2026 CAPSE 第九届创新大赛决赛名单

（根据代码顺序排列）

申报标题	实体编码	所属单位
“云端非遗 安逸四川”——四川航空航文旅融合创新项目	3U	四川航空股份有限公司
四川航空“节气文化+巴蜀 IP”重构民航贵宾厅服务创新实践	3U	四川航空股份有限公司
“跟着赛事去旅行” 整合营销服务品牌创新项目	3U	四川航空股份有限公司
四川航空中转服务全链条一体化管控+数智化赋能管理模式创新	3U	四川航空股份有限公司
航韵岭南·文旅空港——广州白云国际机场“航空+文旅”融合创新	CAN	广州白云国际机场商旅服务有限公司
破界共生——打造航空货运无纸化协同新范式	CAN	广东省机场集团物流有限公司
基于“DAMA-DMBOK”的航空物流数据资产管理创新实践	CAN	广东省机场集团物流有限公司
“飞粤中转”全球通——T2 国际行李线扩容增效项目	CAN	广州白云国际机场第一航站区管理有限公司
白云携宠 宠物航站楼	CAN	广州白云国际机场股份有限公司
筑造“国际会客厅”服务新模式—白云机场外籍人士便利化服务中心	CAN	广州白云国际机场股份有限公司
郑州机场全货机智能配平系统	CGO	河南郑州新郑国际机场有限公司
重庆江北国际机场机坪塔台滑行优化管理创新实践	CKG	重庆江北国际机场有限公司
充电宝合规自查与“润心安”特殊物品（超标锂电池）线上审批创新	CKG	重庆江北国际机场有限公司
充电宝合规自查与“润心安”特殊物品（超标锂电池）线上审批创新	CKG	重庆江北国际机场有限公司
“安心箱伴”——行李全流程防掉防损创新实践	CSX	湖南省机场管理集团有限公司长沙黄花国际机场分公司
长沙机场近机位资源效能提升与流程再造案例	CSX	湖南机场集团长沙黄花国际机场分公司
基于机场协同运行下的应急救援管理系统应用	CTU	成都双流国际机场股份有限公司
AI 自动调度在超近端出租车蓄车场中的应用	CTU	成都双流国际机场股份有限公司
基于“输送线+AGV”的柔性分拣设计与实现	CTU	成都双流国际机场股份有限公司
锂电池出港（申报-收验-预配）全流程智能管控	CTU	四川省机场集团航空地面服务有限公司
基于多维度控制风冷热泵群控系统	CTU	成都双流国际机场股份有限公司
双流机场商业资源与贵宾服务双向赋能示范项目	CTU	成都双流国际机场股份有限公司
移动设备+视频精准寻人技术在集中式两舱休息室寻人中的应用	CTU	成都双流国际机场股份有限公司

申报标题	实体编码	所属单位
“自在·茄境”——双流机场城市会客厅雪茄文化空间打造	CTU	成都双流国际机场股份有限公司
南航地面辅收数字化经营	CZ	中国南方航空股份有限公司
木棉北芳·暖南童行——智慧化无人陪伴旅客服务提升项目	CZ	中国南方航空股份有限公司北方分公司
南航“一刻登机”项目	CZ	中国南方航空股份有限公司
南航食品“御风飞行”香氛产品创新	CZ	中国南方航空股份有限公司
南航食品“食尚南航”餐食品牌焕新项目	CZ	中国南方航空股份有限公司
助航灯光回路一次电缆头智能防护系统的研发	DOY	山东省机场管理集团东营机场有限公司
通用航空飞行计划申请应用平台	DOY	山东省机场管理集团东营机场有限公司
民航法定自查高效化应用的研发	DOY	山东省机场管理集团东营机场有限公司
二连浩特机场民航+医疗出入境旅客健康丝路·民航驿站	ERL	二连浩特赛乌素机场管理有限公司
预延佳——航班预计起飞时间发布方案	FOC	元翔（福州）国际航空港有限公司
“免申即享·畅行无忧”残疾人智慧停车全流程服务创新	FOC	元翔（福州）国际航空港有限公司
数智赋能·质效双升——福州机场登机桥通行管控流程创新案例	FOC	元翔（福州）国际航空港有限公司
“福见茶叙”——元翔福州空港贵宾室茶文化服务品牌创新案例	FOC	元翔（福州）国际航空港有限公司
安检有福——福州机场安检“平安福”特色服务品牌升级	FOC	元翔（福州）国际航空港有限公司
“智伴心流”——客服热线“人机共情”服务流程重塑	G5	华夏航空股份有限公司
基于高原中小机场安检流程优化实践（格尔木机场流程创新项目）	GOQ	西部机场集团青海机场有限公司格尔木机场分公司
“美兰礼物”五位一体文创产品品牌孵化模式的创建	HAK	海南美兰国际空港股份有限公司
服务海南自贸港“三链”的二线口岸监管创新——“四个三”模式	HAK	海南美兰国际空港股份有限公司
海口美兰国际机场“入境无忧”服务品牌创新	HAK	海南美兰国际空港股份有限公司
航旅文融合新范式，“嗨享演出”沉浸式体验美好兰途	HAK	海南美兰国际空港股份有限公司
无忧服务+：如亲随行 门舱相伴	HAK	海南美兰国际空港股份有限公司
海口美兰国际机场“国际通程行李”全链条智慧保障服务创新实践	HAK	海南美兰国际空港股份有限公司
呼和浩特机场 “航空 + 冰雪” 全流程 “航旅融合” 产品	HET	内蒙古自治区民航机场集团有限责任公司呼和浩特分公司
安桥撤·便捷撤桥辅助服务系统	HGH	杭州萧山国际机场有限公司

申报标题	实体编码	所属单位
杭场智巡：杭州机场智能环卫巡检一体化质效提升创新实践	HGH	杭州萧山国际机场有限公司
即刻杭行--勾勒民航快线便捷服务新图景	HGH	杭州萧山国际机场有限公司
童享“杭”旅——杭州机场聚焦亲子旅客候机需求的一站式文化服务	HGH	杭州萧山国际机场有限公司
保洁员交通安全防护智慧监管系统	HGH	杭州萧山国际机场有限公司
航站楼行李转盘手推车视觉智能监测	HGH	杭州萧山国际机场有限公司
助航灯光光强移动检测平台	HLD	内蒙古自治区民航机场集团有限责任公司呼伦贝尔分公司
伴行暖护——机场托运行李“无忧速达”精益全流程服务	HTT	西部机场集团青海机场有限公司
“戈壁人文·航旅共生”——地域特色与航空服务融合提质项目	HTT	西部机场集团青海机场有限公司
贵宾电子智慧“流”——贵宾送机保障全链条数字化流程创新	INC	宁夏航空服务有限公司
安馨管家伴您行	INC	西部机场集团宁夏机场有限公司
行李系统智能巡检	INC	西部机场集团宁夏机场有限公司
鸟击鉴定流程再造与价值转化创新实践	KMG	昆明长水国际机场有限责任公司
花开长水·云品筑服 —— 品牌 IP 创新与全域价值转化	KMG	昆明长水国际机场有限责任公司
破解老旧安检通道升级难题——视觉 AI 赋能人包绑定	KMG	昆明长水国际机场有限责任公司
“晚安长水”过夜服务产品品牌化运营创新实践	KMG	昆明长水国际机场有限责任公司
长水医心守护——机场极速生命链流程再造	KMG	昆明长水国际机场有限责任公司
长水蓝翼·智推标程	KMG	昆明长水国际机场有限责任公司
安检人员全生命周期管理系统	KMG	昆明长水国际机场有限责任公司
移动市集--航站楼商业“动态能力”管理范式创新与实践	KMG	昆明长水国际机场有限责任公司
昆明机场网约车地面接驳流程再造创新项目	KMG	昆明长水国际机场有限责任公司
昆明机场“乐购长水”小程序——打造航站楼智慧餐饮新消费场景的	KMG	昆明长水国际机场有限责任公司
机场航班 - 资源一体化协同运行流程创新方案	KRL	新疆机场（集团）巴州航空产业发展有限公司
智诉增效·质服领航一昆明航空 RPA 驱动投诉全流程提质增效项目	KY	昆明航空有限公司
兰州机场——安检自助回筐“人包补绑”功能开发与应用	LHW	兰州中川国际机场有限公司
兰州机场“小红帮您”：“铁空畅行·暖心护航”特服产品	LHW	兰州中川国际机场有限公司

申报标题	实体编码	所属单位
兰州机场——L4 级全自动登机桥：智慧化精准对接的流程创新实践	LHW	兰州中川国际机场有限公司
丽江机场服务质量“管理宝”—以数字化流程再造驱动投诉闭环管理	LJG	丽江区域机场管理分公司
丽江机场特色鸟击防范创新管理体系	LJG	丽江区域机场管理分公司
机场法律诉讼风险防控与服务风险管理体系的融合实践	LYG	连云港花果山机场建设投资有限公司
临沂机场光伏驱动智能一体化驱鸟机器人	LYI	山东省机场管理集团临沂国际机场有限公司
基于数字化驱动的厦航飞行数据管理与应用创新	MF	厦门航空有限公司
“云端慈航·一鹭相伴”——厦航妈祖文化融合服务品牌创新	MF	厦门航空有限公司
厦航服务文化体验馆：厦航会员的第二个家	MF	厦门航空有限公司
“智配 智监”—厦航地服智慧配载管理系统升级计划	MF	厦门航空有限公司
E 码通销售服务产品	MU	中国东方航空股份有限公司
旅客遗留物品服务全流程数字化项目	MU	中国东方航空股份有限公司
宁波机场“花式 Power 充”差异化充电服务产品实践	NGB	宁波机场集团有限公司
宁波机场自主研发监测管控平台 破解安检高峰排队难题	NGB	宁波机场集团有限公司
南京机场就近放飞模式创新实践——破解早高峰航空器滑行效率难题	NKG	东部机场集团南京禄口国际机场
智联空港·航班保障数据链共享与资源调度智慧平台	NKG	东部机场集团地勤服务公司
TK-QY120C 飞机牵引车应急操作系统创新改造	NNG	广西机场管理集团南宁吴圩国际机场有限公司
AI 编码助手赋能客服业务人员自主开发航空费用计算器项目	NS	河北航空有限公司
让空侧旅客出行有速度更有温度——首都机场空侧旅客快捷交通服务	PEK	北京首都国际机场股份有限公司
AI 智能气象服务赋能首都机场协同运行	PEK	北京首都国际机场股份有限公司
空中定容，地面排序-首都机场不利条件下航班放行与旅客服务提升	PEK	北京首都国际机场股份有限公司
首都机场民航机坪管制员智能化管理平台应用	PEK	北京首都国际机场股份有限公司
第一国门，连接世界 首都机场服务品牌国际化实践	PEK	北京首都国际机场股份有限公司
向新求质，提速突破——北京大兴国际机场“兴先送”服务品牌管理	PKX	首都机场集团有限公司北京大兴国际机场
从“标准化”到“活人感”：大兴机场资讯“用户	pkx	首都机场集团有限公司北京大兴国际机场

申报标题	实体编码	所属单位
视角”创新实践		
西部航空 “悦享经济舱” 服务体系创新升级	PN	西部航空
约定速乘 效率·智慧·温度！浦东机场按下网约车服务“加速键“	PVG	上海国际机场股份有限公司浦东国际机场
基于智能排序与流程重构的枢纽机场智慧调度服务创新实践	PVG	上海国际机场股份有限公司浦东国际机场
“多语种配适+语音导览”译路畅行-浦东机场入境便利化服务创新	PVG	上海国际机场股份有限公司浦东国际机场
机场自助行李托运系统应对大客流场景的优化实践	PVG	上海国际机场股份有限公司浦东国际机场
失物速查——全时守护、多方联动，打造机场失物招领守护网	PVG	上海国际机场股份有限公司浦东国际机场
加油栓井智能监测系统的研制	PVG	上海浦东国际机场航空油料有限责任公司
青岛航空空中图书馆项目	QW	青岛航空股份有限公司
日照机场排水沟防汛监测报警系统项目	RIZ	山东省机场管理集团日照机场有限公司
山航知时节——二十四节气养生餐	SC	山东航空股份有限公司
客舱“随手拍”	SC	山东航空股份有限公司
基于“精益理念”的三超行李卡控流程创新	SC	山东航空股份有限公司
山航“伴宠飞”1+1+1 服务产品开发模型构建	SC	山东航空股份有限公司
“链”接无碍，让爱无界——打造全国首家多功能爱心出租车服务	SHA	上海虹桥国际机场有限责任公司
虹桥机场西区办公楼 VRV 空调智控节能创新实践	SHA	上海虹桥国际机场有限责任公司
“智感于馨，精管于行”基于物联感知与智能调度的卫生间管理模式	SHA	上海虹桥国际机场有限责任公司
“信息有温度·旅程更美好”航站楼航显屏全场景服务体验升级创新	SHA	上海虹桥国际机场有限责任公司
“一脸通关”串联旅客国际全流程最佳体验	SHA	上海虹桥国际机场有限责任公司
精微之处见人本——航站楼充电设施的“毫厘”革新与品质跃迁	SHA	上海虹桥国际机场
三亚机场打造跨区域服务网络，开辟非航收入增长点	SYX	三亚凤凰国际机场有限责任公司
全域协同.穿透执行——创新搭建地面服务大质控生态体系	SYX	三亚凤凰国际机场有限责任公司
“5+3”心力融合全生命周期培训管理体系	SYX	三亚凤凰国际机场有限责任公司
椰岛智安·三亚机场安检培训数字化闭环管理体系创新应用	SYX	三亚凤凰国际机场有限责任公司
深圳机场基于大会员平台-航延服务生态体系	SZX	深圳市机场股份有限公司
“灵石”赋能深圳机场卫星厅智慧环境管理创新实践	SZX	深圳市机场股份有限公司

申报标题	实体编码	所属单位
湾区速度·智慧赋能——港澳台证件快速核验一体化解决方案	SZX	深圳市机场股份有限公司
深圳机场“碳惠空港”绿色出行生态系统	SZX	深圳市机场（集团）有限公司
基于旅客行为预测的航站楼资源超容量运行适配管理模式	SZX	深圳市机场股份有限公司
“心”基建赋能新质生产力——民航安检特色CORE心理资本模型	SZX	深圳市机场股份有限公司
一键录像回查赋能-提升机场空防门禁应急处置效率	SZX	深圳市机场股份有限公司
深圳机场跨境电商空空转关出口创新	SZX	深圳市机场国际快件海关监管中心有限公司
AI+物流——深圳机场创新跨境电商货物报告智慧化审核服务	SZX	深圳市机场物流发展有限公司
“行无忧”—— 多维创新破解国际进港行李服务核心痛点	SZX	深圳市机场股份有限公司
智安畅行·易安检 Pro Max——深圳机场安检通行效率集成	SZX	深圳市机场股份有限公司
青岛机场首创研发无人驾驶雷达自动探驱多功能车	TAO	青岛国际机场集团有限公司
旅客无感，人车智配——青岛机场网约车智慧调度流程创新	TAO	青岛国际机场集团有限公司
航站楼智能照明系统航班联动项目	TAO	青岛国际机场集团有限公司
“15min应走尽走”——青岛机场晚到旅客服务创新	TAO	青岛国际机场集团有限公司
行李追踪系统即时赔付功能创新-40余家航司跨壁垒信息化赔付	TAO	青岛国际机场集团有限公司
青岛机场全流程数字化“航延无忧”智慧服务体系	TAO	青岛国际机场集团有限公司
青岛机场“机场拼车”集约化网约拼车服务产品创新	TAO	青岛国际机场集团有限公司
基于容量约束的上客协同机制在航班延误治理中的创新应用	TAO	青岛国际机场集团有限公司
青岛机场多功能无人驾驶割草机器人研发与产业化创新	TAO	青岛国际机场集团有限公司
“青易飞”航旅融合创新项目	TAO	青岛机场
基于数据赋能的安检服务质量精益管理创新实践	TAO	青岛胶东国际机场集团
青岛机场消防接处警系统创新应用	TAO	青岛国际机场集团有限公司
航班一体化地面排序机制	TFU	四川省机场集团有限公司成都天府国际机场分公司
自主研发实现机场航空器护卫调度业务流程创新项目	TFU	四川省机场集团有限公司成都天府国际机场分公司

申报标题	实体编码	所属单位
成都天府国际机场中央空调自控系统应用创新	TFU	四川省机场集团有限公司成都天府国际机场分公司
提升天府机场 GTC 行李托运服务	TFU	四川省机场集团有限公司成都天府国际机场分公司
滑行引导标记牌光强检测辅助装置的研制	TFU	四川省机场集团有限公司成都天府国际机场分公司
「精准施策·减负增效」——天府机场机坪低能见度运行创新模式探	TFU	四川省机场集团有限公司成都天府国际机场分公司
面向旅客出行链的综合交通信息感知平台	TFU	四川省机场集团有限公司成都天府国际机场分公司
民航安检数字化标准化建设与班组精细化管理创新实践	TFU	四川机场集团有限公司成都天府国际机场分公司
基于临时入场人员定位的跑道侵入管控	TFU	四川省机场集团有限公司成都天府国际机场分公司
通辽机场三超行李精细化治理探索	TGO	内蒙古自治区民航机场集团有限责任公司通辽分公司
基于流程重构与平台协同的济南机场“闪灯推”协同保障机制	TNA	山东省机场管理集团济南国际机场股份有限公司
除冰雪电子进程单平台——构建情景意识，提升协同效能	TNA	山东省机场管理集团济南国际机场股份有限公司
航空器除冰车智能计量系统	TNA	山东省机场管理集团济南国际机场股份有限公司
基于 GROWTH 模型的能源数据精益治理创新实践	TSN	天津滨海国际机场有限公司
“天润奶香链动空港”：基于地域品牌融合的中转服务商业价值创新	URC	乌鲁木齐天山国际机场
亚欧捷转·焕新服务	URC	乌鲁木齐天山国际机场
可视化+全疆围界三级管控流程	URC	乌鲁木齐天山国际机场
天山机场“具安检”-从纸质跑签到数字化管控的检查流程创新	URC	乌鲁木齐天山国际机场
智能分类门在航站楼旅客入口的流程创新应用	URC	乌鲁木齐天山国际机场
国际中转安检多语言+流程优化实践	URC	乌鲁木齐天山国际机场
疆来无忧、隔夜畅转乌鲁木齐机场中亚旅客隔夜中转全流程服务创新	URC	乌鲁木齐天山国际机场
“潍翼领航、童游云端”研学创新项目	WEF	潍坊南苑机场有限责任公司
智能工具箱驱动的机务维修工具全流程精细化管控	WEH	山东省机场管理集团威海国际机场有限公司
基于 SMS 与服务管理体系融合的民航投诉管理创新实践	WEH	山东省机场管理集团威海国际机场有限公司
温州机场航班正常性全流程协同治理体系创新实	WNZ	温州机场集团有限公司

申报标题	实体编码	所属单位
践		
机电设备维修引导系统	WNZ	温州机场集团有限公司
民航安检基层质控数智化转型与流程创新	WNZ	温州龙湾国际机场
安检质量管理全要素模型的创新构建与实践	WNZ	温州机场集团有限公司
AI 智能毫秒通——推动中小机场向智慧先行	WUA	内蒙古民航机场集团有限责任公司乌海分公司
“机”遇武汉-武汉天河机场商业优选机位服务创新	WUH	武汉天河机场有限责任公司
分秒必争十分中转	WUH	武汉天河机场有限责任公司
“零新增”破局：资源复用缩短登机口拦截、机上溢出行李二次安检	WUH	武汉天河机场有限责任公司
“锡悦”服务文化引领下的“品牌建设+体系融合”双轮驱动服务提	WUX	苏南硕放国际机场有限公司
桥地分离，智供无忧—机场近机位移动式静变电源供电模式创新实践	WUX	苏南硕放国际机场有限公司、中国民航大学
针对不同顾客群体-打造航站楼精细化环境保障体系	XIY	西安咸阳国际机场股份有限公司
《绿动长安，三源暖航》	XIY	西安咸阳国际机场股份有限公司
全球机场首家在地文物展示博物馆	XIY	西部机场集团（西安）商业发展有限公司
基于“预战术协同”与“量化熔断”的临界跑滑关闭时段航班保障	XMN	元翔（厦门）国际航空港股份有限公司
“验”过留痕，“证”明无误——基于人脸识别的旅客安检信息复检	XMN	元翔（厦门）国际航空港股份有限公司
效能优化 + 智慧赋能：厦门空港机坪保障流程优化与效率载运率	XMN	元翔（厦门）国际航空港股份有限公司地勤服务分公司、元翔（厦门）国际航空港股份有限公司
厦门机场摆渡车辆防送错新技术运用摆渡车辆防送错新技术运用	XMN	元翔（厦门）国际航空港股份有限公司
基于资源整合打造“大美青海全省通”贵宾服务产品	XNN	西部机场集团青海机场有限公司
智驭冷暖，绿享畅行：烟台机场全链路冷暖服务创新	YNT	山东省机场管理集团烟台国际机场有限公司
数智驱动商业服务升级—烟台机场商业数字人“商小智”创新实践	YNT	山东省机场管理集团烟台国际机场有限公司
烟台机场团队旅客服务生态创新实践	YNT	山东省机场管理集团烟台国际机场有限公司
基于 AI 识别的机坪运行安全风险识别与预警创新	YNT	山东省机场管理集团烟台国际机场有限公司
烟台机场飞行区 FOD 溯源智慧化系统	YNT	山东省机场管理集团烟台国际机场有限公司
烟台机场安全检查部工具申报核验流程创新	YNT	山东省机场管理集团烟台国际机场有限公司
烟台机场货检 24 小时随到随检服务创新	YNT	山东省机场管理集团烟台国际机场有限公司

申报标题	实体编码	所属单位
烟台机场基于光伏短期功率预测的负荷分配创新流程	YNT	山东省机场管理集团烟台国际机场有限公司
“宾至如归”——烟台机场贵宾接机人专属服务体验创新	YNT	山东省机场管理集团烟台国际机场有限公司
深航南京尊鹏阁“生态合作·模式创新”服务提升项目	ZH	深圳航空有限责任公司
“萌宠登机”情感化服务流程创新	ZH	深圳航空有限责任公司
“零投诉”导向的航空服务投诉预防与处置体系创新实践	ZH	深圳航空有限责任公司
“微光成炬，闭环赋能”：基于一线驱动的深航服务创新管理体系	ZH	深圳航空有限责任公司
智创云端·悦享航程 深航主题航班场景化营销与服务融合创新	ZH	深圳航空有限责任公司
“深航智慧营销”AI 赋能体系创新实践	ZH	深圳航空有限责任公司
“智能控舱”收益管理智能化创新实践	ZH	深圳航空有限责任公司
X 射线机图像特征直观对比教学法	ZUH	珠港机场管理有限公司
“十分到位”——高时效登机创新保障项目	无	浙江省空港贵宾服务有限公司
海南机场集团一体化智慧监察体系创新实践案例	无	海南机场设施股份有限公司
“云端非遗”航文旅融合公共文化品牌	无	四川航空文化传媒广告有限公司
“码”上通行——首都机场安检晚到旅客超规物品智慧处置创新服务	无	北京首都机场航空安保有限公司
引导链路重构--基于“降噪”引导法的安检流程优化	无	北京首都机场航空安保有限公司大兴国际机场分公司
“库”藏千图，“训”育精兵——货运安检图像库焕新赋能之路	无	北京首都机场航空安保有限公司
内蒙古民航机场集团服务品牌管理的创新探索与实践	无	内蒙古自治区民航机场集团有限责任公司
深圳机场登机口智能送餐项目	无	深圳机场航空城发展有限公司
安保业务全流程数字化体系建设实践 —基于 ASIS 平台创新探索	无	北京首都机场航空安保有限公司