

ハイサーバーラック® 高さ2350mm(50U) SSRH SERIES データセンター向け 収納大容量の 耐震型サーバーラック

特徴

- ・ 高さ2350mm(50U)の耐震型サーバーラック
- ・ 有効高さ50Uが、単位床面積あたりでサーバー等をより多く実装可能
- ・ 外装板は、放熱性を重視し換気穴が開いている仕様
- ・ 外形寸法の変更は、幅600~800、奥行600~1200にて、さまざまな特別仕様に対応

耐震性能

耐震性能1.13G(搭載質量500kg)相当
搭載可能質量(静止時) 1450kg

- ※ SSRH-50U70A0V□の場合です。
- ※ 耐震性能は、機種や搭載条件により異なります。
- ※ 上記の性能を発揮するにはアンカー固定が必要です。

各部分の特徴

前後面

有効高さ50U

有効高さが50Uあり、単位床面積あたりでサーバー等をより多く実装できます。

エルゴノミックデザイン採用のドアハンドル

人間工学に基づいた、持ちやすさや指へのフィット感を追求したデザインのドアハンドルです。

鍵番号違い変更可能

ハンドル部で施錠できます。個別キー仕様やマスターキー仕様への変更が可能です。

- ・ ディンプルキー (1マスター-150通り)
 - ・ パルパロック(ディンプルキーより)
- 圧倒的に多い鍵番号違い数を設定可能)

意匠登録済

放熱穴付のドア

前後ドアの放熱穴の開閉率は約76%です。

※特別仕様にて開口率83%以上のドアに変更できます。穴は六角穴で人体(指)に対して保護できるサイズになっています。(IP20に対応)

ドアは着脱が容易

容易に着脱できる特別なヒンジを採用。

ドアの開き角度は180°以上

ドアは180°以上開きます。(最大約215°)

ドア開閉の固定

別売のドアアスター(SSO2-DSS-□V)を取り付けると、約100°の角度でドアの開閉を固定できます。

ドア開閉方向選択可能

標準は右開き(写真と同じ向き)ですが、ご指定いただくことで左開きに変更できます。

※ラック出荷後の変更は、左開き用のヒンジが必要になりますので別途お問い合わせください。

スタビライザー取付可能

ラックの前後面と側面には転倒防止用具のラックスタビライザー(NPOシリーズ)を取り付けでき、キャスターとの併用も可能です。

※本製品は耐震型のラックになりますので、本来の性能を発揮するにはアンカーボルトでの耐震固定が必須となります。

上面

放熱穴付の天板

天板全体に放熱穴(開口率約76%)が開いています。

アイボルト取付可能

上面四隅のねじ穴にアイボルト(RAEB-1222)を取り付け、つり上げることができます。(最大440kgまで)

側面

放熱穴付の側板

側面上下2枚の側板全体に小判型の放熱穴が開いています。

施錠可能

側板一枚ごとにコインロックで施錠できます。(同番の鍵付属。※鍵番号違い対応可能)

側板は着脱が可能

側板は、奥行サイズが1000mmの機種は工具を使わずワンタッチで着脱できる仕様、1100mm以上の機種はねじ止めの仕様(着脱にはプラスドライバーが必要)です。

下面

配線用の大きな開口部

配線用として大きな開口部を設けています。

アンカー固定

本製品は、耐震型のラックになりますので、本来の性能を発揮するにはアンカーボルトでの耐震固定が必須となります。

パネルマウントフレーム

前後パネルマウント仕様

ラックマウントサーバー搭載に適したケージナット(NPOシリーズ)を取り付ける四角穴が開いたパネルマウントフレームがラック内に4本取り付けられた仕様です。

位置決め用刻印

マウント部は位置決め用として、刻印(1U毎)と数字刻印(5U毎)が入っています。

位置調節可能

範囲内で取付位置を変更できます。(無段階調節が可能)

アース

アースポイントを設置

ラック本体枠と外装板とのアースが可能です。

ラック内の後面側下部にはアースパーキットが取り付けられており、本体のアースが可能です。



代表写真 SSRH-50U70A0VW

SSRH_SSERIES ハイサーバーラック®

ケージ ナット仕様 前後面
RoHS 対応品
鍵付
スチール
19INCH EIA
ブラック
ホワイトグレイ



仕様

- 19インチ規格 EIA規格
- 使用環境 屋内
- 主要材質 スチール
- 外装色 ブラック / ホワイトグレイ
- 外装処理 レザーサテン塗装
- 耐震性能 前頁参照
- 搭載可能質量(静止時) 1450kg
- 吊荷重 4312N(440kg)

構成内容

照番	名称	個数	材質	色・外装処理
1	前後枠	2	鋼板 t1.6/t2.3	
2	トップDフレーム	2	鋼板 t1.6	●型番末尾B「ブラック」N1.0レザーサテン塗装 ●型番末尾W「ホワイトグレイ」7.5Y7.4/0.8レザーサテン塗装
3	ボトムDフレーム	2	鋼板 t2.3	
4	サイドフレーム	8	鋼板 t2.3	
5	パネルマウントフレーム	4	鋼板 t2.0	●型番末尾B「ブラック」N1.0メラミン塗装 ●型番末尾W「ホワイトグレイ」7.5Y7.4/0.8メラミン塗装
6	PFブラケット	0/16 ※2	鋼板 t3.2	
7	ベンチレーションドア	2	鋼板 t1.0/t2.3	
8	ベンチレーション分割側板	0/4 ※3	鋼板 t0.8	●型番末尾B「ブラック」N1.0レザーサテン塗装 ●型番末尾W「ホワイトグレイ」7.5Y7.4/0.8レザーサテン塗装
9	ベンチレーションねじ止め分割側板	0/4 ※4	鋼板 t0.8	
10	ベンチレーション天板	1	鋼板 t1.0	
11	分割フレーム	2	鋼板 t1.2/t1.6	
12	ロッド棒セット	2	鋼材 φ6	亜鉛めっき
13	ハンドル	2	亜鉛ダイキャスト等	「ブラック」
14	ワンタッチパネルファスナー	0/8 ※5	ポリプロピレン等	「ブラック」
15	クリップ式コインロック	4	ステンレス鋼等	「シルバー」
16	ポルトキャップ	4	ポリプロピレン	●型番末尾B「ブラック」 ●型番末尾W「アイボリー」
17	アースバー	1	鋼板 t5.0	ニッケルめっき

注意

- アンカーボルトのねじ径はM12～M16を使用してください。標準品の架台(チャンネルベース)との締結はM12になります。

機種内容

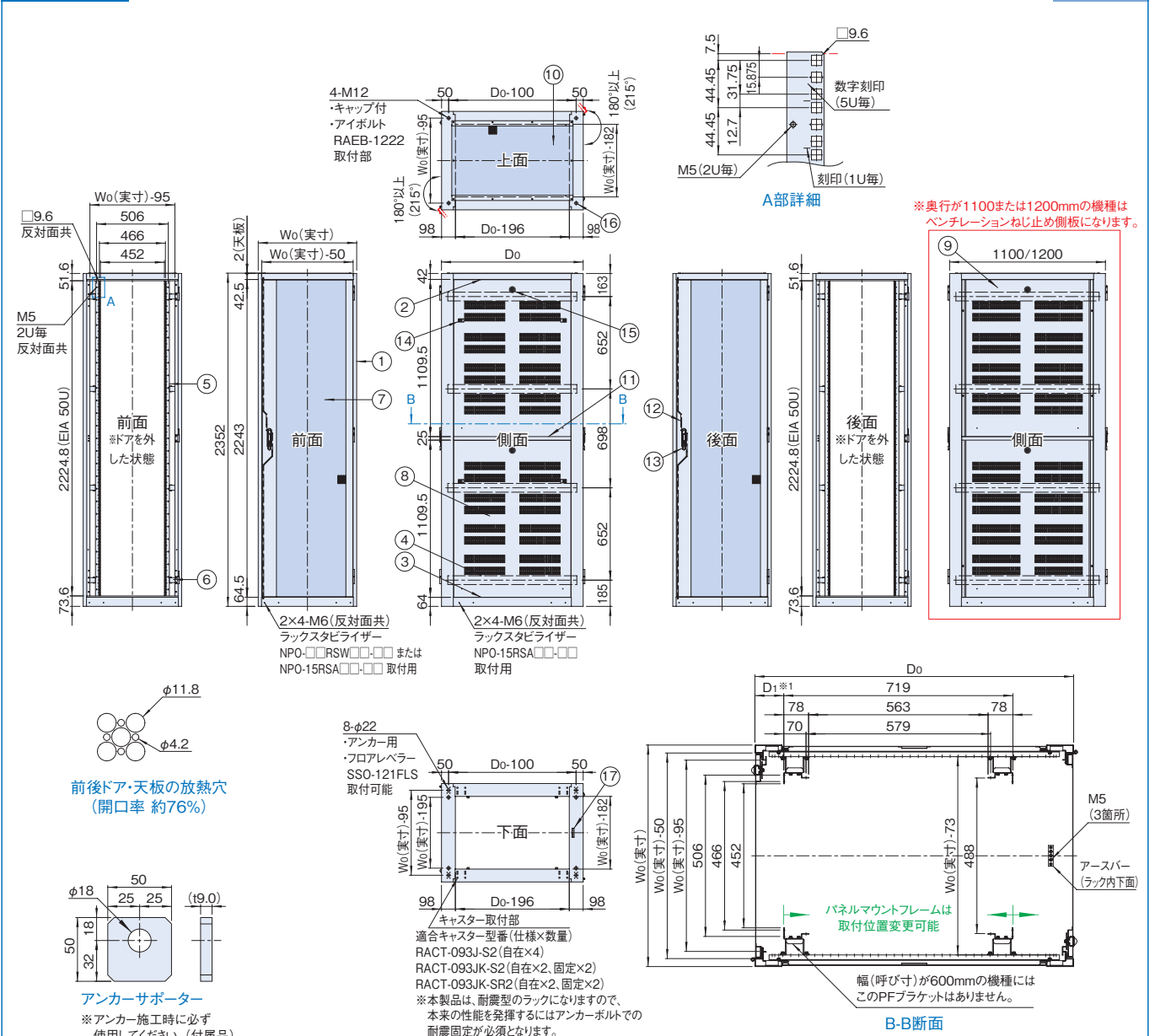
在庫区分	型番	外形寸法(mm)			有効高さ	質量(kg)	標準価格(税抜)
		Wo	Ho	Do			
受注品	SSRH-50U60A0V□	600(呼び寸) 595(実寸)	2350 (呼び寸) (実寸 天板含む)	1000	90.5	145	330,000
	SSRH-50U60B0V□			1100	140.5	152	370,000
	SSRH-50U60C0V□			1200	158	384,000	
	SSRH-50U70A0V□	700(呼び寸) 695(実寸)	2352	1000	90.5	150	354,000
	SSRH-50U70B0V□			1100	140.5	157	388,000
	SSRH-50U70C0V□			1200	163	416,000	

※ 最小65.5mm 最大はパネルマウントフレームの所まで位置変更可能

- ※1 一部のパーツ及びねじ類を省略しています。
 - ※2 ラックの幅寸法が600mmの機種の場合:0個 ラックの幅寸法が700mmの機種の場合:16個
 - ※3 ラックの奥行寸法が1000mmの機種の場合:ベンチレーション分割側板
 - ※4 ラックの奥行寸法が1100/1200mmの機種の場合:ベンチレーションねじ止め分割側板
 - ※5 ラックの奥行寸法が1000mmの機種の場合:8個 その他:0個
- 付属品 鍵(2本) M5ケージナット(20個) アンカーサポーター(4枚)

外観寸法図

単位 mm



※1 最小65.5mm 最大はパネルマウントフレームの所まで位置変更可能