

青岛城运联手华为 共同成立全国公交系统首个“智慧交通联合创新实验室”

7月6日，在青岛城运控股集团调整重组一周年之际，青岛城运·华为公司“智慧交通联合创新实验室”正式成立，这是全国公交系统首个智慧交通实验室。实验室将运用大数据、AI、5G等新技术，围绕城运控股集团核心业务场景共同开展创新课题研究，不断满足人民美好出行新需求。

华为全球交通业务部总裁王国钰，华为青岛总经理曹伟，华为青岛副总经理贾旭，青岛市城阳区区委书记、青岛高新区工委书记、青岛轨道交通产业示范区工委书记王波，青岛市城阳区副区长李明钢，青岛市交通运输局党组成员袁海波，青岛市国资委一级调研员孙菱，青岛城运控股集团党委书记、董事长刘学亮，集团党委副书记、总经理邢昌友以及集团领导班子成员出席。



加速城运数字化转型

城运控股集团党委书记、董事长刘学亮在仪式上致辞。他表示，城运控股集团正在紧紧抓住信息化加速“弯道超车”的机遇期，进行“十四五”数字化转型升级。集团有幸借助华为这一世界级头部企业的力量建设“数智城运”，打造交通场景、赋能传统产业，以此实现双翼齐飞、双轮驱动，助力集团高质量发展。希望“智慧交通联合创新实验室”依托城运集团这个庞大稳定的产业集群，积极开展创新课题研究，定义并孵化创新的产品、标准和解决方案，加速推进行业数字化成果转化，不断满足人民美好出行新需求，打造大交通数字化转型的新标杆。

华为全球交通业务部总裁王国钰表示，双方将共同投入资源，优势互补，围绕城运集团核心业务场景共同开展创新课题研究，深入推进5G、大数据、人工智能、数字能源等前沿技术在城运集团基础设施建设、城市运输业务、企业经营管理、公众出行服务等领域中的应用，打造国内城市大交通行业数字化转型标杆。华为公司愿与城运集团共同努力，建立可持续运作机制，持续孵化行业创新成果，全面助推城运集团数字化转型的同时，共同打造行业标杆，引领城市交通行业发展。

城运控股集团党委委员、副总经理黄伟平表态发言。“智慧交通联合创新实验室”将基于城运云平台，聚焦数据治理、行业数据标准化、智慧调度、车联网等领域，利用云计算、大数据、AI、5G等核心技术，深入区域协同调度、车

联网数据分析、智慧充电系统等业务场景，搭建核心业务模型及算法，全面沉淀数据资产，创新城市智慧交通的运营模式与服务生态，创建城市公交行业的数字化标准体系，通过优化价值业务链推动企业和行业不断向前发展。

智慧交通联创实验室

城运·华为“智慧交通联合创新实验室”将基于城运云平台，以设备设施、调度运营、生产管理等业务数据为基础，构建完整的行业数据治理体系。围绕车辆、客流、线网、运营等业务场景构建分析模型，全面沉淀企业数据资产，为运营安全管控、车辆排班调度、综合出行服务等企业价值业务流优化与模式创新打下基础。结合智能调度、移动支付、手机信令、车联网、新能源等数据，深入分析客流出行与公交运营规律，优化公交运营计划与调度管理，提高乘客乘车体验；在具备条件的区域内探索跨线协同调度，优化运力客流匹配与资源配置，提升运营效率与服务水平，助力企业降本、增效、提质，实现安全、便捷、高效的公共交通服务。



联合助推“数智”城运

据了解，为贯彻落实习近平总书记关于推动数字经济和实体经济融合发展的重要指示精神，落实打造数字经济新优势等决策部署，促进国有企业数字化、网络化、智能化发展，青岛城运控股集团以打造国内一流的“新基建、智能化城市交通运营服务企业”为发展目标，携手华为公司加快推动企业数字化智能化转型升级，此次共同成立“智慧交通联合创新实验室”也将加速推动双方的深入合作，携手应对未来智慧交通多样化的创新需求与挑战，共同推动创新技术在交通产业的全场景应用，助推“数智城运”的高质量发展，打造国内城市大交通行业数字化转型标杆。（文字：邢路 李男 吕雪新）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/171160.html>