

省エネ最適化診断とは

次の(1)、(2)の両方に該当することが条件です。

- (1) エネルギーの専門家による省エネ最適化診断を受けながら設備更新を行うこと
- (2) 事業成果の公表に同意すること

特別高圧電力枠とは

特別高圧(※)の受電者に該当することが条件です。

(※) 使用電力量が極めて高い大規模な工場や施設等で使用する特定の契約電力

活用事業の例

業 種

取組内容

取組効果

縫製業

接着機を電気式から新型スチーム熱ヒーター採用小型低温機に更新



光熱費削減・省力化

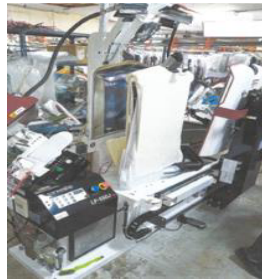
- ・ 70~80%の節電を実現
- ・ 作業人員の省力化
- ・ 設備小型化による作業効率向上

年間削減量・削減額(計画)

電気 ▲36,293kwh
灯油 +1,896ℓ ➡ ▲602,143円

クリーニング業

高効率で、高品質の仕上げ処理が可能なカラーカフス仕上げ機等に更新



手直し処理短縮による固定費削減

- ・ 電気料・灯油代の削減
- ・ 機械プレス時間及びワイシャツ手直し時間が5割前後短縮

年間削減量・削減額(計画)

電気 : ▲3,000kwh
灯油 : ▲2,207ℓ ➡ ▲289,390円

水産食料品製造業

高効率なボイル用ボイラへの更新とイカやサバ等原材料の代替品検討



光熱費削減・代替品商品化

- ・ ボイラ効率が85%→95%に上昇
- ・ 地元産原材料の新製品開発
- ・ 原材料の調達難等リスク軽減

年間削減量・削減額(計画)

重油A : ▲2,474ℓ ➡ ▲188,024円

りんご卸売業

灯油式のジェットヒーターから最新式薪ストーブに更新



光熱費の削減・職場環境の改善

- ・ 灯油代分の光熱費を削減
- ・ 中古りんご箱の廃棄物処分費削減
- ・ ホコリ等の軽減による職場環境改善

年間削減量・削減額(計画)

灯油 : ▲6,840ℓ ➡ ▲752,400円