

《飞鸿踏雪泥》（第二辑）发布会在北京举办

9月24日上午,在由中国仪器仪表学会和中国仪器仪表行业协会主办、浙江大学工业控制技术国家重点实验室承办、化工出版社出版的中国仪表和自动化产业发展60年史料《飞鸿踏雪泥》（第二辑）一书出版之际,中控工控网在北京国际展览中心（顺义新馆）展馆综合服务楼 E301会议室举办《飞鸿踏雪泥》（第二辑）新书发布会与《飞鸿踏雪泥》（第三辑）筹备启动会,中国仪表和自动化界老中青三代资深专家,《飞鸿踏雪泥》编委、作者代表等共100余人参加盛会。

《飞鸿踏雪泥》是中国仪表和自动化界老一辈学者、研发和工程技术人员亲身经历的回忆录。自第一辑于2013年8月出版后,经过一年的努力,第二辑又如期出版。该书共收录回忆文章45篇,并配有反映历史史实的老照片。

会议由浙江大学北京校友会自控分会会长沈音主持。中国仪器仪表学会常务副理事长吴幼华、上海工业自动化仪表研究所原所长范建文先后致辞,中控技术公司副总裁俞海斌代表浙江大学工业控制技术国家重点实验室讲话,《飞鸿踏雪泥》编委林寰寓代表编委会介绍了来稿和编辑情况以及书名“飞鸿踏雪泥”的由来,化工出版社分社长刘哲介绍该书的出版情况。

《飞鸿踏雪泥》（第二辑）新书揭幕仪式上,吴幼华,范建文,中国工控网 CEO 李小勇,《飞鸿踏雪泥》编委会副主任、中控技术公司高级顾问范忠琪,刘哲,俞海斌共同上台为新书揭幕。

在主持人与《飞鸿踏雪泥》编委嘉宾对话环节,上海工业自动化仪表研究院教授彭瑜、原中石化燕山石化公司副总王立奉、原四川天然气化工研究院副院长李运光、中国仪器仪表学会高级技术顾问夏德海参与交流。大家一起回顾了我国仪表自动化的发展历程,展望发展前景。

随后,李小勇代表《飞鸿踏雪泥》（第三辑）编委会致辞,他表示要把这项有意义的事持续下去,使《飞鸿踏雪泥》（第三辑）早日面世。在《飞鸿踏雪泥》（第三辑）执行编委的特聘仪式上,由吴幼华、俞海斌、李小勇为编委颁发聘书。全体与会者合影留念,会议圆满结束。



饱含深情的史料

徐义亨

历史可以“群体”的名义，用史书的文体去记载与评述；也可以独立的“个人”围绕着自己的经历，抱着对历史长河淘尽风流人物的信心，以散文进行阐述。后者也许更能生动地呈现出历史的多元世界。

建国60年来，我国仪表与自动化事业的发展史料，如散珠般遗落在历史的角落里，有的已蒙上了尘埃，有的渐渐被人遗忘。于是，抢救历史便成了当务之急。

中国仪器仪表学会、中国仪器仪表行业协会应一批有识之士的倡议，发出了《关于征集中国仪表与自动化技术、应用和产业发展60年史料联合通知》。经过两年来一大批仪表和自动化人的共同努力，撰写了我国仪表、自动化事业发展中的留声，史料《飞鸿踏雪泥》（第一辑）终于出版了。

在我拿到出版前的样书时，兴奋之下不时地翻阅，许多文章映入眼帘，心情难以平静，特别是马中元先生的那篇《领路人的深情》深深地感染了我。文章的大意是：

1967年，作者有幸代表开封仪表厂参加了我国电磁流量计统一设计组。为了从理论上认识电磁流量计，就势必涉及到剑桥大学学者希克里夫于1962年提出的权重函数的概念。为认识和探索权重函数，作者于1974年冬怀着忐忑的心情走进北大物理系求教。时任北大物理系主任的沈克琦先生准备请学部委员王竹溪先生解决这一问题。两个月后，王先生拿出一叠厚厚的文稿给作者讲解权重函数。

1975年6月4日，王先生亲赴开封仪表厂作了为期两天的电磁流量计理论研究的专题讲座，并将求得的三维权重函数的表达式介绍给大家，使电磁流量计的理论研究同步地达到了

世界水平。

随后几年，王先生不断通过书信指导开展非均匀磁场电磁流量计的试验研究工作。30多年来王先生的手稿与书信不断地在同行朋友中辗转流传，影响和激励着一代又一代的后学者。



王竹溪先生在北大未名湖畔

早年系清华学子的王竹溪先生于1938年在英国剑桥大学荣获博士学位后，正值抗战时期，祖国的大片土地被日寇的铁蹄所践踏。王先生不图安逸，不贪享受，毅然辞谢了老师和朋友的挽留回到昆明，和西南联大的师生一样，安之若素地过着极为艰难困苦的生活。诺贝尔奖获得者杨振宁于1942年~1944年间在联大读研究生时，王先生是其导师，被杨誉为“在联大给我影响最深的两位教授”之一。1955年王先生当选为中国科学院学部委员。1956年，王先生是全国高校仅有的56位一级教授中的一位，可谓寥若辰星。1983年1月王先生去世时，另一位诺贝尔奖获得者李政道在唁电中说：“世界上失去了一位大科学家，中国失去了一位良师。”

王竹溪先生是大师。中国之大，人员之多，不是每个知识人都有和大师接触的机会。该文作者能得到王先生的亲临指导，可谓大幸。读了《领路人的深情》，深感大师之举，使后进中的晚生感到一种心底无私、天高地阔的关怀。因为这里没有当今社会的聘书，更无酬金之类的合同，完全是对事业的一种无法用金钱来衡量的支持，这种支持是一种冷静的理性，更是一种责任感。受人景仰的王竹溪先生，在风范、学问、成就和人品上，堪称民族精粹和中流砥柱，他的影响已超出校园，超出行业，溢之而外。

王先生在解决电磁流量计理论问题所处的年代，正是一代知识分子忍辱负重、在最没有科学和人文精神的年代，而王先生却在这样的年代里做了直到今天依然被人们认为具有重要意义的事情。该文作者在第一次见到王先生后的两个月就拿到了王先生亲自撰写有关权重函

数的文稿。“文稿字迹工整，书法功力深厚，图、文、公式非常规范，装订整齐，足见先生严谨的学风和为人师表的严肃态度。”我曾经在读《杨振宁传》时得知，在西南联大和后来的清华、北大，历代学生相传着一条重要的经验：谁要想学好理论物理，一个最直接的方法就是借阅王先生的笔记，以致他各门课的笔记，都为他的历代弟子所必读。杨振宁先生至今还保存着王先生讲授量子力学时记下的笔记。30多年来，王先生有关电磁流量计的手稿和书信在同行朋友中辗转流传，但最终未能保存下来，甚为抱憾。

王竹溪先生是名人，也是凡人。1975年6月，王先生身穿一件褪了色的旧西服，手提一只破了皮的人造革小提包，就像一位工人老师傅去开封仪表厂讲学。这让我想起北大才女张曼菱在《未名湖的深情》一文中所述：

当你在校园里看见一个衣着破旧、步履蹒跚的老人，也许，他手里提着杂物袋从小卖部回来，也许，他正在去领工资的路上。你要当心，切不可轻狂地轻视他。因为，你可能连给他提鞋的资格还不够呢！

……

正是这些谦谦的老者，他们承袭着凤凰与火的新文化，烛照过封建黑夜中的中国，他们面承过雷击风暴而凌雪傲霜。这是北大校园的山水之灵。

王竹溪先生就是北大校园的山水之灵，也是中国仪表、自动化发展里程中的谦谦老者。

《飞鸿踏雪泥》的作者们几乎都已年过古稀乃至耄耋之年，年事最高的已近百岁。他们常会感叹时代的健忘。笔者曾听说过这样一个故事：1999年，台湾清华大学物理系沈君山教授住院期间，杨振宁前往探病而被门房小姐挡了驾，一番周折后才能进去。杨振宁坦然告诉沈君山，以前他曾和某歌星同机，下机后歌星前呼后拥坐加长车而去，而他的场面要冷清得多，同机旅客乃耳语相问：“杨振宁是唱什么歌的？”

历史难道就这样不公正吗？

当今的社会是一个非常功利的社会，而且是一个只要眼前功利的社会。《飞鸿踏雪泥》的作者们无意去完整地记录一代仪表自动化人的功绩与光荣，只想通过每位作者自己的回忆与思考，留下这一代人饱含深情的艰难和坎坷，让后人体会到其所蕴含的规律和精神，孕育着未来的种子。

七秩自贺

马中元

癸巳三月廿九，余携妻媳子孙六人乘双子星邮轮至韩国济州岛庆寿。邮轮中西餐饮丰盛，歌舞技艺高超；茫茫大海风平浪静，蓝天白云一望无垠。兴致勃勃，心旷神怡。忆是日恰与三十年前赴英技术引进，抵伦敦为同日。余无意功名，志趣电磁流量计雕虫薄技，有艰辛亦有乐趣，且小有成绩。今志趣不减，亦可赖此欢度余年。感慨系之，特作七律小诗。

人生七秩当尽欢，
举家双子喜庆寿。
心静能破千层浪，
气和可载万吨舟。
功名利禄烟云过，
那堪雕虫趣难收！
廉颇老矣尚可饭，
与时俱进总上游。

念奴娇 编辑小记

林寰寓

《飞鸿》三辑，
排编毕，
期待群贤咸集。
卷帙轻翻，
行字里，
多少辉煌业绩。
欧美东来，
“夔门”西去，
一股冲天气。
工程研发，

尽显自控英杰。

遥想运动连年，

国事艰难日，

宏图折戟。

敬业潜心，

转首间，

科技横遭呵斥。

往事如烟，

都付与汗青，

书生笑泣。

半支秃笔，

犹写蛛丝马迹。

细流成海

——《飞鸿踏雪泥》第四辑征稿启事

仪表和自动化技术在我国走过了一条很不平凡的道路，60多年来，仪表和自动化行业在艰难的环境中百折不挠，为今后的发展奠定了扎实的基础。仪表和自动化60多年的发展给我们留下了不可磨灭的印记。

为了彰显仪表和自动化技术在我国社会经济发展中的重要作用，使我国仪表和自动化技术更上一层楼，我们编纂中国仪表和自动化产业发展60年史料《飞鸿踏雪泥》，现已出版前三辑，目的在于挖掘史料，记录史实，承前启后，开创未来。把仪表和自动化前辈、专家等同仁的知识、经验和历程记录下来。希望这项工作能真实地记录当年仪表和自动化艰难创业，并取得长足发展的历程，为后人留下弥足珍贵的记录，为今后教育和研究提供丰富的第一手史料，起到留存历史的作用。

当年开创仪表和自动化学科的前辈们都已白发苍苍，不少已归道山，这让我们深深感到这项工作已迫在眉睫。为此，《飞鸿踏雪泥》编委会建议全国仪表和自动化前辈、专家、企业家等各位都能积极参与其中，或亲自执笔，或口述历史，将自己丰富的阅历记录下来，一

起来完成此项艰巨的任务，这也是时代赋与我们的光荣职责。

稿件内容包括：仪表和自动化学科的建立和发展，自动化仪表在各行业中的应用，仪表研发、制造以及重要产品的引进、消化、吸收、创新历程和成果，仪表和自动化学会、协会、媒体等活动情况，仪表和自动化人的学习、工作、生活经历；您与仪表和自动化技术共同成长的三亲（亲历、亲见、亲闻）故事。

所有来稿要求原创，主题突出，文字通顺，内容真实，文体不限；来稿每篇一般不超过7000字（内容丰富超过者也可分为2~3篇），可配一定数量的历史老照片。来稿请附作者的简历及近照一张，手稿、电子版均可。

投稿方式：

投稿时请提供作者详细通信地址、邮政编码、单位、电话号码和E-mail邮址，以便联系。来稿请寄：电子稿请发E-mail：linhuanyu@supcon.com；手稿、打印稿（A4纸）请寄：杭州市滨江区六和路309号中控科技园中控集团宣传策划中心（310053），联系电话0571-86667519，传真：0571-86667588。

《飞鸿踏雪泥》编委会

关于企业发展史征稿启事

60多年来，我国仪表和自动化行业在艰难的环境中百折不挠，坚持开拓，特别是改革开放的30多年来，仪表和自动化产业获得了长足的发展，新的仪表和自动化企业如雨后春笋，在中华大地上茁壮成长。

为了彰显仪表和自动化企业在我国社会经济发展中的重要作用，使我国仪表和自动化技术更上一层楼，我们计划从《飞鸿踏雪泥》第四辑开始增加“仪表和自动化的创业和发展”栏目，把仪表和自动化企业的发展历程记录下来，为后人留下弥足珍贵的记录，为今后教育和研究提供丰富的第一手史料。为提高可读性，以图形为主，文字为辅，反映企业的发展轨迹。企业也可提供相关史料的照片和文字，如企业宣传资料等，委托编委来设计，经企业审定后编入史料。

征稿所涉及的仪表和自动化企业（包括公司、研究院，学会、协会等）创建的时间应不少于10年。

稿件内容可包括：

- 1、企业的名称、创建时间、单位地址等基本资料；
- 2、企业的产品、品牌、产值的发展情况；
- 3、企业的重大研发成果，重大项目完成情况；
- 4、企业的工作场所、园区的发展情况；
- 5、企业的机构设置和人事变动情况；
- 6、企业获国家、省部级的奖励情况；
- 7、国家领导人考察情况，外国政府首脑来访情况等等。

来稿一经采用，将收取一定的版面费，作为《飞鸿踏雪泥》的出版费用。

所有来稿要求原创，文字通顺，内容真实，文体不限，可以图文并茂，并请提供一定数量的历史老照片。每篇来稿一般不超过 8 千字（内容丰富者可分为上、下篇），来稿请用电子版文档。

来稿请发至：中国工控网（北京）信息技术股份有限公司，于娟女士。

E-mail: customer.gongkong.com/customer/fhtxn140916/index.html。

或：中控科技集团有限公司宣传策划中心，林寰寓先生。

E-mail: linhuanyu@supcon.com。

投稿时请提供企业联系人及详细通信地址、邮政编码、电话号码和 E-mail 邮址，以便联系。

《飞鸿踏雪泥》编委会

工控网（北京）信息技术股份有限公司

2015 年 6 月