

2024年6月

各位

アストモスエネルギー株式会社

VLGC 新造船“GAS AMETHYST”命名式について

アストモスエネルギー株式会社(本社:東京都千代田区 社長:山中 光、以下「当社」)は、6月12日に川崎重工業株式会社、坂出工場において日本郵船株式会社(本社:東京都千代田区 社長:曾我 貴也)と共にVLGC(大型LPガスタンカー)“GAS AMETHYST(ガス アメジスト)”の命名式を、当社株主と国内の御取引先様立ち合いの下で執り行いました。

本船および3月に命名式を執り行ったGAS GARNETは2003年に竣工したGAS CAPRICORN以来の日本郵船株式会社との共同保有船となっております。LPGに加えアンモニアも積載でき、今後需要の増加が見込まれるアンモニア輸送にも対応が可能です(同一航海にて、貨物タンク毎にLPGとアンモニアを分けて積載可能)。

また、重油とLPGを燃料として使用できる二元燃料エンジンを搭載しており、LPGを燃料として使用する場合、従来船の重油焚きに比べ、排気ガス中の硫黄酸化物(SO_x)が95%以上、二酸化炭素(CO₂)が20%以上削減されます。さらに軸発電機を搭載しており、主機からプロペラに繋がる軸の回転を利用して発電、更なるCO₂削減が可能です。

最新鋭の本船を船団に加え、世界的な重要課題である環境負荷の低減に向けた取組を加速し持続可能な社会の実現に努めていくとともに一層の安定供給を目指して参ります。

<本船概要>

全長:229.90 m

型幅:37.20 m

深さ(型):21.90 m

夏期満載喫水(型):11.65 m

積載容量:86,953 m³

News Release

■GAS AMETHYST 本船写真

 **Astomos Energy**

アストモスエネルギー株式会社



■式典写真



右から3番目: 日本郵船株式会社 常務執行役員 渡辺 浩庸 様
右から4番目: 出光興産株式会社 常務執行役員 前田 健也 様
左から4番目: 当社代表取締役社長 山中 光

■アストモスエネルギーの船団体制(2024年6月時点)

	船名	竣工
1	GAS CAPRICORN	2003
2	ASTOMOS EARTH	2012
3	ASTOMOS VENUS	2016
4	LINDEN PRIDE	2001
5	LETO PROVIDENCE	2003
6	LYCASTE PEACE	2003
7	KODAIJISAN	2003
8	LUCINA PROVIDENCE	2008
9	NADESHIKO GAS	2013
10	SUMIRE GAS	2016
11	LEGEND PROSPERITY	2016
12	NS FRONTIER	2016
13	DORAJI GAS	2017
14	LEGEND PRESTIGE	2017
15	CRYSTAL RIVER	2017
16	LAUREL PRIME	2018
17	MAPLE GAS	2019
18	NS DREAM	2019
19	LILY PROMENADE	2019
20	CRYSTAL ASTERIA	2021
21	LUPINUS PLANET	2022
22	LANTANA PLANET	2023
23	PARTHIA	2017
24	GAS GARNET	2024
25	GAS AMETHYST	2024

【本件に関するお問い合わせ先】

人事総務部 梅村 電話:050-3816-0700

e-mail: hrinfo-dep@astomos.com

URL:<http://www.astomos.jp>