

中小企業省力化投資補助金について (支援機関向け)

令和6年8月

- 1. 中小企業省力化投資補助金について**
- 2. 事業の流れ**
- 3. よくある質問**
- 4. お知らせ**

1. 中小企業省力化投資補助金について

2. 事業の流れ

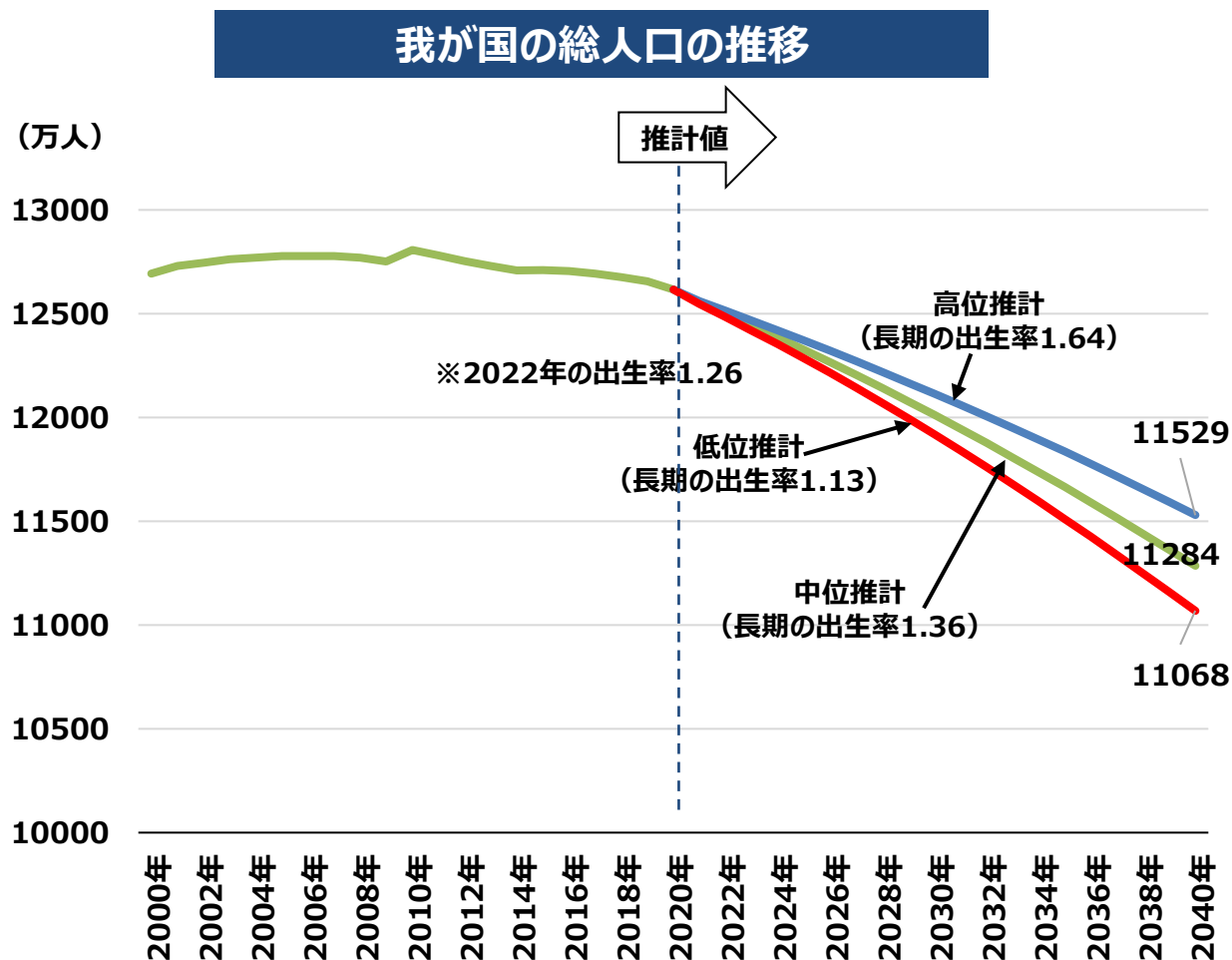
3. よくある質問

4. お知らせ

我が国の将来人口：当面、人口減少は続く

- 将来推計人口の長期的な出生率は出生高位の場合でも1.64と仮定されており、機械的に算出した足下の希望出生率（1.6※）とほぼ同じ水準。我が国の総人口は、出生高位であっても減少していく見通し。

※「経済産業政策新機軸部会 第2次中間整理 参考資料集」より。

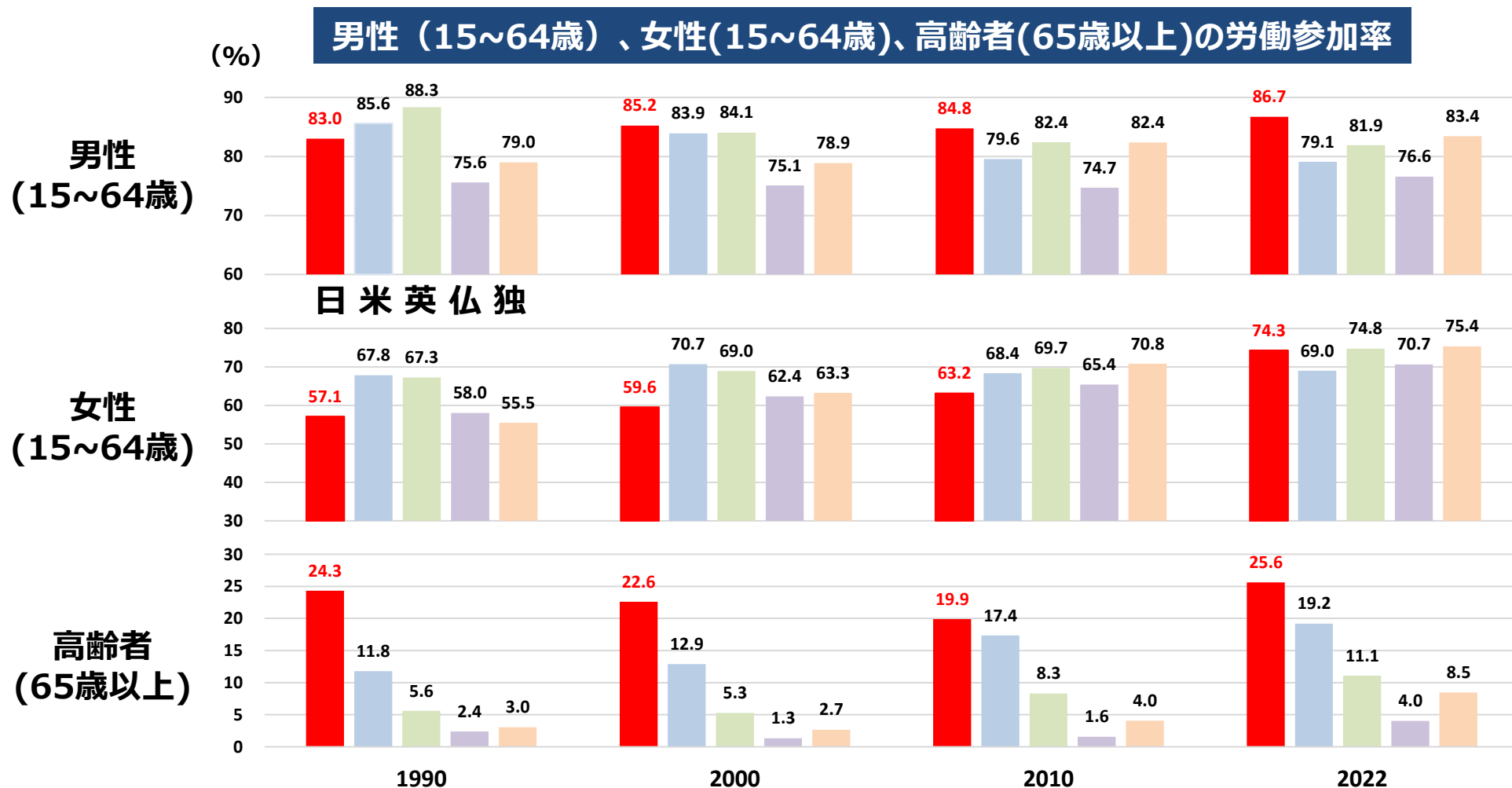


(注) いずれも死亡は中位

(出所) 総務省「人口推計」、国立社会保障・人口問題研究所「日本の将来推計人口（令和5年推計）」

マクロ環境の変化：人手不足は構造的なもの

- 足下の男性・女性・高齢者別の労働参加率は、いずれも世界最高水準になっており、労働参加が天井に近づいている可能性がある。

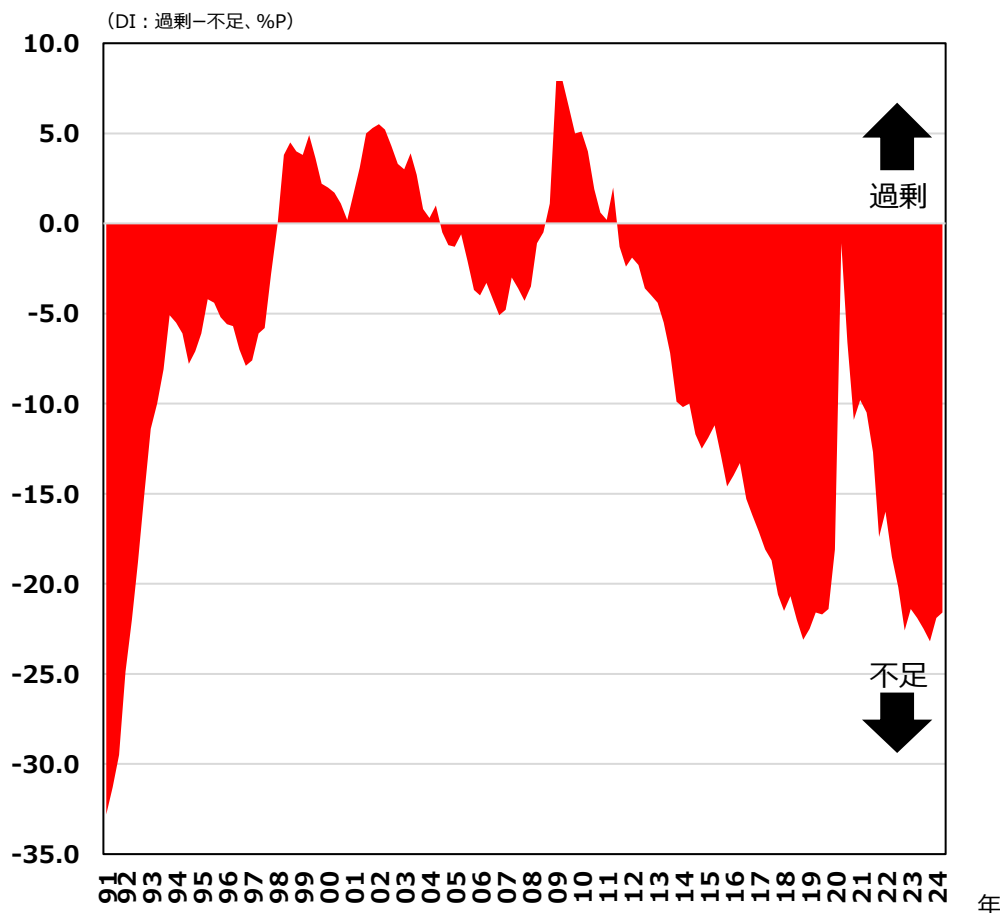


中小企業における人手不足の状況

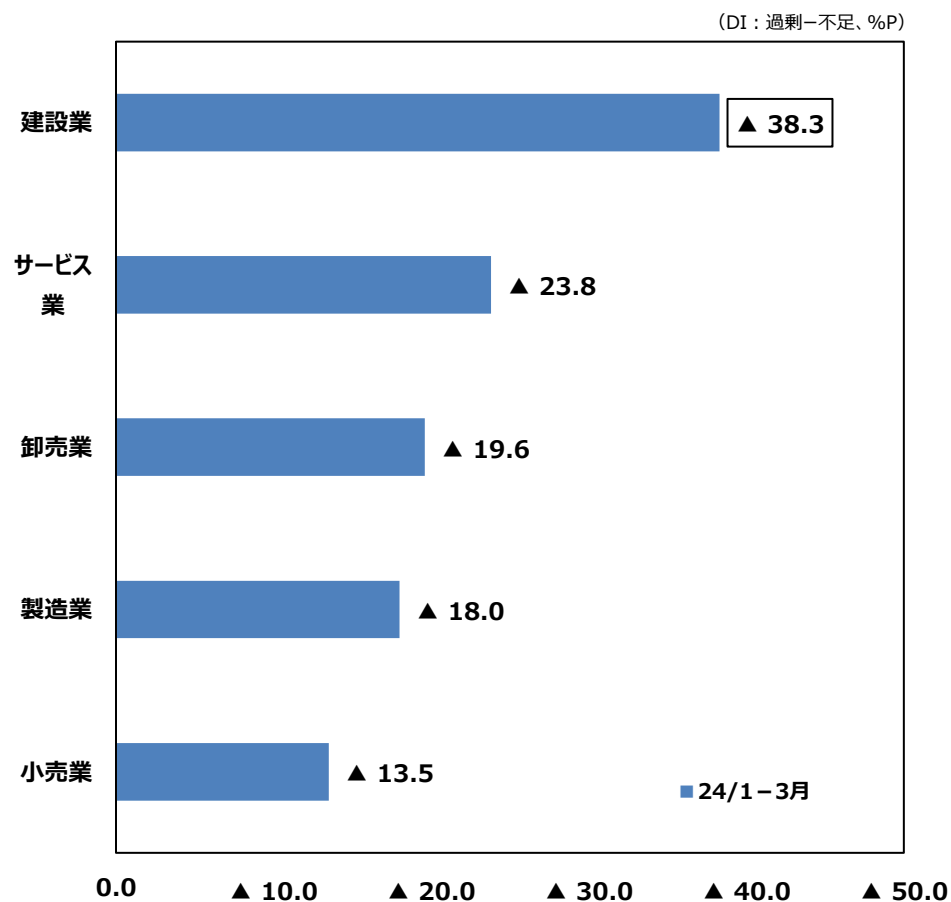
- 近年、中小企業では、従業員数の不足感が強まっており、2024年4-6月期の「従業員数過不足DI」は▲21.6%ptと、バブル期に次ぐ水準で不足感が高い状況にある。

(注) 従業員数過不足DIとは、従業員の今期の水準について、「過剰」と答えた企業の割合(%)から、「不足」と答えた企業の割合(%)を引いて算出したものである。(よって、マイナスであればあるほど、「従業員が不足」と答えた企業が多い。) ※DIは「デフュージョン・インデックス」の略。

従業員過不足DIの推移



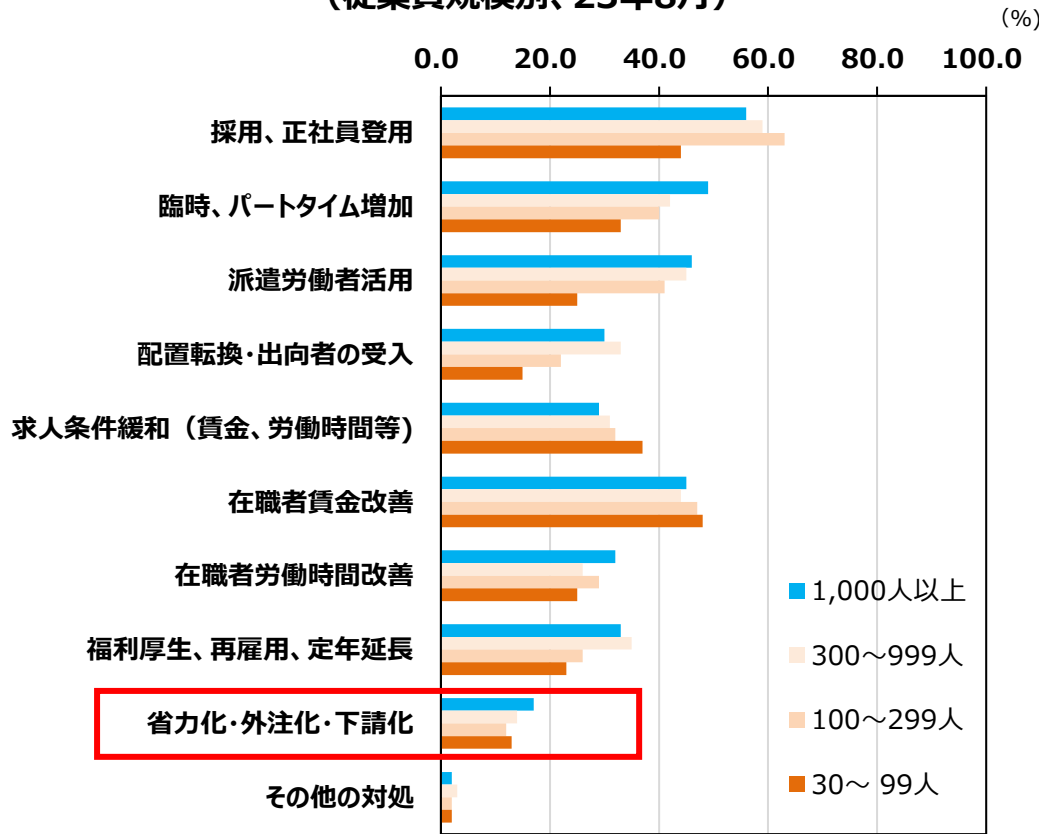
特に人手不足が顕著な業種



企業の人手不足への対応状況

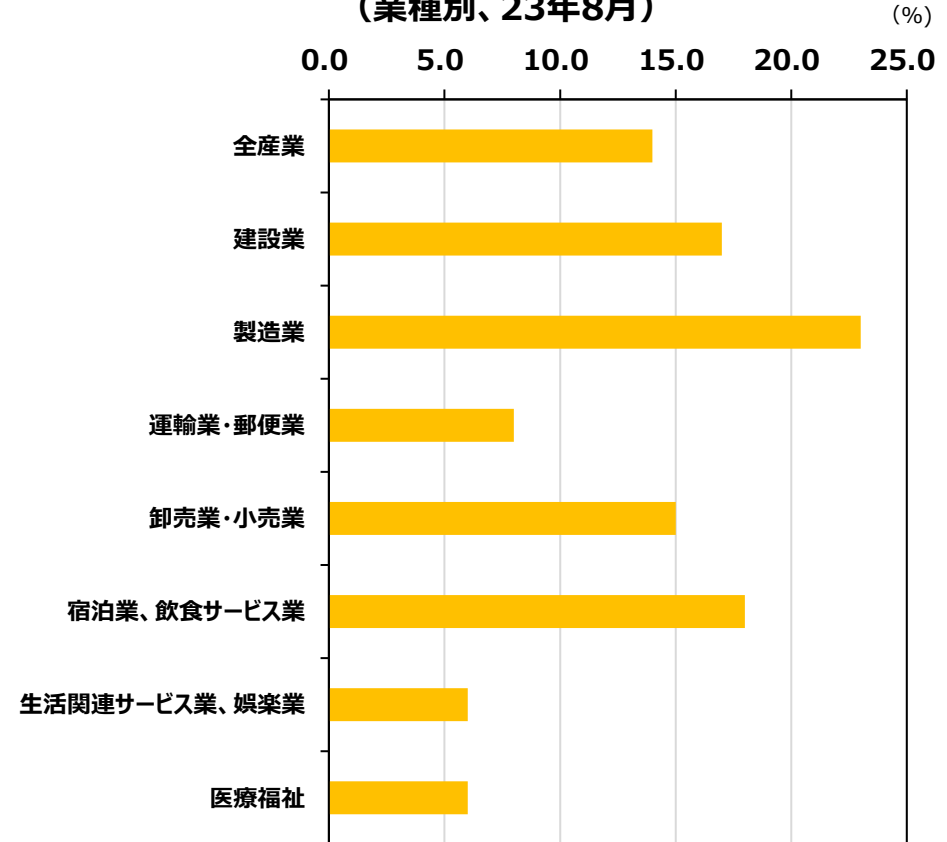
- 多くの企業は人手不足対応に取り組んでいるものの、省力化投資に取り組んでいる企業は少ない。

企業の人手不足対応取組の内訳
(従業員規模別、23年8月)



注：調査対象企業（人手不足対応を行っていない先も含む）における取組割合を算出。

省力化投資、外注化、下請化に取り組む企業の割合
(業種別、23年8月)

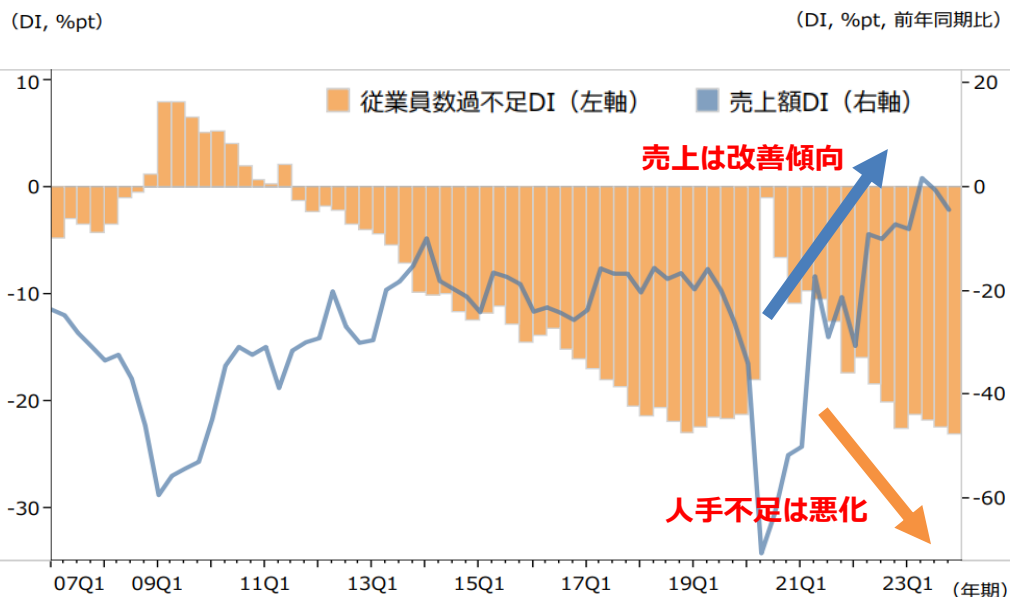


注：人手不足に取り組む企業のうち、省力化投資、外注化、下請化に取り組む企業の割合、%

我が国の中小企業における省力化投資の重要性

- 我が国の構造的な人手不足の進展により、企業の人員確保は年々厳しくなることが予想される。直近では、中小企業の課題認識は「売上額」から「人手不足」に移行。
- 中小企業が人手不足を乗り越え、売上・収益の拡大を目指すためには、労働生産性の向上が必須。中小企業の売上高が改善傾向にある今こそ、省力化投資を進める機会。

中小企業の売上額、従業員過不足への認識

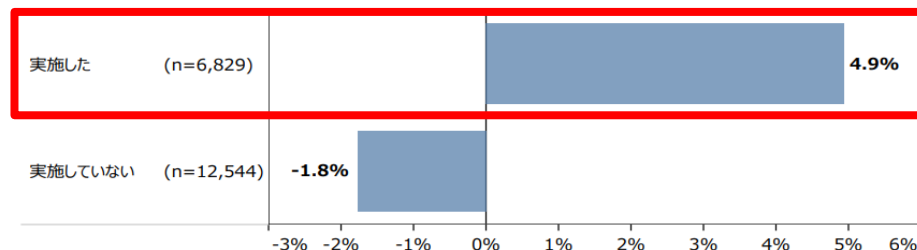


- ※ 1. 売上額DIは、今期の売上額について、全年同期と比べて「増加」と答えた企業の割合 (%) から、「減少」と答えた企業の割合 (%) を引いたもの。
2. 従業員過不足DIとは、従業員の今期の水準について、「過剰」と答えた企業の割合 (%) から、「不足」と答えた企業の割合 (%) を引いたもの。

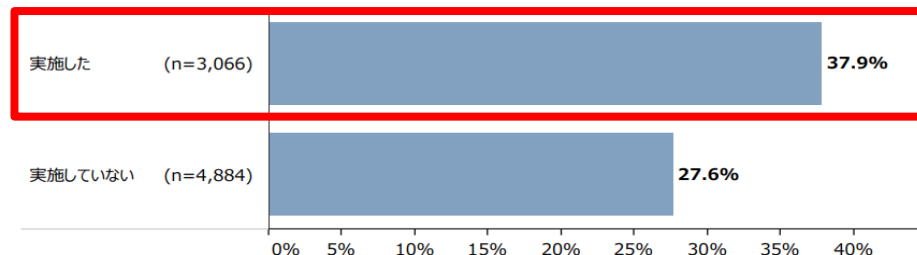
(出所) 2024年版「中小企業白書」

省力化投資の実施有無と、売上高・経常利益の変化との関係

(1) 売上高の変化率 (中央値)



(2) 経常利益の変化率 (中央値)



- ※ 1. 人手不足対応を目的とした設備投資は、直近5年間の実施有無を聞いたもの。
2. 売上高及び経常利益の変化率は、2022年と2017年を比較して算出したもの。

中小企業省力化投資補助事業（省力化投資補助金）

令和5年度補正予算額 **1,000億円**（中小企業等事業再構築促進事業を再編して総額5000億円規模）

- **本補助金**は、**カタログ型**であり、**予め国・事務局が省力化効果や価格妥当性を審査**することで**申請者による相見積りや煩雑な書類提出の負担を無くし、簡易で迅速に補助金交付**する仕組み。
- **今年6月25日から中小企業からの申請受付を開始**。3年間の変革期間を通じ、時期を選ばず**省力化機器が導入**できるよう、当面の間、**随時公募**を行う。

補助上限額	補助率
従業員数5名以下 200万円(300万円)	1/2
従業員数6~20名 500万円(750万円)	
従業員数21名以上 1000万円(1500万円)	

※賃上げ要件を達成した場合、（）内の値に補助上限額を引き上げ

カタログを通じた汎用製品（IoT、ロボット等）の導入支援イメージ

・無人搬送ロボット

・検品・仕分けシステム



著作者: user6702303 / 出所: Freepik
https://jp.freepik.com/free-photo/automated-guided-vehicle-loading-boxes_18321421.html#query=agv&position=14&from_view=keyword&track=spsh



著作者: macrovector / 出所: Freepik
https://jp.freepik.com/free-vector/smart-industry-icon_23182671.html#query=E6%A4%9C%E5%93%81%E8%A3%85%E7%BD%AE&position=31&from_view=search&track=ais

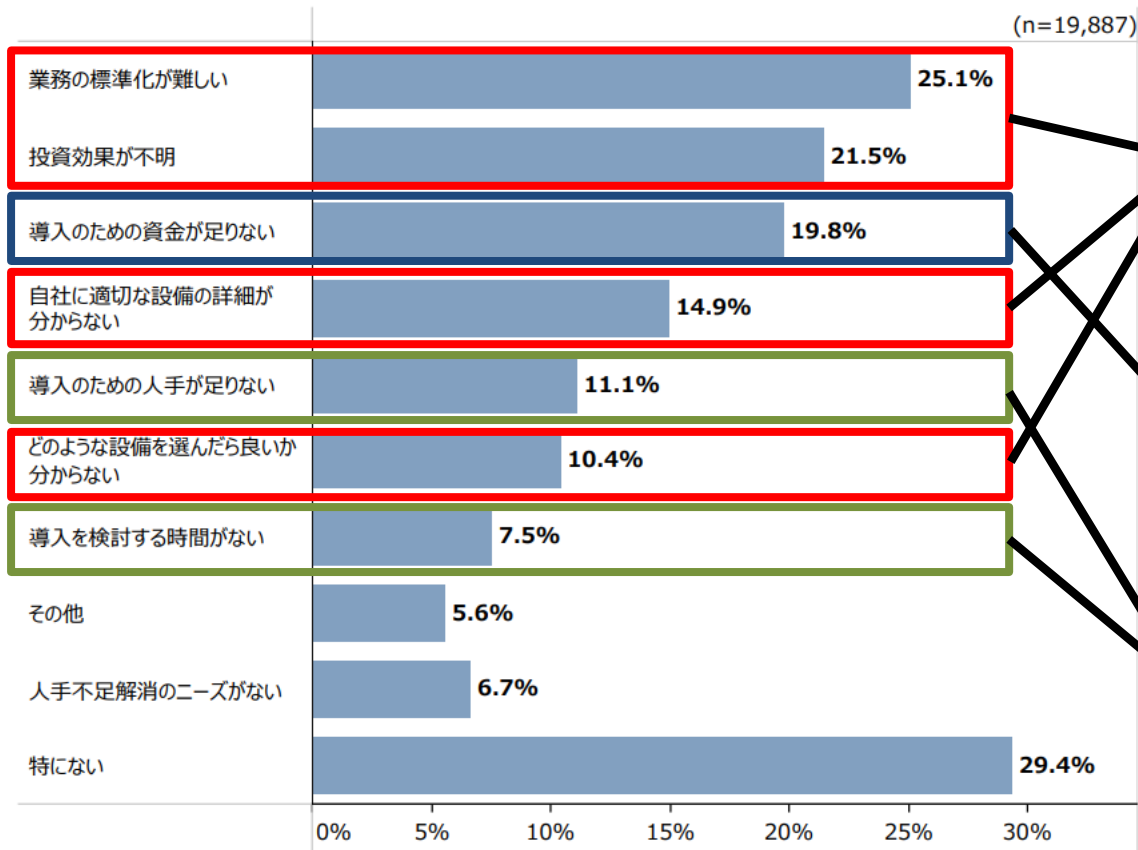
事業スキーム（矢印：資金の流れ）



※R5補正から3年間に渡って実施

(参考) 省力化投資に向けた課題と本補助金の仕組み

省力化に向けた設備投資の課題



※複数回答のため、合計は必ずしも100%にならない。

省力化投資補助金の特徴

カタログ型

- ・IoT、ロボット等の汎用製品を**カタログ**から選ぶ形で簡易に設備を決定。
- ・カタログの製品は**事前に省力化効果が審査**されている。

投資額の1/2補助

- ・投資額の**最大1/2**を補助。

簡易かつ迅速な手続き

- ・**A4用紙1枚程度**の簡易な申請手続き。
- ・事前審査した**カタログ**から製品を選ぶことにより、早ければ1～2か月程度で交付決定。

製品カテゴリー一覧（令和6年8月16日更新版）

（出所） [省力化投資補助金HP「製品カタログ」](#)

	製品カテゴリ	登録製品数	対象業種	対象業務プロセス
A	清掃ロボット	5	飲食サービス業、宿泊業、製造業、卸売業、小売業	清掃業務
B	配膳ロボット	2	飲食サービス業、宿泊業、製造業、卸売業	配膳業務、搬送業務
C	自動倉庫	1	倉庫業、卸売業、小売業、製造業	保管・在庫管理、入出庫
D	検品・仕分システム	2	倉庫業、卸売業、小売業、製造業	資材調達、加工・生産、検査、保管・在庫管理、入出庫
E	無人搬送車（AGV・AMR）	5	倉庫業、卸売業、小売業、製造業	資材調達、加工・生産、検査、保管・在庫管理、入出庫
F	スチームコンベクションオープン	72	飲食サービス業、小売業、宿泊業	調理
G	券売機	35	飲食サービス業	注文受付、請求・支払、顧客対応
H	自動チェックイン機	3	宿泊業	受付案内、予約管理、請求・支払、顧客対応
I	自動精算機	2	飲食サービス業、小売業	請求・支払、顧客対応、注文受付
J	タブレット型給油許可システム	7	小売業	給油
K	オートラベラー	3	製造業、倉庫業、卸売業、小売業	加工・生産、梱包・加工、保管・在庫管理
L	飲料補充ロボット	0	小売業	飲料補充業務
M	デジタル紙面色校正装置	0	印刷・同関連業	印刷
N	測量機	0	建設業、専門・技術サービス業	調査・測量、施工、検査
O	丁合機	0	製造業、倉庫業、卸売業、小売業	加工・生産、梱包・加工、出荷、販売・納品
P	印刷用紙高積装置	0	印刷・同関連業	印刷
Q	インキ自動計量装置	0	印刷・同関連業	印刷
R	段ボール製箱機	0	製造業	加工・生産
S	近赤外線センサ式プラスチック材質選別機	0	製造業、廃棄物処理業、卸売業	分別業務
T	デジタル加飾機	0	製造業	加工・生産
U	印刷紙面検査装置	0	製造業	検査
総件数		137		

具体的な製品カテゴリの例

製品カテゴリ	登録製品数	対象業種	対象業務プロセス
A 清掃ロボット	5件	飲食サービス業、宿泊業 製造業、卸売業、小売業	清掃業務

2024年8月15日時点

例えばこんな場面で、

- 清掃員が作業していた清掃業務を自動で動く清掃ロボットが担います。
- 人や障害物を避けながら、廊下やロビーなどの床面を清掃をすることが可能です。

