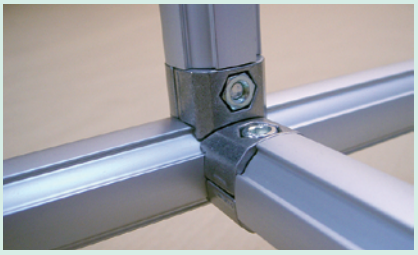
溶接作業用衝立(アルミニウムフレーム)

溶接で発生する火花や、
眼に有害な紫外線・可視光線を防ぎます

Sカン取付 | 別作対応品 | 日本製

組み立てやすく、スタイリッシュなデザインの溶接作業用衝立です。
シートの選定により「遮光用」「火花用」「兼用」と使い分けていただけます。
替えシート・フレームの替えパーツもございます。

アルミニウムフレームの特長



デザイン性に優れ、高い耐久性

アルミ表面にアルマイト処理をしていますので、デザイン性に優れ長期間に渡り光沢を維持します。また塗装の必要がありません。

機能的なデザインで、組立簡単

フレームの4方向にツメがある独特な断面形状。このツメをコネクタで挟み込むことで固定します。組立は付属の六角レンチでで き、直角・平行を出しやすいので、組立簡単。組立時間を短縮できます。

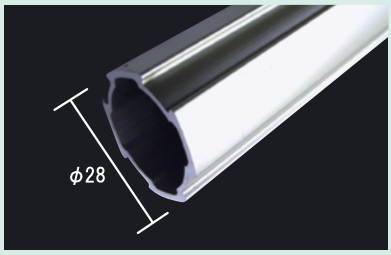


分解しやすく再利用可

すべてのコネクタがボルトで結合できるため、分解が容易にでき、再利用可能です。また、コネクタにもアルミ製素材を多く採用し、リサイクル性を高めています。

接着剤不使用のボルト式

組立はボルト式で、接着剤を使いません。乾燥の必要がありませんので、組立後すぐにご使用いただけます。



軽量・リサイクル

アルミニウムは比重が軽く、従来の樹脂被覆鉄パイプに比べ約40%軽量です。また、アルミ押出材を採用しているため、リサイクル性に優れています。

省資源

アルミ材を再生するエネルギーは、新しい地金の製造の約3/100と非常に省エネ。再生は産業廃棄物の削減にも貢献できるので、地球環境を考える企業に選ばれています。

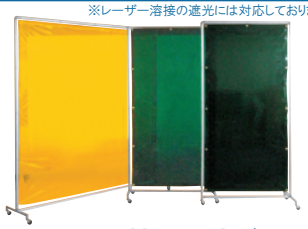
品番について

衝立は種類が多く、それぞれの品番が似ています。
ご注文の際には、十分ご確認ください。

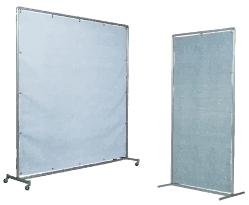
(例) YS−12SF−Y

- サイズ (12:1m×2m / 22:2m×2m)
- 形状 (S:単体型 / J:接続型)
- キャスター (F:無 / C:有)
- シート (Y:遮光用イエロー / G:遮光用グリーン / DG:遮光用ダークグリーン / BW:火花用 JIS A種 / A:火花用 JIS C種)

※レーザー溶接の遮光には対応しておりません

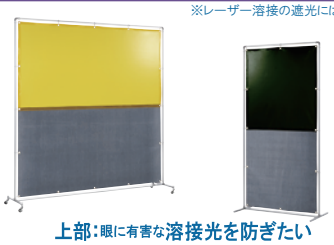


眼に有害な溶接光を防ぎたい

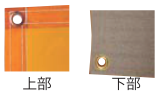
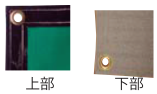
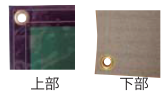


火花を除けたい

※レーザー溶接の遮光には対応しておりません



上部:眼に有害な溶接光を防ぎたい
下部:火花を除けたい

				イエロー 全光線透過率:73.7%	グリーン 全光線透過率:5.6%	ダークグリーン 全光線透過率:0.4%	A種のスパッタシート	C種のスパッタシート	イエロー 全光線透過率:73.7% A種のスパッタシート	グリーン 全光線透過率:5.6% A種のスパッタシート	ダークグリーン 全光線透過率:0.4% A種のスパッタシート
											
1m幅	可動式(キャスター付き)	単体型 1台で使う	SCタイプ	YS-12SC-Y (5.4kg)	YS-12SC-G (5.4kg)	YS-12SC-DG (5.4kg)	YS-12SC-BW (5.7kg)	YS-12SC-A (5.1kg)	YS-12SC-Y/BW (5.7kg)	YS-12SC-G/BW (5.7kg)	YS-12SC-DG/BW (5.7kg)
		接続型 接続して使う	JCタイプ	YS-12JC-Y (5.0kg)	YS-12JC-G (5.0kg)	YS-12JC-DG (5.0kg)	YS-12JC-BW (5.3kg)	YS-12JC-A (4.7kg)	YS-12JC-Y/BW (5.3kg)	YS-12JC-G/BW (5.3kg)	YS-12JC-DG/BW (5.0kg)
	固定式(キャスター無し)	単体型 1台で使う	SFタイプ	YS-12SF-Y (4.9kg)	YS-12SF-G (4.9kg)	YS-12SF-DG (4.9kg)	YS-12SF-BW (5.2kg)	YS-12SF-A (4.6kg)	YS-12SF-Y/BW (5.2kg)	YS-12SF-G/BW (5.2kg)	YS-12SF-DG/BW (5.2kg)
		接続型 接続して使う	JFタイプ	YS-12JF-Y (4.4kg)	YS-12JF-G (4.4kg)	YS-12JF-DG (4.4kg)	YS-12JF-BW (4.7kg)	YS-12JF-A (4.1kg)	YS-12JF-Y/BW (4.7kg)	YS-12JF-G/BW (4.7kg)	YS-12JF-DG/BW (4.7kg)
	替えシート			YS-SY-2	YS-SG-2	YS-SDG-2	YS-BW-2	YS-A-2	YS-SY/BW-2	YS-SG/BW-2	YS-SDG/BW-2
2m幅	可動式(キャスター付き)	単体型 1台で使う	SCタイプ	YS-22SC-Y (7.0kg)	YS-22SC-G (7.0kg)	YS-22SC-DG (7.0kg)	YS-22SC-BW (7.9kg)	YS-22SC-A (6.7kg)	YS-22SC-Y/BW (7.9kg)	YS-22SC-G/BW (7.9kg)	YS-22SC-DG/BW (7.9kg)
		接続型 接続して使う	JCタイプ	YS-22JC-Y (6.7kg)	YS-22JC-G (6.7kg)	YS-22JC-DG (6.7kg)	YS-22JC-BW (7.6kg)	YS-22JC-A (6.3kg)	YS-22JC-Y/BW (7.6kg)	YS-22JC-G/BW (7.6kg)	YS-22JC-DG/BW (7.6kg)
	固定式(キャスター無し)	単体型 1台で使う	SFタイプ	YS-22SF-Y (6.9kg)	YS-22SF-G (6.9kg)	YS-22SF-DG (6.9kg)	YS-22SF-BW (7.2kg)	YS-22SF-A (6.6kg)	YS-22SF-Y/BW (7.8kg)	YS-22SF-G/BW (7.8kg)	YS-22SF-DG/BW (7.8kg)
		接続型 接続して使う	JFタイプ	YS-22JF-Y (6.1kg)	YS-22JF-G (6.1kg)	YS-22JF-DG (6.1kg)	YS-22JF-BW (7.0kg)	YS-22JF-A (5.8kg)	YS-22JF-Y/BW (0kg)	YS-22JF-G/BW (7.8kg)	YS-22JF-DG/BW (7.8kg)
	替えシート			YS-SY-4	YS-SG-4	YS-SDG-4	YS-BW-4	YS-A-4	YS-SY/BW-4	YS-SG/BW-4	YS-SDG/BW-4

吉野株式会社