

| チャプター | 大項目       | 中項目               | キーワード   |
|-------|-----------|-------------------|---|
| 1     | 脱炭素化の背景   | カーボンニュートラル・GXの定義  | <ul style="list-style-type: none"> <li>カーボンニュートラル・脱炭素とは?</li> <li>なぜ今 GX ののか?</li> </ul>  |
|       |           | 気候変動問題            | <ul style="list-style-type: none"> <li>気候変動が引き起こす問題</li> <li>気候変動の仕組み</li> <li>温室効果ガスの種類</li> </ul>   |
|       |           | 国際団体・会議           | <ul style="list-style-type: none"> <li>国連気候変動枠組条約 (UNFCCC)</li> <li>国連気候変動枠組条約締約国会議 (COP)                             <ul style="list-style-type: none"> <li>COP3 京都議定書</li> <li>COP21 パリ協定</li> <li>COP26 2030年削減目標引き上げ</li> <li>COP28 グローバル・ストックテイク</li> </ul> </li> <li>国連生物多様性条約締約国会議 (COP)                             <ul style="list-style-type: none"> <li>COP15 生物多様性条約</li> </ul> </li> <li>気候変動に関する政府間パネル (IPCC)</li> <li>G20気候・エネルギー大臣会合</li> <li>G7 気候・エネルギー・環境大臣会合</li> </ul> |
|       |           | エネルギーの基本          | <ul style="list-style-type: none"> <li>エネルギーとは</li> <li>電力とは</li> </ul>   |
|       |           | 主力電源の技術と変遷        | <ul style="list-style-type: none"> <li>火力発電</li> <li>原子力発電</li> <li>水力発電</li> <li>太陽光発電</li> <li>風力発電</li> <li>地熱発電</li> <li>バイオマス発電</li> </ul>   |
|       |           | 日本のエネルギー動向        | <ul style="list-style-type: none"> <li>エネルギー需給の概要</li> <li>部門別エネルギー消費の動向</li> <li>一次エネルギーの動向</li> <li>二次エネルギーの動向</li> </ul>   |
|       |           | 世界のエネルギー動向        | <ul style="list-style-type: none"> <li>世界のエネルギー動向(全体像)</li> <li>一次エネルギーの動向(石炭、石油、天然ガス、原子力、再生可能エネルギー)</li> <li>二次エネルギーの動向(電力、ガス、石油製品)</li> </ul>   |
| 2     | 世界の動向     | 脱炭素に関連する諸外国の政策動向  | <ul style="list-style-type: none"> <li>諸外国の現状</li> <li>諸外国の政策動向</li> </ul>  |
|       |           | 産業界の動向            | <ul style="list-style-type: none"> <li>グローバル企業の脱炭素に向けた取り組み状況</li> <li>グローバル企業のサプライヤーへの脱炭素化要請の動き</li> </ul>  |
|       |           | 基本方針のポイント         | <ul style="list-style-type: none"> <li>需要の電化×電源の脱炭素化</li> <li>GX 実現に向けた基本方針とは                             <ul style="list-style-type: none"> <li>①エネルギー安定供給の確保を大前提としたGXに向けた脱炭素の取組</li> <li>②「成長志向型カーボンプライシング構想」の実現・実行</li> </ul> </li> </ul>  |
| 3     | 日本のGX基本方針 | エネルギー戦略           | <ul style="list-style-type: none"> <li>第6次エネルギー基本計画</li> <li>エネルギー自給率と資源確保</li> <li>電力市場</li> </ul>   |
|       |           | 主要な戦略・政策          | <ul style="list-style-type: none"> <li>グリーン成長戦略の概要</li> <li>クリーンエネルギー戦略</li> <li>電力自由化</li> </ul>   |
| 4     | 政策・法制度    | カーボンプライシング        | <ul style="list-style-type: none"> <li>炭素税</li> <li>排出量取引</li> <li>クレジット取引</li> <li>炭素国境調整措置</li> <li>インターナショナル・カーボンプライシング</li> </ul>   |
|       |           | GX関連法             | <ul style="list-style-type: none"> <li>GX 推進法</li> <li>GX 脱炭素電源法</li> </ul>   |
|       |           | 主要な法制度            | <ul style="list-style-type: none"> <li>省エネ法</li> <li>温対法</li> <li>気候変動適応法</li> <li>エネルギー供給構造高度化法</li> </ul>   |
|       |           | GXに関連するファイナンスの全体像 | <ul style="list-style-type: none"> <li>GX に関連するファイナンス</li> <li>GX に向けた資金供給の概況</li> <li>産業の GX に向けた資金供給の在り方に関する研究会</li> </ul>  |
| 5     | ファイナンス    | グリーン・ファイナンス       | <ul style="list-style-type: none"> <li>グリーンファイナンスとは?</li> </ul>   |
|       |           | サステナブルファイナンス      | <ul style="list-style-type: none"> <li>サステナブルファイナンスの概要</li> <li>サステナビリティリンクボンド</li> <li>サステナビリティリンクローン</li> </ul>   |
|       |           | トランジション・ファイナンス    | <ul style="list-style-type: none"> <li>トランジションファイナンスとは?</li> </ul>  |
|       |           | ESG 投資とインパクト投資    | <ul style="list-style-type: none"> <li>ESG 投資の概要</li> <li>インパクト投資の概要</li> </ul>   |
|       |           | ファイナンス基盤の整備       | <ul style="list-style-type: none"> <li>ファイナンスに関する日本政府の取り組み</li> <li>ファイナンス関連団体</li> </ul>   |
|       |           | 排出量を評価する方法        | <ul style="list-style-type: none"> <li>排出量算定の考え方</li> <li>排出量削減目標の設定方法</li> <li>サプライチェーン排出量                             <ul style="list-style-type: none"> <li>サプライチェーン排出量の概要</li> <li>排出量算定の 6 ステップ</li> <li>算定事例</li> <li>Scope3 排出量と削減貢献量の関係</li> </ul> </li> <li>LCA                             <ul style="list-style-type: none"> <li>LCA の概要</li> <li>LCA の活用事例</li> </ul> </li> </ul>   |
| 7     | 脱炭素技術     | GHG 排出量削減技術       | <ul style="list-style-type: none"> <li>GHG 排出量削減技術</li> </ul>   |
| 8     | 企業の脱炭素化   | 脱炭素経営の進め方         | <ul style="list-style-type: none"> <li>脱炭素経営の概要</li> <li>脱炭素経営の手順</li> <li>脱炭素経営とサーキュラーエコノミー</li> <li>脱炭素経営とSX</li> </ul>   |
|       |           | 中小企業のGX推進         | <ul style="list-style-type: none"> <li>中小企業の脱炭素化</li> <li>中小企業の GX の取り組み事例</li> </ul>   |
|       |           | 自治体のGX推進          | <ul style="list-style-type: none"> <li>地域脱炭素ロードマップ</li> <li>脱炭素化促進のための交付金制度</li> <li>地域循環共生圏</li> </ul>   |
|       |           | GX で活用するデジタル技術    | <ul style="list-style-type: none"> <li>GX とデジタル技術の関係</li> <li>デジタル技術を用いた事例</li> </ul>   |