

表1 ベトナムにおける電源別の発電設備容量

(単位：MW、%)

電源		2019年		2020年		2021年		
		発電容量	構成比	発電容量	構成比	発電容量	構成比	前年比
石炭火力		19,744	35.8	21,554	31.1	25,397	32.5	17.8
水力		20,283	36.8	20,774	30.0	22,111	28.3	6.4
ガス石油火力		8,857	16.1	8,858	12.8	9,025	11.6	1.9
再 エ ネ	太陽光	4,669	8.5	8,871	12.8	8,904	11.4	0.4
	屋根置き太陽光	320	0.6	7,785	11.2	7,660	9.8	△ 1.6
	風力	369	0.7	518	0.8	4,136	5.3	698.5
	バイオマス	293	0.5	365	0.5	325	0.4	△ 11.0
輸入		572	1.0	572	0.8	572	0.7	0.0
合計		55,107	100	69,297	100	78,130	100	12.7

(注) 2021年の数値は国家電力調整センター (NLDC) の暫定値。

(出所) 2019年と2020年は「EVN年次報告書2021」。2021年はNLDCより入手。

表2 ベトナムにおける電源別の発電量（輸入を含む） （単位：GWh、％）

電源	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年	構成比
石炭火力	63,974	62,613	83,845	111,180	114,765	119,000	46.4
水力	64,167	87,599	84,489	66,542	73,382	78,553	30.6
ガス石油火力	46,013	39,957	40,277	43,639	35,203	26,319	10.3
再エネ	364	400	935	6,100	12,060	31,456	12.3
輸入	2,716	2,345	2,762	3,313	3,059	1,403	0.5
合計	177,234	192,914	212,308	230,774	238,469	256,731	100

（注）2021年の数値は国家電力調整センター（NLDC）の暫定値。

（出所）2016年から2020年は「EVN年次報告書2021」。2021年はNLDCより入手。