事業計画書

１．事業名

　　　大阪港コンテナターミナル荷役機械脱炭素化促進事業

２．事業目的

大阪港コンテナターミナルにおける荷役機械（RTG及びストラドルキャリア）の水素燃料電池への換装が可能な低炭素型（ハイブリッド型）の導入を促進し、CNP （カーボンニュートラルポート）形成を推進、「ゼロカーボン おおさか」の実現に貢献するとともに、国土交通省が令和７年度より運用開始予定の「港湾のターミナルの脱炭素化の取組に関する認証制度」における認証取得をめざすことを目的に実施する。

３．実施（予定）時期

　　　令和７年〇月〇日～令和８年〇月〇日

４．実施場所

　　　大阪港夢洲コンテナターミナル（C10～C12）

５．事業概要

　（１）対象施設

　　　　荷役機械（RTG）　×　〇基（詳細は別添のとおり）

　（２）事業内容・効果

　　　　荷役機械（RTG）の低炭素型（ハイブリッド型）の導入を実施。夢洲コンテナターミナル内の従来型（ディーゼル型）から低炭素型への改造を実施することで、大阪港におけるCNP（カーボンニュートラルポート）形成を推進できるほか、国土交通省が令和７年度より運用開始予定の「港湾のターミナルの脱炭素化の取組に関する認証制度」のより上位の認証を取得することができる。

　（３）実施体制注１

　　　　・改造：〇〇㈱が△△㈱に改造を発注予定。

（注１：本補助金を受ける者と①現在の荷役機械の所有者、②改造・リプレイス後の所有者、③現在の運用者、④改造・リプレイス後の運用者が異なる場合は、それらの関係性を明示するとともに、事業者間で締結しているリース契約の関係性を示す根拠資料を添付すること。）

　（４）工程表（イメージ）



６．申請する補助対象経費注２

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 事業名 | 事業費[千円] | 内訳[千円] |
| 本事業補助金 | 自己資金等 | 本補助金以外の補助金 |
| 大阪港コンテナターミナル荷役機械脱炭素化促進事業 | 250,000 | 30,000 | 120,000 | 100,000 |

（注２：消費税を含まない額で記載してください。）

７．その他補足事項注３

（注３：令和7年度より運用開始予定のCNP認証の取得に向けた、申請手続きの見込みを記載してください。）