



新闻稿

供参考发布

2021年7月12日

“开黑”创新工业数字未来，开放激活人才力量储备

2021“黑客松”@宝马沈阳工厂盛夏开战

(沈阳)恰同学少年，风华正茂挥斥方遒。7月9日-11日，蝉鸣盛夏的沈阳，2021首届“黑客松”@宝马沈阳工厂编程大赛拉开战幕，来自全国十余所高校志同道合的同学们默契“开黑”，48小时编程接力，以华晨宝马沈阳工厂的真实生产线为命题，用年轻活力的外部视角爆发灵感，为工业数字化提出新方向与新思路，也为沈阳生产基地带来更多新鲜的启发。

作为正加速数字化进程的高档汽车制造商与兼具创新特性和人才吸引力的企业雇主，华晨宝马一直深谙人才是企业发展的长期基石，持续关注人才的引进与发展。此次“黑客松”，让华晨宝马携手年轻的专业软件人员们一同探索新兴技术，刷新认知，以创造性和开放性的思维来应对业务挑战，推动汽车行业的变革与创新，同时也为中国及海外的广大青年才俊搭建了又一座释放才华的高质量平台。

以人为本，开放创新发掘激励人才

本届“黑客松”大赛坐标于国家级4A级工业旅游景区的华晨宝马铁西工厂，自6月初启动招募截至至6月下旬，共吸引了来自全国以及海外几十所高校的数百名同学踊跃报名。大赛组委会从中选出52名参赛者组队进行编程接力，通过48小时头脑风暴，为现场命题寻找最佳方案。专家评审团队重磅坐镇，由来自华晨宝马管理层及高校的生产技术相关的专家组成，包括华晨宝马汽车有限公司技术及生产高级副总裁戴鹤轩博士、华晨宝马汽车有限公司人力资源高级副总裁上官楠林先生、华晨宝马汽车有限公司战略与物流副总裁席翊德先生、华晨宝马汽车有限公司数字化生产与物流总监戚海飞先生、华晨宝马汽车有限公司总装技术规划部总监娄墨珂先生、东北大学软件学院副院长于瑞云教授。

在华晨宝马生产基地，同学们不但获得来自宝马沈阳工厂的基础培训与行业背景介绍，同时现场探秘BMW产品在中国的先进生产体系。“黑客松”大



赛就像一场超酷的合作风暴，现场命题，限时 48 小时，目标明确氛围集中，让同学们能够在合作中自由发挥，挑战自我打破束缚，在实战中收获经验与力量感。

华晨宝马作为战略性企业社会责任的倡导者和践行者，一直注重结合自身资源和核心竞争优势，以创新及可持续的运作模式，有效带动各利益相关方的长期、积极参与，创造共享价值。首届华晨宝马沈阳工厂黑客马拉松大赛的举办，在打造优质人才新平台的同时，进一步丰厚了宝马人才库的储备，将为企业的创新与可持续发展再添力量。

创新可持续生产，创建整体数字环境

可持续发展战略贯穿了 BMW 汽车的整个生命周期。2021 年 6 月，华晨宝马发布自 2014 年以来的第八份可持续发展报告——《华晨宝马汽车有限公司 2020 可持续发展报告》，2020 年华晨宝马持续领跑汽车产业可持续发展，再次位列“汽车企业绿色发展指数”第一，并连续第四年获得“国家级绿色示范工厂”荣誉。

华晨宝马始终将数字化作为核心理念深深根植于每一个阶段，致力于有效应用最先进技术并突破界限。领先的工业互联网智造应用和高效生产力，成为中国汽车行业高质量可持续发展的新标杆。工业大数据、5G、人工智能、数字孪生、VR 生产线、3D 工厂全景、可视化物流和数字化平台……不断创新的数字化工业互联网能力，优化了流程、提高了效率，为企业实现了更强劲的新生产力水平，从而为客户提供最优质的产品与服务。

如今，华晨宝马在建的三大项目——铁西新工厂、产品升级项目（大东厂区）二期及研发中心二期扩建项目中，诸多的高新技术得到了广泛应用。在建的三大项目现已如期进入设备安装和调试阶段，为迎接 2022 年的盛大开业做好充分的准备。

面向未来，不断实现更强劲的新生产力

本次“黑客松”大赛共产生三大命题，围绕三大主题开展，即人工智能 AI、物流和制造业仿真以及数据的力量。选手们来自国内外不同城市、不同学科，携手组成 12 支队。“奇点不是奇点”、“尖叫”、“斑鸠实验室”、“无敌霹雳黑



客小分队”、“去码头整点薯条”、“焊枪挖掘机”、“要什么自行车”……一个个幽默活泼的队名下，是严密逻辑和活跃思维的碰撞。历经 48 小时沉浸式脑力风暴，2021“黑客松”@宝马沈阳工厂圆满落幕。一份份创新的热情答卷，散发着学子们的无限冲劲，新鲜思路映射着青年人对工业创新发展的理想与追求。

华晨宝马汽车有限公司技术及生产高级副总裁戴鹤轩博士表示：“参赛的队伍都非常强大，评委很难做出决定。比赛的过程紧张而胶着，却又愉快而有序，正如华晨宝马的工作氛围一样。数字化和可持续发展是华晨宝马的核心理念。伴随着数字化时代的到来，以及可持续发展的深入践行，宝马沈阳工厂的创新能力正在不断攀升新的高度，从而确保本地化生产和高质量发展的持续推进。从今天的比赛来看，我相信我们的青年同学代表了未来创新发展中不可或缺的一支生力军。”

华晨宝马汽车有限公司人力资源高级副总裁上官楠林先生表示：“以人为本’是华晨宝马企业管理的宗旨。市场的变化导致战略的变化，从而对人才需求方向也不断变化。为了应对数字化转型的调整，我们积极建立创新驱动的组织文化，立足于业务需求进行全面能力构建和变革。宝马沈阳工厂举办的首届‘黑客松’是我们又一项有效的创新人才举措，我对这两天时间同学的表现印象深刻。希望同学们通过华晨宝马广泛的招聘渠道更多地了解华晨宝马，希望同学们将来都可以加入我们。”

参赛选手们更是各有感慨，有人感慨第一次体验了黑客松，有人表示真正的创新生产线让人雀跃不已，有人摩拳擦掌仿佛打开了创造之门，而同学们都认为这是一份十分难得的实战经验，将是学业道路上一次难忘的回忆。

面向未来，华晨宝马将继续坚守以数字化与可持续发展为核心的战略，并高度关注人才这一关键核心竞争力，始终保持企业创新活力，用更加丰富的产品线，更加卓越的生产系统，以及更加强大的研发能力努力践行华晨宝马“在中国，为中国，为世界”的承诺。

-完-



中文版媒体信息及高分辨率图片和视频资料，请参看百度盘：
链接: <https://pan.baidu.com/s/1YKtw01qW1XLZAWTShSO2WA> 密码: nsdn

垂询请致：

华晨宝马汽车有限公司公关部

马诗棋女士

邮箱：Shiqi.Ma@bmw-brilliance.cn

地址：沈阳市铁西开发区宝马大道1号 110143