

第3回 港湾における洋上風力発電の導入円滑化に向けた技術ガイドライン等検討委員会 議事概要

【日時・場所】

- ・日時：平成 27 年 1 月 16 日（金）10 時～12 時
- ・場所：新橋 田中田村町ビル 8階 E 会議室

【委員】

- ・委員：牛山委員長、委員 22 名、オブザーバー 1 名

【議事概要】

(1)本委員会の目的・進め方について

事務局より説明

(2)意見交換

主な意見は次のとおり

水域施設との離隔については、発電施設が万が一倒壊したとしても水域施設に直接の影響が及ばないことだけでなく、風車後方の気流の乱れが航行船舶に与える影響についても考慮すべき。また、港湾法上の水域施設のみならず、港則法上の航路、管制水路、指定錨地、及び検疫法上の検疫錨地についても対象とすべき。

風車のロータ最下端の最低高さを設定するにあたり、航行船舶の高さだけでなく荒天時の波浪についても考慮する必要がある。

基礎部の設計に関しては、波浪・潮流・津波による洗掘や重力式基礎構造の地震時における滑動も踏まえた内容とすべき。

【その他】

- ・次回委員会は 3 月 4 日（水）10 時に開催

以上