

受賞技術	既製杭を用いた地中熱利用技術
------	----------------

技術開発者	永坂 茂之
-------	-------



受賞にあたって

ZEB化要素技術である地中熱利用の普及推進のため、異分野企業がコラボレーションをして、省エネルギーと施工省力化の両立を実現する本技術を生み出し、市場展開しているという取り組みをこのような形で評価していただき、栄えある授賞を賜りましたことはこの上ない喜びであり、深く感謝申し上げます。

当社の関係者各位のアイディア創出と粘り強い技術開発、そして様々な支援の成果でありまして、技術開発者代表として、この場をお借りし厚く御礼を申し上げます。

受賞後の動き

本技術の施工性に優れている点をご理解いただけたと思いますが、採放熱特性の優位性においては、北海道大学長野研究室と一緒に論文発表を通して、学術的な裏付けを公開し続けております。

今後は、皆さまのニーズに対応するべく技術仕様の追加を進めると共に、本技術を用いた地中熱利用冷暖房システムの最適な運用方法とその効果を示して参ります。