

福島浮体式洋上ウインドファーム実証研究事業 研究通信

2017年8月31日 ~vol. 6~
福島洋上風力コンソーシアム



委員会委員による福島沖浮体式洋上ウインドファームの視察

◇ 稼働状況

✓ 「ふくしま未来」2MW 風車：

2017年5月の実績は、設備利用率 36%、設備の利用可能率 88.4%、月平均風速 7.6m/s

2017年6月の実績は、設備利用率 26%、設備の利用可能率 99.8%、月平均風速 5.7m/s

2017年7月の実績は、設備利用率 36%、設備の利用可能率 99.8%、月平均風速 6.7m/s

✓ 「ふくしま新風」7MW 風車：

2017年5月～7月は出力を 3.2MW に抑えて試運転を継続中です。

2017年6月2～28日の間、浮体の補修工事を実施しました。

✓ 「ふくしま浜風」5MW 風車：

2017年6月の実績は、設備利用率 21%、設備の利用可能率 80.2%、月平均風速 6.1m/s

2017年7月の実績は、設備利用率 25%、設備の利用可能率 79.3%、月平均風速 7.2m/s

2017年7月11日に安全管理審査を受けました。

※月平均風速は速報値であり、風車ナセルの影響を受け、実際の風速と若干異なる可能性があります。また5MW風車は2MW風車よりもハブ高さが高いため、風速が高くなっています。

◇ 漁業関係

- ✓ 7月24日に漁業協働委員会を開催しました。

◇ その他

- ✓ 2017年7月29日に委員会委員の福島沖浮体式洋上ウインドファーム視察を実施しました。