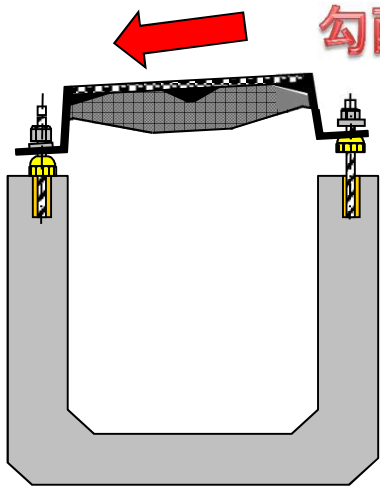


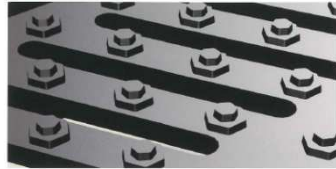
傾斜対応横断側溝 ★GR-U★



勾配施工OK

スリップ防止

耐スリップ構造は、グラウンドマンホールの耐スリップ構造として開発された ASD®(Anti-Slipping Design)の理論に基づいて設計したもので、濡れたアスファルト路面と同等の耐スリップ性能を実現しています。



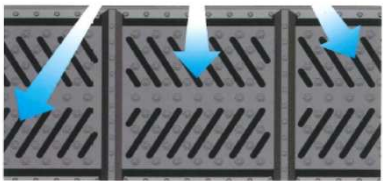
- ・ 傾斜対応
- ・ がたつき防止
- ・ 安定した集水性能
- ・ スリップ防止
- ・ 排水性舗装対応



・横断U字溝は水平に、グレーチングは勾配施工

安定した集水性能

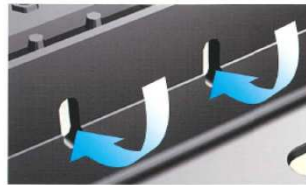
角度の異なる2方向の集水孔は、設置する向きや道路勾配によって変化する雨水の流入方向に対し、安定した集水性能を発揮します。



※集水孔の向きは流入方向に平行の方が絡みせず集水しやすい

排水性舗装に対応

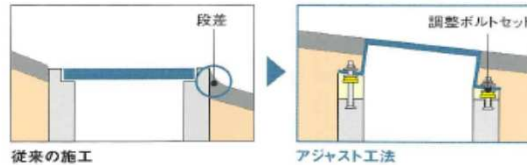
舗装が排水性舗装の場合には、浸透してきた雨水を側面の集水孔から集めます。



坂道の途中に横断溝！！

アジャスト工法による段差防止

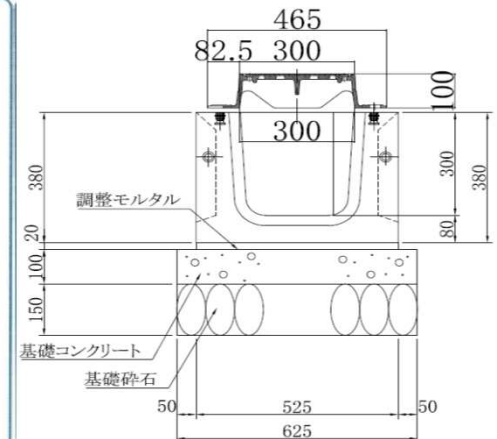
アジャスト工法の調整ボルトセットによって簡単に路面合わせができ、坂道でも、段差のない確実な施工が可能です。



短時間での道路開放が可能

無収縮モルタルは、速硬かつ超早強のため、スピーディーな施工を実現し、従来の取替工事に比べて、短時間での道路開放が可能になります。

構造図



対応サイズ

	内寸	内高	L寸法
溝幅	300	300~1000	1000・2000
溝幅	400	400~1000	1000・2000
溝幅	500	500~1000	1000・2000

～お客様の声と共に変化していく会社～

太陽コンクリート工業株式会社