



Construction
examples

01 特別養護老人ホーム桜木園（新築工事）

金属下地断熱防水工法「SD仕様」 積雪寒冷地でも桜の花を咲かせます

複雑な屋根形状にもロンシールシート防水システムは対応できます。屋根30分耐火認定取得済みデッキを下地とし、断熱材とシート防水で構成する「SD仕様」。防水性能と省エネ効果はもちろんのこと、屋根全体の軽量化を図れます。また、乾式工法により天候に左右されず工期短縮も期待できます。

青森県の下北半島に建設された特別養護老人ホーム。介護職員の動線を考慮した放射状に広がる5つのボリュームレイアウトが特徴的。東京・ドバイを拠点とし、アジア、中東、アフリカで活躍するwaiwaiと白川直行アトリエの共同設計。



撮影 熊谷建設工業・北川俊一氏

▲防水施工完了



▲トップライトまわりにも断熱材を敷設しシート防水で施工した

所在地 青森県むつ市
仕様・規模 SD-EZ仕様 (NBP-227D UD)
約3,800㎡
設計者 waiwai+株式会社白川直行アトリエ
元請負人 株式会社熊谷建設工業
防水施工 株式会社青建防水工業
施工期間 2019年6月～10月



▲断熱材の敷設



▲シート施工



▲防水施工完了