

## 2019 年全球再生能源發電量首度超過核電

資料蒐集：日本/駐大阪辦事處經濟組

1. 據日本共同社新聞本(9)月 27 日報導稱，日本、法國及英國等國際團隊頃公布彙整統計報告，去(2019)年全球再生能源發電量首度超過核能電電，除全球太陽能及風力發電力大幅增加外，先進國家陸續報廢及關閉核能發電機組亦是主因之一。
2. 依照 2020 年版全球核能產業現況報告指稱，2019 年核能電廠啟動發電者計有俄羅斯 3 座、中國 2 座及韓國 1 座，惟仍未達 2006 年日本福島核災發生前之高峰發電量。另一方面，2019 年法國、德國及美國等報廢及關閉的核電廠計有 5 座，2020 年上半年則有 3 座。
3. 上述報告指出，以發電成本來看，核能發電每 1 千瓦需要 15.5 美分成本，而太陽能及風力則降低至 4 美分左右，因此吸引巨額投資參與再生能源發電產業。