

内部参考

第一期
(总第6期)

中国民用机场协会

2020年1月5日

编者按：

本期“专题研究”刊载中国民用机场协会王瑞萍理事长署名文章《机场领域军民融合深度发展三个战略支点》，该文对机场领域军民融合深度发展3个基本问题——体制、立法、市场作了概括阐述，对军民合用机场在微观层面拓展融合发展具有启示意义。

“会员交流”刊载8篇文稿。其中，北京首都国际机场、上海浦东国际机场关于跑道FOD防控两文与本刊总字第五期刊载的珠海瑞天安科技发展有限公司、沈阳汇通智联电子工程设计安装有限公司两篇关于FOD新技术介绍相互参阅，将对跑道FOD防控特点、现状和新技术有一个比较完整了解。中安保实业集团有限公司的《运输机场安保业务外包服务》一文从人力资源角度对运输机场安保服务外包3中模式的分析虽然仅限于一类业务，但其中包含了公共基础设施运行模式市场化趋势，结合本刊2018年创刊号发表的中国民用机场协会宿继承副秘书长《业务外包与岗位外包之比较》一文，可以看出两文对两种外包模式利弊认知不谋而合和共同体悟，对运输机场所有业务外包具有普遍指导意义。飞友科技首席执行官郑洪峰《关于新技术应用原则的思考》是来自市场的声音，对遏制智慧机场建设中无序追风具有启示意义，值得一读。

“新技术”刊载4家新技术供应商关于新技术、新产品介绍，简短通俗，紧贴需求，一方面反映了开放发展是我国运输机场发展不可避免的趋势，新一代信息技术引领的智慧机场建设将加快运输机场市场化进程；另一方面也为会员单位采用新技术选用提供参考。

本期“国际视点”开始连载国际机场理事会（ACI）《施工期间管理运行手册》。《国际民用航空公约》附件14—《机场》是该《手册》主要依据，《手册》与《公约》具有符合性，可作民用机场、特别是运输机场制定不停航施工方案参考。

编者

二〇二〇年一月五日

本期目录

专题研究

- P01 机场领域军民融合深度发展三个战略支点·····王瑞萍

会员交流

- P04 昆明长水国际机场无人机防控·····赵逮录
- P06 关于新技术应用原则的思考·····郑洪峰
- P09 航空货物运输分级安检系统·····须向东
- P11 上海浦东国际机场FOD防控·····陈国栋
- P14 成都双流国际机场机坪管制移交·····高兴颖
- P16 太原武宿国际机场差异化安检·····张凤丽
- P18 FOD与运输机场跑道安全·····解增武
- P22 运输机场安保业务外包服务·····陆 凝

新技术

- P25 激光光纤声（振动）系统（DAS）技术·····钱 皓
- P28 科技创新支撑应急救援能力提升·····陈利人
- P30 民用机场周界安防新技术应用·····阴子阳
- P32 威视助力“四型机场”建设·····田 龙

国际视点

- P36 施工期间管理运行手册·····国际机场理事会（ACI）
- P54 施工期间管理运行手册附图附表·····国际机场理事会（ACI）