



联合国教育、
科学及文化组织



联合国教科文组织
国际自然与文化遗产空间技术中心

工作动态

Newsletter 2019年7-9月

Newsletter



聯合國教科文組織
國際自然與文化遺產空間技術中心

目录

赞助：

联合国教科文组织
国际自然与文化遗产
空间技术中心

责任编辑：

洪天华 刘 洁

编辑：

霍斯佳 王 萌

地址：

北京市海淀区邓庄南路9号

电话：

+86-10-82178911

传真：

+86-10-82178915

专题报道

- 2 HIST召开2019年夏季工作会议
- 2 “胡焕庸线”时空认知：聚焦“总理三问”项目（二期）启动

合作与交流

- 3 HIST协助举办世界遗产类UNESCO二类中心会议

空天院动态

- 4 国际数字地球学会加入联合国UN-GGIM国际学会联盟
- 5 空天院粤港澳大湾区研究院在广州揭牌

UNESCO新闻

- 6 江苏盐城湿地申遗成功中国世界遗产从陆地走向海洋
- 7 挪威以空前财政投入加大对教科文组织支持力度

专题报道

● HIST召开2019年夏季工作会议

7月25日，HIST组织召开2019年夏季工作会议，参加会议的人员包括HIST正副主任、秘书长、各部部长及全体科研骨干。

此次会议为HIST二期协议生效后召开的第一次全体会议，标志着HIST二期工作的正式开启。会上，HIST主任郭华东院士宣读了HIST二期人员聘任书，完成了对HIST二期副主任、秘书长、各部部长及秘书处办公室主任的聘任。

聘任仪式结束后，郭华东主任以“回顾历史、立足现在、展望未来”为主题展开讲话。HIST经过第一阶段的10年铺垫，第二阶段的6年建设，已有固定的科研、管理人才队伍，已奠定很好的研究基础，在国际国内形成了一定影响力。经过近几年的努力，UNESCO和世界遗产主管部门已逐渐认识到，空间技术是世界遗产监测和保护的重要手

段；与此同时，我国的综合实力得到了很大提升，文化遗产工作愈发受到重视，“世界遗产全球治理”概念已逐渐形成。在上述背景下，HIST未来应逐步形成可持续的发展态势，努力建成有方向、有战略、有定位、有核心竞争力的UNESCO二类机构。

随后，HIST副主任、秘书长、各部部长、各科研骨干均对HIST二期将开展的工作进行了梳理，HIST二期应围绕“在全球开展世界遗产空间技术监测，培养一系列高水平的人才，成为世界知名的研究机构”这一目标，始终坚持“一带一路国家自然与文化遗产研究”这一重要方向，完善机制体制，努力形成高精尖的学术成果，提升国内外显示度。



会议现场



郭华东主任讲话

● “胡焕庸线”时空认知：聚焦“总理三问”项目（二期）启动

6月24日，中科院学部咨询评议项目“胡焕庸线”时空认知：聚焦“总理三问”（二期）启动会召开。会议由项目负责人、中科院院士郭华东主持。

“胡焕庸线”是由我国地理学家胡焕庸提出的以“瑗珲-腾冲”一线划分我国人口密度的分界

线，在经济生产、社会发展和科学研究方面均具有重要意义。李克强总理对反映我国东西部人口发展的“胡焕庸线”十分重视，在2013年提出“胡焕庸线”该不该打破、能不能破、如何破的“总理三问”，并于2014年再次发出“胡焕庸线怎么破”之问。

中科院学部工作局陈光致欢迎辞。他对“胡焕庸线”时空认知：聚焦“总理三问”（一期）工作的圆满完成表示祝贺，对院士、专家以及三个地方政府领导参加二期启动会议表示热烈欢迎。

郭华东对项目一期成果与二期工作计划作了总体报告，指出二期研究的重点将聚焦“胡焕庸线”东西两侧发展不平衡的自然要素、人文要素认知及其度量刻画，以及“美丽中国中脊带”经济、社会、环境可持续发展潜力及其战略构想。中国科学院院士刘嘉麒、张宏福和与会专家们围绕如何对“胡焕庸线”东西两侧发展不平衡的自然要素以及人文要素度量与刻画，认识“胡焕庸线”两侧人口-生态-经济耦合的历史过程，开展带内资源禀赋特征与发展潜力战略研究，结合“一带一路”以及



陈光代表学部工作局致辞

其他国际/国家重大战略开展“美丽中国中脊带”全域发展战略与政策影响的机遇研究等有关事项展开热烈讨论，并对如何开展好二期的研究提出了诸多建设性建议。

合作交流

● HIST协助举办世界遗产类UNESCO二类中心会议

2019年7月5日，应UNESCO阿拉伯世界遗产区域中心邀请，HIST同相关二类中心，在阿塞拜疆首都巴库举行的第43届世界遗产大会上，共同举办了“世界遗产类UNESCO二类中心”边会，向世界遗产公约缔约国及相关机构代表通报二类中心基本情况及运行成果。

会上，HIST秘书处业务主管王萌向与会人员介绍了HIST的成立背景与历史、使命与目标、双边/多边国际合作科研项目进展、助力发展中国家空间技术能力建设的相关情况等。会后，非洲世界遗产基金、印尼UNESCO全委会、朝鲜UNESCO全委会的相关代表均表达了希望与HIST开展合作的意愿。

会后，HIST代表与参加第43届世界遗产大会的各国机构和部门的代表进行了广泛的交流，针对第三轮亚太世界遗产阶段性报告、IUCN世界遗产

展望、中非世界遗产能力建设合作等进行了会谈，取得了一些阶段性的共识。

相关背景：世界遗产大会全称为联合国教科文组织世界遗产委员会会议，是全球范围内遗产



世界遗产类UNESCO二类中心边会现场

领域的年度盛会，备受瞩目。第43届世界遗产大会于2019年6月30日-7月10日在阿塞拜疆首都巴库举行，本届大会共审议35项遗产申报，其中29项列入《世界遗产名录》。《名录》上的世界遗产项目总数达1121项，其中文化遗产869项，自

然遗产213项，混合遗产39项。我国提交的2个项目，“中国黄(渤)海候鸟栖息地(第一期)”（自然遗产）和“良渚古城遗址”（文化遗产）均被批准列入名录，截至目前，我国世界遗产总数已达到55个，位居世界第一。



HIST代表参与第三轮亚太世界遗产阶段性报告讨论会

空天院动态

● 国际数字地球学会加入联合国UN-GGIM国际学会联盟

发布时间：2019-08-16

8月7日，国际数字地球学会（International Society for Digital Earth, 简称ISDE）正式成为联合国全球地理空间信息管理专家委员会的地理空间国际学会联盟（the United Nation Committee of Experts on Global Geospatial Information Management, Geospatial Societies, 简称UN-GGIM GS）成员。

国际数字地球学会执行主任、研究员王长林代表学会于8月5日向UN-GGIM GS提交入会申请；8月7日，学会理事、博士Zaffar Sadiq Mohamed-Ghouse代表学会在纽约参加了第九届UN-GGIM全会。全会正式批准ISDE加入UN-GGIM GS。

国际数字地球学会是总部设在中国的国际学

术组织，以传播和推广数字地球理念为宗旨。学会于2009年成为地球观测组织（Group on Earth Observation）成员，2017年成为国际科学理事会（International Science Council）成员。学会加入UN-GGIM GS标志着其被联合国组织所认可。今后，学会将与其他国际组织一道共同推动地理空间信息的全球发展，实现UN-GGIM的目标。自1999年在北京召开首届国际数字地球会议以来，学会已在11个国家召开了17届国际数字地球会议和峰会，出版了《国际数字地球学报》和《地球大数据期刊》。学会在地球空间信息领域所开展的活动已被国际社会认可。此次加入UN-GGIM GS国际联盟，将有助于学会建立更为广泛的国际合作网络，加深与全球其他地球空间信息国际组织的进一步交流与合作。

● 空天院粤港澳大湾区研究院在广州揭牌

2019-09-02

8月28日，穗港科技合作园核心区暨京广协同创新中心启动活动在广州市举行。市人大常委会主任陈建华出席并致辞。中科院院士、中科院空天信息创新研究院（以下简称“空天院”）院长吴一戎与广州市委常委、黄埔区委书记、广州开发区党工委书记周亚伟等领导共同为空天院粤港澳大湾区研究院（以下简称“大湾区研究院”）揭牌。

在座谈会上，周亚伟对空天院将大湾区研究院落户开发区表示感谢。他强调，广东省、广州市和开发区的各级领导对大湾区研究院的建设情况高度重视，开发区各级部门将在营造良好科研、产业和投资环境等方面全力配合落地相关工作，确保资金、土地和人才公寓等政策及时兑现，为大湾区研究院的建设发展提供高质量服务。

吴一戎对开发区政府和各级部门给予大湾区研究院筹建工作的支持表示感谢，赞扬了地方政府对基础科研工作支持的决心和魄力。他表示，太赫

兹技术是国际上相关学科领域唯一没有被突破的阵地，有着广阔的科研和产业前景，如果从源头上解决0.1THz到10THz波段的相关科学问题，将会成为未来通讯通信、遥感技术、高端智能装备等领域的重要技术支撑。他强调，大湾区研究院将聚焦太赫兹源和探测器的研发，通过探索新理论、新方法、新材料、新工艺，从微波和光学两个方向瞄准太赫兹核心技术的突破，力争产出国际领先的原创性成果，凝聚国内外优秀太赫兹人才，抢占太赫兹科学发展的国际制高点。

此次活动共有5个创新平台项目揭牌、13个重大项目动工、18个产业和创新载体项目集中签约，项目总投资额达1523亿元。

广州市黄埔区区长、广州开发区管委会常务副主任陈勇，开发区管委会巡视员孙学伟，以及空天院副院长方广有和科技促进发展处、财务处、基建处等相关负责人参加揭牌仪式和会谈。



活动现场



会谈现场



揭牌仪式

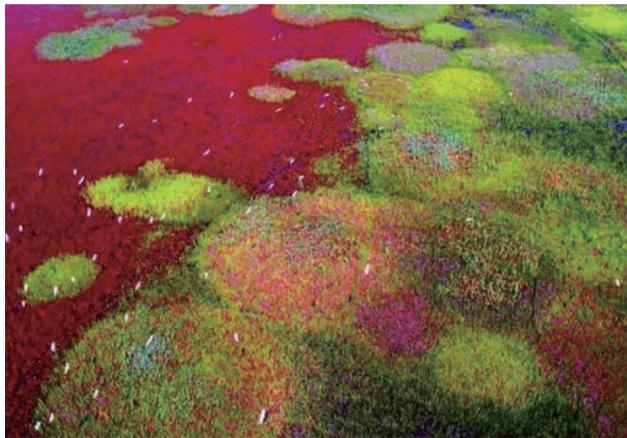
世界遗产动态

● 江苏盐城湿地申遗成功 中国世界遗产从陆地走向海洋

2019-07-05

正在阿塞拜疆举行的第43届世界遗产大会传来好消息，位于江苏省盐城市的中国黄（渤）海候鸟栖息地（第一期），被联合国教科文组织列入世界遗产名录，这是本届大会上第一个新增的世界遗产。盐城候鸟栖息地成为江苏省首项世界自然遗产，江苏省的世遗数增至四项（前三项为苏州古典园林、明孝陵、大运河），至此中国的世界遗产总数达到54项。

黄渤海区域拥有世界上面积最大的连片泥沙滩涂，是亚洲最大、最重要的潮间带湿地所在地，也是东亚-澳大利西亚候鸟迁飞路线（EAAF）上水鸟的重要中转站。盐城拥有太平洋西岸和亚洲大陆边缘面积最大、生态保护最好的海岸型湿地，包涵陆地生态系统、淡水生态系统和海岸带及海洋生态系统动植物群落演替，是具有普遍突出价值的生物学、生态学过程典型代表。



盐城湿地秋色 来源：世界遗产中心网站

和中国其他所有17项自然遗产及复合遗产不同的是，位于盐城的中国黄（渤）海候鸟栖息地（第一期），大部分遗产地为海域，因此可以说本次申遗成功是中国的自然遗产从陆地走向海洋的开始。而联合国教科文组织正好有一个名为《世界遗产海洋计划》（World Heritage Marine



全球49项海洋世界遗产分布图 来源：世界遗产中心网站

Programme) 的项目, 以保护全球的海洋世界遗产为目的。截止2018年, 全球共有49项海洋世界遗产, 大家熟知的越南下龙湾、澳大利亚大堡礁、德国荷兰丹麦三国共有的瓦登海、厄瓜多尔的加拉

帕戈斯群岛等都在此列。中国黄(渤)海候鸟栖息地(第一期)海洋元素显著, 又是重要的候鸟栖息地, 相信在不久的将来一定会加入《世界遗产海洋计划》。

● 挪威以空前财政投入加大对教科文组织支持力度

2019-06-27

为支持教科文组织各领域(尤其是教育领域)内的项目, 挪威和教科文组织签署了3项新的伙伴关系协议。在多边组织绩效评估网络(MOPAN)对教科文组织工作给出积极评价之后不久, 挪威加大了对教科文组织的资助金额(高达1480万美元)。这一举动同时增强了各方对教科文组织工作的信心。

这一新的伙伴关系涉及范围广泛, 包括教科文组织的各项和平建设活动。挪威正着力加大对教科文组织以下工作的支持力度: 教育、世界遗产保护(特别是非洲自然遗产的保护)以及推动自由、独立和多元化媒体的发展。根据协议, 挪威还将进一步支持各有关艺术自由和创造力、海洋及沿海地区可持续管理、在武装冲突和自然灾害期间促进文化多元化的活动。

这项涉及1480万美元(1.285亿挪威克朗)的合作伙伴关系协议标志着挪威政府自愿捐助金

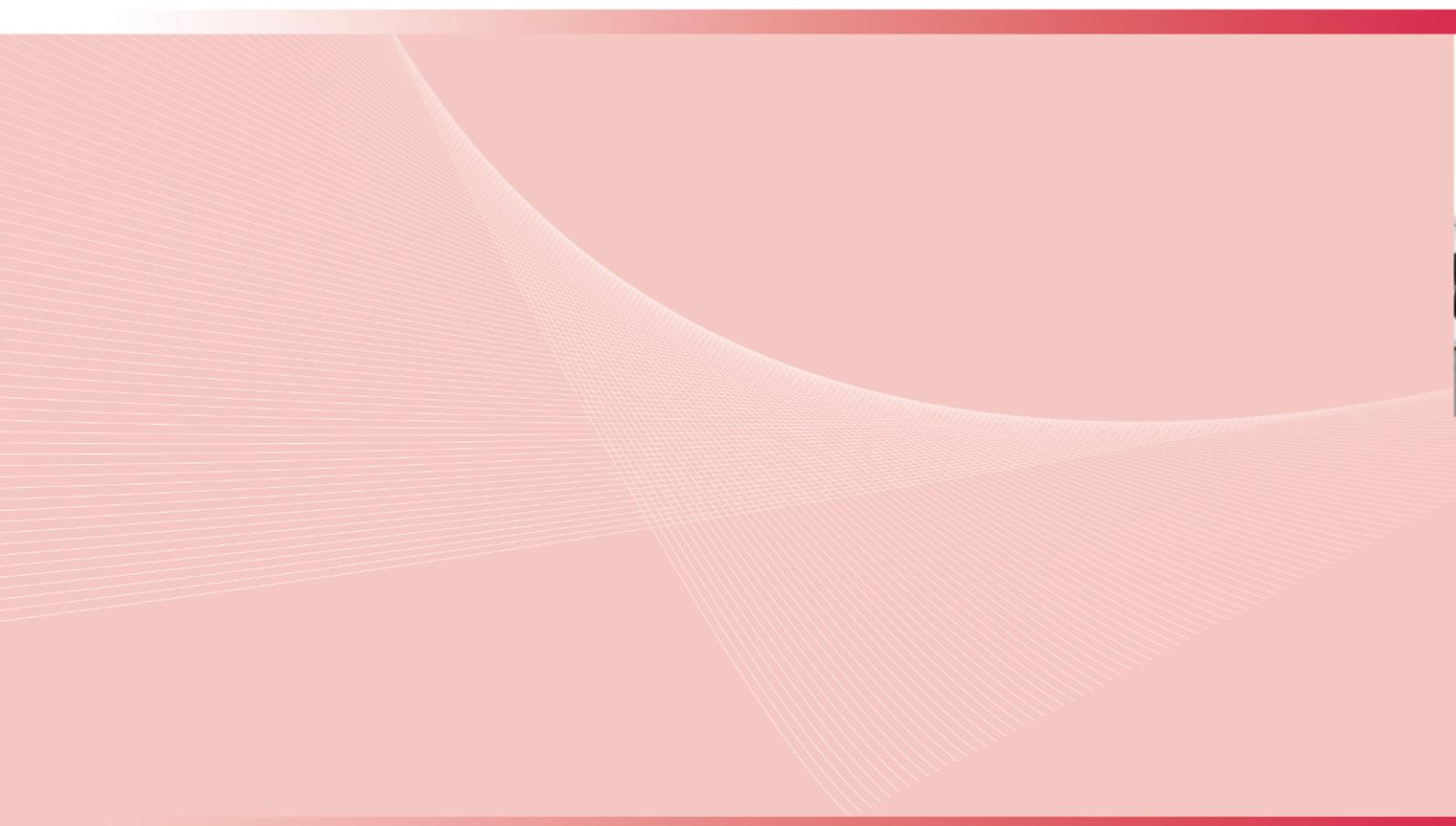
额的大幅增长。挪威教育和研究部的大力资助反映出其对多边国际组织前所未有的重视。挪威高等教育和研究部长尼布(Iselin Nybø)也进一步确认了挪威对教科文组织及其工作的支持。挪威对教科文组织文化保护工作的资助金额也由前几年的57万美元增长至420万美元, 增长幅度前所未见。

签字期间, 挪威代表还承诺将在未来三年间每年为教科文组织的性教育计划提供2500万挪威克朗(约290万美元)的资助, 总计7500万挪威克朗(约860万美元)。

总干事还利用这个机会展示了挪威北霍达兰生物圈保护区正式列入教科文组织生物圈网络的证书。这也标志着挪威在22年后, 重新加入到生物圈保护计划中。

挪威作为多边组织绩效评估网络成员国代表率先对教科文组织进行首次评估。





**联合国教科文组织
国际自然与文化遗产空间技术中心**

地址：北京市海淀区邓庄南路9号

电话：+86-10-82178911

传真：+86-10-82178915

网址：www.unesco-hist.org

邮箱：hist@radi.ac.cn