



センサー機能で ムダなく効率的に節電

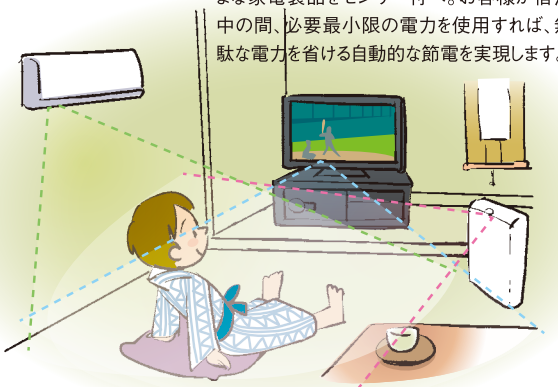
家電製品の運転や消費電力を自動で制御するセンサーは、今最も注目される機能のひとつ。さまざまな家電製品に搭載されたセンサーによる最適運転が、節電対策に効果を発揮します。

人感センサーで自動ON/OFF

人感センサー搭載の機器なら、人を感知すると運転開始、人がいなくなると運転停止。自動で無駄な電力が抑えられます。

■宿泊施設など

照明、エアコン、テレビ、空気清浄機などさまざまな家電製品をセンサー付へ。お客様が宿泊中の間、必要最小限の電力を使用すれば、無駄な電力を省ける自動的な節電を実現します。



■通路やお手洗いなど



照明の使用時間が短い場所は、使用する時だけセンサーでON!

■店舗など



照明やエアコンなど、お客様が不在な時には最小電力で節電へ。

LEDの調光機能を活用して効率的に節電

調光とは

照明の明るさを調節することを調光といいます。調光対応の照明を使用することによって、部屋の明るさや雰囲気を変えるだけでなく、消費電力を抑える役割も担います。

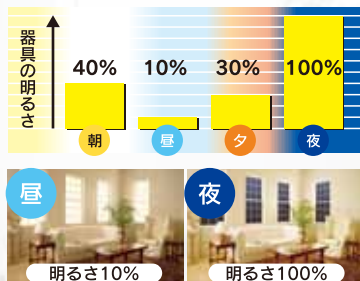
自動調光とは

センサーが部屋の明るさなどを検知して自動的に調光する仕組みが自動調光です。センサーの稼働により、手動調光よりも効率的に消費電力を抑えることができます。

自動調光機能を使えば

約**60%**※節電

■シャープ DLC201Dのエコセンサー使用時



※メーカーにて消費電力を測定。測定期間:2011年7月22日~7月27日。測定(点灯)時間:7時~23時。測定場所:大阪市阿倍野区のマンション。南向き8畳相当のリビングルーム。黄色:10段階で点灯時の「エコセンサー」オン/オフの比較。立地、気象条件等により、省エネ率は異なります。

オフィス・宿泊施設・店舗向け効率UP!



エアコン

温・湿度だけでなく人の位置や運動量も感知して、省電力で快適に。

部屋の温度状況を見極める「エコムーブアイ」で節電&快適キープ

日差しの変化を見分ける「日射センサー」で自動的に節電

エコムーブアイ	冷房能力	暖房能力
主に10畳	2.6kW (0.6~4.2kW)	3.6kW (0.6~6.8kW)

☆ BIZ21-011

ルームエアコン

三菱 / MSZZW282(W)/S/K

税込258,000円 価格をご相談下さい

□内機サイズ:W799×D312×H295mm 質量:15kg
●体感温度で冷房と暖房を切り替えるハイブリッド運転

日射センサー	冷房能力	暖房能力
日射の目安 冷房8~12畳 暖房8~10畳	2.6kW (0.5~3.5kW)	3.6kW (0.4~6.4kW)

☆ BIZ21-012

ルームエアコン

パナソニック / CSSX282C(W)/S/K

税込198,000円 価格をご相談下さい

□内機サイズ:W790×D260×H295mm 質量:11kg
●肌寒くならない再熱除湿を採用



テレビ

お部屋が暗くなったら自動でパワーセーブする便利機能を搭載。

明るさセンサー	外付けHDD 録画対応(別売)	LED バックライト	HDMI入力端子 3系統
---------	--------------------	---------------	-----------------



バックライトの明るさを自動で変えて無駄な消費電力を低減

☆ BIZ21-013

19V型液晶テレビ

シャープ / LC19K7

税込34,800円 価格をご相談下さい

□サイズ:W469×D158×H345mm 質量:約4.3kg
●「照明オフ自動機能」「無信号電源オフ」「無操作電源オフ」などの自動節電機能搭載



照明

人と明るさに反応し、自動的に点灯・消灯。自動点灯による利便性向上と、節電の両立を実現。

人が近づくとパッと自動点灯! LED電球型センサーライト!

人センサー	全光束 280 ルーメン	寿命 約40000 時間	口金 E26
-------	--------------------	--------------------	-----------

☆ BIZ21-014

センサーLED電球

RITEX / SLED40L

税込3,980円

□サイズ:外径60×全長114mm 質量:184g
●待機時の消費電力0.2Wで電気代わずか38円/年

人が通る時だけ自動点灯! いなくなると自動消灯

暗感センサー 人感センサー	光源 LED電球	電球消費電力 6W	取付方法 引掛 シーリング
------------------	-------------	--------------	---------------------

☆ BIZ21-015

センサー付小形シーリング

アグレッド / AC60024

税込8,980円

□サイズ:W143×D147×H196mm 質量:800g
●連続点灯への切り替えも可能



空気清浄

空気の汚れやにおい、人の動きを検知して効率的に集じん&空気清浄。

「ひとセンサー」で人やペットの動きを検知して、汚れが広がる前にすかさず集じん

光センサーで電気を消すと自動で静音

ひとセンサー	空気清浄 31畳	加湿適用床面積 木造12畳	加湿適用湿度範囲 プレハブ19畳
--------	-------------	------------------	---------------------

☆ BIZ21-016

空気清浄機

パナソニック / FVXG70(W)

税込38,800円 価格をご相談下さい

□サイズ:W388×D245×H620mm 質量:9.5kg
●ナノイーで花粉、カビ菌、ノイイなどを抑制

光センサー	空気清浄 6~8畳	静音運転時 19db	3方向吸気
-------	--------------	---------------	-------

☆ BIZ21-017

空気清浄機

象印 / PADA08

税込9,980円

□サイズ:W250×D250×H260mm 質量:3kg
●花粉、雑菌、カビ菌などの活動を抑制するAg+除菌&ポリフェノール空気清浄フィルター

自動調光対応

自動で明るさを調節する「楽エコセンサー」を搭載

主に 6畳	器具光束 2770 ルーメン
----------	----------------------

☆ BIZ21-018

LEDシーリングライト

東芝 / LEDH93007YLC

税込34,800円 価格をご相談下さい

□サイズ:W615×D615×H44mm 質量:3kg
●外光や他の照明器具に合わせて明るさを自動で調節

自動調光対応

「エコセンサー」「エコ調光」2つのエコ機能を搭載

主に 6畳	器具光束 2350 ルーメン
----------	----------------------

☆ BIZ21-020

LEDシーリングライト

シャープ / DLC201D

税込23,800円 価格をご相談下さい

□サイズ:W600×D600×H43mm 質量:約3.1kg
●さまざまな光を検知し余分な明るさを抑える「エコセンサー」

調光対応

リモコン操作で色と明るさが変化する調色・調光モデル

☆ BIZ21-019

LED電球

シャープ / DLL60AV

税込7,980円

□サイズ:W60×D60×H114mm 質量:184g
●調色7段階、調光7段階を付属のリモコンで楽々操作

調光対応

LED照明とファン機能で消費電力を削減

☆ BIZ21-021

LEDシーリングファン

アグレッド / AFAR60045

税込79,800円 価格をご相談下さい

□サイズ:W1090×D1090×H275mm 質量:9.3kg
●調色最大73段階、調光最大73段階の組み合わせをシーンごとに選べる