

PPA※に関するアンケート調査

～PPA導入済みの企業は全体の5.4%～

2024年11月11日

山陰合同銀行 地域振興部
産業調査グループ



※PPA（Power Purchase Agreement：電力販売契約）とは、自家発電設備（太陽光パネル等）を自社で保有せず、自社の敷地内等に第三者である PPA 事業者が太陽光発電設備を導入し、PPA 事業者に電気料金を支払うことでそこから電力を調達する仕組みのことです。自社で初期設備投資や維持管理費を支出する必要が無く、電力の脱炭素に向けた取組みの1つとして期待されているものとなります。

【 目 次 】

I . 集計結果 P2

II . 資料編 P9

【調査要領】

- ①調査時期 : 2024年8月19日～9月24日
- ②調査方法 : 郵送およびwebによるアンケート方式
- ③調査対象 : 山陰両県の主要企業1,205社
- ④回収企業数 : 535社（回収率44.4%）

I. 集計結果

【要旨】

■太陽光発電設備の導入状況

- ・太陽光発電設備の「導入済み（予定ありを含む）」は22.5%（うちPPA導入済みは5.4%）。

■PPA導入の目的・理由

- ・「企業価値の向上・自社環境意識の高まり」、「購入電力・再エネ賦課金の削減」の2つに集中。

■PPAを導入しない/できない理由

- ・「正確な情報が得られず導入に至らない」、「設置できる場所がない」、「再エネ導入の必要性・メリットがない」が上位項目。

■国や自治体に対して求める支援

- ・「設置に対する助成・補助金」（74.5%）が最多で、「設置に対する税制優遇」が続く。

■太陽光発電設備設置可能スペースの有無

- ・自社所有建物の屋上に設置可能と回答した企業が37.5%。

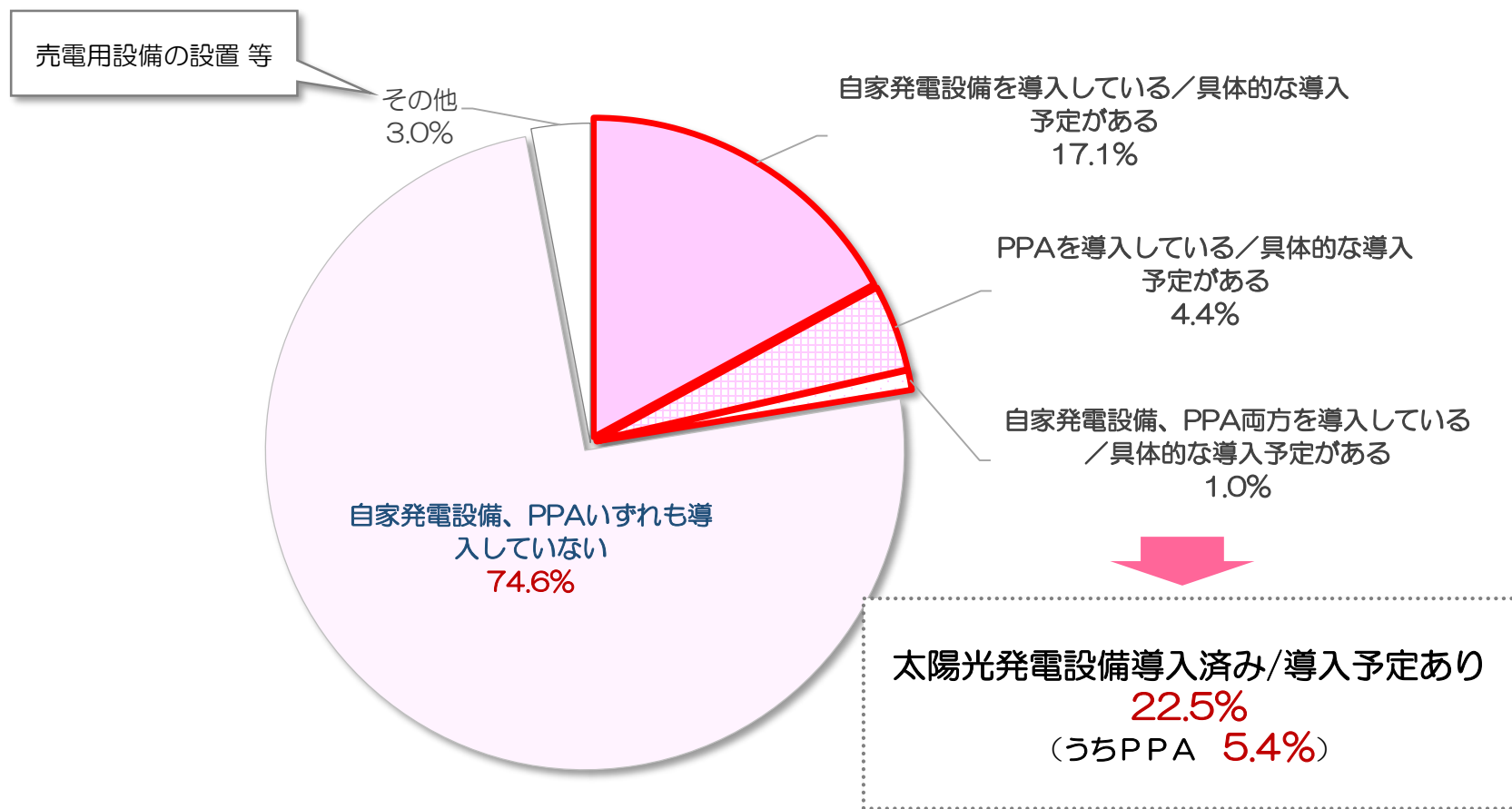
太陽光発電設備の導入状況

- 太陽光発電設備の設置状況について尋ねたところ、「導入済み（導入予定ありを含む）＊」の企業が**22.5%**であった。

＊ 自社所有またはPPA方式による設備の設置（具体的な導入予定がある場合を含む）

- うちPPAを既に導入しているのは**5.4%**となっている。

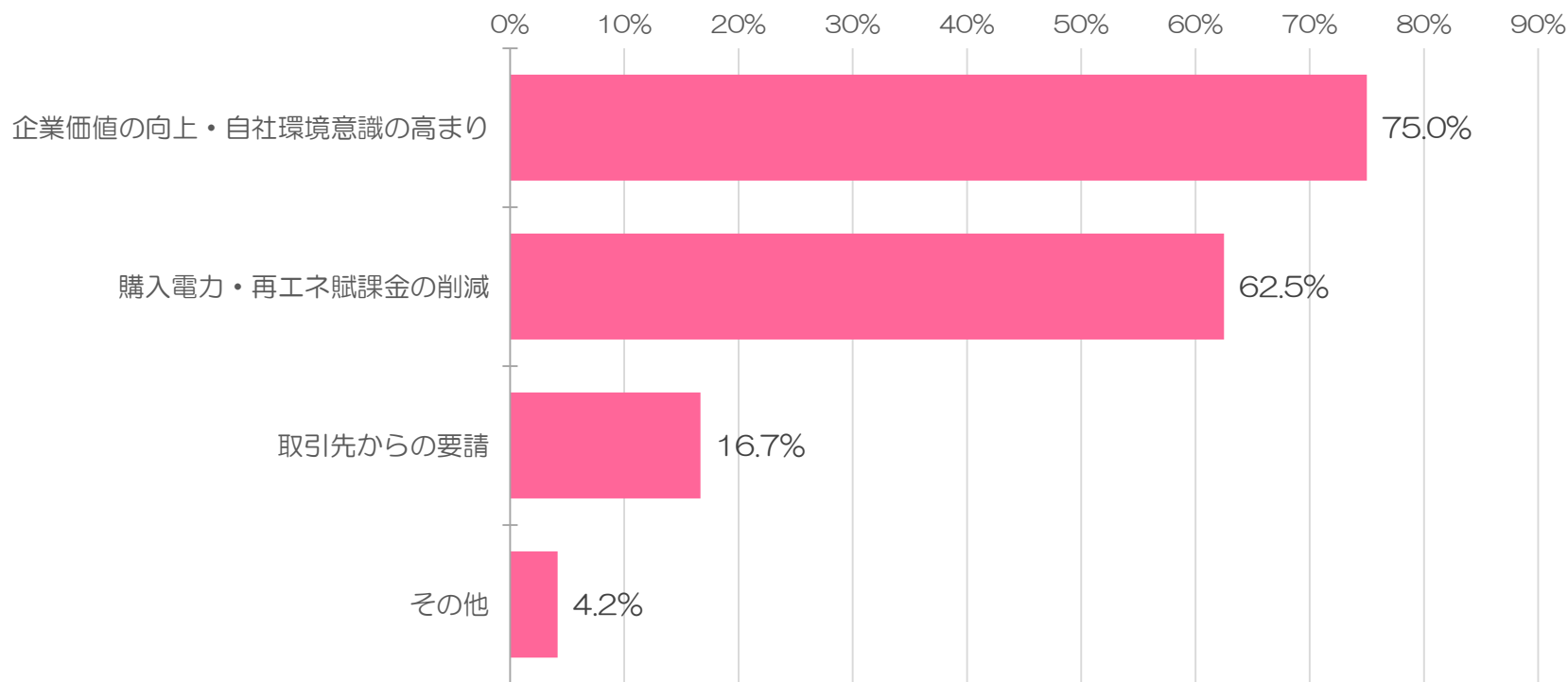
図表 I - 1. 山陰企業における太陽光発電設備の導入状況（n=504）



PPA導入の目的・理由

- PPAを導入済みの企業にその目的・理由を尋ねたところ、「**企業価値の向上・自社環境意識の高まり**」（75.0%）、「**購入電力・再エネ賦課金の削減**」（62.5%）が多く、「取引先からの要請」とする企業は16.7%であった。

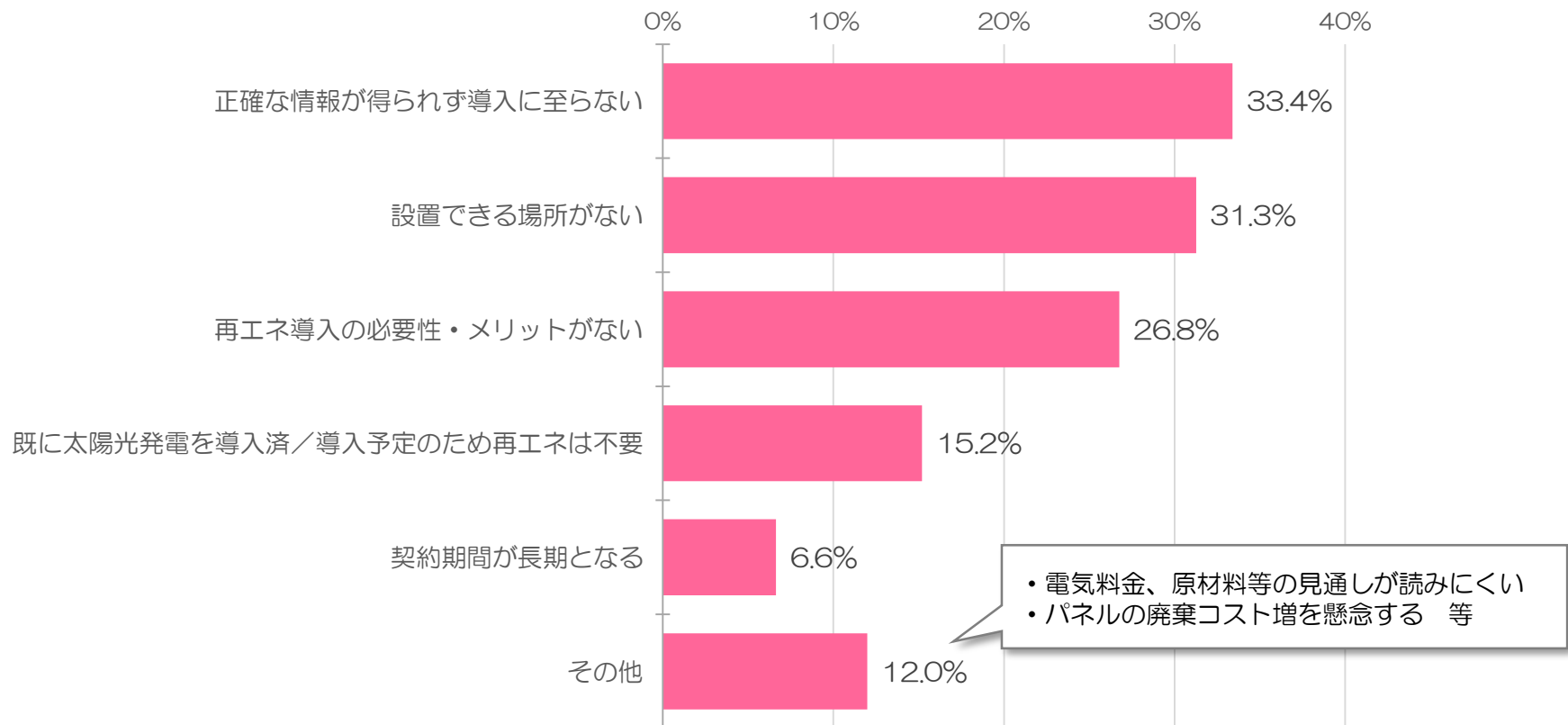
図表 I - 2. PPA導入の目的・理由（複数回答：n=24）



PPAを導入しない/できない理由

- PPA未導入の企業が「導入しない」もしくは「導入できない」理由としては、「**正確な情報が得られず導入に至らない**」（33.4%）、「**設置できる場所がない**」（31.3%）、「**再エネ導入の必要性・メリットがない**」（26.8%）が比較的多い。

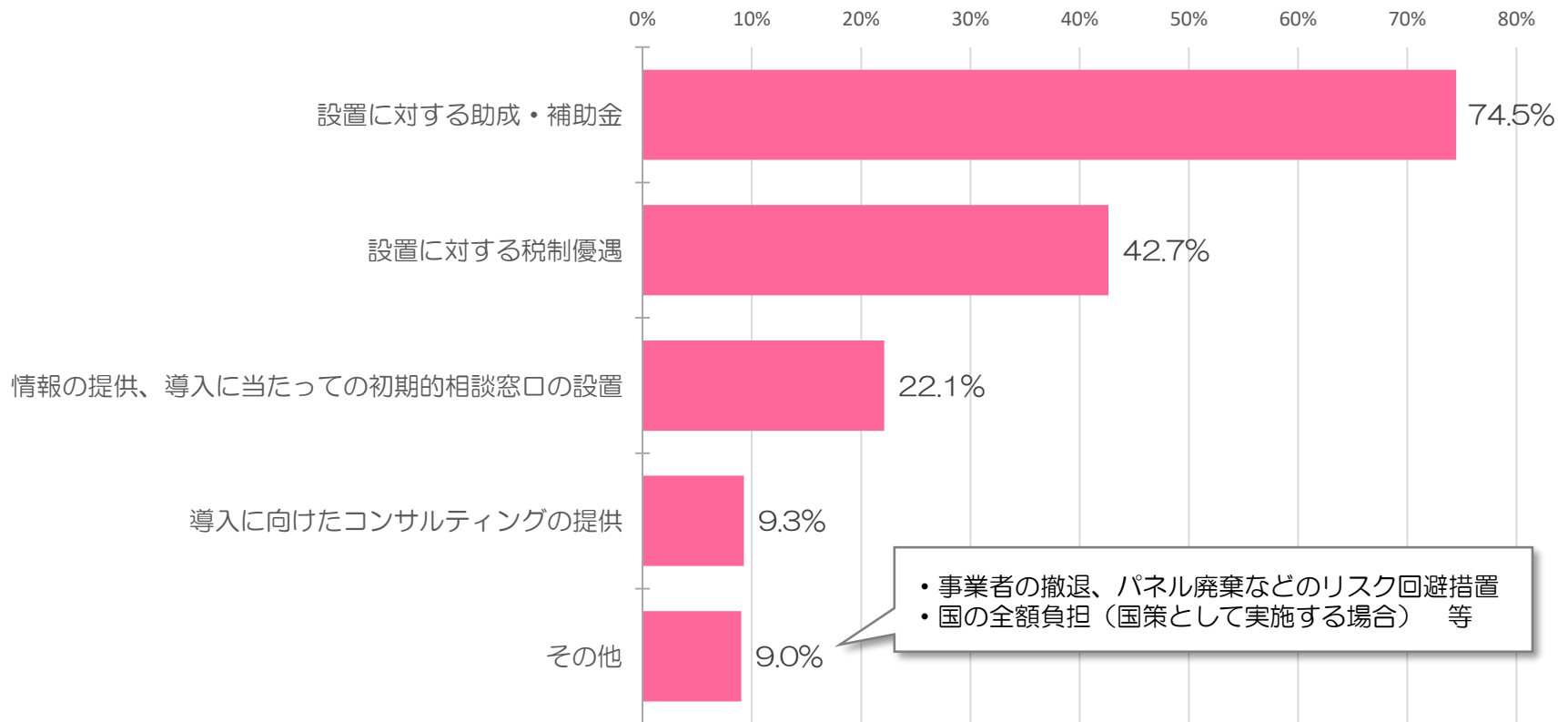
図表 I - 3. PPAを導入しない/できない理由（複数回答：n=467）



PPA導入に関して国や自治体に求める支援内容

- PPAの導入を進めるにあたって国や自治体に求める支援としては、「設置に対する助成・補助金」が74.5%で最も多く、「設置に対する税制優遇」（42.7%）がこれに続いている。

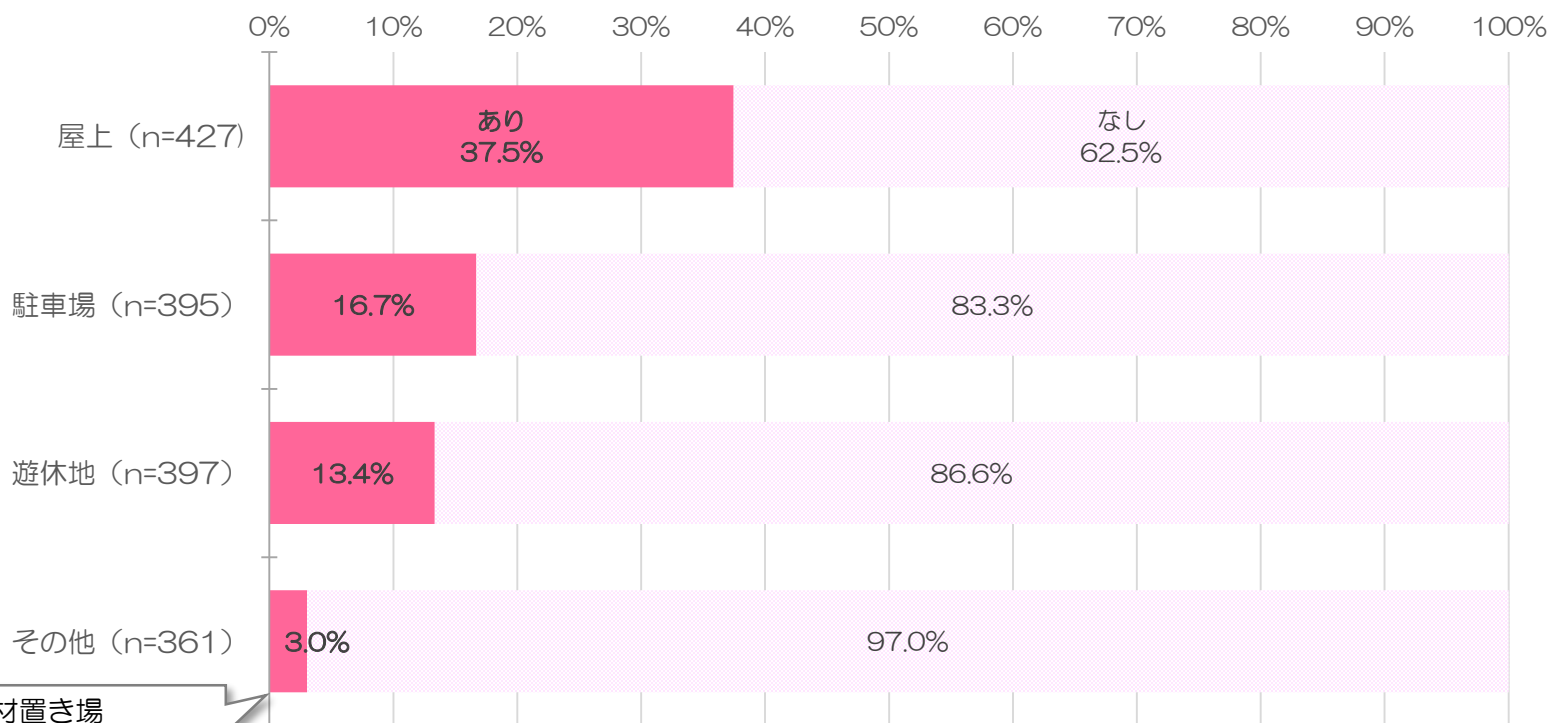
図表 I - 4. 国・自治体に求める支援内容（複数回答：n=443）



太陽光発電設備の設置可能スペースの有無

- 自社所有建物の屋上に設置可能と回答した企業は37.5%であった。
- 駐車場として利用している土地に設置可能と回答した企業は16.7%であった。
- 自社所有の遊休地に設置可能と回答した企業は13.4%であった。

図表 I - 5. 太陽光発電設備が設置可能なスペースの有無



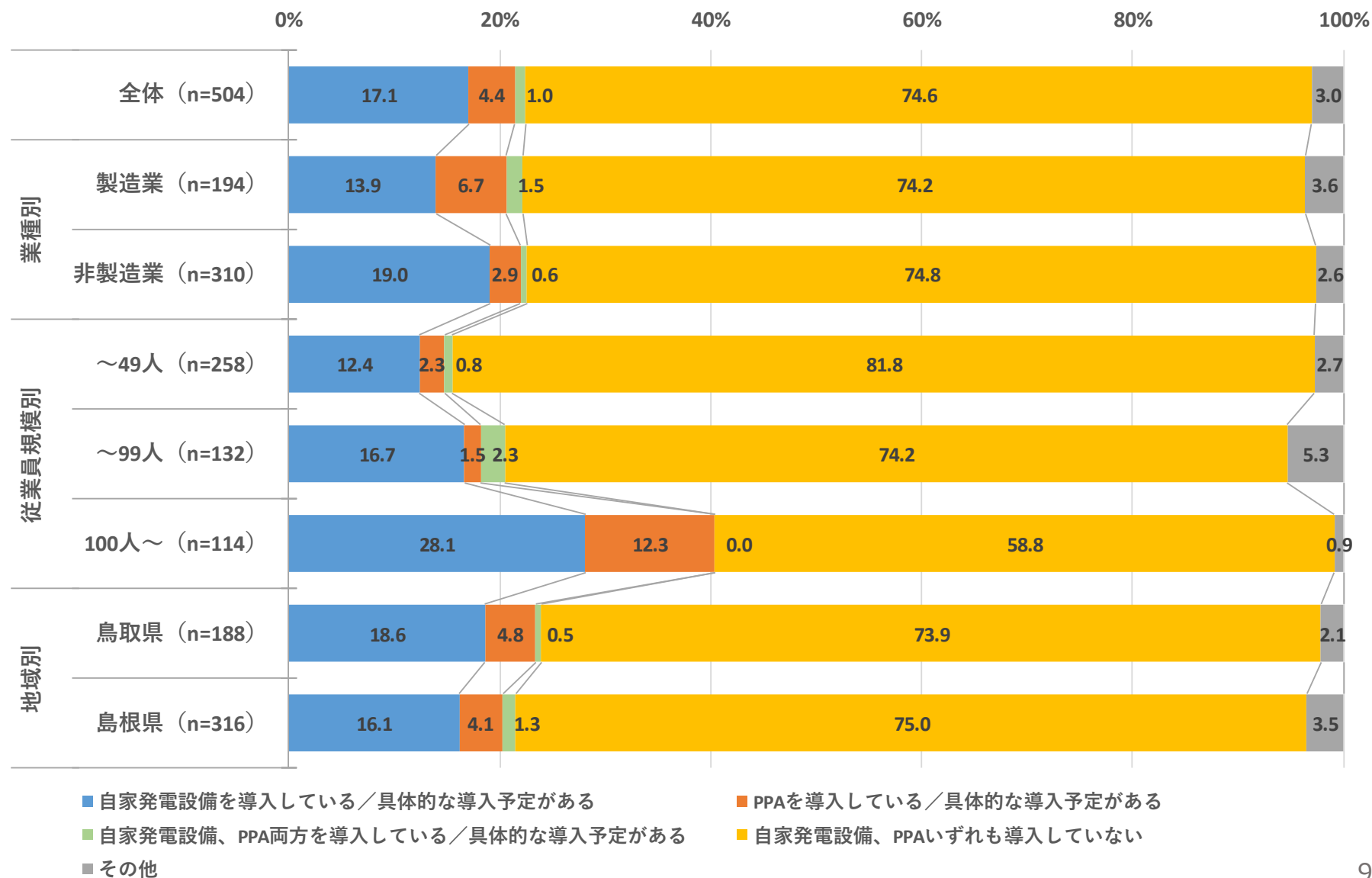
• 資材置き場
• 建設残土場
• 宅地 等

II. 資料編（クロス集計結果）

- 1. 太陽光発電設備の導入状況 P9
- 2. P P A導入の目的・理由 P10～12
- 3. P P Aを導入しない/できない理由 . . . P13～15
- 4. 国や自治体に求める支援内容 P16～19

1. 太陽光発電設備の導入状況

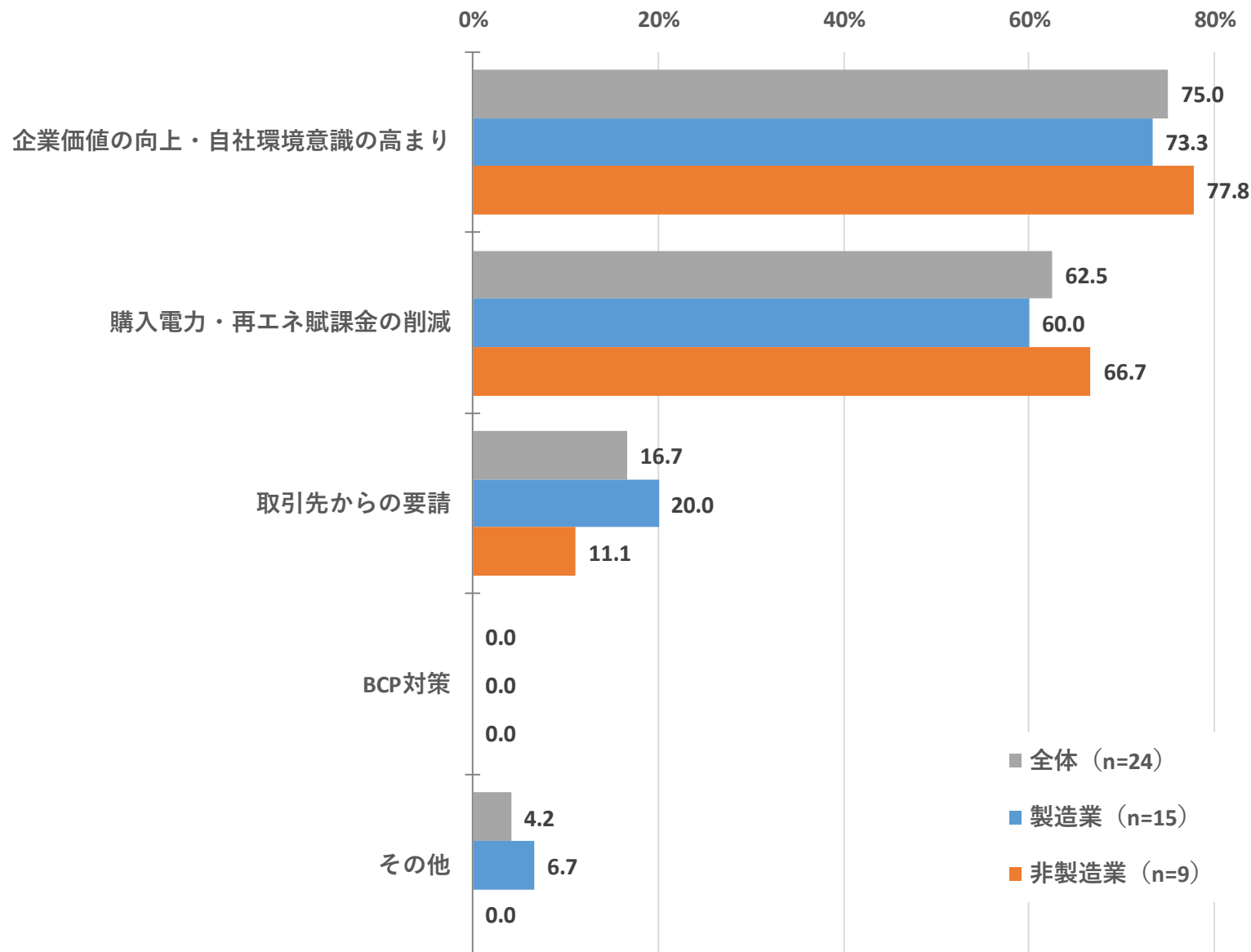
図表Ⅱ－１．太陽光発電設備の導入状況



2. P P A 導入の目的・理由

(1) 業種別

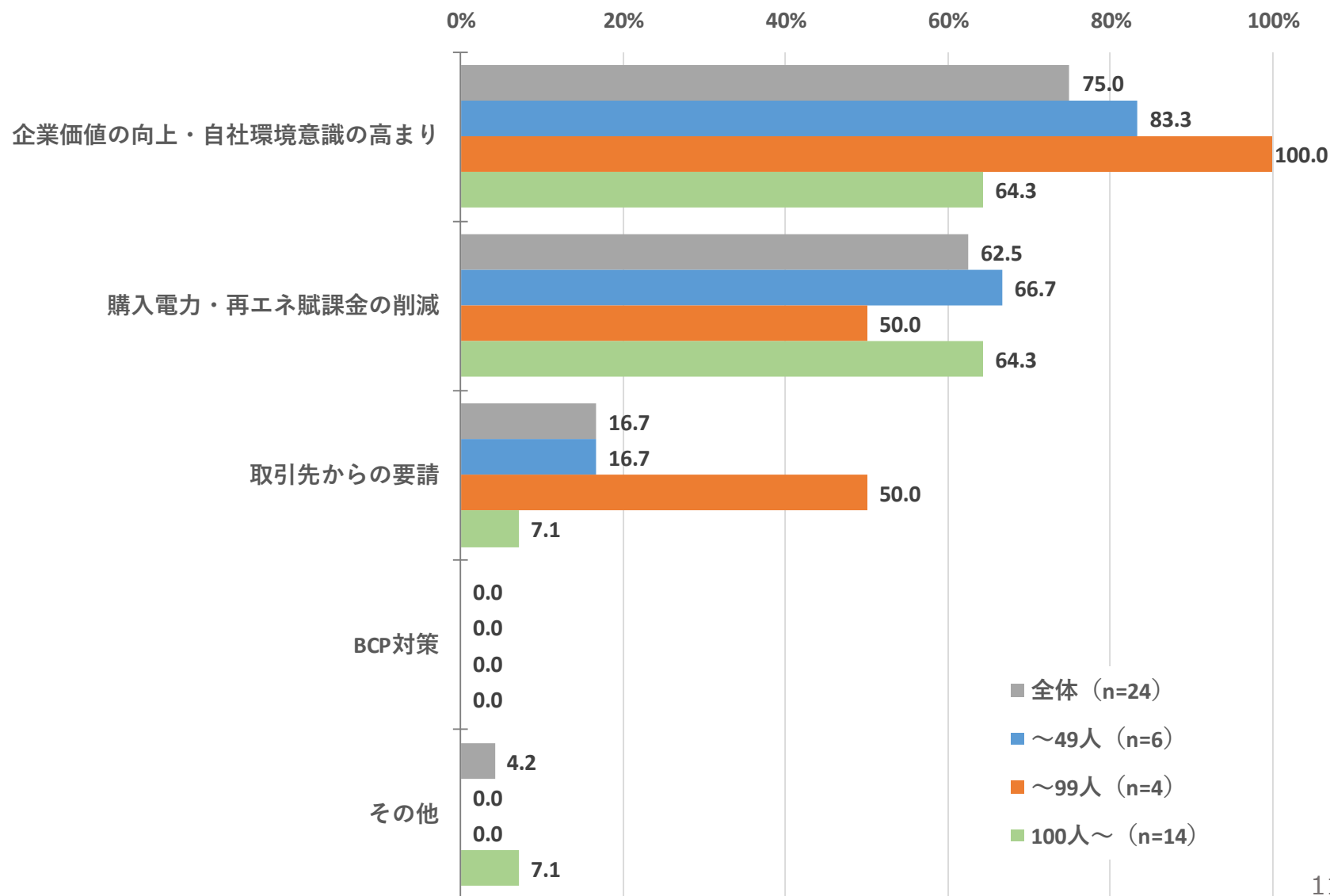
図表Ⅱ－2. PPA導入の目的・理由



2. PPA導入の目的・理由

(2) 従業員規模別

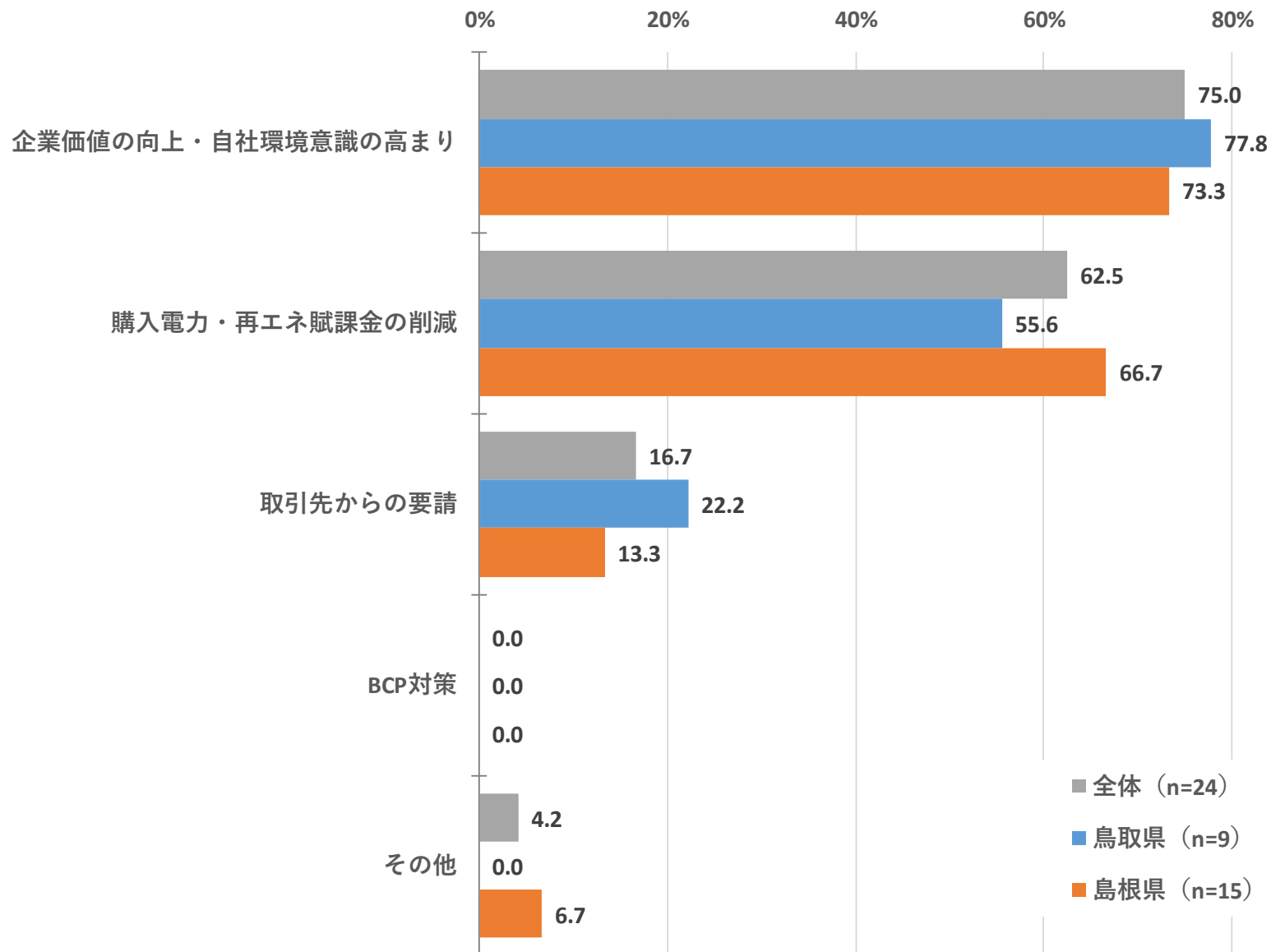
図表Ⅱ－３．PPA導入の目的・理由



2. P P A 導入の目的・理由

(3) 地域別

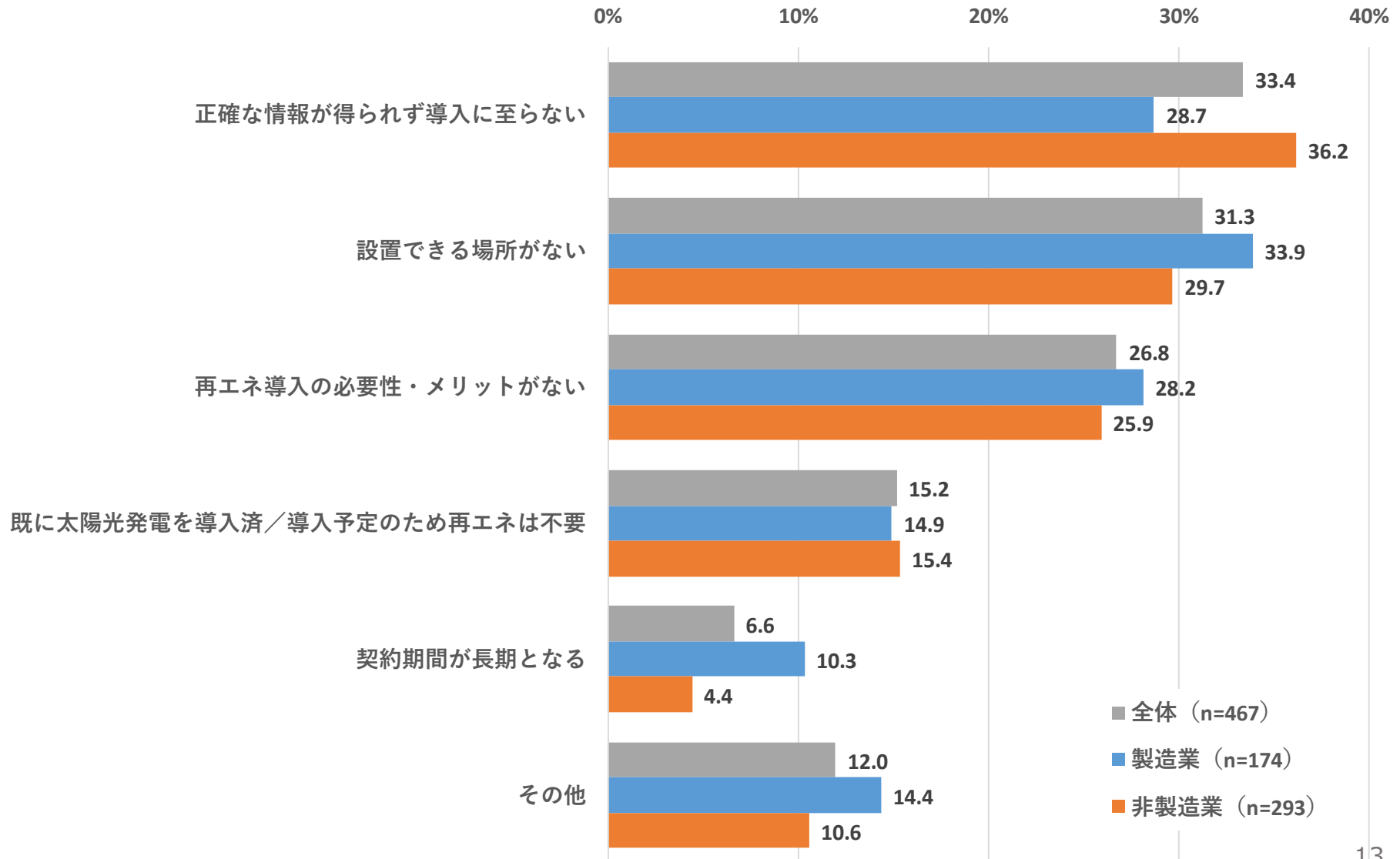
図表Ⅱ－4. PPA導入の目的・理由



3. PPAを導入しない/できない理由

(1) 業種別

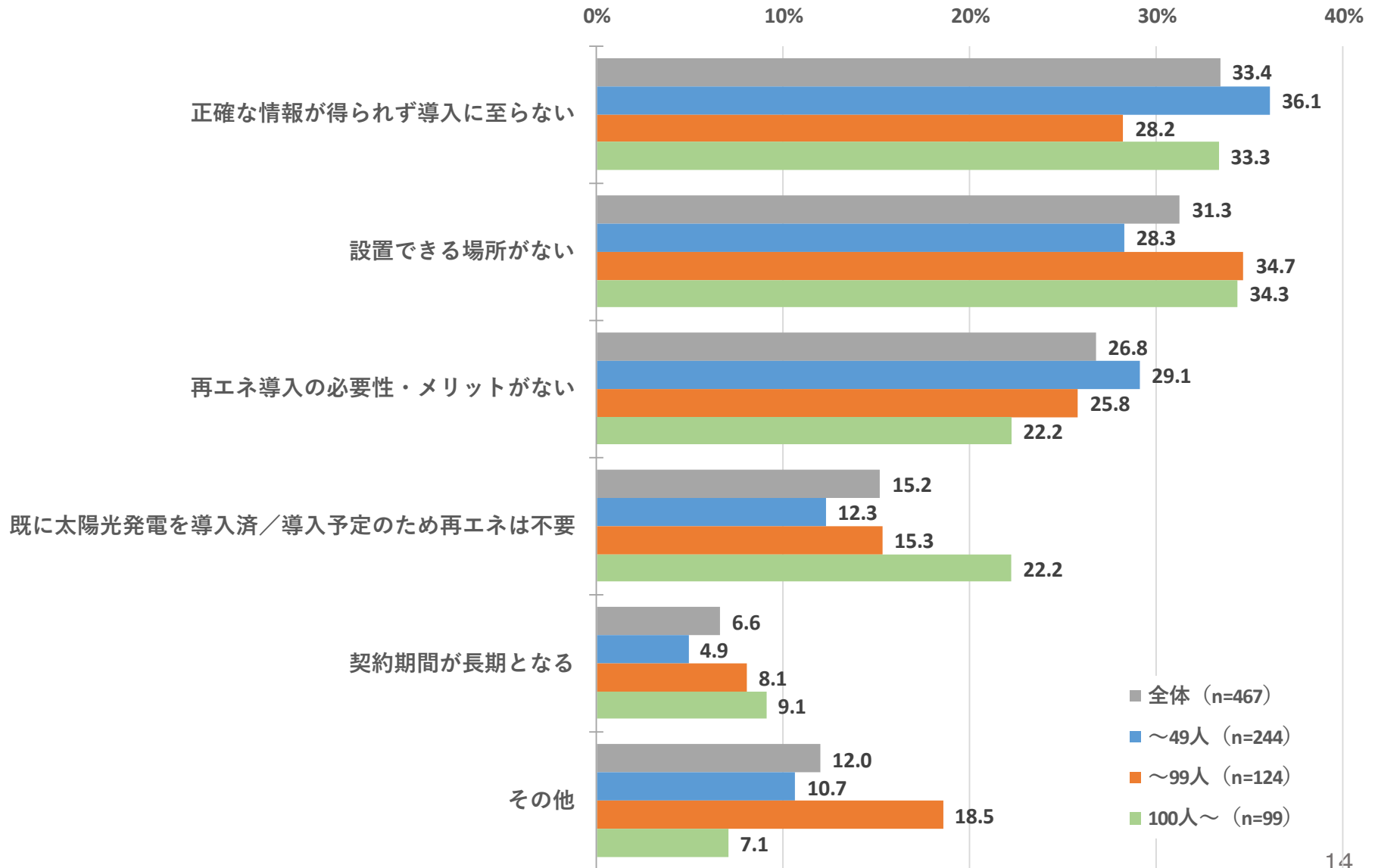
図表Ⅱ－５．PPAを導入しない／できない理由



3. PPAを導入しない/できない理由

(2) 従業員規模別

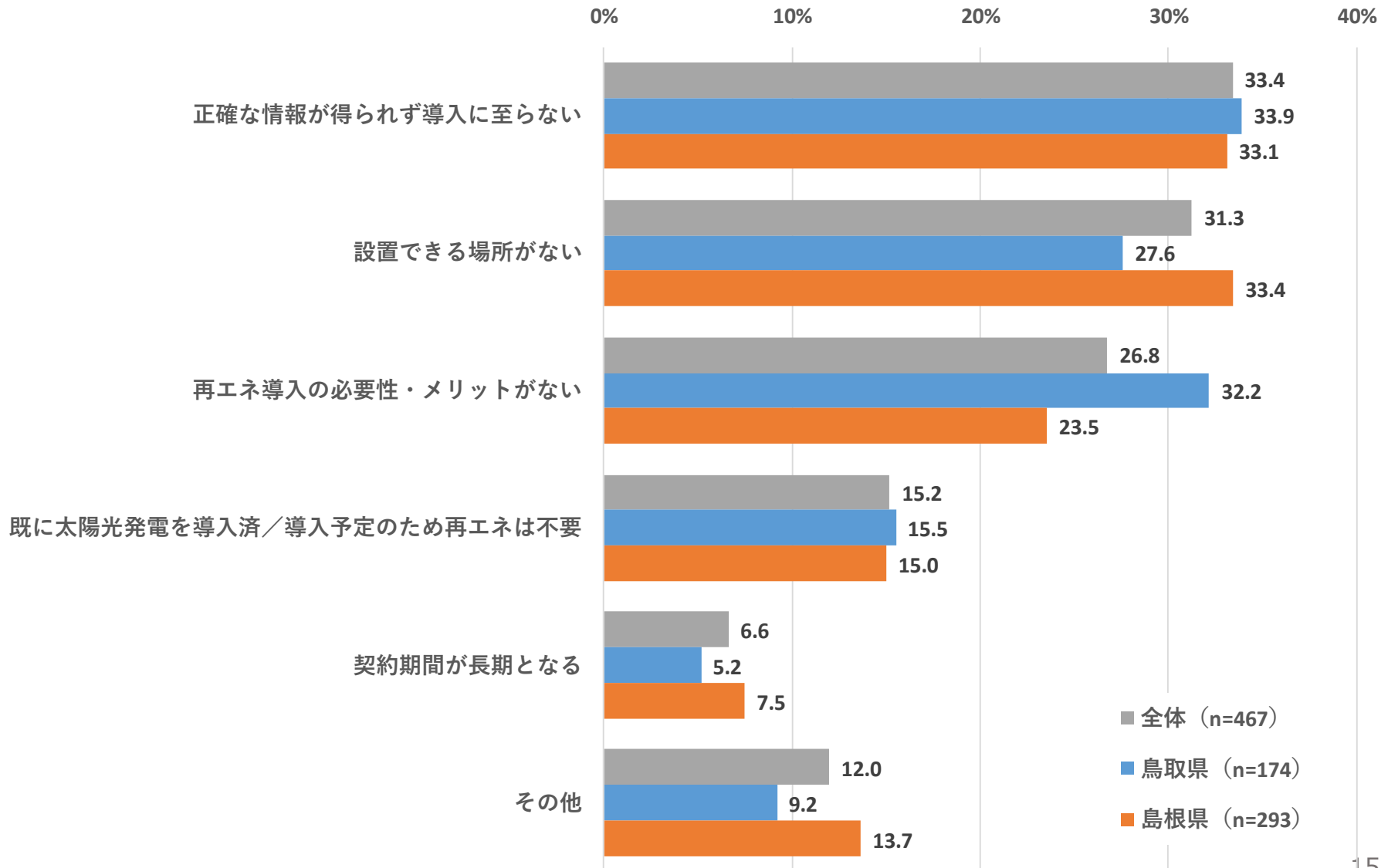
図表Ⅱ－6. PPAを導入しない／できない理由



3. PPAを導入しない/できない理由

(3) 地域別

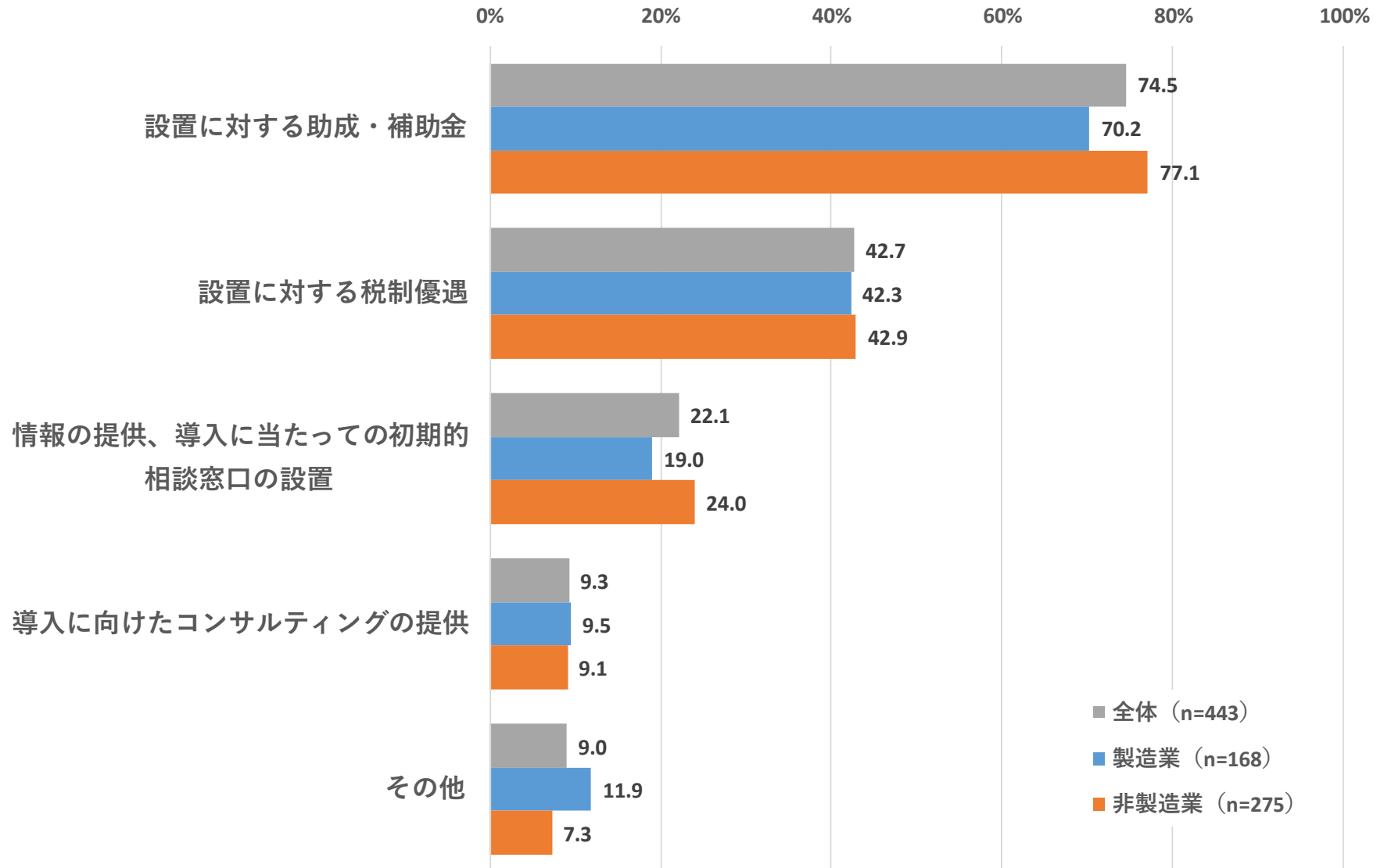
図表Ⅱ－７. PPAを導入しない／できない理由



4. 国や自治体に求める支援内容

(1) 業種別

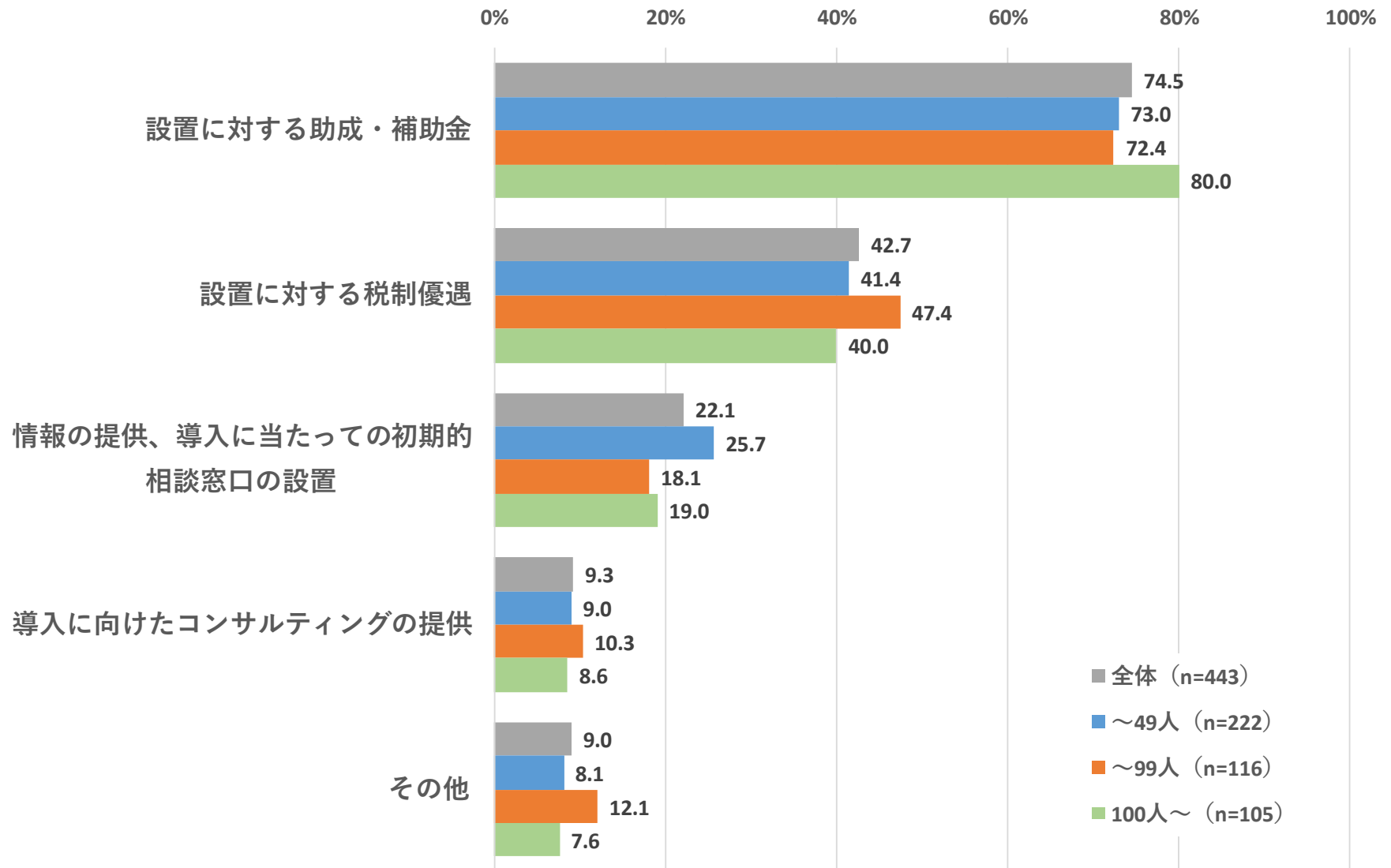
図表Ⅱ－8. 国や自治体に求める支援内容



4. 国や自治体に求める支援内容

(2) 従業員規模別

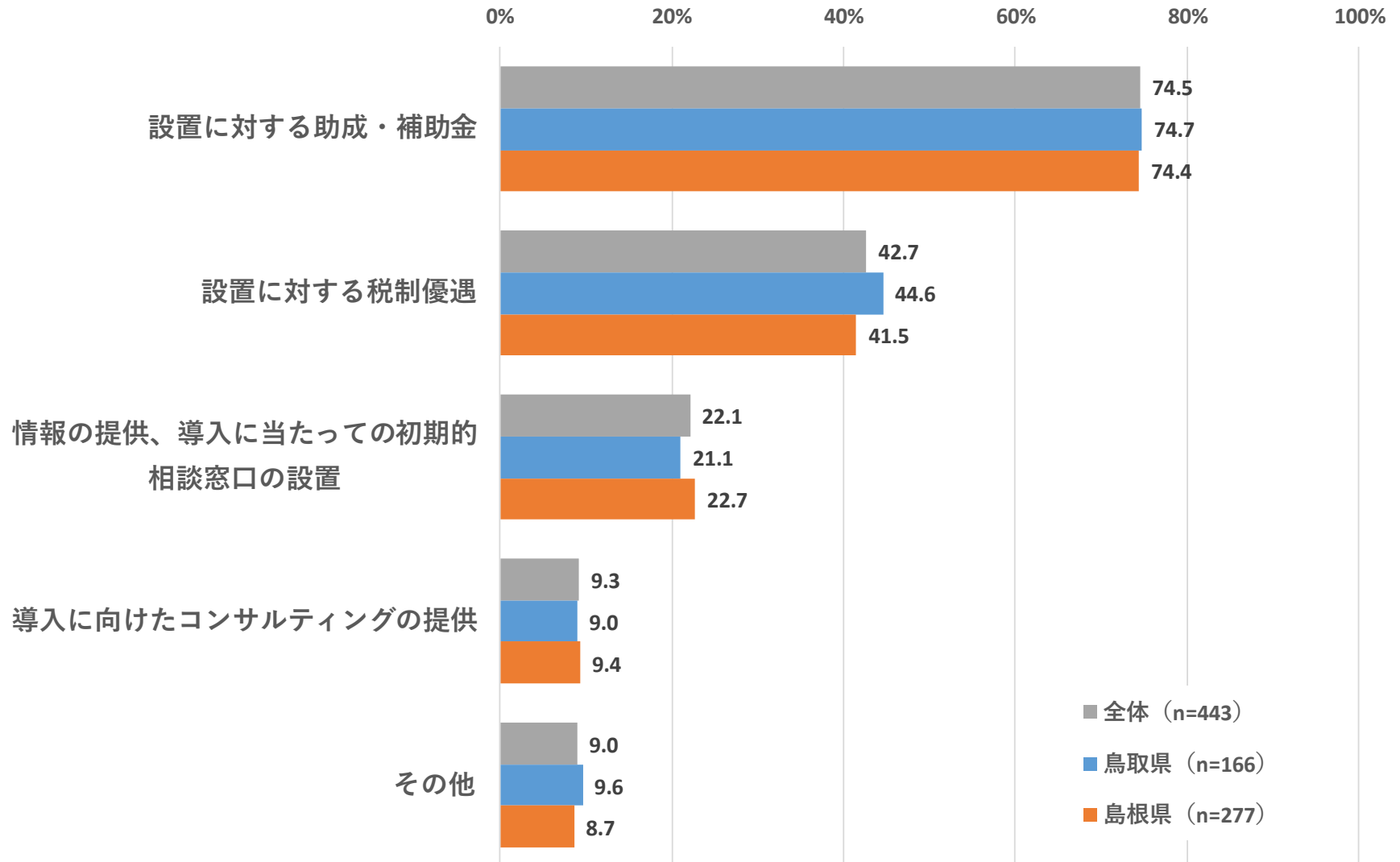
図表Ⅱ－9. 国や自治体に求める支援内容



4. 国や自治体に求める支援内容

(3) 地域別

図表Ⅱ－10. 国や自治体に求める支援内容



4. 国や自治体に求める支援内容

(4) 太陽光発電の導入状況別

図表Ⅱ－11. 国や自治体に求める支援内容

