



上海理工大学
UNIVERSITY OF SHANGHAI FOR SCIENCE AND TECHNOLOGY

计算中心40周年纪要

The 40th anniversary summary of Computer Center

1973~2013



上海理工大学 计算中心

地址：上海市杨浦区军工路516号图文中心副楼

邮编：200093

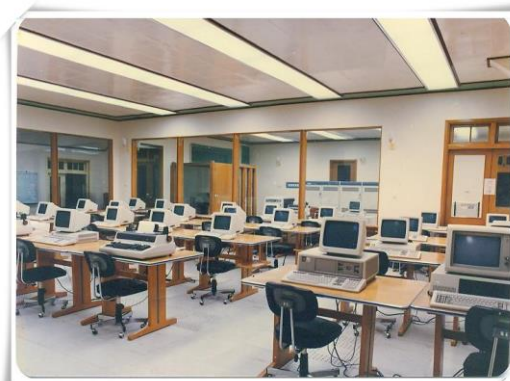
网址：<http://cec.usst.edu.cn>

电话：021-55270019

传真：021-55270552



传承历史 开拓未来

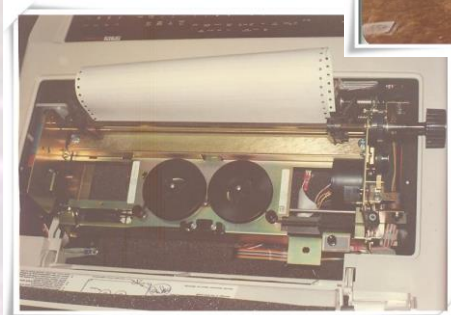


上海理工大学计算机中心成立于1973年（时名计算机室，1984年更名为计算机中心），是当时最早成立计算机中心的几所高校之一。

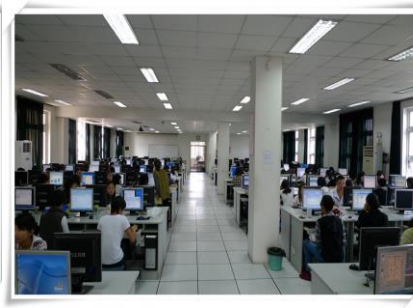
计算机中心（以下简称：中心）在上级部门和学校的大力支持下，先后购置了CJ-709小型机、DJS-130小型机、美国进口VAX-11/780小型机和SUN-386工作站等。



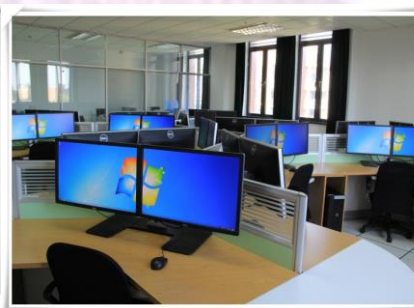
从1980起，中心陆续添置了多种类型的微型计算机，包括CS-3、APPLE、AST、长城、东海等国内外当时领先的机型。此后，中心的计算机始终紧跟计算机技术的发展进行更新换代，一直保持了较高的设备配置水平。同时，中心一直致力于计算机软硬件的开发，在此领域中取得过显著的成绩，并在不断开拓创新。



中心的成立与发展为学校的教学、科研，包括早期为其它的高校和地方科研院所，提供了强有力的装备条件和技术支持，为学校高质量的人才培养做出积极和显著的贡献，曾先后荣获“上海市高教局实验室工作先进集体”与国家教委“高等院校实验室工作先进集体”等称号。随着学校的快速发展与计算机科学技术的不断进步，中心的环境设施、功能定位、归属和名称虽几经变更，但全心全意为学校教学、科研提供一流服务的宗旨始终没变。



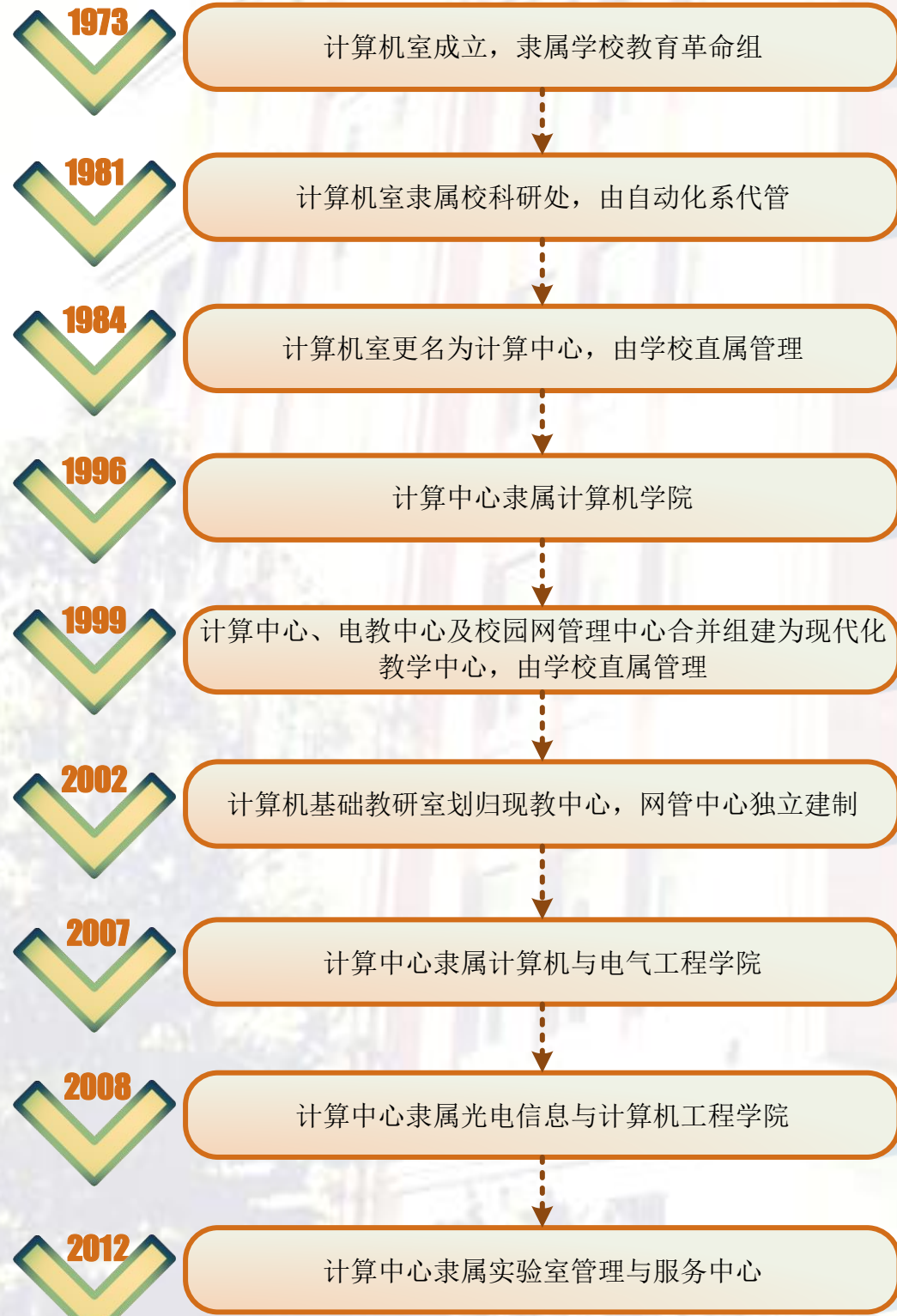
目前，计算机中心在两个校区共管理各类微型计算机设备850余台套、高配图形图像工作站42套、虚拟化与云计算系统2套、自管与托管服务器46台、万兆交换设备5台、千兆路由与交换设备37台、百兆交换设备22台、多媒体设备9套、大幅面绘图/扫描/复印设备4台。



随着学校“卓越工程教育”改革的不断深入与推进，中心积极开展计算机实践教学的改革和探索，开发更多创新性、实践性实验项目，并紧随着计算机技术的快速发展，不懈努力，在中心成立四十周年的基础上再创佳绩。

岁月如歌 抚今追昔

计算中心部门更迭



计算中心场地变迁





计算中心历任领导与员工名录

部门历任负责人:

部门名称	主任或负责人		副主任		
	姓名	任期	姓名	任期	
计算机室	戴学义	1973.09-1981.03			
	曾伙发	1981.03-1982.11	汤亚栋 戴学义	1981.03-1982.11	
			邓良弟	1982.04-1982.11	
	张岫云	1982.11-1983.02	戴学义 邓良弟	1982.11-1983.02	
	汤亚栋	1983.02-1984.07	戴学义 邓良弟	1983.02-1984.07	
计算中心	陈哲庆	1988.01-1994.07	陈哲庆 (主持)	1984.10-1988.01	
			戴学义	1984.10.1988.01	
			戴学义	1988.01-1994.07	
			盛建中	1991.12-1994.07	
	张红 (支部书记)	1994.05-2005.06	盛建中 (主持)	1994.07-1996.03	
			戴学义	1994.07-1996.03	
	盛建中	1996.03-1999.05	戴学义	1996.03-1996.07	
	张红	1999.05-1999.07			
	现代化教学中心			傅志中 (主持)	1999.07-2002.07
				盛建中	1999.07-2002.07
傅志中		2002.07-2008.01	盛建中	2002.07-2005.06	
			颜山	2005.08-2008.01	
计算中心	林起权	2008.01-2011.03	朱思征	2008.01-2011.04	
			朱思征 (主持)	2011.04-2011.12	
	朱思征	2011.12-至今	张季东	2011.12-至今	

组室历任负责人:

组室名称	年份	姓名
709机组	1973-1988	沈根兴、杜德明、周鸣虎、黄寿根、章耀雄
130机组	1978-1984	丁玉柱、陈昌锡、郭松柏
软件组	1979-1990	林建浩、于宝贵、陈哲庆
VAX机组	1985-1998	黄寿根
辅机组	1986-1998	任志刚
微机组	1979-1999	蔡和刚、郭松柏、周鸣虎
大楼自动化科技公司	1993-1997	郭松柏
网管中心	1999-2002	陈世平
计算机基础教研室	2002-2008	夏耘
技术开发室	1998-	黄寿根、颜山、林起权、龚崇栋
运行维护室	1999-	林起权、王中强、周鸣虎、乐陶、陆静华
办公室	1981-	冯佩玉、翁根生、周鸣虎、王新根、乐陶

历任员工:

姓名	在编年份	姓名	在编年份	姓名	在编年份	姓名	在编年份
戴学义	1973-1996	徐宇清	1981-2008	吉围琴	1993-2008	高宁	2001-至今
周鸣虎	1973-2004	章耀雄	1981-1990	丁洪成	1994-2008	乐陶	2001-2008
丁玉柱	1973-2004	曹布阳	1981-1984	潘咏斌	1996-2008	胡玉青	2001-2008
朱维涛	1973-1975	朱震	1981-1984	陆静华	1996-2008	王新根	2002-2005
沈根兴	1973-2001	吴茂良	1981-1988	颜山	1996-2008	沈建强	2002-2006
杜德铭	1973-1984	陈显庆	1981-1988	王阿妮	1997-1998	黄玉林	2002-2006
林建浩	1974-1985	陈斐	1981-1993	李锐	1997-2006	黄春梅	2002-2008
季成家	1974-1979	贾靖	1981-1991	拜朝峰	1998-2004	那丽春	2002-2006
任志刚	1974-1998	王建平	1982-1988	张冶江	1998-2006	黄鹤鸣	2002-2003
朱蕴华	1974-1976	彭大一	1982-1991	唐庆适	1998-2002	朱思征	2003-至今
朱春宝	1974-1998	邓良弟	1982-1984	赵树枫	1998-2002	段初	2003-2006
蔡和刚	1974-1983	丁岳伟	1983-1987	孙桂花	1998-2002	温睿雄	2003-2006
戴惠琴	1975-2008	祝君	1983-1991	傅志中	1999-2008	郭敬	2003-2006
王家源	1975-1985	陈左坚	1983-1990	邱向彤	1999-2003	陈章	2003-2008
赵琴	1975-1993	冯佩玉	1983-1992	黄凯	1999-2006	金美珍	2003-2006
阮梅兰	1975-1982	侯敬瑞	1984-1985	蒋伟元	1999-2009	林斌贵	2003-2006
张一萍	1975-1976	曹玉珍	1984-1993	林起权	1999-2011	吴宗	2003-2008
唐卫苏	1975-1993	郑建桦	1984-1988	徐桂芳	1999-2002	穆俊鹏	2003-2005
张敏	1976-1998	吴存孝	1984-1997	宋建平	1999-至今	程国曙	2003-2008
李明	1976-1985	周林荣	1984-1992	丁兰芳	1999-2008	李丹萍	2004-至今
李伟民	1976-1989	陈玮	1984-1986	王瑞珍	1999-2002	臧劲松	2004-2008
张银宝	1976-1982	董晓枫	1984-1989	夏耘	1999-2008	黄小瑜	2004-2008
胡金龙	1977-2008	陈哲庆	1984-1994	张宝明	1999-2003	陈仲	2004-2008
舒根茂	1977-1984	徐鸿祥	1985-1993	张军	1999-2003	杨红明	2005-至今
秦汝珍	1977-1982	林惠琴	1985-1993	董汇	1999-2010	王炳新	2005-2008
蔡雄祥	1978-1998	铁林贵	1986-1988	翁亚白	1999-2008	马立新	2006-2008
周静芳	1979-1993	楼旭	1986-1988	朱岑	1999-2008	刘丽霞	2006-2008
张舒民	1979-1985	燕存正	1988-1996	艾莉娅	1999-2007	杨赞	2006-2008
盛建中	1979-2005	任治敏	1988-1991	王莉	1999-2007	朱新良	2006-2008
陆向阳	1979-1979	程文芳	1988-1990	王中强	1999-2008	刘爱华	2006-2008
周荣澐	1979-1979	徐永根	1989-1996	田春英	1999-2008	朱琼	2006-2008
张红	1979-2005	杨伟元	1990-1993	童智生	1999-2002	王兵	2006-2008
赵建中	1979-1979	金瓿	1990-1993	焦美玲	1999-2003	熊燕群	2007-2008
郭松柏	1979-1997	陈世平	1990-2002	邱晨鹰	2000-2008	胡航瑞	2007-2008
陈宝忠	1979-1983	潘皓	1990-1994	刘胡赟	2000-2002	方升	2007-至今
李林根	1979-1988	倪立明	1991-至今	肖欣招	2001-2002	寿佐炯	2008-至今
史云珍	1979-2004	翁根生	1992-1996	翟月琴	2001-2008	史旻	2009-至今
陈艳敏	1979-1997	宋利敏	1992-1994	唐亚静	2001-2009	王慧	2010-至今
于宝贵	1979-1985	柳强	1992-2008	汤建萍	2001-2006	徐焯	2011-至今
陈昌锡	1979-1982	吴永贵	1992-1995	褚赛男	2001-2008	周春樵	2013-至今
黄寿根	1980-2002	左根娣	1993-2005	龚崇栋	2001-2008		
汤亚栋	1981-1984	刘纪堂	1993-1994	张季东	2001-至今		



计算中心设备更新

单位：万元

年份	设备名称	产地	主要设备及型号	数量	总价	放置地
1974	电子计算机	中国	CJ-709机、输入及输出设备	1台套	93.2	现校办楼
1978	电子计算机	中国	DJS-130机、磁盘机、电传及CRT	1台套	81.2	现校办楼
1979	微型计算机	美国	CS-3机（仿NOVA机）	4台套	26.4	现校办楼
1984	微型计算机	中国	APPLE机	36台套	19.44	现校办楼
1984	小型计算机	美国	VAX-11/780机、25个终端及辅设	1台套	254.34	现音乐堂
86至90	各类微型机	中美	长城、PC/XT、AST286、PC机	35台套	30	现校办楼
1994	小型计算机	美国	VAX-11/780机、15个终端及辅设	1台套	外校调入	现音乐堂
91至95	计算机类设备	中国	服务器、工作站、PC机、交换机	150台套	160	现校办楼
1998	计算机类设备	美国	HP服务器、HP工作站、HP微机	43台套	HP公司赠	现校办楼
96至99	计算机类设备	中国	服务器、PC机、交换机、外设等	450台套	382.5	多处场地
2000	计算机及多媒体	中国	服务器、PC机、多媒体设备、外设等	313台套	271.49	多处场地
2001	计算机及多媒体	中国	服务器、PC机、多媒体、卫星接收等	228台套	189.2	多处场地
2002	计算机及多媒体	中国	PC机、服务器、多媒体、网络集成等	574台套	575.1	多处场地
2003	计算机及多媒体	中国	PC机、网络集成、摄录系统、软件等	173台套	216.3	多处场地
2004	计算机及多媒体	中国	多媒体教室集成、语言实验室集成等	555台套	262.28	多处场地
2005	计算机及多媒体	中国	服务器、投影机、计算机更新等	78台套	60	多处场地
2006	计算机及多媒体	中国	多媒体教室、实时录播教室集成等	70教室	235	多处场地
2007	计算机及多媒体	中国	多媒体、录播教室集成、计算机更新	665台套	470	多处场地
2008	计算机类设备	中国	服务器、PC机、交换机、外设等	120台套	80	计算中心
2009	计算机类设备	中国	服务器、PC机、交换机、外设等	81台套	60	计算中心
2010	计算机类设备	中国	服务器、PC机、交换机、外设等	142台套	93.5	计算中心
2011	计算机类设备	中国	服务器、PC机、交换机、外设等	182台套	115.7	计算中心
2012	计算机类设备	中国	服务器、PC机、交换机、外设等	189台套	243.29	计算中心
2013	计算机类设备	中国	服务器、工作站、PC机、交换机等	470台套	551.42	计算中心

计算中心历年所获奖项（部分）

年度	获奖名称	级别	颁奖单位	获奖人
1984	管理单项一等奖	校级	上海机械学院	戴学义
1984	三八红旗手	校级	上海机械学院	于宝贵
1985	先进集体	校级	上海机械学院	VAX机组
1985	三八红旗手	校级	上海机械学院	朱春宝
1985	科研记功、服务记功	校级	上海机械学院	周鸣虎、冯佩玉
1985	好党员	校级	上海机械学院党委	盛建中
1986	实验室工作先进个人	市级	上海市高教局	盛建中
1986	优秀女工工作者	校级	上海机械学院	冯佩玉
1990	实验室工作先进个人	市级	上海市高教局	黄寿根
1990	实验室工作先进集体	市级	上海市高教局	计算中心
1990	高等院校实验室工作先进集体	国家级	国家教育委员会	计算中心
1990	先进工作者	校级	上海机械学院	任志刚
1991	好党员	校级	上海机械学院党委	戴学义
1992	校文明处、室	校级	上海机械学院党委	计算中心
1992	沪江实事奖	校级	上海机械学院	黄寿根
1993	优秀工会积极分子	校级	上海机械学院工会	戴学义、翁根生
1994	校文明部门	校级	华东工业大学党委	计算中心
1994	先进工会集体	校级	华东工业大学工会	计算中心
1994	先进工作者	校级	华东工业大学	任志刚
1994	三八红旗手	校级	华东工业大学	张红
1995	先进基层党组织	校级	华东工业大学党委	计算中心支部
1996	三八红旗手	校级	上海理工大学	朱春宝
1997	先进工作者	校级	上海理工大学	黄寿根
1997	优秀共产党员	校级	上海理工大学党委	盛建中



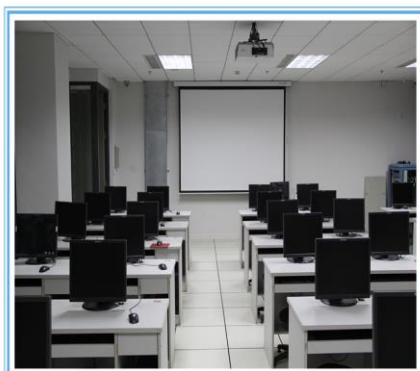
计算中心历年所获奖项 (部分)

年度	获奖名称	级别	颁奖单位	获奖人
1997	优秀工会积极分子	校级	上海理工大学工会	沈根兴
1999	先进工作者	校级	上海理工大学	盛建中
1999	上海市育才奖	市级	上海市教育委员会	盛建中
1999	文明教研室、处科室	校级	上海理工大学党委	微机室、网络室
2001	先进工作者	校级	上海理工大学	赵树枫
2001	三八红旗手	校级	上海理工大学	徐桂芳
2001	先进集体	校级	上海理工大学	网管中心
2002	三八红旗集体	校级	上海理工大学	运行管理室
2002	校工会之友	校级	上海理工大学工会	张红
2002	工会积极分子	校级	上海理工大学工会	胡金龙、徐桂芳
2002	先进工作者	校级	上海理工大学	颜山
2003	优秀共产党员	校级	上海理工大学党委	林起权
2004	三八红旗手	校级	上海理工大学	夏耘
2005	精神文明十佳好事	校级	上海理工大学党委	现教中心
2006	优秀共产党员	校级	上海理工大学党委	龚崇栋
2006	三八红旗集体	校级	上海理工大学	运行管理室
2007	先进工作者	校级	上海理工大学	朱思征
2007	先进工作者	校级	上海理工大学	黄春梅
2008	实验室工作先进个人	市级	上海市教育委员会	朱思征
2008	先进工作者	校级	上海理工大学	夏耘

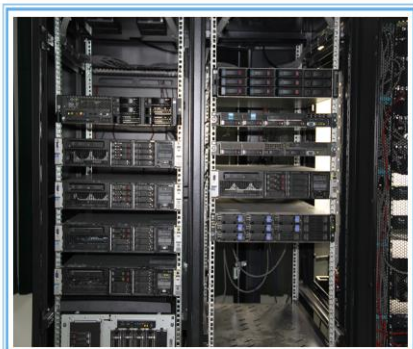


与时俱进 只争朝夕

计算机中心现有规模



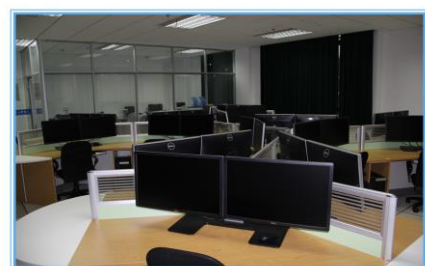
计算机中心现隶属于校实验室管理与服务中心，在军工路516号和军工路1100号两个校区设有各类计算机实验室，共管理各类微型计算机设备850余台套、高配置图形图像工作站42台套、虚拟化与云计算系统2套、自管与托管服务器46台、万兆交换设备5台、千兆路由与交换设备37台、百兆交换设备22台，多媒体设备9套，大幅面绘图/扫描/复印设备4台，用房面积约3000平米。目前，计算机中心在编员工13人，其中53.8%的员工拥有硕士及以上学位，35岁以下员工9人，是一个年轻、团结、有活力的团体。



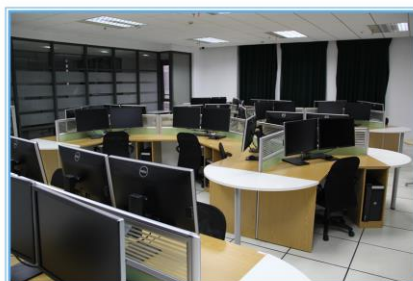
计算机中心资源平台

中心积极为全校师生提供各类教学实验用机服务，建立了“计算机辅助设计”、“仿真与科学计算”、“图形学与新媒体”、“软件开发与设计”等6大类教学实验平台。

2013年，计算机辅助设计与图形学实验室（简称CAD&CG实验室）成为学校创新创业实践基地，为学校卓越工程教育的开展和大学生创新实践能力的培养提供了先进的实验平台



和场所，同期建成的出图室配备了HP T2300多功能一体机/HP T790PS绘图仪/理光W2401激光打印复印扫描工程机/HP CP5225dn彩色激光打印机，形成了黑白/彩色、激光/喷墨、A4及以下幅面/A3/A2/A1/A0/B0等全幅面的打印复印与扫描能力。



计算机中心服务平台

计算机中心秉承技术服务的定位，建立了创新开发、技术运维以及现场运行的三线服务体系，提升了服务质量和效率，并根据工作需求自主研发了计算机机房管理系统、实验室预约系统等多个系统管理软件，计算机机房管理系统长期应用在计算机中心、图书馆电子阅览室等部门，实验室预约系统从使用之初至今已完成3000余门课程、400余万机时的课程预约服务，作业收发系统年数据吞吐量近2000G。同时，计算机中心还与公司高校合作研发的多媒体互联互通系统、计算机考试系统均已投入使用。通过自主研发的各类服务平台，计算机中心近几年来年均服务开设的各类上机课程近400门，年提供50余万机时、约25万人次的上机实验服务。

随着计算机的普及与计算机技术的不断发展、计算机紧跟时代步伐，不断谋求新的发展。在保证学校传统教学、科研服务的前提下，不断开发新的服务功能。中心利用规模化计算机资源优势，面向社会提供各类规模用机服务。近年来，计算机中心已多次承担全国计算机等级考试、上海市计算机等级考试、全国注册会计师考试、全国证券、银行从业人员资格等考试工作，年均机考人数过万。中心紧跟计算机技术发展步伐，建设虚拟化与云实验平台，为教学科研提供了基于云计算环境的16套高性能图形图像（192核心521G内存）计算资源。

未来，计算机中心将再接再厉，不断提高技术服务水平，在虚拟仿真实验、高性能与协同计算、图形图像处理等领域加强与校内外合作，力争在计算机中心四十年成就的基础上再创佳绩。

计算机中心实验服务平台





40



感谢你们的青春韶华带来了计算中心40年瑰丽的光辉
感谢你们的雄心壮志筑起了计算中心40年伟岸的高楼
感谢你们的无私奉献绵延了计算中心40年希望的洪流
感谢你们.....