Global Energy Policy Research | GEPR

GEPR??
????http://agorajp.com/??
???

??????????????????

??? ?? · Monday, September 10th, 2018

9?6???3?8?????????????????????????7??
??
????????????????????

??

? ????????????????????????
? ??????????????????????????FIT??????
? ????????????????????

???3??

北海道電力の供給基礎データの東日本大震災以後の変化（単位：100万kwh）

		A	B	C= (A+B)/2	D	E	F	G= (E+F)/2	H	G=(I-D)
		2009年度	2010年度	平均	シェア（対全発電）	2016年度	2017年度	平均	シェア（対全発電）	シェア変化率
北電供給分	水力	3,757	3,851	3,804	10.40%	3,846	3,279	3,563	11.27%	0.87%
	火力	14,986	12,681	13,834	37.84%	20,569	21,029	20,799	65.83%	27.99%
	原子力	12,381	16,258	14,320	39.16%	0	0	0	0.00%	-39.16%
	新エネ	115	101	108	0.30%	135	148	142	0.45%	0.15%
	他者受電	4,461	3,797	3,940	10.78%	5,458	3,584	4,521	14.31%	3.53%
	融通	-108	-258							
	揚水用	-144	-172	-158	-0.43%	-200	-239	-220	-0.69%	0.26%
合計		35,448	36,258	35,853	98.06%	30,008	28,040	29,024	91.86%	-6.20%
北電エリア全発電量		*35,848*	*37,277*	*36,563*	*100.00%*	*32,041*	*31,152*	*31,597*	*100.00%*	

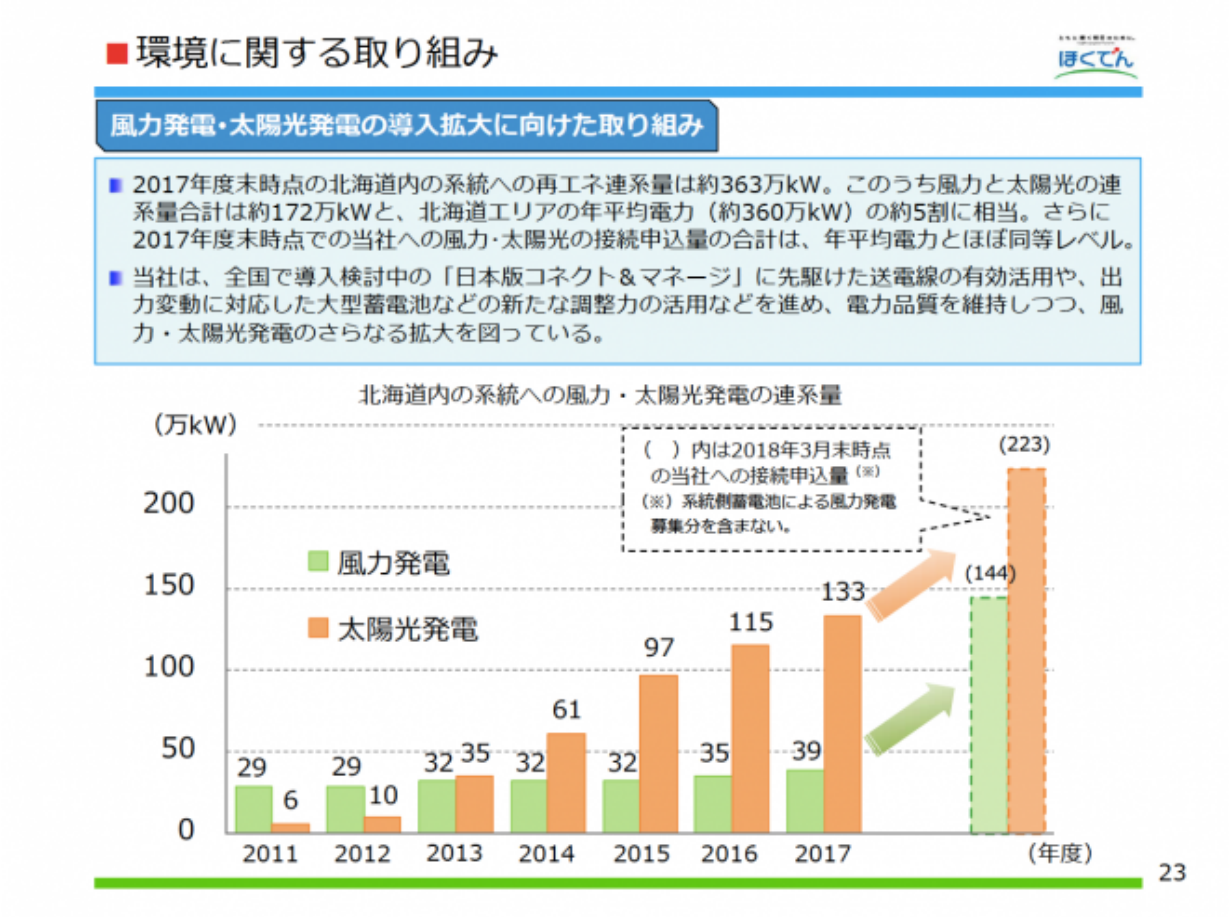
*データは北海道電力の決算短信、factbook、供給実績より引用・計算

??????????????????2???2009fy?2010fy?????2???2016fy,2017fy????????????????????????????????
??D?H?G????????????????????2????????????????????

- ?????????????????????????????????27.99%???????65.83%???????????????
- ?????????????????????????98.06%??91.86%??6.2%??????????

??FIT?????????????????

???????



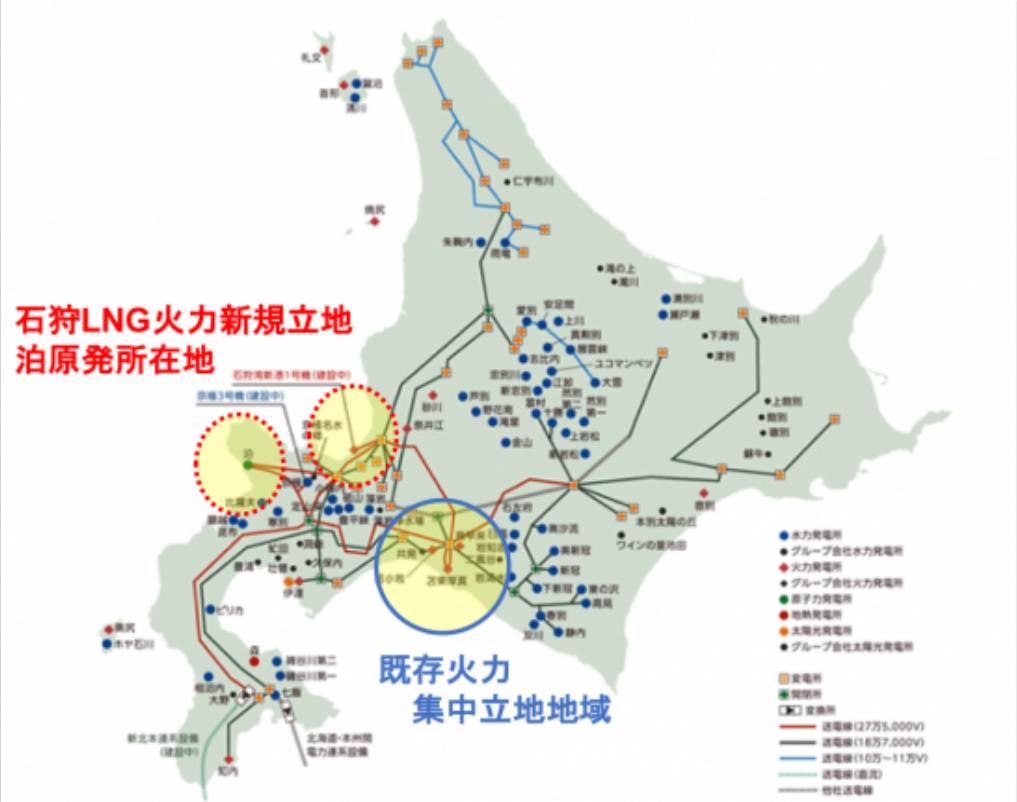
2018?5?11? ?????????

????????http://www.hepco.co.jp/corporate/ir/ir_lib/pdf/setumeikai180511.pdf???

FIT??2011???6?kW?????2017????133?kW?20??????????????????????29?kW??39?kW??223?kW??????144?kW????????

????????????????????????????2011??????????????????2.13%????????????????????????2017????????????????????????7.89%???5.76%??FIT??????????????????5%????????????????????????

??78MW???LNG???



（http://www.hepco.co.jp/corporate/company/ele_power.html より）

?????????????2019?2??????LNG????????????????1???56.94?kW?????????????2???3??????170?kW
??????????????????????????????1??&????????????
??????????

??LNG??2019?2??
??

汽力発電所

発電所名	出力（kW）	使用燃料	運転開始年月
砂川	3号機 125,000	石炭	1977年6月
	4号機 125,000		1982年5月
奈井江	1号機 175,000	石炭	1968年5月
	2号機 175,000		1970年2月
苫小牧	1号機 250,000	重原油・天然ガス	1973年11月
伊達	1号機 350,000	重油	1978年11月
	2号機 350,000		1980年3月
苫東厚真	1号機 350,000	石炭	1980年10月
	2号機 600,000		1985年10月
	4号機 700,000		2002年6月
知内	1号機 350,000	重油	1983年12月
	2号機 350,000		1998年9月

?????????HP?http://www.hepco.co.jp/energy/fire_power/fire_ps_list.html???

??????????????????????????????????1??1?????1????????????????????????????

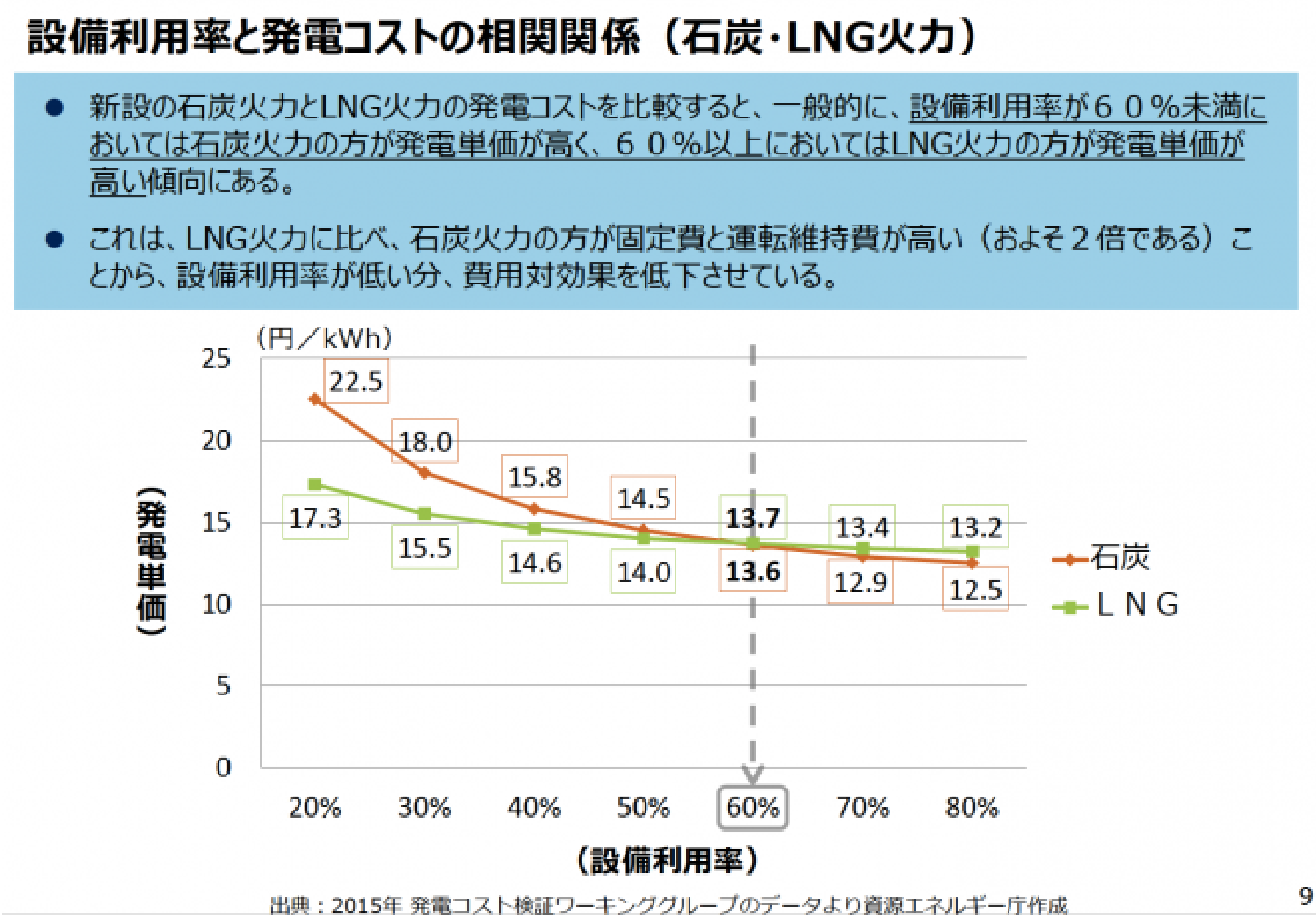
??CO2??

??????????????????????LNG??????????????????????????2???3??

???????????2020??2???3??

??2020??

??????????????????????????????1??



?????????????????????????http://www.meti.go.jp/committee/sougouenergy/shoene_shinene/sho_ene/karyoku/pdf/h29_01_04_00.pdf???

???????LNG??44?????????????????CO2??1?2???

??1?2??????????????LNG??????????????????????

???

???

This entry was posted on Monday, September 10th, 2018 at 6:00 pm and is filed under ??????????, ?????????, ??
You can follow any responses to this entry through the Comments (RSS) feed. Both comments and pings are currently closed.