

自家発電比率

資生堂主力工場で倍増

来夏めど 照明の節電も推進

資生堂は主力工場の自家発電能力を増強する。トイレ用品などを生産する久喜工場(埼玉県久喜市)に新しい設備を導入、2012年夏までに自家発電比率を現在のほぼ2倍の水準に高める。同工場は太陽光照明システムの導入なども進めており、従来の電力会社からの購入分への依存度を低減。電力不足の懸念が長引く可能性も高まるなか、エネルギーのリスク対策を加速する。

久喜工場はアケア製効果的なも含め、電力使用量のうち自家発電でまかなえる比率は44%まで高まると見ている。新しい自家発電は「既存の設備より細かな出力

調整が可能で効率が良い」(資生堂)のが特徴。という。12年春にも着工のトイレタリー用品を生産する。高速ラインで大量生産するのが特徴で、資生堂の国内4工場の生産数量の4割超を占める主力工場だ。

01年に自家発電用にコージェネレーション(熱電併給)システムを導入していたが、現在の設備を刷新して新たにガスエンジン方式の自家発電装置を稼働させる。既存設備の発電能力は同工場の電力使用量に対する比率でみると24%だった。今回導入する設備は東京ガスの子会社の製品で、発電能力は1,800キロワット。省エネ対策を進める

自家発電機の設置の最近事例	
ブレイキ工業	8月中をメドに埼玉県などの2拠点に設置へ
パナソニック	東電・東北電管内の5拠点に設置
コロナ	新潟県の2拠点に設置
TOTO	神奈川県と千葉県にある4拠点に設置
味の素	8月までに神奈川県など7拠点に設置へ

倉庫の屋根部分から太陽光を効率的に取り入れる
久喜工場(埼玉県久喜市)

万キロワット時の節電効果が期待できるという。今後はボイラーコークなど工場内他の施設への導入を検討する。

また同工場では工場敷地内の外灯や銀河灯をすべて発光ダイオード(LED)に変更。節電対策

を効率良く庫内に行き渡らせる仕組み。投資額は3500万円で年間で9

万キロワット時の節電効果が期待できるとい

う。今後は

ボイラーコークなど工場内

他の施設への導入を検討す

る。

また同工場では工場敷

地内の外灯や銀河灯をす

べて発光ダイオード(LED)

に変更。節電対策

を効率良く庫内に行き渡

らせる仕組み。投資額は

3500万円で年間で9

万キロワット時の節電効果が期待できるとい

う。今後は

ボイラーコークなど工場内

他の施設への導入を検討す

る。

また同工場では工場敷

地内の外灯や銀河灯をす

べて発光ダイオード(LED)

に変更。節電対策

を効率良く庫内に行き渡

らせる仕組み。投資額は

3500万円で年間で9

万キロワット時の節電効果が期待できるとい

う。今後は

ボイラーコークなど工場内

他の施設への導入を検討す

る。

また同工場では工場敷

地内の外灯や銀河灯をす

べて発光ダイオード(LED)

に変更。節電対策

を効率良く庫内に行き渡

らせる仕組み。投資額は

3500万円で年間で9

万キロワット時の節電効果が期待できるとい

う。今後は

ボイラーコークなど工場内

他の施設への導入を検討す

る。

また同工場では工場敷

地内の外灯や銀河灯をす

べて発光ダイオード(LED)

に変更。節電対策

を効率良く庫内に行き渡

らせる仕組み。投資額は

3500万円で年間で9

万キロワット時の節電効果が期待できるとい

う。今後は

ボイラーコークなど工場内

他の施設への導入を検討す

る。

また同工場では工場敷

地内の外灯や銀河灯をす

べて発光ダイオード(LED)

に変更。節電対策

を効率良く庫内に行き渡

らせる仕組み。投資額は

3500万円で年間で9

万キロワット時の節電効果が期待できるとい

う。今後は

ボイラーコークなど工場内

他の施設への導入を検討す

る。

また同工場では工場敷

地内の外灯や銀河灯をす

べて発光ダイオード(LED)

に変更。節電対策

を効率良く庫内に行き渡

らせる仕組み。投資額は

3500万円で年間で9

万キロワット時の節電効果が期待できるとい

う。今後は

ボイラーコークなど工場内

他の施設への導入を検討す

る。

また同工場では工場敷

地内の外灯や銀河灯をす

べて発光ダイオード(LED)

に変更。節電対策

を効率良く庫内に行き渡

らせる仕組み。投資額は

3500万円で年間で9

万キロワット時の節電効果が期待できるとい

う。今後は

ボイラーコークなど工場内

他の施設への導入を検討す

る。

また同工場では工場敷

地内の外灯や銀河灯をす

べて発光ダイオード(LED)

に変更。節電対策

を効率良く庫内に行き渡

らせる仕組み。投資額は

3500万円で年間で9

万キロワット時の節電効果が期待できるとい

う。今後は

ボイラーコークなど工場内

他の施設への導入を検討す

る。

また同工場では工場敷

地内の外灯や銀河灯をす

べて発光ダイオード(LED)

に変更。節電対策

を効率良く庫内に行き渡

らせる仕組み。投資額は

3500万円で年間で9

万キロワット時の節電効果が期待できるとい

う。今後は

ボイラーコークなど工場内

他の施設への導入を検討す

る。

また同工場では工場敷

地内の外灯や銀河灯をす

べて発光ダイオード(LED)

に変更。節電対策

を効率良く庫内に行き渡

らせる仕組み。投資額は

3500万円で年間で9

万キロワット時の節電効果が期待できるとい

う。今後は

ボイラーコークなど工場内

他の施設への導入を検討す

る。

また同工場では工場敷

地内の外灯や銀河灯をす

べて発光ダイオード(LED)

に変更。節電対策

を効率良く庫内に行き渡

らせる仕組み。投資額は

3500万円で年間で9

万キロワット時の節電効果が期待できるとい

う。今後は

ボイラーコークなど工場内

他の施設への導入を検討す

る。

また同工場では工場敷

地内の外灯や銀河灯をす

べて発光ダイオード(LED)

に変更。節電対策

を効率良く庫内に行き渡

らせる仕組み。投資額は

3500万円で年間で9

万キロワット時の節電効果が期待できるとい

う。今後は

ボイラーコークなど工場内

他の施設への導入を検討す

る。

また同工場では工場敷

地内の外灯や銀河灯をす

べて発光ダイオード(LED)

に変更。節電対策

を効率良く庫内に行き渡

らせる仕組み。投資額は

3500万円で年間で9

万キロワット時の節電効果が期待できるとい

う。今後は

ボイラーコークなど工場内

他の施設への導入を検討す

る。

また同工場では工場敷

地内の外灯や銀河灯をす

べて発光ダイオード(LED)

に変更。節電対策

を効率良く庫内に行き渡

らせる仕組み。投資額は

3500万円で年間で9

万キロワット時の節電効果が期待できるとい

う。今後は

ボイラーコークなど工場内

他の施設への導入を検討す

る。

また同工場では工場敷

地内の外灯や銀河灯をす

べて発光ダイオード(LED)

に変更。節電対策

を効率良く庫内に行き渡

らせる仕組み。投資額は

3500万円で年間で9

万キロワット時の節電効果が期待できるとい

う。今後は

ボイラーコークなど工場内

他の施設への導入を検討す

る。

また同工場では工場敷

地内の外灯や銀河灯をす

べて発光ダイオード(LED)

に変更。節電対策

を効率良く庫内に行き渡

らせる仕組み。投資額は

3500万円で年間で9

万キロワット時の節電効果が期待できるとい

う。今後は

ボイラーコークなど工場内

他の施設への導入を検討す

る。

また同工場では工場敷

地内の外灯や銀河灯をす

べて発光ダイオード(LED)

に変更。節電対策

を効率良く庫内に行き渡

らせる仕組み。投資額は

3500万円で年間で9

万キロワット時の節電効果が期待できるとい

う。今後は

ボイラーコークなど工場内

他の施設への導入を検討す

る。

また同工場では工場敷

地内の外灯や銀河灯をす

べて発光ダイオード(LED)

に変更。節電対策

を効率良く庫内に行き渡

らせる仕組み。投資額は

3500万円で年間で9