Global Energy Policy Research | GEPR

GEPR????????????

Q18　国内市場における太陽光パネルの状況について

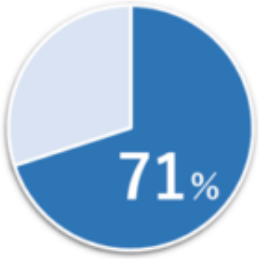
28

住宅用の太陽光パネルの国内市場はどうなっているのでしょうか？

A18　国内市場の住宅用の太陽光パネルにおいては、日本企業が７割のシェア占めています。

- （一社）太陽光発電協会によると、国内市場における太陽光パネルの日本企業のシェアは、住宅用・産業用等を含めた全体で43％である一方、住宅用では71％を占めています。
- 同協会へのヒアリングによると、日本企業のシェアが大きい理由は、日本の小さい屋根にも載せられる工夫や、保証・アフターサービスの点で、ハウスメーカーに選ばれていること等があげられます。

国内市場の太陽光パネル出荷量(住宅用)に占める日本企業のシェア（2021年度）



✓小さい屋根に対応
✓保証・アフターサービス業務

※直近実績　2019年度：76.1%
2020年度：70.8%
2021年度：71.3%

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

??40%????

???????????(IEA)??95%???????????

> **The world will almost completely rely on China for the supply of key building blocks for solar panel production through 2025.** Based on manufacturing capacity under construction, China's share of global polysilicon, ingot and wafer production will soon reach almost 95%. Today, China's Xinjiang province accounts for 40% global polysilicon manufacturing. Moreover, one out of every seven panels produced worldwide is manufactured by a single facility. This level of concentration in *any* global supply chain would represent a considerable vulnerability; solar PV is no exception.

??

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

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

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

?

This entry was posted on Thursday, August 4th, 2022 at 7:00 am and is filed under ???????????, ???, ?????
You can follow any responses to this entry through the Comments (RSS) feed. Both comments and pings are currently closed.