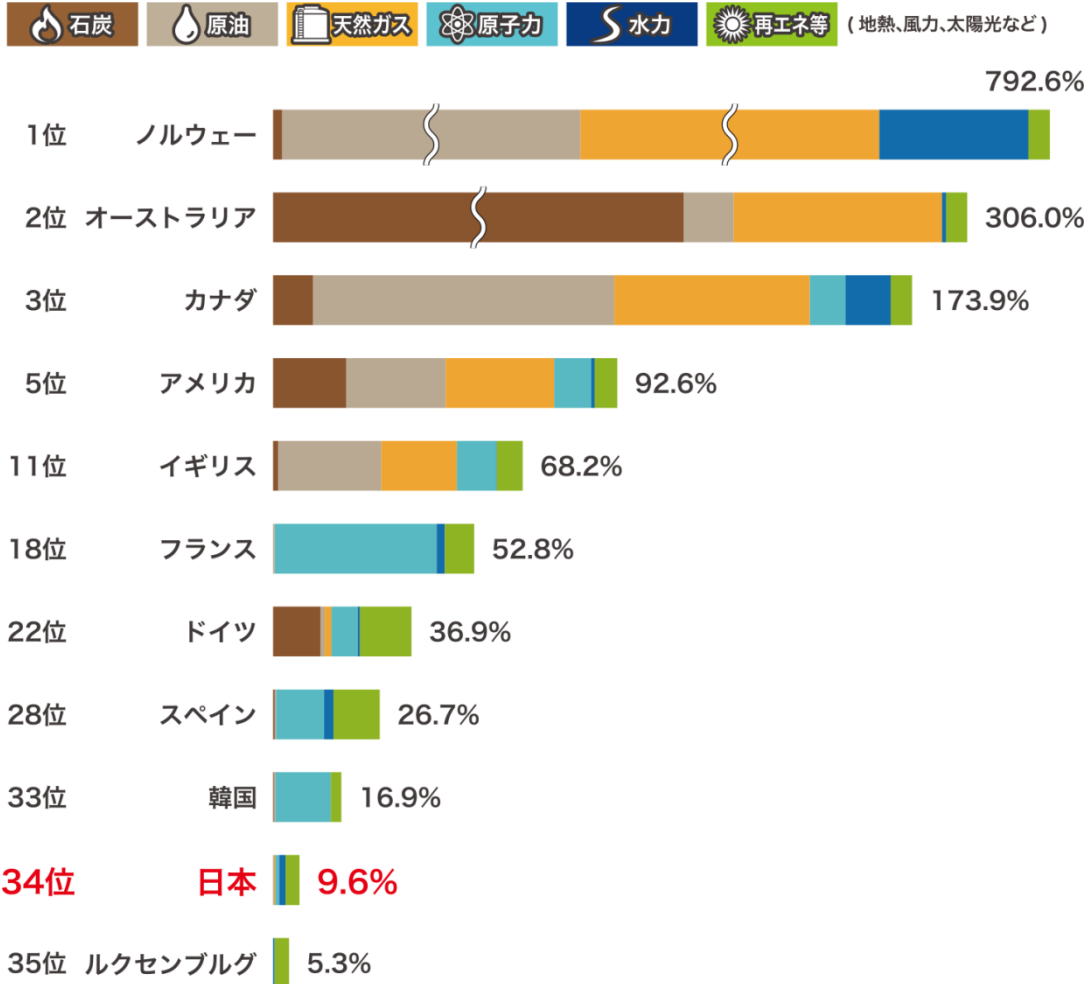


令和元（2019）年9月12日 資料

* 主要国の一次エネルギー自給率比較(2017年)



* 太陽光発電の自己診断の基礎



下津 3kW 発電 9時時点



下津モニター設置場所



下津発電積算 17 年半



モニタ一例

*** 太陽光発電運転の事例 (S 発電所 17 年半の成績)**

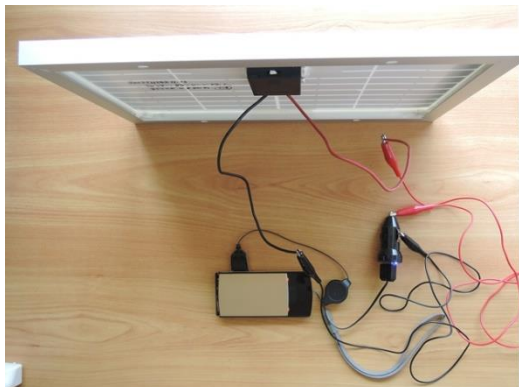
総発電量	2002.04~2013.03	39,500KWh	3,591KWh/年
	2013.04~2019.08	19,106KWh	2,985KWh/年
売電気量	2002.04~2019.08	40,320KWh	2,304KWh/年
売電気額	2002.04~2019.08	1,503,614 円	
買電気量	2002.04~2019.08	47,934KWh	2,739KWh/年 (太陽光無 : 4,500KWh/年)
買電気額	2002.04~2019.08	1,138,557 円	

上記から言えることは、次の 2 点。

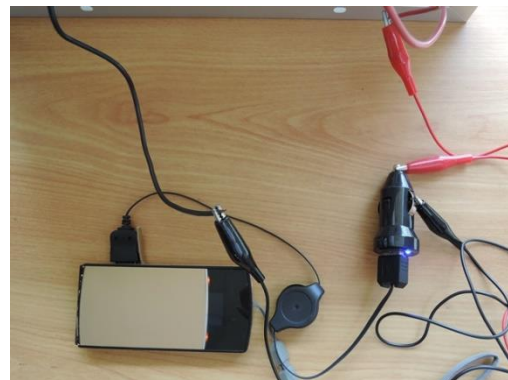
- ・ 発電能力は下がっている。
- ・ 売電額と自家消費による電気料金の減少額の計は、凡そ 230 万円

*** 災害時の工夫について。**

5W 程度の太陽光パネルとシガーライター用 USB 変換器で携帯電話、スマホの充電が可能。



停電時非常用充電の例



停電時非常用充電の例 配線拡大