

《广东交通集团区块链 BaaS 服务技术研究》 项目成果通过评价

2024年4月25日，广东省公路学会在广州组织召开了《广东交通集团区块链 BaaS 服务技术研究》项目成果评价会。项目由广东东方思维科技有限公司承担。会议成立了以官全龙、穆晓波、刘宏展、刘义春、刘国栋、李从凡、冯炳辉为委员的评价委员会，评价委员会听取了汇报，审阅了技术资料，观看了系统演示，经质询讨论通过了评价。

评价意见认为：项目组对降低区块链证书复杂度及自动化部署等技术进行了研究，取得以下创新性成果：

构建了广东省交通集团区块链 BaaS 平台，实现了区块链智能化创建、自动化部署、实时动态预警，简化了区块链的部署配置，解决了广东省交通集团关键业务交易的数据认证和互信互认等安全信任问题，推动了区块链技术在交通运输领域的创新发展，加快了广东省交通集团的数字化转型。

项目获得“东方思维区块链技术服务平台”软件著作权，申请了“一种具备快速部署区块链的区块链技术服务平台”发明专利，可推广应用到交通运输等领域，有助于降低交通运输系统的运营成本，提高资源利用率。综上所述，项目研究成果总体上达到国内领先水平。

