

2023年1月19日

東北経済産業局

令和4年度東北地域の「エネルギー管理優良工場」及び 「エネルギー管理功績者」が決定しました

東北経済産業局では、エネルギー管理の推進に不断の努力を重ねその成果が大であり他の模範となる事業者、工場又は事務所等及び個人を2009年度から表彰しています。

このたび、令和4年度表彰者として「エネルギー管理優良工場」4者、「エネルギー管理功績者」1者を決定しました。

表彰式は、2023年2月21日(火曜日)13時00分から、仙台市太白区文化センター楽楽楽(ららら)ホールにおいて開催します。

1. 表彰の概要(目的)

省エネルギーの意義を理解し、永年にわたりエネルギー管理の推進に尽力しその功績が顕著であると認められる者及び内外におけるエネルギーをめぐる経済的社会的環境に応じた燃料資源の有効な利用の確保に資するため、エネルギー管理の推進に不断の努力を重ね、その成果が大であり、他の模範となる工場又は事務所その他の事業所及び工場等でエネルギーを使用して事業を行う者を表彰し、省エネルギーの一層の推進に資することを目的としています。

2. 公募期間

2022年5月25日～10月3日

3. 各表彰の受賞者

(1) エネルギー管理優良工場

中央精機東北株式会社(宮城県)(法人番号 3370001019124)

秋田住友ベーク株式会社(秋田県)(法人番号 9410001000370)

アルフレッサ ファインケミカル株式会社(秋田県)(法人番号 2410001010616)

株式会社レゾナックHD山形(山形県)

(2) エネルギー管理功績者(敬称略、五十音順)

鈴木 一(すずき はじめ) いわき eco コンサルタントオフィス

※受賞者の取組内容等は別紙を御参照ください。

4. 表彰式の開催日時及び場所

日時:2023年2月21日(火曜日)13時00分～14時15分

場所:仙台市太白区文化センター 楽楽楽ホール

(仙台市太白区長町5-3-2)

※表彰式終了後「令和4年度エネルギー使用合理化シンポジウム東北」(14時30分～16時30分)を開催します。

(本発表資料のお問合せ先)

東北経済産業局エネルギー対策課長 五十嵐圭介

担当者: 佐々木幸一、佐々木剛

電話:022-221-4932(直通)

FAX:022-213-0757

●令和4年度エネルギー管理功績者及びエネルギー管理優良事業者等表彰者

(公募期間：2022年5月25日～10月3日)

エネルギー管理優良工場

優良工場等名	取組内容	所在地
中央精機東北株式会社	本社工場（愛知県、中央精機(株)）と共に、ISO14001、IATF16949（自動車産業向け品質マネジメントシステム）認証を取得し、全社員が環境保全、省エネ推進に積極的に取り組んでいる。「塗装脱臭炉からの廃熱回収装置」は、他に参考例が無かったため実験を重ね独自に設計・設置し、エネルギー使用量の大幅な削減を実現。	宮城県
秋田住友ベーク株式会社	省エネルギー推進について改善計画に基づき毎年省エネルギーの実績を積み重ね、設備更新時は省エネルギーの効果の高い設備に更新。2030年度までに温室効果ガス46%削減（2013年度比）を実現を目指すため、更なる太陽光発電設備設置を計画中。 また、グループ各社と定期的に勉強会を開き、実施した省エネルギー技術を水平展開し成果を共有している。	秋田県
アルフレッサ ファインケミカル株式会社	空調用プライン冷却機の高効率更新、工場用水道水供給システムのインバーター化などの省エネ対策実施に加え、エネルギー使用予測(計画)に対する進捗状況把握や省エネ推進パトロール等通して差異の分析を行い、エネルギーロスの低減や次回更新時のための立案に反映、省エネ対策に大きな成果を上げている。 また、社長をトップに全社一丸となった徹底した省エネ活動の一つとして社内省エネ川柳大会を3年連続開催し、社員の更なる省エネ意識の高揚・定着を推進。	秋田県
株式会社レゾナックHD山形	廃熱回収によるボイラー用燃料使用量削減について本社の修繕部門に相談し検討した結果、製造工程用冷却水のチラーからの廃熱利用を実現し、超純水製造プラント内蒸気加温のための燃料使用量削減はもとより、関連する補機類のエネルギー使用量の削減にも繋がるなど大きな成果を上げた。	山形県

エネルギー管理功績者

氏名	所属	取組内容	勤務先所在地
鈴木 一	いわきecoコンサルタントオフィス	前職時代、省エネ担当者としてボイラーの燃料使用量を削減するため空燃比を改善し、10%以上の燃料使用量の削減を達成。 また、コンサルタントの代表となってからは公共機関の委員や専門員として活動を実施。省エネ診断や説明会の講師などを努める。現在も多くのエネルギー関係団体等での講演・活動実績があり、地域の省エネルギー推進に貢献。（省エネ従事年数20年5ヵ月）	福島県