

表 ベトナムにおける電源別の発電設備容量の現状と開発計画

(単位：MW、%)

項目		2024年		2030年（目標）
		発電容量	構成比	発電容量
石炭火力		26,757	32.5	31,055
水力		23,664	28.7	33,294 ～ 34,667
国内ガス・石油火力		8,653	10.5	10,861 ～ 14,930
LNG				22,524
再エネ	太陽光	16,410	19.9	46,459 ～ 73,416
	陸上・洋上風力（沿岸）	5,037	6.1	26,066 ～ 38,029
	洋上風力（沖合）			6,000 ～ 17,032
	バイオマス			1,523 ～ 2,699
	廃棄物			1,441 ～ 2,137
	地熱・新エネルギー			45
原子力				4,000 ～ 6,400
蓄電池				10,000 ～ 16,300
揚水発電				2,400 ～ 6,000
輸入		1,222	1.5	9,360 ～ 12,100
その他		644	0.8	2,000 ～ 3,000
合計		82,387	100.0	183,291 ～ 236,363

（注1）2024年のバイオマスの発電設備容量は「輸入およびその他」に含まれる。

（注2）改定版PDP8の太陽光には集光型および屋根置きを含む。ただし、国家送電網に接続しない屋根置き太陽光などは除く。

（注3）改定版PDP8の洋上風力（沖合）と原子力は2030～2035年に稼働開始予定。条件・進捗によって前倒しする。

（注4）改定版PDP8の設備容量の合計数量は決定文書に明記された目標値をもとに記載（各項の和とは一致しない）。

（注5）改定版PDP8のその他は、LNG、石油、水素など、燃料の柔軟性を高めた火力発電を指す。

（出所）EVNの情報、改定版PDP8をもとに作成