



サポートサイン 非常搬送用“車いす”タイプ

「目立つ場所にある看板が車いすになれば役立つはず」その思いから生まれた製品です。
看板として、常に人の目に付く場所にあり いつでも手の届く所にある緊急介助用品



看板が車いすに!!

看板→車いすは、わずか1秒
簡単に变形出来ます。

看板からパネル部分を
取り外すだけで
誰でも簡単に扱う事ができ
救護対象者の搬送用だけでなく、
物資運搬などにも
活用して頂く事が可能です。



SPS車いすホワイトボードタイプ

SPS車いすホワイトボード (下部使用法案内板)

A1サイズのホワイトボードの下に説明文



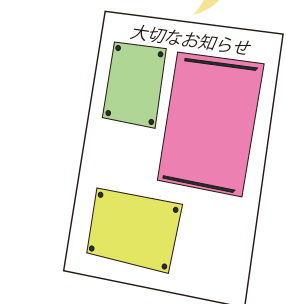
品番:SPS-ISU-WB
面板サイズ=A1(594×841mm)
ホワイトボード(白)3mm厚
重量=約18kg
耐荷重 100Kg(JIS規格)

SPS車いすホワイトボード (下部カタログケース)

A1サイズのホワイトボードの下に600幅(A4縦2列)
のカタログケース



マグネットも使用可能なので
チラシ等を貼り付けて展示できます

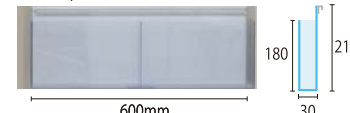


品番:SPS-ISU-WB-05
面板サイズ=A1(594×841mm)
ホワイトボード(白)3mm厚
重量=約18kg
耐荷重 100Kg(JIS規格)



使用法案内板付看板には、
緊急時に車いすとして
利用可能な案内プレート
を取り付けてあります。
文言のご変更も可能です。
別途費用は必要
(例「寄贈 ○○○株式会社」等)

カタログケース KSK-W600
A4縦(仕切板1個付)



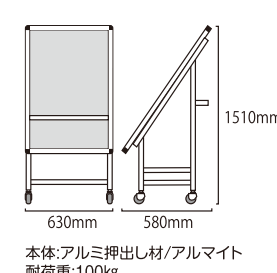
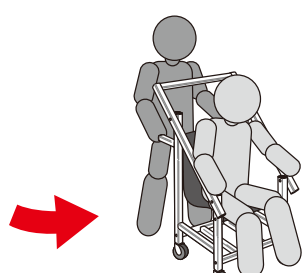
カタログケースには、A4サイズのチラシ等を
縦に2枚並べて設置できます。



ケースは面板にある
レールに引っ掛けて簡
単に脱着できます



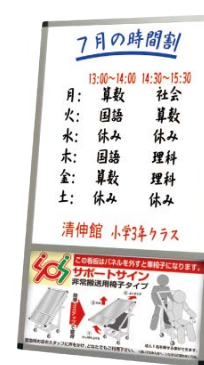
サポートサインの
プロモーションビデオ
がご覧になれます



本体:アルミ押出し材/アルマイト
耐荷重:100kg

サポートサイン パーツ販売

- サポートサインパネル 手書き用パネル
マーカーボードタイプ (マグネットも使用可能)
水性マーカーで書いて消して、何度でも使える手書き用パネル。



品名:SPS用パネル120
ホワイトボード
品番:SPS-PA120WB
面板サイズ=A1(594×841mm)
ホワイトボード(白)3mm厚
使用方法案内板付



品名:SPS用パネル120
ホワイトボード/ カタログケース
品番:SPS-PA120WB-05
面板サイズ=A1(594×841mm)
ホワイトボード(白)3mm厚
600幅(A4縦2列)のカタログケース付

- 車いす用シート
サポートサイン車いすタイプ
搭載部・ヘッドレスト部分に使用しているシートです。



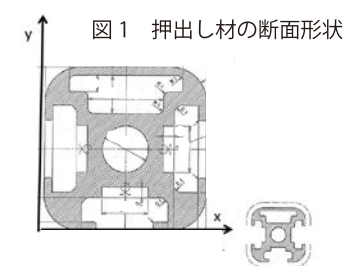
品名:サポートサイン用
シート小
品番:SPS-ST-20
シート=ターボリン(白)

品名:サポートサイン用
シート大
品番:SPS-ST-98
シート=ターボリン(白)

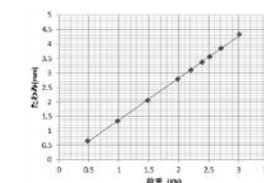
【技術資料】サポートサインは JISC(日本工業標準調査会) が手動車いすについて定める『JIS T9201』 特許第 6039125号
に基づく強度基準を満たしています。 【大阪府立大学 監修】

- 本体角パイプの強度試験 (2016年5月 大阪府立大学生産技術センター)

- (1) 材料の幾何学的特性
重心 $x_0=15.00$, $y_0=14.87$
断面積 $A=376.137 \text{ mm}^2$
断面 2 次モーメント
 $I_x=3.038 \times 10^4 \text{ mm}^4$
 $I_y=2.863 \times 10^4 \text{ mm}^4$



- (2) パイプの曲げ試験 長さ 500mmの中央に荷重をかける



荷重: 0.5N~3.0KN をかけたが、弾性変形のみしか確認できず
『JIS T9201』に示される強度があると確認できた。

- キャストの強度試験 (2016年6月 大阪府立大学生産技術センター)

1. ボルト接合強度
2. キャスター部強度



『JIS T9201』に示される強度があると確認できた。



- 実用試験



100kg の荷重をかけ運搬実験を行ったが
破損は見られなかった。

サポートサインが紹介されました

テレビ東京
「ワールド・ビジネス・サテライト」
PM 23:00~23:58
2016年9月9日(金) 放送分
毎日放送
「所さん お届けモノです!」
PM 17:00~17:30
2018年1月28日(日) 放送分

テレビ大阪
「ニュースリアル KANSAI」
PM 17:13~17:30
2016年10月13日(木) 放送分
NHK総合
「ニュースほっと関西」
PM 6:10~7:00
2018年11月1日(木) 放送分

NHK総合
「おはよう日本」
AM 4:30~8:00
2017年3月6日、7日 放送分
朝日放送
「ニュースキャスト」
PM 17:00~17:30
2019年3月11日(日) 放送分

カタログ内の掲載品につきまして
※商品にポスターは含まれておりません。
※屋外でご使用の場合は、ポスターに耐水加工を施して下さい。
※製品改良等のため、やむなく価格・仕様等の変更が予告なく行われる場合がございます。
予めご了承下さい。



サポートサイン 非常搬送用“車いす”タイプ

「目立つ場所にある看板が車いすになれば役立つはず」その思いから生まれた製品です。
看板として、常に人の目に付く場所にあり いつでも手の届く所にある緊急介助用品

看板が車いすに！！

看板→車いすは、わずか 1 秒
簡単に变形出来ます。

看板からパネル部分を取り外すだけで
誰でも簡単に扱う事ができ
救護対象者の搬送用だけでなく、
物資運搬などにも
活用して頂く事が可能です。



SPS車いすA1ポスター を展示するアクリルタイプ

SPS車いすアクリルカバー (下部使用法案内板付)

A1サイズのポスターを展示(アクリルカバー付)の下に説明文



SPS車いすアクリルカバー (下部カタログケース)

A1サイズのポスターを展示(アクリルカバー付)の下に
600幅(A4縦2列)のカタログケース



使用法案内板付看板には、
緊急時に車いすとして
利用可能な案内プレート
を取り付けてあります。
文言のご変更も可能です。
別途費用は必要
(例「寄贈 ○○○株式会社」等)

カタログケース KSK-W600
A4縦(仕切板1個付)



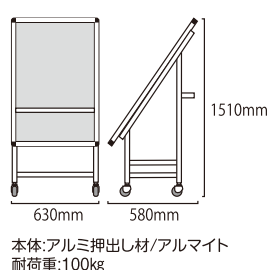
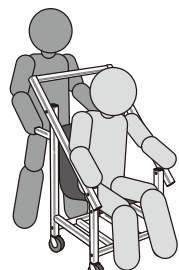
カタログケースには、A4サイズのチラシ等を
縦に2枚並べて設置できます。



ケースは面板にある
レールに引っ掛けて簡
単に脱着できます



サポートサインの
プロモーションビデオ
をご覧になれます



サポートサイン パーツ販売

- サポートサインパネル ポスターパネル
ポスター (印刷物) を挟み込むアクリルタイプ



品名:SPS用パネル120
アクリルカバー
品番:SPS-PA120AC
面板サイズ=A1(594×841mm)
アルミ複合板(白)3mm厚
+アクリルカバー(透明)1.5mm厚
使用法案内板付



品名:SPS用パネル120
アクリルカバー / カタログケース
品番:SPS-PA120AC-05
面板サイズ=A1(594×841mm)
アルミ複合板(白)3mm厚
+アクリルカバー(透明)1.5mm厚
600幅(A4縦2列)のカタログケース付

- 車いす用シート
サポートサイン車いすタイプ
搭載部・ヘッドレスト部分に使用しているシートです。



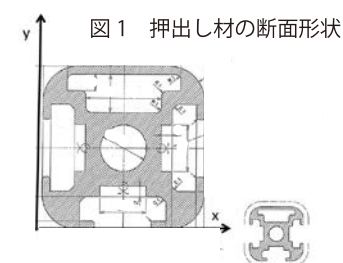
品名:サポートサイン用
シート小
品番:SPS-ST-20
シート=ターポリン(白)

品名:サポートサイン用
シート大
品番:SPS-ST-98
シート=ターポリン(白)

【技術資料】サポートサインは JISC(日本工業標準調査会) が手動車いすについて定める『JIS T9201』 特許第 6039125 号
に基づく強度基準を満たしています。 【大阪府立大学 監修】

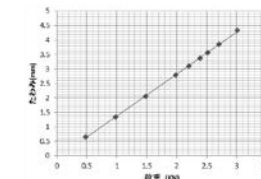
- 本体角パイプの強度試験 (2016 年 5 月 大阪府立大学生産技術センター)

- (1) 材料の幾何学的特性
重心 $x_0=15.00, y_0=14.8^{\circ}$
断面積 $A=376.137 \text{ mm}^2$
断面 2 次モーメント
 $I_x=3.038 \times 10^4 \text{ mm}^4$
 $I_y=2.863 \times 10^4 \text{ mm}^4$



- (2) パイプの曲げ試験

長さ 500mmの中央に荷重をかける



荷重: 0.5N~3.0KN をかけたが、弾性変形のみしか確認できず
『JIS T9201』に示される強度があると確認できた。

- キャストの強度試験 (2016 年 6 月大阪府立大学生産技術センター)

1. ボルト接合強度
2. キャスター部強度



『JIS T9201』に示される強度があると 確認できた。

- 実用試験



100kg の荷重をかけ運搬実験を行ったが
破損は見られなかった。

サポートサインが紹介されました

テレビ東京
「ワールド・ビジネス・サテライト」
PM 23:00~23:58
2016年9月9日(金) 放送分

テレビ大阪
「ニュースリアルKANSAI」
PM 17:13~17:30
2016年10月13日(木) 放送分

NHK総合
「おはよう日本」
AM 4:30~8:00
2017年3月6日、7日 放送分

毎日放送
「所さん お届けモノです!」
PM 17:00~17:30
2018年1月28日(日) 放送分

NHK総合
「ニュースほっと関西」
PM 6:10~7:00
2018年11月1日(木) 放送分

朝日放送
「ニュースキャスト」
PM 17:00~17:30
2019年3月11日(日) 放送分

カタログ内の掲載品につきまして
※商品にポスターは含まれておりません。
※屋外でご使用の場合は、ポスターに耐水加工を施して下さい。
※製品改良等のため、やむなく価格・仕様等の変更が予告無く行われる場合がございます。
予めご了承下さい。