

2022 年 12 月 23 日

三菱商事株式会社

株式会社 INPEX

JX 石油开发株式会社

三井物产株式会社

LNG Japan 株式会社

住友商事株式会社

双日株式会社

## 关于延长印度尼西亚东固液化天然气 (Tangguh LNG) 项目的

### 产量分成协议 (PSC) 事宜

参与东固液化天然气项目的企业联盟宣布，与运营商 bp 公司共同推进的印尼西巴布亚省的东固液化天然气项目，关于将 Berau、Muturi 及 Wiriagar 三大矿区的产量分成协议 (Production Sharing Contract: 以下简称 PSC) 延长 20 年的事宜已获得印尼政府的批准，特此通告。

东固液化天然气项目作为印尼最大的天然气生产项目，该项目占该国天然气生产总量的 20%。自 2009 年投产以来，已经为包括印尼和日本在内的全球市场稳定提供了超过 1450 货船液化天然气。东固液化天然气项目拥有两套液化设备，年产能约 760 万吨。目前第三套液化设备已在建设中，预计投产后，东固项目的整体产量将增加 50% 左右。

除第三套液化设备的建设外，根据 SKK Migas (印尼油气上游项目监督执行机构) 在 2021 年批准的开发计划，目前正在讨论包括 CCUS (注) 业务在内的开发。在参与东固液化天然气项目的企业联盟做出最终投资决策后，CCUS 项目的实施，预计可使天然气生产过程中的 CO<sub>2</sub> 排放量减少 90%，东固液化天然气项目整体的 CO<sub>2</sub> 排放量减少约 50%，有望成为全球领先的温室气体低排放液化天然气工厂。

(注) Carbon Capture, Utilization and Storage 的缩写。是一项对排放的 CO<sub>2</sub> 进行回收、利用和封存，以减少温室气体排放的技术。

参与东固液化天然气项目的企业联盟将以此次 PSC 的延长为契机，进一步稳定液化天然气的供应并减少 CO<sub>2</sub> 的排放。

## 参考信息:

东固液化天然气 (Tangguh LNG) 基地位于印尼西巴布亚省的宾图尼湾, 以 bp 公司作为运营商的国际财团根据与 SKK Migas (印尼油气上游项目监督执行机构) 签订的协议承包运营工作。

东固液化天然气 (Tangguh LNG) 项目的天然气日产量达 14 亿立方英尺。目前正在建的第三套设备投产后, 日产量将达到 21 亿立方英尺。该第三套液化设备已被印尼政府列为国家战略项目。

该项目权益构成如下: bp 公司占 40.22%, MI Berau 占 16.3% (三菱商事株式会社、株式会社 INPEX), 中国海洋石油总公司 (CN00C) 占 13.9%, 日石 Berau 石油开发占 12.23% (JX 石油开发株式会社、独立行政法人能源与金属矿物资源机构), KG Berau 石油开发占 8.56% (独立行政法人能源与金属矿物资源机构、三井物产株式会社、JX 石油开发株式会社、三菱商事株式会社、株式会社 INPEX), Indonesia Natural Gas Resources Muturi Inc. 占 7.35% ( LNG Japan 株式会社 (住友商事株式会社与双日株式会社各出资 50% 成立的公司)), KG Wiriagar 石油开发占 1.44% (三井物产株式会社)。

## <项目地图>



## 【本项目咨询联系方式】

双日株式会社 广报部 +81 - 3 - 6871 - 3404