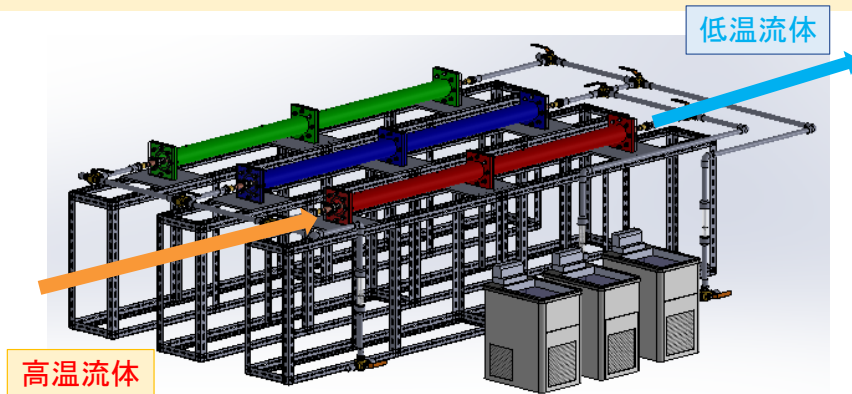


伝熱科学と計測科学のDX化

—地球熱環境保全技法と人間工学の探索—

伝熱科学，感性科学，光科学，コンピュータ科学，計測科学などを融合させた，経済的かつ独創的なエンジニアリングを展開する一方，DX(Digital Transformation)技術に着想した人体や社会インフラ基盤管理に対する新しい診断技法の開発や，色相工学を援用した芸術造形物の新たな感性解析・評価法も研究しています。



新しい多段型潜熱蓄熱式熱交換システム



印象派絵画 睡蓮
クロード・モネ

キーワード

潜熱蓄熱，乱流輸送，光計測，情報・計測&処理，DX

分野

伝熱科学，環境科学，光科学，計測・診断科学，感性科学

