



国际大地测量和地球物理学联合会中国委员会

Chinese National Committee for IUGG

附件 1：“大会”分会设置

	编码	分会名称	分会召集人	小计
IAGA	A01	电离层扰动变化以及电离层与大气的耦合	刘建军等	
	A02	电离层空间天气以及电离层-磁层耦合	付海洋等	
				2
IACS	C01	冰冻圈变化与影响	效存德、罗勇、赵林、王飞腾、孙世威	
	C02	冰冻圈灾害与应对	上官东辉、刘巧、王世金、穆彦虎	
	C03	冰冻圈工程与技术	孙波、牛富俊、李传金	
	C04	冰冻圈遥感与大数据	李新、李荣兴、车涛、丁明虎	
	C05	冰冻圈科学行动十年与全球议程	康世昌、吴晓东、杜德斌、张强弓	
				5
IAG	G01	精密定位与坐标基准	李博峰、陈俊平、张宝成	
	G02	重力场与垂直基准	蒋涛、申文斌、冉将军	
	G03	导航定位与位置服务	李星星、李子申、贺凯飞	
	G04	大地测量监测与数据处理	冯伟、黄观文、万晓云、黄良珂	
				4
IAHS	H01	饮用水源地水质监测与管理	彭文启，刘晓波，吴文强	
	H02	变化环境下极端水文气象事件：机理、模拟、预测与应对	杨大文，王大刚，袁星，陈杰，袁山水	
	H03	水-生态-能源-粮食纽带关系解析与协同保障	王小军，李延峰，朱永楠，降亚楠，于磊，贾本有	
				3
IAMAS	M01	极端天气气候事件：观测、机理和可预报性	段晚锁、陈活泼、韩威、罗亚丽、聂绩、占瑞芬	
	M02	人工智能技术在大气科学中的应用	张峰、白磊、龙明盛、王亚强	
	M03	海洋对高影响天气气候事件的响应与反馈	周磊、连涛、凌健、张志伟	
	M04	大气物理学：辐射能量强迫与大气水循环	赵传峰、胡斯勒图、李积明、陆春松、汪名怀	
	M05	海气系统年代际变异机理与可预测性	甘波澜、李建平、王林、吴志伟、周磊、周震强	
	M06	大气化学	陈琦、黄昕、李杰、徐惟	

			琦、姚波、赵德峰	
	M07	中小尺度气象学和高影响天气	杜宇、陈耀登、冯杰、傅慎明、徐昕、杨邱	
	M08	大气对流及其气候环境效应：观测、模拟及机理	王勇、林光星、汤帅奇、杨犇	
	M09	平流层对流层相互作用	田文寿、王蕾、谢飞、张如华	
	M10	城市气候与可持续发展	王雪梅、杭建、苗世光、袁嘉灿	
	M11	闪电和雷暴观测、模拟和预报	郗秀书、蒋如斌、吕伟涛、张义军	
	M12	数据同化理论方法及人工智能融合同化	李志锦、雷荔傑、李昕、曾跃飞	
	M13	中高纬度行星波和冷涡系统与极端天气气候事件	肖子牛、布和朝鲁、高枫亭、平凡、邱学兴	
	M14	北极气候系统变化及其全球联系	游庆龙、邱玉宝、王学佳、张若楠、张玉兰、Kunhui Ye	
	M15	季风变率与气候变化：观测、模拟和未来预估	周天军、陈文、周波涛、周文	
	M16	陆面过程与极端气候	陈海山、孟宪红、王爱慧、王开存	
	M17	海-气系统季节内变率机理，可预报性与预报	杨修群、刘伯奇、刘飞、任宏利、魏云涛、祝从文、朱志伟	
	M18	“高影响海气环境事件的机制、预测与挑战”青年论坛	孟君、李保生、秦箭煌、杨丽超、钟权加	
				18
IASPEI	S01	地球内部多尺度结构成像与动力学过程	姚华建、郑勇	
	S02	地震参数、震源过程和地震波传播	张伟、陈棋福	
	S03	地震活动性、地震区划与地震危险性预测分析	吴忠良、周仕勇、俞言祥	
	S04	地球深部结构与动力学：从地壳到地核	宋晓东、李永华、张海江、艾印双	
	S05	诱/触发地震机理与观测实践	吴庆举、赵翠萍、贾科	
	S06	中国地震科学实验场	丁志峰、李丽	
				6
IAPSO	P01	大河河口区海洋保护区的高精度观测与模拟	王东晓、吴辉、桂端	
	P02	生物海洋和海洋生态	孙军等	
	P03	台风-海洋相互作用：观测、模拟和预测	王桂华等	
	P04	气候与大洋经向翻转流	陈显尧等	
	P05	海洋人工智能与应用	董军宇等	
	P06	海洋卫星遥感	李晓明等	

	P07	海洋地球化学与碳循环	包锐等	
	P08	多尺度海洋动力过程	张志伟等	
	P09	近海海洋灾害模拟和预测	李德磊等	
	P10	海洋气象水文观测技术	刘世萱、刘岩等	
	P11	海洋与气候演变的多时间尺度对比：指标记录与数值模拟	党皓文、杨虎等	
	P12	古气候模拟与古气候数据同化	宫勋等	
	P13	海洋波动与混合	袁春鑫等	
	P14	海洋科学其他研究方向及交叉	陈学恩等	
				14
IAVCE I	V01	穿地壳岩浆系统与深部动力学过程	黄小龙、张招崇、夏群科、赵子福、郑建平、陈立辉、贺振宇、雷建设、李永军、史仁灯、位荀、颀炜、于宋月、曾罡、赵勇伟	
	V02	火山活动与气候变化、生命演化	郭正府、许建东、白志达、单玄龙、胡久常、黄少鹏、李霓、刘国明、刘永顺、盘晓东、田伟、吴才来、张铭杰、赵慈平、赵谊、潘波、孙春青、陈宣谕	
				2
Joint Session	JS01	极地地球深部结构探测及动力学研究	常利军、崔迎春、裴军令、傅磊、田宝卿	
	JS02	地震和火山深部动力环境及其致灾机理	雷建设、许建东	
				2

“大会”拟将8个分会的编码（CODA）设置如下：

IAGA中国委员会：A (Aeronomy, Geomagnetism)

IACS中国委员会：C (Cryosphere)

IAG中国委员会：G (Geodesy)

IAHS中国委员会：H (Hydrology)

IAMAS中国委员会：M (Meteorology)

IAPSO中国委员会：P (Physical Oceanography)

IASPEI中国委员会：S (Seismology, Geophysics)

IAVCEI 中国委员会：V (Volcanology, Geochemistry)

联合分会：JS（Joint Session）