

业界聚焦

点燃高校学子的蓝色梦想
——广东海洋大学海洋意识教育的探索与实践



■ 本报记者 李霞 通讯员 尹喜

不断创新教育理念

多年来，广东海洋大学不断转变与创新海洋意识教育理念，以顶层设计为“抓手”，发挥海洋意识教育阵地作用，成绩显著。

该校十分重视全国海洋意识教育基地建设，不仅依托校内的海洋文化产业研究中心、永生生物博物馆等宣传教育平台，还与湛江市徐闻珊瑚礁国家级自然保护区、雷州湾中华白海豚自然保护区、红树林自然保护区等建立了合作关系，全面提升全国海洋意识教育基地的辐射力和影响力。

为确保海洋意识教育工作有效开展，学校制定了《海洋意识教育基地运行管理办法》，聘请有关学术专家担任指导教师设计活动项目和制订活动方案。通过项目化运作方式鼓励社团组织申报，对立项的项目给予经费、场地和智力支持。同时，建立表彰奖励机制，适时表彰在活动中表现突出的单位和个人，极大调动了学生参与的积极性、主动性和创造性。

为推动海洋意识教育基地有效运行，广东海洋大学成立了海洋社团联盟，加强对海洋科普协会、环境保护协会、蓝丝带海洋保护协会、科技创新协会、摄影协会、经济协会、国防军事协会和海洋先锋志愿服务队8个涉海类社团的建设，从经费、场地、政策等方面给予扶持，充分发挥涉海类社团和海洋志愿者在海洋意识宣传普及中的核心作用。截至目前，海洋社团联盟已有志愿者1210人。

与此同时，该校还鼓励涉海类社团加强与省内外高校涉海社团的交流与合作，发挥桥梁和纽带作用，助力海洋意识教育基地建设。

主题活动有声有色

依托海洋资源优势，广东海洋大学组织开展了一系列以海洋权益、海洋生态、海洋经济、海洋文化为代表的海洋宣教活动，主题鲜明，寓教于乐，在师生中树立了“人海和谐”的理念。

学校还不定期举办海洋权益报告会，邀请专家学者来校解读国家海洋发展战略，增强社会公众保护海洋的

党的十八届提出建设海洋强国的战略目标，党的十九大报告进一步提出“坚持陆海统筹，加快建设海洋强国”的战略部署，海洋强国梦已成为实现中华民族伟大复兴中国梦的重要组成部分。海洋强国战略需要海洋意识等软实力的强有力支撑，高校作为培育海洋意识的主要平台，肩负着海洋意识教育的重要使命。

作为全国海洋意识教育基地，广东海洋大学坚持在校内外开展丰富多彩、主题鲜明的海洋意识教育活动，传播海洋知识、弘扬海洋文化，努力营造热爱海洋、关注海洋、保护海洋的浓厚氛围。仅2018年，该校就组织开展了近百场富有海洋特色的校园文化品牌活动，参与学生达2.2万人次，取得了良好效果。

打造校园文化品牌

广东海洋大学不断深化海洋意识教育，依托涉海学院及科研院所，挖掘自身文化资源，打造了一系列富有海洋特色的校园文化品牌，让广大师生在潜移默化中接受海洋意识教育，发挥实践育人、文化育人、科研育人的实效。

广东海洋大学组织了“海上丝路第一港徐闻：城市记忆与社会资本”专题调研活动，通过查阅、梳理、提炼历史文献，佐证徐闻作为古代海上丝绸之路始发港的发展历史，探究徐闻城市发展定位。通过对徐闻社会现状的调查，分析城市经济、社会、文化、生态等因素，依据城市综合竞争力评价指标方案，结合徐闻的自然资源特征、城市地缘特征、区位优势特征，有针对性地提出徐闻的发展思路，促进徐闻社会经济发展。

广东海洋大学支持和鼓励有关学院结合学科专业特色打造海洋特色鲜明的校园文化品牌，如经济管理学院海洋经济论坛、海洋与气象学院的海洋科普征文比赛、航海学院的航模比赛、食品科技学院的海产品设计大赛等。

此外，学校还着力打造军学共建海洋意识教育特色品牌。军学共建活动突出海洋文化交流、思想交流、科技交流三大主题内容。其中，在海洋文化交流方面，以弘扬先进海洋文化为宗旨，注重海军部队文化与校园文化的交融互补。在思想交流方面，以树立正确的世界观、人生观和价值观为宗旨，讲好海军故事，传递军队正能量、传播军营好声音，涵养社会主义核心价值观。在海洋科技交流上，充分发挥学校海洋科技人才优势，与部队建立良好的互助协作关系。通过“军学共建”第二课堂教育，进一步让大学生增强国防观念、海权意识。

构建现代化极地科研平台
哈尔滨工业大学
极地研究院揭牌



哈尔滨工业大学极地研究院揭牌现场

本报讯 近日，哈尔滨工业大学极地研究院、北极大学联盟哈工大培训中心在哈尔滨工业大学揭牌，这是北极大学联盟在北极国家之外成立的第一个北极大学联盟机构。

极地问题是攸关人类生存与发展的大问题，具有重要的全球意义和国际影响。中国参与极地事物由来已久，2017年和2018年先后发布《中国的南极事业》白皮书和《中国的北极政策》白皮书。哈尔滨工业大学是中国地理位置最北的重点大学之一，在环境、空间、建筑、土木等领域具有雄厚的科研实力，具备开展极地科学研究的良好基础。2018年，哈尔滨工业大学加入北极领域最大的学术组织——北极大学联盟，并经北极大学联盟同意建立“北极大学联盟·哈尔滨工业大学培训中心”，成为北极大学联盟在北极国家之外成立的第一个北极大学联盟机构。

哈尔滨工业大学极地研究院下设北极环境与生态国际联合研究中心、极区空间环境研究中心等6个研究中心，现有50位研究人员，包括院士1人、长江学者5人、国家杰出青年科学基金获得者5人。极地研究院将本着认识极地、保护极地，推动极地可持续发展原则，瞄准极地科学前沿，依托哈尔滨工业大学环境科学与工程、物理学、土木工程、建筑学、交通运输工程、生物学等12个国家一级学科，围绕全球持久性有机污染物的排放和气候变化对极地生态环境影响，极区多介质环境中污染物的迁移、转化和归宿研究，极区磁场物理和导航研究等方向，通过多学科交叉与融合，积极开展与极地科学有关的高水平研究，构建现代化极地科研平台，推进极地科研国际合作，为中国的极地研究提供科技与智力支撑。

据悉，成立于2001年的北极大学联盟，是一个拥有200余家成员单位的大型国际学术联盟，专注于北极及周边地区的教育与研究。北极大学联盟哈工大培训中心将对所有对北极知识和研究感兴趣的中国大学和研究机构的学生、教师和研究人员进行开放，为漠河极地模拟实验基地工作人员提供培训，为中国非北极成员单位建立合作网络，为中国北极大学联盟成员单位学生提供北极相关课程等。

(钟 荷)

视·界

把海洋课堂开在校外



▲寒假社会实践活动令学生们受益匪浅
◀“海洋知识调查”社会实践活动让更多的人关爱海洋

中国对虾良种繁育车间、对虾亲虾越冬车间和养鱼车间，学习交流了生物养殖技术，开阔了眼界，丰富了知识。海洋资源与环境专业1801班实践团在青岛海底世界开展了海洋生物资源学习考察活动。通过参观水母馆、海洋生物标本馆和海兽馆，进一步了解海洋生物现状，树立保护海洋生态环境、宣传环境保护的理念。

学院有关负责人表示，通过参加寒假社会实践活动，不仅让学生们亲身体会到关爱海洋、保护海洋的重要性，还树立了向全社会宣传海洋保护的决心。

(李琳 吕小萌)

了解公众对海洋的关注程度、学习考察海洋生物资源、传播海洋知识……近日，青岛农业大学海洋科学与工程学院寒假社会实践活动圆满结束。学生们表示，此次活动让他们受益匪浅，以后将尽自己的力量呼吁更多的人参与到关爱海洋、保护海洋的行列中。

活动期间，水产养殖学1801班实践团在青岛五四广场开展了关于“海洋知识调查”的社会实践活动。通过随机调查，引导公众共同参与海洋环境治理，提升海洋环境保护的意识。水产养殖学1803班实践团走访了青岛国家海洋科学研究中心水产种苗产业化基地，通过参观

海南大学：对接经济社会发展需求 助力海南自贸区(港)建设

近期，海南大学校长骆清铭在接受有关媒体采访时表示，该校将坚持一流学科创建、坚持人才培养，服务海南自贸区（港）建设。

2018年，习近平总书记在“4·13”重要讲话中提到“要支持海南大学创建世界一流学科”，为了更好地实现这一目标，骆清铭表示，海南大学将通过和相关企业的交流合作，进一步确定人才培养方向。“海南大学的生源岛外占比是80%，每年的毕业生中有超过40%会选择留在岛内工作。从这个数据可以看出，我们的人才培养应该和海南的经济社会发展有机对接。”

在重点学科建设方面，骆清铭表示，将以作物学、法学、信息与通讯系统学牵头创建热带农业、文化旅游以及南海海洋资源利用3个学科。“此外，我们会根据发展需求，引进一批‘双师型’师资队伍，即寻找一批有着丰富企业管理经验和技术的老师作为学生的导师。这样可以让学生了解最前沿的就业发展动向，为下一步毕业后的创新创业打下扎实的基础。”

骆清铭说，海南大学会继续面向国家重大需求和全面对接海南经济社会发展为导向，对学生开展特色培养。再根据海南发展的一些支柱产业对学科进行调整，甚至新建一些学科来对接海南的经济社会发展。

骆清铭表示，海南大学开展的工作多是基础研究和应用基础研究，可能会涉及到共性关键技术。从整个创新链来讲，只有解决了共性关键技术，再做示范应用，才能实现产业化。“从中国科技创新的体系来讲，应用示范和产业化之间的连接还不完善，所以计划依托海南大学建设若干个产业技术研究院。产业技术研究院可以利用社会资源，最大限度的把学校的创新成果通过研究院进行孵化，然后与企业全面对接，对接之后就有可能形成产业。希望通过这一转换模式，促进更多科技成果转化，提高生产力，为自贸区（港）建设做出应有的贡献。”

(毛雷 枉源)

中国海洋报社开户行：工行北京复外支行 户名：中国海洋报社 账号：0200048509024912196 广告经营许可证：京西工商广登字20170281号 每周一、二、三、四、五出版 每份1.00元 年价240.00元 光明日报印刷厂印刷 印刷厂地址：北京永安路106号 本报广告总代理：北京国海广告有限公司 地址：北京复兴门外大街1号 邮编：100860 户名：北京国海广告有限公司 开户行：中国光大银行礼士路支行 账号：75010188000004056 电话：(010) 68519452 传真：(010) 68514156