OEA-J、海洋エネ実証設備設置に向け欧州民間機関と協力覚書に調印

3月9日、国内で海洋エネルギー試験場設立を目指す海洋エネルギー資源利用推進機構 (OEA-J) は、欧州海洋エネルギーセンター (EMEC) と覚書を締結した。 EMECは英国政府やスコットランド自治政府、欧州連合 (EU) などが出資する民間研究機関で、世界最大規模の波力、潮力発電の実証設備を保有。 今回の覚書に基づき、OEA-Jはその知見を活用できることになった。 OEA-Jの木下健会長 (東京大学教授) は、早期の設備設置を目指す方針を強調した。 (電気新聞)



OEA-Jは2008年に設立された組織。 各種海洋エネルギーの実用化を目指している。 そのうち波力、潮力発電については、実証設備を13年度までに国内に設置する計画を進めている。

EMECはスコットランドのオークニーに15件の実証設備を保有、もしくは設置計画を進めている。 OEA-Jは、設備が海生生物へ与える影響などの知見を得て、設置計画に生かしていく。

OEA-J関係者は 「日本の海洋エネルギー利用は欧州に比べ10年ほど遅れている。 今着手すれば間に合う」 と話し、今回の覚書締結を機に、早期の実現を目指す考えを示した。OEA-Jは、再生可能エネルギー協議会(JCRE)の核にになる活動組織である。







deployed PowerBuoy – April 2011