



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
分院新闻



中科院东北振兴科技行动计划项目顺利通过阶段检查
分院新闻



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
分院新闻

分院要闻

我国首次夏鲆引种驯养成功

发布时间：2003-3-25

我国首次夏鲆引种驯养成功

由中国科学院海洋研究所鱼类增养殖课题组承担的夏鲆引种项目，日前通过了青岛市科技局组织的中期检查，标志着我国首次夏鲆引种驯养成功。该项目是青岛市科技发展计划项目，获得了青岛市科技局的经费支持，是在农业部首次登记的夏鲆引种驯养成功项目。

夏鲆（学名：*Paralichthys dentatus*；英文名：Summer flounder）又称大西洋牙鲆、巨齿牙鲆、犬齿牙鲆，是大西洋重要经济鱼种之一，在美国及日本等地有着广泛的市场。夏鲆的适温范围为4~30℃，盐度范围为4~35，孵化后1年体长可达35cm，体重达500g，养成饵料系数一般为1.1~1.2（干人工配合饲料），适合于工厂化、网箱、池塘等多种养殖模式，是一种有着非常乐观产业前景的优质品种。

海洋研究所鱼类增养殖课题组2002年由美国引进夏鲆鱼苗一万尾，经过一年的努力，已经在室内驯养夏鲆成功。养殖的夏鲆鱼苗40天内平均体重生长量为15克，饵料系数为1.1，成活率高达96.8%，体现出生长速度快，抗扰动性强等优点，取得了阶段性的成果，为我国试养和推广养殖夏鲆，开展多元化养殖，形成夏鲆养殖产业化奠定了基础。（海洋所）