

SRV ソリューション



高水準の排熱性能

開口率**73%** ハニカムパンチングメタル
採用ドア装備



堅牢構造

許容実装荷重1t(静荷重)
＜3次元振動試験 クリア＞

耐震荷重600kg / 神戸地震波818Gal
(検査実測値:824Gal)
耐震荷重600kg / 東日本地震仙台波1517Gal
(検査実測値:1623Gal)

軽量化を実現したアルミフレーム

設置フロアの耐加重に対して、なるべく多くの機材実装ができるようにアルミフレームを採用致しました。

フレーム式連結方式を採用

メインフレームを連結する事により、天井部に対する突起を避け、ケーブルマネジメントやキャッピングの妨げを防ぎます。

機能的な天井構造

天井部は拡張性に優れ幕板付き情報通線口や排熱用天井プレート等のオプションに対応可能。



ヒートシャッター

ラック内で熱が循環しない様にパネルマウント部両サイドに装備され熱循環を遮断します。通線口付き。

SRV オプションダイジェスト



ガイドレール

重量機器をパネルマウントのみで搭載する場合にサポートとしてご使用ください。



ラックマウントシェルフ(重量用)

ラックマウント式のタナイク。2Uの前後マウント方式を採用し重量物を搭載。リアブラケット別パーツにより容易にラックの取付が可能です。



ケーブル引き込みパネル

情報通信機器等の前面側の配線をラック内に取り込む時にご使用ください。



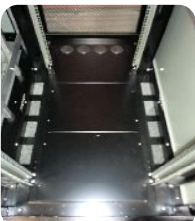
ケーブルサポート

ケーブルパネル用部品ですが、Mブラケット等に取り付けることにより配線ガイドとしてご使用できます。



ケーブルパネル

情報通信機器等の大量の配線をマネージメントする1U/2Uのパネルです。



ボトムプレート

前後3分割式のボトムプレートです。リア側のみ幕付きのケーブルを4ヶ所装備し、空気漏れをケアしながら通線可能です。



コンセントライン

ラック内実装機材にAC電源を供給します。使用電流・差し込み口数によって豊富なラインナップがございます。



ハーフスライドトレイ

タワー型PCを機能的にラックマウント可能にしたスタイリッシュなスライドトレイ。左右別展開、収納可能。



ケージナット

M5/M6をご用意いたしております。(50個/1袋)



化粧ビス

化粧座金付きのパネルマウントビスです。シルバー/黒をご用意M5(50個/1袋)

安全に関するご注意



- 設置、組立ては専門業者にお任せください。
- 水、湿気の多い場所に設置しないでください。
- 高所取付商品やラック形状の商品は、正しく設置されないと落下や転倒の危険があります。ご注意ください。
- 組立、設置不備による事故、損傷について、当社は責任を負いません。

製品に関しては予告なく変更する場合がありますのであらかじめご了承下さい。

NICCABI

〒211-0051 川崎市中原区宮内2-5-8
TEL : 044-766-2111 FAX : 044-777-9000
URL <http://www.niccabi.co.jp>
E-mail niccabi@niccabi.co.jp



ICT rack

SRV series

次世代IDC向けアルミサーバーラック



サーバーの高密度実装を可能にした軽量かつ高品位なICTラック。

ニッキャビ株式会社

ICT SRVラック 関連ソリューション

AR アクセ斯拉ック



ファン仕様

AR側板にファンを配置し、隣接のSRVの熱を強制吸気/排気。排熱アシストとして機能します。



ケーブルマネジメント仕様

ARにケーブルスプール・カッチングダクトを配置し、隣接のSRVの余剰ケーブルのワイヤリングマネジメントが可能。



トップケーブルマネージャー

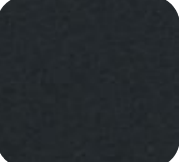


天井からのケーブルをスプールにて巻き付け整理し、スロープ状天板にてスムーズにラック内に通線が出来ます。

SRVラック カラーバリエーション 外装色



ホワイトアイボリー
(2.5Y 8/0.5近似色)



ブラックレザートン
(N2.近似色)



フレーム色



シルバーアルマイト



ブラックアルマイト

ARラック、トップケーブルマネージャー等との組み合わせ。
今までにない高機能なラック環境を提案。

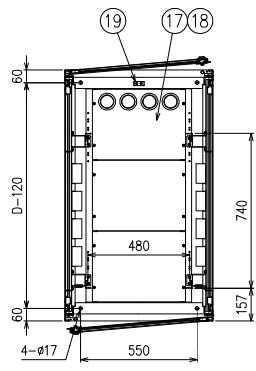
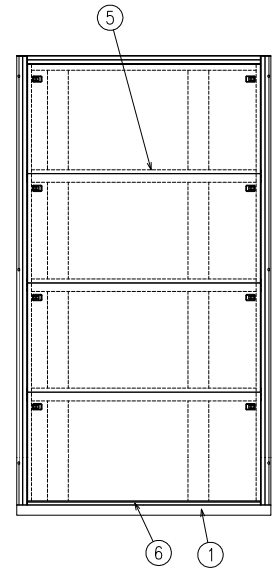
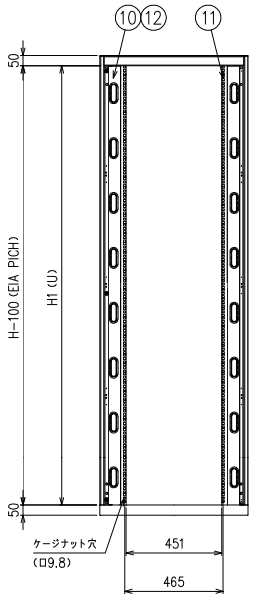
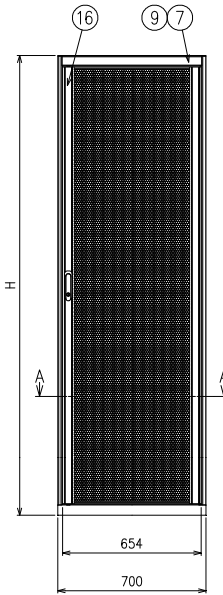
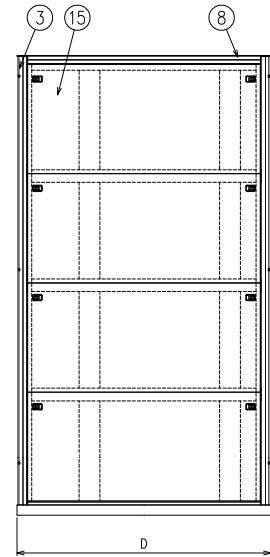
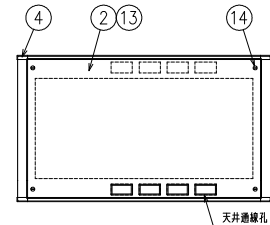
ICT SRVラック 【スタンダード仕様】
耐震荷重:600kg 許容搭載荷重:1t

外観仕様図

行番	部 品 名 称	数量	指 定	行番	部 品 名 称	数量	指 定		
1	ベースASSY	※1	1	Crフリー鋼板 t2.3, 3.2	11	CMアングル	※2	鋼板ZAM t2.3	
2	天井枠ASSY	※1	1	Crフリー鋼板 t2.3, 3.2	12	裏付クロメット	16	EPDM (UL94 V-0)	
3	メインフレーム	※2	※2	アルミ型材A6063S	13	天井板	1	エリオ鋼板 t1.2	
4	エンドカバー	※1	※2	ABS樹脂	14	化粧ボルト	4	C3604	
5	ヨコハリ	6	アルミ型材A6063S	15	側面板	8/4	エリオ鋼板 t1.2		
6	下化粧サッシ	※2	2	アルミ型材A6063S	16	ドア-ASSY	※2	2	アルミ型材A6063S鋼板
7	天井枠カバーサッシW	※2	2	アルミ型材A6063S	17	ボトムプレート	計3	鋼板ZAM t2.3	
8	天井枠カバーサッシD	※2	2	アルミ型材A6063S	18	裏付クロメット	4	EPDM (UL94 V-0)	
9	ネームプレート	2	エリオ鋼板 t1.2	19	接地端子	1	M8×2		
10	サブフレーム	※1	※2	鋼板ZAM t2.3					

型 番	H	H1 (U)	D
SRV70-20-09-D1			900
SRV70-20-10-D1			1000
SRV70-20-11-D1	2000	936 (21)	1100
SRV70-20-12-D1			1200
SRV70-21-09-D1			900
SRV70-21-10-D1			1000
SRV70-21-11-D1	2100	986 (22)	1100
SRV70-21-12-D1			1200
SRV70-22-09-D1			900
SRV70-22-10-D1			1000
SRV70-22-11-D1	2200	1036 (23)	1100
SRV70-22-12-D1			1200

□裏行※D1000は下の側面板は片側2枚構成になります
□裏行※D900のみ天井通線孔が3ヶ所、ボトムプレート
左右角欠が6ヶ所になります
□※1印はマンセルN2.0キツヤ塗装仕上げ
□※2印のアルミ型材は黒色アルマイト仕上げ
□エリオ鋼板色は黒レザートン



【 ドア取外し時 】

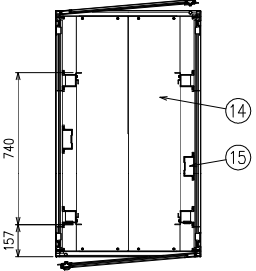
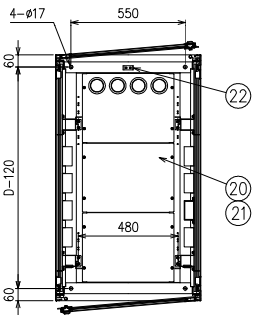
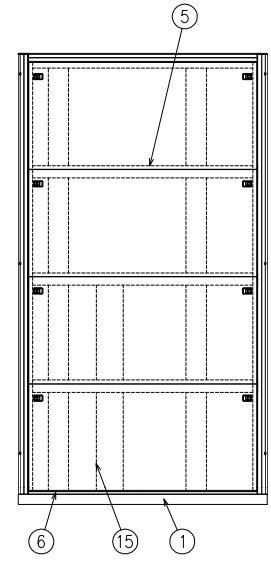
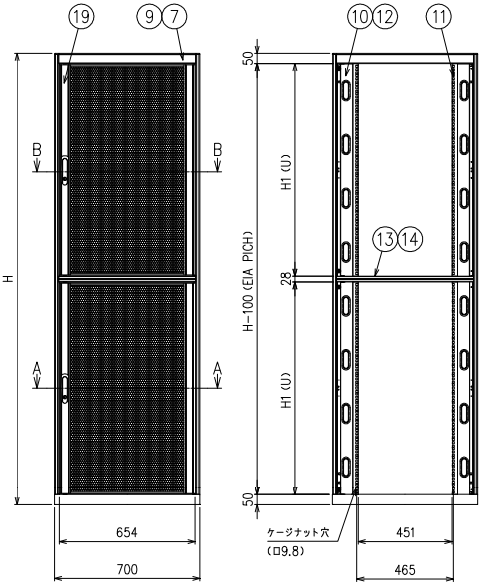
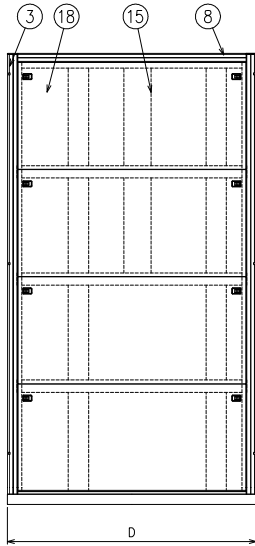
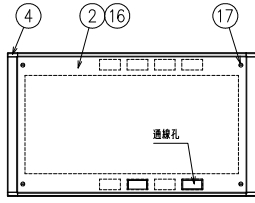
ICT SRVラック 【2分割 (前後2枚ドア) 仕様】
耐震荷重:600kg 許容搭載荷重:1t

外観仕様図

符番	部 品 名 称	数 量	指 定	符番	部 品 名 称	数 量	指 定		
1	ベースASSY	※1	1	Crフリー鋼板 t2.3, 3.2	13	ドア受けサッシ	※2	※2	アルミ型材A6063S
2	天井枠ASSY	※1	1	Crフリー鋼板 t2.3, 3.2	14	セパレーターパネル	計2	鋼板ZAM t1.2	
3	メインフレーム	※2	※2	アルミ型材A6063S	15	通線ダクト	2	鋼板ZAM t0.8	
4	エンドカバー	※1	※2	ABS樹脂	16	天井板	1	エリオ鋼板 t1.2	
5	ヨコハリ	6	アルミ型材A6063S	17	化粧ボルト	4	C3604 ニッケルメッキ		
6	下化粧サッシ	※2	2	アルミ型材A6063S	18	側面板	8/4	エリオ鋼板 t1.2	
7	天井枠カバーサッシW	※2	2	アルミ型材A6063S	19	ドア-ASSY	※2	4	アルミ型材A6063S他
8	天井枠カバーサッシD	※2	2	アルミ型材A6063S	20	ボトムプレート	計3	鋼板ZAM t2.3	
9	ネームプレート	2	エリオ鋼板 t1.2	21	裏付クロメット	4	EPDM (UL94 V-0)		
10	サブフレーム	※1	※2	鋼板ZAM t2.3	22	接地端子	1	M8×2	
11	CMアングル	※2	鋼板ZAM t2.3						
12	裏付クロメット	16	EPDM (UL94 V-0)						

型 番	H	H1 (U)	D
SRV70-20-10-D2			1000
SRV70-20-11-D2	2000	936 (21)	1100
SRV70-20-12-D2			1200
SRV70-21-10-D2			1000
SRV70-21-11-D2	2100	986 (22)	1100
SRV70-21-12-D2			1200
SRV70-22-10-D2			1000
SRV70-22-11-D2	2200	1036 (23)	1100
SRV70-22-12-D2			1200

□裏行※D900は分割不可となります
□裏行※D1000の側面板は片側2枚構成になります
□※1印はマンセルN2.0キツヤ塗装仕上げ
□※2印のアルミ型材は黒色アルマイト仕上げ
□エリオ鋼板色は黒レザートン



【 ドア取外し時 】

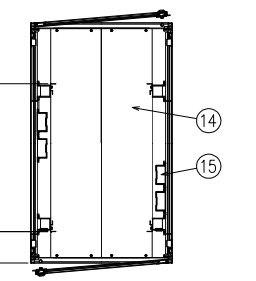
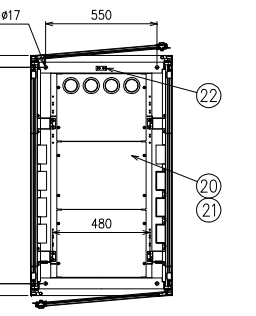
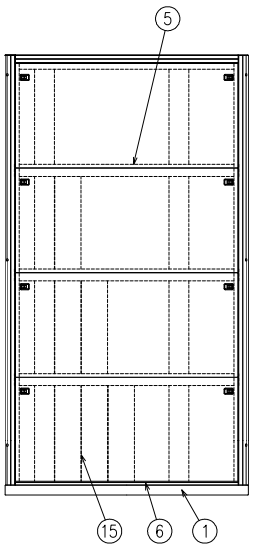
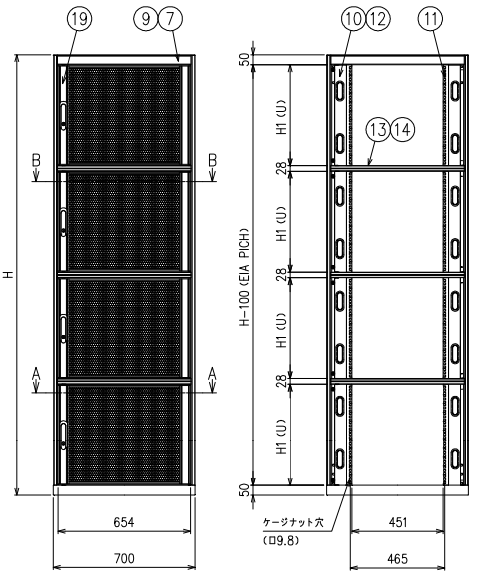
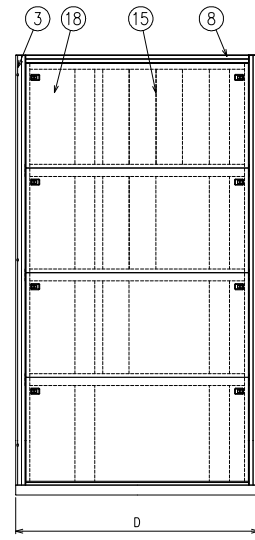
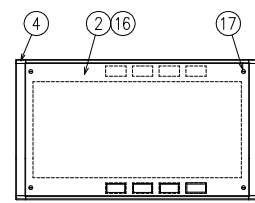
ICT SRVラック 【4分割 (前後4枚ドア) 仕様】
耐震荷重:600kg 許容搭載荷重:1t

外観仕様図

序番	部 品 名 称	数 量	指 定	符 番	部 品 名 称	数 量	指 定		
1	ベースASSY	※1	1	Crフリー鋼板 t2.3, 3.2	13	ドア受けサッシ	※2	6	アルミ型材A6063S
2	天井枠ASSY	※1	1	Crフリー鋼板 t2.3, 3.2	14	セパレーターパネル	計6	鋼板ZAM t1.2	
3	メインフレーム	※2	※2	アルミ型材A6063S	15	通線ダクト	計6	鋼板ZAM t0.8	
4	エンドカバー	※1	※2	ABS樹脂	16	天井板	1	エリオ鋼板 t1.2	
5	ヨコハリ	6	アルミ型材A6063S	17	化粧ボルト	4	C3604		
6	下化粧サッシ	※2	2	アルミ型材A6063S	18	側面板	8/4	エリオ鋼板 t1.2	
7	天井枠カバーサッシW	※2	2	アルミ型材A6063S	19	ドア-ASSY	※2	8	アルミ型材A6063S鋼板
8	天井枠カバーサッシD	※2	2	アルミ型材A6063S	20	ボトムプレート	計3	鋼板ZAM t2.3	
9	ネームプレート	2	エリオ鋼板 t1.2	21	裏付クロメット	4	EPDM (UL94 V-0)		
10	サブフレーム	※1	※2	鋼板ZAM t2.3	22	接地端子	1	M8×2	
11	CMアングル	※2	鋼板ZAM t2.3						
12	裏付クロメット	16	EPDM (UL94 V-0)						

型 番	H	H1 (U)	D
SRV70-20-10-D4			1000
SRV70-20-11-D4	2000	454 (10)	1100
SRV70-20-12-D4			1200
SRV70-21-10-D4			1000
SRV70-21-11-D4	2100	479 (10)	1100
SRV70-21-12-D4			1200
SRV70-22-10-D4			1000
SRV70-22-11-D4	2200	504 (11)	1100
SRV70-22-12-D4			1200

□裏行※D900は分割不可となります
□裏行※D1000の側面板は片側2枚構成になります
□※1印はマンセルN2.0キツヤ塗装仕上げ
□※2印のアルミ型材は黒色アルマイト仕上げ
□エリオ鋼板色は黒レザートン



【 ドア取外し時 】