平成25年2月27日

各　　位

会社名　東京電力株式会社
代表者名　代表執行役社長　廣瀬　直己
（ｺｰﾄﾞ番号：9501　東証第１部）
問合せ先　総務部株式ｸﾞﾙｰﾌﾟﾏﾈｰｼﾞｬｰ　砂盛　京子
（TEL．03-6373-1111）

米国産ＬＰガスの購入について
－当社として初めて米国産ＬＰガスを米国プロパン連動価格で購入－

当社は、米国産ＬＰガス（液化石油ガス〔ＬＰＧ：Liquefied Petroleum Gas〕）の購入について、売主であるアストモスエネルギー株式会社（以下、アストモス社）と協議を進めてまいりましたが、本日、契約の主要条件について基本合意いたしました。今後、最終的な売買契約書の締結に向けてアストモス社と協議を進めてまいります。

これにより当社は、2013年から３年間にわたり合計約20万トンの米国産ＬＰガスを受け入れる予定です。なお、価格指標には米国プロパン連動価格※1が適用される予定であり、米国産ＬＰガスの購入、および価格指標として米国プロパン連動価格を適用することは、いずれも当社として初めてのことです。

当社は、燃料の多様化の一環として、姉崎（あねがさき）火力発電所において中東・豪州産などのＬＰガスを燃料として使用※2しておりますが、2013 年からの３年間において、燃料として一定のＬＰガスの需要が見込めること、また、米国産ＬＰガスは高い経済性が期待できることから、このたびアストモス社との契約の基本合意に至ったものです。

アストモス社は、米国エンタープライズ社がテキサス州ヒューストンで操業中のＬＰガス輸出基地で生産されるＬＰガスを購入し、日本へ輸送するとともに、その一部を当社へ販売いたします。これにより当社としては、ＬＰガスの供給ソースの多様化と燃料費の削減につながるものと考えております。

当社は、今後も、電力の安定的かつ安価な供給に向けて、経済的な燃料の安定調達に努めてまいります。

以　上

※1 米国プロパン価格とは、米国テキサス州モントベルビューで取引されるＬＰガスの価格であり、米国のＬＰガスの価格指標。

※2 姉崎火力発電所は、燃料の多様化の一環として、当社の火力発電所で唯一ＬＰガスの受入・貯蔵設備を有しており、昭和53年からＬＰガスを燃料として使用している。平成23年度には原子力発電所停止の影響などにより、過去最高となる約 95 万トンのＬＰガスを消費した（平成24年4月～平成25年1月までのＬＰガス消費実績は約129万トン）。

＜別　紙＞

１．アストモスエネルギー株式会社との基本合意の概要

売　　主	アストモスエネルギー株式会社
買　　主	東京電力株式会社
契約期間	2013 年～2015 年
契約数量	合計　約 20 万トン
価格指標	米国プロパン連動価格
受渡形態	本船持込渡し（ＤＥＳ：Delivered Ex-Ship）※

※本船持込渡し（ＤＥＳ）：売主が買主の指定する受け渡し場所まで商品を持ち届け、そこで商品の所有権・危険負担が移転する受け渡し形態

２．アストモスエネルギー株式会社の概要

会 社 名	アストモスエネルギー株式会社
所 在 地	東京都千代田区
概　　要	✓ ＬＰガスの輸入・仕入・販売、船舶の所有・賃貸借・売買を行うエネルギー企業。 ✓ 1962 年、三菱液化瓦斯株式会社として設立。 ✓ 出光興産（株）と三菱商事（株）のＬＰガス事業を統合し、2006 年にアストモスエネルギー（株）と改称。

３．エンタープライズ社の概要

会 社 名	Enterprise Product Partners LP
所 在 地	米国テキサス州ヒューストン
概　　要	✓ 米国にて天然ガス、NGL（天然ガス液：分留装置を通じてプロパンやブタンを採取）、原油、石油製品、石油化学製品を取り扱うエネルギー企業。 ✓ ①NGL パイプライン輸送・貯蔵事業、②天然ガス・陸上パイプライン輸送事業、③原油・陸上パイプライン輸送・貯蔵事業、④海上パイプライン輸送事業、⑤石化製品、ガス他精製・貯蔵事業等を行う。 ✓ 1968 年設立。

４．姉崎火力発電所の概要

所 在 地	千葉県市原市姉崎海岸３番地
所　　長	笹山（ささやま）　哲朗（てつろう）
敷地面積	約 92 万㎡

主な設備

	号機		出力	使用燃料	運転開始
発電設備	１号機		60万ｋＷ	ＬＮＧ、重油、原油	昭和42年11月
	２号機		60万ｋＷ	ＬＮＧ、重油、原油	昭和44年11月
	３号機		60万ｋＷ	重油、原油、ＬＮＧ、ＬＰガス、ＮＧＬ	昭和46年6月
	４号機		60万ｋＷ	重油、原油、ＬＮＧ、ＬＰガス、ＮＧＬ	昭和47年9月
	５号機		60万ｋＷ	ＬＮＧ、ＬＰガス	昭和54年2月
	６号機		60万ｋＷ	ＬＮＧ、ＬＰガス	昭和54年10月
	緊急設置電源		0.14万kW×4基	軽油	平成23年4月
燃料タンク	石油	原　　油	27,300kl×２基、28,700kl×１基、45,300kl×２基、45,900kl×２基		
		重　　油	2,900 kl×１基		
	ＬＰガス	プロパン	45,000kl×２基、60,000 kl×２基		
		ブタン	40,000 kl×４基		

以　上