

FRP マンホールカバーについて

● [FRP]とは、不飽和ポリエステル樹脂にガラス繊維等を配合した強化プラスチックのことで、Fiber Reinforced Plastics の略です。

- 特徴 耐食性・耐候性：FRP製品で実証されている独自の耐食性・耐候性を持っています。
安定品質：金型によるプレス成形ですので、寸法精度など安定した品質の製品です。
軽 量：強靱ながら比重が軽い特性を持っています。

- 色 標準 色： 黒 グリーン グレー



※印刷のため、実際の色と多少異なります。

※その他の色につきましては別途御相談ください。

- マーク・文字

オプションにて、ご指定色より
マークおよび文字入りも製作
いたします。



- 使用状況によるタイプ選択方法

1.荷重区分

軽 荷 重：各処理場水槽上部（歩行用）……………安全荷重 5kN

中 荷 重：乗用車程度の車が通過する場所……………安全荷重 10kN

重 荷 重：乗用車以上の車が通過する場所
(通過する車の大きさに合わせ荷重選択してください。)

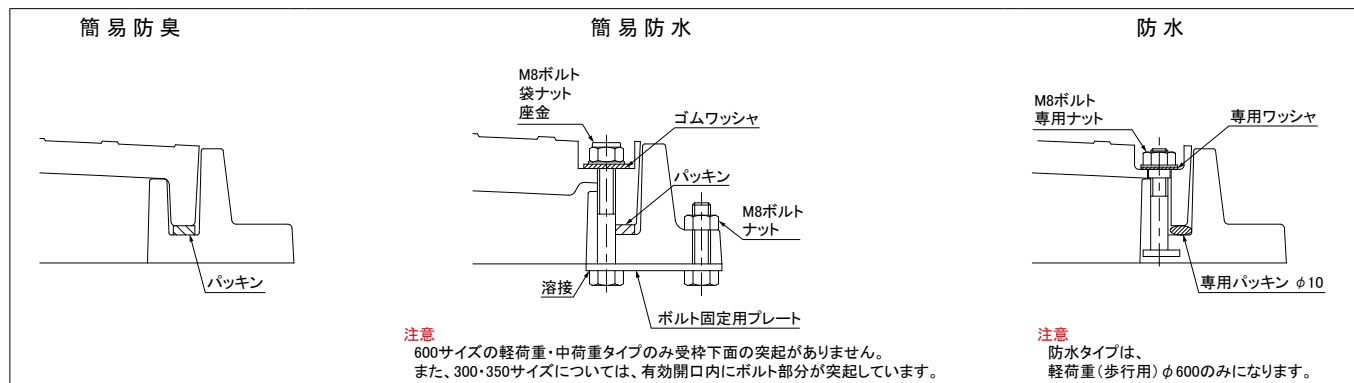
許容車両	安全荷重	タイヤ輪当たりの概略重量
重荷重⑥	15kN	1500kg 以下
重荷重⑩	25kN	2500kg 以下
重荷重②⑩	50kN	5000kg 以下

2.機能区分

簡 易 防 臭：パッキン付・ロック機能なし

簡 易 防 水：パッキン付・ボルト締めロック

防 水：専用パッキン付・専用ナット仕様ボルト締めロック



- オプション部品（盗難防止用クサリ）

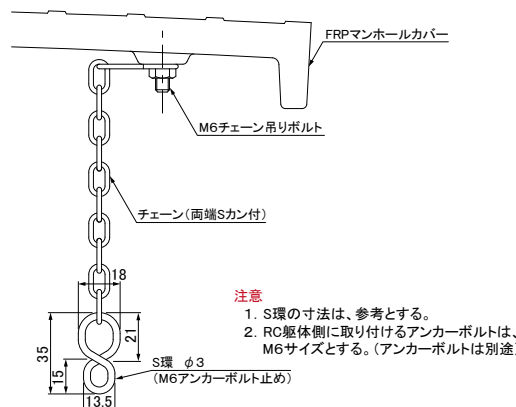
◆SUS製(φ2.4×0.9m) ◆SSクロムメッキ製(φ3.0×1.0m)

1. **MK-A,B,H**(⑥、⑩)300～600蓋と**H**(②⑩)600蓋は、全てクサリ止めボルトは付いています。

2. その他、**H**(②⑩)450、500蓋、**MK**700～1000蓋は、クサリ止めボルトは付いていません。

但し、必要であれば、別途、後加工で取り付けいたします。

ご注文時に、クサリ取り付けボルト必要と明記願います。



- 注意事項

1. 施工時に受枠は下面全面で受けてください。

2. 蓋を投げたり落したり乱暴に取り扱うと破損します。

※荷重区分、機能区分は栗本商事社規定仕様