

## ⑨ 銀山に巨大風車が建つ

計画があることを  
知っていますか？

CO2は

削減されるか？

風力発電は  
地球温暖化防止の  
役に立たない

火力発電の出力を、上  
げたり下げたりは  
(2009年)、風力発電  
は、かえって排気ガス  
を増やすというアメリ  
カのコロラド州の  
例がある。

風力発電ができた町の話

日本最大規模・三重県青山高原等  
の実例

三重県歯科医師・武田恵世氏の講演より（抜粋）（長周新聞 2022年5月31日）

- ◆ 不安定な風力発電を補うために、火力発電のバックアップ態勢が必要
- ◆ 急に蒸気を沸かすことは難しいため、常に燃料を使って蒸気を捨てながら発電が必要時に備えて待機しておく必要がある。
- ◆ 燃料節約が困難なことについては経産省も認めており

「再エネは季節や天候によって発電量が変動し、安定供給のためには火力発電などの出力調整が可能な電源や、蓄電池と組み合わせてエネルギーを蓄積する・・・」