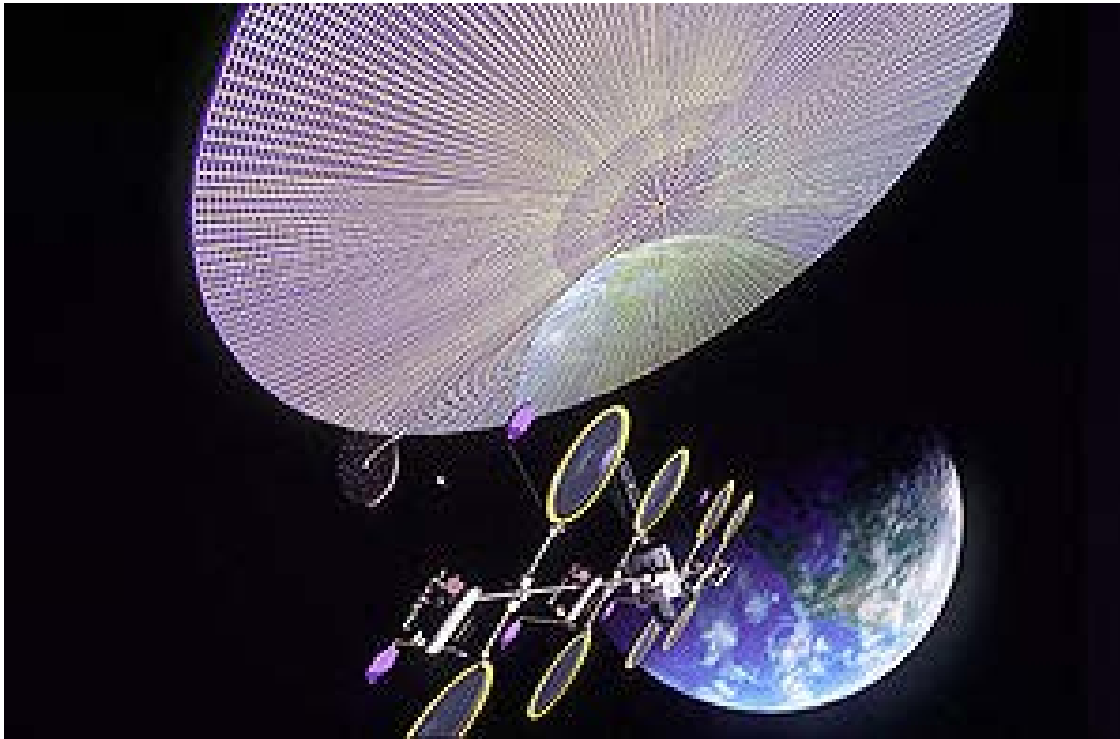


ドイツ、EU 25カ国、全世界の需要 と等しい電力を太陽エネルギーで 発電するのに必要な面積



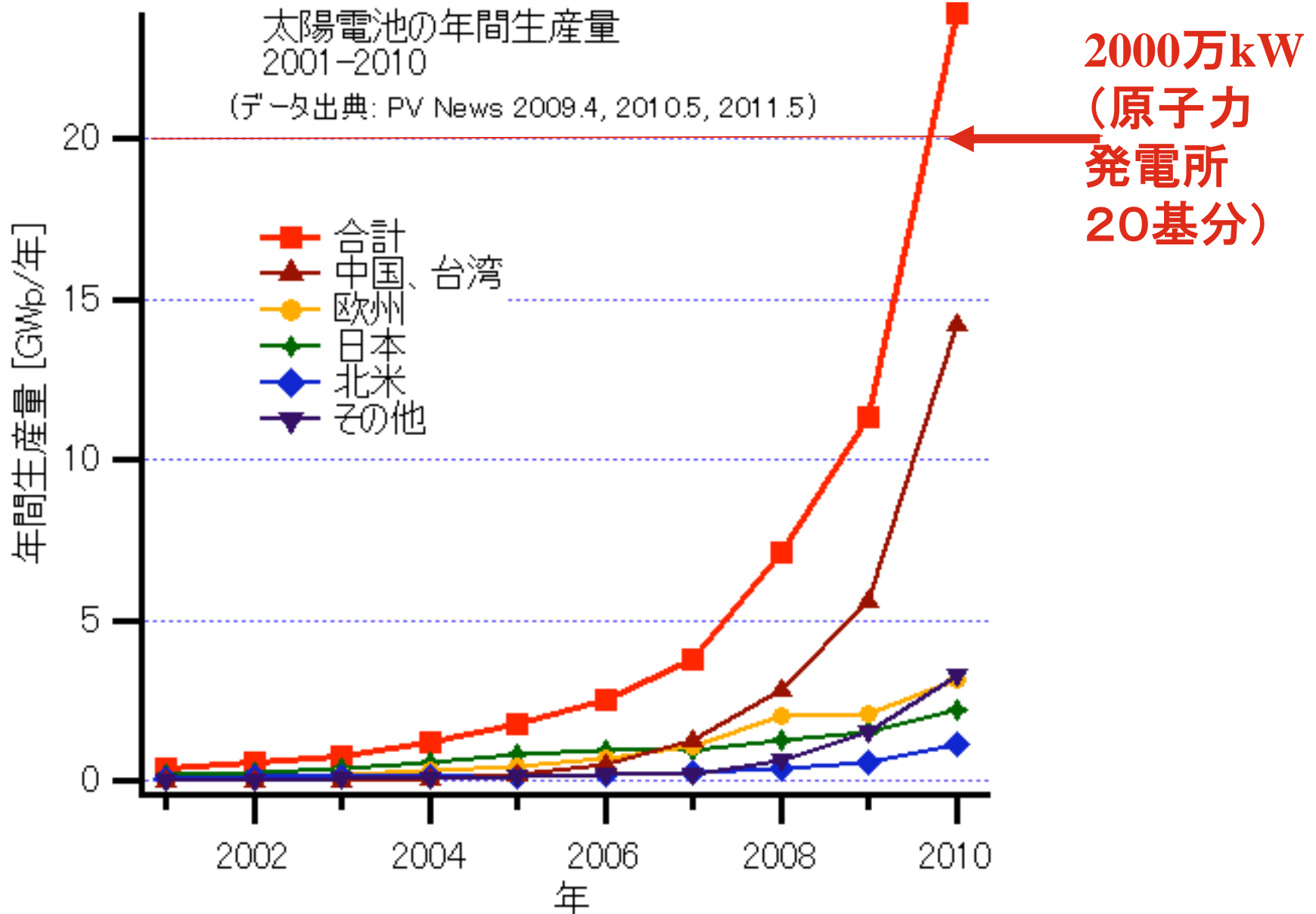
宇宙太陽光発電

地上での太陽電池稼働率は10%程度だが、
宇宙では100%



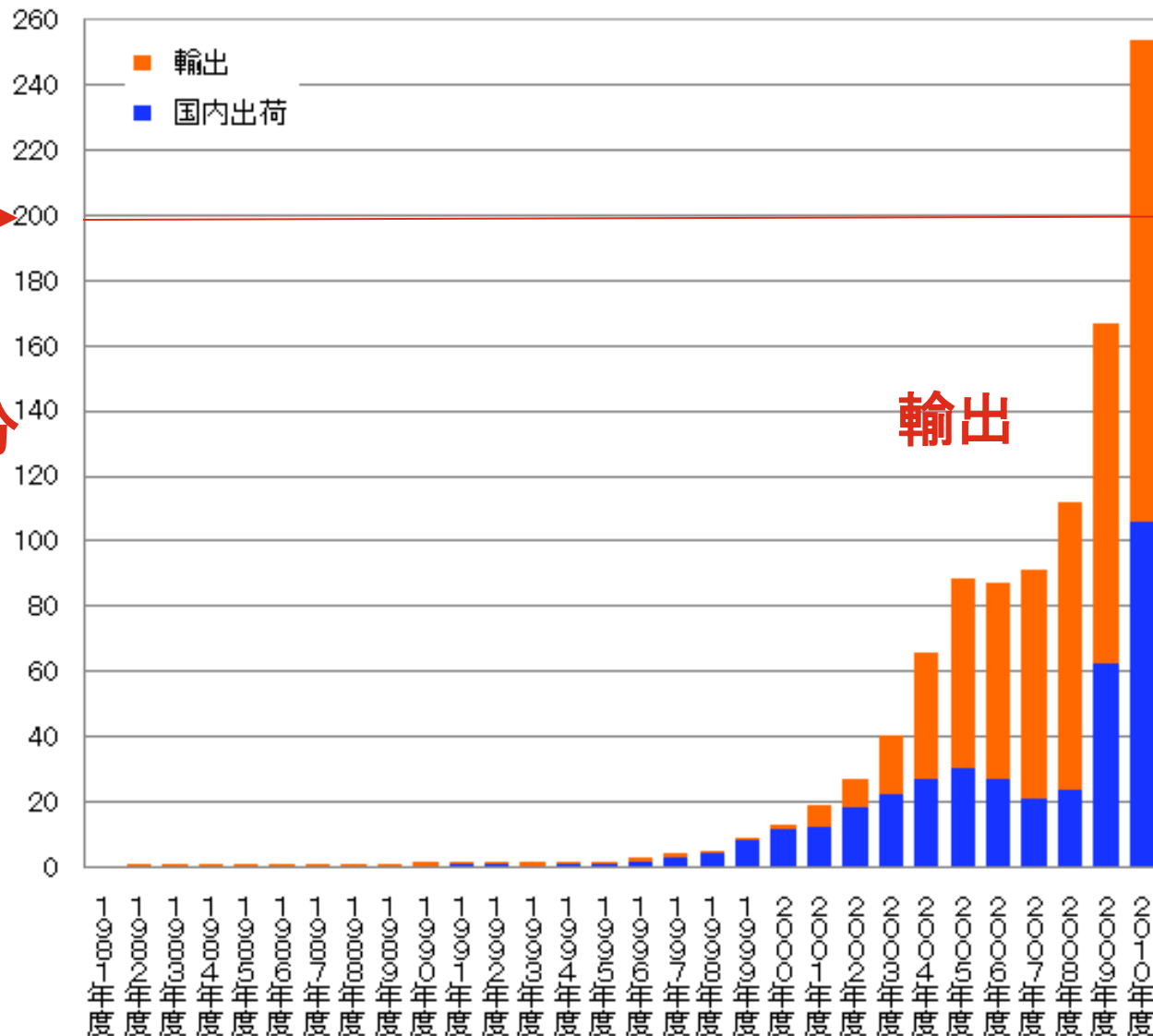
発電した電気はマイクロ波または
レーザーで地上に送る

太陽電池生産量（世界）



太陽電池生産量（国内）

(万kW)



200万kW
が原子力
発電2基分
に相当

輸出

国内出荷

太陽電池生産順位

1)	中国	Suntech	6.6%
2)	中国	Ja Solar	6.1%
3)	アメリカ合衆国/ ドイツ/ マレーシア	First Solar	5.9%
4)	中国	英利(Yingli)	4.7%
5)	中国	Trina Solar	4.7%
6)	ドイツ/ マレーシア	Qセルズ	3.9%
7)	台湾	Gintech	3.3%
8)	日本	シャープ ^o	3.1%
9)	台湾	Motech	3.0%
10)	日本	京セラ	2.7%