

## 2018年度 電子航法研究所研究員が参加した国際標準関係会議

(ICAO、RTCA、EUROCAE等に係る会議参加数)

会議名	会議の目的	参加延べ人数
<b>ICAO</b>		
監視パネル	航空機監視システムの国際標準・技術マニュアル等規定類の策定	13
通信パネル	航空で使用される通信システムの国際標準・技術マニュアル等規定類の策定	2
航法システムパネル	航空で使用される航法システムの国際標準・技術マニュアル等規定類の策定	8
管制間隔・空域安全パネル	現行及び将来のCNS/ATMシステムの安全性評価手法、エンルートとターミナル空域における管制間隔基準の検討	3
航空交通管理要求・性能パネル	4DTBO、FF-ICE等、将来の航空交通管理を支援する施策の検討	1
周波数スペクトラム管理パネル	航空で使用される電波の周波数資源に関する検討	3
遠隔操縦航空機システムパネル	無人機を民間航空用空域に統合するための運用及び技術の検討	2
アジア太平洋地域航空計画実施グループ	アジア太平洋地域各国間の航空交通サービス及び航空保安施設等に関する実施計画等調整	1
アジア太平洋地域SWIM タスクフォース	アジア太平洋地域におけるSWIM導入に向けた諸課題の解決策の検討	2
アジア太平洋地域監視ワークショップ	アジア太平洋地域における監視システムの検討	1
<b>EUROCAE</b>		
総会/シンポジウム	EUROCAE関係者、国際標準策定関係機関が一同に会する会議	1
WG-83	滑走路異物検出システムの技術要件等の策定	2
WG-100	リモートタワー業務に使われるカメラ等、映像系システムの検討	6
WG-107	GNSS障害が発生した際のDME/DME測位方式によるRNP運航環境維持に係る検討	2
WG-109	滑走路面に存在する汚染物質（雪、砂、等）についての情報を運航乗務員に伝えるシステムの検討	1
<b>RTCA</b>		
Global Aviationシンポジウム	RTCA関係者、国際標準策定関係機関が一同に会する会議	1
<b>RTCA、EUROCAE合同</b>		
RTCA SC-159, EUROCAE WG-62	GNSSを利用する航法装置に係るMOPS、MASPSの策定	1
RTCA SC-236, EUROCAE WG-96	航空機内データ通信Wireless Avionics Intra-Communication System (WAIC)の検討	4
<b>その他</b>		
国際連合宇宙部 国際GNSS委員会ワーキンググループB中間会議 (UNOOSA ICG WG-B Interim Meeting)	国際連合宇宙空間平和利用委員会の下で国際宇宙情報システム、特に衛星航法システムに関係する情報共有	1