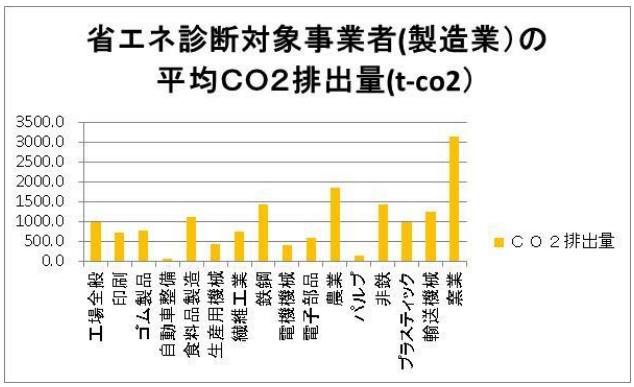
平成３０年12月６日
省エネルギーセンター東海支部

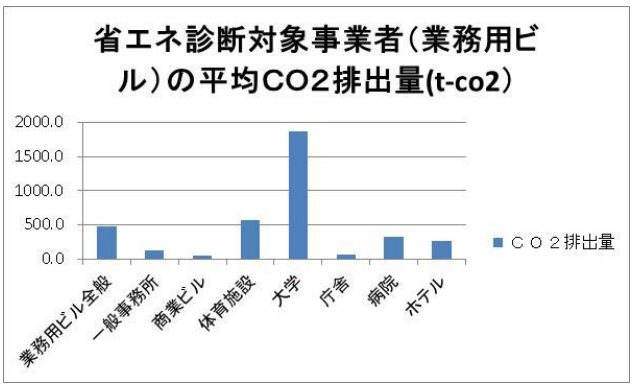
第１４回中部エネルギー・温暖化対策推進会議に係る取組資料

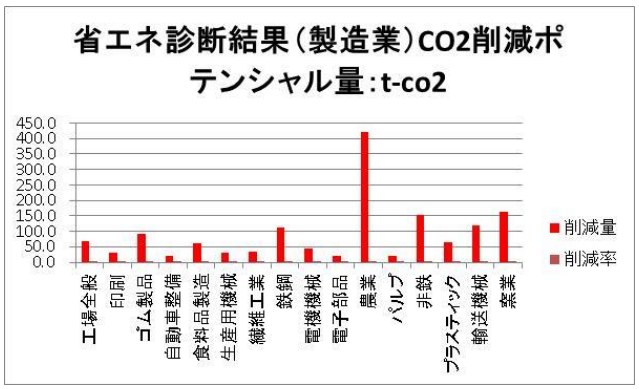
当センターとして、以下について行っている。

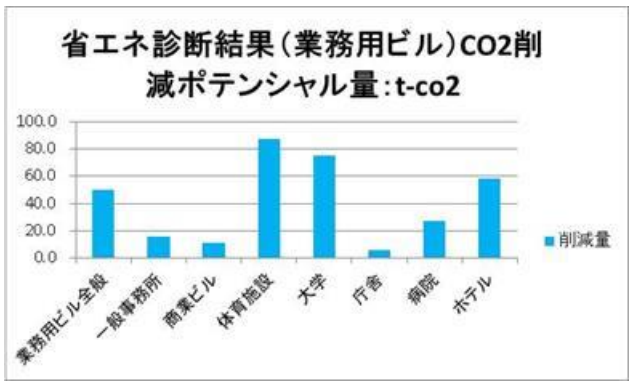
１　中小企業に対する無料省エネ診断

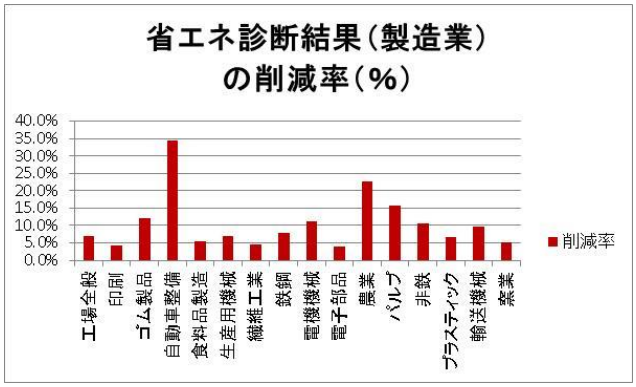
資源エネルギー庁の補助事業として実施。国策としてあまり進んでいない中小企業の省エネ対策に焦点を当てて、省エネ提案を実施し省エネ行動を通じてＣＯ２排出削減策を展開している。

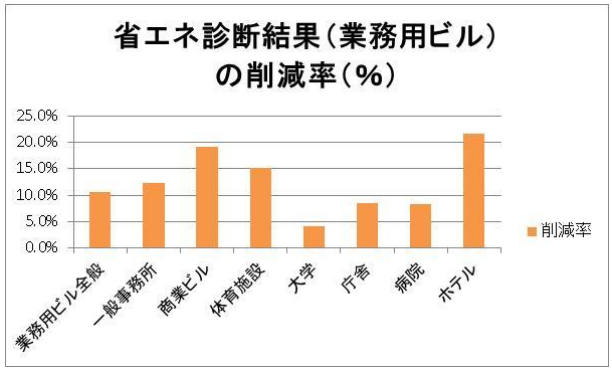












エネルギー使用状況や管理状況を把握して企業のＣＯ２排出量を算出、設備運用における省エネ改善を省エネ削減量、経費、ＣＯ２排出削減ポテンシャル量を報告し、中小企

業のＣＯ２排出削減を提案している。

過去３年間の東海支部の診断結果（製造業　４００件　業務用ビル　２００件）

診断対象事業者の平均ＣＯ２排出量は、製造業で平均 900t-co2、業務用ビルで 50t-co2 で、当センターの省エネ提案を実施いただければ製造業で 70t-co2（７％削減）、業務用ビルで 50t-co2（10%削減）できると報告している。3 年間で 30000t-co2 削減にしたこととなり東海支部三県で平均 10000t-co2/年の削減である。

これは 2030 年度に 2013 年度比▲26.0%（2005 年度比▲25.4%）の水準（約 10 億 4,200 万 t-CO_2）、年間 6129 万 t-co2/年削減に対して 0.01%の削減を実施している。

２　その他省エネ支援サービス事業

（１）　あいち・なごや省エネ相談

（２）　愛知県省エネ相談地域プラットフォーム事業

上記について無料省エネ診断の提案をもとに中小企業で省エネ行動を実際に行っていただけるよう支援するサービスを展開中。

３　省エネ講座セミナーの実施

（１）　法令講座　「中長期計画書、定期報告書の書き方」「管理標準の整備」「省エネ法による最新動向」など 3 回

（２）　技術講座　移動講座　普及促進講座などで最新技術を啓発 13 回実施

（３）　エネルギー管理功績者表彰の推薦　当センターから功績者 2 名を推薦した。

（４）　エネルギー管理優良事業者表彰　当センター省エネ診断対象事業者に申し込みを薦め 2 社が申し込んだ。

以上