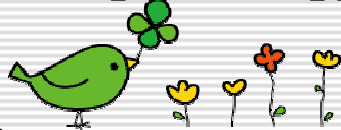


住宅相談会ニュース



発行 建設コープおおさか
 大阪市西区立売堀1-8-9
 TEL 06-6533-1675 FAX 06-6533-1676
 URL <http://www.kensetu-co-op.com/>
 E mail direct@kensetu-co-op.com

暮らしと
 まい
 アラカルト

次世代のあかり LED

節電が大きなテーマとなっている今、LED照明が注目を集めています。日本の総電力消費量の16%が照明用に消費されていますが、(財)日本エネルギー経済研究所は、日本のすべての照明をLED照明に置換えた場合、年間照明用電力消費量の61%に当たる922億kwhの電力消費量を削減できると試算しており、これはわが国の総電力消費量の9%に相当するそうです。

《LEDとは》

LED (Light Emitting Diode) とは「発光ダイオード」と呼ばれ、電気を流すと発光する半導体の一種。光の3原色の内60年代に赤色と緑色が、70年代に黄色、1993年青色が開発されたことで、1996年白色が発表され、一般照明用として開発が進んでいる。

《LEDの特長》

- 長寿命・低消費電力
LED照明は約4万時間(およそ10年)の寿命があるとされている。白熱電球に比べると、消費電力は約1/7、寿命は約40倍になる。
- 小型化・薄型化が可能
器具も従来のデザインにはないスリムでコンパクトなものができる。
- 衝撃に強い
- 環境に有害な物質を含まない。



廊下・階段

・点滅性能に強いので、スイッチのオン・オフを繰り返しても劣化しない。



玄関

・低消費電力なので長時間点灯しておくこともできる。
 ・長寿命だから買い換えや取替の手間が大幅に減る。



浴室

参考：特定非営利活動法人LED照明推進協議会ホームページ

大多数のミセスは節電継続

LIXIL 住宅研究所のフィアホームカンパニーがミセス201人を対象に「節電と暮らし」について実施したアンケートを見ると家庭での節電意識の高さがうかがえる。

Q 電力不足解消後の暮らしについて

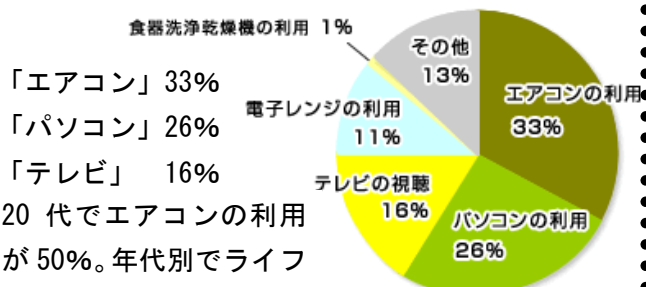
「現在の節電生活を続ける」73%

「より積極的に節電行動を実施する」20%

Q 新築時どの程度省エネ住宅を取り入れるか

「多少割高になっても積極的に取り入れたい」が23%で、2年前よりも13%増加した。

Q 電力不足でもこれだけは我慢したくないこと



20代でエアコンの利用が50%。年代別でライフスタイルの違いも見受けられる。

(2011.6~7月)

住宅に関するご相談は何でもどうぞ

- 大阪労連住宅サービス事業 提携
- 自治労連住宅サービス事業 提携
- 大阪よどがわ市民生活協同組合 提携
- 生活協同組合おおさかパルコープ 提携
- 大阪府保険医協同組合 提携
- 都市・建築設計協同組合 提携
- 大阪府職員生活協同組合 提携



大阪府中小建設業協同組合
建設コープおおさか

〒550-0012 大阪市西区立売堀1-8-9
 本部、市内・南大阪・東大阪 各支部
 06-6533-1675
 北大阪支部 06-6381-9172
 URL: <http://www.kensetu-co-op.com>

おかげさまで

35周年

0120-502-391