

中国旅美科技协会 洛杉矶分会四月接待了多批中国科技部门的代表团。

沈阳科技局代表团

第一批到访的是沈阳科技局李铁夫副局长和姜军处长带领的代表团。随团的团员有诺康生物（纳斯达克代号 NKBP）的薛百忠董事长，沈阳口腔医院张桂荣院长，辽宁生物医学工程研究院周荔葆副院长等。



(从左至右 张桂荣院长、薛百忠董事长、姜军处长、于浩会长、李铁夫副局长、周荔葆副院长)

这只代表团的成员主要是在医药生物行业。其主要目的是了解国外医药生物企业在仪器认证，仪器管理，仪器升级更新方面的法律法规和先进制度，特别是相关标准操作规程（SOP - Standard Operation Procedure）的制定和实施。

近年来，沈阳的科技发展取得了一定的进展。而目前科技发展的方向，也有传统工业向高科技发展。在沈阳市政府和科技局的扶持下，涌现了一批成功的高科技企业。最有代表性的包括中国最成功的软件外包公司---东软集团，还有在癌症治疗方面有靓丽成绩协和医药

集团。目前科技局扶持的项目中，已经有 3 家公司在纳斯达克上市。而浑南新区的建立，也吸引了大批的新兴高科技中小企业落户。

科技局李局长和姜处长也介绍了沈阳的发展。沈阳是辽宁省省会，中国东北地区中心城市，中国装备制造业中心，历史文化名城，最有经济活动力城市，国际环保模范城市，国家森林城市，最具幸福感城市。沈阳的地理位置也成为沈阳的发展有利条件。它位于东北经济区，东北亚经济圈，和环渤海经济圈这三大经济区域的交叉点。列车提速后，从沈阳北上长春南下北京都在 4 个小时车程内。沈阳本身也有象辽宁大学，沈阳药科大学，沈阳农业大学等历史悠久的大学。也有沈飞和沈阳变压器厂等优秀企业。在沈阳科技局的规划下，浑水科技城也在建设之中。浑水科技城成为生态，科技，旅游，文化综合发展的科技新城。



(前排从左至右 于浩会长、李铁夫副局长、任达主任研究员)

中国旅美科技协会洛杉矶分会和沈阳科技局一直有着紧密的合作关系。2008 年，旅美科协 08 年总会会长沈陆先生被聘为沈阳科技局顾问，旅美科协洛杉矶分会张于浩也曾参观东软集团和协和集团。当晚的餐叙时，洛杉矶分会会长贾鹏程博士向科技局介绍了这两年协会的发展。安进公司主任研究院任达博士也和科技局代表团的团员交换了对于现代生物科技发展方向的看法。科技局李局长指出，通过这次加拿大，美国，墨西哥的考察，了解了海外高科技发展的新方向，特别是生物科技发展方向和发展中的必要法规。姜处长也表欢迎旅美华人在机会合适的时候去沈阳参观。

中国北京出入境检验局检验检疫技术中心代表团

由中国北京出入境检验局，检验检疫技术中心周琦主任，高峰工程师，云环工程师等组成的代表团。代表团这次主要是应美国沃特世公司邀请，考察美国科技企业，特别是生物医药企业对数据管理的发展趋势。

近年来，中国进出口数量增加，食品药品的进出口比重也随之增加。对于食品药品的检验检疫的数据量也日趋增加。对于这些数据的保存，保重，存档，认证，回装，提取，都需要和国际通用的方式接轨。而数据管理的高效化，无纸化也是摆在眼前的课题。

中旅美科技协会洛杉矶分会会长于浩从事数据管理多年，拥有丰富的相关经验。他主要向检验检疫局代表团介绍了几种不同数据管理系统的设计理念和各自的优势。周琦主任特别提及一些传统意义以及对亚洲市场开发比较早的数据管理软件。于浩补充说明了一些新开发的，最近在美国医药公司流行的，而且配合 FDA 数据管理规范，能简化数据审批过程和简化管理的新型数据管理系统。北京出入境检验局的工程师做了详细的记录。



(于浩向北京检验检疫局的专家介绍美国医药公司目前使用的几种数据管理系统)

高峰工程师和云环工程师也对这些数据管理软件，特别是沃特世公司的“科学管理系统”软件的使用提出了很多问题。尽管这套软件系统有着大量和长期的用户，SDMS7.1 系统也有软件开发工具包。但是目前的用户多是美国大生物医药公司，而且软件设计也是与美国医药系统的审批制度紧密相连。这些系统是否能满足中国医药系统，检验检疫系统的要求，还有待进一步考察。尤其是附带软件工具包的使用是否方便，是否有限制，是否需要开发人员培训，都影响到这些软件系统的使用和普及。

北京侨办经科处和北京海外学人中心联合代表团

5月16日，由北京侨办经科处和北京海外学人中心组成的联合代表团来到洛杉矶。由耿朝东和侨政处郑宏副处长，还有卢长江部长等组成的代表团成员，会见了中旅美科技协会洛杉矶分会会长于浩，副会长贾鹏程，北大校友会，和当地部分科技代表组成的欢迎团。双方在友好的气氛中诚挚的交换了关于如何吸引海归回京创业的意见。

尽管相当多数的留学人员来自北京，而且也认为北京是最适合生活和最利于创业的地方，但是北京对海外回国创业人员的扶植似乎停留于九十年代。北京无疑是政治政策的中心，这是创新企业得天独厚的资源，然而北京也无疑不是中国的经济中心。高地价，高成本，又缺乏灵活的政策，使得许多江浙，特别是长三角，珠三角地区的城市成为了海归企业的首选。

对于这些问题，耿朝东先生做了详细的解释。其中最好的解释之一就是，北京侨办经科处和北京海外学人中心组成的联合代表团来到洛杉矶，诚挚倾听海归回国创业的需求。其实，北京在迎接了中国首批回归企业以后，特别是在很多新兴创新企业入驻中关村科技园区，园区的发展接近饱和。随着北京地价的提高，2008奥运体育场馆的建立，2009年60大庆的准备工作，北京的重点没有完全放在海归企业政策的调整方面。

而借鉴了中关村科技园区兴起所带来的成果，中国其他省市利用灵活的政策，多种集资方式，成功吸引了一批高科技海归企业。虽然北京在郊区县也建立了科技园区，但无论在规模和宣传程度上，都小于其他城市。

海外学人中心的卢长江先生此行的目的也是为了了解海外创新企业的最新情况。海外学人中心仍然保持着和海外留学人员的紧密联系，同时也建立和海外在职人员联系，了解有意回归创业人员的种类和需求。中国旅美科技协会正是建立这类联系的一个良好渠道。



这次参加座谈的还有杨雁波博士和陈文忠博士。两位博士都是在美工作多年，对生物医药企业有深刻了解的专业人士。鉴于现在回国的很多企业都和生物科技有关，代表团向两位了解了很多关于这些企业创业所需要的扶植政策，以便调整和增加对海归企业回北京的扶植力度。

洛杉矶媒体的两位代表，侨报记者吴健和星岛日报记者吕姚也应邀出席了这次座谈。以下是一些相关报道。

侨报的报道链接

http://epaper.usqiaobao.com:81/qiaobao/html/2010-05/17/content_302604.htm

http://epaper.usqiaobao.com:81/qiaobao/html/2010-05/17/content_302602.htm

http://www.usqiaobao.com/2010-05/17/content_431712.htm
