



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



沈阳分院召开2008年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

863“蛤、蚶、蛭等高产、抗逆品种的培育”研究正式启动

发布时间：2007-4-2

日前，由中国科学院海洋研究所刘保忠博士主持的国家863现代农业技术领域重大项目“海水养殖种子工程”课题“蛤、蚶、蛭等高产、抗逆品种的培育”研究在海洋研究所正式启动。

该课题联合了我国从事滩涂贝类育种、育苗研究开发的优势研究单位、高校和龙头企业，以文蛤、菲律宾蛤仔、泥蚶和缢蛭等我国具有重要经济价值的经济滩涂贝类为研究对象，以高产、抗逆性状的改良为研究重点，采用数量遗传学方法，对改良对象与高产、抗逆相关性状的遗传相关、遗传力等重要的遗传参数精确评估，建立蛤、蚶、蛭可持续育种技术体系；研究群体间鉴别技术，筛选群体鉴别的分子标记，为育种群体的筛选和鉴别提供技术手段；采用继代选育等常规育种技术方法，结合DNA分子标记用于辅助选择以加快遗传进展，建立蛤、蚶、蛭的育种群体，培育高产、抗逆新品系，为我国滩涂贝类养殖产业的健康和可持续发展提供保障。

中国科学院海洋研究所和课题参加单位浙江省海洋水产养殖研究所、宁波市海洋与渔业研究院、大连水产学院等的专家和研究人员出席了启动会。会议对课题的目标、分工和实施方案等进行了充分的讨论，进一步明确了各自的任务，为课题的顺利实施提供了保证。(海洋所供稿)