

地元産業界等との地域の課題解決に向けた連携事業の実施、公表

(1) 連携している地元産業界等の組織名称

NPO 法人長崎海洋産業クラスター形成推進協議会

(2) 当該連携事業における地域の課題、その課題解決に向けて設定した目標

現在、海洋開発市場で必要とされる海洋開発技術者は、実践的技術やノウハウを持った海洋開発技術者の人員不足が課題とされている。

本学と長崎県・長崎大学・NPO 法人長崎海洋産業クラスター形成推進協議会の4者は平成28年3月から海洋エネルギー関連分野における連携協定を結んでおり、課題解決に向けて取り組みを行っている。

(3) 上記の課題の解決に向けて実施する取組の内容

「長崎海洋アカデミー」は、NPO 法人長崎海洋産業クラスター形成推進協議会が運営事務局を担い、県内企業等の社会人を中心とした海洋開発人材を育成するため、産学官が連携した国内初の人材育成拠点である。本学からは影本浩教授（工学部工学科 船舶工学コース）が講師として参加し人材育成に取り組んでいる。

また、本学では「海洋エネルギー研究センター」を設置し、海洋産業の基盤技術となる船舶古楽・流体力学・構造工学等を用いた研究開発、新事業形成、人材育成に取り組んでいる。

本学及び長崎県・長崎大学・NPO 法人長崎海洋産業クラスター形成推進協議会の4者が取り組んでいる「産学官コンソーシアムによる海洋エネルギー産業地域拠点形成」において、10年にわたり実施してきた種々の活動が、令和5年6月に「令和5年日本船舶海洋工学会社会貢献賞」を受賞した。

【長崎総合科学大学 What's new (2023.6.13)】

<https://www.nias.ac.jp/news/detail.php?id=3392>

【新技術創成研究所 海洋エネルギー研究センター】

<https://www.iist.nias.ac.jp/research/%e3%80%8c%e6%b5%b7%e6%b4%8b%e3%82%a8%e3%83%8d%e3%83%ab%e3%82%ae%e3%83%bc%e7%a0%94%e7%a9%b6%e3%82%bb%e3%83%b3%e3%82%bf%e3%83%bc%e3%80%8d%e3%81%8c%e7%99%ba%e8%b6%b3#gsc.tab=0>

【長崎海洋アカデミー】

<https://noa.nagasaki.jp/>