

支援メニュー一覧

設備投資改善

設備	✓	NO.	支援希望
空調		1	高効率設備への更新
		2	遮熱フィルム、ブラインド、カーテンの取付
		3	エアカーテンの導入
		4	窓の断熱強化
		5	室外機の設置位置の検討
		6	配管等の断熱補修、漏れ防止
		7	省エネベルトへの交換
		8	蓄熱システムの導入
		9	CO2計、温度・湿度計の設置
		10	ダンパ制御機器の導入
		11	全熱交換機の整備
		12	その他の省エネに係る支援（内容を編集してください）

運用改善

設備	✓	NO.	支援希望
空調		1	設定温度・湿度の適正化
		2	外気取入量の適正化
		3	室外機への散水、日射対策
		4	間欠運転、交互運転
		5	運転時間の見直し
		6	運転台数の削減
		7	季節による設定温度変更
		8	外気冷房活用
		9	室外機クランクケースヒータの不要時停止
		10	室外機の清掃
		11	室内機の清掃
		12	サーキュレーターの活用
		13	全熱交換器の適正運用
		14	空気比の適正化
		15	冷水・温水温度の適正化
		16	冷却水温度の適正化
		17	不要空調エリアの空調削減・空調エリアの管理
		18	分散起動
		19	管理標準の整備
		20	その他の省エネに係る支援（内容を編集してください）

設備投資改善

設備	✓	NO.	支援希望
ポンプ・ファン		13	インバータの導入
		14	保温対策の実施
		15	台数制御のためのシステム導入
		16	インペラカット
		17	変风量や変流量システムの導入
		18	ポンプシステムの改善
		19	その他の省エネに係る支援（内容を編集してください）

運用改善

設備	✓	NO.	支援希望
ポンプ・ファン		21	配管・ダクト内の清掃（スラッジの解消）
		22	バルブの調整
		23	インバータ周波数の緩和
		24	ダンパの調整
		25	ルートの改善、配管・ダクトの密閉化
		26	不要時、休日における運転停止
		27	管理標準の整備
		28	その他の省エネに係る支援（内容を編集してください）

照明		20	高効率設備への更新（LED・無電極ランプ等）
		21	高効率誘導灯への更新（LED・無電極ランプ等）
		22	非常灯の蓄光タイプへの更新
		23	個別スイッチ設置
		24	人感・照度センサーの導入
		25	タスクアンビエント照明の導入
		26	蛍光灯用安定器のHf化
		27	自然光の導入
		28	その他の省エネに係る支援（内容を編集してください）

照明		29	不要照明の消灯・間引き、点灯時間の短縮
		30	エリアごとの照度適正化
		31	点灯区分の細分化
		32	管理標準の整備
		33	その他の省エネに係る支援（内容を編集してください）

設備投資改善

設備	✓	NO.	支援希望
冷凍冷蔵庫		29	高効率設備への更新
		30	インバータの導入
		31	カーテン、ナイトカバー等の設置
		32	エアカーテンの導入
		33	庫内照明の発熱低減
		34	その他の省エネに係る支援（内容を編集してください）

工業炉、 乾燥炉		35	高効率設備への更新
		36	インバータの導入
		37	保温対策の実施
		38	バーナー燃焼装置の改良
		39	排熱の回収
		40	燃料の変更
		41	断熱対策の実施
		42	その他の省エネに係る支援（内容を編集してください）

運用改善

設備	✓	NO.	支援希望
冷凍冷蔵庫		34	設定温度の適正化
		35	庫内の保管量適正化
		36	稼働台数削減、運転停止
		37	冷気漏れ対策
		38	室外機への散水、日射対策
		39	扉の開閉回数減・開時間短縮、デフロスト回数の削減
		40	管理標準の整備
		41	その他の省エネに係る支援（内容を編集してください）

工業炉、 乾燥炉		42	空気比の適正化
		43	予熱時間の短縮
		44	不要時、休日における運転停止
		45	設定温度範囲の適正化
		46	ヒートパターンの改善
		47	被冷却物・被加熱物の適正な配置
		48	反復工程における待ち時間の短縮
		49	熱交換機の保守管理
		50	管理標準の整備
		51	その他の省エネに係る支援（内容を編集してください）

設備投資改善

設備	✓	NO.	支援希望
受変電設備		43	高効率設備への更新
		44	変圧器の小型化
		45	変圧器の統廃合
		46	配置の適正化と配電方式の変更によるロスの低減
		47	力率改善（進相コンデンサの導入）
		48	自動力率調整装置の導入
		49	その他の省エネに係る支援（内容を編集してください）

EMS		50	デマンド監視制御装置の導入
		51	その他の省エネに係る支援（内容を編集してください）

運用改善

設備	✓	NO.	支援希望
受変電設備		52	変圧器の統合
		53	配線系統の調査
		54	三相負荷の平準化(三相電源の不均衡化改善)
		55	低負荷時の変圧器の停止(台数制御)
		56	電圧変動率の改善
		57	不使用時の変圧器の電源遮断
		58	負荷の供給電圧見直し（供給電圧を上げる）
		59	管理標準の整備
		60	その他の省エネに係る支援（内容を編集してください）

EMS		61	デマンド監視制御装置の活用(日負荷線図の活用を含む)
		62	エネルギー管理体制の確立
		63	負荷の同時起動の改善
		64	計測計量計画の作成支援
		65	計測点の追加（運用改善のため）
		66	管理標準の整備
		67	その他の省エネに係る支援（内容を編集してください）

設備投資改善

設備	✓	NO.	支援希望
生産設備		52	高効率設備への更新
		53	インバータの導入
		54	保温対策の実施
		55	排熱の回収
		56	装置停止時の供給Air・冷却水の遮断
		57	生産ラインの改修
		58	その他の省エネに係る支援（内容を編集してください）

ボイラー、 給湯設備、 蒸気配管		59	高効率設備への更新
		60	インバータの導入
		61	保温対策の実施
		62	バーナー燃焼装置の改良
		63	燃料の変更
		64	断熱対策の実施
		65	温水貯槽の導入
		66	アキュムレータの設置
		67	エコノマイザ、空気予熱器の設置
		68	フラッシュ蒸気の回収
		69	シャワーヘッドの更新
		70	その他の省エネに係る支援（内容を編集してください）

運用改善

設備	✓	NO.	支援希望
生産設備		68	待機電力の削減
		69	設備運転の適性化（運転時間の短縮・停止含む）
		70	ファンの風量絞込み
		71	室内への熱排気対策
		72	生産性向上、生産ラインの改善
		73	管理標準の整備
		74	その他の省エネに係る支援（内容を編集してください）

ボイラー、 給湯設備、 蒸気配管		75	空気比の適正化
		76	蒸気ドレンの回収
		77	蒸気圧力の適正化
		78	運転台数の削減
		79	蒸気配管漏れの対策
		80	設定温度の適正化
		81	運転時間の短縮（立ち上げ時間の変更）
		82	不要時、休日における運転停止
		83	スチームトラップの点検・交換の実施
		84	バーナーの保守・点検、容量の適正化
		85	ストップ弁や減圧弁の削減
		86	ボイラー容量の適正化
		87	水質改善とブローダウン低減
	88	管理標準の整備	
	89	その他の省エネに係る支援（内容を編集してください）	

設備投資改善

設備	✓	NO.	支援希望
コンプレッサ、 エア配管、 エア機器		71	高効率設備への更新
		72	インバータの導入
		73	空気システムの効率化
		74	圧縮空気利用機器の電気化
		75	レシーバタンクの設置
		76	遮断弁の設置
		77	エアブローのパルス化
		78	その他の省エネに係る支援（内容を編集してください）

ショーケース		79	高効率設備への更新
		80	エアカーテンの導入
		81	その他の省エネに係る支援（内容を編集してください）

その他		82	その他の省エネに係る支援（内容を編集してください）
-----	--	----	---------------------------

運用改善

設備	✓	NO.	支援希望
コンプレッサ、 エア配管、 エア機器		90	吐出圧力の低減
		91	エア漏れ対策
		92	吸気温度の低減
		93	エアブロー風量等の低減
		94	稼働台数の適正化、台数制御
		95	コンプレッサの統合
		96	配管太さ、配管ルートの見直し（ループ化等含む）
		97	フィルターの清掃
		98	設定圧力適正化
		99	エア源の変更
		100	不要時、休日における運転停止
		101	管理標準の整備
		102	その他の省エネに係る支援（内容を編集してください）

ショーケース		103	庫内設定温度の見直し
		104	デフロスト回数の削減
		105	管理標準の整備
		106	その他の省エネに係る支援（内容を編集してください）

その他		107	その他の省エネに係る支援（内容を編集してください）
-----	--	-----	---------------------------

設備投資改善：詳細内容	
1	省エネ余地を把握するため、既存設備系統について調査後（配管、電気、機器の状態等）、計測を行い、エネルギー使用量の見える化を行う
2	省エネ余地を把握するため、計測を実施し（エネルギー量・温度・圧力測定、サーモグラフィ調査等）、エネルギー使用量の見える化を行う
3	省エネ効果を得るために、必要なスペックの見極め、ダウンサイジング、熱転換の見直し等も勘案し、導入設備の仕様を検討する
4	省エネ効果が高い（コスト優位性も含む）見積仕様書の作成を支援する
5	支援先に適した省エネ設備の更新計画書の策定を支援する。（設備更新範囲、導入効果、更新のための条件等）
6	計測結果と見積内容を踏まえ、支援先が投資判断を行うために、省エネの費用対効果も考慮し、投資に係る優先順位付けを行う
7	省エネ設備の導入に必要な資金調達のための資金計画を策定支援する。必要に応じて、金融機関等の紹介（融資、ESCO、リース含む）やコスト低減を図るために補助金や税制に関する情報を提供する
8	省エネ設備の導入に際して、投資コストの低減施策として補助金や税制等の情報を提供する。
9	省エネ設備の導入スケジュールを策定する
10	省エネ設備の導入に際して、施工に立ち合い、導入後の運用開始に向けて、省エネ効果を高める設定等のアドバイスを行う
11	省エネ設備への更新後の効果を評価し、更なる省エネ余地を把握するために計測を実施する（エネルギー量・温度・圧力測定、サーモグラフィ調査等）
12	その他の省エネに係る支援（内容を編集してください）

運用改善：詳細内容	
1	省エネ余地を把握するため、既存設備系統について調査後（配管、電気、機器の状態等）、計測を行い、エネルギー使用量の見える化を行う
2	省エネ余地を把握するため、計測を実施し（エネルギー量・温度・圧力測定、サーモグラフィ調査等）、エネルギー使用量の見える化を行う
3	省エネ効果を高めるために、支援先に適した運用改善を検討し、必要となる概算費用や支援先の負担等も加味して、優先順位を付けた提案を行う
4	現場の省エネ意識が醸成され、運用改善が促されるような社内運用ルール・作業マニュアル・管理ツール等の書類整備の支援を行う
5	省エネおよび運用コスト低減に繋がる設備のチューニングを実施する
6	運用改善後の効果を評価し、更なる省エネ余地を把握するため運用改善後の計測を実施する（エネルギー量・温度・圧力測定、サーモグラフィ調査等）
7	省エネに繋がる製品歩留まり向上を図るような提案を実施する（生産設備にのみ対応する項目）
8	その他の省エネに係る支援（内容を編集してください）

その他の支援取組

取組内容	✓	NO.	支援希望	内容詳細
		1	全社運用ルールの整備	現場の省エネ意識が醸成され省エネやコスト低減に繋がるような全体的な運用ルールを整備する
		2	省エネ実施計画書の策定	現場の省エネ意識の醸成や役員の意識改革に繋がるような全社的な省エネ実施計画書を策定する
		3	省エネのための体制構築	省エネ委員会の設置など、継続的な省エネ改善を推進するための支援先の体制構築をフォローする
		4	その他の省エネに係る支援（内容を編集してください）	その他の省エネに係る支援（内容を編集してください）

報告会

取組内容	✓	NO.	内容	内容詳細
		1	支援完了報告会	支援希望について完了したことを事業者と共に確認し、内容を取りまとめて報告する。計上時間のうちで事業者と相談のうえ、必要に応じて中間報告を実施することもある。

