

我馆代表参加 PNC (HK) 2010 年会

2010年12月1日至12月3日,太平洋邻里协会(PNC)2010年会在香港城市大学举行。本次大会的主题是“From Digital Content to Knowledge Asset”旨在讨论当今的科技发展下,图书馆的信息资源如何被人类所获取使用从而变成知识资产。大会议程分为演讲,参观以及图书馆海报竞赛三大部分。我馆信息系统部的刘利老师和情报科技所的江姗姗同学代表东南大学图书馆参加了本次年会,并参加了会议中的图书馆海报展示单元。

12月1日上午9时在香港城市大学的 Wei Hing Theatre, 2010PNC 年会拉开了序幕,开幕式上,中国工程院潘云鹤教授做了名为“数字图书馆的发展趋势”的演讲报告。紧接着,中国科学院(台湾)的王范生教授为大家做了 TELDAP 和台湾文化多样性的演讲报告。报告中展示了如何在 TELDAP 数据库中搜索中国古老文献以及这一数据库如何通过多种搜索方式和展示方式让人们获得所需的内容。简短的休息之后,分会场报告开始。本次会议开启3个分会场,可以让参会人员选择自己感兴趣的内容去聆听并讨论。12月1日上午的分会场内容分别为:数字资源的力量;数字资产的管理(I);E-learning 的战略和实施。下午的会议分为两个阶段,每个分会场将有两场报告举行。阶段一:在社交媒体上的知识:档案和服务间的对话;数字资产的管理(II);电子档案的专业评估战略。阶段二:生物数据库的整合;韩国经典著作整合与管理;气候改变数字资产。

12月2日上午,来自美国 Massachusetts Institute of Technology 的 Vijay KUMAR 女士做了“海量电子资源的开放影响”的主题演讲,之后进行分会场的演讲。上午阶段的分会场内容分别为:ECAI:清晰的人文学科数字虚拟系统;通过信息技术培养文化遗产;语义与多语言知识库的建设。12月2日下午,大会组委会邀请参会人员参观香港城市大学的交互视觉应用实验室和香港科学公园。

九龙湖校区图书馆机房改造顺利完成

经过一个月的机房改造和调试运行,东南大学九龙湖校区图书馆机房改造工程于近日竣工。此次改造包括机房装修工程;机房配电系统改造工程;门禁及视频监控系统;机房环境集中监控系统;综合布线及KVM系统;机房智能电源管理系统。通过改造,从根本上提高了机房的可靠性和稳定性,为数字图书馆远期发展提供了一个更加稳定、高效、安全的运行环境。

此次机房改造对光纤和网络线路进行了整理,并为今后的网络和设备升级预留了空间。同时增加了专业配电柜并将强弱电线分离,解决了存在已久的用电安全隐患。

12月3日上午,来自台湾国立中心大学的 Tak-Wai CHAN 教授为大家做了“关于数字学习的一些问题”的精彩演讲之后,进入上午的分会场阶段。内容分别为:E-Learning;数据图书馆-通向世界知识资产和数字服务的大门;社会计算机技术以及应用。上午的分会场于12点半结束。在简短的午餐过后,进入了本次大会的图书馆海报竞赛阶段。海报竞赛分为:普通参赛组,图书馆员参赛组和专业展示组。我馆参加的是图书馆员参赛组,海报主题为“Book Paradise”旨在介绍我馆的电子杂志对于学生的 E-learning 和 E-reading 所带来的推动和引导。情报所的江姗姗同学代表我馆为海报做了展示演讲。海报竞赛结束以后,紧接着进入下午的分会场阶段。第一阶段内容为:E-Learning 平台(I);电子档案期刊的问题以及解决方法;时空法在人文学科中的应用。第二阶段内容分别为:E-Learning 平台(II);知识资产的管理和服务;信息的存取以及数字环境下公共许可的获取。12月3日下午5时半,2010年度 PNC 年会圆满落下帷幕。

本次年会以数字资源和知识资产为主要讨论议题,来自美国,日本,韩国,印度,泰国等多所图书馆的教授向大家展示了电子技术以及数字平台对于知识和信息的作用和影响。图书馆将越来越向数字化发展,信息也将逐步实现纸质向电子的转变。

(情报所 江珊珊)



我馆钱鹏等参加第六届全球数字图书馆国际学术研讨会并宣读论文

2010年10月28至30日,第六届全球数字图书馆国际学术研讨会(The 6th International Conference on Universal Digital Library, ICUDL2010)在浙江大学国际会议中心举行。ICUDL 由中国教育部、美国国家科学基金会、印度科学院联合主办,浙江大学承办。来自世界各地的图书馆和信息科学领域专家、学者,包括中国、美国、印度、澳大利亚、日本等国家约150人参加了此次会议。

大会名誉主席、中国工程院常务副院长潘云鹤,中国工程院院士、浙江大学校长杨卫,计算机图灵奖得主、中国工程院外籍院士、美国卡内基梅隆大学教授 Raj Reddy 等出席开幕式并致辞,浙大副校长来茂德主持开幕式。此次研讨会围绕“数据海和云计算”主题,邀请3位嘉宾作特邀报告,6位嘉宾作主题报告,3位嘉宾参加专题讨论,4个分会场计24位论文作者进行了论文分组报告,与会者展开多种形式的报告与热烈讨论。此次会议对于加强国际间学术交流,促进国际科技与文化合作,强化全球数字化图书馆的影响力具有重要意义。

东南大学图书馆钱鹏、罗涛、丁冬应邀参加了此次会议,并在 Cloud Computing and DL in Future 分会场宣读了《国内数字图书馆建设模式研究》(The Construction Model of Digital Library in China-- Case study of “National Digital Library” and “China Academic Digital Library & Information System”)学术论文,文章通过对国家数字图书馆与中国高等教育数字图书馆建设进展的分析,把握当前国内数字图书馆建设模式,得出国内数字图书馆发展需要协调和合作,从战略高度确立数字图书馆建设管理的实体,从而避免分散建设、各行其是,并推动面向用户数字图书馆建设。此观点受到了与会代表的普遍肯定,并就数字图书馆建设模式进行了深入交流讨论。

(李文正图书馆流通阅览部 丁冬)

书的感悟,心的交流 —— 图书馆读书会新老会员见面大会

10月31日晚,东南大学九龙湖校区教二201掌声不断,东南大学图书馆读书会招新后第一次新老会员见面大会正在此召开。

作为一个创立不久,机构逐步完善,初显活力的组织,大家都对读书会的未来充满期待。又适逢招新告罄,队伍壮大,大会的主题定为“加强新老交流,感悟书的文化”。既让新会员更了解读书会,也让大家在书的气氛中凝聚起来。

大会伊始,由现任会长曹旻灿对图书馆读书会作了一个详细的介绍,内容涵括了图书馆读书会的成立、创立目标、组成机构以及常规活动安排。并对读书会的下一步发展作了初步规划。他还特别倡议,读书会作为一个诞生不久的组织,需要大家群策群力,想到更好的活动和发展方式。其间,曹旻灿还特意提起了征集读书会会名与会标的有关事项,马上大家的心思就活跃起来。

其后,副会长丁妍细致介绍了读书会的专用活动室,给大家一个颇为意外的欣喜。紧接着,好书推荐的环节,便由人事部部长戴逸清向大家介绍了大师范章太炎老先生的生平、深厚学识以及他的卓越贡献等等,并向大家推荐了一本关于章太炎先生的好书《章

太炎传》。

大会的高潮,是新老生交流互动的环节,其成员逐个自我介绍,并推荐自己喜欢的书。其中不乏三言两语,也不乏长篇大论,但都是抒发了对书的喜爱。有位仪科院的同学这样说,“我就是喜欢书,没有理由,我就是喜欢摸着书的感觉”,此语一出,引来一片共鸣。一句“我读书很杂”也成为本次开会的高频词。对于读书的认识,也是各有千秋,有是钻研学问的,有是陶冶情操的,有的是想增加一种读书人气质,有的是想结交更多兴趣爱好相同的朋友,有的甚至是打发业余时间。所有这些不同的共同之处是:他们大多都有一种对书的热爱与珍惜。这正是我们从互不认识到一起坐在这愉快交流的理由。会议还确定了邀请东南大学文学院院长助理刘占召博士为会员们做主题演讲,演讲内容为“文学选本与古典文学阅读”,相信这会是值得期待的文化盛宴。

最后,各成员积极报名应聘读书会的管理建设。有的相互留下了各自联系方式,以便联系。东南大学图书馆读书会第一次新老会员见面大会获得圆满成功。可以说,这是一个令人振奋的开始。相信大家能在读书会有所收获。也相信在大家的努力下,读书会会更有吸引力。

(图书馆读书会)

此外还新增加了机房的环境监控和自动报警设备,可实时监测机房环境参数,能够在机房出现起火、浸水和失电等异常情况时立即短信通知机房管理员。通过视频监控设备和门禁系统,可远程实时查看机房状况并核查机房的人员和物资进出情况。

由于前期调研和施工规划详细周密,大大缩短了线路切换时间,确保了整个网络机房的改造过程平滑稳定,未出现网络长时间大面积中断。改造后的机房整洁美观,线路清晰,网络和服务运行稳定,加快了网络故障的响应速度和缩短了故障处理所需时间。此次改造将成为数字化图书馆发展的新起点。

(系统与数字化建设部 张乐)

TP类中文图书的馆藏分析与对策

TP类(计算机技术、自控技术)中文图书因其出版的品种多,更新快,知识纵深幅度大,出版商众,读者面广,书价较高,一直是图书馆新书入藏的重头之一。

截止12月14日,2010年本馆共计入藏的TP类中文图书种数占总入藏量的十分之一,册数、资金均占八分之一,详见下简表:

东南大学图书馆入藏中文新书统计表(2010-01-01~2010-12-14)

类名	类号	种数	册数	总价(¥)
计算机、自控类合计	TP	3764	15357	675314.8
馆藏合计	A~Z	37760	127547	5348849.3

由于计算机软件的版本和硬件的升级更新频率日趋频繁,所以TP类的中文图书,特别是涉及应用工具方面的图书更新淘汰的很快,有时甚至到未等新书上架就濒临陈旧的尴尬境地。

仅在四牌楼图书馆TP类中文图书几乎占据了一层书库,占现有对外开放中文书库的六分之一。尽管距离上次图书分流尚不足4年,并不断地调整架位,已现明显的胀库现象。

四牌楼图书馆自科二室的藏书基本上为TP类中文图书,笔者统计了该室借阅排行榜前100种图书,分别从类目、出版社的角度对这些热门图书进行分析:

类名	类号	前100名中的种数	前100名中的总复本数	前100名中的总借阅数	借阅比率
MATLAB 计算机软件程序语言	TP312MA	9	57	272	4.77
机器辅助计算	TP391.75	8	51	181	3.54
Verilog HDL 硬件语言	TP312VH	19	93	419	4.5
C 语言	TP312C	17	91	453	4.97
人工智能理论	TP18	4	25	122	4.88
运算器与控制器 (ARM 嵌入式系统)	TP332	9	43	209	4.86
自动控制及系统	TP273	18	100	462	4.62

上表的七类图书,共计占据了前100名的84种,说明TP大类中文图书的热门集中度非常高,借阅比率基本上在4次以上,高出平均借阅比率300%

出版社	电子	机械	国防	清华	邮电	西安电子	北航	科学	化学	武大	西安交大	电力	水利水电	北大	北京工大	北京理工
前100名中的种数	24	14	11	11	11	7	6	3	2	2	2	2	2	1	1	1

显而易见,传统的TP类中文图书出版商优势明显——“四大名旦”:电子、机械、清华、邮电占据了前五位中的四位。而国防、西安电子的出版强项在MATLAB,北航的优势则在于单片机、ARM嵌入式系统。

笔者就热门、冷门图书分别进行了馆藏、新书及借阅统计:

类名	类号	现有馆藏种数	现有馆藏册数	入藏新书种数	入藏新书册数	2010年借阅总册数	借阅比率
MATLAB 计算机软件程序语言	TP312MA	68	201	12	19	965	4.8
机器辅助计算	TP391.75	111	352	17	34	1466	4.16
Verilog HDL 硬件语言	TP312VH	57	148	5	12	544	3.68
C 语言	TP312C	1478	2756	233	298	6902	2.5
人工智能理论	TP18	250	662	35	58	1239	1.87
运算器与控制器 (ARM 嵌入式系统)	TP332	580	1395	84	140	2475	1.77
自动控制及系统	TP273	416	1212	55	106	1393	1.14
图像识别及其装置 (计算机绘画、三维动画制作)	TP391.41	3143	5200	410	515	3326	0.63
网络浏览器	TP393.092	1464	2270	156	213	807	0.35
数据库技术	TP311.13	1471	2642	231	318	1558	0.58
自动化技术、计算机技术	TP	22185	42614	3110	4455	41031	0.96

采编部全体老师参观南京大学仙林校区杜厦图书馆

2010年12月10日下午,东南大学图书馆采编部邵理家、谭瑛两位主任的带领下,采编部全体老师集体前往南京大学仙林校区杜厦图书馆参观学习。

杜厦图书馆的设计理念是“开放的图书馆”,体现通达性、开放型、灵活性和舒适性。它的整体造型是一本打开的书,周围环绕着河流,寓意“书山有路勤为径,学海无涯苦作舟”。图书馆外部造型独特,风格庄重典雅,由三个体块围绕内院组成一个巨大的“计算机硬盘”,各体块间通过宽阔的桥廊相连,既相对独立又相互联系;内院式设计很好地解决了大进深建筑的通风与采光,同时又将内院的树木、花草融入建筑,为徜徉其中的师生提供了良好的视觉对景和休闲交流场所;立面通过厚实的石材幕墙与轻巧的玻璃幕墙有机组合,虚实对比强烈,光影变幻丰富,具有清新的时代和文化气息。

整个图书馆占地近13000平方米,地上建筑共五层,总面积53000平方米,每层约10000平方米,分为3个服务区,以阅览空间和书库为主,同时配套设置目录厅、出纳厅等设备和办公辅助用房,整体布局紧凑合理。全楼设有可举行大型学术活动的大报告厅,设有45个研究小间、3个音乐鉴赏室及若干电子阅览室,学生阅览座位不少于4588个,教师阅览座位不少于608个,可满足25000名学生及3800名老师的借阅要求。

杜厦图书馆采用人性化设计的馆内水平和垂直通道将各类用房有机结合在一起,通过科学安排编、藏、阅之间的运行路线,使读者、工作人员、书刊运输路

线便捷通畅、互不干扰,形成高效的整体,既为学校未来发展预留了一定的发展空间,又凸显现代化图书馆多功能、休闲化和个性化服务的人文理念。

此外,杜厦图书馆全套引进了美国3M自动借还系统,师生可自助借还图书,类似银行的ATM机,同时实现了藏阅一体,即藏书也可借阅。图书馆一楼大厅引进了“方正鼎新触摸屏数字报纸”,类似于如今电视台读报类节目常见的报纸触摸系统。师生可通过触摸屏浏览当天全国百余种报纸,这在全中国高校图书馆尚属首家。

2010年9月,杜厦图书馆开放了二楼期刊报纸阅览室和三楼中外文图书阅览室,提供阅览座位2000余个。今后将逐步开放一楼至五楼,包括电子阅览室、古籍阅览室、港台阅览室、艺术阅览室等。

半天的参观活动给采编部的每位老师都留下了深刻的印象,使我们获益匪浅。通过此次参访活动,我们对南京大学杜厦图书馆先进的硬件条件、高水平的工作管理有了深入的接触和了解,这对提高我校图书馆业务和服务工作水平将起到很大的推动作用。(采编部 申艺苑)



不难看出,计算机类中文图书借阅冷热区分度十分明显。位居表中前两位的TP312MA和TP391.75其实大都是科学计算工具MATLAB的,前者是程序语言,后者是计算应用(CAC)。目前TP312MA在架图书只有9种19册,只占总量的七分之一和十分之一,可见缺藏情况之严重。

表中的前七类图书都是借阅排行榜前100名中数量较多的类目,而后三类在借阅排行榜前100名中剃了光头。前七类图书占馆藏总数的16%,新书入藏量只占总入藏量的15%,借阅数却占借阅总量的37%,而后三类图书外借比例不及平均借阅率的一半,却占年入藏量的近四分之一。

结论:

1.高校图书馆TP类中文图书的借阅特点表现在热点图书集中度高,与开设课程的关联度密切,应考依赖性大。高校图书馆与公共图书馆不同,一般无需承担地区性的保存义务,没有面面俱到,一种不漏的约束。有必要强化新书筛选力度,弃芜存精。利用率,理应成为计算机类新书的入藏首要原则。

2.满足读者对热点图书的阅读需求,有效提高图书
3.加大热点类新书的采购力度,适度增加品种和复本数。对某些特别优秀的,需求迫切的,应考虑将来的破损、遗失等因素,不应受一般复本指数限制的束缚。

4.强化重点出版商的采购力度,适度提高其复本指数,查遗补缺。

5.通过热点类馆藏的清点,清查家底,通过二次采购,尽量补缺。这种形式的入藏对满足读者阅读需求,提高图书利用率,事半功倍。

6.对借阅量不大的某些类目图书,要有壮士断腕的意识,削减品种及复本数,一般只选择名牌出版商。

7.削减纯教材类的品种,一般也只保留名牌出版商。

笔者以为,高校图书馆中文图书的文献资源建设,特别是TP类中文图书的文献资源建设应当奉行3S原则:实用、适用、是用。前两者容易做到,“是用”却不易,需要进行长期的,大量的调查分析,摸清实情,积累经验,方能应付自如。(四牌楼分馆 顾阳)

2010 年教育部高校图工委信息技术应用年会在复旦大学举行

2010 年 12 月 16 日，2010 年教育部高校图工委信息技术应用年会在复旦大学江湾校区图书馆报告厅隆重召开。本次年会由教育部高校图工委主办，复旦大学图书馆承办。出席年会的嘉宾包括：复旦大学副校长桂永浩教授、图工委副主任复旦大学图书馆馆长葛剑雄教授、图工委副主任北京大学图书馆馆长朱强教授、图工委副主任武汉大学图书馆馆长燕今伟教授、重庆大学图书馆馆长彭晓东教授、清华大学图书馆副馆长姜爱蓉研究员、南京大学图书馆副馆长邵波教授、美国霍普金斯大学资深图书馆系统专家张甲教授等。本次年会共有来自 33 个城市和地区、99 所院校的 164 名代表参会，其中包括香港中文大学图书馆和香港大学图书馆的 2 名代表。本次年会为期两天。

两天的大会，精彩纷呈，节奏紧凑，交流充分。九个主题报告的嘉宾都是图书馆从事管理和技术研究的专家学者，紧扣“大学图书馆系统的开发与应用、组织与构建、服务创新”的主题，从不同角度报告了图书馆信息技术的应用，与参会代表们共享了国内外先进图书馆应用新技术的理念和实践经验，开拓了我们的视野，颇有收获。分会场的主题报告和交流给大家提供了相对集中的主题，进行进一步交流和讨论。大家普遍认为各类大学图书馆以人为本（读者，工作人员）紧跟和应用社会新技术，适合本校环境、条件，利用本馆的系统开展不同层次读者服务，应该有所为有所不为，特别是要确立有所不为。图书馆界应该积极应对信息社会带来的机遇和挑战，充分利用信息技术，提升图书馆管理和服务的水平，共创图书馆的美好未来。

这是一次图书馆界信息技术应用的盛会，会议取得了圆满成功。（系统与数字化建设部 王琳琳）

江苏省高校图工委读者工作专业委员会赴西安考察

2010 年 10 月 20-24 日，江苏省高校图工委读者工作专业委员会组织 17 个委员馆，一行 19 位委员，由读者工作委员会副主任、东南大学图书馆副馆长范斌带队，前往陕西省西安交通大学、西北工业大学、陕西师范大学等高校图书馆调研、交流。此次西安高校考察之行，委员们对兄弟省高校图书馆区域资源共享服务模式创新及可持续发展有了新的认识，陕西省高校通用证管理实行每年一次统一到省高校图工委秘书处进行年审

的制度，以及通过向高校图工委成员馆收取年费补贴服务费用的方法值得我们学习和借鉴。考察中，委员们欣喜地看到：新技术在图书馆的应用给图书馆读者服务工作带来重大变革，各高校图书馆以开放的姿态，通过队伍建设、岗位设计、图书馆文化建设等多种形式主动迎接挑战、推进服务，取得了丰硕的成果。本次考察，对我省高校图工委读者工作专业委员会工作必将起到积极的推进作用。

（江苏省高校图工委读者工作专业委员会）



江苏在宁高等院校、科研院所集邮协会首届巡回展在四牌楼图书馆举办

为了推动和丰富江苏在宁高等院校和科研院所集邮活动的开展，江苏省教育科技工会成立了江苏在宁高等院校、科研院所集邮协会，并在 2010 年 11 月 30 日至 12 月 3 日举办了巡回展，最后一站选在四牌楼图书馆一楼大厅。

本次邮展共展出 21 部，60 框，336 个贴片，包括“世界文化遗产”、“邓小平光辉人生”、“中国古典园林建筑景观”、“人民代表大会”、“红楼梦”、“毛泽东的书法艺术”等专题，吸引了校内外众多集邮爱好者光临。

（四牌楼分馆 王梅）

东南大学图书馆第二届勤工助学技能大赛

2010 年 12 月 24 日晚，由东南大学图书馆九龙湖流通阅览部主办的第二届勤工助学技能大赛在李文正图书馆成功举办。

在图书馆和校学生工作部的大力支持下，共有来自李文正图书馆流通阅览部各阅览室的 34 名同学参加比赛，图书馆副馆长魏云陵莅临大赛。魏副馆长为大赛致开幕词，他表示：“激烈的社会竞争需要同学们练就过硬的本领，希望同学们在每个岗位上都能兢兢业业，踏实工作。他对各位勤工助学同学为图书馆付出的辛勤劳动表示感谢，并希望同学们通过这次比赛可以增强工作的热情和责任心，使大家在各自的工作岗位上更好地为全校师生服务”。大赛由笔试和实际操作两部分组成。笔试部分着重考察学生图书馆工作的理论知识，实际操作则密切联系他们日常工作的方方面面，包含记时排架和按索书号找书两个环节，对速度与准确率进行双重考核。经过 2 个多小时的激烈角逐，来自材料学院徐全平同学获得冠军。在场的勤工助学同学纷纷表示，以后要踏实工作，勤奋创新，在勤工助学岗位上更好、更全面地锻炼自己，为图书馆服务和全校勤工助学工作做出自己的贡献！

勤工助学工作不仅从经济上帮助学生自强自立，也成为课堂之外一个新的育人渠道，因此，图书馆承担着不可磨灭的教育责任和社会责任。勤工助学技能大赛是图书馆勤工助学团队的传统活动、特色活动、精品活动。该项比赛基于图书馆勤工助学团队自身的工作特点，并结合工作要求而展开。勤工助学团队作为一个整体，日常的零散上班远远达不到团队的建设要求，也无法完全契合勤工助学的根本出发点，各个阅览室和岗位上的队员之间交流甚少，甚至互不认识。而该项比赛的举办，不仅能够加强勤工助学同学的感情交流，促进彼此合作，增强勤工助学团队的集体凝聚力。同时，为全体勤工助学队员提供了一个相互交流工作经验，互帮互助共同进步的平台，有利于增强勤工助学队员的专业素质能力，能够有效发掘勤工助学团队中的潜在力量，有利于勤工助学团队的可持续发展。赛前流通部对勤工助学队员进行培训和广泛动员，采取本人自愿和阅览室推荐相结合的原则，最终有 34 名学生进入比赛。比赛异常激烈，选手们一丝不苟，动作敏捷，现场气氛活跃，吸引了众多读者前来观战。第二届勤工助学技能大赛的酝酿与准备期达一月之久。流通部共有 12 名工作人员全程参与了比赛的策划与筹备各环节，其他工作人员通过在各自岗位的无私忘我的工作，使比赛得以顺利进行。比赛于学生，是展示才华与赢得荣誉的舞台，于流通部，则是提高服务质量，促进沟通，增强部门凝聚力的一次绝佳机会。

伴随着比赛的完美落幕，赛前许多紧张讨论，反复磨合的加班时光戛然而止，流通部上下无形中培育了肝胆相照，荣辱与共的默契。“流”水不腐，“通”才练识，进而“通”力合作。在崭新的一年，流通部作为图书馆这座学术殿堂中最勤恳的耕耘者，将用饱满的工作热情，专业的服务精神，为全校师生提供更加温馨卓越的服务。



（李文正图书馆流通阅览部 陈霞、武天纵）