

# 令和4年度 補助事業・委託事業の採択及び選定結果について

令和4年10月31日

京都府、京都市及び（一社）京都知恵産業創造の森では、あらゆる人が快適に暮らせる「スマート社会」の実現を目指した事業化支援、設備導入支援等を展開しています。

この度、令和4年4月25日から募集しておりました下記4事業について、審査委員会での審査の結果、全27件を採択及び選定しましたのでお知らせします。

| 区分               | 事業名                    | 種別   | 事業概要   | 補助内容   | 募集期間  | 採択数                                   |
|------------------|------------------------|------|--|--|---|---------------------------------------|
| スマート製品の事業化       | ① スマート製品・サービスの実業化      | 補助事業 | 府内の事業所において、超スマート社会の実現を目指すため、新たなサービスや技術の開発等のイノベーション構築に向けた経費の一部を補助<br>対象：中小企業者、有限責任事業組合、NPO法人等   | ○補助率<br>1/2以内<br>○上限：<br>500万円   | R4. 4. 25～<br>R4. 6. 24                                   | 4件                                    |
| 省エネ設備更新・省エネモデル実施 | ② 京都市省エネ促進事業           | 補助事業 | 府内の既築の事業所において、温室効果ガス削減のための省エネ施設等（照明、空調、ボイラー等）の改修に要する経費の一部を補助<br>対象：中小企業者、医療法人、社会福祉法人、学校法人等<br>※ 京都府地球温暖化対策条例または京都市地球温暖化対策条例に基づく「特定事業者」は対象外             | ○補助率<br>1/3以内<br>※ 一定の条件を満たせば<br>1/2以内<br>○上限：<br>800万円<br>○下限：50万円                              | ①R4. 4. 25～R4. 6. 17<br>②R4. 8. 2～R4. 9. 12<br>※京都府事前確認あり | 16件                                   |
|                  | ③ 京都市中小事業者省エネモデル実施事業   | 委託事業 | 京都市内の事業所において、業種ごとに効果的な省エネ対策（設備改修等）を実施し、事業者団体内（同一業種）等で横展開を図る「省エネモデル」実施業務を委託<br>対象：中小事業者・医療法人、社会福祉法人、学校法人等<br>※ 京都市地球温暖化対策条例に基づく「特定事業者」は対象外（「準特定事業者」を除く） | ○経費計上：<br>・機器費以外経費<br>10/10以内<br>・機器費<br>1/3以内<br>○上限：<br>100万円                                  | ①R4. 4. 2～R4. 7. 8<br>②R4. 7. 20～R4. 8. 12                | 3件                                    |
| E M S等設備導入       | ④ スマートファクトリー推進サポート支援事業 | 補助事業 | 府内の事業所において、エネルギー消費・生産計画等の「見える化」による改善を踏まえ、生産性向上を目的とした「スマートファクトリー」の導入等に要する経費の一部を補助<br>対象：中小企業者（製造業又は製造業に準じるもの）   | 【診断・見える化事業】<br>○補助率<br>10/10以内<br>○上限：<br>50万円<br><br>【設備整備事業】<br>○補助率<br>1/3以内<br>○上限：<br>100万円 | ①R4. 4. 25～R4. 6. 24<br>②R4. 8. 2～R4. 8. 31               | 診断・見える化事業及び設備整備事業：2件<br><br>設備整備事業：2件 |

## 01 スマート社会実装化促進事業補助金

## 【概要】

府内の事業所において、超スマート社会の実現を目指すため、新たなサービスや技術の開発等のイノベーション構築に向けた経費の一部を補助

(採択事業：全4件)

| 事業者名                         | 所在地        | 事業概要                               | 交付予定額    |
|------------------------------|------------|------------------------------------|----------|
| Curelabo 株式会社                | 京都市<br>左京区 | サステナブル素材を活用した「エシカルファッション」生産システムの構築 | 2,724 千円 |
| コフロック株式会社                    | 京田辺市       | 「水素+窒素」混合ガス発生装置の開発                 | 4,188 千円 |
| DeepForest Technologies 株式会社 | 京都市<br>上京区 | 広葉樹林や海外でドローンから森林情報が解析可能なソフトウェアの開発  | 1,688 千円 |
| 株式会社レポインター<br>ナショナル          | 京都市<br>伏見区 | バイオマスと廃プラからの SAF 等低炭素燃料製造技術の開発     | 4,000 千円 |

## 02 京一VER創出促進事業補助金

## 【概要】

府内の既築の事業所において、温室効果ガス削減のための省エネ施設等（照明、空調、ボイラー等）の改修に要する経費の一部を補助

（採択事業：全16件）

|             | 補助事業者      |              | 事業内容   |             | 温室効果ガス<br>※1・2 |               | サブ<br>ライ<br>チェ<br>ーン<br>枠 | 交付<br>予定額   |
|-------------|------------|--------------|--------|-------------|----------------|---------------|---------------------------|-------------|
|             | 企業名        | 所在地          | 実施場所   | 整備機器<br>の概要 | 削減量            | 削減<br>効果      |                           |             |
| 第<br>1<br>次 | 株式会社佐藤製作所  | 京都市南区        | 京都市南区  | 照明          | tCO2/年<br>30.7 | tCO2/年<br>7.9 | ○                         | 千円<br>1,940 |
|             | 江守石油株式会社   | 舞鶴市          | 舞鶴市    | 照明          | 19.8           | 6.1           |                           | 1,066       |
|             | 株式会社神村工業所  | 京丹後市         | 京丹後市   | 照明          | 10.0           | 6.2           |                           | 533         |
|             | 株式会社京都製作所  | 京都市南区        | 京都市南区  | 照明          | 9.6            | 6.3           |                           | 501         |
|             | 株式会社日豊製作所  | 京都市伏見区       | 京都市伏見区 | 照明          | 48.5           | 6.3           |                           | 2,549       |
|             | 伏見銘酒協同組合   | 京都市伏見区       | 京都市伏見区 | ボイラー        | 59.5           | 3.0           |                           | 6,416       |
|             | 株式会社長濱製作所  | 京都市南区        | 京都市南区  | 照明          | 9.7            | 6.4           |                           | 500         |
|             | 亀岡木材工業株式会社 | 亀岡市          | 亀岡市    | 照明          | 80.4           | 7.2           |                           | 3,711       |
|             | 有限会社届晋運輸   | 神奈川県<br>伊勢原市 | 久御山町   | 照明          | 49.6           | 8.4           |                           | 1,963       |
|             | 株式会社東洋レーベル | 京都市右京区       | 京都市右京区 | 照明          | 28.6           | 7.5           |                           | 1,260       |
|             | 日本電気化学株式会社 | 京都市左京区       | 与謝野町   | 照明<br>空調    | 28.7<br>6.0    | 6.3<br>3.4    | ○                         | 3,300       |
|             | 株式会社菊水製作所  | 京都市中京区       | 京都市中京区 | 空調          | 5.8            | 3.2           |                           | 599         |
| 木津運送株式会社    | 木津川市       | 木津川市         | 照明     | 33.9        | 6.1            |               | 1,833                     |             |
| 第<br>2<br>次 | 株式会社日豊製作所  | 京都市伏見区       | 京都市伏見区 | 照明          | 15.6           | 6.4           |                           | 806         |
|             | 株式会社波部太陽堂  | 京都市下京区       | 京都市下京区 | 空調          | 14.7           | 3.9           |                           | 1,249       |
|             | 株式会社光製袋工業所 | 京都市伏見区       | 京都市伏見区 | 空調          | 15.8           | 3.2           |                           | 1,623       |

※1 「削減量」は、事業実施による温室効果ガス削減量である。

※2 「削減効果」は、補助対象経費100万円当たりの温室効果ガス削減量である。

03 京都市中小事業者省エネモデル実施事業

【概要】

京都市内の事業所において、業種ごとに効果的な省エネ対策（設備改修等）を実施し、事業者団体内（同一業種）等で横展開を図る「省エネモデル」実施業務を委託

（選定事業：全3件）

|     | 事業者       |        | 事業内容    |         |                   |
|-----|-----------|--------|---------|---------|-------------------|
|     | 団体名       | 所在地    | 更新機器の概要 | 左記の実施場所 | 普及拡大の概要           |
| 第1次 | 株式会社佐野家   | 京都市下京区 | 冷蔵庫     | 京都市下京区  | 理事会等でモデルの概要を周知    |
| 第2次 | 株式会社浪速屋商店 | 京都市中京区 | 照明      | 京都市南区   | 市主催のオンラインセミナーにて周知 |
|     | 株式会社恵和    | 京都市西京区 | 照明      | 京都市西京区  | 市主催のオンラインセミナーにて周知 |

04 スマートファクトリー促進支援事業補助金

【概要】

府内の事業所において、エネルギー消費・生産計画等の「見える化」による改善を踏まえ、生産性向上を目的とした「スマートファクトリー」の導入等に要する経費の一部を補助

<診断・見える化事業及び設備整備事業> 全2件

| 事業者名                  | 外部機関名                 | 事業内容  | 交付予定額   |
|-----------------------|-----------------------|---|---------|
| 浅井プラパーツ株式会社<br>(京丹後市) | 平井電気株式会社<br>(京丹後市)    | 工業用プラスチック製部品製造を行う本社工場（京丹後市）において、①コンプレッサーのエア圧力・電力の見える化を行い分析することで、作業工程の改善に繋げていく。<br>②①を踏まえ、コンプレッサーを更新し、エア圧力の安定供給を確保し、稼働率の増加、品質保持に繋げる。     | 1,500千円 |
| 株式会社西田製作所<br>(向日市)    | 株式会社大塚商会<br>(東京都千代田区) | 伏見工場（伏見区）において、①生産設備6台のエネルギー使用状況を見える化することで、稼働状況の把握、稼働率の改善へと繋げる。<br>②①を踏まえ、既存生産設備に能力増強となる設備を導入し、高精度加工や加工不良の削減、作業時間短縮等を実現することで、生産性の向上に繋げる。 | 1,500千円 |

<設備整備事業> 全2件

| 事業者名               | 外部機関名                           | 事業内容  | 交付予定額 |
|--------------------|---------------------------------|---|-------|
| 株式会社もり<br>(京都市右京区) | 一般社団法人エナジーセーブデザイン協会<br>(滋賀県大津市) | 亀岡工場（亀岡市）において、昨年度の診断・見える化事業を踏まえ、耐熱ビニールカーテンの設置、変圧器の更新等による設備整備事業を進めることで、現場環境を改善し、作業効率を上げることで、生産性の向上に繋げる。            | 916千円 |
| 亀岡電子株式会社<br>(亀岡市)  | ジック株式会社<br>(京都市下京区)             | 本社工場（亀岡市）において、昨年度の診断・見える化事業を踏まえ、作業工程のうち業務時間が多い樹脂充填工程において、ログの記録やログ分析が可能となる設備（システム等）を導入することで、作業時間の削減や製造全体の効率改善に繋げる。 | 666千円 |