**AI・IoT等を活用した更なる輸送効率化推進事業費補助金**

【応募様式２】

**（新技術を用いたサプライチェーン全体の輸送効率化推進事業）**

**実施計画書**

# **1．補助事業の名称**

　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　実証事業

# **2．補助事業者の概要**

**2-1．代表申請者の概要**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 事業者名称 | 会社名： |  |
| 住所： |  |
| 最寄駅： |  |
| 事業実施責任者（主担当） | 住所： |  |
| 所属・役職： |  |
|  | 氏名： |  |
|  | 電話番号： |  |
|  | E-mail： |  |

**2-2. 共同申請者の概要**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 共同申請者 | 事業者名称 | 事業実施責任者 |
| 氏名 | 役職 | 電話番号 | E-mailｱﾄﾞﾚｽ |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**2-3. 事業体制図**

**着荷主**

**輸送事業者**

**発荷主**

**その他**

# **3．補助事業の目的・概要及び補助事業に係る連携計画の概要・特徴**

**（システム･技術導入イメージ図）**

# **4．技術の革新性等**

**4-1. 機器・技術の概要**

**4-2．技術の新規性**

**4-3. 技術の汎用性（普及への課題・解決策、技術の応用範囲・規模）**

# **５．エネルギー消費削減率等**

**5-1．事業実施前後におけるエネルギー消費量の比較**

**5-1-1．補助事業前のエネルギー消費量（１週間以上の実測値）**

**5-1-2. 補助事業後のエネルギー消費量**

**5-2. 補助事業実施における効果検証**

**5-2-1. 補助事業実施後のエネルギー消費原単位**

**5-2-1-1. 補助事業実施後の　　　　　　におけるエネルギー消費原単位**

数値：　　　　　　単位：

**（数値の算出過程）**

**5-2-1-2．補助事業実施後の　　　　　　におけるエネルギー消費原単位**

数値：　　　　　　単位：

**（数値の算出過程）**

**5-2-1-3．補助事業実施後の　　　　　　におけるエネルギー消費原単位**

数値：　　　　　　単位：

**（数値の算出過程）**

**5-2-2．補助事業実施前のエネルギー消費原単位**

**5-2-2-1．補助事業実施前の　　　　　　におけるエネルギー消費原単位**

数値：　　　　　　単位：

**（数値の算出過程）**

**5-2-2-2．補助事業実施前の　　　　　　におけるエネルギー消費原単位**

数値：　　　　　　単位：

**（数値の算出過程）**

**5-2-2-3．補助事業実施前の　　　　　　におけるエネルギー消費原単位**

数値：　　　　　　単位：

**（数値の算出過程）**

**5-2-3. 補助事業実施によるエネルギー消費削減率（％）**

　　　　　　　％

◆補助事業実施後のエネルギー消費原単位測定期間（予定）（5-2-1）

年　　月　　日～　　　　年　　月　　日（　　　　　　）

◆補助事業実施前のエネルギー消費原単位測定期間（5-2-2）

年　　月　　日～　　　　年　　月　　日（　　　　　　）

また、これらのエネルギー消費削減率E1％の効果の内訳は下記のとおり。

|  |  |
| --- | --- |
| 省エネに向けた取組 | エネルギー消費削減率（％） |
| 輸配送ルートの見直し |  |
| 共同輸配送の実施 |  |
| 荷待ち時間の削減 |  |
| 庫内作業の効率化 |  |
| 共通システムの導入 |  |
|  |  |
| 合計 |  |

　記載するエネルギーは、エネルギーの使用の合理化等に関する法律法施行規則（昭和５４年通商産業省令第７４号）におけるエネルギー換算係数を使用し算出すること。

([**http://law.e-gov.go.jp/htmldata/S54/S54F03801000074.html**](http://law.e-gov.go.jp/htmldata/S54/S54F03801000074.html))

**5-2-4．補助事業実施におけるその他の効率化等**

**5-3．エネルギー消費削減率等の検証**

エネルギー消費削減率の検証には、①共通システムを利用せずサプライチェーン輸送効率化機器単独を用いたことによる消費原単位改善率と、②共通システムと共にサプライチェーン輸送効率化機器を用いたことによる消費原単位改善率の２通りを行います。

**5-3-1 検証予定期間**

①：　　　年　　月　　日～　　　年　　月　　日　（１週間以上）

②：　　　年　　月　　日～　　　年　　月　　日　（1ヶ月）

**5-3-2．検証方法**

**5-4-3．検証予定期間及び検証方法の妥当性について**

# **６.実施計画**

**6-1．スケジュール**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **項目** | **補助対象** | **概要** | **R3年度** | **R4年度** | **R5年度** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

* 費用内訳とスケジュールの対応がわかるように記載すること。

**6-2．補助金申請額**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **R3年度** | **R4年度** | **R5年度** | **合計** |
| ①補助事業に要する経費 |  |  |  |  |
| ②補助対象経費 |  |  |  |  |
| ③補助金申請額 |  |  |  |  |

内訳については「添付 補助事業費（補助対象経費）及び補助対象外経費の内訳等」参照

**6-3．資金調達計画**

事業全体

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **項目** | **R3年度** | **R4年度** | **R5年度** | **合計（円）** | **備考** |
| **補助金（円）** |  |  |  |  |  |
| **自己資金（円）** |  |  |  |  |  |
| **借入金(円)** |  |  |  |  |  |
| **合計（円）****（補助事業に要する経費）** |  |  |  |  |  |

補助事業者名：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **項目** | **R3年度** | **R4年度** | **R5年度** | **合計（円）** | **備考** |
| **補助金（円）** |  |  |  |  |  |
| **自己資金（円）** |  |  |  |  |  |
| **借入金(円)** |  |  |  |  |  |
| **合計（円）****（補助事業に要する経費）** |  |  |  |  |  |

　（備考）

# **7.実施体制**

**7-1．実施体制図**

**7-2．各社の役割**

**会社名**

**補助事業における役割**

-----------------------------------------------------------------------------

**会社名**

**補助事業における役割**

# **8.補助事業実施に関連する事項**

**8-1．他の補助金との関係等**

**8-2．その他実施上問題となる事項**

以上

# **添付　補助事業費（補助対象経費）及び補助対象外経費、補助金申請額の内訳（7-2関係）**

補助事 業 名：

補助事業者名：事業全体

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **区分** | **R3年度** | **R4年度** | **R5年度** | **小計（円）** |
|
| **補助対象経費** | 共通システム事業費 | 小計（）内は補助金申請額 |  (　　　　　) |  |  | (　　　　　) |
| （）内は補助金申請額 |  (　　　　　) |  |  | (　　　　　) |
| （）内は補助金申請額 | (　　　　　) |  |  | (　　　　　) |
| （）内は補助金申請額 | (　　　　　) |  |  | (　　　　　) |
| サプライチェーン輸送効率化機器事業費 | 小計（）内は補助金申請額 | (　　　　　) |  |  | (　　　　　) |
| （）内は補助金申請額 | (　　　　　) |  |  | (　　　　　) |
| （）内は補助金申請額 |  (　　　　　) |  |  |  (　　　　　) |
| （）内は補助金申請額 | (　　　　　) |  |  | (　　　　　) |
| **小計（円）** |  (　　　　　) |  |  | (　　　　　) |
| **補助対象外経費** |  |  |  |  |
| **消費税（円）** |  |  |  |  |
| **合計（円）（補助事業に要する経費）** |  |  |  |  |

（備考）