

地球温暖化に対応する新しい外断熱システム

KaiSui外断熱システム

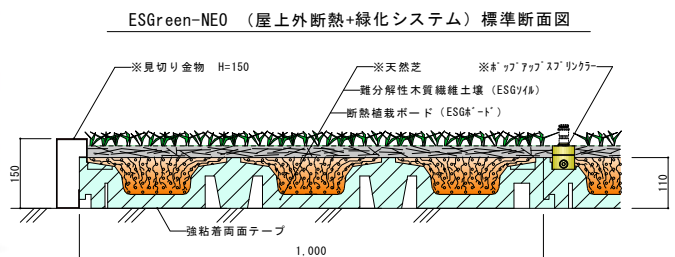
※特許・実用新案・商標出願済

特徴

1. 高度断熱性能（次世代省エネルギー基準に対応した信頼性の高い外断熱システム）
2. 蒸散冷却・熱反射機能（複合機能構造により、高い省エネルギー性能を実現）
3. 建築物・防水層の保護（建物と保水層を縁切りすることにより、防水層の保護が可能！）
4. シンプル構造（基本的に屋上面に置くだけ工法、簡単に安心施工が可能！）

システム概要

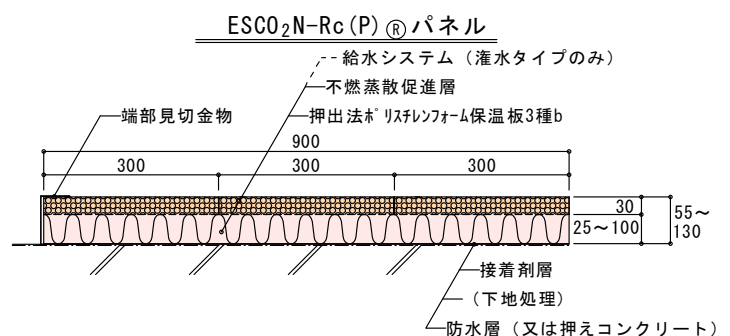
1. 外断熱プラス緑化システム **ESGreen®-NEO**
（最も高度な省エネルギーを実現する外断熱工法）



2. 外断熱プラス潜熱冷却パネルシステム **ESCO₂N®-Rc**
（メンテナンスフリーの新しい潜熱冷却機能付き外断熱工法）



散水システムオプションあり



商品に関する詳細はホームページをご参照ください。

お問い合わせ先

海水化学工業株式会社 環境バイオ・システム事業部

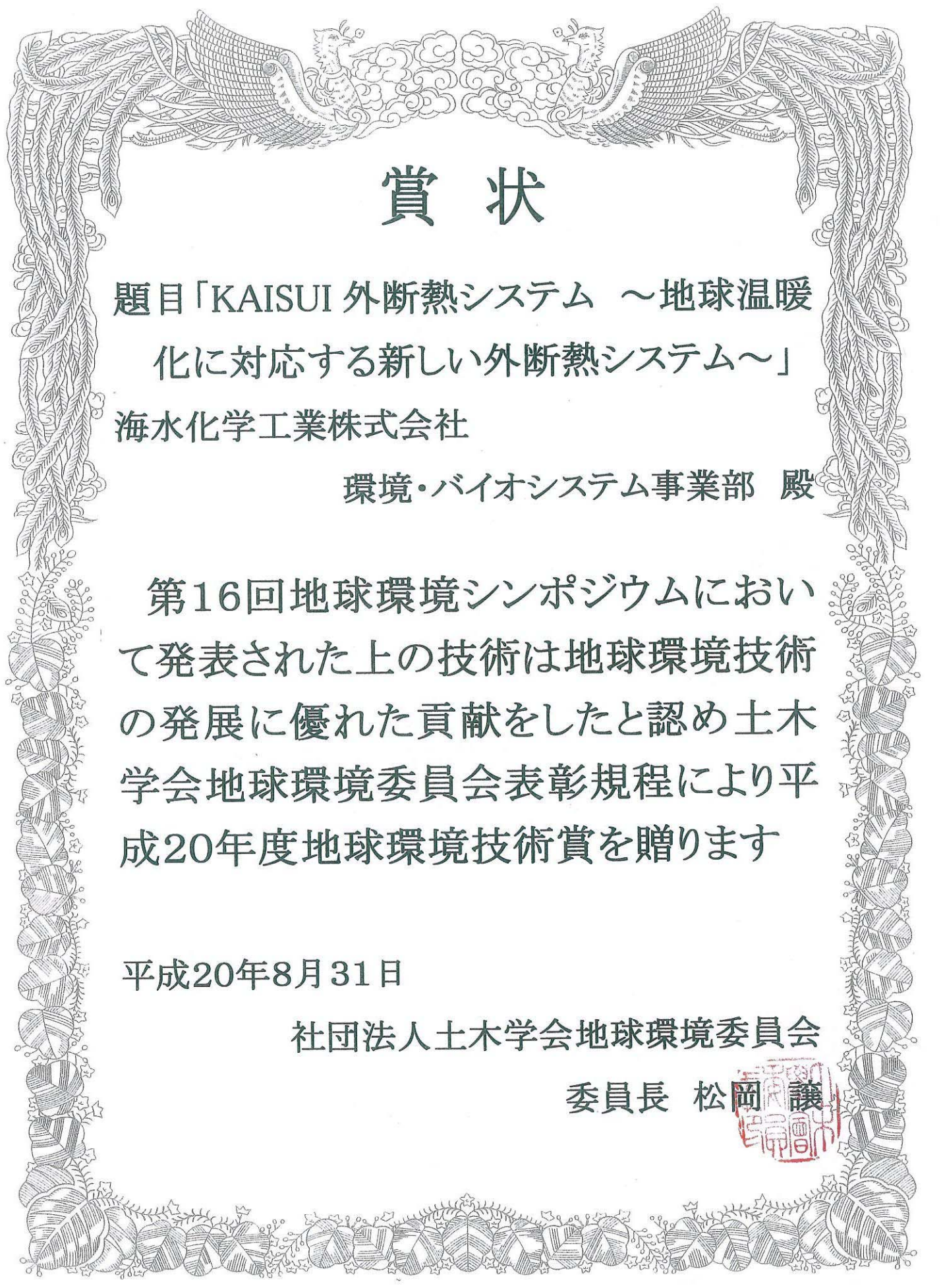
〒747-0833 山口県防府市大字浜方535番地

TEL 0835-22-8105

FAX 0835-22-1175

E-mail bio1@kaisuikagaku.com

URL <http://www.kaisuikagaku.com>



賞 状

題目「KAISUI 外断熱システム ～地球温暖化に対応する新しい外断熱システム～」

海水化学工業株式会社

環境・バイオシステム事業部 殿

第16回地球環境シンポジウムにおいて発表された上の技術は地球環境技術の発展に優れた貢献をしたと認め土木学会地球環境委員会表彰規程により平成20年度地球環境技術賞を贈ります

平成20年8月31日

社団法人土木学会地球環境委員会

委員長 松岡 譲

