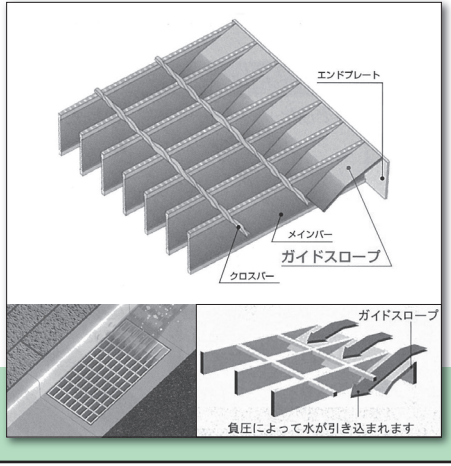
越流抑制グレーチング「ヨドウォーターフォールズ」



従来のグレーチングでは、水の流れが多く速くなると水がグレーチング桝内に落下せず、桝を超えて流れる「越流」が起きていた。この越流を最小限に抑えるために開発されたのが「ウォーターフォールズ」である。ウォーターフォールズには「ガイドスロープ」が設けられており、これにより負圧（大気圧以下）が発生し水が桝内に引き込まれていく仕組み。近年多発しているゲリラ豪雨による冠水対策として自治体からも注目を集めている、画期的な集水効果を有するグレーチングである。**国土交通省 NETIS（KK-060045-VE）・東京都新技術（0901022）・茨城県新技術（B-11052）・静岡県新技術（1489）・福岡県新技術（1001008A）** 登録済み。

㈱淀川製鋼所　TEL：0725-32-8881
http://www.yodograting.jp/