

河村電器産業製小型ラック(CSMTシリーズ)への

富士通製 SPARC M10-1 搭載検証

河村電器産業株式会社
情報通信事業部

1. 検証実施概要

河村電器産業製の小型ラック(CSMT9-1050; H500 W600 D1000<※外形寸法 1050> 9Uタイプ)にて、富士通製 SPARC M10-1 の搭載を行い、搭載の可否、ラック内前面側スペース、背面側配線スペースが問題なく確保できることを検証致しました。

2. 被検証装置

品名
富士通 UNIX サーバ SPARC M10-1
小型ラック CSMT シリーズ(型名: CSMT9-1050)



SPARC M10-1

・W:431mm × D:721mm × H:42.5mm

・重量:18kg

・消費電力:806W/822VA



CSMT9-1050

(写真は CSMT20-1010)

・W:600mm × D:1000mm × H:500mm

<背面突出扉込み D1050mm、キャスター込み H585mm>

※H585mmはキャスター品番:RP72-06S 適用時。

※別途図面を御参照下さい。

・最大積載重量:100kg

・EIA規格

・前後マウントアングル間 690 mm(出荷時調整可能)

3. 検証実施日

2013年10月10日 10:00～12:00

4. 検証場所

富士通検証センター（浜松町）

●展示品撮影

※製品は検証センターに展示してありますので実機をご覧頂くことは可能ですが、ご覧頂く場合は 8. お問い合わせ先の担当までご連絡ください。

展示場所：<http://jp.fujitsu.com/facilities/tcs/>



写真左が今回検証した CSMT9-1050。右は CSMT11-9060。

5. 検証内容

検証は以下の項目の確認を行い、SPARC M10-1 搭載の確認、ラック内前面側スペース、背面側配線スペースの確保ができる事を確認しました。

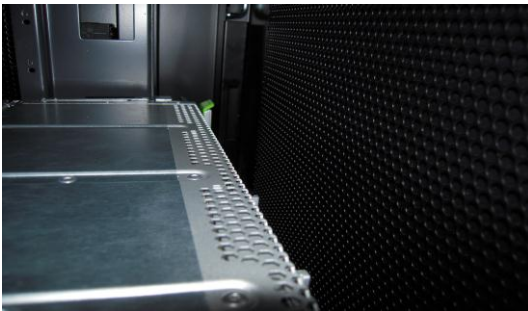
(ア) SPARC M10-1 のレールキット・本体の搭載検証



(イ) SPARC M10-1 搭載後の本体の引出・収納確認検証



(ウ) SPARC M10-1 収納後の前面側有効スペースの確認検証



(エ) SPARC M10-1 収納後の背面側有効スペースの確認検証



6. 検証結果

全ての検証項目に於いて、問題なく搭載できる事を確認致しました。

7. 留意事項

- (ア) ラック設置場所壁面からラック背面までのスペースは 10cm以上を確保して下さい。(※設置場所についてはご相談下さい。)
- (イ) ラック設置場所は床が平らである事を条件として下さい。(※設置場所についてはご相談下さい。)
- (ウ) ラック最大積載重量は 100kgまでになります。
- (エ) ラック塗装色 ; ホワイトグレー (N-8)、ブラック (N-1) (※その他塗装色についてはご相談下さい。)
- (オ) 搭載する機器によっては、ラックの放熱能力を超えて熱がこもる可能性があります。ファン等のオプションをご用意しておりますので、ご相談下さい。
- (カ) その他注意事項に関しましては「取扱説明書」を御参照下さい。
- (キ) サーバを引き出した際、前に転倒しないように注意して下さい。
- (ク) CSMT9-1050 で周囲温度 25°C の場合総消費電力は 970W まで、CSMT11-1060 は 1280W までになります。その他排熱許容量につきましてはお問い合わせ下さい

8. お問い合わせ先

河村電器産業株式会社

情報通信事業部 関東第三グループ (担当:田中)

TEL: 03-5759-0630

E-mail: no-tanaka@kawamura.co.jp

URL: <http://www.kawamura.co.jp/datacom/>

以上