南燕教育信息参考

第十二期　2012 年 5 月 4 日

【数字】

我国专业技术人才总量达 5550 万

记者从 4 月 17 日召开的全国专业技术人才工作座谈会上获悉，截至 2010 年底，我国专业技术人才总量达 5550 万，全国共有两院院士近 1500 人，百千万人才工程国家级人选 4113 人，有突出贡献的中青年专家 5206 人，享受政府特殊津贴专家 16.2 万人。其中，国有单位专业技术人才 2816 万；国有单位专业技术人才队伍中，大专以上学历人数占专业技术人才队伍总数的 81.6%，高级职称人员占总数的 9%。

去年留学人员回国数量达到 18.62 万人，同比增长 38.08%。从 1978 年到 2011 年底，留学人员回国总数达到 81.84 万人。研究制定了加强企业博士后工作的意见，实施了博士后“香江学者计划”，举办了 15 期不同学科的全国博士后学术交流活动。全年招收博士后研究人员 1 万多人，目前全国共设立博士后科研流动站 2146 个，工作站 2158 个，累计招收博士后研究人员 9 万多人。

中国组织人事报

【动态】

中国教育部《高等教育专题规划》：2020 年在学总规模达到 3550 万人

教育部日前发布《高等教育专题规划》。规划提出，到 2020 年在学总规模达到 3550 万人，毛入学率达到 40%，主要劳动年龄人口中接受高等教育的比例达到 20%，具有高等教育文化程度的人数比 2009 年翻一番。

规划指出，全面提高高等教育质量，建设高等教育强国。到 2020 年，高等教育结构更加合理，特色更加鲜明，人才培养、科学研究和社会服务整体水平全面提升；建成一批国际知名、有特色、高水平的高等学校，若干所大学达到或接近世界一流大学水平；高等教育国际竞争力显著增强，基本形成中国特色、世界水平现代高等教育体系，实现内涵式发展的历史性跨越。

规划称，高等教育人才培养质量全面提高。学生思想道德素质、社会责任感、创新精神和实践能力明显增强，人才培养更加适应经济社会发展和人的全面发展需要。高等学校科学研究水平显著提升。自主创新能力明显增强，成为国家知识创新、技术创新、国防科技创新、区域创新和文化传承创新的重要基地。若干学科领域研究达到或接近世界领先水平。

规划指出，高等学校社会服务能力显著增强。在成果转化、决策咨询、继续教育、文化传播、科学普及等方面发挥更大作用，对综合国力提升和区域经济社会发展做出更大贡献。高等教育结构进一步优化。办学层次类型、学科专业结构和区域布局更趋合理，高等学校各安其位，各展所长，办出特色。

美国华裔教授专家网

香港中文大学（深圳）计划明年招生

（广东）省教育厅厅长罗伟其昨天透露，备受关注的香港中文大学（深圳）已接受教育部专家组的考察评议，计划于 2013 年开始招生。昨天，省政府有关职能部门向省人大常委会作广东实施教育规划纲要情况汇报。全国人大常委会委员、省人大常委会副主任王宁生等参加。

香港中文大学（深圳）校园选址深圳龙岗区，开设本科、硕士和博士课程，明年计划招 11000 人，首阶段招六七千名学生，其中三成招深圳学生。

广州日报

2011 年中国共派出 2300 人赴美攻读博士

中新网北京 4 月 25 日电(阚枫) 教育部国际合作与交流司司长张秀琴今日表示，2011 年中国共派出 2300 人赴美攻读博士学位，目前在美博士生已达 4363 人。

据张秀琴介绍，2009 年 11 月，中美两国元首就建立一个新的双边机制，以促进两国人文交流达成共识，并写进《中美联合声明》。2010 年 5 月 25 日，中美人文交流高层磋商机制在北京成立以来中美之间共举行两轮人文交流高层磋商，取得丰硕成果，目前该机制涵盖了教育、科技、文化、体育、妇女和青年 6 个领域。2011 年中方共派出 2300 人赴美攻读博士学位，目前在美博士生已达 4363 人。“汉语桥”万人来华研修项目执行两年来，中方共资助 7110 名美国人来华。中美人文交流专项奖学金落实了 2094 个名额，其中 85 个

用于资助美国学生来华攻读硕士。

中国新闻网 http://www.chinanews.com/edu/2012/04-25/3845613.shtml

南科大将争取 100%自主招生预计今年招生 200 人

据新华社电 记者昨天从南方科技大学获悉，学校仍在制定 100%自主招生的方案，并努力争取教育部尽快批准，预计今年招生总数在 200 人以内。

南科大校长朱清时在接受媒体采访时表示，教育部批准南科大建立，但是怎么招生得另外发文件、另外批。他说，南科大之前由于没有正式身份，今年的自主招生尚未启动。如果要赶上今年的招生，时间非常紧张。但是，他们仍在制定 100%自主招生的方案，并努力争取教育部尽快批准。

朱清时透露，南科大还将申请研究生招生权。另据了解，南科大现有教师队伍中 55％的教师都是世界排名前 100 名高校的博士，这在国际著名大学中常见，但在国内不多见；约 90％的教师曾在美国、欧洲、中国香港及其他发达国家或地区的知名高校工作，对世界学术界的发展和前沿研究有充分的了解和参与。

南科大已先后签约聘请了 65 名优秀的教职人员，包括院士 4 人（含“双聘院士”2 人），全国教学名师 3 人，“千人计划”入选者 1 人，“青年千人计划”入选者 3 人。

目前，南科大首批在理学、工学和经济学等三大门类筹设了 5 个系 6 个专业，并已经形成相应的教学计划。5 个系分别是物理系、化学系、生物系、微纳材料和器件系、金融数学系，其中生物系有两个专业，其他系目前暂设一个专业。

南科大校园规划总占地面积 209.38 万平方米，分为两个校区，待新校区全部竣工使用，可满足 8000 名在校生的办学需要。

新华网 http://news.xinhuanet.com/edu/2012-04/27/c_123044487.htm、

人社部：高校毕业生实名制就业工作正在积极推进

中新网 4 月 25 日电 25 日下午，人力资源社会保障部召开新闻发布会，人力资源部新闻发言人尹成基介绍一季度人力资源工作进展情况时表示，实名制就业工作正在积极推进，通过实名制能够更加准确地掌握高校毕业生就业信息，便于对高校毕业生及时提供相关的就业服务。

中国新闻网 http://finance.chinanews.com/cj/2012/04-25/3845856.shtml

深圳未来5年推广“云教室”

深圳已制定了教育信息化的规划，未来5年将有更多学校出现云端教室。记者在4月24日举办的“深圳市贯彻落实教育规划纲要推进教育信息化辅导报告会”上获悉，市教育局近期与国家超级计算机深圳中心达成共识，将开展多方面“教育云平台”的应用，加快推进教育信息化进程。

报告会上，主讲嘉宾华中师范大学校长杨宗凯介绍，我国规划用10年左右的时间，构建中国特色的教育信息化体系，总体接近国际先进水平。他指出，部分地区如深圳、北京、上海已具备这方面的资源和条件，这些地区可率先达到国际领先水平。目前，深圳红岭中学、同乐学校等多所学校已建立了云端教室实验室，在未来的5年里，深圳有望推出更多的云端教室，通过电子书包、电子课本等运用海量资源为教学服务。

深圳教育局

美国各科医生年薪知多少？

愈来愈多美国医生后悔选择学医，只有大约一半医生认为他们拿到的酬劳“还算合理”，虽然他们的收入让一般人艳羡，但自认为富有的医生不多。

Medscape对2万4216名医生进行年度调查发现，根据这些分属25个专科的医生自己填报的资料，平均年薪最低的是小儿科医生156000元，最高的是放射线和整形外科医生的315000元。

根据这项调查，平均年薪最高的还包括心脏科医生的314000元，麻醉科和泌尿科309000元，美容整形外科270000元，一般外科265000元，妇产科220000元。

平均待遇最低的则包括家庭医生158000元，内科165000元，糖尿病和内分泌科168000元，精神病科170000元。

这项报告显示，大多数人接触最频繁的医生，像是处理定期检查和大多数病痛的小儿科医生、家庭医生和内科医生，收入最低。

不过，过去一年这些第一线医生待遇稍微提高，最赚钱的专科医生所得则下降，放射线和整形外科医生平均待遇减少10%，一般外科减少12%。

51%的医生认为他们的待遇还算合理，可是家庭医生只有46%这么认为。只有大约11%医生自认为富有，45%表示他们的收入可能合乎富有标准，可是他们背负很多债务，开支又大，因此并不富有。

有一半以上医生预期医疗体制改变，会使他们未来收入减少。这可能是只有54%医生表示如果可以重新来过，他们还会选择学医的原因，比率远低于去年的69%。

其他机构也对医生的收入进行调查，其中医疗团体管理协会（MGMA）去年根据 2010 年的资料提出调查报告，发现放射线医生的中位所得是 471253 元，小儿科和青少年科医生为 192148 元。

加拿大 85 岁老人上大学读书获本科硕士学位

位于加拿大安省伦敦市的西安大略大学是一所著名的综合性高等教育机构。目前，共有 35 名年龄超过 60 岁的老人家在这所大学读书，其中年龄最大的巴雷特夫人已 85 岁高龄。

从 1990 年开始，这位拥有 9 个孩子与 20 个孙子孙女的老太太开始在西安大略大学选修音乐课，随后一发不可收拾，先后修了英语、法语、历史、意大利语和地理学等课，并获得了一个学士学位和一个硕士学位。巴雷特夫人穿着时尚，身体硬朗，根本不像八旬老人。她笑谈，很高兴能与两个 20 岁左右的孙女同校学习。如果不是血压有些高，她还要攻读博士学位呢。在刚刚结束的冬季学期，老人家顺利修完了两门课。

根据加拿大老人补助项目（senior citizen bursary program）规定，这些老人的学费由大学承担。巴雷特夫人表示，她将继续在西安大略大学读书，她这样做的目的主要是“保持大脑活力”。

人民网 http://edu.people.com.cn/GB/227070/17771458.html

智利首都 8 万人举行示威游行呼吁教育免费

新华网圣地亚哥 4 月 25 日电 有 8 万多名智利大中学师生和家长 25 日在首都圣地亚哥市中心举行示威游行，向政府施压推行“免费高质量”的公共教育。

在智利大学生联合会的组织下，游行队伍喊着“教育免费”的口号，高举标语牌在市中心行进。去年，圣地亚哥大中学生发动长达 7 个月的示威游行和罢课，抗议政府的教育私有化改革。抗议意见主要集中在政府对公立大学财政支持力度不够，大学生负债完成学业负担过重，私立大学谋利性质过于突出以及高等教育系统私有化等。迫于学生示威压力，智利总统皮涅拉去年 7 月宣布推行高等教育体制改革新方案，其中包括提供 40 亿美元助学金和提升高等教育质量，但抗议学生认为此举不足以缓解当前公共教育经费短缺现状。

本月 23 日，智利教育部宣布由国家成立专门助学贷款基金，向公立和私立高校学生提供固定年率为 2%的助学贷款，同时终止银行向学生提供助学贷款的业务，希望通过低利率缓解学生的经济负担。据统计，72%的智利大学生为完成学业需承担不同程度的债务，特别是近年来私有银行逐渐介入助学贷款业务，贷款门槛高和利率不合理引发了公众的极大不满。

新华网 http://edu.sina.com.cn/a/2012-04-27/1427214870.shtml

英国爱丁堡大学新研究发现小行星撞击促使生命进入地下繁衍

据澳大利亚广播公司报到，对美国一个小行星撞击坑下较深处进行研究的科学家，发现有微小的生物体在深达数公里的地下繁衍生息。该研究成果发表在《天体物理学》杂志上，它指出，陨石坑可能是在其他行星上寻找生命的一个理想之地。

尽管地球上很大一部分生物体生活在地上或地下，但这项最新研究是首项查看小行星撞击是如何影响地下生态系统的研究。包括查尔斯-科克尔教授在内的英国爱丁堡大学的科学家对从美国弗吉尼亚切萨皮克湾陨石坑深处获得的钻孔岩样进行了研究。科克尔及其同事对从宽达 90 公里的该结构下方深 1.76 公里处获得的岩芯进行仔细检查。他们认为，小行星撞击产生的高温和高压将会杀死爆心投影点周围的所有生命。但是科克尔及其同事发现，岩芯样本里仍参差不齐地分布着微生物，这表明撞击发生 3500 万年后，这里的环境仍在继续恢复。

美国华裔专家教授网 http://scholarsupdate.zhongwenlink.com/news.asp?NewsID=7516

【五四专题】

盘点五四大事记

1919 年 5 月 4 日，“五四”运动爆发。北京大学等 13 所大专学校 3000 多人在天安门前集会，随后举行示威游行。北京学生的爱国运动，得到了各地青年学生和人民群众的同情和支持，学生爱国运动的烈火迅速燃遍全国，发展成为全国性的反帝爱国运动。

五四的由来

五四青年节是为纪念 1919 年 5 月 4 日中国学生爱国运动而设立的节日。

五四运动是 1919 年 5 月 4 日发生于中国北京的一场爱国运动，起因于巴黎和会中国外交失败。巴黎和会决定将德国在中国山东的权益转让给日本的消息传来后，北京学生群情激奋，开展了集会、游行、罢课等活动。后得到了中国各地学生及各界的广泛支持，并最终演变成了全国性的罢市、罢工还有学生罢课活动。从而形成了全国规模的爱国运动，并最终迫使北洋政府拒签了和约。

五四运动同时是一场文化、思想改革运动。运动中全面质疑中国传统的儒家思想和文化，提出“打倒孔家店”，提倡“民主与科学”(即德先生与赛先生)，并提出新文化运动，以白话文代替文言文。北京大学是这场新文化运动的策源地。

为了使青年继承和发扬五四运动的光荣传统，1939 年，陕甘宁边区西北青年救国联合会规定 5 月 4 日为中国青年节。1949 年 12 月 23 日，中央人民政府政务院正式规定：5 月 4 日为中国青年节。

【前沿】

哈佛大学的发展历程、教育理念及启示

哈佛大学文理学院前院长亨利·罗索夫斯基曾经提出“我们还要害怕未来吗？”的问题，他的回答只有一个字：“不”。是的，哈

佛大学不再需要推动自己进入顶尖的高等学府之列，但是，没有一个机构能够凭借一时之力而长治久安，适应社会、科技和文化变革的能力才是保证大学发展长期领先的原动力。在我国由高等教育大国向高等教育强国转变的过程中，有必要借鉴世界高等教育强国，尤其是以哈佛大学为代表的美国一流大学的教育经验。

1．明确教育目标，找准目标生源

任何一所大学都有其特定的教育目标和生源要求。哈佛大学招生录取重视学术性向和综合素质考察，确保录取“最需要的那类学生”。我国大学应当摒弃唯分数论素质的传统观念，找准自身的发展定位，明确自身的教育目标和生源标准，建立适合于自身的招生录取制度。对于那些将发展目标定位于世界一流的大学而言，不仅应当追求生源的智力发展水平，还应当对学生的个性修养、社会责任感和社会工作能力等提出明确的要求，确保招收综合素质优良的生源。

2．加强文化素质教育，提升大学生道德水准

哈佛大学将培养有教养的人置于首位。培养有教养的人是一种境界，是大学对社会的责任所系。我国大学应当将大学生文化素质教育纳入到大学教育改革整体框架之中，从人才培养方案、课程设置、教学时数、教学活动、教学条件等各方面，规划和落实大学生文化素质教育，使人才培养真正落实到“教养”上，提高所培养人才的道德水平，使其不但成为社会各行各业的中坚力量和领军人才，而且是社会的道德楷模，社会文明进步的典范。

3．把握学术真谛，强化学术地位

哈佛大学并非从一开始就是令人景仰的学术殿堂，其成功之道就在于把握了学术真谛，不断加强学术的地位，造就了一大批世界杰出人才。我国大学不能继续游走于学术的边沿，应当改变行政附属机构的属性，回归学术本质，遵循高等教育办学规律，赋予教师对教育教学、学科专业建设、学校改革与发展的发言权；排除各种非学术干扰，将追求卓越的学术水平作为最高目的，造就一流人才，争取原创性成果，建立学术至上的教育体系。

4．物资条件与文化环境建设并重

哈佛大学前校长陆登庭曾经说过，“从本质上讲，在哈佛大学过去一个半世纪的发展过程中，学习思想的变化形成了一条稳定而清晰的发展轨迹。是的，我们应该思考大学教给学生的是什么，大学又应该教给学生什么。”我国大学应当走出“大楼”与“大师”之争的误区，在抓紧抓好硬件设施建设和师资队伍建设的同时，高度重视精神文化建设，大胆解放思想，培育世界一流大学所必备的校园文化；应当面向世界，以宽阔的胸襟，包容各种不同的学说、流派和思想，营造百花齐放、百家争鸣的新气象；尊重学生的个性，将创新型人才培养建立在个性化教育的基础上，培养学生浓厚的探索热情和批判精神，使其成为负责任的社会事业的领袖人才。

《大学教育科》2011 年第 6 期

【电影】

我和世界不一样

力克·胡哲生于澳洲，天生没有四肢，医学不能解释他残障的原因，但不可思议的是：骑马、打鼓、游泳、足球，力克样样皆能，在他看来是没有难成的事。他拥有两个大学学位，是企业总监，更于 2005 年获得「杰出澳洲青年奖」。为人乐观幽默、坚毅不屈，热爱鼓励身边的人。年仅 25 岁，他已踏遍世界各地，接触逾百万人，激励和启发他们的人生。

究竟是什么动力叫力克在困境中仍看见希望、热爱生命、绽放人生的光辉？

非一般高言阔论、纸上谈兵的道理，这电影中，力克以生命的见证，向年青人、儿童、家长及专业人士分享如何战胜逆境，持守永不放弃的生命态度，实现梦想，做个有影响力的成功者！

【书斋】

大学之用

《大学之用》(第 5 版)或许是论述现代研究型大学的最噫要的著作。《大学之用》(第 5 版)的基础是克拉克-克尔 1963 年 4 月在哈佛大学戈德金讲座上的著名演说。由于教育家本人对于高教问题持之以恒的深度关注，之后每隔 10 年都有相关重要文献纳入《大学之用》(第 5 版)。

推荐评论：

任何一本书都没有对现代研究型大学提供过如此深入的描述， 或者对它特有的紧张与问题做出过如此深刻的评论。任何人想了解过去、现在和未来的美国研究型大学的话，就必须从仔细阅读本书开始。

——哈佛大学前校长，德里克·博克

仍然是对研究型大学这一美国最为出色而最不被理解的发明所做的最佳介绍。或许这是大学校长所写的最博学、巧妙和紧凑的书，可是亦很明智地能经受时间的考验。

——西被大学，克里斯托弗·詹克斯

美国高等教育的传奇人物之一所写的最新经典。每一新版都包含重要而准确的预测 ——《大学：业主手》

【信念】

尽管人的智慧有其局限，爱智慧却并不因此就属于徒劳。智慧的果实似乎是否定性的：理论上——“我知道我一无所知”；实践上——“我需要我一无所需”。然而，达到了这个境界，在谦虚和淡泊的哲人胸中，智慧的痛苦和快乐业已消融为了一种和谐的宁静了。

——周国平

那些庸俗的人把生活过得庸俗了，却反过来抱怨生活庸俗；而一个内心丰富的人，永远能将最简单的生活过得情趣盎然。

——陈彤

主编：于长江　牛宏伟　　编辑：张 凌　燕 山
邮箱：xinxi@pkusz.edu.cn　电话：0755-26032131