





来源: IFR 国联证券研究所

来源: IFR 国联证券研究所

## ▶ 核能核电行业

图表 28: 我国在运核电机组一览共计 31 台

省份	项目	机组	装机容量 MW	堆型	型号	国产化率	投 资 额 亿元	年发电量 亿千瓦时	主要股东
浙江	秦山一期	1	310	PWR	CNP300	70%	12	25	中核
浙江	秦山二期	1-2	2×650	PWR	CNP650	55%	148	80	中核
浙江	秦山二期	3-4	2×650	PWR	CNP650	77%	145	180	中核
浙江	秦山三期	1-2	2×728	PHWR	CANDU6	55%	160	110	中核国电投
浙江	方家山	1-2	2×1080	PWR	CNP1000	80%	270	160	中核
江苏	田湾一期	1-2	2×1060	PWR	AES91	70%	200	140	中核国电投
福建	福清一期	1-2	2×1089	PWR	M310+	75%	300	140	中核
海南	昌江一期	1	650	PWR	CNP650	70%	215*	80*	中核华能
广东	大亚湾	1-2	2×984	PWR	M310	1%	250	150	中广核
广东	岭澳一期	1-2	2×990	PWR	CPR1000	30%	250	145	中广核中核
广东	岭澳二期	3-4	2×1080	PWR	CPR1000	65%	260	145	中广核
福建	宁德一期	1-4	4×1080	PWR	CPR1000	75%	490**	300**	中广核
辽宁	红沿河一期	1-4	4×1118	PWR	CPR1000	60%	486**	300*	中广核国电投
广东	阳江一期	1-2	2×1086	PWR	CPR1000	75%	750***	456***	中广核
广西	防城港一期	1	1080	PWR	CPR1000	70%	250*	145*	中广核

来源: 国联证券研究所

注: \*表示按2台机组计算, \*\*表示按4台机组计算, \*\*\*表示按6台机组计算

## 图表 29: 我国在建核电机组一览共计 25 台