

意海军开始建造新一批 U212A 级 AIP 动力潜艇

2009 年 12 月 11 日 08:11:56 来源：新华网综合

【字号 [大](#) [中](#) [小](#)】

【[留言](#)】

【[打印](#)】

【[关闭](#)】

【Email 推荐：

提交



意大利海军 212A 级潜艇

据防务专家网 2009 年 12 月 9 日报道 12 月 9 日，意大利芬造船金融集团(Fincantieri) 下属船厂在穆吉亚诺举行仪式，庆祝第二批 U212A “托达罗” (Todaro) 级潜艇中的第一艘开工建造。这批潜艇由意大利海军订购，计划于 2015 年和 2016 年交付，用以替代 19 世纪 80 年代建造的“普里尼”号(Prini)和“佩罗希”号(Pelosi)潜艇(“萨乌罗”级潜艇的第三批)。

212A 型潜艇是 1994 年开始意大利与德国共同合作的项目，该项目向意大利交付了两艘潜艇(分别于 2006 年和 2007 年交付的“托达罗”号和“斯西勒”(Scirè)号潜艇)，向德国交

付了 4 艘潜艇。

新建的两艘潜艇水面排水量为 1450 吨，总长为 56 米，最大直径为 7 米，额定船员 24 名，水下最大航速为 20 节。这两艘潜艇将运用创新技术方案，将完全采用无磁性的材料建造，同时还将装备最新的静音设备以降低潜艇的声学特征。新艇还将装备基于燃料电池技术的静音推进系统，由不依靠外界氧气的氢-氧反应提供能量，确保水下航程较之常规电池潜艇提高三到四倍。它还将具有完全集成的电-声和武器控制系统，以及一个现代化的平台自动化系统。

第一批的两艘“托达罗” (Todaro) 级潜艇已经在意大利海军舰队成功部署。事实上，“斯西勒”号参加完 CONUS 09 美国大西洋军事演习，已经于 12 月返回塔兰托。“托达罗”号也参加了类似的北约军事演习。目前该潜艇正在芬坎蒂尼船厂进行定期维护，意大利芬造船金融集团负责潜艇生命保障项目。(据中国国防科技信息网 何远玲)