

国际科技动态

中国科学院国际合作局



2007 年第十二期 (2008.1.8)

☆ 本期要目 ☆

一、日本技术转移及其咨询机制简况

确立咨询人员资格认证制度
划分咨询人员国家考试资格的专业领域
中小企业国际质量认证咨询及各种企事业的资格认证
各种技术的认证与诊断
有关认证机构

二、英美澳大学奖学金情况分析

2008年有关国家为国际留学生提供的奖学金比例有明显提高
科技类院校奖学金数额增加，比例有所提高
政府提供的奖学金比私立院校数额高
美国提供的奖学金仍居各国之首

日本技术转移及其咨询机制简况

日本的技术转移机制以其技术咨询业为主，起步较晚，但发展迅速，目前其市场规模仅次于美国居第二位。由于技术转移的需要和信息技术的突飞猛进，催化了信息咨询和信息技术咨询市场的高速成长，据 2006 年的初步估算，日本信息咨询市场的营业额为中国信息技术咨询市场营业额的 3 倍。

日本政府在推动其技术转移及其建立技术咨询机制的发展过程中发挥了重要作用。可以说，在西方经济发达国家中，由政府制订完善的政策，并采取强有力的措施，大力推动技术转移与信息咨询业的发展，日本政府的作用是相当重要的，其效果也十分显著。归纳起来有如下几个特点：

(1) 由政府立法，并制定有关实施细则，对技术转移与信息咨询业的社会地位和国民经济中的作用予以明确的肯定；有关法律和实施条例包括在《中小企业法》中，该法律根据时代的发展需要，由内阁会议的常设调查审议机构，提出修改建议，由内阁会议审议、修订。

(2) 由政府指定事业法人，由通商产业大臣委托具体负责国家制定的咨询和企业支援事务。这种由政府委托的法人，实际上代表行使政府职能，但是更为有效。

在日本，这样的事业法人，由政府直接指导的就有数十个，其中与技术转移、科技中介和咨询直接相关联的，包括“(特殊法人)中小企业事业团”和“(事业法人)中小企业诊断协会”。这些团体，在全国各级行政单位设立了健全的地方性事业法人机构，使科技中介和咨询有了坚实的组织保障。

(3) 根据政府指定法人及通商产业大臣委托事业的分工，各事业法人依法推动相关的企业支援事业，并具体承担政府的专项拨款的实施。例如，中小企业诊断协会负责中小企业厅的企业诊断专项拨款的使用和实施，中小企业风险投资机构(事业法人)承担从中央到地方各级政府和金融机构的风险投资基金的落实等。科技方面的事业法人机构负责科技部及各级政府的专项拨款项目的实施等。特别是，为了推动中小企业信息化和网络化的建设，日本还专门设立了全国中小企业情报中心及相应的地方机构，大力推动中小企业信息化、网络化建设的进程。因此，日本的科技中介和咨询带有强烈的政府色彩，而运作完全按照市场经济规律规范化、科学化高效运作。

(4) 建立相应的国家资格考试制度和资格认定制度。为科技中介和咨询业的队伍建设提供了政策保障。日本的国家资格考试和登记制度，是根据政府指定法人及通商产业大臣委托事业的分工，由各事业法人全权负责实施，因此，无论是国家公务员，还是民间的各个行业的从业人员都有机会，选择自己喜欢或擅长的专业领域，申请资格考试。通过了资格考试的人员，具备了相关条件，则可按规定申请认定登记。一旦认定登记被批准，就可以在相应的专业领域从事有关工作。一般来说，取得专业领域资格认证的人员大多数从事相应的技术、管理或咨询工作。由于资格考试制度和认定登记制度依法实施的，管理规范、严格，已经取得资格的人员还必须定期重新进行登记，从而保证了咨询人员素质的不断提高。将要出台的改正法律，将对此做出更严格的规定。

依法确立国家咨询人员资格认证制度

1. 依法委托公益法人负责咨询人员的国家资格考试事务与资格认证事务

中小企业诊断师的国家资格考试，本来应当由国家直接实施的资格考试和认定事务，为了提高工作效率，将其委托给适当的执行担保法人(中小企业诊断协会)实施。

目前，这种新的中小企业诊断师制度，已经成为了一种广泛的、法定的资格认证制度。据预测，今后日本每年至少有 1 万人左右参加考试。因此，新的规定将继续作为一种国家考试制度延续下去。并且在国家强有力的监督指导下，依法指定考试事务的法人并委托代行政政府的职责，包括依法规定委托事务的内容，指定法人的行为准则等。

2. 提高咨询人员的社会信誉与保守企业秘密的重要性

目前，中小企业对经营咨询的使用还不充分。存在这一问题的主要原因，一方面是资金方面的问题，另一方面，是对咨询师的信用缺乏认识，担心外来的咨询师泄漏本企业的秘密。基于同样的理由，“技术师(工程师)”制度，已经依法进行资格整顿。与技术师不同的是，经营咨询涉及的范围更广、更深，超过了技术以外的指导领域，因此，咨询的信誉和保守秘密等，将以法律形式做出严格的规定。同时，依法确定的中小企业诊断师的资格，禁止泄密行为，提高中小企业诊断师信用，并做出履行不泄密义务的相关规定。当然，中小企业诊断制度的核心目的是指经营咨询师必须拥有一定的专门知识和技能，而不是一种业务垄断的规定。

严格要求咨询人员资格考试的条件

重新划分咨询人员国家考试资格的专业领域

现在中小企业诊断师资格考试的专业领域，分为“商业”、“工矿业”、“信息(情报)”三个领域。这种分类方法已经不能充分适应企业对信息技术使用的时代要求。今后可能进行修改，并废除“信息”这一独立领域。

关于“商业”和“工矿业”的资格，修改后考试内容，将增加灵活运用信息技术，提高经营战略的指导能力，特别是能够适应难度较高的咨询需求，作为考试资格。

对于已经取得了“商业”或“工矿业”资格者，追加关于信息技术的考试内容，主要是检查相关的知识和经验。此外，对于“商业”或“工矿业”资格，有可能与系统诊断或系统监测技术等信

息处理技术资格相关联。

日本中小企业指导法的改进方向与软性经营资源开发策略

为了实现企业实施体制、财政预算制度和中小企业诊断师制度等方向性的改进，日本政府将对中小企业指导法进行彻底修改。

现行的中小企业指导法，是以政府、各都道府县和中小企业事业团为对象而制定的，修改后的新法律着眼于软性（智力、知识性）经营资源的充实和强化企业经营支援策略与措施。

（1）软性经营资源的定义内容

重新确立基本理念：为软性经营资源的充实、强化企业经营支援事业。

强化中央政府各部门和各都道府县的作用：国家制定基本规划，各都道府县政府制定各自独立的规划。

指定法人：重视中小企业事业团、指定法人、商工会、商工会议所等各企业支援事业实施机构的作用和地位。

（2）软性经营资源的开发重点

面向民间专家的使用环境整備。

信息化的推进。

关于今后软性经营资源开发的最佳策略。

（3）关于强化中小企业经营的拨款

随着中小企业基本政策的改进，针对经营咨询、律师专利代理等民间活动，政府拨款资助，以增强地区经济的活力。

（4）提高中小企业的自助能力并导入受益者负担制度

为了确保中小企业顺利进行创业（包括风险投资）、经营创新等必要的经营技巧，实行国家、都道府县、受益者各承担 1/3 资金的办法经营技术诊断、助研等事业的发展。

（5）与中国进行企业诊断制度的交流

中国国有企业改革，同样需要能力优秀的企业诊断师。由于中国目前没有企业诊断制度和企业诊断师制度，所以，为了将来在中国确立企业诊断制度和制订企业诊断师培养计划提供帮助，将与中国国际友好联合会、国家发展改革委员会中小企业司等机构进行交流与合作。

随着时代的发展，中小企业所处的经营环境发生着深刻的变化，例如，产业结构的变化和国际化的推进、现有事业的成熟、信息化的推进、技术创新的推进、劳动者意识的变化、生活需求的多样化与个性化等。许多中小企业为了适应这种经营环境的变化，提出了许多具有挑战性的重要经营课题。包括促进更大范围的区域产业的振兴或集团化推进，商业街的活性化以及新领域的整合等，因而中小企业希望有强化其经营体制，推进其事业拓展的咨询服务。

中小企业综合诊断一般包括诊断实施指导是针对从业人员规模 20 人以上的企业，并由各都道府县所属的经营咨询师和经营金融课负责实施。

1.一般诊断指导

结构调整对策诊断

以中小企业、创业期的企业或企业集团为诊断对象。主要解决适应经济结构调整的变化，谋求经营的稳定、事业创新、新领域的进出、海外事业拓展等经营课题。

对于进行经营结构改革的企业面临新进入产业的市场动向以及企业内部的素质等问题，应在充分把握新的发展方向的同时，提出具体的对应策略，对中小企业的结构调整提供有效的支持。

同时，还要将上面诊断得到的信息或诊断结果，作为案例进行广泛宣传，给更多的中小企业作参考，也可以以这些资料为基础开发新的诊断方法。

信息化对策诊断

以信息处理系统化、网络化为基础而取得经营创新和高效率的中小企业为对象，对现有的信息化计划进行调查分析，指出存在的问题并提出改进意见，以推进中小企业信息化的顺利进展。

中小企业能源、环境对策诊断

以开展能源等的合理化使用与资源再生利用的中小企业为对象，调查分析中小企业面临的能源消费现状，特别是氟里昂的使用情况、再生资源的利用状况等，提出改进建议，以促进企业采取适宜的能源环境对策。

2.促进现代化诊断

以设备现代化，资金信贷或者是设施转让制度利用者为对象的诊断。

产业高度集团化诊断

为顺利推进企业集团化与共同化的进展，以谋求现有产业高度集团化推进的企业为对象，以传统的诊断指导方法为基础，对传统的工矿企业、商业企业等提供巡回综合诊断指导，对企业面临的生存条件、环境、贸易等各方面遇到的问题实施诊断，对积极地提出经营课题的中小企业提供帮助，促进企业的结构转换。

设备现代化诊断以及实施指导

为推进中小企业设备现代化，组织对中小企业设备现代化项目提供资金和贷款，对于申请采购机械设备贷款的企业，按地方政府制定的贷款办法实施。

工商企业集团诊断指导

主要是以企业间的情报网络化为中心的集团企业为对象，通过调查分析集团内信息处理系统的现状、信息网络化的计划，明确地把握问题的现状，提出改进策略，推进企业信息化事业计划的顺利进展。

公共设施事业计划诊断

为使中小企业经营者利用高度化资助资金进行的商业街重新规划、装饰、装修、路灯等公共设施等计划顺利推进，调查相关企业的经营状况和公共设施建设的预定地点和环境，研讨该项目计划的稳妥性，实施诊断指导。

中小企业国际质量认证咨询支持事业

以解决企业的品质保障、品质管理体系建立、环境管理等面临的经营课题为核心，以希望取得国际质量 ISO9000、ISO14000 体系认证为目的的企业为对象，编成培训指导班，通过一年时间的持续指导，协助其通过质量体系认证。

中小企业、团体等经营资源咨询

主要针对地方上的工商业团体，包括集团企业和个别企业存在的问题，提供包括实地专项诊断指导或综合性的指导。

诊断实施指导

为接受诊断的企业或者集团，由被咨询对象提出指导的申请或者是在诊断实施期间需要必要的指导情况下，在一年以内，根据咨询提出的改进建议事项，实施适当的、有效的实地指导。

3.特定诊断

特定诊断是指为开拓新的业务领域或者是开拓海外市场等进行结构性调整的中小企业或者是创业期的中小企业为对象的诊断。

4.广域产业振兴诊断

调查分析诊断被诊断区域的现状及现有产业现状，根据该地区制定的发展规划和新产业创立、现有产业的活化、产业结构调整等计划，提出具体的实施策略。

5.综合指导事业

经营调查事业

为了促进中小企业的创造性的事业活动，根据国家制定的临时措施法提供顾问服务或财务调查诊断服务、经营调查咨询服务。

诊断信息数据库

为了谋求诊断指导质量和诊断业务效率的提高，将需诊断企业的概要、所属地区、所属产业等的诊断主题信息分类，将全国各行业或各地区内企业的经营指标进行归纳、总结，建立数据库，并以数据库和指标为基准，分别对个别企业经营上的一般问题提供诊断服务，对需要细致深入诊断的企业给予个别指导。

个别企业免费诊断

现场诊断

包括项目环境与结构调整、商品构成/陈设、采购、销售和财务诊断。

工厂诊断

包括生产力提高、财务、新产品开发计划，以上诊断免费，由工商会议所、中小企业顾问所负责实施。

社团法人中小企业诊断协会（J-SMECA）密切促进中小企业诊断师相互提携与资质的提高，致力于中小企业的振兴。

1954年10月在中小企业厅的指导下，由通商产业大臣认可，于1954年10月中小企业诊断师的会员组成。

协会在东京都设立中小企业诊断协会东京支部和中央支部，在全国47个都道府县设立支部，各支部拥有自己的会员，是日本唯一的全国性商业咨询团体，拥有会员7500多名。为谋求高度的知识共有化，以全国47个都道府县支部为基础，定期召开各种研究会、研讨会。除了完成政府指定的诊断、咨询任务以外，还作为专业咨询机构开展广泛的咨询活动。

一、主要业务活动

1.调查研究业务（相应机构为经营战略工学研究中心）：对中小企业的经营问题、经营战略问题等进行调查研究；诊断指导技术、业种业态开发的调查研究；计算机诊断支持的系统开发。

2.对外协作业务：为政府机构、各都道府县、中小企业区域情报中心、中小企业事业团体等各公共机构提供事业协助；为中小企业经营者提供指导；国际合作事业。

3.人才育成业务（相应机构为（社）中小企业诊断协会商业诊断中心）：中小企业诊断师的登记与登记管理；中小企业诊断师的诊断指导、讲演、业务推荐等的行业管理。

4.能力开发业务：设立中小企业经营诊断研讨会；实施各都道府县支部研修、调查事业。

5.出版、情报服务事业：发行会报《企业诊断通报》和月刊《企业诊断》、《中小企业经营指标》、《原价指标》，其他关于经营管理图书的出版发行。

6.政府指定的法人事业：

遵照中小企业指导法，受通商产业大臣指定，实施中小企业诊断师国家资格考试与登记事业。

中小企业诊断师考试、实习的实施、中小企业诊断师研修实施、中小企业诊断师论文评审实施、中小企业诊断师登记事务的实施。

二、经营战略工学研究中心

经营战略工学研究中心是中小企业诊断协会的研究机构，是为了适应复杂的、多样化的咨询需求，进行调查研究的智力集团。研究中心的成员由专业咨询顾问和在各行业活跃着的会员组成。研究中心开展广泛的调查研究活动，除完成与协会有关的调研活动以外，也接受政府及相关机构或民间委托的调查研究项目。

该中心的主要任务是，经营战略调查及诊断指导、CI 调查研究及开发、新兴产业（商业）调查及诊断指导、产业（企业）融合化、业种间交流的调查研究及指导、区域产业经济

调查研究及指导、商业调查研究及指导、国际经营管理的调查及指导、诊断指导技术的调查研究及指导。

三、商业智力中心与诊断师人才情报中心

商业智力中心与诊断师人才情报中心是社团法人中小企业诊断协会直属机构。

商业智力中心是会员制的中小企业诊断师咨询网络中心，该中心提供企业诊断、调查研究、企业经营管理教育、召开研讨会等咨询服务。

人才情报中心根据政府机构、公共机构、企业等的咨询项目要求，免费为客户推荐合适的管理咨询顾问，并根据客户的具体咨询要求，提供不同业种的详细的咨询情报。

四、月刊《企业诊断》杂志

该杂志是社团法人中小企业诊断协会主办的全国性关于咨询的政策、理论、实践、情报方面的权威性企业管理咨询杂志。

余力 编译

英美澳大学奖学金情况分析

前言

不少国家会给国际留学生提供奖学金，而且科技类奖学金一般都占有相当份额。我院每年都有不少本科生、硕士生或在职青年研究人员到国外留学，因此我们特别编译了此期涉及留学美、英、澳等国的有关奖学金情况。如果能够获得全额或一定比例的奖学金，留学费用将大大降低，对于促进我院与有关国家的学生交流和促进我国科技人才培养的多元化是大有助益的。而在目前的留学热门国家中间，美国奖学金的规模最大，对中国学生最有吸引力，英国的奖学金层次明显，澳洲的奖学金涉及的发放类别很广。在 2007 年，英美澳三国的奖学金已使很多国际留学生受惠，展望 2008 年，不难发现，只要有矢放的，定位准确，将赴英美澳留学的学生获得奖学金的机会更多。

英国奖学金

2007 年的回顾：

2007 年，英国增加 1000 个奖学金名额，使每年可以申请留学的海外奖学金名额达到 3500 多个。伦敦城市大学还特别设置了“英华奖——中国学生特别奖”。伦敦城市大学中国区的负责人屈敏说，这个奖学金每年为中国留学生提供全额奖金，获奖者可免一年不少于 10 万元人民币的学费。申请英华奖的基本条件，第一，毕业于国内 211 院校；第二，雅思 7 分或以上；第三，良好的工作背景(应届毕业生除外)；第四，具备领导潜质。

英国是一个奖学金层次十分分明的国家。英国的公立中学、大学读本科及读一年制讲授式的硕士学位，拿到奖学金的几率和金额都较低，而且这类学校一般来讲，涉及科技学科内容的课程也很少。

也有部分学校会提供一定数额的奖学金。专家表示，在英国读硕博连读及研究生课程，较易申请到奖学金。提供这类奖学金的学校，往往科技类学生会占到 30% 甚至 40%。金额一般为学费的 30% 到 50% 不等。另外，为招揽生源，吸收优秀学生，同时扩大宣传，英国的私

立学校一般都会给学生提供奖学金，金额最低为学费的 25%，最高可达学费的 50%。知名高校如牛津、剑桥等则会根据学生的优秀程度来衡量是否提供奖学金。

2008 年的展望：

一般的情况，英国读硕博连读及研究生课程，较易申请到奖学金。据分析，2008 年赴英国学生拿到奖学金的机会越来越多。在 2008 年，不仅是报读硕博连读或研究生课程的国际学生，授课型本科及硕士学位课程的国际学生也有机会获得奖学金，部分院校还为新注册入学的国际学生提供奖学金，同时还有部分院校提供高额的国际学生奖学金。2008 年大概有以下三种类型院校奖学金：

1) 利物浦大学对所有 2008 年入学的修读授课型本科及硕士学位课程的国际学生发放 1000 英镑的奖学金。2008 年有更多的英国学校会实施类似的政策。比如，在院校奖学金方面，除了英国大学本身会为国际学生设立奖学金项目外，大学的学院也会提供学院奖学金。学院奖学金的名额有限，竞争较激烈。例如，格拉摩根大学部分本科及硕士专业提供的国际学术奖学金，每年最高可达 1,500-2,000 英镑；另外，该校的某些硕士课程提供科技类奖学金，尤其是国际环境与工程硕士奖学金，有 30 个名额，每份奖学金金额为 4,850 英镑。

2) 目前，部分英国的院校为新注册入学的国际学生提供奖学金，学生无需另外申请。例如，英国利物浦大学今年推出新政，对所有 2008 年入学的修读该校授课型本科及硕士学位课程的国际学生发放 1000 英镑的奖学金。利物浦大学、格拉斯哥大学、谢菲尔德大学及诺丁汉特伦特大学的国际预科为提前确定入学并交付订金的学生提供价值 500-750 英镑的奖学金。由此预计 2008 年更多的英国学校会实施类似的政策，受惠的国际学生群体将会更广。

3) 部分英国的院校可提供高额的国际学生奖学金，很大程度上减轻了学生的学费负担。例如，埃克塞特大学专门为中国学生设立了价值 5,000 英镑的五项奖学金，约占学生学年学费的一半，尤其适合于该校的科技类课程的学生，如该校的生命科学学院；心理学院；工程、计算机科学及数学学院；运动与健康科学学院；地理、建筑与地球资源学院全日制研究生课程的中国学生申请。英国著名的私立中学埃斯伯学院提供数项国际学生奖学金，最高可达课程全年学费的 50%，学生需通过学校严格的考试及面试。贝勒比斯学院的部分课程更提供价值 5,000 英镑及 10,000 英镑的数项国际奖学金，条件优秀的高中学生有望申请到。

相关介绍：英国奖学金大体分为中国国家留学基金管理委员会，英国文化协会（英国志奋领奖学金、苏格兰奖学金）、英国学会（访问学者项目、英中研究院基金、经济与社会研究委员会）、海外研究学生基金计划（ORSAS）、皇家协会（学习访问项目、博士后奖学金）、院校的奖学金以及其他基金机构颁发的奖学金七种。

美国奖学金

2007 年的回顾：美国通过奖学金及高质量的教育吸引了大量海外优秀学生。大多数中国学生到美国自费留学都会申请到奖学金。14 名留美博士生受颁“国家优秀自费留学生奖学金”，每位学生颁发了荣誉证书和每人 5000 美元。近 5 年来美国大学的奖学金体制发展迅速。以美国第一个提供奖学金信息的网站 FastWeb.com 为例，在 1995 年它提供的有关奖学金的信息为 18 万条，而目前这个数字已超过了 50 万。

2008 年的展望：

据了解，2008 年随着中国学生赴美国留学热情高涨，也由于中国学生的赴美人数增加，申请美国名校的竞争及名校奖学金也会越来越激烈。建议 2008 年有留学打算的学生最好尽早了解各校招收留学生的有关政策和规定，并提前准备有关的考试和联系落实有关学校。

美国计划在 2008 年开拓中国市场的院校将会大幅增加奖学金会的数额，例如伊利诺理工大学、密歇根理工大学、明尼苏达大学双子城分校。而这类学校招收科技类的学生名额占有相当大的比例。还有一些本来就奖学金比较丰富的大学，仍然受学生欢迎，如伍斯特理工学院、佛罗里达理工学院、爱荷华州立大学等。

大部分学生都比较关心哪些专业比较容易拿到奖学金，其实每个专业领域都有比较容易获得奖学金。比如理工类有材料 / 机械 / 电子工程 / 化等实验类专业；文科专业的有教育管理，教育心理，地理，传播；商科类有会计，金融；此外还有艺术和法律专业。

中国学生的学业成绩很好，同时 SAT、雅思或者托福成绩很高，同时又有一些特殊的才能，比如在奥数，奥物或者某些音乐艺术方面的大赛当中获奖，或者在体育方面有非常特殊的才能，就有可能拿到全额的奖学金，大多数的高中生拿到部分奖学金，所谓的学费减免的居多。赴美读本科有很大的可能性申请到奖学金，就全球而言，美国的奖学金都是最多的。研究生比起本科生而言更容易拿奖学金，当然，能否申请到奖学金的概率或申请到奖学金的数额还要看学生申请的学校的要求，专业的要求以及申请人的整体情况。

相关介绍

美国奖学金分类：美国奖学金名目繁多，是吸引众多海外学子留美的主要原因。美国学校可申请的奖学金主要有研究奖学金、奖学金（分全额和部分两种）、助学金（分助研金（RA）和助教金（TA）两种）、补助金、学费全免或部分减免五种。此外，学生还可以申请宿舍助理、勤工俭学等经济资助。

美国大学的奖学金，本科奖学金少一些，硕士和博士奖学金多一些。比如南达科他大学 MBA 学位奖学金项目。商学院已经获得世界最权威的商学院认证之一的美国商学院协会（AACSB-international）认证。另外，纽约科技大学奖学金项目，该大学是纽约第一个被美国国家安全机构（NSA）指定为“优秀信息安全教育学院中心”的大学，也是第一所从国家科学基金的服务奖励中获得总值 \$300 万的 4 年联邦计算机服务奖学金（FASS）的大学。

凡经过启德教育申请本科者，TOEFL>550,GPA>3.3，可争取奖学金约 \$7500~\$15000；申请本科者，如 TOEFL>600,GPA>3.5，可争取一半学费减免；申请硕士可争取助教助研或学费减免等多种经济资助。

澳洲奖学金

2007 年回顾

2007 年澳洲奖学金变化最为明显。主要体现在两个方面：第一、奖学金名额增加了一倍。自 2007 年 7 月起的 5 年间，将向亚太地区提供 9700 个奖学金名额；澳国际发展署的“澳大利亚发展奖学金”计划提供 6600 个奖学金名额。第二、增加国际奖学金金额。澳大利亚政府将从 2007 年起分 5 年拨出 18 亿澳元，提供奖学金给各国留学申请人。这也是澳大利亚政府第一次大规模为海外学生提供奖学金。此类奖学金中适合中国学生申请的项目有 6 项，包括从专科文凭到博士后各个等级的教育项目。单笔奖学金最高是可以达到 9.5 万澳元。

2008 年的展望

据了解，目前在澳留学生主要来自亚太地区，尤其是中国。因此，澳大利亚近年来也出台了吸引亚太地区包括中国留学生在内的奖学金计划，在未来 5 年内，澳大利亚政府将为亚太地区的 19,000 名学生提供总额为 14 亿澳元的奖学金。此项奖学金中，适合中国学生申请的有 6 项，包括硕士和博士研究生课程、专科或高级文凭、博士后研究及专业进修等项目，单笔奖学金最高可以达到 9.5 万澳元。在这基础上预计 2008 年澳洲奖学金项目将继续扩大奖学金数额以及申请范围，因此将吸引更多的中国留学生。奖学金专业也从原来的冷门专业，逐步扩展到各个热门专业中。

官方奖学金，2008 年度“澳大利亚奋进奖学金”，其中包括澳大利亚硕士、博士及博士后奋进奖学金、澳大利亚职业教育与培训奋进奖学金、澳大利亚行政管理奋进奖学金。澳洲很多大学及学院都设都奖学金，如凯瑞克 2007 大学本科快捷课程奖学金项目，获得此奖学金项目的学生将可以免去一年预科学习，三年拿到大学本科学位，而且只需要三年、总计大约 20 万人民币的学费即可学完澳大利亚大学本科热门专业。皇家墨尔本理工大学的国际奖学金、优生奖学金、生物技术硕士、大学预科学习奖学金等等。

有关信息：目前澳大利亚的海外学生奖学金一般分为两大类，一类是政府奖学金，另一类是大学及研究机构奖学金。澳大利亚国际研究生研究奖学金及澳各大学的奖学金，一般都由各院校直接选择发放。此类奖学金种类繁多，但发放名额相当有限。每一种奖学金都有各自的发放标准，申请者要确认条件是否符合，盲目申请将得不偿失。建议奖学金申请应与入学申请同时进行，以免延误申请时间。

王英 摘译

关于《国际科技动态》电子刊物征稿启事

中国科学院国际合作局主办的《国际科技动态》自 2005 年由原来纸制刊物改版为电子刊物以后得到院内外广大科技工作者的支持，内容愈益丰富，质量不断提高，浏览点击率连续创新记录。为满足广大科技工作者的需求，更好的为广大科技工作者服务，更好的为我国的科技进步和科技创新进一步提高刊物的质量，我们特发此征稿启事，同时也请大家对我刊提出宝贵的意见，以便更好的改进我们的工作。

1、本刊性质

本刊为中国科学院国际合作局主办的电子刊物（月刊）。本刊每期的文章一般在月初 8 日左右刊在中国科学院网页国际合作栏目内。本刊欢迎院内外各界各领域的专家、学者、科技管理人员和广大读者来稿，并对本刊的内容、版面等提出建议。

2、稿件内容：

(1) 对有关国家，尤其是发达国家，如美、日、英国、德国和其他欧洲国家、俄罗斯和澳新等国的科技政策、科技创新措施、科技重大成果的分析和相关报道；

(2) 对有关发展中国家和周边国家，如印度、韩国、新加坡、马来西亚、泰国的科技政策、发展动向的分析和报道；对我国、我院与其他国家的科技合作状况的分析、比较和建议；

(3) 对世界和我国重大科技领域和前沿学科的发展趋势、创新方向和重要科技进展、重大成果的报道的分析、建议文章、综述、摘编、评论等和报道；对我国、我院科技创新政

策、措施的分析与建议；对我国科技发展关注的热点开展讨论，提出建议；

(4) 出访有关国家时，对所访问国家的科技状况及所见所闻提供最新的报道和分析；尤其是我国驻外使领馆的科技官员对驻在国科技政策、发展情况的分析、比较、建议和报道；同时，欢迎我在国外的学生、进修人员、合作研究的科学工作者和访问学者为我们提供第一手的分析报告；欢迎在国外公司企业进行技术项目合作的专家学者提供先进的技术合作与技术转让方面的经验和建议；

(5) 欢迎在国内有关实验室、公司企业进行技术合作、合资项目的专家学者提供对合作研究的政策、管理、合作内容及水平的分析与建议，包括经验和体会；

(6) 结合我国的国情和科技普及情况，对提高我国科技整体水平和全民科技素质有益的文章和建议。

3、篇幅及有关要求：

(7) 所有来稿请提供电子版（Windows, Word 格式），A4 纸幅面，用 5 号宋体字，标题为 3 号字体，段首缩入两字，段落之间不空行，每行 42 字符，每页 50 行；

(8) 一般稿件 3,000 至 5,000 字，重要稿件可达 8,000 字；

(9) 稿件必须有依据、有分析，引证的文字须在当页下侧注明出处；引用的文章不得超过来稿的四分之一；对于摘编的稿件，请特别注明文章的出处；

(10) 作者必须保证来稿内容的真实可靠，如有虚假，本刊保留进一步处理的权利；

(11) 翻译的文章须特别注明原文的题目、作者、单位、国别、出版日期等有关资料；

(12) 来稿必须署明来稿姓名、单位、联系电话、电子邮件地址，如需用笔名发表，请特别说明；

(13) 来稿如系多人合作，请确定文章作者姓名的顺序，本刊对因署名引起的不同意见概不负责；

(14) 符合上述要求的稿件可随时发至我刊，但如有时间要求的稿件最好在每月底前发至我刊，以便在最近的一期中刊登。

4、稿酬

来稿一经刊用，即付稿酬。请在来稿时，附上作者身份证号码，以便本刊代为纳税。

5、联系方式

所有稿件，请发至 zohu@cashq.ac.cn, 并请同时抄送 huzhenou46@yahoo.com

联系人：胡镇欧 电话：010-68597746 手机：13801151050

中国科学院《国际科技合作动态》

编辑部

2007 年 4 月 5 日