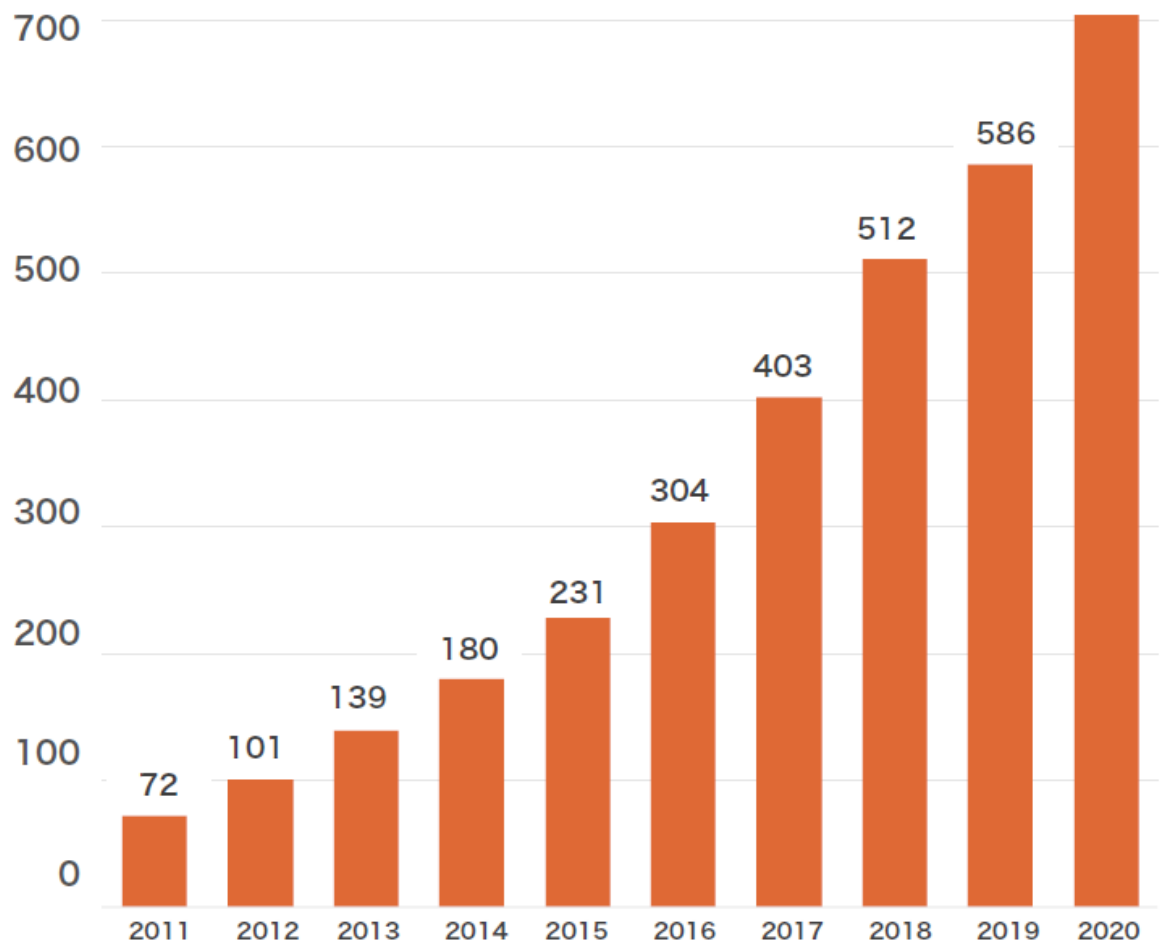




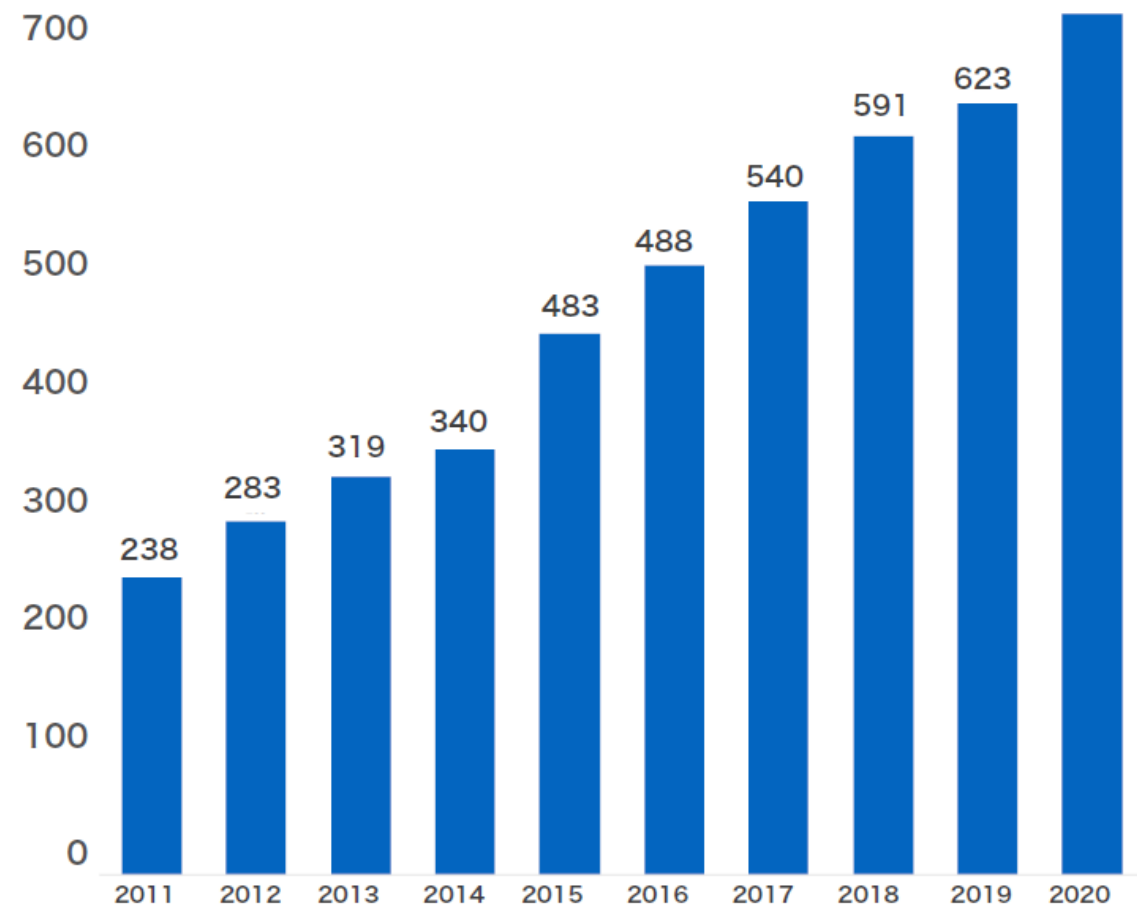
PV Solar : 太陽光

World: 71.8 → 710 GW



Wind Power : 風力

World: 238 → 689GW



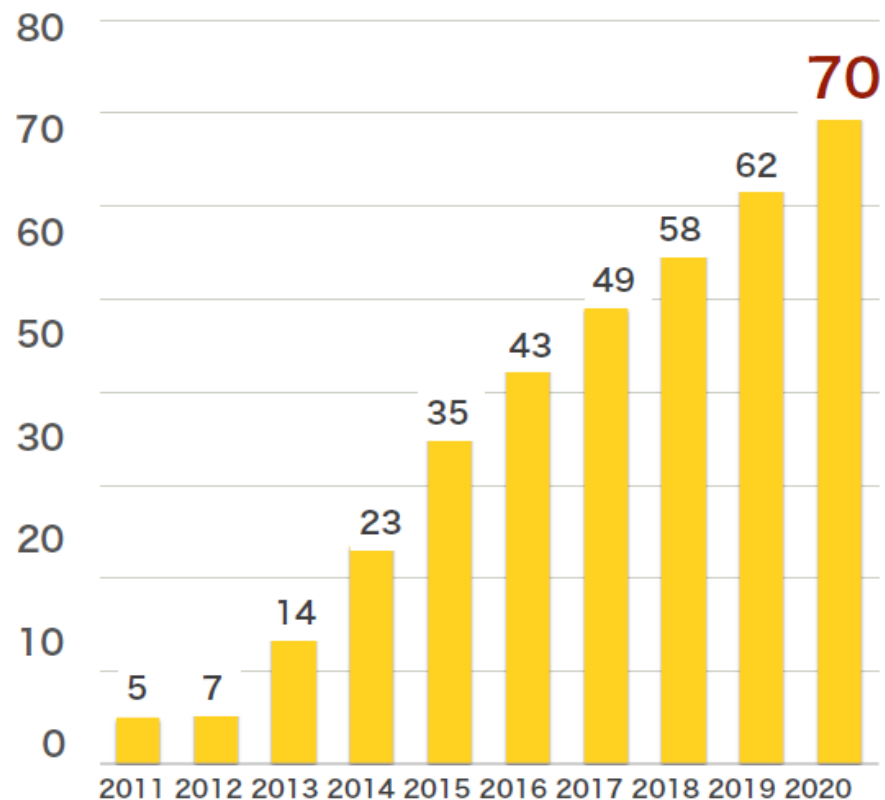


PV Solar : 太陽光

Japan: 4.9 → 69.5GW

※単位GW

source: BP Statical Review of World Energy 2019, IEAなどより自然エネルギー財団が作成

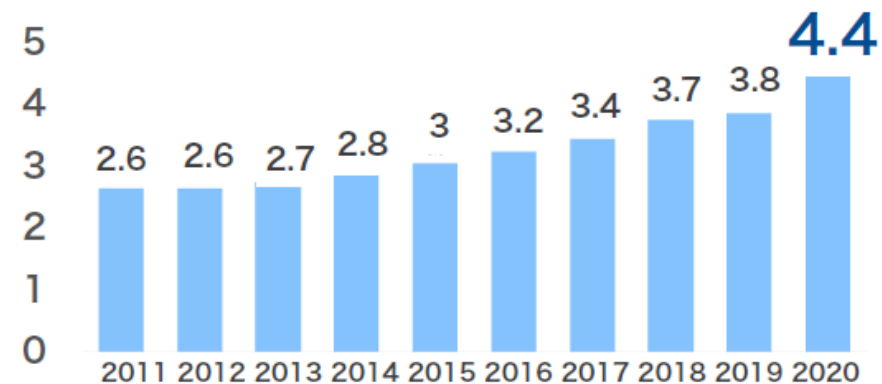


Wind Power : 風力

Japan: 2.6 → 4.4 GW

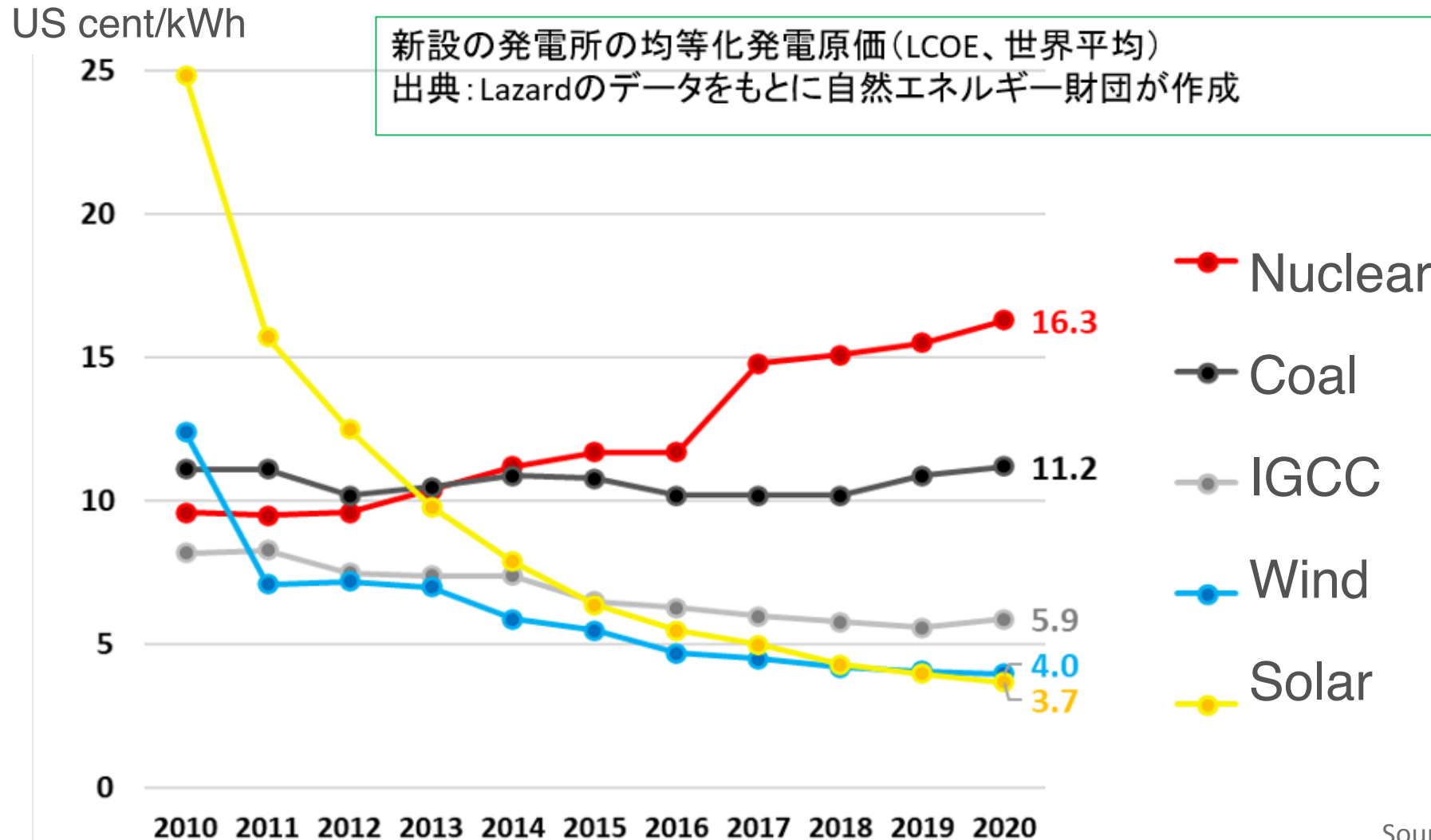
※単位GW

source: Global Wind Energy Council, IEAデータより自然エネルギー財団作成





Renewable is the cheapest power

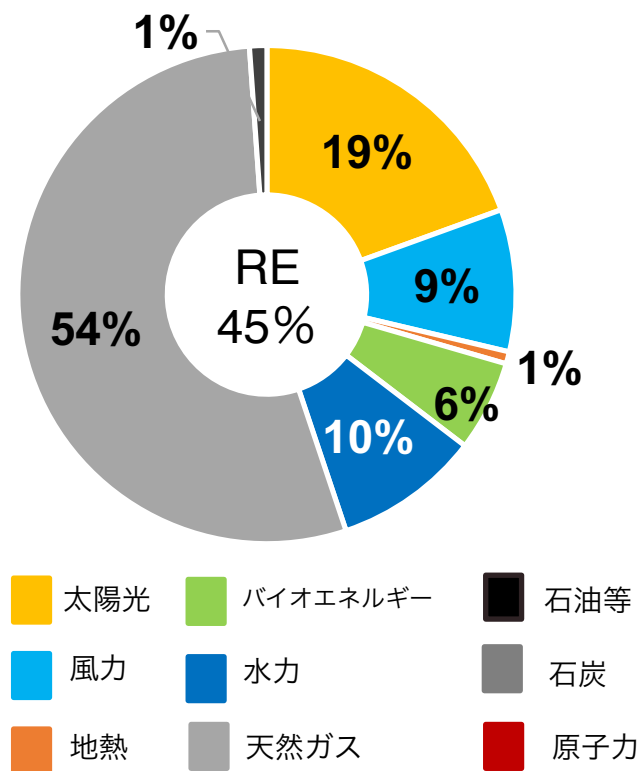


2030 → 2050 100% Renewable

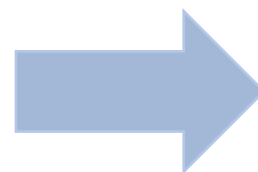
In order to achieve decarbonization by 2050, a dramatic expansion of renewables and a shift to a sustainable "energy mix" must take place by 2030.

2050年脱炭素を実現するためには、2030年時点で、自然エネルギーの飛躍的な拡大と持続可能な「エネルギーミックス」への転換がなされなくてはならない。

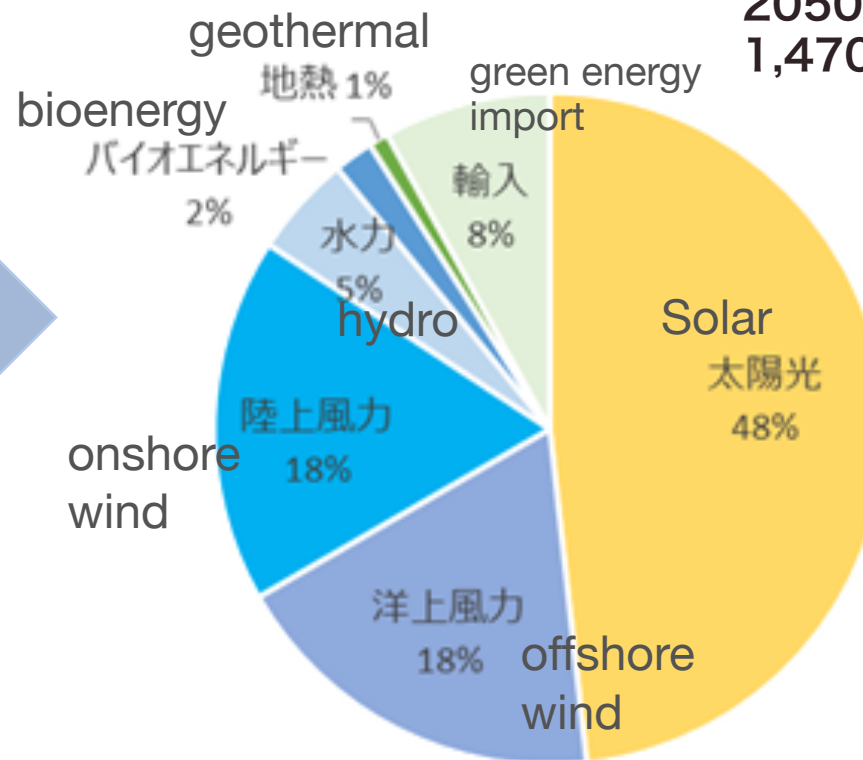
2030 400RE/890TWh



出典) 自然エネルギー財団 (2020)



2050 100% RES
1,470TWh



出典) 自然エネルギー財団 (2021)