

(別添)

環境経済観測調査（平成29年12月調査）結果概要について

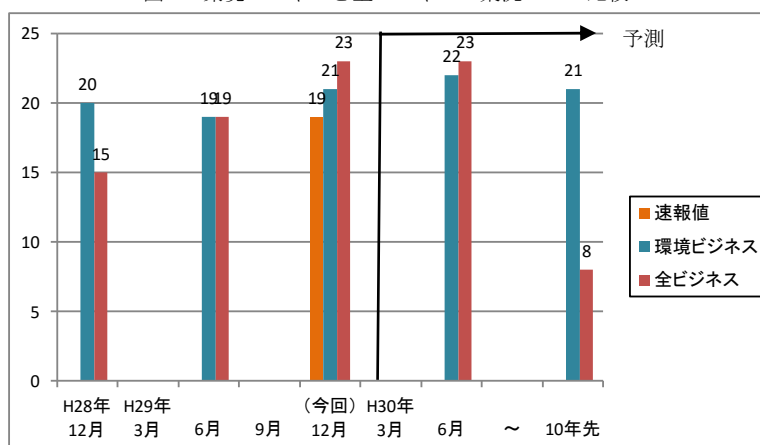
1. 環境ビジネスの業況

環境ビジネスを実施している企業から見た自社の環境ビジネスの現在（平成29年12月）の業況D Iは「21」となり、平成29年6月調査（以下、前回調査）の業況D I「19」よりやや上昇し、環境ビジネスの業況は好調さを維持している結果となった。全ビジネスの業況D Iは「23」であり、平成28年6月以降上昇傾向が続いている。

図1 環境ビジネスと全ビジネスの業況D Iの比較

(図1)

また、半年先、10年先ともに、環境ビジネスの業況は好調さを維持する見通しであり（半年先のD I「22」、10年先D I「21」）、環境ビジネスの4分野（「環境汚染防止」、「地球温暖化対策」、「廃棄物処理・資源有効利用」、「自然環境保全」）の中では、特に「地球温暖化対策」の業況D Iが「26」となり、全体を牽引した。（表1）



※DIはディフュージョン・インデックスで、「良い」と回答した割合－「悪い」と回答した割合、%ポイント

表1 業況D I

(DI:「良い」－「悪い」、%ポイント)

| | H28年 12月 | H29年 3月 | 6月 | 9月 | 速報値 12月 | → 予測 | | | |
|----------------|-------------|------------|------|----|------------|-------------|------------|----|-----------|
| | | | | | | (今回) 12月 | H30年 3月 | 6月 | ～ 10年先 |
| 環境ビジネス | 20 | | 19 | | 19 | 21 | | 22 | 21 |
| (半年前における予測) | (18) | | (20) | | (21) | (21) | | | (20) |
| A環境汚染防止 | 16 | | 9 | | 12 | 13 | | 16 | 21 |
| B地球温暖化対策 | 26 | | 25 | | 25 | 26 | | 27 | 27 |
| C廃棄物処理・資源有効利用 | 11 | | 14 | | 16 | 18 | | 19 | 10 |
| D自然環境保全 | 14 | | 4 | | -3 | 7 | | 15 | 13 |
| 全ビジネス | 15 | | 19 | | 23 | 23 | | 23 | 8 |
| (半年前における予測) | (10) | | (14) | | (19) | (19) | | | (7) |
| うち 環境ビジネス実施企業 | 21 | | 27 | | 30 | 31 | | 30 | 16 |
| うち 環境ビジネス未実施企業 | 13 | | 17 | | 20 | 21 | | 20 | 5 |
| 日銀短観 全規模合計・全産業 | 7 | 10 | 12 | 15 | 16 | 16 | 11 | | |

2. 我が国で発展していると考えられる環境ビジネス

我が国の環境ビジネスのうち、現在発展していると考えられるビジネスについて回答を求めたところ、「省エネルギー自動車」と回答する割合が最も高くなった（第1位）。今後（半年先、10年先）発展が見込まれると考えられるビジネスについても同様に、「省エネルギー自動車」と回答する割合が最も高くなった（各第1位）。なお、10年先においては「再生可能エネルギー」と回答する割合の上昇が顕著であった。（表2）

表2 我が国で発展していると考える環境ビジネス 上位5ビジネス

| 現在 | % | 半年先 | % | 10年先 | % |
|---------------------|----------------|-----------------|----------------|-------------------|----------------|
| 1 省エネルギー自動車 | 26.5 【温暖対策】 | 1 省エネルギー自動車 | 29.8 【温暖対策】 | 1 省エネルギー自動車 | 24.1 【温暖対策】 |
| 2 大気汚染防止用装置・施設 | 15.1 【汚染防止】 | 2 再生可能エネルギー | 12.7 【温暖対策】 | 2 再生可能エネルギー | 23.3 【温暖対策】 |
| 3 再生可能エネルギー | 12.2 【温暖対策】 | 3 大気汚染防止用装置・施設 | 10.0 【汚染防止】 | 3 蓄電池 | 7.1 【温暖対策】 |
| 4 下水、排水処理用装置・施設 | 8.8 【汚染防止】 | 4 蓄電池 | 6.1 【温暖対策】 | 4 大気汚染防止用装置・施設 | 5.8 【汚染防止】 |
| 5 太陽光発電システム(関連機器製造) | 6.5 【温暖対策】 | 5 下水、排水処理用装置・施設 | 4.9 【汚染防止】 | 4 その他の地球温暖化対策ビジネス | 5.8 【温暖対策】 |

※ 再生可能エネルギー：風力発電／水力発電／地熱発電／太陽熱利用／バイオガス発電／中小水力発電等の装置製造及び新エネ売電ビジネス等であり、別途項目を設けている太陽光発電システム（関連機器製造、据付・メンテナンス）は含めていない。（以下、同様の定義とする。）

3. 今後実施したい環境ビジネス

今後実施したいと考えている環境ビジネスについて回答を求めたところ、「再生可能エネルギー」と回答する割合が最も高くなった（第1位）。続いて、「その他の地球温暖化対策ビジネス」（第2位）、「省エネルギー自動車」（第3位）、「省エネルギーコンサルティング等」（第4位）、「蓄電池」（第5位）の順となり、地球温暖化対策分野の環境ビジネスが、上位5ビジネスの多くを占める結果となった。なお、「再生可能エネルギー」の回答割合は、平成23年6月調査以降、業種・企業規模を問わず最も高い状況が続いている。（表3）

また、今後実施したいと考えている環境ビジネスの実施予定地として最も多かったのが「関東」で108件、続いて「近畿」が43件、「中部」が41件、「海外」が32件、「東北」が29件となった（その他・不明分を除く）。平成27年6月調査以降初めて実施予定地域として「海外」が上位5地域の中に入った。なお、本質問については、今後環境ビジネスの実施を希望している企業は349社、実施を希望する環境ビジネスは全体で408件との回答があった。（表4）

表3 今後実施したいと考えている環境ビジネス 上位5ビジネス（業種別）

| 全産業 | % | 製造業 | % | 非製造業 | % |
|-------------------|----------------|-------------------|----------------|-------------------|----------------|
| 1 再生可能エネルギー | 25.2 【温暖対策】 | 1 再生可能エネルギー | 20.0 【温暖対策】 | 1 再生可能エネルギー | 28.9 【温暖対策】 |
| 2 その他の地球温暖化対策ビジネス | 13.2 【温暖対策】 | 2 省エネルギー自動車 | 17.9 【温暖対策】 | 2 省エネルギーコンサルティング等 | 14.7 【温暖対策】 |
| 3 省エネルギー自動車 | 10.9 【温暖対策】 | 3 その他の地球温暖化対策ビジネス | 15.2 【温暖対策】 | 3 その他の地球温暖化対策ビジネス | 11.8 【温暖対策】 |
| 4 省エネルギーコンサルティング等 | 9.2 【温暖対策】 | 4 蓄電池 | 11.7 【温暖対策】 | 4 省エネルギー建築 | 10.3 【温暖対策】 |
| 5 蓄電池 | 8.3 【温暖対策】 | 5 リサイクル素材 | 9.0 【廃棄処理】 | 5 スマートグリッド | 8.8 【温暖対策】 |

※本表の「割合」は回答数/回答企業数の割合を示し、複数回答のため合計すると100%を超過する。

表4 今後実施したいと考えている環境ビジネス（実施予定地域別）

| | 全国 | | 実施予定地域 | | | | | | | | |
|-------------------|-----|--------|--------|----|-----|----|----|-----|----|----|--------|
| | | | 北海道 | 東北 | 関東 | 中部 | 近畿 | 中四国 | 九州 | 海外 | その他・不明 |
| 回答企業合計(複数回答有) | 349 | — | 13 | 18 | 78 | 31 | 27 | 13 | 21 | 22 | 61 |
| 全環境ビジネス | 408 | (100%) | 19 | 29 | 108 | 41 | 43 | 20 | 24 | 32 | 92 |
| 再生可能エネルギー | 65 | (16%) | 5 | 8 | 10 | 7 | 4 | 4 | 7 | 3 | 17 |
| 省エネルギー自動車 | 34 | (8%) | 1 | 1 | 14 | 3 | 3 | — | 2 | 3 | 7 |
| その他の地球温暖化対策ビジネス | 33 | (8%) | 2 | 3 | 7 | 4 | 4 | — | 2 | 2 | 9 |
| 省エネルギーコンサルティング等 | 24 | (6%) | 4 | 1 | 7 | 1 | 2 | 3 | — | 2 | 4 |
| スマートグリッド | 20 | (5%) | — | — | 7 | — | 3 | 1 | 1 | 2 | 6 |
| 蓄電池 | 20 | (5%) | 1 | — | 6 | 3 | 3 | 2 | 2 | — | 3 |
| 省エネルギー建築 | 17 | (4%) | 1 | 1 | 2 | — | 1 | — | 3 | 2 | 7 |
| 下水、排水処理用装置・施設 | 14 | (3%) | — | 1 | 2 | — | 3 | — | 1 | 3 | 4 |
| 省エネルギー電化製品 | 14 | (3%) | — | 1 | 7 | 1 | 2 | — | 1 | 1 | 1 |
| リサイクル素材 | 13 | (3%) | — | — | 3 | 3 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 |
| 太陽光発電システム(関連機器製造) | 12 | (3%) | — | 2 | 6 | 1 | 1 | — | — | 1 | 1 |
| その他 | 142 | (35%) | 5 | 11 | 37 | 18 | 16 | 9 | 3 | 11 | 32 |

※本表の「割合」は回答数/回答企業数の割合を示し、複数回答のため合計すると100%を超過する。

※今後実施したいと回答した企業のうち、実施予定地域の回答数を集計しているため、本表の割合は、表3の割合とは異なる。

以上