

国际知名调查公司发布报告 全球大学毕业生 8年后短缺

尖子人才 中国最多

核心提示

中国的高等学历毕业生有朝一日将成为世界“救星”。美国《纽约时报》昨晨报道称，预计到2020年，高校毕业生就满足不了就业市场的需求了。届时，全球高校毕业生的缺口将达3800万到4000万。不过，中国正在快速成为全世界受过高等教育工人的最大供应地。

● 观全球

目前在全球范围内来看，高校毕业生不足，技术水平比较低的工人却过剩。麦肯锡最新发布的《全球就业市场报告》称，到了2020年，全球低技能（注：低技能在发展中国家主要指小学文凭或者文化程度更低）的工人将过剩9500万人。报告预计到2020年，全球劳动力预计将达到35亿，如今这一数字为29亿。

“目前低技能的工人失业率是高校毕业生的2倍到3倍。”该报告的作者称，在发达国家，这种高低技能

高学历人才不足 低技能工人过剩

不平衡更加令人担忧。

报告称，这可能导致更大的收入差距和更多长期失业，放缓全国生活水平的改善，增加政府负担并加剧社会紧张。在发展中国家，缺乏高技能工人可能遏制创新及增长。

报告还称，打破老观念，如今艺术类专业就业不错，如表演、设计、作词作曲等专业。87%的人对他们的工作很满意，而且或多或少地成为了艺术家。82%的人表示，工作中充满创造性。

● 看未来

中国将成高端人才最大供应国

低工资、低技能劳动力曾是中国的优势。但中国正在快速成为全世界受过高等教育工人的最大供应地。

报告预测，到2030年中国高校毕业生将占全世界新增受过高等教育工人的三分之一。相比之下，美国仅占新增受过高等教育工人的5%，而包括美国、日本和欧洲部分国家在内的发达国家总共占新增高端工人的14%。

麦肯锡全球研究院高级研究员马加弗卡说，中国以前大量投资教育的做法正在带来收益。中国投资开办很多学校。此外，中国也培养出很多科学、技术、工程

和数学领域的优秀毕业生，因此在全世界增长最快的行业占有优势。

美国杂志《财富》说，2008年，美国这些专业的毕业生仅占14%；而中国这些专业的毕业生占全部的42%。研究结果显示，全球需要更多大学毕业生。它预计全球雇主将在2030年面临3800万大学毕业生的缺口，同时有9500万低技能工人过剩。

马加弗卡预计，中国雇主将在2020年需要1.4亿受过高等教育的工人，比本国能提供的人数多出2300万。

（据《法制晚报》）

月亮上有水 而且一大片

美国科学家称以冰的形式存在于月球南极环形山

月球南极附近一个环形山上被认为有水存在。

月球表面不但有水，而且很多。据英国《每日邮报》日前报道，美国科学家通过分析月球表面照片，发现了一个含有大量水的环形坑，这意味着月球比想象中更适合人类设立基地。

报道称，通过分析美国航空航天局(NASA)月球探测器飞船发回的图像，科学家们发现，在月球南极附近的沙克尔顿环形山的表面存在大量“明亮的反光”，科学家认定，环形山表面散布着大量的冰，占到山表面积的四分之一。

发现的水越多，意味着月球越适宜人类进入。如果人类要在月球上建设永久基地，必须有水。

沙克尔顿环形山位于月球南极，直径约12.5英里，长期处于阴影中。图像分析表明，不但该环形山的底部被冰层覆盖，山麓上也有类似冰存在的迹象。

月球探测器飞船用激光高度仪对月球表面进行探测时，科学家们发现该环形山底部的反射比旁边的两个环形山更明亮，而且反射的程度与少量冰层的反射类似。

不过，令科学家们感到疑惑的是，传回的图像显示，冰层不仅存在于环形山的底部，在山麓上也有少量冰块的反射。由于山麓偶尔会被太阳照射到，按理说这里的水终究会蒸发。

为此，科学家们推测，这可能是“月震”(月球上的地震)的影响。月震把山麓表面的土壤震到环形山底部，从而露出了土壤下的冰块。

除了找到有水存在的证据外，月球探测器飞船还对月球表面进行了详细的测绘。飞船通过激光高度仪来测量月球表面不同地点的高度，从而得出月球表面形状的图像。

长期以来，人们一直认为月球表面没有水。直到2008年10月，《自然》杂志刊登文称，科学家在月球岩石样本中发现了氢元素，这成了月球有水的理论支撑。科学家们当时推断，一些水可能留在月球两极，冰冻在环形山阴影区域。

2009年，NASA连续用火箭和卫星对月球表面进行撞击，希望在撞起的烟尘中搜寻水存在的迹象。而这次的发现，是首次通过图像测绘找到有水存在的证据。

（据《半岛都市报》）

美国国家航天局“新玩具”ER-2飞机即将进驻泰国

云层之上的神秘行动

该项目将监视亚洲大部分地区甚至拓展至俄罗斯，引发多国担忧



ER-2型高空地球科学飞机。

核心提示

美国国家航空航天局打算租用泰国乌塔堡海军机场，用于“云层和气象研究”。泰国国会尚未批准，却有消息传出美方设备已运抵乌塔堡机场。泰国最大反对党23日要求政府回应此事并详述项目细节。

泰国主要媒体连日关注这一项目，部分媒体怀疑美方项目“醉翁之意不在酒”。

美派 ER-2 高空行动

泰国民主党发言人差瓦依·因达拉哥玛拉素23日质问政府，为何政府尚未正式公开是否批准美国航天局租用乌塔堡机场，而美国航天局网站宣布已经在上个月把设备运抵泰国。

“我呼吁政府澄清这一项目及其对泰国主权的影响。”差瓦依说，“同时，政府必须按照宪

法190条规定，征求国会意见。”

差瓦依说，自美国航天局与泰国政府协商租用乌塔堡机场以来，一些国家对这一项目的“纯科研性”提出疑问。因为美方将派一架ER-2型高空地球科学飞机参与项目，而这种飞机的原型是U-2型高空侦察和监视飞机，即间谍机。

这名发言人说，这款飞机可以在2.1万米高空执行任务，可躲避雷达侦察，因而引发一些国家担忧。

政府方面没有立即回应民主党要求。泰国政府一名发言人先前说，内阁有权就这一问题不征询国会意见，自行决断；政府打算在26日例行内阁会议上给出是否批准的最后决定。

行动披着科研外衣

自项目开谈以来，双方就这一项目公开的细节有限。泰国媒体深挖，从参与与美国航天局对话的泰国科学部和外交部获取了项目的大致情况。

《民族报》报道，这一项目的正式名称是“东南亚混合物、云层、大气联合地区研究”；研

究时间段为今年8月至9月；美方公开的研究目的是气象环境、亚洲季风循环、生物质燃料和污染对大气的影响。

研究基地暂定为泰国乌塔堡海军基地，研究覆盖范围为新加坡、柬埔寨和泰国，飞行高度在7公里至20公里之间，每次飞行时间不

超过8小时。

总部设在泰国中部春武里府西拉差县的泰国地球观测系统地面控制中心将协助收集信息，泰方的合作方为泰国地理信息与空间技术发展局等。

按计划，这一项目将投入4架飞机。

多国担心潜在风险

近来，除美国航天局，美国军方垂涎乌塔堡机场，试图永久租用。在美国航天局项目中，一架航天局的DC-8型喷气式客机将执行观测任务，观测高度范围是地表至12公里高空。

美国航天局一架湾流V型飞机将在12公里至14公里的高度收集与化学转移过程相关

的数据。美国航天局一架ER-2型高空地球科学飞机将在14公里以上高度执行任务。

《民族报》说，尽管项目以科研性质申报，由于参与其中的飞机具有超越科研范围的能力，一些国家表达担忧。

“许多国家担心潜在安全风险。”文章说，

“因为项目的行动范围可以拓展至亚洲大部分地区，甚至拓展至俄罗斯部分地区，所采集的信息可以经过卫星传输至美国在亚洲太平洋地区的军事基地或舰船上。”

文章把这个项目称做是“云层之上的神秘行动”。

（据《钱江晚报》）

日本修改宇航机构法律

太空开发 可用于防卫领域

新华社东京6月25日电(记者 蓝建中)

日本国会众参两院日前一致通过了修改后的《独立行政法人宇宙航空研究开发机构法》，删除了规定宇宙航空研究开发机构的活动“限于和平目的”的条款，从而使太空开发可以用于防卫领域。

新法律将“限于和平目的”的条款改为“根据宇宙基本法和和平利用的基本理念”，“限于和平目的”的条文由此被删除。根据这一法律，宇宙航空研究开发机构今后可以研制用于安保、防卫的间谍卫星。

根据日本国会1969年的决议，日本的太空开发一直以“非军事”为原则，但是日本2008年制定的《宇宙基本法》规定，太空开发“要有助于确保国际社会的和平、安全和我国的安全保障”，被认为是对1969年决议“非军事目的”限制的摆脱，表明日本的航天政策已经开始转变方向。

此外，日本国会还通过了《内阁府设置法》修正案，决定将在内阁府内设立“宇宙政策委员会”，负责就太空政策向首相和相关阁员提出建议，以加强日本对太空的开发利用。

鹤壁体彩分中心诚招体彩销售网点

一、报名条件

1. 申请人须持有当地居民身份证，须具备高中以上文化程度，且年龄在20周岁~50周岁。
2. 申请人必须由本人经营体育彩票销售，不得转包他人经营。
3. 经营场所面积应为固定建筑的店面，面积在20平方米以上，且只能用于体育彩票现有所有玩法的销售，不得进行其他商

业经营。

- 二、报名方式及地点
申请人需本人到鹤壁市粮食局后院二楼体彩分中心报名。
 - 三、报名时间及咨询电话
2012年6月27日~2012年7月10日，咨询电话：3324975
- 鹤壁体彩分中心接到申请后将及时对申请区域进行考核，并对申请人进行笔试和面试考核，择优录取。