

## IoT・AI・ロボットを活用する取組を補助します

市内中小企業者のデジタル化や自動化による労働生産性向上・競争力強化を図るため、工場や店舗等のIoT化、AI技術の導入、ロボットの活用に係る事前検証や導入に要する経費を補助します。

### 【補助金活用事例】

#### IoT

工作機械のネットワーク連携によるIoT化を一部の生産ラインで検証し、残りの生産ラインに水平展開  
(ネットワークインフラ構築費とシステム費を補助)



#### AI

作業自動化のネックとなっていた人による目視点検工程をAI画像センサーに代替させる取組に対して、実現性を検証  
(検証に伴う試作機の開発費を補助)



#### ロボット (RPA含)

金属加工における工程間をロボット導入により連結したことで加工時間の大幅な短縮を実現  
(工程間の金属加工機の連結改造費を補助)

### 【補助対象経費】

(A)外注費・手数料・報酬費(B)機器・システム等購入費(C)賃借料・使用料・利用料(D)原材料費(E)運搬費  
※対象の取組内容であれば幅広い経費が補助対象

#### 事前 検証事業

- ◆ 労働生産性向上が見込まれるIoT・AI・ロボットの導入に向け、導入効果や実現性を確認するための事前検証を行う取組
- ◆ 補助率 1 / 2、補助上限額 1 5 0 万円

#### 検証済み 先端技術 導入事業

- ◆ 事前検証により導入効果や実現性を確認した事業者が、労働生産性向上のためにIoT・AI・ロボットを本格的に導入する取組
- 補助対象事業者
  - ア：前年度に事前検証事業を行い、その内容をもとに導入する事業者
  - イ：独自に検証作業等を実施し、上記アと同等と認められる事業者
- ◆ 補助率 1 / 3、補助上限額 7 5 0 万円

労働生産性

$$\text{労働生産性} = \frac{\text{付加価値額 (営業利益 + 人件費 + 減価償却費)}}{\text{労働投入量}}$$

### 【対象者・募集期間・応募方法等】(事業名：IoT・AI等先端技術導入支援補助金)

- 対象者 岡山市内に本社もしくは主要な事業所(工場・オフィス・店舗等)がある中小企業者。  
※中小企業者の定義、その他条件等は募集案内や要綱、要領等をご確認ください。
- 募集締切 【検証補助】1回目：R8.6.30 2回目：R8.8.31 3回目：9月以降毎月末(土日祝の場合は直前の平日) 事前検証事業  
【導入補助】1回目：R8.6.30 2回目：R8.8.31 3回目：9月以降毎月末(土日祝の場合は直前の平日)  
※3回目以降の募集は予算が残っている場合のみ実施します。
- 本事業内容・応募書類(申込書等)  
HP (<https://www.city.okayama.jp/jigyosha/category/5-7-15-6-15-0-0-0-0-0-0.html>) よりご確認ください。  
☆ページ遷移の方法：[ホーム] > [事業者情報事業を営んでいる方] > [岡山市の工業] > [ものづくり振興] > IoT・AI等先端技術導入支援事業
- 応募方法 ホームページの募集案内や要綱、要領等にもとづいて、申請書等を電子メールにてご提出ください。  
選定委員会での選定を経て、予算の範囲内で採否を決定します。
- 応募書類提出先・問合せ先 〒700-8544 岡山市北区大供1-1-1  
岡山市産業観光局 商工部 産業振興課 ものづくり振興係  
TEL：086-803-1329 Email：[kougyoushinkou@city.okayama.jp](mailto:kougyoushinkou@city.okayama.jp)

詳細はこちら



検証済み  
先端技術  
導入事業