

新エネルギー関連の取組状況について

1 市外企業訪問等の状況について

- (1) 洋上風力関連企業
 - ・発電事業者やメンテナンス企業等と、今後の事業展開や本市への進出可能性等について意見交換を行った。
 - ・面談企業: 11社
- (2) 水素・アンモニア関連企業
 - ・水素製造、アンモニア製造関連企業と、研究開発の状況や本市におけるサプライチェーン構築に向けた意見交換を行った。
 - ・面談企業: 5社
- (3) データセンター関連企業
 - ・データセンター事業者へ、本市候補地の立地条件等について説明するとともに、進出可能性等について意見交換を行った。
 - ・日本データセンター協会に加入
 - ・面談企業: 13社
- (4) その他
 - ・ブルーカーボン事業に取り組む企業や蓄電池製造を行う企業等と、今後の事業展開や本市での事業実施可能性等について意見交換を行った。
 - ・面談企業: 9社

2 市内企業へのヒアリングの状況について

- ・洋上風力発電事業への参入状況や企業の現状等を聴取した。
- ・市の補助金制度の説明や市への要望等について意見交換を行った。
- ・面談企業: 27社

3 先進地視察について

- (1) 長崎県五島市
 - 全国洋上風力発電市町村連絡協議会による浮体式洋上風力発電所「はえんかぜ」の視察を行った。
- (2) 韓国蔚山市
 - 秋田県、次世代エネルギーコンソーシアムと連携し、北東アジアにおける水素等のエネルギーハブ港湾である「蔚山港」の視察を行った。
- (3) 福島県相馬市
 - 水素等の次世代エネルギーの製造や利活用について先進的な取り組みをしている「そうまIHIエネルギーセンター」の視察を行った。

4 その他

- (1) 再生可能エネルギー関連人材育成支援事業補助金
 - 市内事業者や誘致企業に対して、資格取得のための訓練や研修費用等を支援するもの。
 - ・交付実績: 2件(令和5年9月末時点)
- (2) 高校生就職フェアへの出展
 - 洋上風力発電を就職先として認識してもらい、若者の地元定着に繋げるため、洋上風力関係の企業3社に出展していただきPRしたものの。
- (3) 高校生就職支援講座
 - 市内の高校へ訪問し、再生可能エネルギーへの理解・関心を高めるための講座を行うもの。
 - ・訪問数: 10校、参加人数: 591人(1、2年生)