太 熟悉, 这次积累了相关经 验后,会把直播这种营销 形式常态化进行下去。

中国乘用车市场信息 联席会秘书长崔东树认 为,车企线上开启直播是 一种在困难时期寻找机遇 的尝试, 但效果如何, 还 要经受市场的检验。另 外,也有不少业内人士认 为,虽然将流量转化为订 单有一定难度, 但直播的 方式可以帮助经销商增加 和用户的黏合度,方便疫 情过去、市场回暖之后的 销量冲刺。

## 只隔离病毒,不隔离优质服务

# 上汽大众关爱用户从细节做起

本报记者 邹勇

越是困难时期, 越要 做好品牌服务与客户关 怀。面对突如其来的疫 情,上汽大众营销团队坚 守岗位、快速反应,为用 户推出多项贴心服务,全 力打好疫情防控阻击战。

#### 足不出户选爱车

进入百联沪东展厅 前,记者在停车场和大门 口先后进行了两次体温测 量,另外还在线填写了个 人信息。为了确保安全, 百联沪东制订了详细的防 控措施和服务保障。

在特殊时期,为了最 大程度地减少用户出行, 百联沪东推出了在线购车 服务,通过线上一对一咨 询,在线解决从选车、看 车、试车到订车的全套服 务流程,最大化缩短线下 聚集时间。同时, 店方还 开通了在线办理车贷和车 险的通道, 让用户足不出 户就能选购爱车。

为了让用户得到更多 的实惠,百联沪东特别为 顾客提供多重购车优惠。 据了解。虽然近期到店看 车的客户并不多, 但通过 在线购车服务,很多意向 购车已经转化成了订单。

#### 让用户出行更安心

李先生刚复工不久, 他的那辆凌渡已经超过了 保养周期,上汽大众百联 沪东店的售后服务专员主 动联系他到店保养车辆。 在店内见到李先生时,他 告诉记者,车辆已经完成 了保养,师傅还要对车辆 进行一次消毒。

据百联沪东售后服务 总监闵先生介绍,公司从2 月初开始为用户提供车辆 免费消毒服务,由主机厂 免费提供原厂消毒液,店 方免费提供工时。这项服 **条推出后就受到了用户的** 欢迎,来店保养的用户基 本上都会选择这项服务。

2月22日,朱先生的 车辆出现故障, 他把车送 到百联沪东店修理,由于 车辆配件物流受疫情影 响,需要等待的时间比较 长。店方了解到朱先生是 一名医生,奋战在抗疫-线,没有代步车上下班非

常不方便。在这种情况 下,售后服务专员主动联 系朱先生, 为其提供一辆 途观L作为代步车。在为 车辆做好全面消毒后,售 后服务专员把车辆送上 门。6天后,车辆配件到 货,车辆修好后,售后服 条专员再次送车上门。解 除了朱先生的后顾之忧。

据了解,为解决客户 "上门难"的问题。上汽大众 经销商还推出了上门试驾、 上门签约、上门交车等"上 门"服务。非常时期、上汽 大众经销商的救援人员也 随时待命, 及时响应用户 的救援需求。百联沪东通 过店微、短信等方式,告 知用户在线救援电话和服 务保障等内容, 让用户在 复工出行路上安心无忧。