ヨーロッパNo.1 ドイツ製 車載棚

# Sortimo



ヨーロッパNo.1の車載棚メーカー「**Sortimo**」であなたのサービスカーが大きく生まれ変わります。





### システムの特徴

- ●車種を選ばずに搭載が可能
- ●自由にレイアウトができる
- ●ドイツ生まれの堅牢性
- ●車種が変わっても次の車へ乗せ替えができる







### 車載システムを搭載するメリット

- ●システムを搭載することによる作業効率の向上
- ●在庫管理がしやすい

- ●企業イメージのアップ
- ●車種変更しても乗せ替え可能なため長く使用可能(ランニングコスト)









## KDS × Sortime



### ①パイプラック



長尺物の収納に最適です。 サイドが開閉式で取り出しやすくなって います。

### **2S-BOXX**



小物収納に大きな収納力を発揮します。

### ③シェルフ&トレイ



様々な形の荷物を自由に収納可能です。※仕切り板付

### **4**ユーティリティベース



タイヤホイルを避けてシステムを積み上げることができます。

### **5L-BOXX**



電動工具や大きな道具を収納できます.

上下で連結することも可能です。

### ⑥アタッシュケース



ビスやネジといった小物から道工具まで収納できます。

また、システムから取り出してそのまま現場まで運ぶことができます。

### **⑦キャビネットシステム**



9床板(ソボフレックス 詳細はP3をご覧ください。

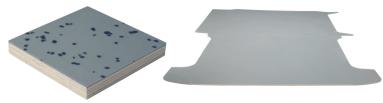
### 8 ワークベンチ 跳ね上げ式で場所をとらない作業台です。 バイスを取り付けて使用 できます。 耐荷重:100kg

### 床板(ソボフレックス)





車体の凸凹に合わせて床板をカットします。



車載棚の基本となるのが「ソボフレックス」という床板。フィンランド産の木材を使用した厚さ12mmの合板は、表面加工がほどこされ耐久性・耐水性・耐油性に優れています。

車種に合わせて床面ぴったりにカットし、その上にシステムを設置します。床板とシステムはボルト・ナット(鬼目ナット)で固定し、必要な場合はさらに揺れ止めも取り付けます

### 床板(ソボフレックス)サイズ

SB-A	軽四輪車後部座席あり用					
CD D	ニストバン川					

軽四輪車後部座席なし用

1BOX後部座席あり用(NV200/デリカ/タウンエース/ボンゴ)

SB-C 1BOX後部座席なし用(NV200/デリカ/タウンエース/ボンゴ)

1BOX後部座席あり用(NV350/ハイエース/コモ)

SB-D 1BOX後部座席なし用(NV350/ハイエース/コモ/ダイナ)







床板最後部



システムを固定した状態



ステップカット



### 標準仕様

### キャビネット



作業用手袋をしていても開けやすいよう 引手が改良されました。

軽く持ち上げて引くだけでスルスルと開 きます。

また閉じると自動でロックがかかるため、 車の走行中に引出しが飛び出すというこ ともありません。

(事故防止のため、引出しはしっかり閉め てください。)

### @横幅は3種類

520,762,1004mm ※この3種類を組み合わせることも可能です。

### **b深さは4種類**

浅型(102mm)、中型(136mm)、深型(170mm)、 大深型(204mm)

### ©**奥行き382mm**

たっぷり収納できます。 ※486mmタイプもあります。

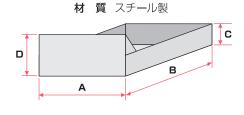




キャビネット組み合わせ例

### キャビネット内寸表

内寸 (mm)	幅 520mm タイプ				幅 762mm タイプ				幅 1004mm タイプ			
	А	В	С	D	Α	В	С	D	Α	В	С	D
浅型	417	315	85	94	660	315	85	94	902	315	85	94
中型	417	315	120	128	660	315	120	128	902	315	120	128
深型	417	315	120	160	660	315	120	160	902	315	120	160
大深型	417	315	156	195	660	315	156	195	902	315	156	195



### シェルフ



お好きな幅やキャビネットとの組み合わ せ、必要な高さに自由に設定できます。 細かい設定が可能ですので、高い収納力 を発揮します。

### a横幅は5種類

520,762,1004,1267,1488mm

### **し高さは自由に設定できます**

棚の間隔は17mmピッチで調整できます。

### © 奥行は3種類

278、382、486mmがあります。

※車体の側面カーブを考慮して278mmを使用する こともあります。

※486mmはお取り寄せとなる場合があります。 ※基本サイズは382mmです。





### アタッシュシリーズ



頑丈なスチールタイプのアタッシュケースや、透明な蓋で開けなくても中が見えるプラスチックタイプと、多彩なバリエーションが揃っています。

中の仕切りにインセントボックスを使用することによって、細かなネジもすっきり収納することが可能です。

蓋は最大120°まで開くので、中が見やすくなっています。

### ■KM/WMシリーズ(スチール)■



KM321A

サイズ :440x330x66mm 重さ :3.5kg コンテナ:赤x48個



KM321C

サイズ :440x330x66mm 重さ :3.5kg コンテナ:青x12個



**KM321E** 

サイズ :440x330x66mm 重さ :3.3kg コンテナ:赤x12個,黄x6個,青x3個.線x2個



**KM332E** 

サイズ :440x330x100mm 重さ:4.7kg コンテナ:【上段】赤x18個、黄x9個、青x4個 【下段】赤x12個、黄x6個、青x3個、緑x2個



WM321

サイズ:440x330x66mm 重さ:3.0kg ※ディバイダーセットを含む



WM331

サイズ:440x330x110mm 重さ:3.4kg

※ディバイダーセットを含む

### STBシリーズ(プラスチック)



STB-321B

サイズ :440x350x80mm 重さ :2.3kg コンテナ:黄x24個

EA957AM-11



STB-321D

サイズ :440x350x80mm 重さ :2.3kg コンテナ:緑x8個

EA957AM-12

### =A957AM-13



STB-321E

サイズ:440x350x80mm 重さ:2.3kg

コンテナ:赤x12個、黄x6個、青x3個、緑x2個 ※コンテナの詳細は、P9をご覧ください。

### 組み合わせ例



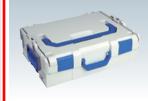
アタッシュシリーズやL-BOXXシリーズは車載システムに搭載するとき、ロックが掛かりますので、走行中に飛び出してくることはありません

### L-BOXXシリーズ(プラスチック)



L-BOXX102

サイズ:442x357x117mm(外寸) 重さ:2.1kg



L-BOXX136

サイズ:442x357x151mm(外寸) 重さ :2.2kg

EA957AM-22

### EA957AM-23



L-BOXX238

サイズ:442x357x253mm(外寸) 重さ :2.8kg



L-BOXXは上下連結して使用することができます。 ※画像はL-BOXX102+L-BOXX238

### インセントボックス

### (KMシリーズ、STBシリーズ共通)

コンテナ色	サイズ		コンテナ色	サイズ	グリット数	
品番	(高さ×たて×よこmm)		品番	(高さ×たて×よこmm)	5 5 5 1 22	
赤 A3	63×52×52mm	1×1=1グリッド 48個	黄 B3	63×52×104mm	1×2=2グリッド 24個	
青 C3	63×104×104mm	2×2=4グリッド 12個	緑 D3	63×104×156mm	2×3=6グリッド 8個	
オレンジ F3	63×52×208mm	1×4=4グリッド 12個	濃い緑 G3	63×104×312mm	2×6=12グリッド 4個	

詳細はお問い合わせください。

### Imo に新システムが登場 WORK MO

車載棚で高い評価をいただいているキャビネットやアタッシュシリーズを作業場やオフィスでもそのままお 使いいただけます。

アタッシュを部品の補充のためにオフィスへ持ち込んだり、工具を入れたL-BOXXを作業場で使ったり、車か ら持ち出した際の置き場は決まっていますか?

WORKMOがあればオフィスや作業場もきちんと整理でき、そのまま車へ積み込むこともできます。



アタッシュ4個分を収納 サイズ:396x526x506mm 重さ :20.7kg



L-BOXXも収納可能 L-BOXX102×2段+L-BOXX136×1段 サイズ :396x526x506mm 重さ :17.9k



キャビネットを組み合わせることも できます サイズ:396x526x506mm 重さ :18.6kg



上下に重ねて使うこともできます。 しっかりロックがかかるため、トップを 作業台として使うこともできます。 ※サイドのアルミパネルは別売です。 P7のフックセットを取り付けること ができます。

### オプション

### **■**ワークベンチ

### スライド引出し式



全ての巾、高さのシェルフに取付 け可能です。バイスは別売となりま

### 跳ね上げ式



跳ね上げ式タイプになります。 車内の限られたスペースを有効利 用し、バイスが活用できます。



バイス固定用の穴が4ヵ所開いて います。バイスは別売となります。

### バイス



### ボンベホルダー

シェルフのサイドに取り付け、ラ チェット式ベルトを引っかけしっか り荷物を固定できます。



### ワークトップ(作業用天板)

シェルフの最上段を天板にするこ とができます。

ちょっとした加工の際の作業台とし て便利です。





#### ラチェット式ベルト

ボンベなど荷物の固定に。 巾25mm、ポリエステル100%の 丈夫なベルトは400daN (4000N)の力に耐えられます。 長さは3.5mと6.0mの2種類あり ます。



### ファイルモバイル収納BOX

助手席にセットすることでパソコン を置いたり、メモを取ったりできま す。机、ファイル収納ポケット、1.50 のペットボトルを入れられるドリン クホルダーを1か所にまとめられま す。机の下は大容量の収納になっ ていますので、ペンや携帯電話な どの細々した物を入れておけば車 内での紛失も防げます。

サイズ: 362x480xmax.661mm 重さ:4.7kg



### フックセット

フック、ハンガー、ホルダーなど 様々な形状と長さを揃えておりま

5種類入と9種類入のセットがあり ます。











### KDS. × Sortimo

### キャビネット&シェルフ

### 組み合わせ参考例





**BLOCK-A** 

サイズ W:762 x D:382 x H:1,036 重さ 38kg



**BLOCK-D** 

サイズ W:1,004 x D:382 x H:1,019 重さ 46kg



**BLOCK-G** 

サイズ W:1,246 x D:382 x H:1,257 重さ 58kg



**BLOCK-J** 

サイズ W:1,442 x D:382 x H:1,189 重さ 79kg ※幅1,246mmのシェルフにワークベンチを取り付け



**BLOCK-B** 

サイズ W:1,004 x D:382 x H:1,036 重さ 24kg



**BLOCK-E** 

サイズ W:1,004 x D:382 x H:1,206 重さ 40kg



**BLOCK-H** 

サイズ W:1,246 x D:382 x H:1,036 重さ 29kg



**BLOCK-K** 

サイズ W:1,488 x D:382 x H:1,121 重さ 37kg



**BLOCK-C** 

(単位:mm)

サイズ W:1,004 x D:382 x H:1,036 重さ 30kg



**BLOCK-F** 

サイズ W:1,246 x D:382 x H:1,257 重さ 38kg



**BLOCK-I** 

サイズ W:1,246 x D:382 x H:1,036 重さ 45kg



**BLOCK-L** 

サイズ W:1,488 x D:382 x H:1,070 重さ 69kg



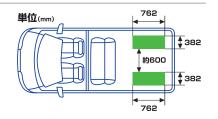
### 搭載レイアウト参考図

### SB-B

### 5名乗車用

(ソボフレックスB/SB-B使用)

- ●NV200(日産)
- ●三菱デリカバン
- ●タウンエース(トヨタ)
- ●ボンゴ(マツダ)

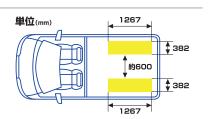


### SB-C

### 2名乗車用

(ソボフレックスC/SB-C使用)

- ●NV200(日産)
- ●三菱デリカワゴン
- ●タウンエース
- ●ボンゴ(マツダ)



### SB-D

SB-C

5名乗車用

●NV350(日産)

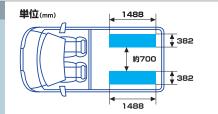
●コモ(イスズ)

●ハイエース(トヨタ)

#### **2名乗車用** (ソボフレックスD/SB-D使用)

(ソボフレックスC/SB-C使用)

- ●NV350(日産)
- ●ハイエース(トヨタ)
- ●ダイナ(トヨタ)
- ●コモ(イスズ)



**‡**382

**‡**382

約700

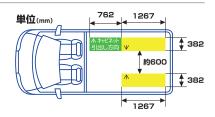
単位(mm)

### SB-D

### 2名乗車用

(ソボフレックスD/SB-D使用)

- ●NV350(日産)
- ●ハイエース(トヨタ)
- ●ダイナ(トヨタ)
- ●コモ(イスズ)

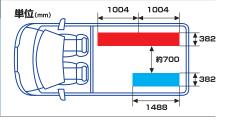


### SB-D

### 2名乗車用

(ソボフレックスD/SB-D使用)

- ●NV350(日産)
- ●ハイエ<del>ー</del>ス(トヨタ)
- ●ダイナ(トヨタ)
- ●コモ(イスズ)

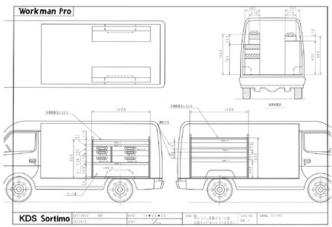


### 搭載参考例 NV350(日産)5名乗車に搭載



### ご検討にあたって





1 最初に搭載をご検討いただいている車種·年式を確認させていただきます。

その際にあわせて、後部座席を使用されるか、もしくは後部 座席がない状態で搭載されるかと、タイヤハウスの有無、4 ドアか5ドアかの確認もさせていただきます。

- ※5人乗車用を2人乗車用へ変更される場合は、車検証の変更手続きが必要になります。(構造変更申請)
  - お近くの自動車販売会社様か車架装業者様へお尋ねください。
- 2 搭載イメージをおうかがいし、下記のようなCAD図面にて ご提案をさせていただきます。その際、車に積まれる荷物や 工具のサイズ等も確認させていただくこともあります。

### 取付けについて

車載システムの搭載時には、弊社に取付方法の手順書がございますのでご依頼ください。

また取付けについては、自動車販売会社様の架装業者様で搭載していただく事例も多くあります。お近くの各自動車販売会社様へご確認ください。







ムラテックKDS株式会社

**Sortimo** のお問い合わせ先

SS課 TEL:075-662-7361 FAX:075-661-2764 e-mail:sortimo@muratec-kds.jp

本社営業部 TEL:075-276-5541 FAX:075-661-2764 新潟営業所 TEL:0256-35-5481 FAX:0256-35-6317 東京営業所 TEL:03-5620-1051 FAX:03-5620-1053

名古屋営業所 TEL:052-852-7621 FAX:052-852-7624 兵庫営業所 TEL:0794-83-3411 FAX:0794-82-5915 福岡営業所 TEL:092-953-5781 FAX:092-953-5784

http://www.muratec-kds.jp/