



2008年4月4日


[首页](#) | [分院简介](#) | [机构设置](#) | [新闻中心](#) | [院地合作](#) | [科研成果](#) | [院士风采](#) | [基层党建](#) | [人事监审](#) | [English](#)

分院要闻



中科院沈阳分院院地合作委员会工作会议



中科院东北振兴科技行动计划项目顺利通过阶段检查



路甬祥会见辽宁省委书记张文岳



沈阳市委书记曾维视察沈阳芯源公司和沈阳新松公司

分院要闻

海洋所滩涂贝类工厂化育苗技术再结硕果

发布时间：2002-9-10

海洋所滩涂贝类工厂化育苗技术再结硕果

由海洋所林国明承担的东港市2002年重点科技项目“菲律宾蛤仔工厂化育苗及健康养殖示范”项目，8月27日通过了由丹东市科学技术局主持的专家验收。

菲律宾蛤仔和文蛤均是辽宁省滩涂贝类养殖主要品种，也是出口创汇的主打产品，但苗种来源一直是制约生产发展的“瓶颈”。在中国科学院沈阳分院的推动下，海洋所科技人员将针对滩涂贝类（特别是埋栖型双壳类）特点，因地制宜开发的“室内人工孵化、附着、室内中间培育—室外土池培育及越冬”的一整套工厂化育苗技术工艺，从2000年起先后成功地开展了文蛤和菲律宾蛤仔的工厂化育苗示范推广。

该项目是继2000年5月至2001年4月海洋所在辽宁省东港市成功实施“文蛤人工育苗及越冬技术开发”项目之后又一重要产业化开发成果，是滩涂贝类工厂化育苗技术的进一步推广和示范，均属“中国科学院沈阳分院丹东养殖示范基地”院地合作项目序列，得到了辽宁省、丹东市政府和沈阳分院的大力支持。

验收专家组认为，该项目采用科学的育苗技术，工厂化育苗室内幼体培育和中间培养进展顺利，取得良好的成绩。自6月底至8月，分批培育出菲律宾蛤仔稚贝和幼苗共计9.8亿粒，规格0.3毫米以上，最大达到1.5毫米。该项目成果开发前景看好，必将促进东北地区滩涂贝类养殖的发展。（海洋所）