

カーボンニュートラル推進分科会

構成メンバー(35者)

マテリアルエード(株) 久保井塗装(株) 埼玉りそな銀行 (株)JTB埼玉支店 (株)エコリング
埼玉県行政書士会 東京海上日動火災保険(株) ダイキンHVACソリューション東京(株)
埼玉県商工会議所連合会 (株)カインズ NECネッツエスアイ(株) 久喜市 東京電力エナ
ジーパートナー(株) 埼玉県産業振興公社 新報国マテリアル(株) 三井住友海上火災保険
(株)埼玉支店 SMC(株) (株)ニッカコーティング (株)南越商会 (株)UCHIDA
牛山電工(株) (株)大和製作所 (株)Rise(奥むさし旅館) かわせみ行政書士事務所
(株)小峰ビルディング 古郡建設(株) (株)和孝 パナソニック(株)エレクトリックワークス社
埼玉電材営業所 三浦工業(株)埼玉支店 日農化学工業(株) 井桁スレート(株) (合)桑島
技術士事務所 関東図書(株) セキネシール工業(株) (合)I'll make it
県)温暖化対策課

分科会における背景・課題等について

【背景】 目指すべき将来像（実現時期:2050年）

カーボンニュートラルが実現し、気候変動に適応した持続可能な埼玉

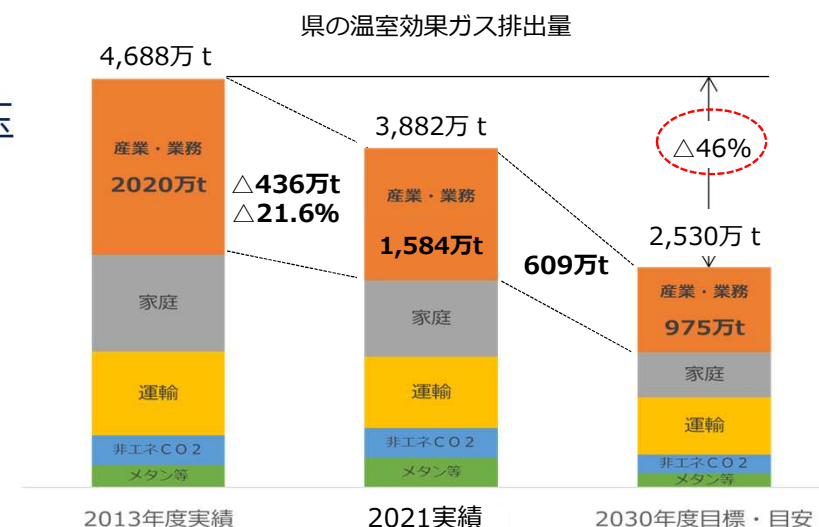
温室効果ガス削減目標（2030年度）

2013年度比（温室効果ガス排出量4,688万t-CO₂）

46%削減

（温室効果ガス排出量2,530万t-CO₂）

埼玉県地球温暖化対策実行計画（R5.3）



【課題】 補助金や省エネ相談など個別企業の支援だけでなく、中小企業と削減対策を支援する企業・団体等の関係者が連携して取組を広げていく仕組みが必要

【目的】 企業間の情報共有や交流により、県内中小企業等のカーボンニュートラル実現に向けた取組や自発的な環境投資を促進



カーボンニュートラル推進分科会
<2>



分科会で検討した事業・取組等について

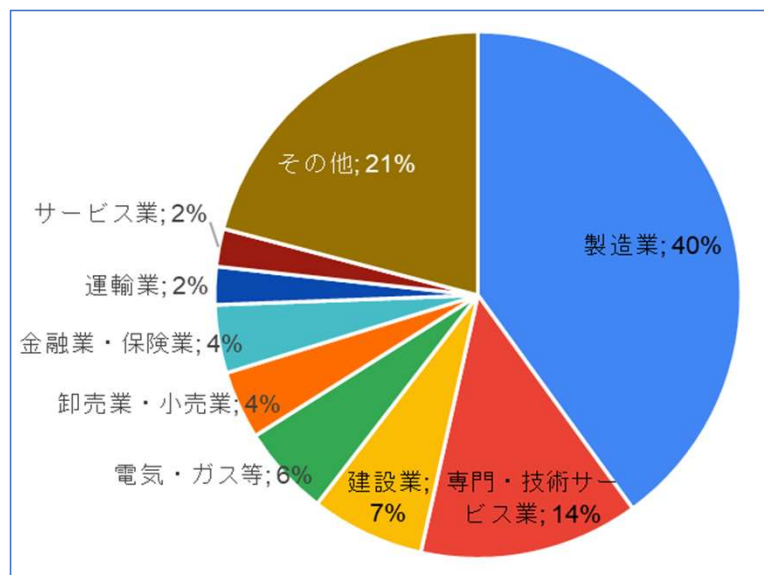
<脱炭素経営セミナーを開催>

プログラム	第1回セミナー（10/10） 大宮ソニックシティ	第2回セミナー（11/15） 埼玉会館	第3回セミナー（12/4） 大宮ソニックシティ
基調講演	カーボンニュートラル社会と持続可能なビジネス ・エネルギービジネスデザイン事務所 代表 本橋恵一氏	取材活動を通して分かった中小企業の脱炭素 ・日刊工業新聞社編集局 記者 松木 喬氏	再エネで三方よし ～売り手よし、買い手よし、社会よし～ ・（一社）再エネ100宣言RE Action協議会 事務局 金子貴代氏
CNビジネス交流会 出展企業PRブース	なんでも相談コーナー（省エネ相談、省エネ診断相談、CFP算定相談など） 設備関連企業 <u>SMC（エアー）、ダイキン（空調）、日立（コンプレッサー）、パナソニック（LED）、三浦工業（ボイラー）</u>	ソリューション関連企業 （排出量算定サービス等） <u>三井住友海上、東京海上日動、NEC ネットスエスアイ、埼玉りそな銀行、ゼロボード</u>	太陽光・再エネ設備関連企業 （施工会社など） <u>東京電力エナジーパートナー、マテリアルエード、パナソニック、三井住友海上、恒電社、ソーラーフロンティア</u>
事例1	積水ハウスの脱炭素への取組とサプライチェーンに期待すること ・積水ハウス株式会社 寺西一浩氏	GHG排出量の計算方法を理解しよう ・中小企業診断士、脱炭素アドバイザー 原田栄治氏	自家消費型太陽光発電を導入してみて、良かったこと、気づいたこと ・株式会社時園製作所 常務取締役 時園岳朗氏
事例2	中小企業が知っておきたいこと ・中小企業診断士 池田明広氏	中小企業への脱炭素取組支援について ・埼玉りそな銀行 鈴木 学氏	カーボンニュートラル経営のすすめ ・中小企業診断士、脱炭素アドバイザー 増田利弘氏
CNビジネス交流会	会場で自由交流（ブース、相談コーナーの利用など）		



分科会で検討した事業・取組等について

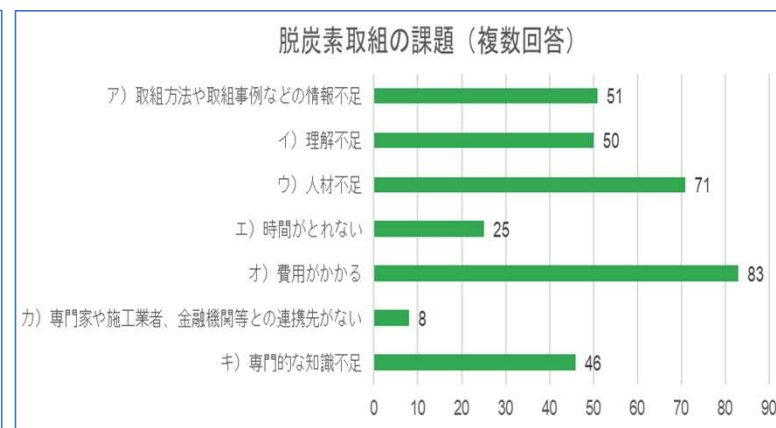
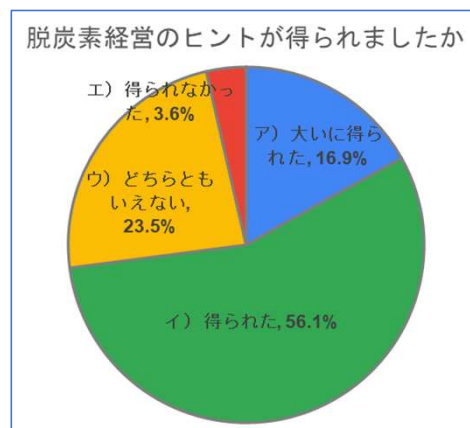
○セミナー参加者



(その他)

- ・情報通信業
- ・教育・学習支援業
- ・生活関連サービス業・娯楽業
- ・不動産業・物品賃貸業
- ・宿泊業・飲食サービス業
- ・その他（自治体、団体、個人事業主等）

○セミナーアンケート結果



- ・何から始めたらよいか足踏みしていたが、できることから始めたいと思った
- ・まず何ができるかを知ることができた、さっそく社内で話し合いたい
- ・地球温暖化による社会課題解決という視点で自社の強みを見直すことに気づかされた
- ・脱炭素経営で自社の成長や収益に結びつくか、具体的な事例を示す発表があるとよかった

(自由記述)

- ・埼玉県では、県、団体、関連企業や中小企業診断士が連携して中小企業の脱炭素経営の取組を支援して展開を後押ししていると感じた。
- ・事例の効果は大きい（興味深い）と思う。同業他社がどんな取り組みをしているか気にはなる。

分科会で検討した事業・取組等について

<会員の協力によるセミナー>

会員が基調講演に登壇します。

- ・第1回 2/21 ダイキンHVACソリューション東京（株）
- ・第2回 3/5 SMC（株）

<その他>

○省エネナビゲーター（省エネ診断の専門家）研修

会員のSMC（株）から紹介された企業において見学会実施

令和6年12月11日 金属加工業（春日部市）

- ・空気圧システムの省エネ対策事例の現場見学

中小事業者向け

参加費
無料

令和6年度 埼玉県省エネ診断事例発表会

埼玉県では埼玉県省エネナビゲーター事業として中小事業者向けに省エネ診断を実施しています。省エネ診断で改善提案数が多い空調及びコンプレッサー等の空気圧システムの圧力調整やエアリークなどの対策や効果について事例発表会を開催します。併せて、個別相談会も開催致します。

是非、ご参加いただき、貴社の省エネ、経営改善、環境経営等の取組にご活用ください。

会場定員
50名
オンライン
100名

第1回 埼玉県省エネ診断事例発表会 “空調設備の省エネ方法と事例”

日時 令和7年 2月21日
14:00～16:00
(終了後、個別相談会)

会場 新都心ビジネス交流プラザ
会議室B

基調講演
① 空調の省エネから始める、
カーボンニュートラルへの第一歩
～事例も交えてご紹介～
ダイキンHVACソリューション東京株式会社 販売推進部長 松本 寛治 氏

② 埼玉県による中小事業者の省エネ対策についての紹介
③ 事例発表：中小事業者による空調設備の省エネ対策事例
④ 個別相談会

第2回 埼玉県省エネ診断事例発表会 “エアードライヤー・コンプレッサーの省エネ方法と事例”

日時 令和7年 3月5日
14:00～16:00
(終了後、個別相談会)

会場 大宮ソニックシティ
市民ホール401

基調講演
① 空気圧システムの見える化と省エネ手法
SMC株式会社
中小事業者向け省エネナビゲーター診断実施事業・専門家
樋口 盛宏 氏

② 埼玉県による中小事業者の省エネ対策についての紹介
③ 事例発表：中小事業者によるコンプレッサー等の
省エネ対策事例
④ 個別相談会

プログラムの詳細はホームページをご覧ください。

主 催：埼玉県 事務局：特定非営利活動法人環境ネットワーク埼玉

御案内HP



申込フォーム



本分野における今後の展開について

○ セミナーや交流会を継続

会員の意見やアンケート結果を踏まえて見直し

- ・ 業種別、設備別の内容を取り入れる
- ・ 中小企業の取組事例を充実する
- ・ 会員、企業の交流の機会を充実する

○ 会員がもつ製品・サービスなどをわかりやすく発信

- ・ CNに向けたステップに応じた取組を集約して県HPで情報発信