

## 令和5年度 地域情報化アドバイザー制度活用報告書

地域情報化アドバイザー制度の活用実績について、下記のとおり報告します。

記

### 1. 申請団体情報

#### 1-1. 申請団体

団体名	蘭越町	代表者名	金 秀行		
担当者部署	総務課	連絡先電話番号	0136-55-6825		
担当者役職	係長	担当者氏名	山崎 友資	連絡先E-mail	
住所	0481392 北海道蘭越町258番地5				

#### 1-2. 推薦団体（「区分」が「協議会」または「NPO・商工会・大学等」の場合のみ入力）

### 2. 派遣アドバイザーに対する評価と要望

支援を受けたアドバイザーに対する評価をお願いします。

アドバイザー	藤井 智史
評価	大変よい
上記評価の理由（どのようなところがよかったか等詳細に）	難しい専門用語や、原理について大変丁寧に教えて頂きました。洋上風力発電の海洋観測基地化にあたり、海洋レーダの特性から、洋上ではなく、陸上に設置したほうが良い、といった有益なアドバイスをいただきました。
アドバイザーへの要望事項	引き続き、アドバイスをいただきたい。可能であれば、来年度についても本事業を活用して、事業の実現に結びたい。

### 3. 地域情報化アドバイザー派遣実績

3-1. 対応日・時間	派遣日予定日（申請書より）	支援内容（申請書より）	期日・支援内容の変更あり	WEBでの手続き日	受付番号
	令和5年12月27日	支援・助言(実地)	有	令和5年12月12日	1080
	実施した派遣日	実施した支援内容	開始時刻	終了時刻	内休憩時間（分）
	令和5年12月15日	支援・助言（実地）	10時00分	16時00分	60
				活動時間（分）	300
3-2. 派遣場所	会場名	蘭越町貝の館	最寄駅	蘭越駅	
	所在地	北海道磯谷郡蘭越町港町1401番地	最寄駅からの交通手段	タクシー	

### 4. 報告書に関しての地域情報化アドバイザーホームページ「派遣事例」への掲載許可

掲載許可	<input type="radio"/> 掲載可	<a href="https://www.r-ict-advisor.jp/cases-case-good-practices/past-year-all-houkoku/">https://www.r-ict-advisor.jp/cases-case-good-practices/past-year-all-houkoku/</a>
------	---------------------------	---

### 5. 依頼内容及び支援を受けたことによる成果・効果

5-1. 支援を受けた対象者	属性（職員、一般、企業等）について【自由記述】	人数
	職員	3人
5-2. 支援を受けるにあたって目指した成果と実勢に支援を受けたことで改善又は解決した成果・効果		
事業の課題・問題点（具体的にご記入下さい）	海洋短波レーダはリモートセンシング技術の一種で、レーダを洋上風力発電の施設に取り付けるにあたり、洋上有力発電施設の特性上、波や風によって基地局が上下左右に動くことから、電波の送受信が正しく行われない可能性がある。また、どのようなタイプが適当か、検討が必要である。	
支援により目指す成果（具体的にご記入下さい）	洋上風力発電は、国策の1つですが、多くは漁業者の漁場に設置されます。その際、設置前後の海流変化の様子を実測値をもとに示し、変化の有無について検討したい。さらに、海洋データをもとに、魚類の分布を予測を公開し、漁業の効率化とICTを進め、漁業者へ還元したい。	
アドバイザーに支援を受けた内容（具体的にご記入下さい）	海洋レーダの運用方法のアドバイスを現地の設置場所に行いました。その後、データの具体的な海洋方法について議論しました。	
支援を受け改善又は解決された内容（具体的にご記入下さい）	洋上風力発電の施設自体にレーダを取り付けことを想定していましたが、陸上に基地局をすることで、維持にかかわる労力や費用が比較的安価になることがわかりました。このことについては、引き続き、実施の可能性が高い場所などを検討し、進めたいと考えています。	

具体的な成果物	最も当てはまるものをリストより選択下さい。	⑥途中段階であり、具体的な成果物はできていない
改善又は解決されなかった内容 持ち越しとなった内容 (具体的にご記入ください)	海洋短波レーダにて使用する電波の周波数について、議論が必要で、来年度、引き続き、本事業も活用させていただき、詰めたいと考えています。	
アンケートの内容と分析結果	講演・セミナー又は個別の事業支援の実施にあたりアンケートを行った場合は、その内容と分析結果についてご記入下さい。(EXCELやPDFでの分析結果を添付されても結構です。)アンケートを行わなかった場合はその理由をご記入下さい。 対象が職員のみだったので、アンケートは行いませんでした。	
5-3. 今後の計画	最も当てはまるもののリストより選択下さい	④予算以外で、今後取組む事項がある
事業の最終的な目指す姿	海洋レーダを2局設置し、その運用と稼働。	

なおくその他>を選択した場合、具体的な記入が必要となりますのでご注意ください

#### 6. 地域情報化アドバイザー支援の様子

今回の派遣における地域情報化アドバイザーの支援の様子がわかる「写真(JPEG)」を次ページに数枚程度貼り付けて下さい。

