

# 62 パナソニック(株) ▶ タリーズコーヒー江古田店【東京都】

## 防災対応創蓄連携エコシステム

タリーズコーヒーは、エコという視点で出店計画に取り組むとともに、各店舗がその地域に根付いた店舗づくりを進めている。

東京郊外の駅前でのモデル店舗づくりにあたり、災害時の帰宅困難者への対応を念頭に、創蓄連携エコシステムを導入し、停電時や緊急時での店舗利用を可能とした。

### 背景

1990年代から成長を遂げてきたカフェ市場はファストフードの参入もあり競争が激化する中、業界をリードしてきたタリーズコーヒーは出店計画と店舗づくりの両面で、エコという視点で新たな戦略に取り組んでいる。あわせて、各店舗がその地域にあわせた展開による地域に根付いた店舗づくりも進めている。東京郊外の駅前においてモデル店舗づくりにあたり、エコへの取り組みと合せて、災害を想定した帰宅困難者への取り組みも行う必要があった。

### 概要

#### ●創蓄連携システムの導入

- ・店舗の屋根上を活用して、太陽パネルを設置。
- ・蓄電池を店内に設置。太陽光発電と通常電源から蓄電を行い、停電時に電源として活用。

#### ●環境設備の導入

- ・エコキュートにより、食器洗浄機とシンクにお湯を提供。
- ・看板照明と店内照明にLEDを採用。
- ・多回路モニターにより、機器ごとの電力使用量を見える化。

#### ●緊急時に対応した防災システムの導入

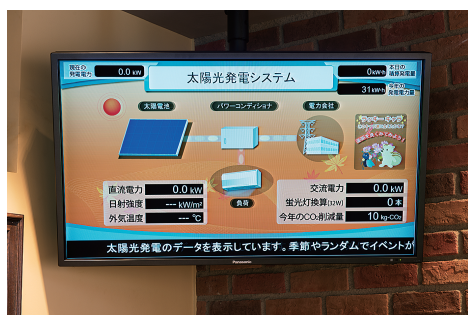
- ・蓄電池により、ダウンライトとTVモニターが7時間使用可能。
- ・エコキュートにより、420リットルのお湯供給が可能。
- ・デジタルサイネージでニュースを放映。
- ・Wi-Fiを無料開放。



公共・産業用太陽光発電システム



リチウムイオン蓄電システム



デジタルサイネージ



LED照明器具

### アピールポイント

- 創蓄連携システム及び環境設備の導入により、水道光熱費を削減して、エコを推進。
- 蓄電池を活用して、停電時に店内の使用が可能なシステムを導入することにより、災害時での帰宅困難者の利用が可能。

パナソニック株式会社 渉外本部 <http://panasonic.co.jp>

〒105-8301 東京都港区東新橋1-5-1 パナソニック東京汐留ビル Tel.03-3574-5618 Fax.03-3574-5676