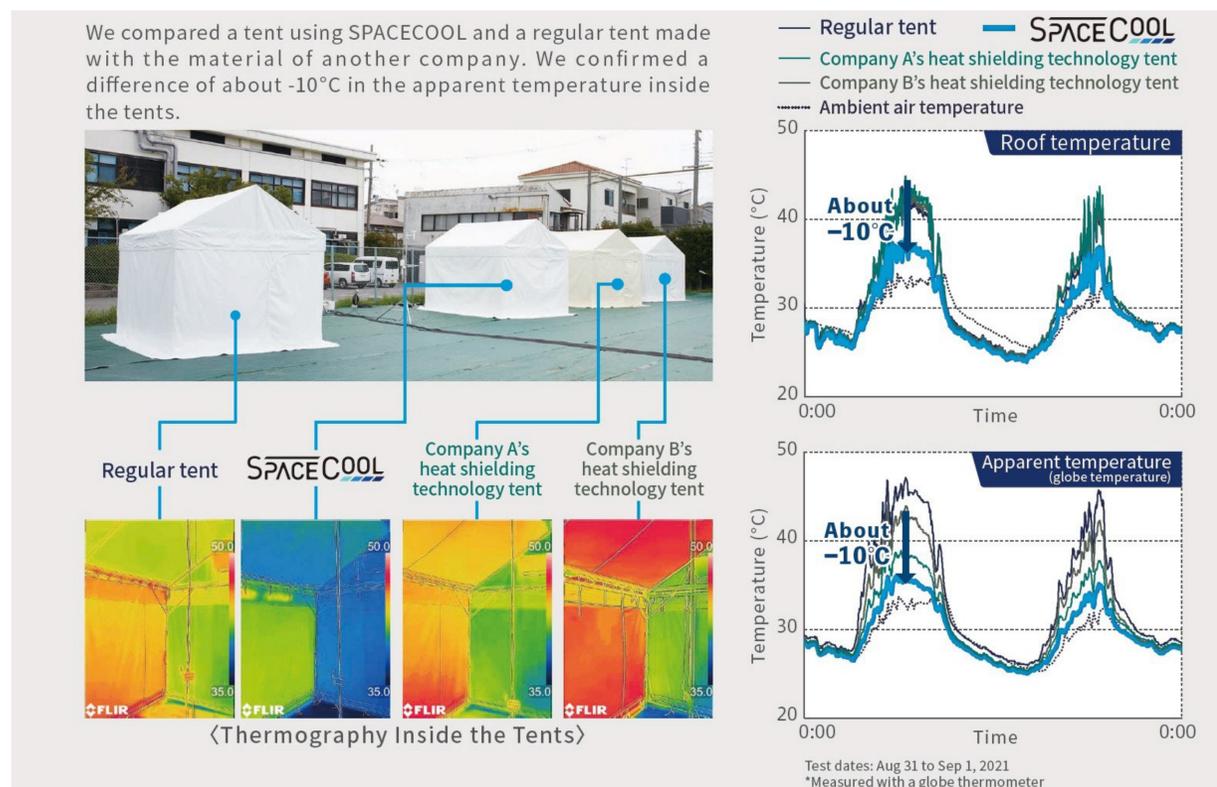


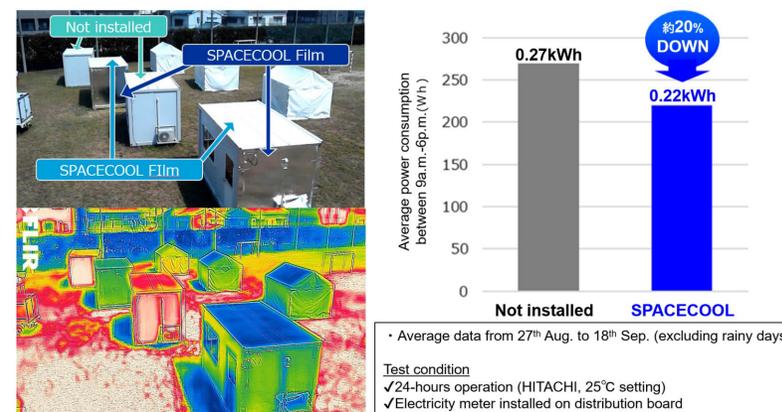
放射冷却素材「SPACECOOL[®]」で世界に木陰の涼しさを

Bringing the coolness of shade trees to the world

ゼロエネルギー冷却素材で、安全で快適な涼しさを届ける
Natural coolness in a safe, electricity-free way



SPACECOOLテントの温度低減効果
Cooling effect in a SPACECOOL tent



ユニットハウスの冷房消費電力削減
Reducing energy consumption for cooling in unit houses

放射冷却素材を通じた人・モノ・社会の暑熱環境の改善

Reversing global warming with a radiative sky cooling technology

SPACECOOLを使用したテントでは、内部の体感温度を10°C低減。またユニットハウスでは未施工のものに比べ、冷房機器の消費電力を20%カットすることを達成しました。SPACECOOLは、エネルギーに頼っていた冷却を本素材を代替することで、ネットゼロ社会の達成に貢献します。

SPACECOOL tents reduce the feeling temperature inside by 10°C. In addition, the unit house with SPACECOOL film reduced 20% of power consumption of cooling equipment compared to the uninstalled one. SPACECOOL contributes to the achievement of a net-zero society by replacing energy-dependent cooling.

