

■英国：世界最大級となる 10MW の風力タービンの開発計画を発表

英国エネルギー気候変動省は 2009 年 9 月 16 日、風力発電単機容量で世界最大級となる 10MW のタービンを開発すると発表した。総開発費用は 650 万ポンド（約 9 億 5,800 万円）で、その内訳は、ブレード長 70m のプロトタイプの開発に 440 万ポンド（Clipper Wind Power 社が担当）、動力装置の開発に 100 万ポンド（Artemis Intelligent Power 社）、洋上風力タービン用の次世代コンバーターの開発に 110 万ポンド（Siemens Wind Power UK 社）が投じられる。なお、開発される 10MW タービンは、ブレード長が 70m を超え、タワーの高さは 175m になる予定である。