

省エネ・脱炭素の取組フェーズにあわせた支援の勘所(まとめ)

ここまで触れてきた勘所が、企業の省エネ・脱炭素の取組において一般的によく言われている「知る」「把握する」「削減する」のどのフェーズで特に重要となるか、各フェーズと勘所との関係性の例を示します。

段階	専門家による支援例と重要な勘所
知る 	<ul style="list-style-type: none"> ・カーボンニュートラル・脱炭素に関連する勉強会・講習会開催 ・省エネ勉強会開催 ・外部環境や他社の取組状況の共有 <p>【“知る”において重要な勘所】</p> <p>『全体バランス』の勘所(心構え) 客観的な目線で「ヒト」・「モノ」・「カネ」のバランスを捉え、関係機関への橋渡し役を担う</p> <ul style="list-style-type: none"> ①外圧の有無の把握 ②施策の優先順位設定 ③「脱炭素ありき」からの脱却 <p style="text-align: center;"></p> <hr/> <p>『ヒト』の勘所</p> <ul style="list-style-type: none"> ①内部体制の構築 ②担当者を孤立させない ③現場と経営層の温度差 ④モチベーションの維持・向上 <p style="text-align: center;"></p>
把握する 	<p><Scope1・Scope2の把握></p> <ul style="list-style-type: none"> ・算定に必要なデータのリストアップ/取集方法の助言 ・算定の支援(算定代行) ・算定や管理しやすいツールの提供・販売 <p><省エネ診断・エネルギー使用状況把握></p> <ul style="list-style-type: none"> ・各設備の型式調査 ・エネルギー消費傾向調査 ・設備の運用状況の調査、省エネ対応状況の調査 ・設備や運用の改善提案 <p>【“把握する”において重要な勘所】</p> <p>『ヒト』の勘所</p> <ul style="list-style-type: none"> ①内部体制の構築 ②担当者を孤立させない ③現場と経営層の温度差 ④モチベーションの維持・向上 <p style="text-align: center;"></p> <hr/> <p>『モノ』の勘所</p> <ul style="list-style-type: none"> ①エネルギーコストへの課題認識 ②(エネルギー消費の)『急所』を掴む ③優先順位の基本的な考え方 ④電化の推進 <p style="text-align: center;"></p>

削減する



- <Scope1・Scope2対策>**
 - ・削減施策の提案や推進に対する助言
 - ・再エネ電気調達に関する提案・助言
 - ・電化の検討や助言・提案
- <Scope3把握・削減対策>**
 - ・Scope3の算定に関する助言や支援、削減施策の提案
- <製品/サービスの排出量把握>**
 - ・算定の方法に関する助言(データなど) ・算定支援
- <設備導入・更新/資金計画>**
 - ・設備メーカーや技術とのマッチング支援 ・補助金申請支援
 - ・(金融機関)金融メニューでの支援(ローン・利子補給等)
- <生産効率化・詳細エネルギー使用量把握・DX推進>**
 - ・ライン毎レベルのエネルギー消費傾向の把握
 - ・DXによる生産性向上の提案
- <情報開示・PR>**
 - ・グリーンウォッシュにならない情報開示に関する助言
- <組織整備・人材育成・認証取得>**
 - ・脱炭素推進人材の教育や管理体制の構築に関する助言
 - ・SBTやRE100等の認定・認証取得に関する助言

【“削減する”において重要な勘所】

『モノ』の勘所

- ①エネルギーコストへの課題認識
 - ②(エネルギー消費の)『急所』を掴む
 - ③優先順位の基本的な考え方
 - ④電化の推進
- 

『カネ』の勘所

- ①経費削減
 - ②売上維持・拡大
 - ③投資の優先順位設定
 - ④補助金活用
 - ⑤金融機関支援
- 

<参考>

Scope1・・・主に自らの組織の燃料消費に伴う排出(直接排出)
 Scope2・・・他者から供給を受けた電力及び熱消費に伴う排出(間接排出)
 Scope3・・・その他の間接排出(仕入製造/製品利用/廃棄/流通/資産など)

上記の支援例は、九州経済産業局が取りまとめた以下資料からの抜粋(一部加工)です。実際の企業支援事例も掲載しておりますのであわせてご活用ください。

▼中堅・中小企業のカーボンニュートラル・脱炭素推進に向けた活動支援事例 ⇒

(https://www.kyushu.meti.go.jp/seisaku/carbon/oshirase/250317_3.html)

