

電気の省エネ アイテム一覧

日頃より、様々な形で節電にご協力いただき、誠にありがとうございます。電気の省エネ手法につきまして、主なアイテムをとりまとめましたのでご紹介させていただきます。



空調

- 運** 1 設定温度変更
- 運** 2 冷水温度変更
- 運** 3 熱源機冷却水温度変更
- 運** 4 フィルター清掃
- 運** 5 室外機周辺温度の改善
- 運** 6 熱交換器の洗浄
- 運** 7 換気ファンの運用変更
- 運** 8 サーバー室空調の最適化
- 運** 9 扉の確実な「閉」
- 設** 10 高効率空調機
- 設** 11 ポンプのインバータ化
- 設** 12 フリークーリング
- 設** 13 ポンプの台数制御
- 設** 14 CO2濃度制御
- 設** 15 外気冷房
- 設** 16 全熱交換器
- 設** 17 室外機への水噴霧
- 設** 18 省エネベルト
- 設** 19 窓ガラス日射負荷対策
- 設** 20 空調区画の限定
- 設** 21 屋上緑化
- 設** 22 建物の断熱対策



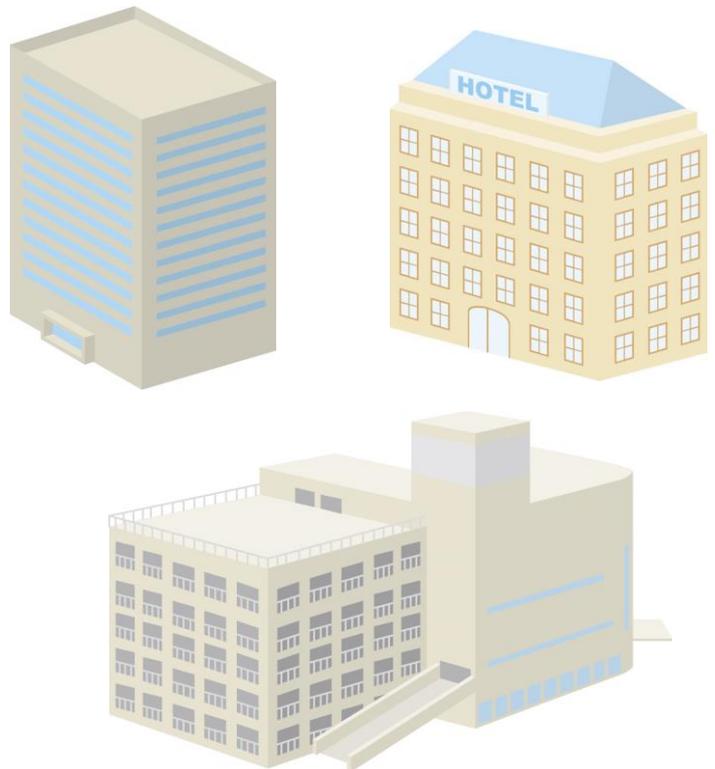
給湯・衛生・その他

- 運** 33 温水便座設定見直し
- 運** 34 不使用時温水器電源「切」
- 運** 35 給湯温度見直し
- 運** 36 OA機器の待機電力削減
- 運** 37 冷凍冷蔵温度見直し
- 運** 38 冷凍冷蔵庫の気密性向上
- 運** 39 デフロスト管理
- 運** 40 エレベータの一部停止
- 運** 41 屋内駐車場換気運転見直し
- 運** 42 ショーケース照明一部消灯
- 運** 43 ショーケース陳列改善
- 運** 44 ショーケースのナイトカバー
- 設** 45 省エネ型ショーケース
- 設** 46 太陽光発電



照明・電気

- 運** 23 不要照明の消灯
- 運** 24 照明の間引き
- 設** 25 LED照明
- 設** 26 照明回路のグループ化
- 設** 27 太陽光採光システム
- 設** 28 外光センサ
- 設** 29 高輝度誘導灯
- 設** 30 デマンドコントローラ
- 設** 31 力率改善コンデンサ
- 設** 32 高効率変圧器



- 運** 運用を変更するもの
- 設** 設備の更新を伴うもの



比較的大きな削減効果が期待できるもの

- ※ 削減効果は設備毎の消費電力に対する節電効果です。設備内容や利用状況によって効果は異なる場合があります。
- ※ 設備の更新につきましては、費用が発生するため更新時期などに合わせてご確認ください。