

5 オール電化

省エネ性能に優れた機器を導入する事で、二酸化炭素発生量を抑え、店内で火を使わず安心・安全な施設を実現します。



6 高効率空調

さまざまな環境の変化にも対応した最適な運転を行う事で、空調による電力使用量を約4.3%、施設全体の年間CO₂排出量を約1.4%削減します。



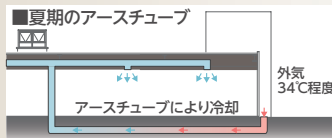
7 デシカント空調システム

温度管理を適正に行う事で冷ケースの霜取り運転を削減し、施設全体の年間CO₂排出量を約8%削減します。



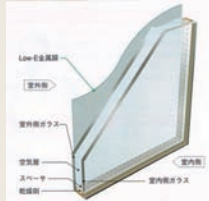
8 クール・ヒートレンヂ

地中熱を利用して行う空調。店内に冷えた新鮮な空気を送る事ができ、空調による電力使用量を約1.8%、施設全体の年間CO₂排出量を約0.6%削減します。



9 建物の断熱性の強化

折板屋根に二重葺きを採用。建物全体の断熱性能を強化する事で、外気の影響による室内の温度変化を抑え、空調による電力使用量を約32%、施設全体の年間CO₂排出量を約11%削減します。



10 雨水の利用

トイレの洗浄水や散水栓などに雨水を利用する事で、水道使用量を約16%削減します。



11 壁面緑化

日当りの良い建物南側の壁面を利用して、約45mの壁面緑化を導入。空調負荷を軽減し、ヒートアイランド現象の抑制にも貢献します。



お店の壁に植物を植えることで、お店の中の温度変化を防ぐ「天然のエアコン」になります。



12 リサイクルステーション

お客様の家庭からでる廃棄物を削減し、再生資源とするため、牛乳パックやアルミ缶、トレイなど使用済み容器包装を回収します。



13 節電観測パネルの設置

太陽光発電でつくられた電力量や二酸化炭素量を使用した量が分かるパネルを店内に設置し、お客様にも節電状況を公開しています。



その他のエコストア

ヒルズウォーク徳重ガーデンズ

●空調

空調熱源に電気式ターボ冷凍機を採用しています。省エネルギーでCO₂排出量を削減します。



ピオニウォーク東松山

●空調関連

空調熱源を電気式ヒートポンプチラーで実施。60%で設定。



ラザウォーク甲斐双葉

●電気式ヒートポンプ空調システム

空気中の熱を効率よく汲み上げ、少量の電気エネルギーでたくさんの熱エネルギーを取り出せる効率的なシステム。エネルギー使用量を抑えCO₂排出量削減にも貢献できます。



リーフウォーク稲沢

●ガスコージェネレーションシステム

都市ガスを用いて発電した際に発生する排熱を冷房や給湯に利用する省エネルギーシステム。CO₂削減に貢献しています。

