



国际航天及卫星应用(IASA)培训班(2015)

空间法律与政策

专题报道



“空间法律与政策”国际培训班 (2015) 专题报道

2015年9月17日-25日，由联合国附属空间科学与技术教育亚太区域中心（中国）、亚太空间合作组织和北京航空航天大学联合主办，并由中国空间法学会、北航法学院/北航外层空间法研究所和中国长城工业集团公司协办的空间法律与政策培训班在北京航空航天大学成功举行。

本次培训班以“空间技术应用与法律”为主题，聘请了来自美国、加拿大、德国、法国、瑞典、中国大陆及香港地区的15位相关领域的学者、专家、律师、政府及国际组织官员担任授课教师，学员近40人，其中外方学员有14人来自亚太空间合作组织和本区域中心成员国（孟加拉国、巴西、玻利维亚、中国、印尼、蒙古、巴基斯坦、泰国、土耳其和委内瑞拉，共9个国家），4名北航国际空间技术应用研究生项目的在校学员（分别来自孟加拉国、埃及和委内瑞拉）及来自北京航空航天大学、北京理工大学、中国政法大学、北京空间科技信息研究所、航天一院和外交部的18名中方学员也参加了此次培训班。

本次培训内容涉及国际法与空间法、国际外层空间法的基本框架与体系、国家空间立法、国家空间政策、外空软法、与遥感、全球卫星导航系统、卫星通信有关的法律问题、空间资源开发的法律制度、空间商业发射服务卫星中的法律问题及空间环境保护等，涵盖了由联合国外空事务司组织编写的《空间法教学大纲》中的四个基本模块并有所扩展。培训环节包括专家讲座、实践课程、技术参观和学员交流等环节。

本次培训班得到了联合国外空事务司、中华人民共和国外交部、中华人民共和国工业和信息化部、中国国家航天局、等国际组织和政府职能部门的大力支持。

现就本次培训班工作总结如下：

一、筹备工作

本次培训班的前期筹备工作自2015年2月中旬起历时六个月。最初由区域中心、北航国际学院、北航法学院成立了培训班的筹备组，就培训班的命名及主题、培训时段选择、授课专家邀请、培训日程安排等环节进行了充分的沟通和协调，于2月15日向授课专家发出了征集意见和授课内容的通知，4月10日确定中英文培训日程并启动授课题目和课件的征集工作，6月18日发出正式通知征集授课专家简介，7月10日后决定与亚太空间合作组织联合举办此次培训班，双方就课程安排、日程等又进行了多次磋商。至8月30日完成授课专家信息及材料征集工作，提前两周启动培训期间各个环节落实确认的会务工作、培训班相关培训材料及现场布置的设计工作，以及相关人员的接待与陪同工作。

二、开幕式

空间法律与政策培训班开幕式于2015年9月17日上午9时在北航新主楼会议中心第八会议室举行。区域中心执行主任翁敬农教授、亚太空间组织培训部部长 Nyamkhuu Tsoodol 先生及副部长 Mohammad Ebrahimi 先生、北航法学院院长龙卫球教授、北理工法学院副院长李寿平教授及本次培训班的组织者（北航法学院高国柱副教授、北航国际学院郭媛媛女士和亚太空间合作组织培训部的苏坤女士）及部分授课教师、全体学员等出席了

开班仪式。仪式由联合国附属亚太区域中心执行主任、国际学院副院长翁敬农主持。

翁敬农院长代表学校和联合国附属区域中心致辞，对参加开班仪式的所有嘉宾和学员表示热烈的欢迎，并衷心感谢本次会议各主办单位和协办单位对联合国附属亚太区域中心工作的大力支持。亚太空间合作组织培训部部长 Nyamkhuu Tsoodol 先生代表亚太空间合作组织做了发言，介绍了该组织开展的相关活动，并预祝本次培训班取得圆满成功。中国空间法学会秘书长张振军先生和北航法学院院长龙卫球教授分别代表相关协办单位做了发言。开幕式后，全体学员和参加开幕式的嘉宾合影留念。

三、专家讲座

本次培训班安排了5天的专家讲座单元，在北航国际学院505室进行，组委会安排专门工作人员和志愿者负责授课专家的接待、随堂听课和学员签到。

专家讲座的具体内容包括：中国政法大学李居迁教授的“国际法中的空间法”、香港大学赵云教授的“空间商业化时代对现有空间法体系的挑战：外空条约”与“空间活动的责任制度”、中央财经大学吴晓丹博士的“登记公约”与“外空环境保护”、北理工法学院王国语副教授的“外层空间软法”、哈工大赵海峰教授的“空间政策的发展及其作用”，北理工李寿平教授的“中国的国家空间立法”、美国密西西比大学法学院的 Joanne Gabrynowicz 教授的“适用于遥感的国际法和其他规则”、北航法学院夏春利副教授的“卫星通信的国际规则”、法国西布列塔尼大学的 Armel Kerrest 教授的“GNSS 与可适用的国际法和其他规则”、“GNSS 与可适用的国际法和其他规则”、联合国外空事务司 Niklas Hedman 先生的“全球空间治理：UNCOPUOS 和 UNOOSA 的作用”，中国空间法学会张振军秘书长的“1979年《月球协定》与空间资源探索的规制”、中国长城工业集团公司总法律顾问王冀莲女士的“面向国际市场的中国发射服务：商业模式与法律问题”，加拿大麦吉尔大学航空法与外层空间法研究所 Andrea Harrington 博士的“出口控制与空间产业”，德国科隆大学航空法与外层空间法研究所所长 Stephan Hobe 教授的“国家空间立法示范法”，外交部条法司二处周武处长“外空活动的国家治理”。

四、技术参观及文化参观

组委会安排了两天的技术参观和半天的文化参观，由专门的工作人员负责联络和陪同。9月18日下午参观了北京航空航天博物馆；9月21日至22日赴北理工参加了亚太空间合作组织第三届空间法律与政策论坛。通过技术参观和文化参观，加深了培训学员对空间法律与政策的理解，同时增进了学员对中国的航空航天技术和文化的了解。

五、学员问卷及反馈

培训班学员认真填写了问卷调查，对培训班的每一位老师的授课情况进行了评介。普遍认为授课老师水平高、内容丰富，培训材料质量好，学员感到增长了知识，对自己从事的工作帮助大。对培训班的组织和接待工作也给予了高度评价。

六、结业式

结业式由亚太空间合作组织培训部部长 Nyamkhuu Tsoodol 先生主持，出席人员包括亚太空间合作组织培训部官员、培训班组织者、授课专家代表、全体学员和志愿者，亚太空间合作组织培训部副部长 Mohammad Ebrahimi 先生做了发言，香港大学赵云教授代表全体授课教师做了发言，来自巴西的学员 Marcia Alvarenga Dos Santos 女士代表全体学员做了发言，北航法学院高国柱副教授代表组委会对培训班工作进行总结。最后由 Nyamkhuu Tsoodol 先生和高国柱副教授向参加培训的学员颁发了结业证书，向参与该培训活动的志愿者颁发了志愿者证书并合影留念。

日程安排：

日期	时间	内容	地点
9月16日（周三）	全天	8:00–24:00 注册	北航培训中心
9月17日（周四）	上午	8:30–8:45 嘉宾签到	新主楼第8会议室
		9:00–9:05 介绍嘉宾	
		9:05–9:15 亚太空间合作组织代表致辞	
		9:15–9:25 中国空间法学会秘书长张振军先生致辞	
		9:25–9:35 北京航空航天大学法学院院长龙卫球先生致辞	
		9:35–10:00 茶歇与合影	
		10:00–11:30 中国的国家空间立法（李寿平）	
9月18日（周五）	下午	14:00–15:30 空间商业化时代对现有空间法体系的挑战：外空条约（赵云）	国际学院 505 室
		15:30–16:00 茶歇	
		16:00–17:30 空间活动的责任制度（赵云）	
	上午	8:30–10:00 登记公约与外空环境保护（吴晓丹）	国际学院 505 教室
		10:00–10:30 茶歇	
		10:30–12:00 外层空间软法（王国语）	
		14:00–15:30 空间政策的发展及其作用（赵海峰）	
9月19日（周六）	下午	15:30–16:00 茶歇	国际学院 505 教室
		16:00–17:30 国际法中的空间法（李居迁）	
9月20日（周日）	全天	文化参观	
9月21日（周一）	全天	休息日	
9月21日（周一）	全天	9:00–17:00 技术参观 亚太空间合作组织空间法论坛	北京理工大学
9月22日（周二）	全天	9:00–17:00 技术参观 亚太空间合作组织空间法论坛	北京理工大学
9月23日（周三）	上午	8:30–10:00 适用于遥感的国际法与其他规则（1） （Joanne Gabrynowicz）	国际学院 505 教室
		10:00–10:30 茶歇	
		10:30–12:00 适用于遥感的国际法与其他规则（2） （Joanne Gabrynowicz）	
	下午	14:00–15:30 卫星通信的国际规则（夏春利）	
		15:30–16:00 茶歇	
		16:00–17:30 GNSS 与可适用的国际法和其他规则 (Armel Kerrest)	
9月24日（周四）	上午	8:30–10:00 全球空间治理：UNCOPUOS 和 UNOOSA 的作用 (Niklas Hedman)	国际学院 505 教室
		10:00–10:30 茶歇	
		10:30–12:00 1979 年《月球协定》与空间资源探索的规制（张振军）	
	下午	14:00–15:30 面向国际市场的中国发射服务：商业模式与法律问题（王冀莲）	
		15:30–16:00 茶歇	
		16:00–17:30 出口控制与空间产业 (Andrea Harrington)	
		18:00–20:00 晚宴（答谢授课教师）	
9月25日（周五）	上午	8:30–10:00 国家空间立法示范法 (S.Hobe)	国际学院 505 室
		10:00–10:30 茶歇	
		10:30–12:00 空间环境保护（吴晓丹）	
		14:00–15:00 外空活动的国家治理（周武）	
	下午	15:00–15:30 茶歇	
		15:30–15:45 教师代表赵云教授致辞	
		15:45–16:00 学生代表致辞	
		16:00–16:10 亚太区域中心代表致辞	
		16:10–16:30 陶智教授为学员颁发结课证书	
		18:00–20:00 招待晚宴（学员）	
			唯实酒店

开幕式



2015 空间法律与政策论坛



专家授课



王国语



王冀莲



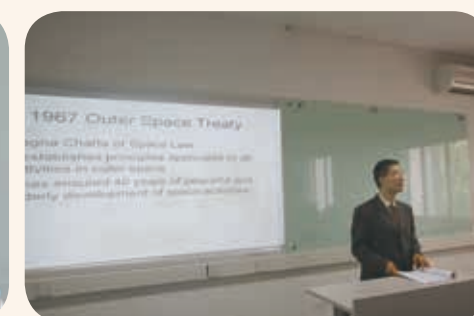
吴晓丹



夏春利



张振军



赵云



Mr.Armel Kerrest



Mr.Stephan Hobe



Ms.Andrea J. Harrington



Ms.Joanne Gabrynowicz



Mr.Niklas Hedman



李居迁

学员剪影



结业典礼



精彩瞬间



学员反馈

Hope can keep the program every year and add some more topics and practical experiences.

It's very helpful for me to understand the basic knowledge of outer space law. I learnt a lot from this program, not only for the knowledge in international law, but also for the knowledge of remote sensing and so on.

I think the program is so important for all the major, not only lawyers. It must be included in the curriculum of all aeronautics programs. And hope there could be more frequently programs.

This program is interesting and necessary for trainees who have different knowledge background. I think trainees should be given more chance to touch the space technology from multimedia used in class. Maybe it should focus more on space policies rather than general knowledge of out space law in order to improve trainees' practical skills in this field.

The program was very much useful for the GNSS users. It represented the status of GNSS technology in China as well as the world, It was well arranged and the lecturers provided their topics with the latest technological advancement. All the lecturers were very friendly and delivered their lectures with excellent mode.

Very helpful to have a brief understanding of space law and look forward to having more training course and discussing more details and commercialization business case.

The program overall is very good. One constructive criticism would be that some lectures seem to avoid controversial issue, which could have more discussion and there could be more details about legal techniques for lawyers who don't have scientific background.

The program has been nicely organized. I think it will be very helpful in the future. Looking forward to more training program.

This program has provided wide-spread outlook for us to study space and space law. We appreciate your kind attention and hope to take part in another one.

This program made us have a better understanding about international law advances. Excellent logistic and good intention to improve the international law space. I hope there could be more technical presentation.

Regional Centre for Space Science and Technology Education in

Asia and the Pacific (China)(affiliated to the United Nations)

联合国附属空间科学与技术教育亚太区域中心（中国）

联系人

郭媛媛

北京航空航天大学国际学院

地址：北京市海淀区学院路37号

电话：+86-10-82339734

邮箱：gyy@buaa.edu.cn

高国柱

北京航空航天大学法学院

地址：北京市海淀区学院路37号

电话：+86-10-82338571

邮箱：gaoguozhu@buaa.edu.cn

<http://RCSSTEAP.buaa.edu.cn>

<http://is.buaa.edu.cn>