

禁漁区

No-fishing zone for research and education



第8節 / SECTION 8

海洋バイオシステム 研究センター



銚子実験場
Choshi Marine Laboratory

本センターは、現在鴨川市のセンターと銚子市の銚子実験場の2箇所の拠点を有して研究と教育を行っている。千葉大学における臨海実験施設は、1950年に銚子市犬若に設置された文学部の研究実習施設・銚子臨海実験分室に始まる。鴨川市のセンターは、水産講習所(のちの東京水産大学)小湊実験所として1932年に千葉県安房郡小湊町(1955年に天津小湊町となり、2005年に合併により鴨川市に編入された)の内浦湾の西岸に建設された。この建物が1985年3月31日に東京水産大学(現在の東京海洋大学)から千葉大学に移管となった。この建物は、その後1992年8月1日に竣工した現在の建物に建て替えられた。センター周辺の海域は国内の臨海実験施設では唯一の研究教育用の禁漁区となっている。現海洋バイオシステム研究分野が中心となって、黒潮(暖流)の影響を受ける鴨川市のセンターならびに親潮(寒流)の影響を受ける銚子実験場の双方に拠点を有する利点を活かすとともに、理論研究を行うシステム解析分野と連携して実験と理論の両面から海洋バイオシステムに関する研究を行っている。

MARINE BIOSYSTEMS RESEARCH CENTER

The Marine Biosystems Research Center has its headquarters building in Kamogawa City, and a Marine Laboratory in Choshi City for marine biosystems research and education. The first marine station of Chiba University was established in Choshi City in 1950. The headquarters building in Kamogawa City was first built in 1932 in Awa-Kominato town that is presently part of Kamogawa City. This building was transferred from Tokyo University of Fisheries (presently Tokyo University of Marine Science and Technology) to Chiba University in 1985, and was rebuilt in 1992. The Marine Biosystems Research Center has a no-fishing zone near the headquarters building. It is the only no-fishing zone for marine biosystems research and education in Japan. We take advantage of two different ocean currents (i.e. Headquarters: the Kuroshio Current (warm current); Choshi Marine Laboratory: the Japan Current (cold current)) in our experimental and theoretical research.



海洋バイオシステム研究センター
Marine Biosystems Research Center