

农科生求职 仨岗抢一人

青农大招聘会万余岗位超半数涉农，
部分传统农科专业供需比超过5:1

文/片 本报记者 李珍梅

10日、11日，青岛农业大学举办毕业生招聘会，来自山东、北京、上海等14个省市的645家单位提供就业岗位12500余个，涉农岗位近55%，农科学生供不应求，平均1人有3个岗位可供选择，其中农学、农业、动医、动科部分岗位供求比超过1:5。



半数岗位涉农，农科学生吃香

10日、11日，在青岛农业大学文体馆里，举行了一场大型的毕业生招聘会。上午8点39分，用人单位早已提前入场，贴出了公司介绍、岗位需求等方面的详细信息，开始招兵买马。

据了解，今年，共有645家用人单位入场招聘，提供的工作岗位超过12500多个，其中涉农岗位超过一半。据青岛农业大学招生就业处处长董玉河介绍，学校2012年的毕业生为6500余人，其中涉农毕业生约占20%。“理工类、文学类、经济管理类等专业的需求较往年明显增加，传统农科的岗位供求比依然保持在3:1以上。”董玉河解释，这就意味着平均一个农科类专业

的学生有3个岗位可供选择。其中农学、动医、动科、农业电气化与自动化、电子商务的岗位供求比超过了1:5，其他多数专业的岗位供求比都大于1:1。

记者在现场转了一圈看到，涉农岗位应接不暇，岗位的招聘人数基本都在10人以上，各个招聘单位之间竞争也比较激烈。山东康乔生物科技有限公司招聘农学、植物保护、园艺等专业的学生，负责招聘的祝先生介绍，目前农科专业市场需求量较大，招人不是很容易。“行业在不断地发展，岗位的专业性要求又比较强，但学这个专业的毕业生又是一定的，所以农科类专业学生很吃香。”祝先生说。

“带薪休假”企业受青睐

招聘会现场氛围很热烈，但对学生关注的薪酬待遇，用人单位还是不能明码标价。一家企业打出“带薪休假”、“年终奖金”、“五险一金”、“免费住宿”、“年薪3万—12万”四大招聘条件，引来学生围观，二三十名学生排队等候面试。

这家招聘单位为新诚信教育，招聘的岗位为课程顾问、教育咨询师、文字编辑、校长助理、市场营销。

“我看了很多家都没有看到这么

好的福利待遇，要是真的都能实现那该多好。”正在排队等待面试的小王说，她就是看到这家单位有带薪休假才过来应聘的。

免费住宿对学生来说也有不小的吸引力。“现在外面租房那么贵，如果省了这一部分费用，工资还是挺可观的。”排队等了半个小时的张瑜终于完成了面试。她说，她已经和这家企业达成初步意向，若能顺利通过复试的话，她将和这家企业签约。

学校育人才，企业当参谋

记者看到，招聘会现场，负责招聘的工作人员除了忙着和学生交流，还得忙里抽空，填一张调查问卷。

“作为用人单位，您最看重学生哪方面的条件？”“您认为农科、理工科学生最应该加强哪方面素质的培养”……记者看到，调查问卷共有30道选择题，后面还有两道开放大题。

据农大招生就业处就业办老师许金东介绍，学校每到大型招聘会或者专场招聘会时，都会向前来招聘的单位发放调查问卷。“这样做是希望用人单位能给我们提点意见和建议。同时也让学校进一步了解企业最需要哪方面的人才以及学校怎样培养学生才能更好地和社会衔接。”许金

东说，每次收集过来的调查问卷，就业办老师会做详细的汇总和统计，针对企业提出的建议，学校老师将有针对性地拿到就业指导课上讲。

记者看到，不少用人单位很认真地做了这份问卷调查。有的企业提出要增强学生的礼仪培训，加强学生的实践技能训练等，还有单位希望学校增加特种动物养殖本科专业。

“我认为这种形式很好。我们在招聘过程中发现学生的一些问题或者我们自己的一些想法，都能及时反馈给校方，这对用人单位和学生两方面都有好处。”招聘会现场的一位工作人员说。



▲青农大招聘会现场，万余个岗位中半数以上都是涉农岗位。

防火新服装 要用海带造

青岛研制新型面料服装，服装面料来自海带

本报12月11日讯(记者 李晓闻) 10日，记者从青岛大学第四次科技大会上获悉，该校的“海洋生物质纤维新材料”项目今年已在城阳区建成了年产800吨的生产线，从海带中提取海藻酸钠制成纤维。这些纤维将被做成舒适、透气又防火的服装面料。

青岛大学化学化工与环境学院的全凤玉老师介绍，该项目使用的原材料是巨藻，也就是平时在海边见到的海带。现在人们穿的衣服有些是用合成纤维做成的，合成纤维需要从石油、煤等有限的资源中提取，容易造成资源浪费。即使是用棉、麻、丝、毛等做成的天然纤维，其原材料的生长也需要一定面积的土地。而海洋生物质纤维新材料团队选择向海洋进军，不仅节能环保，而且生产出的海藻酸钙纤维阻燃性和拉伸强度都比棉花要好，特别适合做军队用的特种服装，将来也可能成为普通市民的服装面料。

记者在青岛大学实验室看到，海藻酸钙纤维呈乳白色的丝状，手感类似于棉花，质地柔软细腻。据了解，用这种纤维做成的服装面料，其舒适性、透气性和手感都要比棉质面料好，还具有良好的阻燃性。工作人员拿起一小撮纤维，用打火机点燃，只见被点着的部分变成



实验室工作人员将海藻纤维点燃，离开火源后，海藻纤维上的火花自动熄灭。本报记者 李晓闻 摄

了黑色，但只要一离开火源，纤维上的火就立刻自动熄灭，不会继续燃烧下去。

今年以来，项目团队已经在城阳区建成了年产800吨的生产线，生产出的海藻酸钙纤维将陆续被制成服装面料等。该项目不仅能带动海藻养殖、纤维、纺织等行业，形成新的产业链和经济增长点，而且有利于开发海洋资源，节能环保。

据悉，目前青岛大学获批省部级以上科研项目122项，国家级项目立项数量比2010年增长36%；获批“十二五”省高校科研创新平台11个，市工程技术研究中心1个和市重点实验室2个。学校科研处被教育部授予“十一五”高等学校科技管理优秀团队，被山东省教育厅授予高等学校科研管理先进单位。

相关链接：

海洋成为服装原料的第三来源

海洋生物质纤维新材料项目的最大意义，在于开拓了纤维的第三来源——海洋。

海洋是巨大的能源宝库，海藻是重要的可再生海洋资源，我国海带产量50万吨/年，占世界56%，山东是我国海藻养殖、研究的重要基地，产量占全国2/3以上。从海藻中提取海藻酸钙纤维，能够

带动褐藻育种、褐藻养殖、纤维级褐藻胶提取、纺织品材料、纺织印染、纤维纺丝等一系列海洋生物质产业的发展，制成的纺织面料不仅天然环保，而且可阻燃、生物可降解、可防辐射，手感和舒适度也可比棉质面料略胜一筹。

从经济效益来看，一项数据显示，6000亩水面的海藻养殖价

值600万元，从中可提取出万吨淡干海藻(海带)，价值5000万元；再提取出千吨纤维级海藻酸盐原料，价值7000万元；最后可制成800吨海藻纤维，产值将达8亿元。据介绍，平均1亩土地能生产100—130公斤棉花，而1亩水面能生产400—500公斤海藻纤维原料。