

サビに強い美しいフォルムで景観を創造

ステンレス
グレーチング

サビに強く、美しいステンレスグレーチングは建物の美観や周囲の景観をいっそう引立たせます。

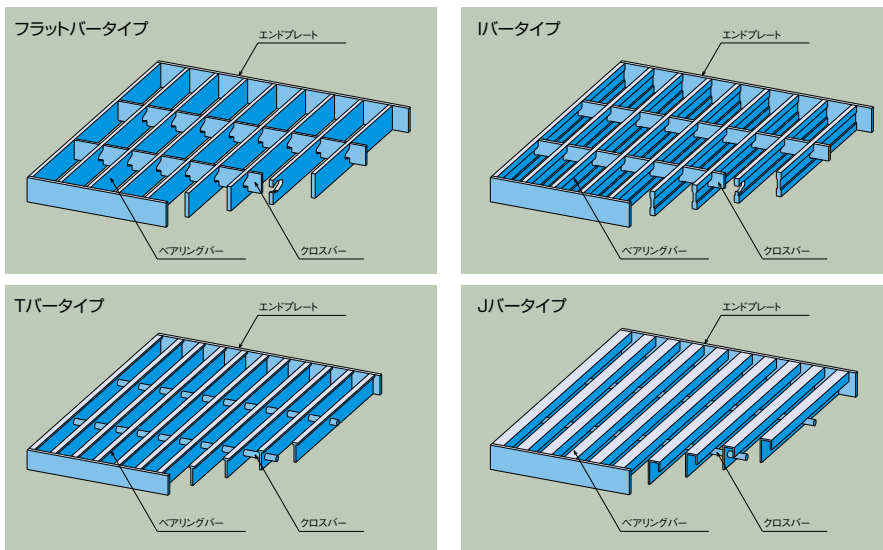
庭園の緑や花、照明設備等エクステリア周りの排水溝蓋としてもフィットします。★溝蓋として使用してください。

公共建築協会評価対象製品

弊社型式記号後に公共マークが表示されている製品は社団法人公共建築協会の「建築材料・設備器材など品質性能評価事業」において評価委員会が定めた品質性能が確保されていることを証明します。



各部の名称



選定基準

敷設場所、用途、通行車両の総質量による適用荷重、条件に合わせて製品をお選びください。

型式別選定（設計）基準以外でご使用の場合は、弊社にお問い合わせください。

（例）・樹蓋で側溝使用、側溝で常時車が通行する場所。

・フォークリフト、台車等が通行する場合。

ご使用にあたっては、P542「使用上の注意」を必ずご確認ください。

設計基準

| 使用区分 | 適用荷重 | | 進行方向 | 衝撃係数 | 支間距離 | 許容応力 (N/mm ²) | |
|------|----------------------|-------|------|------|------|---------------------------|------|
| 一般溝用 | T-20 | Gタイプ | 横断溝 | 0.4 | 溝幅 | 約 180 | |
| | | 一般タイプ | | | | | |
| | | 一般タイプ | | | | | |
| | | | | | | | T-2 |
| | T-20 | Gタイプ | 側溝 | 0 | 溝幅 | 約 180 | |
| | | 一般タイプ | | | | | |
| | | 一般タイプ | | | | | |
| | | T-2 | | | | | |
| 集水樹用 | T-20 | 一般タイプ | 横断溝 | 0 | 溝幅 | 約 180 | |
| | | | | | | | T-14 |
| | | | | | | | T-6 |
| | | | | | | | T-2 |
| U字溝用 | T-14 | Gタイプ | 側溝 | 0 | 溝幅 | 約 180 | |
| | | 一般タイプ | | | | | |
| | 一般タイプ | | | | | | |
| | | T-2 | | | | | |
| 歩道用 | 5.0KN/m ² | — | — | 0 | 溝幅 | 約 180 | |

強度区分

Gタイプ

公道を除く、駐車場や工場・敷地内の道路で車両が通るところに使用できます。溶接強度を上げたタイプです。

〔例〕 駐車場、工場・敷地内道路

一般タイプ

公道を除く、工場・敷地内及び建物の内外の車両の通行が少なく、通常は緊急車両を除く大型車両が通行しない場所で使用してください。

〔例〕 建物廻り歩道、建屋内道路

⚠️ 注意

公道及び工場・事務所出入口等で、車両が頻繁に通行する場所やフォークリフトなどの特殊車両が通行する場所は別途ご相談ください。

〔例〕 市場、清掃工場、倉庫