

民航工程建设标准化技术委员会换届名单

(各分组委员按姓氏笔画排序)

标准化技术委员会主任委员：马兵

标准化技术委员会副主任委员：马志刚、张清、徐青、刘晨曦、陈向阳、李福海、刘延风、蔡颢

标准化技术委员会秘书长：马志刚

标准化技术委员会副秘书长：刘荣鸿、郭竟成、宿百岩

一、基础标准分委员会

(一) 工作任务

持续开展相关技术标准的研究与论证，并对其建设进行管理；持续跟踪研究国际民航在机场领域方面的政策、标准、技术和业务动态；在国内机场相关标准制修订过程中，开展与国际标准的一致性审议。目前，管理的标准包括：《民用机场飞行区技术标准》《民用直升机场飞行场地技术标准》《民用水上机场飞行场地技术标准》(在编)、《民用机场净空障碍物遮蔽原则应用指南》《助航灯光系统规划设计指南》《航空障碍物标识设计标准》(在编)、《民用垂直起降场地技术要求》(在编)。

(二) 委员名单

主任委员：马志刚、马力

秘书长：郭竟成、宿百岩

委员：马志刚、马力、王宗利、王建宏、牛妍超、石岗、叶莺、申海虹、史超、包立超、包侃、冯广东、朱永忠、朱

森林、任杰、华柯翔、汤集俊、许凯涛、苏维、李明捷、李洪华、李峰、李崇文、李琛、杨佳麟、杨漾、犹轶、闵冬丽、宋少华、张飞林、张云青、张晨曦、张超、陈冠南、邵道杰、罗勇、周鑫、郑文元、孟祥龙、赵雷通、姜昌山、贺雷、袁捷、贾建卿、顾凯、殷祥瑞、郭竟成、黄品立、常辉、宿百岩、臧志恒、潜雪冰

二、选址规划组

（一）工作任务

对民用机场选址、总体规划等技术标准持续开展研究与论证，使选址、总体规划等工作更具有系统性、科学性和协调性；及时反馈标准实施情况，并及时提出标准制修订等方面的建议。目前，管理的标准包括：《民用运输机场选址规范》《民用机场总体规划规范》《民用航空支线机场建设标准》。

（二）委员名单

组长：张光辉

秘书：彭爱兰

委员：马力、石岗、朱文欣、朱森林、任利民、任月德、刘广恩、李宜龙、李峰、吴浩宁、何彬、宋健（民航总院）、张光辉、张云青、张昆、张晨曦、张海东、林晨、罗焕、牧彤、周鑫、郑文元、赵家麟、郝友诗、钟斌、俞宏亮、施春燕、姚亚波、姚春玲、章亚军、宿百岩、彭爱兰、舒富民、路海锋、蔡颢、臧志恒、薛小刚、冀鹏

三、智能建造组

（一）工作任务

对民用运输机场工程建筑信息模型的集成应用等技术标准持续开展研究与论证，实现全寿命周期数据共享和信息化管理，推动民航基础设施建设数字化、工业化和智能化升级，促进建设管理现代化转型；及时反馈标准实施情况，并及时提出标准制修订等方面的建议。目前，管理的标准包括：《民用运输机场工程对象分类和编码标准》《民用运输机场建筑信息模型应用统一标准》《民用运输机场建筑信息模型设计应用标准》《民用运输机场建筑信息模型施工应用标准》《民用运输机场建筑信息模型运维应用标准》。

（二）委员名单

组长：冯晓平

秘书：彭爱兰

委员：马磊、王帅、王明科、王晓鸿、冯兴学、冯晓平、朱方海、刘鸣秋、刘济瑀、刘琦娟、严沾谋、李强、杨山、宋英伟、张桃明、张海林、陈刚、周鑫、郑文元、姜春阳、班孝林、彭爱兰、葛红斌、蔡琪锐、戴轩、魏来

四、工程造价组

（一）工作任务

对民用运输机场工程概预算编制等技术标准持续开展研究与论证，提升概算编制的科学性、客观性和适用性；及时反馈标准实施情况，并及时提出标准制修订等方面的建议。目前，管理的标准包括：《民航专业工程工程量清单计价规范》《运输机场工程概算编制规程》《民航专业工程建设项目工期定额》（在编）《民航空管专业工程消耗量定额》（在编）

《民用机场场道工程消耗量定额》（在编）、《民用机场电子信息建设工程消耗量定额》（在编）、《民用机场供油工程机坪加油管道消耗量定额》（在编）、《民用机场目视助航灯光工程消耗量定额》（在编）。

（二）委员名单

组长：闵冬丽

秘书：周鑫

委员：丁翔宇、王静、邓亮、朱田惠、刘志明、刘琦娟、孙晓霞、杜强、李春波、李慧、吴燕、闵冬丽、张雪娟、张皓、陈学梅、周鑫、郑文元、赵彦、赵晓东、赵继伟、姚春玲、贺冬梅、彭爱兰、惠山林、裴晓丽、魏诗雅

五、机场服务设施组

（一）工作任务

对机场客运和货运服务设施、流程等标准持续开展研究与论证，提高机场服务质量、用户体验；及时反馈标准的实施情况，提出标准制修订等方面的建议。目前，管理的标准包括：《民用机场公共信息标识系统设置规范》《民用机场旅客航站区无障碍设施设备配置技术标准》《民用机场航空观景设施规划建设指南》《民用机场卫生间规划建设和设施设备配置指南》《民用机场母婴室规划建设和设施设备配置指南》《航站楼旅客便携式电子设备充电设施建设指南》《运输机场职工工间休息区规划设计指南》。

（二）委员名单

组长：徐青

秘书：郑开建、刘亚伟

委员：万昊、王亦知、王艳惠、王浩东、王蔚玉、朱文欣、刘亚伟、刘琮、闫法威、孙伟、孙黎、李树栋、吴刚、张红空、张瑞婷、林晨、周鑫、郑开建、郑睿竹、赵莹、郝玲、姚亚波、姚春玲、徐青、郭雁池、黄迪、彭爱兰、潘明强

六、供油组

（一）工作任务

对机场供油建设、设计、施工及验收等技术标准持续开展研究与论证，实现安全适用、技术先进、经济合理、绿色环保的目标；及时反馈标准实施情况，并及时提出标准制修订等方面的建议。目前，管理的标准包括：《民用运输机场供油工程设计规范》《小型民用运输机场供油工程设计规范》《通用航空供油工程建设规范》《民用运输机场供油工程施工及验收规范》。

（二）委员名单

组长：梁斌

秘书：周鑫

委员：习劲、李威、杨思坤、杨青国、沈青、沈嘉琳、周鑫、郑文元、郝骞、梁斌

七、地基处理组

（一）工作任务

对民用机场地基处理工程的勘测、设计、施工、检验和监测等技术标准持续开展研究与论证，遵循安全适用、技术

先进、经济合理、确保质量、节约资源、保护环境的原则；及时反馈标准实施情况，并及时提出标准制修订等方面的建议。目前，管理的标准包括：《民用机场岩土工程设计规范》《民用机场高填方工程技术规范》《民用机场填海工程技术规范》《民用机场勘测规范》《民用机场勘察文件编制规范》。

（二）委员名单

组长：李强

秘书：吕青

委员：马新岩、王孝存、毛雪松、冯忠居、冯晓平、吕青、朱森林、孙增奎、李强、李军世、余虔、沈小克、张千里、张合青、林建、周虎鑫、周载阳、周鑫、郑斐、姜昌山、晏长根、翁驯龙、凌建明、高文新、高江平、韩进宝、韩黎明、谢永利、谢春庆

八、场道组

（一）工作任务

对民用机场场道工程的设计、施工、评价和测试等技术标准持续开展研究与论证，遵循安全适用、技术先进、经济合理、确保质量、节约资源、保护环境的原则，推动实现场道设施安全、耐久、经济的目标；及时反馈标准实施情况，并及时提出标准制修订等方面的建议。目前，管理的标准包括：《民用机场水泥混凝土道面设计规范》《民用机场沥青道面设计规范》《机场环氧沥青道面设计与施工技术规范》《民用运输机场水泥混凝土道面沥青隔离层技术指南》《民用机场道面评价管理技术规范》《民用机场道面现场测试规

程》《民用机场水泥混凝土面层施工技术规范》《民用机场沥青道面施工技术规范》《民用机场排水设计规范》《民用机场飞行区排水工程施工技术规范》《民用机场飞行区土石方与道面基（垫）层施工技术规范》《飞机地锚设计与维护技术指南》《特性材料拦阻系统》。

（二）委员名单

组长：姜昌山

秘书：周鑫、郑斐

委员：马新岩、王晓鸿、申爱琴、吕青、吕晓聪、朱兴一、朱森林、刘玉海、刘光庆、刘荣鸿、孙立军、苏新、苏尔好、李强、李炜光、李海波、李用学、肖飞鹏、吴爱红、佟岱山、汪海年、沙爱民、宋照尚、张光辉、张久鹏、张飞林、张甲峰、邵显智、范莉莉、林建、罗勇、周鑫、郑斐、郝培文、种小雷、姜昌山、秦宏、袁建、袁捷、栗培龙、贾逸勤、徐德欣、凌建明、高志斌、谭忆秋、潘旭、戴征

九、飞机荷载桥梁组

（一）工作任务

对民用机场飞机荷载桥梁的设计、性能评定和荷载试验等技术标准持续开展研究与论证，遵循安全、经济、适用、耐久、环保、技术先进的原则，提高飞机荷载桥梁的建设与管理技术水平；及时反馈标准实施情况，并及时提出标准制修订等方面的建议。目前，管理的标准包括：《民用机场飞机荷载桥梁设计指南》《民用机场飞机荷载桥梁技术状况评定规程》《民用机场飞机荷载桥梁荷载试验规程》。

(二) 委员名单

组长：李万恒

秘书：郑斐

委员：王春生、叶志龙、刘永健、江辉、李万恒、李会驰、吴松华、吴洪峰、佟岱山、周鑫、郑斐、姜昌山、贺拴海、徐栋、高学奎、黄平明、黄李骥、彭运动、韩万水、翟慧娜、滕启杰

十、航站楼旅客服务信息系统组

(一) 工作任务

对民用机场航站楼旅客服务信息系统的设计和检测等技术标准持续开展研究与论证，持续保障服务信息系统安全适用、技术先进、经济合理、节能环保、便于扩展；及时反馈标准实施情况，并及时提出标准制修订等方面的建议。目前，管理的标准包括：《民用运输机场航站楼离港系统工程设计规范》《民用运输机场航站楼楼宇自控系统工程设计规范》《民用运输机场航班信息显示系统工程设计规范》《民用运输机场航站楼安防监控系统工程设计规范》《民用运输机场信息集成系统工程设计规范》《民用运输机场航站楼时钟系统工程设计规范》《民用运输机场航站楼公共广播系统工程设计规范》《民用运输机场航站楼综合布线系统工程设计规范》《民用运输机场航班信息显示系统检测规范》《民用运输机场公共广播系统检测规范》《民用运输机场信息集成系统检测规范》《民用运输机场时钟系统检测规范》《运输机场离港系统检测规范》。

(二) 委员名单

组长：徐青、高利佳

秘书：郑开建、彭爱兰

委员：王瀚林、王毅仁、王明春、刘冠、刘鸣秋、阮博、孙皓、李恒晖、李颖、杨建伟、宋健（广东机场集团）、张立轩、张卓剑、张宪民、张雪娟、陈丰华、陈凤晨、苗健、周航、庞年华、郑开建、赵东平、赵永谊、赵莹、胡小安、姚春玲、徐青、高宇峰、高利佳、彭爱兰、鄢洁、赖从沛、詹晓东、薛平

十一、施工与质量组

(一) 工作任务

对民航专业工程的施工组织、进度管控、质量评估与验收等技术标准持续开展研究与论证，不断提高行业施工的安全、管理和质量水平，促进施工管理与质量评定的标准化系统建立；及时反馈标准实施情况，并及时提出标准制修订等方面的建议。目前，管理的标准包括：《运输机场专业工程施工组织设计规范》《民航专业工程施工监理规范》《民用机场工程建设与运营筹备总进度综合管控指南》《民用机场飞行区场道工程施工安全技术规范》《民用机场飞行区场道工程质量检验评定标准》《民用机场目视助航设施施工质量验收规范》。

(二) 委员名单

组长：朱文欣

秘书：任守贵

委员：于胜清、卫涛、马新岩、王卓、王爽、王璿、石磊、叶松、白旭耀、冯磊、吕青、朱文欣、任守贵、刘成、苏尔好、李童、李世安、李强、杨孟计、杨家宝、肖殿良、何卫平、张云青、张飞林、张道玲、陈龙、范涛、林建、周鑫、郑斐、郑文元、姜昌山、徐德欣、郭东尘、郭保林、蒋美其、滕力鹏、薛平、戴征

十二、通用机场建设组

（一）工作任务

对通用机场的选址和建设等技术标准持续开展研究与论证，保障通用机场的建设规模和运行设施合理、经济、适用，推动通用机场治理体系和治理能力建设；及时反馈标准实施情况，并及时提出标准制修订等方面的建议。目前，管理的标准包括：《通用机场选址技术指南 第1部分：跑道型机场》《通用机场选址技术指南 第2部分：直升机场》《通用机场选址技术指南 第3部分：水上机场》《通用机场建设规范》。

（二）委员名单

组长：马志刚

秘书：郭竟成

委员：马志刚、石岗、包立超、冯广东、李明捷、张清春、张凤、张皓、周鑫、郑文元、钟斌、俞宏亮、徐杰、郭竟成、郭培、章亚军、彭爱兰、韩晓

十三、飞行区设施设备维护组

（一）工作任务

对民用机场道面、场地和助航灯光等飞行区设施设备的维护技术标准持续开展研究与论证，不断提升维护水平，保证相关设施设备持续适航和运行安全；及时反馈标准实施情况，并及时提出标准制修订等方面的建议。目前，管理的标准或规范包括：《民用机场水泥混凝土道面维护技术规范》（在编）、《民用机场沥青道面维护技术规范》（在编）、《民用机场飞行区场地基础维护技术规范》（在编）、《民用机场助航灯光系统运行维护规程》。

（二）委员名单

组长：张严峰

秘书：梁满杰

委员：于凤虎、王卓、王宗利、牛坤、叶莺、冯德成、朱森林、刘玉红、刘明宇、汤集俊、李龙、李炳辉、李晓、李琛、李福辰、杨佳麟、杨浩、沈佳冰、张严峰、张云青、张晨曦、陈凤晨、邵显智、林建华、周鑫、郑文元、郑民伟、屈鑫、赵家麟、赵鹏、郝培文、姜昌山、袁捷、徐晓东、翁兴中、涂莛、黄世明、黄兴、常辉、崔艾军、梁满杰、虞再道

十四、新基建组

（一）工作任务

对民航数据的交互、治理以及基础设施建设等技术标准持续开展研究与论证，促进民航数据的共享、整合与应用，发挥数据对平安、绿色、智慧、人文机场建设的支撑与赋能作用；及时反馈标准实施情况，并及时提出标准制修订等方

面的建议。目前，管理的标准包括：《机场数据规范与交互技术指南》《机场数据基础设施技术指南》《智慧民航数据治理规范 框架与管理机制》《智慧民航数据治理规范 数据架构》《智慧民航数据治理规范 数据质量》《智慧民航数据治理规范 数据安全》《智慧民航数据治理规范 数据服务》《智慧民航数据治理规范 数据共享》《智慧民航数据治理规范 数据治理技术》。

（二）委员名单

组长：张清

秘书：朱国辉、刘一

委员：王瀚林、包毅、朱国辉、刘一、李冰、李恒晖、李霖、张清、张卓剑、张轶、陈文来、郑文元、秦倩、袁婷、高利佳、黄志峰、韩兴军

十五、空管工程设计建设组

（一）工作任务

对民航空管工程的设计、建设与管理等技术标准持续开展研究与论证，构建本领域标准体系，促进民航空管行业高质量发展；及时反馈标准实施情况，并及时提出标准制修订等方面的建议。

（二）委员名单

组长：陈向阳

秘书：李黎

委员：马林南、马国军、王军、王巍、石步鸰、白宇骏、匡炎、任磊、刘杨、刘瑞、孙菲、李黎、杨海红、沈彦、张

开俊、张益、陈向阳、林兵、周东升、周雅琴、郑文元、郭静、蔡晶、潘国栋、霍振飞、魏童

十六、安保与消防设计建设组

（一）工作任务

对民用机场安保和消防设施设备的设计、建设和管理等技术标准持续开展研究与论证，构建本领域标准体系，促进民航安保与消防行业高质量发展；及时反馈标准实施情况，并及时提出标准制修订等方面的建议。目前，管理的标准包括：《民用航空运输机场飞行区消防设施》《民用航空运输机场消防站消防装备配备》。

（二）委员名单

组长：李福海

秘书：韩征、顾扬

委员：于涛、田菁、田钊、朱勇、朱江、李福海、李蓓、李泽阳、杨思坤、宋健（广东机场集团）、张宇宁、陈朝阳、武卫、姚春玲、顾杨、侯晓慧、郭东尘、姬晓宁、韩征、焦永军、路海锋、熊京忠

十七、资料管理组

（一）工作任务

对运输机场建设工程资料管理标准持续开展研究与论证，不断提升工程资料管理水平；及时反馈标准实施情况，并及时提出标准制修订等方面的建议。目前，管理的标准包括：《运输机场建设工程资料管理规程 第1部分：总体要求》《运输机场建设工程资料管理规程 第2部分：场道工程

施工资料》《运输机场建设工程资料管理规程 第 3 部分：空管工程施工资料》《运输机场建设工程资料管理规程 第 4 部分：目视助航设施工程施工资料》《运输机场建设工程资料管理规程 第 5 部分：航站楼、货运站的工艺流程及民航专业弱电系统工程施工资料》《运输机场建设工程资料管理规程 第 6 部分：供油工程施工资料》。

（二）委员名单

组长：王海波

秘书：苏莉

委员：马达、王海波、王磊、叶翠、申冠鹏、任磊、孙楠、孙琳、苏莉、苏尔好、苏灿华、李斌、吴玉婷、林建、孟祥喜、赵昕、段志飞、饶旗、高沛娟、郭东尘、滕小楷、潘丽先、魏来