

平成 27 年 6 月 10 日

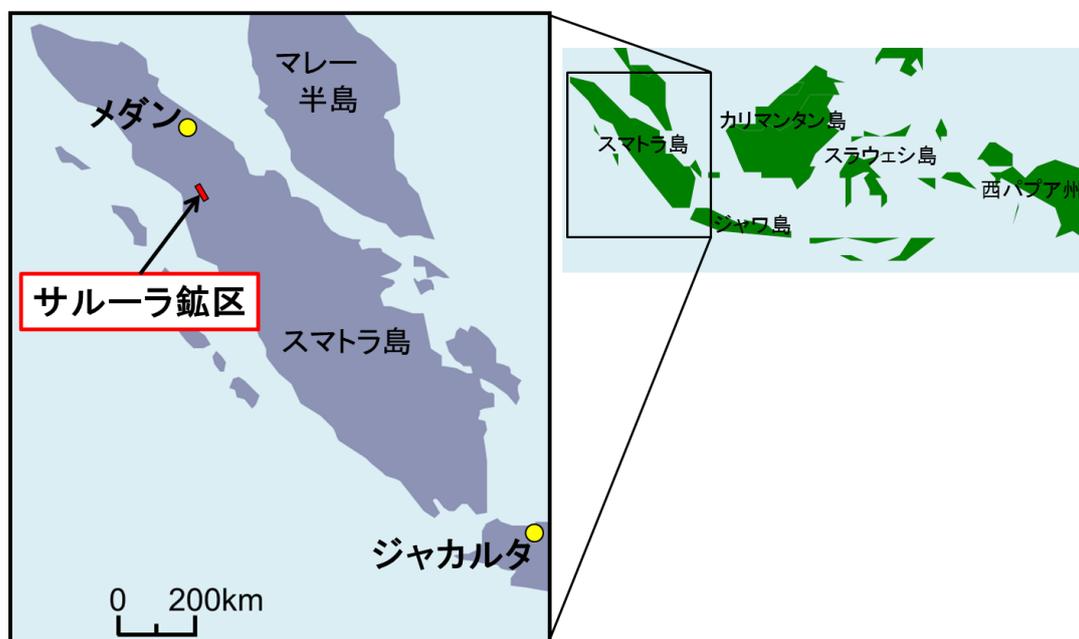
各 位

会社名 国際石油開発帝石株式会社
代表者名 代表取締役社長 北村 俊昭
(コード番号 1605 東証第一部)
問合せ先 広報・IR エグゼクティブ・マネージャー 橘高 公久
電話番号 03-5572-0233

インドネシア共和国 サルーラ地熱 IPP 事業への参画について

国際石油開発帝石株式会社（以下、当社）は、子会社であるインペックス ジオサーマル サルーラ社を通じ、インドネシア共和国におけるサルーラ地熱 IPP*事業（以下、本プロジェクト）へ参画することについて、本プロジェクトへの共同出資者である伊藤忠商事株式会社、九州電力株式会社、インドネシアのメドコ・パワー・インドネシア社（以下、メドコ社）、米国のオルマット・テクノロジーズ社（以下、オルマット社）と合意しましたので、お知らせいたします。本プロジェクトは、当社にとってインドネシアにおける初めての地熱 IPP 事業になります。

*IPP (Independent Power Producer) : 独立系発電事業者



サルーラ地熱 IPP 事業の発電所建設地

本プロジェクトは、インドネシアスマトラ島北スマトラ州に位置するサルーラ鉱区において、世界最大規模の地熱発電所の開発を行なうものです。本プロジェクトは、インドネシア国営石油会社プルタミナの子会社であるプルタミナジオサーマルエナジー社が保有する地熱鉱区を、伊藤

国際石油開発帝石株式会社

INPEX CORPORATION

忠商事株式会社、九州電力株式会社、メドコ社、オルマツト社および当社がそれぞれ保有する子会社及び共同で出資する事業会社（サルーラオペレーションズ社）を通じて共同で開発し、出力約 330MW**の地熱発電所を建設後、発電する電力をインドネシア国営電力公社（以下、PLN 社）へ 30 年間にわたり売電するものです。昨年開始された発電所の建設に続いて、2016 年から段階的に商業運転を開始することを目指しています。

** 予想年間発電量としては日本の一般家庭約 70 万世帯分の年間電力消費量に相当

インドネシア政府は、2010 年に電力不足の解消を目的に第 2 次 10,000MW 電源開発促進プログラムを発表していますが、このプログラムの一環として本プロジェクトが、経済発展の著しいインドネシアの電力供給に貢献し、インドネシア経済の発展に寄与することが期待されています。

当社は、当社中長期ビジョンで示した成長目標の一つとして、「再生可能エネルギーへの取り組みの強化」を掲げており、我が国においては地熱開発事業や太陽光発電事業を進めております。本プロジェクトへの参画は、かかる成長目標に沿うものであり、当社は今後も、社会に貢献する総合エネルギー企業として、再生可能エネルギーへの取り組みも強化してまいります。

当社は、事業活動の中核的地位を占めるインドネシアで、東カリマンタン・マハカム沖鉦区における 50%の参加権益を保有し、原油・天然ガスの開発・生産事業を実施しているほか、アラフラ海域沖合マセラ鉦区ではオペレーターとして FLNG 方式によるアバディガス田の開発準備作業を推進する等、合計 10 鉦区にて探鉦・開発・生産事業を展開しております。当社は、今後も当社事業活動の中核的地域であるインドネシアにおいて、積極的に事業を展開してまいります。

本件による当社連結業績への影響は軽微です。

サルーラ地熱 IPP 事業の概要

所在地	インドネシアスマトラ島北スマトラ州サルーラ地区
発電方式	地熱発電
出力	330MW
事業内容	発電所を建設・運営し、発電した電力を PLN 社に売電する
本プロジェクトへの当社出資形態	当社は、当社子会社であるインペックス ジオサーマル サルーラ社を通じ、本プロジェクトに 37.25%出資するメドコ社の子会社であるメドコ ジオパワー サルーラ社の 49%の株式を取得し、本プロジェクトに参画しました。
電力販売先	PLN 社
電力販売期間	商業運転開始後 30 年間
工期（予定）	2014 年 着工 2016 年 第一期商業運転開始 2017 年 第二期商業運転開始 2018 年 第三期商業運転開始

国際石油開発帝石株式会社

INPEX CORPORATION

資金調達	株式会社国際協力銀行（JBIC）やアジア開発銀行を中心とした輸出信用機関によるプロジェクトファイナンスが組成されています
------	--

パートナー概要

名称	メドコ社（メドコ・パワー・インドネシア社***）
本社	ジャカルタ インドネシア
設立	2004 年
従業員数	926 人
主たる事業	発電事業(IPP)、発電所 EPC 事業、発電所 O&M 事業

*** インドネシア最大手の上場エネルギー企業。全世界における石油・ガス開発及び生産事業、石炭事業、発電事業等を営むメドコ・エナジー・インターナショナル社とサラトガ・パワー社とが共同出資する電力事業会社。

名称	オルマット社（オルマット・テクノロジーズ社）
本社	ネバタ州 アメリカ合衆国
設立	1965 年
従業員数	1,123 人
主たる事業	地熱発電における、開発、エンジニアリング、主要機器製造、建設、事業投資、運営

名称	伊藤忠商事株式会社
本社	東京都、大阪府
設立	1858 年
従業員数	4,276 人
主たる事業	繊維、機械、金属、エネルギー、化学品、食料、住生活、情報、保険、物流、建設、金融の各分野における国内、輸出入および三国間取引、国内外における事業投資

名称	九州電力株式会社
本社	福岡県
設立	1951 年
従業員数	13,186 人
主たる事業	電気事業、エネルギー関連事業、情報通信事業

以上