

平成 29 年 3 月 30 日
沖縄電力株式会社

平成 29 年度供給計画（一般送配電事業）の概要について

当社は、電気事業法に基づき、平成29年度供給計画（一般送配電事業）を3月24日に電力広域的運営推進機関（以下、広域機関）に提出し、広域機関を経由して経済産業大臣に本日届け出ております。

また、広域機関が各エリアの平成 29 年度供給計画を取りまとめ、全国の需給バランスを評価し本日公表したことに合わせ、当社が策定した沖縄エリアの平成 29 年度供給計画（一般送配電事業）の概要について別紙のとおりお知らせいたします。

なお、発電事業および小売電気事業に係る平成 29 年度供給計画は 3 月 1 日に広域機関に提出し、広域機関を経由して経済産業大臣へ本日届け出ております。

<別紙> 「平成 29 年度供給計画（一般送配電事業）の概要」

以上

**平成 29 年度
供給計画（一般送配電事業）の概要**

平成29年3月



沖縄電力株式会社

平成29年度供給計画（一般送配電事業）の概要

(1) 最大電力需給バランス（エリア）

（単位：千kW、％）

年度		2016 H28 【実績】	2017 H29	2018 H30	2019 H31	2020 H32	2021 H33
需給 バ ラ ン ス	供給力	2,146	2,178	2,230	2,232	2,184	2,188
	最大電力	1,461	1,448	1,453	1,460	1,466	1,472
	供給予備力	685	730	777	772	718	716
	供給予備率	46.9%	50.4%	53.5%	52.8%	49.0%	48.7%

年度		2022 H34	2023 H35	2024 H36	2025 H37	2026 H38
需給 バ ラ ン ス	供給力	2,250	2,263	2,263	2,253	2,243
	最大電力	1,479	1,485	1,491	1,498	1,504
	供給予備力	771	778	772	755	739
	供給予備率	52.2%	52.4%	51.8%	50.4%	49.1%

平成29年度供給計画（一般送配電事業）の概要

(2) 流通設備の整備計画

主要送電線路の整備計画

名 称	区 間	電 圧 (kV)	こ う 長 (km)	使用開始
西那覇友寄幹線	西那覇変電所 ～ 友寄変電所	132	10	平成29年10月
132kV与那原幹線・ 132kV友寄幹線接続変更	132kV与那原幹線T#20～ 132kV友寄幹線T#1	132	0.1	平成29年12月

注：主要とは最上位電圧（132kV）の設備

主要変電所の整備計画

名 称	所 在 地	変 圧 器			使用開始
		電 圧 (kV)	容 量 (MVA)	台 数	
友寄	沖縄県八重瀬町	132/66	200	2	平成32年 6月 平成35年10月

注：主要とは最上位電圧（132kV）の設備