



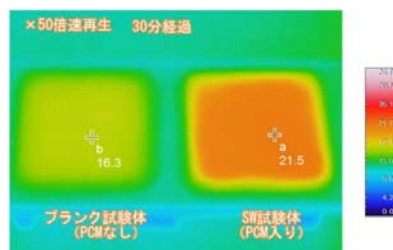
# 開発課題実習 最優秀賞

北海道職業能力開発大学校

## パッシブ・ウェルネス住宅のための 調湿・断熱・蓄熱構法の開発

建築施工システム技術科

小野 昂太、小柳 貴輝、塚本 涼太、松井 祐貴、宮澤 朋裕、宮谷 歩



▲サーモグラフィーによる比較



▲建設した実験モジュール



▲調湿・蓄熱塗料の吹付け施工の様子

### <受賞者コメント>

この度は、最優秀賞という素晴らしい賞をいただき、大変嬉しく光栄に思います。本開発では、居住者の健康リスクを低減することができる住宅を目指し、また、温熱環境の課題を改善すべく、パッシブ・ウェルネス住宅を提案しました。今年は新型コロナウイルスの影響もあり、進め方に戸惑いましたが、メンバーの皆が最後まで意欲的に取り組み、成し遂げることができました。また、先生を始め、多くの方々にご協力いただきました。感謝の意を表し、心からお礼申し上げます。