



北海道コカ・コーラボトリング(株)本社工場

LCS工法(MD-4工法)



工事概要

工事名：アセティックPETボトルライン及び立体自動倉庫新築工事
構造：S造
所在地：北海道札幌市
発注：北海道コカ・コーラボトリング(株)
設計監理：戸田建設(株)北海道支店
施工：戸田・伊藤組土建JV
施工時期：H14.5～9
防水施工：(株)北榮ルーフ工業(株)六方堂
仕様・規模：MD-4工法(選定された理由参照)：12,000㎡

解説

【選定された理由】

当該物件は、鉄骨構造であるため、屋根の軽量化、断熱性、遮音性等が要求された。これらの要求性能に加えて工期短縮が図れる防水工法として、リベットルーフ防水「LCS工法(ネオマフォーム+垂鉛めっき鋼板+リベットルーフSGM15)」が選定された。