記入日　2020 年 8 月 31 日

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 会社・団体名 | 株式会社日立製作所<br>英文名：Hitachi, Ltd. | | | |
| 技術・設備名 | 空調省エネ制御＆遠隔監視サービス | | | |
| 分類 | ○ | （1）省エネルギー | | （5）水処理 |
| | | （2）新エネルギー | | （6）土壌汚染防止・土壌改良 |
| | | （3）大気汚染対策 | | （7）スマートシティ |
| | | （4）循環経済 | | （8）その他 |
| 特徴（PRポイント） | 管理するビルの使用エネルギーの集計や空調の制御など省エネルギー対策や、企業におけるセキュリティポリシーの統一化、ビル設備の遠隔制御などにおいて、さまざまな管理・運用形態が可能になります。また、クラウド型サービスであるため、複数拠点を管理する場合でも、建物の状況やニーズに合わせ、必要なサービスから選択して導入できます。 | | | |
| 具体的な省エネ・環境効果、経済性 | 空調省エネ制御機能：<br>① スケジュール設定にて定時で一旦エアコンを切り、従業員がいる場所では自発的にエアコンをつけてもらうという方法にすれば、切り忘れを防止でき、省エネルギー効果が図れます。<br>② 省エネルギー対策として、エアコンの温度設定を手動で変更した場合でも、見廻り温度設定を使えば、一定周期で設定温度を見廻って、変更されていた場合には、元の設定温度に自動で戻すことができます。<br>③ 一定時間ごとに（30 分のうち 6 分か 12 分）エアコンを止めるという運転を繰り返し、省エネルギーを実施することができます。 | | | |
| 概要・原理 | BIVALE（ビヴァーレ）では、テナント自身がパソコンからエネルギー使用量を確認できるほか、エアコンや照明の制御による節電対策が可能です。また、改正省エネ法対応などで必要となるさまざまな省エネルギー業務をまとめてサポート。省エネルギー事業の長年の実績とノウハウを活用し、企業の省エネルギー、CO2 排出量削減を継続的にサポートいたします。 | | | |
| 実績 | — | | | |

| | |
|---|---|
| 中国での連絡先 | 日立電梯（中国）有限公司<br>TEL：+86-20-3879-3200<br>住所：　広東省広州市天河北路 233 号　中信広場弁公楼 62 階 |
| 日本での連絡先 | 株式会社日立ビルシステム<br>TEL：+81-3-3295-1211<br>住所：〒101-8941<br>東京都千代田区神田淡路町二丁目 101 番地（ワテラスタワー） |
| WebURL | http://www.hbs.co.jp/<br>https://www.hitachi-helc.com/ |