



現場住所：兵庫県神戸市

物件名：神戸市某工場開発造成工事

納入年月：2020年10月～2021年2月

納入製品：IBボックスカルバート(1B50R)+BKU工法  
および

規格寸法：1000mm×1000mm×2000mm  
NKボックスマンホール  
2500mm×2500mm×3000mm



WEBカタログ





●BKUプレートとコンクリートの固着断面 (CG)



BKU (ベーカーウー) とは、コンクリート下水道管路・構造物等を合成樹脂プレート (BKUプレート=PVCリブ付プレート) で保護するシートライニング工法です

## IBボックスカルバート(IB50R)

IBボックスカルバートは、長尺化した継手差口に耐震性ゴムリングを埋め込むことで高い変位追従性を持たせた、耐震対応型ボックスカルバートです。この高い変位追従性により、レベル2地震動にも対応可能です。

## BKU工法(シートライニング工法)

下水処理施設などのコンクリート構造物を合成樹脂プレート(BKUプレート)で保護するシートライニング工法です。下水中に含まれる硫酸イオンや微生物等による腐食から防護します。また、平滑性・耐摩耗性に優れた性能を有しているため、多種多様な用途に使用可能です。