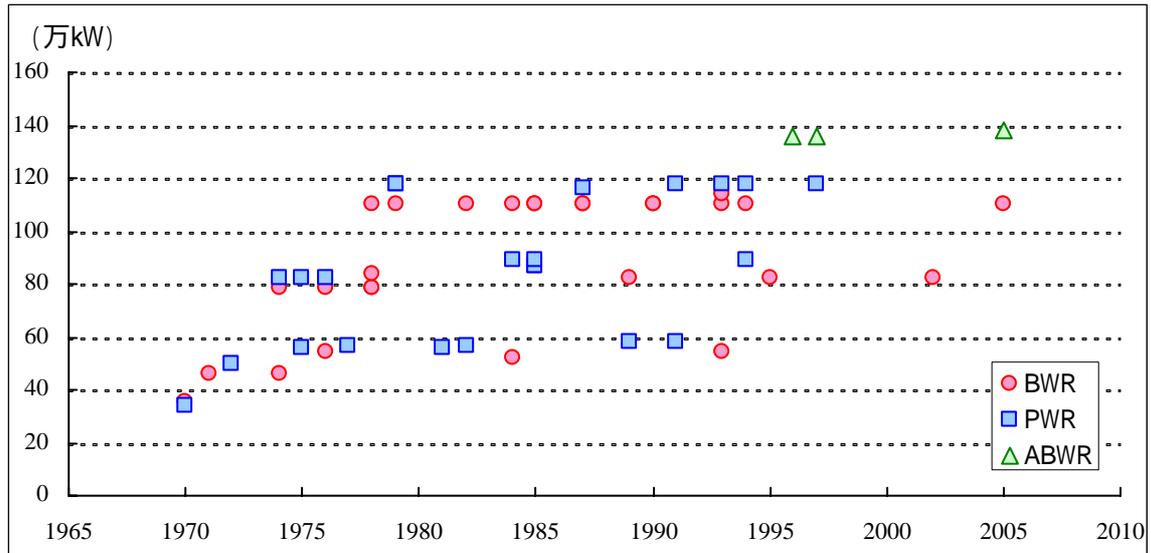


原子力発電所の建設年と出力



出典：電源開発の概要 平成 17 年度電力供給計画の概要について

<Memo>

- ・我が国の原子力発電所は 1970 年からスタート
- ・2005 年までに我が国で稼働している原子力発電所は 54 基
- ・建設時から加圧水型軽水炉（PWR）と沸騰水型軽水炉（BWR）がほぼ同数建設
- ・改良型沸騰水型軽水炉（ABWR）の建設が 1995 年からスタート
- ・BWR、PWR 共に出力は約 60 万 kW、約 90 万 kW、約 110 万 kW
- ・BWR に比べ、PWR の方が若干出力が大きい
- ・BWR の多くは約 110 万 kW の出力

< 参 考 >

B W R：沸騰水型軽水炉

P W R：加圧水型軽水炉

A B W R：改良型沸騰水型軽水炉