

# 北九州響灘洋上ウィンドファーム(仮称) 環境影響評価調査概要 (春季)

次のとおり、北九州市若松区地先 響灘の海域において、下記の調査業務を行います。

## (1) 実施位置及び期間

海棲哺乳類調査に伴う水中音響装置設置のため、ブイを設置及び藻場分布調査を下記の期間に実施いたします。

【M1~M4の海棲哺乳類調査】：平成30年4月16日~平成30年5月31日(予定)

【Aエリア~Dエリアの藻場分布調査】：平成30年4月12日~平成30年4月27日(予定)

## (2) 目的及び種類

目的：ひびきウインドエナジー株式会社実施する「北九州響灘洋上ウィンドファーム(仮称)」のうち、環境調査

種類：海棲哺乳類調査(水中音響調査)及び藻場分布調査

## (3) 連絡先

発注者：ひびきウインドエナジー株式会社

住所：〒808-0024 北九州市若松区浜町1丁目18番1号

TEL：092-980-5597

委託者：一般財団法人日本気象協会

住所：〒537-0011 大阪市東成区東今里三丁目16番11号

TEL：06-4306-4350

## (4) 作業方法

海棲哺乳類調査(水中音響調査)：スナメリの鳴き声を捉える水中音響装置(A-tag、全長約50~60cm、幅5~25cm程度、重さ1kg程度)を海底に沈めることで、調査海域のスナメリの有無を把握します。

藻場分布調査：藻場探査ソナーによる藻場調査及びROV(遠隔操作型の無人潜水機)による藻場の構成種等の調査を行います。

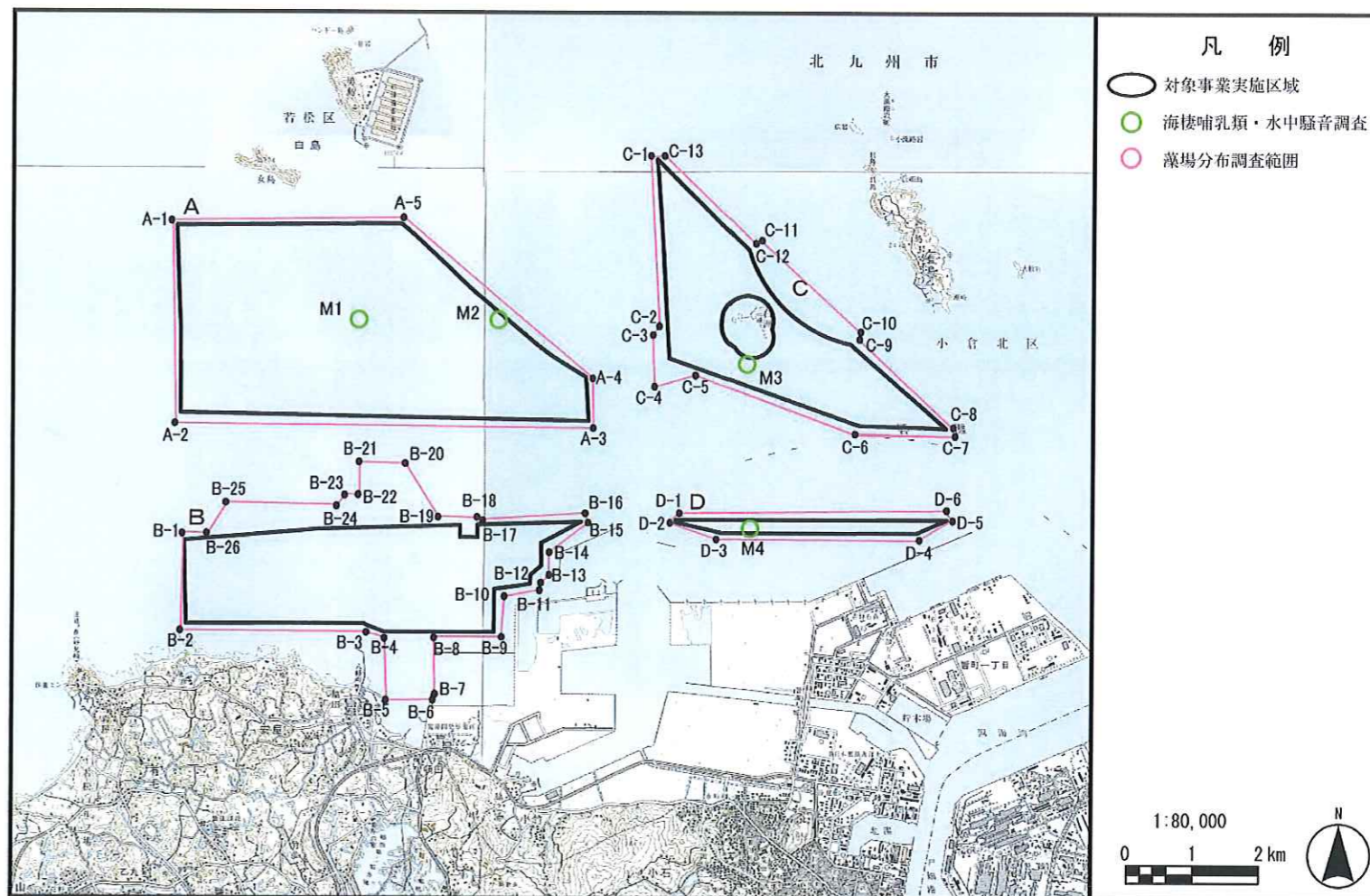
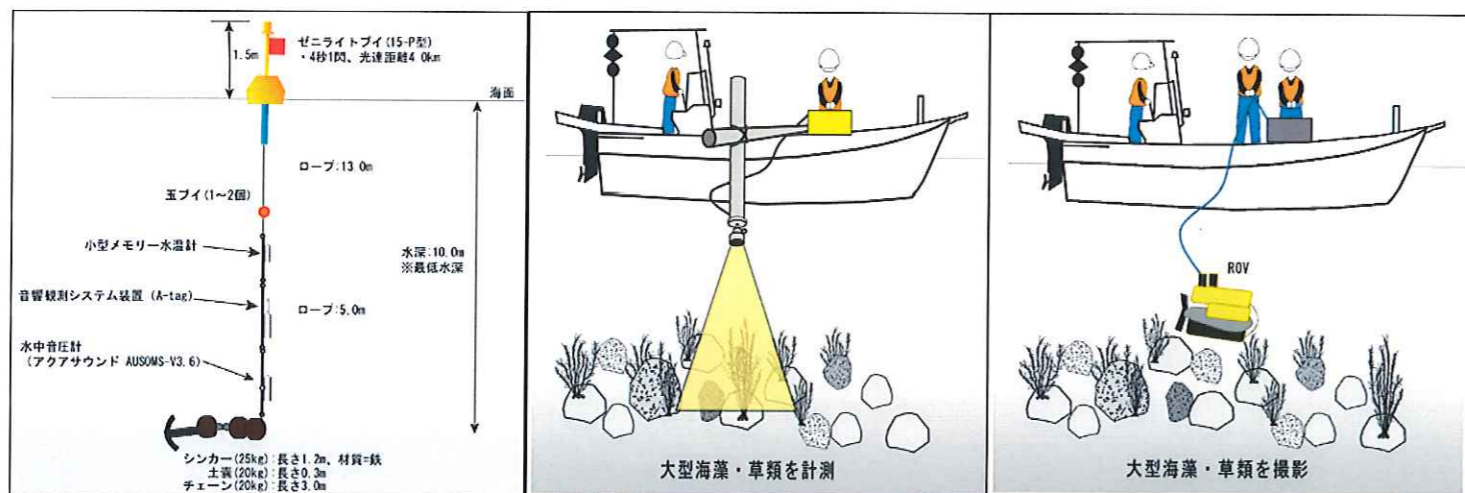


図-1 調査地点及び調査範囲

ポイント	緯度	経度	ポイント	緯度	経度
A-1	33度59分46秒	130度41分52秒	B-23	33度57分36秒	130度43分32秒
A-2	33度58分10秒	130度41分54秒	B-24	33度57分31秒	130度43分28秒
A-3	33度58分08秒	130度45分54秒	B-25	33度57分33秒	130度42分24秒
A-4	33度58分32秒	130度45分54秒	B-26	33度57分18秒	130度42分13秒
A-5	33度59分48秒	130度44分05秒	C-1	34度00分18秒	130度46分27秒
B-1	33度57分18秒	130度41分59秒	C-2	33度58分57秒	130度46分32秒
B-2	33度56分32秒	130度41分58秒	C-3	33度58分53秒	130度46分29秒
B-3	33度56分31秒	130度43分45秒	C-4	33度58分28秒	130度46分30秒
B-4	33度56分28秒	130度43分56秒	C-5	33度58分33秒	130度46分53秒
B-5	33度55分59秒	130度43分57秒	C-6	33度58分06秒	130度48分25秒
B-6	33度55分59秒	130度44分23秒	C-7	33度58分05秒	130度49分22秒
B-7	33度56分28秒	130度44分24秒	C-8	33度58分09秒	130度49分21秒
B-8	33度56分02秒	130度44分24秒	C-9	33度58分51秒	130度48分27秒
B-9	33度56分29秒	130度45分03秒	C-10	33度58分54秒	130度48分28秒
B-10	33度56分48秒	130度45分04秒	C-11	33度59分38秒	130度47分30秒
B-11	33度56分51秒	130度45分24秒	C-12	33度59分36秒	130度47分27秒
B-12	33度56分55秒	130度45分25秒	C-13	34度00分18秒	130度46分35秒
B-13	33度56分58秒	130度45分30秒	D-1	33度57分28秒	130度46分44秒
B-14	33度57分09秒	130度45分30秒	D-2	33度57分23秒	130度46分39秒
B-15	33度57分23秒	130度45分52秒	D-3	33度57分15秒	130度47分06秒
B-16	33度57分28秒	130度45分50秒	D-4	33度57分15秒	130度49分02秒
B-17	33度57分24秒	130度44分51秒	D-5	33度57分25秒	130度49分21秒
B-18	33度57分26秒	130度44分26秒	D-6	33度57分29秒	130度49分18秒
B-19	33度57分26秒	130度44分48秒	M1	33度58分60秒	130度43分40秒
B-20	33度57分51秒	130度44分07秒	M2	33度58分60秒	130度44分60秒
B-21	33度57分52秒	130度43分41秒	M3	33度58分39秒	130度47分21秒
B-22	33度57分36秒	130度43分40秒	M4	33度57分21秒	130度47分25秒



海棲哺乳類調査(水中音響装置係留状況)

藻場分布調査状況