

埼玉県警察学校 第二生徒寮

施設概要

現場住所：埼玉県さいたま市北区植竹町1丁目-804
構造規模：鉄骨造2階建て
建築面積：661.38㎡
延べ面積：1,327.48㎡
入居官署：埼玉県警察学校

工事概要

工事名称：埼玉県警察学校第二生徒寮（25）建築改修工事
工事内容：屋上防水改修
工期：令和7年9月17日～令和8年1月17日
設計：(株)荒木総合計画事務所
施工：(有)K I 防水
工事監理：東京第一営繕事務所

工事施工担当からのメッセージ



<(有)K I 防水 主任技術者 亀田 徹>

本工事は、第二生徒寮の施設を使用しながら既存防水を全て撤去して、防水を新設する工事でしたが、工事関係者の皆様のご協力のもと、施工時期や施工体制を良く検討して、無事に完了することが出来ました。

既存防水では、水下部分に水溜りが出来ていたことから、既存防水層を撤去した後、下地の水勾配の改善を提案し、水捌けを良くしました。

また、防水シートの重ねを二重にする事を提案し、防水層の耐久性の向上を図りました。



【屋上防水改修前】



【屋上防水改修後】



水勾配の改善を行い、水捌けを良くしました。



防水層の重ねを二重にして、耐久性の向上を図りました。