

農業用支柱

[園芸用支柱]
[防護柵・防鳥柵支柱]
[電気柵支柱]

FRPの特性を生かした「園芸用支柱」は、軽く、耐久性に優れた支柱です。鋼管のように錆びたり、木材のように腐ったりする心配がありません。そのため取り替える労力も軽減でき一層の省力化、コストダウンが図れます。また、電気絶縁性に優れているため、獣害用の電気柵の支柱にも最適です。

特長

軽く、作業効率が大幅アップ

鋼管の約1/2~1/3の軽さのため運搬がラク。さらに作業効率も大幅にアップします。

錆びず長持ち

コンポーズ®パイプは、鋼管のように錆びたり、木材のように腐食することがありません。また、弾力性に優れているため折れにくく、丈夫で長持ちします。

電気を通さない

電気絶縁性に優れているので、漏電の心配がありません。

極狭のスペースにも設置可能

防護柵・電気柵の支柱に細く、電気を通さないコンポーズ®パイプを使用すればこれまで設置が困難だった極狭のスペースにも柵を取り付けることができます。

スケールマーク加工支柱



電気柵支柱

■農業用コンポーズの主要規格と主な用途例

外 径(mm)		20φ	26φ	30φ	33φ	35φ	38φ
主 な 用 途	園 芸 支 柱	●	●	●	●		●
	防 護 柵 支 柱		●		●	●	●
	電 気 柵 支 柱	●	●				●

※表面にイボやスケールマーク加工された支柱も用意しております。



長芋支柱



菊支柱



防護柵支柱



防護柵支柱

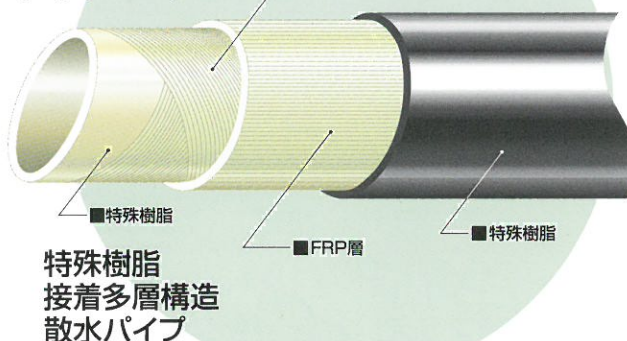


防鳥柵支柱(ダンボール®)

曲がらない散水パイプ
[UMシャワー]

「UMシャワー」はFRPを中心とした多層構造により、優れた耐熱性と耐久性を実現。高温下のハウス内でも、熱による変形や蛇行の心配がありません。また、素材剛性が高いので自重によるたわみも軽減できます。苛酷な条件で灌水を行うハウス内においてバラつきのない均一な灌水量を実現する高品質の散水パイプです。

驚異の剛性と
復元力を実現させた
UEXCの
テクノロジー



特長

優れた弾力性と復元力

FRP層は、数10万本ものガラス長繊維が長さ方向に配されており、優れた弾力性と復元力を発揮します。

塩ビに比べ、熱膨張率が低い

塩ビに比べ、熱膨張率が低いいためハウス内の温度上昇によるパイプの変形や蛇行を抑制します。

優れた剛性

従来の塩ビ管に比べ、剛性に優れているため、そり・たわみを約1/5~1/10程度に軽減します。

接着施工が可能

塩ビ管と同様に接着施工が可能。しかも従来の取付部材が使用できます。

ハウス内の環境に応じてお選びください。

■UMシャワー標準規格

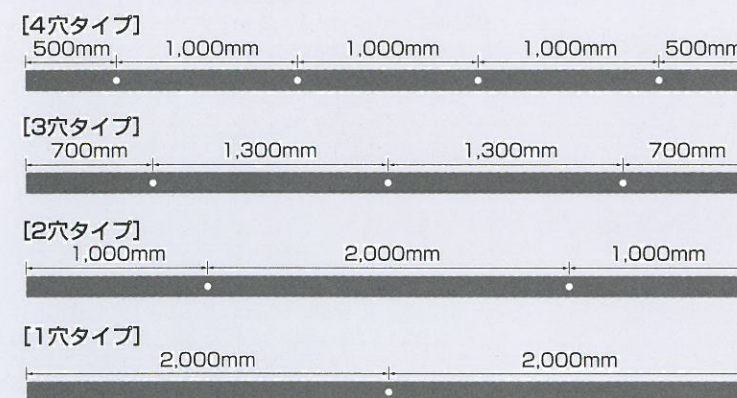
規 格	長 さ m	梱包単位 本/束	出荷単位 束以上
UMシャワー 13	4	20	1
UMシャワー 16	4	15	1
UMシャワー 20	4	15	1
UMシャワー 25	4	10	1
UMシャワー 31	4	10	1
UMシャワー 40	4	5	1

パイプ外径は、塩ビ管と同径サイズをラインアップ



「ユーエムシャワー」は、宇部エクスモ(株)の日本登録商標です。

■UMシャワー標準穴間隔



- UMシャワー20、25、31、40タイプはノズル取付穴加工が可能です。但し、5穴以上につきましては代理店にご相談ください。
- ノズル取付穴径(メーカーにより相異)は代理店にご相談ください。
- ※農業の使用は避けてください。

使用上の
ご注意

農業を混合しての使用(通水)はお控えください。農業散布の際は直接かからない様ご注意ください。特に、硫黄燻蒸や硫黄散布は劣化を促進しますのでお控えください。破綻する恐れがありますので凍結にはご注意ください。ウォーターハンマー現象により破綻する恐れがありますので急激な通水は避けてください。止水弁等の二次側でご使用ください。常時水圧がかかる様な使用方は控えてください。