

令和5年度補正予算 省エネルギー投資促進・需要構造転換支援事業費補助金
 (I)工場・事業場型、(II)電化・脱炭素燃転型、(IV)エネルギー需要最適化型 交付決定案件一覧

(都道府県順)

NO	事業の名称	事業者名	事業実施場所住所	事業の概要	補助金交付決定額
(I)工場・事業場型(39件)					
1	定山溪ビューホテルの省エネルギー化事業	株式会社ベルーナ／三井住友ファイナンス&リース株式会社	北海道札幌市	LNGサテライト設備を設置し、燃料転換(A重油→LNG)を行う。ガスコージェネ設備、温泉熱利用のロードヒーティングを導入し、省エネルギー化を図る。またEMS導入により、空調機の見える化を実施。	¥283,316,666
2	岩橋印刷株式会社のオーダーメイド型高効率印刷機による省エネルギー事業	岩橋印刷株式会社	北海道札幌市	既存の印刷機をオーダーメイド型高効率印刷機に更新することにより、生産量あたりのエネルギー消費量を最適化し、省エネルギー化を図る。	¥83,308,900
3	市川工場におけるスパイラル冷凍設備導入による省エネルギー事業	八戸協和水産株式会社	青森県八戸市	スパイラル設備(グラタン製造設備)の冷凍装置は既存設備からオーダーメイド型設備に更新することにより、品質向上につながり安全安心な食品を製造することができる。又旧式スパイラル設備(グラタン製造設備)を統合することにより、省エネルギー化を図る。	¥147,050,000
4	ダストコントロール事業部の省エネルギー化事業	株式会社寿広	岩手県盛岡市	全自動洗濯脱水機とトンネル乾燥機を更新すると共に、トンネル乾燥機のドレン回収した際に、フラッシュ蒸気として発生している熱を、全自動洗濯脱水機に利用し、省エネルギー化を図る。	¥47,500,000
5	株式会社桃生石産における省エネルギー事業	株式会社桃生石産	宮城県石巻市	生産状況に合わせ、破砕機及びコンベア設備、重機を集約、更新することで、省エネルギー化を図る。	¥341,550,000
6	ニプロファーマ株式会社大館工場におけるコージェネレーションシステムの導入による省エネ事業	ニプロファーマ株式会社／TESS・KGKエナジー1号合同会社	秋田県大館市	高効率ガスコージェネレーションシステムを導入し、省エネルギー化を図る。系統からの受電を減らし、排熱を利用した蒸気ボイラの導入により、既設ガスボイラおよびA重油ボイラの使用量を削減する。	¥1,064,700,000
7	鶴岡支店廃棄物焼却設備の省エネルギー事業	株式会社管理システム	山形県鶴岡市	既存の固定式廃棄物焼却設備を、大型ストーカ式廃棄物焼却設備に更新し、省エネルギー化を図る。	¥760,000,000
8	東北リネン株式会社メディカルリネン、ユニフォーム工場の省エネルギー事業	東北リネン株式会社	山形県酒田市	連続洗濯機と脱水機を更新し、さらに排水の熱を熱交換器にて回収及びフラッシュ蒸気の回収を行い、省エネルギー化を図る。	¥85,727,350
9	本社工場の省エネルギー化事業	共力株式会社	福島県いわき市	各生産設備に必要な集塵能力を検討し直し、集塵経路の集約を行う。加えて各工場の最終集塵配管部にダンパーを設置し、工場が稼働しない時間帯にはダンパーを閉じることで集塵システムの負荷低減となり、省エネルギー化が図れる。	¥41,992,940
10	東光食品株式会社常陸太田工場におけるエネルギー消費原単位改善事業	東光食品株式会社	茨城県常陸太田市	既存のガス連続式炊飯器をIH一釜式加圧炊飯器に更新し、エネルギー消費原単位の改善を図る。	¥133,333,332
11	東金属株式会社群馬第1工場 省エネルギー事業	東金属株式会社	群馬県太田市	既存シュレッダーを、オーダーメイド設計により更新し、省エネルギー化を図る。	¥247,800,000
12	株式会社三和企商埼玉工場省エネルギー事業	株式会社三和企商	埼玉県川越市	高効率リネン設備へ更新することにより省エネルギー化を図る。更に連続式洗濯機の排温水からの熱回収、蒸気利用設備から生じる蒸気ドレンから回収するフラッシュ蒸気を利用することにより熱エネルギーのカスケード利用を図り、省エネルギー化を図る。	¥129,000,000
13	埼玉工場の生産効率化を図るオーダーメイド型省エネルギー事業	瀬味証券印刷株式会社	埼玉県川越市	排紙部構造をカスタムした印刷機を導入し、省エネルギー化を図る。	¥170,000,000

令和5年度補正予算 省エネルギー投資促進・需要構造転換支援事業費補助金
 (Ⅰ)工場・事業場型、(Ⅱ)電化・脱炭素燃転型、(Ⅳ)エネルギー需要最適化型 交付決定案件一覧

(都道府県順)

NO	事業の名称	事業者名	事業実施場所住所	事業の概要	補助金交付決定額
14	造型機の更新により工場全体の省エネ化を図る	ヒノデメタル株式会社	埼玉県川越市	造型機更新により生産性向上を図るとともに、不良品発生量の減少、溶解炉の保持電力削減等工場全体の省エネルギー化を図る。	¥25,999,999
15	第1倉庫の省エネルギー化事業	株式会社ヤマシン	埼玉県川口市	古紙を圧縮・梱包するための圧縮梱包機を更新する。圧縮梱包機の電力量は油圧ポンプが多くを占めており、更新する圧縮梱包機はポンプの流量と吐出圧力を制御することが可能となっているため、エネルギーの効率化を図る。	¥24,770,000
16	千葉ウエックス株式会社松戸工場省エネルギー事業	千葉ウエックス株式会社	千葉県松戸市	洗濯・脱水・乾燥・仕上工程で構成されるリネン製品の生産ラインを、オーダーメイド設計を施した高効率システムに更新することにより、省エネルギー化を図る。	¥264,741,890
17	新日本ウエックス株式会社野田工場省エネルギー事業	新日本ウエックス株式会社	千葉県野田市	洗濯・脱水・乾燥・仕上工程で構成されるリネン製品の生産ラインを、オーダーメイド設計を施した高効率システムに更新することにより、省エネルギー化を図る。	¥402,220,918
18	ガラス溶解炉の更新に伴う省エネルギー化事業	第一硝子株式会社	東京都板橋区	ガラス溶解炉を更新することにより、省エネルギー化を図る。	¥534,887,500
19	第7作業所圧縮梱包機入れ替え事業	株式会社トベ商事	東京都足立区	容器包装プラスチック・製品プラスチックの中間処理設備を更新する。これによりエネルギーが効率的に使用できるため、省エネルギー化が図れる。	¥26,000,000
20	本社工場の生産効率化を図るオーダーメイド型省エネルギー事業	三巧印刷株式会社／リコーリース株式会社	東京都足立区	オーダーメイド型印刷機に更新することで、省エネルギー化を図る。	¥145,000,000
21	三興製鋼株式会社本社工場における省エネルギー事業	三興製鋼株式会社／オリックス株式会社	神奈川県平塚市	電気炉用二次燃焼システムの導入、TD予熱バーナー、PSAの更新により、製鋼や連続鋳造工程などの省エネルギー化を図る。	¥887,233,332
22	いすゞ自動車株式会社藤沢工場におけるコージェネレーション導入による省エネルギー事業	いすゞ自動車株式会社／東京ガスエンジニアリングソリューションズ株式会社	神奈川県藤沢市	ガスエンジンコージェネレーション設備を更新し、省エネルギー化を図る。	¥1,431,736,000
23	第3工場の仮燃機更新における省エネルギー事業	カジナイロン株式会社	石川県金沢市	「インテリジェンスオートドッファー機構」が搭載された高効率仮燃機を導入することで、ドッキング作業が自動化され、次の紙管への巻き付け作業や巻取不足によるロス無くすことで、エネルギー消費原単位の改善を図る。	¥437,669,000
24	福井製造所における溶解炉のリジネバーナ化およびLNGへの燃転による省エネルギー事業	株式会社UACJ	福井県坂井市	既存の重油バーナを、リジネレイティブバーナへ更新し、省エネルギー化を図る。	¥392,599,999
25	タービン統合による省エネルギー事業	大王製紙株式会社	岐阜県可児市	タービン更新に併せ、複数のタービンを統合し、省エネルギー化を図る。	¥1,284,253,663
26	株式会社日洗本社工場省エネルギー事業	株式会社日洗	静岡県静岡市	高効率リネン設備へ更新することにより、省エネルギー化を図る。更に連続式洗濯機の排温水からの熱回収、蒸気利用設備から生じる蒸気ドレンから回収するフラッシュ蒸気を利用することにより熱エネルギーのカスケード利用を図り、省エネルギー化を図る。	¥126,040,000

令和5年度補正予算 省エネルギー投資促進・需要構造転換支援事業費補助金
 (Ⅰ)工場・事業場型、(Ⅱ)電化・脱炭素燃転型、(Ⅳ)エネルギー需要最適化型 交付決定案件一覧

(都道府県順)

NO	事業の名称	事業者名	事業実施場所住所	事業の概要	補助金交付決定額
27	アオイリネンサービス株式会社浜松工場省エネルギー事業	アオイリネンサービス株式会社	静岡県浜松市	洗濯・脱水・乾燥・仕上工程で構成されるリネン製品の生産ラインを、オーダーメイド設計を施した高効率システムに更新することにより、省エネルギー化を図る。	¥269,139,000
28	TENTOK株式会社本社工場におけるガスエンジンコージェネレーションシステムの更新による省エネルギー事業	TENTOK株式会社/静岡ガス・エンジニアリング株式会社/静岡ガスクレジット株式会社	静岡県富士市	既存のガスエンジンコージェネレーションシステムを高効率なものに更新し、省エネルギー化を図る。	¥765,498,340
29	藤原工場におけるガスエンジン発電設備導入による省エネルギー事業	太平洋セメント株式会社	三重県いなべ市	既設火力発電設備(ボイラ・タービン)をガスエンジン発電設備に更新することで省エネルギー化を図る。	¥1,618,580,000
30	鉄道リネンサービス株式会社高島第3工場における省エネルギー事業	鉄道リネンサービス株式会社	滋賀県高島市	高効率リネン設備へ更新することにより省エネルギー化を図る。更に連続式洗濯機の排温水からの熱回収、蒸気利用設備から生じる蒸気ドレンから回収するフラッシュ蒸気を利用することにより熱エネルギーのカスケード利用を図り、省エネルギー化を図る。	¥57,491,000
31	勝田紙業株式会社 本社工場の省エネルギー化事業	勝田紙業株式会社	大阪府大阪市	既存印刷機を、オーダーメイド設計し、乾燥部にLED-UVを搭載した高効率印刷機に更新し、省エネルギー化を図る。	¥173,600,500
32	真生印刷株式会社 堺第一工場の省エネルギー化事業	真生印刷株式会社/三井住友ファイナンス&リース株式会社	大阪府堺市	既存オフセット輪転印刷機を、オーダーメイド設計した高効率オフセット輪転印刷機に更新し、省エネルギー化を図る。	¥310,967,000
33	相互印刷株式会社のオーダーメイド型高効率印刷機による省エネルギー事業	相互印刷株式会社	兵庫県篠山市	既存の印刷機を、高効率なオーダーメイド印刷機に更新することで、エネルギー消費原単位を改善する。	¥274,969,832
34	大阪ソーダ尼崎工場 電解槽システム省エネルギー事業	株式会社大阪ソーダ	兵庫県尼崎市	イオン交換膜法食塩電解はイオン交換膜に隔たれた陰極と陽極の間に通電して電気分解を行うが、両電極間に存在する隙間(ギャップ)に存在する溶液の抵抗によって電気抵抗が発生し電力を消費する。この電解槽の両電極間のギャップを無くすことで電解プロセスを改善し、省エネルギー化を図る。	¥590,277,800
35	株式会社カネカ高砂工業所におけるガスタービンコージェネレーション先進設備導入による省エネルギー事業	株式会社カネカ	兵庫県高砂市	既存自家発電設備のうち石炭焚ボイラを停止し、(a)先進設備に登録されている高効率ガスタービンコージェネレーション設備を導入し、省エネルギー化を図る	¥3,000,000,000
36	本社工場オフ輪棟における省エネルギー化事業	株式会社天理時報社	奈良県天理市	既存のオフセット輪転機をオーダーメイド型枚葉印刷機に更新することで、省エネルギー化を図る。	¥197,000,000
37	安田金属株式会社におけるスクラップ切断機更新による省エネルギー事業	安田金属株式会社	広島県廿日市	既存スクラップ切断機を、(a)先進設備・システムとして登録されている高効率スクラップ切断機に更新することで、省エネルギー化を図る。	¥40,000,000
38	株式会社三栄ピーシー省エネルギー事業	株式会社三栄ピーシー	愛媛県松山市	既存印刷機を、オーダーメイド設計した印刷機に更新し、省エネルギー化を図る。	¥130,000,000
39	アスファルト合材工場における省エネルギーアスファルトプラント導入事業	株式会社友岡組	大分県豊後大野市	アスファルト合材の製造工程において(a)先進設備・システムを組み合わせたプラントシステムを導入し、A重油と廃食油の混燃による非化石燃料化することで、省エネルギー化を図る。	¥367,179,999

令和5年度補正予算 省エネルギー投資促進・需要構造転換支援事業費補助金
 (Ⅰ)工場・事業場型、(Ⅱ)電化・脱炭素燃転型、(Ⅳ)エネルギー需要最適化型 交付決定案件一覧

(都道府県順)

NO	事業の名称	事業者名	事業実施場所住所	事業の概要	補助金交付決定額
(Ⅱ)電化・脱炭素燃転型(31件)					
40	岩手工場 高性能ボイラ導入事業	丸大食品株式会社	岩手県花巻市	油ボイラからガスボイラへ更新し、燃料転換及び省エネルギー化を図る。	¥19,680,000
41	丸松物産株式会社 山形工場の省エネルギー化事業	丸松物産株式会社	山形県上市	重油焚きボイラをガス焚き高性能ボイラに更新し、省エネルギー化を図る。	¥25,000,000
42	本社工場における高性能ボイラ導入による省エネルギー事業	大成塗装有限会社	山形県南陽市	A重油焚き蒸気ボイラをガス焚き高性能ボイラへ更新し、省エネルギー化を図る。	¥4,000,000
43	あづま食品株式会社郡山工場の省エネルギー化事業	あづま食品株式会社	福島県郡山市	蒸気ボイラをA重油仕様から都市ガス仕様へ更新し、燃料転換を行い、省エネルギー化を図る。	¥7,200,000
44	ルービィ工業株式会社の燃料転換及び省エネルギー化事業	ルービィ工業株式会社	福島県大沼郡	油燃料の炉から、ガス燃料の炉に更新し、省エネルギー化を図る。	¥18,450,000
45	株式会社関東高圧容器製作所前橋工場稼働している加熱炉のエネルギー転換	株式会社関東高圧容器製作所	群馬県前橋市	高圧ガス容器製造するための加熱炉の燃料をLPガスから、効率の良い高周波加熱装置(電気)に更新し、省エネルギー化を図る。	¥36,105,000
46	関東洗機工業株式会社重油ボイラからガスボイラへの設備転換によるCO2削減及び省エネ化事業	関東洗機工業株式会社	神奈川県横浜市	重油ボイラをガスボイラに更新し、省エネルギー化を図る。	¥1,735,500
47	株式会社リケン柏崎事業所における省エネルギー事業	株式会社リケン/オリックス株式会社	新潟県柏崎市	キューボラ・溶解炉から、高効率の高周波誘導溶解炉へ更新することで、省エネルギーを図る。	¥191,000,000
48	株式会社日海高性能ボイラ導入および燃転による省エネ化	株式会社日海	石川県金沢市	油焚ボイラを高性能ボイラに更新し、省エネルギー化を図る。	¥8,000,000
49	本社工場A重油ボイラ 高効率LPGボイラへの更新および燃料転換	株式会社トランテックス	石川県白山市	A重油ボイラを、高効率LPGボイラへ更新、集約し、省エネルギー化を図る。	¥3,450,000
50	大王パッケージ株式会社長野工場省エネルギー化事業	大王パッケージ株式会社/NX・TCリース&ファイナンス株式会社	長野県下伊那郡	長野工場の重油ボイラをガスボイラに置き換え、省エネルギー化を図る。	¥15,000,000
51	飯田化成株式会社 建材工場の省エネルギー化事業	飯田化成株式会社	長野県飯田市	油焚き高圧ボイラを、ガス焚き高圧ボイラへ更新し、省エネルギー化を図る	¥9,900,000
52	大町事業所の高性能ボイラ導入事業	株式会社レゾナック・グラフィット・ジャパン	長野県大町市	既存の重油焚ボイラの台数の一部を液化天然ガスボイラに置き換えることにより、省エネルギー化を図る。	¥16,680,000

令和5年度補正予算 省エネルギー投資促進・需要構造転換支援事業費補助金
 (Ⅰ)工場・事業場型、(Ⅱ)電化・脱炭素燃転型、(Ⅳ)エネルギー需要最適化型 交付決定案件一覧

(都道府県順)

NO	事業の名称	事業者名	事業実施場所住所	事業の概要	補助金交付決定額
53	東栄コーティング株式会社における高性能ボイラー導入による省エネルギー事業(蒸気ボイラー ガス化更新工事)	東栄コーティング株式会社	岐阜県岐阜市	既設のA重油焚きボイラーを、13Aガス焚き蒸気ボイラーに更新し、省エネルギー化を図る。	¥1,323,500
54	株式会社トープロ ボイラガス化事業	株式会社トープロ	岐阜県関市	A重油焚流ボイラをLPガス焚きボイラに更新し、省エネルギー化を図る。	¥10,300,000
55	富士フィルム株式会社富士宮事業場都市ガス貫流ボイラ購入省エネルギー事業	富士フィルム株式会社	静岡県富士宮市	ガスタービンの排気ダクトに設置された再熱するバーナー(A重油)を撤去し、高効率の蒸気ボイラ(都市ガス)を導入することで、省エネルギー化を図る。	¥80,626,000
56	大王パッケージ株式会社菊川工場省エネルギー化事業	大王パッケージ株式会社/NX・TCリース&ファイナンス株式会社	静岡県菊川市	菊川工場の重油ボイラをガスボイラに更新し、省エネルギー化を図る。	¥15,000,000
57	大王パッケージ株式会社愛知工場における省エネルギー事業	大王パッケージ株式会社/三菱HCキャピタル株式会社	愛知県豊橋市	既存のA重油ボイラを高効率の都市ガスボイラへ更新することで、省エネルギー化を図る。	¥13,785,000
58	旭鍍金株式会社本社工場におけるガス焚き多管式貫流ボイラ設備導入による省エネルギー事業	旭鍍金株式会社	三重県津市	燃料転換及び高性能ボイラ導入により省エネルギー化を図る。	¥3,193,500
59	下津醤油株式会社の省エネルギー化事業	下津醤油株式会社	三重県津市	高性能ボイラの導入により、省エネルギー化を図る。	¥6,597,000
60	明石工場における産業ヒートポンプ導入による省エネルギー事業	株式会社セラテクノ	兵庫県明石市	ガス炊きボイラーから産業ヒートポンプへの転換による電化を行い、省エネルギー化を図る。	¥10,198,750
61	養護老人ホームミレ岡見の燃料転換事業	社会福祉法人いわみ福祉会	島根県浜田市	冷温水発生機(灯油)を空冷ヒートポンプ式チラーユニット(電気)へ更新し、省エネルギー化を図る。	¥20,000,000
62	大王パッケージ株式会社岡山工場燃料転換省エネルギー事業	大王パッケージ株式会社/Daigasエナジー株式会社/三井住友トラスト・パナソニックファイナンス株式会社	岡山県小田郡	燃料転換を伴う高性能ボイラーを導入し、省エネルギー化を図る。	¥13,750,000
63	大和工場におけるLPG焚きボイラ設備導入による低炭素化事業	美建工業株式会社	広島県三原市	大和工場におけるA重油焚きボイラ設備を、LPG焚きボイラ設備に更新することで、省エネルギー化を図る。	¥10,103,940
64	医療法人大慈会 三原病院治療棟熱源・給湯設備燃料転換省エネ対策工事	医療法人大慈会/ひろぎんリース株式会社	広島県三原市	灯油を燃料としている空調用熱源機[吸収式冷温水機]と給湯ボイラを、電気エネルギーで稼働するヒートポンプチラーに更新し、省エネルギー化を図る。	¥44,233,300
65	株式会社和洋食品の燃料転換による省エネルギー事業	株式会社和洋食品	福岡県遠賀郡	A重油焚きの蒸気ボイラーからLPG焚きの高性能ボイラーに燃料転換し、省エネルギー化を図る。	¥6,350,000

令和5年度補正予算 省エネルギー投資促進・需要構造転換支援事業費補助金
 (Ⅰ)工場・事業場型、(Ⅱ)電化・脱炭素燃転型、(Ⅳ)エネルギー需要最適化型 交付決定案件一覧

(都道府県順)

NO	事業の名称	事業者名	事業実施場所住所	事業の概要	補助金交付決定額
66	株式会社ヒットソースの燃料転換による省エネルギー事業	株式会社ヒットソース	福岡県福岡市	A重油仕様の蒸気ボイラーをLPG仕様の高効率蒸気ボイラーに燃料転換することで省エネルギー化を図る。	¥2,200,000
67	株式会社林フォーミング本社工場の省エネルギー化事業	株式会社林フォーミング	福岡県直方市	低炭素工業炉の導入により、省エネルギーを図る。	¥64,500,000
68	電炉導入による省エネルギー事業	株式会社中野ボルト工場	福岡県大野城市	ボルトを生産するA重油焚きの工業炉を電炉に転換し、省エネルギー化を図る。	¥21,500,000
69	株式会社フンドーダイにおける高性能ボイラー導入による省エネルギー化事業	株式会社フンドーダイ	熊本県熊本市	高性能ボイラーの導入により、省エネルギー化を図る。	¥26,033,400
70	大王パッケージ株式会社熊本工場燃料転換省エネルギー事業	大王パッケージ株式会社／Daigasエナジー株式会社／三井住友トラスト・パナソニックファイナンス株式会社	熊本県宇土市	燃料転換を伴う高性能ボイラーを導入し、省エネルギー化を図る。	¥14,500,000