



中国商业联合会科学技术奖

证书

为表彰中国商业联合会科学技术进步奖
获奖单位，特颁发此证书。

获奖类别：科技进步奖

项目名称：数据赋能的化工安全风险智慧治理与
敏捷应急关键技术及集成应用

奖励等级：一等奖

获奖单位：常州大学

证书号：2025J-1-109-D01





中国商业联合会科学技术奖

证书

为表彰中国商业联合会科学技术进步奖
获奖者，特颁发此证书。

获奖类别：科技进步奖

项目名称：数据赋能的化工安全风险智慧治理与
敏捷应急关键技术及集成应用

奖励等级：一等奖

获奖者：袁雄军

证书号：2025J-1-109-R01





中国商业联合会科学技术奖

证书

为表彰中国商业联合会科学技术进步奖
获奖者，特颁发此证书。

获奖类别：科技进步奖

项目名称：数据赋能的化工安全风险智慧治理与
敏捷应急关键技术及集成应用

奖励等级：一等奖

获奖者：李雪



证书号：2025J-1-109-R02

2025年12月





中国商业联合会科学技术奖

证书

为表彰中国商业联合会科学技术进步奖
获奖者，特颁发此证书。

获奖类别：科技进步奖

项目名称：数据赋能的化工安全风险智慧治理与
敏捷应急关键技术及集成应用

奖励等级：一等奖

获奖者：时静洁

证书号：2025J-1-109-R03



2025年12月





中国商业联合会科学技术奖

证书

为表彰中国商业联合会科学技术进步奖
获奖者，特颁发此证书。

获奖类别：科技进步奖

项目名称：数据赋能的化工安全风险智慧治理与
敏捷应急关键技术及集成应用

奖励等级：一等奖

获奖者：周宁



证书号：2025J-1-109-R04

2025年12月

