

## 寒冷地における杭活用による地中熱ヒートポンプ暖冷房システムの開発・導入が「北国の省エネ・新エネ大賞」(北海道経済産業局長表彰)の優秀賞を受賞

株式会社コロナ札幌支店(札幌市)と旭建材株式会社(札幌市)が平成30年度「北国の省エネ・新エネ大賞」(北海道経済産業局長表彰)に共同申請した「一般戸建住宅向け、寒冷地における杭活用による地中熱ヒートポンプ暖冷房システムの開発・導入」が優秀賞を受賞し、平成31年2月20日に表彰式が行われました。



「北国の省エネ・新エネ大賞」(北海道経済産業局長表彰)は、北海道における省エネルギー・新エネルギーに関する有効利用、開発及び普及に係る取組において、著しい成果及び功績があり、他の模範となる者を表彰することにより、一層の省エネルギーの推進及び新エネルギーの利用促進を図ることを目的として、平成21年度から実施されています。

【参照】経済産業省北海道経済産業局ホームページ:「平成30年度「北国の省エネ・新エネ大賞」の受賞者を発表します」(<http://www.hkd.meti.go.jp/hokne/20190122/index.htm>)

今回の受賞は、地中熱と空気熱+鋼管杭採熱管による「ハイブリッド暖冷房システム」をベースにした寒冷地対応型システムの開発と導入などへの取り組みに対し、「省エネ効果・新エネ導入効果に優れた地中熱ヒートポンプシステムの利用においては、採熱井戸の掘削費用が高額になることが課題であったが、施工費用を大幅に削減できるシステムを開発した先進性を評価。北海道において、低コストで導入可能な寒冷地対応型システムを新たに開発したことで、北国における省エネ推進・新エネ導入の拡大に貢献することを評価」していただいたものです。

今後も、環境配慮型商品の進化・普及を通じて、快適性の追求と更なる省エネルギーに貢献してまいります。

【本件に関するお問合せ先】株式会社コロナ <https://www.corona.co.jp>

〒955-8510 新潟県三条市東新保7番7号 TEL:0256(32)2111 E-mail:[info@hode01.corona.co.jp](mailto:info@hode01.corona.co.jp)

● 報道関係からのお問合せ先

株式会社コロナ 広報室

● お客様からのお問合せ先

株式会社コロナ 営業本部

【本件に関するお問合せ先】旭建材株式会社 <http://www.asahi-hkl.com/>

〒003-0003 北海道札幌市白石区東札幌3条1丁目2-22 TEL:011(821)1633 E-mail:[kuwahara@asahi-hkl.com](mailto:kuwahara@asahi-hkl.com)