

# 江苏省教育信息化工作简报

2018年第5期

江苏省教育网络安全和信息化领导小组办公室

2018年7月24日

## 本期要目

### 【重点关注】 . . . . . 2页

△陈肇雄出席2018中国互联网大会

### 【省级要闻】 . . . . . 2-3页

△“中国移动‘和教育’杯”第十九届全国中小学电脑制作活动夏令营在无锡举办

△“互联网+”江苏省职业教育专业技能课程数字资源首发式在南京举行

### 【市县动态】 . . . . . 4-5页

△常州签署“未来教师与学习工具”网络课程协议

△镇江、连云港、金湖三地创客教育暑期联训活动成功举办

△盐城市召开教育网络安全和信息化工作推进会

△南京举行智慧教育顶层设计策略和实施路径培训研讨活动

### 【八面来风】 . . . . . 6-7页

△我国首次开展大数据安全整治

△2018年世界园长大会在京召开

△2018世界人工智能大会将在沪举办

### 【数据通报】 . . . . . 7-8页

△全国教育信息化进展系统“三通两平台”建设情况

△全省教育行业2018年5-6月网络安全事件情况通报



二〇一八年第五期

## 【重点关注】

## 陈肇雄出席2018中国互联网大会

7月10日，由工业和信息化部、国家互联网信息办公室等部门指导，中国互联网协会主办的2018（第十七届）中国互联网大会在北京国家会议中心开幕。大会以“融合发展 协同共治——新时代 新征程 新动能”为主题。工业和信息化部副部长陈肇雄出席大会并作主旨报告。

陈肇雄指出，新时代新气象，网络强国建设不断取得新成就。一是网络加快演进升级，万物互联新基础日益坚实。二是企业竞争力不断攀升，市场新兴主体快速成长。三是融合应用持续深化，经济新动能显著增强。

陈肇雄强调，新使命新担当，牢牢把握网络强国建设新要求，推动我国互联网发展再上新台阶。第一，坚持创新发展。抓紧突破前沿技术、关键核心技术，推进立足本土、面向全球的应用创新、商业模式创新，构建起充满生机活力的互联网创新生态体系。第二，坚持融合发展。促进产业数字化，不断催生新模式新业态新产业，打造新动能、推动新发展。第三，坚持共享发展。加快网络应用普及，缩小数字鸿沟，提供更高效、更放心、更普惠的信息服 务，满足人民日益增长的美好生活需要。第四，坚持安全发展。加强安全法规、制度、技术体系建设，全面提升关键信息基础设施、网络数据、个人信息等安全保障能力。第五，坚持开放发展。促进技术开放、平台开放、产业开放，努力打造跨平台、跨行业、跨国界的开放型产业生态。

（中国教育和科研计算机网）

## 【省级要闻】

## “中国移动‘和教育’杯”

## 第十九届全国中小学电脑制作活动夏令营在无锡举办

7月17-21日，“中国移动‘和教育’杯”第十九届全国中小学电脑制作活动夏令营在无锡成功举办。教育部基础教育司副司长马嘉宾，中央电化教育馆馆长王珠珠、党委副书记李萍，江苏省教育厅副厅长洪流，无锡市人民政府副市长刘霞，中国移动政企客户分公司教育行业解决方案部总经理李小文等领导出席闭幕式。

洪流在致辞中指出，近年来，江苏高度重视教育信息化建设，坚持将教育信息化纳入教育现代化建设大局统筹谋划。今后一段期间，江苏教育信息化工作将以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，紧扣新时代

教育改革发展的新要求，以促进教育公平和提高教育质量为重点，以深化应用、融合创新为核心，启动实施江苏教育信息化2.0行动计划。他表示，全国中小学电脑制作活动夏令营是培养中小學生信息素养、展示中小學生信息技术实践成果和全面推进素质教育的良好平台。江苏将以此为契机，积极推动中小学电脑制作活动向纵深发展，着力促进信息技术与教育教学的融合创新，努力提升师生信息素养，为实现教育信息化转段升级、支撑高素质创新型人才培养、开启教育现代化建设新征程作出积极的贡献。

第十九届全国中小学电脑制作活动数字创作评比共收到32个省级教育部门限额推荐作品4735件，参赛学生通过网络报送“和教育”专项作品一万余件。创客竞赛有来自27个省份291名选手参赛，机器人竞赛有来自30个省份400余支竞赛队伍800余名选手参赛。经角逐，各竞赛项目分别产生一、二、三等奖。另有25家单位获优秀组织奖，179所学校获优秀学校组织奖。

此次电脑制作活动中，江苏共有38支机器人队伍、24名创客选手、113件数字作品斩获奖项，获奖总数名列全国第三，其中有12件数字作品、7个创客项目、5支机器人队伍获一等奖。江苏省教育厅获优秀组织奖。

## “互联网+”江苏省职业教育专业技能课程数字资源首发式 在南京举行

6月20日，“互联网+”江苏省职业教育专业技能课程数字资源首发式在南京举行。省教育厅副厅长洪流、江苏凤凰出版传媒股份有限公司总经理孙真福出席首发式并讲话。

洪流指出，教育信息化是技术变革的大势所趋，是人才竞争的必然要求，也是教育现代化建设的应有之义。职业教育是终身教育体系的重要组成部分，是高素质劳动者和技术技能人才培养的主阵地，是经济社会发展的助推器。“江苏省职业教育专业技能课程数字资源”项目较好地实现了江苏教育与凤凰传媒的合作共赢和优势互补，满足了学生个性化、多样化的学习需求，具有很好的示范意义和引领作用。希望双方进一步增进了解、深化合作，加快推进信息技术与教育教学的创新融合，力争在数字课程资源建设、线上线下协同教育新体系、教师信息化教学大赛、职业院校智慧校园建设等方面取得新的突破。

首发式上，洪流、孙真福共同为“互联网+”江苏省职业教育专业技能课程数字资源项目揭牌，并向“追求卓越、勇攀高峰”职业学校学生代表赠送图书和数字资源。



## 【市县动态】

### 常州签署“未来教师与学习工具”网络课程协议

近日，常州市教师发展中心、华东师范大学杨晓哲博士团队、上海市嘉定区教育学院三方共同签署了“未来教师与学习工具”网络课程资源建设项目合作协议，接下来三方将着力进行“未来教师与学习工具”网络课程资源建设，内容涉及课程资源团队建设及培养、课程资源设计与开发、课程资源集成与测试等。该项目采用“以培促建”的形式，通过任务驱动在学中做，在做中学，既研发符合智能时代教育发展需求的教师信息素养课程资源，又培养新一轮教师信息素养提升的专家导师，为全市教师重新设计信息素养提升的学习路径服务。

本培训项目把先行者教师汇聚起来，形成一个有共同追求的学习共同体，并借助高校与先进区域的力量，营造高位势能，以常州市教育系统信息素养专项提升培训班为契机，以培促建，成事成人。学习资源制作与开发班培训对象主要为电教或信息技术教师，通过培训，让学员能策划、设计相应的课程素材和资源，根据相关要求制作成相应的线上资源或者共享课程资源。未来教师与学习工具班旨在培养“一对一”环境下课堂教学研究和实践的先行者，提升新技术环境下教师的信息素养，以任务驱动的方式，成立导师伙伴团，研发出符合智能时代教育发展需求的教师信息素养课程资源。

（常州电教）

### 镇江、连云港、金湖三地创客教育暑期联训活动成功举办

7月12-16日，历时五天的创客教育跨区域联合研训活动在江苏省句容高级中学成功举办。镇江、连云港、金湖三地信息技术专家与工作室成员、部分非工作室信息技术教师参加活动。

本次活动旨在通过多区域联合，给优秀的创新人才搭建展示的舞台，给信息教师提供学习、交流的平台，给团队成员建设快速提升的通道。

本次活动跨时长、安排满，五天的活动安排了Python、C++、Scratch、虚拟机器人四个主题的全天培训。内容的安排紧紧结合新课标的要求，侧重提升教师目前比较薄弱的语言基础，为教师们精心准备了一场知识的“盛宴”。

（镇江电教）



## 盐城市召开教育网络安全和信息化工作推进会

6月26日，盐城市召开2018年全市教育网络安全和信息化工作推进会。

会议全面总结了2018年上半年盐城市教育网络安全和信息化工作，客观分析了目前网络安全和信息化工作面临的新形势和新问题，要求各地各校深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想 and 党的十九大精神，进一步解放思想、务实工作、主动作为，推动教育信息化工作实现新提升、新突破。

会议指出，各地各校要进一步加大教育网络安全和信息化工作的经费投入，夯实“三通两平台”建设基础；要重点重抓，紧紧围绕“一师一优课、一课一名师”活动、省级“智慧校园”创建等重点工作，明晰工作目标，落实工作措施，确保任务达成；要加强优质教育教学数字资源的开发与应用，促进信息技术与教育教学的深度融合；要高度重视教育网络安全工作，严格执行国家网络安全法律法规，建立常态高效的网络安全管理机制，确保盐城市教育网络安全。

会议对下半年盐城市教育网络安全和信息化工作做出部署，要求各地各校加强市县校联动，强化组织领导，理清工作思路，强化工作考核，确保完成年度工作目标。盐城市各县（市、区）电教部门分别作了交流发言。

（盐城电教）

## 南京举行智慧教育顶层设计策略和实施路径培训研讨活动

6月26日，南京市教育信息化中心（市电教馆）在南京师范大学附属中学举办智慧教育顶层设计策略和实施路径培训研讨活动。

本次活动主题是南京市智慧教育的顶层设计，围绕学习空间人人通、教育云平台建设、教育大数据应用等方面，研讨实施策略和工作路径。活动分为培训和研讨两个环节。

培训环节，通过政策解读、理论讲解和案例介绍，使与会人员对教育信息化发展趋势有了更加深刻的认识。研讨环节，与会者围绕南京市智慧教育实施、智慧校园建设，以及市区校协同推进、市级平台架构设计等方面展开交流讨论。

（南京电教）



## 【八面来风】

### 我国首次开展大数据安全整治

日前，我国正在开展的全国网络安全执法大检查行动中，首次开展针对大数据安全的整治工作，具体包括大数据的采集、存储、应用、传输、销毁等全生命周期的监管、安全以及保护。

大数据安全整治将全面对我国大数据信息内容、存储位置、所涉企业进行摸底。同时，对企业采集信息来源开展执法检查，对数据采集的合法性、应用的范围限制等进行确定。

大数据安全整治检查中一项重点工作是对合法采集内容与非法采集内容进行分类。其中，对于非法采集信息，将进行集中打击、销毁；对合法、合规采集的信息，则纳入保护监管范围。

（中国教育和科研计算机网）

### 2018年世界园长大会在京召开

近日，2018年世界园长大会在京召开，大会以“融合·共享”为主题，打造国际学前教育行业交流平台。大会汇聚来自全球30多个国家和地区的100余位学前教育专家及园长，为国际学前教育同仁打开全球视野，提供全息视角，展开共享互通，发现全球学前教育领域的重大机遇与变革，洞悉行业热点，发布新锐观点，共享行业信息盛宴。大会吸引来自全国各地3500位幼教从业者前来参加。

针对国内学前教育资源紧缺的问题，除了公立幼儿园外，一些专注于学前教育的社会机构也分享了一定看法与实践经验。时下“互联网+教育”的深度结合，催生出全新的学习场景，让教学不受地域限制，孩子们足不出户便可享受全国乃至全球的优秀教育资源。

从目前的实际来看，随着科技不断进步，在线教育教学方式与翻转课堂、因材施教教育理念更深度融合，为孩子们提供更好的个性化学习机会，也在一定程度上缓解了国内学前教育资源紧缺的问题。

（人民网）

### 2018世界人工智能大会将在沪举办

经国务院批准，由国家发改委、科技部、工信部、国家网信办、中国

科学院、中国工程院、上海市人民政府共同举办的2018世界人工智能大会，将于9月17-19日在上海举办。

2018世界人工智能大会将以“人工智能赋能新时代”为主题，以“高端化、国际化、专业化、市场化”为办会方针，分论坛峰会、特色活动、展示应用、创新大赛四大板块，重点突出“产学研用投”相结合的办会方式。

大会将举办近20场主题论坛和峰会，对脑机融合、群体智能、智能芯片、智能驾驶等发展现状、趋势、热点开展热烈讨论。为推进青年人才培养和创新创业，将面向全球人工智能领域在校师生、个人开发者及团队举办“2018世界人工智能创新大赛”。

上海将借助承办大会的契机，落实全球科创中心建设战略任务，不断完善创新生态，努力在人工智能应用领域形成全国示范，构建以应用驱动、科技引领、产业协同、生态培育、人才集聚为特征的新一代人工智能发展体系，率先打造人工智能发展高地。未来2—3年，上海将推动形成千亿级的核心产业规模、建立千亿级的产业基金、开放TB级的公共数据集，建成10个公共创新平台、打造6个创新应用示范区、形成60个深度应用场景。

(中国教育和科研计算机网)

## 【数据通报】

### 全国教育信息化进展系统“三通两平台”建设情况

地区	学校宽带		多媒体教室		学校、师生空间数量			
	宽带接入率	平均带宽(M)	交互式	展示式	已开通教师空间 网络教研	已开通 教学	已开通 学生空间	已开通 学校空间
南京	100.00%	1000	8336	8747	45049	41334	635680	586
无锡	100.00%	250	8479	6219	37282	32943	604605	408
徐州	100.00%	150	16478	8695	58106	57487	1128281	1113
常州	100.00%	100	2931	7394	27782	27086	447217	331
苏州	99.70%	1000	17417	5754	65635	64522	971184	632
南通	100.00%	200	12498	653	27151	26507	471399	459
连云港	100.00%	100	9325	4187	33024	33478	637417	811
淮安	100.00%	200	8000	4588	28271	27170	468471	394
盐城	100.00%	100	6947	7891	34054	32010	561120	464
扬州	100.00%	150	7610	1822	22274	19213	266510	267
镇江	100.00%	1000	4959	1249	18864	18756	250700	226
泰州	100.00%	200	5520	3876	26284	26538	391543	354
宿迁	100.00%	50	8798	4647	22064	18564	402737	423

## 全省教育行业2018年5-6月网络安全事件情况通报

序号	市别/单位名称	漏洞数量	序号	市别/单位名称	漏洞数量	序号	市别/单位名称	漏洞数量
1	南通市	13	27	南通职业大学	3	53	江苏大学	1
2	苏州市	12	28	苏州信息职业技术学院	3	54	江苏护理职业学院	1
3	无锡市	11	29	徐州幼儿师范高等专科学校	3	55	江苏建筑职业技术学院	1
4	盐城市	10	30	扬州大学广陵学院	3	56	江苏科技大学	1
5	常州市	9	31	扬州市职业大学	3	57	江苏商贸职业学院	1
6	扬州市	9	32	常熟理工学院	2	58	江苏师范大学	1
7	连云港市	6	33	淮阴工学院	2	59	九州职业技术学院	1
8	淮安市	5	34	江苏财经职业技术学院	2	60	连云港师范高等专科学校	1
9	泰州市	2	35	江苏海事职业技术学院	2	61	南京农业大学	1
10	南京市	1	36	江苏信息职业技术学院	2	62	南京审计大学	1
11	宿迁市	1	37	江苏医药职业学院	2	63	南京铁道职业技术学院	1
12	徐州市	1	38	明达职业技术学院	2	64	南京信息工程大学	1
13	镇江市	1	39	南京工程学院	2	65	南京信息工程大学滨江学院	1
14	江苏安全技术职业学院	10	40	南京航空航天大学金城学院	2	66	南通航运职业技术学院	1
15	无锡职业技术学院	10	41	南京科技职业学院	2	67	三江学院	1
16	扬州大学	5	42	南京体育学院	2	68	沙洲职业工学院	1
17	南京医科大学	4	43	南京艺术学院	2	69	苏州大学	1
18	苏州科技大学	4	44	苏州工业职业技术学院	2	70	苏州高博软件技术职业学院	1
19	常州轻工职业技术学院	3	45	无锡城市职业技术学院	2	71	苏州托普信息职业技术学院	1
20	江苏经贸职业技术学院	3	46	徐州工程学院	2	72	苏州卫生职业技术学院	1
21	金陵科技学院	3	47	南京航空航天大学	1	73	徐州医科大学	1
22	南京财经大学	3	48	常州大学	1	74	炎黄职业技术学院	1
23	南京交通职业技术学院	3	49	常州纺织服装职业技术学院	1	75	盐城师范学院	1
24	南京旅游职业学院	3	50	河海大学	1	76	扬州工业职业技术学院	1
25	南通大学	3	51	淮海工学院	1	77	镇江市高等专科学校	1
26	南通师范高等专科学校	3	52	江苏城乡建设职业学院	1	78	中国传媒大学南广学院	1