



- (A)??
- (B)????????????????????????????
- (C)????????????????????????????
- (D)????????????????????????????

1. ???

?????A??.....????????????????.....????????????????????????????????????  
 ???  
 ??????????:8?????????????????????1??

**風力、それは愚者の電力**



Sponsored by: The Secret Society Of Anti-AGW-ACC Cultism

<https://plus.google.com/communities/105386304309909999553>

**たった2メガワットの風力発電所には260トンの鉄鋼  
 が投入され、その製造には170トンのコークス炭と  
 300トンの鉄鉱石を要し、そのすべてが炭素と水素の  
 化合物を用いて採掘、運搬、製造される。風車が  
 擦り切れるまで稼働しても製造に必要とした  
 エネルギーを回収することはありえない。  
 ——トーマス・ホームー・ディクソン**

出所: ウェブサイト『Snopes』、2015年8月17日初出、2019年2月5日改訂のエントリーより引用

??1  
 ???2022?3?15????

??260????????????????????????170????????????300????????????



**3. ?????????????????????2021 ?9???**

??  
????????????????

????????????????????????2019??  
????????????????????????????

??  
??

????3.11????????????FIT ???10kW  
??<sup>9)</sup>?

**????????????????**

????????????????????????20??

????????????????????????2018?4????????????????10kW????????????????????????????????  
??  
??2019?1????

????????????3????????????????50??  
2022b????????????????????3????????1?5????????????????????2021-2022????????  
?

????????????????????????????????25????????????????183.9MW?18?3900kW????????  
????????9????????2021????????????????????????????????2022?7?1????????  
???20??

???FIT??  
??

**4. ?????????????????**

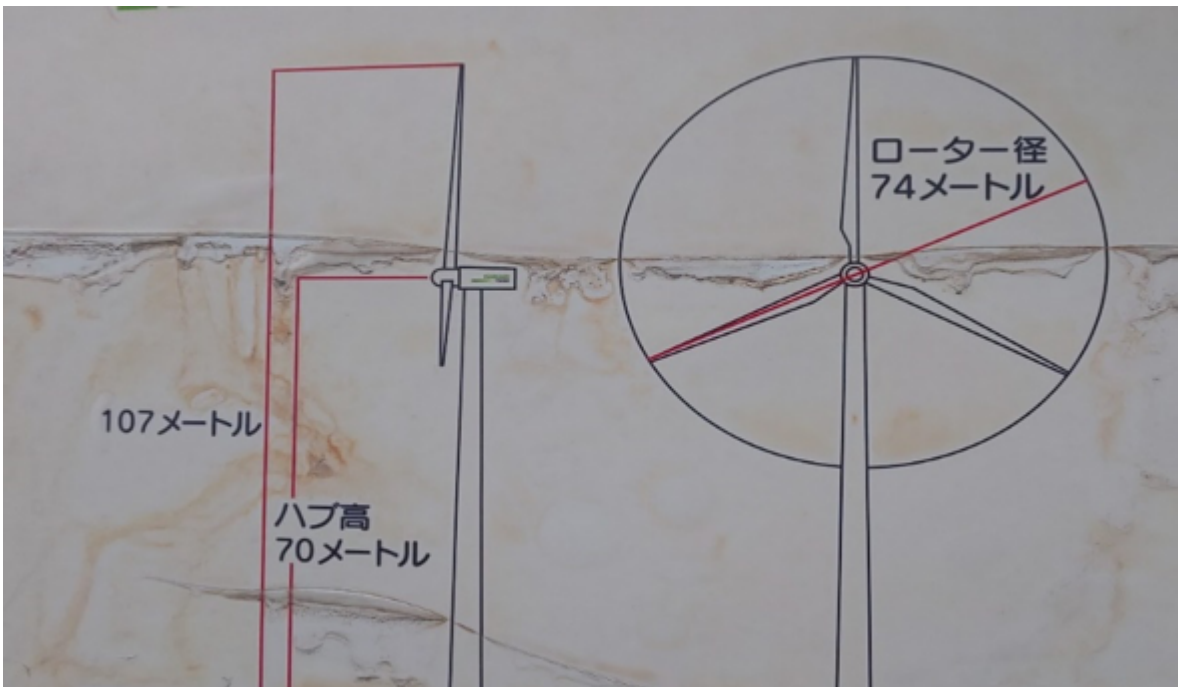
??  
????????????????????????

??  
????????????????????Perception????????Annoyance????????????Stress indicators????????Biological  
risk factor????????????Disease????????????????????????????????2021????





????????????2021?10?6???????



??3????????????2021?10?6?????????



2021 10 13

????????????

10 400 315km<sup>2</sup> 2022b

16

..... 343

1981=1987:415 2030 2050

332

????????????

?

25 5000 2021-2022

8

9 FIT 'Feed-in-

tariff' 1991

1992 2012 2017 4

?????



