ネット・シート

強力ポリエステル製養生網
マルチGRID

アサヒ産業株式会社

〒573-0076　大阪府枚方市東香里元町28-18
TEL 072-860-3220　FAX 072-860-3222
URL https://asahi-industry.jp

目立ちにくく景観に配慮した設置が可能

急傾斜地崩落対策工事にて

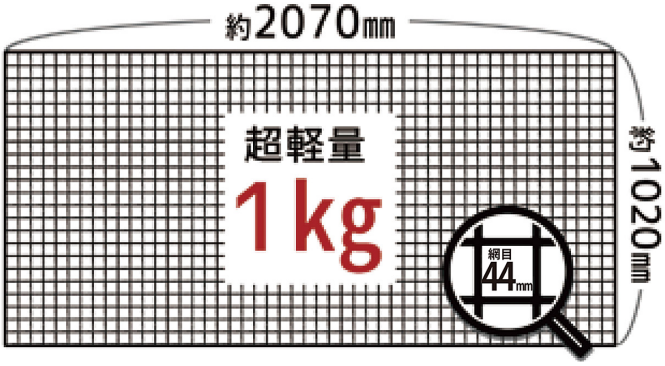
概　要

「マルチGRID」は、強力な硬化ポリエステル製養生網。従来の金属製金網に劣らない強さと耐候性を備えながら、超軽量で折り曲げが自在。マンション棟の複雑なコーナー部分や、植込みのある隙間の多い場所でも問題なく設置できる。

特　長

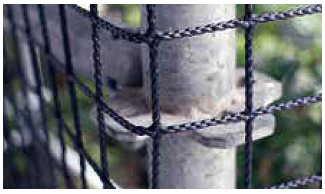
1．軽量かつ薄型

金網と比較して、重量は約1/8、体積は約1/6。10枚の束にした場合でも重量10kg、厚みは360㎜のため、施工性や運搬性に優れている。



2．加工性

現場に合わせて容易に折り曲げたり、カットしたりできるため、複雑な形状のマンションや人通りの多い地下鉄などの工事でもきれいに設置することができる。またポリエステルの繊維は、何度折り曲げても切れることがない。

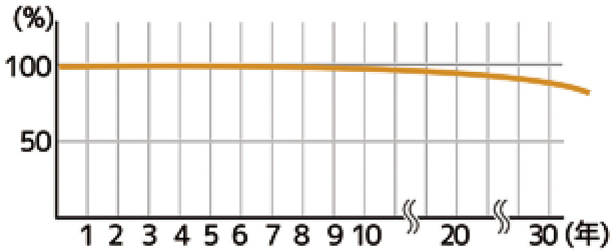


3．難燃性と絶縁性

難燃性に優れ、燃え広がることがない。またポリエステル製のため、絶縁性を有している。

4．耐候性

促進耐候性試験により、紫外線に強く20年以上にわたって強度を保持することが分かっている。また、ポリエステル製のため、錆びることもなく塩害地域でも安心して使用できる。

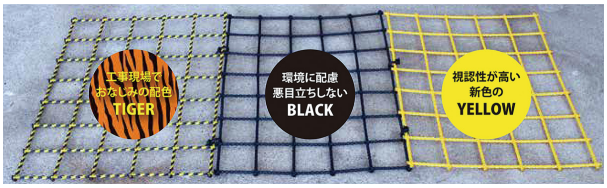


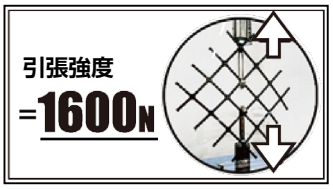
5．安全性

ポリエステル製のため、破れや折れなどの破損により通行人を怪我させる心配がない。

6．景観性・カラーバリエーション

金網よりも目立ちにくいため、景観に配慮した展開が可能。また設置場所に合わせて３色から選ぶことができる。



7．強度

金網に劣らない強度を持ち、引張強度は1,600KN以上。