

平成 24 年 5 月 2 日
沖縄電力株式会社

吉の浦火力発電所における LNG の初受入れについて

当社は、現在建設中の吉の浦火力発電所において、昨日より燃料となる LNG（約 6 万 5 千 t）の受入れを開始しましたのでお知らせいたします。

今回の LNG は、LNG 船「LNG DREAM 号」によって、4 月 22 日（日本時間）にオーストラリア西オーストラリア州の液化基地から、9 日間の航海を経て到着したもので、当社はもとより沖縄県にとっても初の受入れとなります。

LNG の受入れは、大阪ガス株式会社（社長：尾崎 裕）と平成 23 年 2 月に締結した売買契約に基づくものであり、LNG の安定的な調達によって、更なる電力の安定供給に資すると同時に、LNG の活用により地球温暖化対策にも寄与できるものと期待しております。

今後は、本年 11 月の 1 号機、来年 5 月の 2 号機の運転開始に向け、地域の皆様方のご理解とご協力を得ながら鋭意建設工事を進めてまいります。

なお、初受入れを記念し、関係者を招いての吉の浦火力発電所 LNG 第 1 船入港式典を開催いたしました。



別紙：LNG 調達及び吉の浦火力発電所の概要

以上

LNG調達及び吉の浦火力発電所の概要

1. LNG調達の概要

- ・ 契約当事者 : 売主 … 大阪ガス株式会社
買主 … 沖縄電力株式会社
- ・ 契約期間 : 平成 24 年度(2012 年度)から 27 年間
- ・ 契約数量 : 約 40 万トン/年
- ・ 受渡条件 : 着棧渡し(EX-Ship)※

※売主が LNG 船を手配し、買主の受入基地まで輸送する受渡条件

2. 発電所の概要

- ・ 発電所の名称 : 吉の浦火力発電所
- ・ 所在地 : 沖縄県中頭郡中城村字泊 509 番地の 2 及びその地先
- ・ 発電方式 : LNGコンバインドサイクル発電方式
- ・ 発電機出力 : 251,000kW × 4 機
- ・ タンク容量 : 140,000kl × 2 基
- ・ パース・配管橋 : 約 1,350m
- ・ 運開時期 : 1号機 平成 24 年(2012 年)11 月
2号機 平成 25 年(2013 年)5 月
3・4号機 平成 34 年度(2022 年度)以降



以上