





Newspaper in Education

# 静岡新聞で学ぼう



記事を読んで、問いに答えましょう。

解答例

2022年2月16日朝刊

**御前崎市の風車撤去へ**  
22年度市、故障で運転停止

御前崎市は2022年度、同市港の多目的海浜公園「マリナーパーク御前崎」にある風力発電施設を撤去する。故障で5年前から運転停止中で、老朽化も進んでいるため。15日に発表した22年度当初予算案に解体費9200万円を計上した。市によると、施設は旧御前崎町が「風に見えるまち」のPRのため、新エネルギー産業技術総合開発機構（NEDO）と共同で総事業費1億9千万円をかけて整備し、02年3月から運転を開始した。地上から羽根の中心までの高さは45メートル、最大出力は660キロワット。ピーク時は年間約2千万円の売電収入があったが、17年1月にケーブルの切断やオイル漏れが発覚した。修理には約4千万円を要し、維持管理だけでも年間400万～500万円がかかっていた。市企業港湾室は今秋には解体工事に着手したいとしている。

御前崎港周辺にはこれまで3基の風力発電施設があったが、県が設置した2基は既に撤去され、御前崎市の1基だけが残っていた。  
(御前崎支局・木村祐太)

御前崎市が2022年度に解体する風力発電施設  
11月15日午前、同市港のマリナーパーク御前崎

- ①写真の風力発電施設の高さはどれくらいありますか。  
( (地上から羽の中心までの高さは)45メートル )
- ②この風力発電施設を設置した目的は何ですか。  
( (例)(旧御前崎町の)「風に見えるまち」のPRのため。 )
- ③この風力発電施設は今後どうなりますか。また、その理由は何かを30字以内で書きましょう(句読点を含みます)。  
今後( (例)撤去される。 今秋には解体工事に着手する。 )  
理由  
(例)故障で5年前から運転停止中で、老朽化も進んでいるため。(27字)  
故障の修理や維持管理に多額の費用がかかるため。(23字) など

年 組 名前

作問者: 静岡新聞NIEコーディネーター 矢沢和宏

(小学校高学年～中学校/社会、総合)