



北上市文化交流センター さくらホール

北上市文化交流センター さくらホール新築工事

構 造：RC造
所 在 地：北上市町分
発 注：北上市
設 計 監 理：株式会社久米設計
施 工：鹿島建設株式会社・高弥建設株式会社・千田工業株式会社 特定建設企業体
施 工 時 期：H15.4～7
防 水 施 工：株式会社ケイ・ウイン
仕 様・規 模：LCS工法:2,460m²

選定された理由

積雪地域であり、冬期の積雪荷重を考慮し軽量の屋根の構築及び内部空間を広く確保できる工法として、LCS工法が採用された。



温泉保養館 おおゆ

医療法人楽山会温泉保養館建築工事

構 造：S造
所 在 地：秋田県鹿角市十和田大湯
発 注：医療法人楽山会
設 計 監 理：茜建築設計事務所
施 工：株式会社小坂橋建設・株式会社石川組 特定建設企業体
施 工 時 期：H16.2.1～3
防 水 施 工：東北化工株式会社
仕 様・規 模：LCS:230m²(渡り廊下部)

選定された理由

冬期の積雪荷重を考慮し、軽量の屋根を要望。また工期が短いため、天候に左右されずに施工できるLCS工法が採用された。また、この地域では特に金属葺きの屋根特有のすがもりを発生させないことも、シート防水工法の特長として評価された。



七日町 イナス

山形七日町再第4ブロック北地区ダ第一種市御地再開発事業施設 建築物改修工事A・B棟

構 造：S・RC造
所 在 地：山形県山形市七日町
発 注：山形市
設 計 監 理：株式会社アール・アイ・イー
施 工：清水建設株式会社 東北支店
施 工 時 期：H15.10～11
防 水 施 工：高山工業株式会社
仕 様・規 模：LCS工法:720m² F-N20:1,400m²

選定された理由

山形県が推進する再開発事業の一貫で建設された複合商業施設。最上階にペントハウスを設けており、屋根の軽量化及び内部空間を広く採りたいとのことで、LCS工法が採用された。