



2025 年 12 月 8 日

コスモエネルギーホールディングス株式会社

コスモエネルギー開発株式会社

アブダビ石油株式会社

アブダビ石油 アラブ首長国連邦ムバラス島の先進的なマングローブ植林活動が
「令和 7 年度 気候変動アクション環境大臣表彰」を受賞

コスモエネルギー開発株式会社（代表取締役社長：境 剛太）のグループ会社であるアブダビ石油株式会社（代表取締役社長：中山 真志、以下「当社」）は、アラブ首長国連邦（以下、「UAE」）のムバラス島で推進している「先進的なマングローブ植林技術による二酸化炭素削減と沿岸保護の実証的取組み」が、「令和 7 年度 気候変動アクション環境大臣表彰」（先進導入・積極実践部門〈緩和・適応分野〉）を受賞したことをお知らせします。また、2025 年 12 月 5 日、東京都中央区の東京証券会館で行われた「令和 7 年度気候変動アクション環境大臣表彰」表彰式にて、当社代表が表彰状を受領しました。

環境省の「気候変動アクション環境大臣表彰」は、1998 年度から実施されてきた「地球温暖化防止活動環境大臣表彰」を発展的に継承し、気候変動対策の推進に顕著な功績のあった個人・団体の取り組みを顕彰する制度です。

当社は、アラビア湾のムバラス島で、自然共生工法（Engineering with Nature）※1 の考え方を取り入れたマングローブ植林を 2006 年から継続しています。人工水路の再配置と土壌改良により潮汐・塩分条件を最適化し、これまでに約 50 万本・17.5ha のマングローブ林を造成してきました。2022 年に実施したブルーカーボン調査では、同マングローブ林の CO2 貯留量は累計 1,732 トン、年間吸収量は約 37 トンと実測され、土壌・樹体の双方で高い炭素貯留効果が確認されました。加えて、マングローブ林は、密な根系と樹幹により波浪エネルギーの低減による海岸浸食の抑制・護岸構造物の長寿命化や、多様な魚類・鳥類・甲殻類の生息場の創出通じ、生物多様性の回復にも寄与しています。



表彰式の受賞の様子

（写真左：森下千里 環境大臣政務官、写真右：アブダビ石油株式会社 中山 真志社長）

今回の審査講評では、「マングローブの持つ自然機能と工学的なアプローチの組み合わせにより、経済的な合理性を確保しつつ、過酷な気候条件下における CO2 排出削減と沿岸保護を実現した点」が高く評価されるとともに、「本事例が企業における気候変動対策と生態系保全の統合的アプローチのモデルとなることが期待される」との評価をいただきました。

当社は、今後もコスモエネルギーグループの一員として原油開発生産を通じた安定的なエネルギー供給とともに、環境保全への取り組みを継続し、持続可能な社会の実現に貢献してまいります。

気候変動アクション環境大臣表彰

環境省「令和 7 年度 気候変動アクション環境大臣表彰」特設サイト：

https://www.env.go.jp/earth/ondanka/min_action_award/about.html

※ 1 自然のプロセスと工学的プロセスを意図的に組み合わせて調和させることで、経済的・生態学的・社会的な便益を効率的かつ効果的に実現することを目指す自然共生型のインフラ整備の考え方（工法）

以上

【本件に関するお問い合わせ先】

コスモエネルギーホールディングス株式会社
コーポレートコミュニケーション部 広報グループ 蒔田
cosmo_pr@cosmo-oil.co.jp