

Disk 増設筐体

Disk 増設筐体

1.概要

Disk 増設筐体(N8590-03,-05)は、Ultra SCSI(Wide)インタフェースを装備。

Disk 増設筐体(N8590-13)は、Ultra2 SCSI インタフェースを装備。

サーバ本体との接続はディスクアレイコントローラ(N8503-19,-36A,-44)、もしくは、SCSI コントローラ(N8503-18) (120Ma のみ)を経由して行い、Disk 増設筐体の実装した HDD をディスクアレイとして構成可能。

オプションの電源ユニットを追加することで、電源を冗長構成にすることが可能。

実装できる HDD および接続できるディスクアレイコントローラは、以下の表を参照。

型名	製品名	備考
N8590-03	Disk 増設筐体	Full-Tower,増設 HDD を 12 台まで搭載可能
N8590-05	Disk 増設筐体	Middle-Tower,HDD を 6 台まで搭載可能
N8590-13	Disk 増設筐体	Middle-Tower,HDD を 6 台まで搭載可能

● サポート HDD

型名	製品名	ディスク増設筐体		
		N8590-03	N8590-05	N8590-13
N8550-29	増設用 4GB HDD	○	○	-
N8550-30	増設用 8.6GB HDD	○	○	-
N8550-49	増設用 8.6GB HDD	-	-	
N8550-50	増設用 18GB HDD	-	-	

* ○ は Ultra SCSI(Wide)で動作、 は Ultra2 SCSI で動作

● サポートコントローラ

型名	製品名	ディスク増設筐体		
		N8590-03	N8590-05	N8590-13
N8503-18	SCSIコントローラ	-	○	-
N8503-19	ディスクアレイコントローラ	○	○	-
N8503-36A	ディスクアレイコントローラ	○	○	-
N8503-44	ディスクアレイコントローラ	-	○	

* ○ は Ultra SCSI(Wide)で動作、 は Ultra2 SCSI で動作

2.機能仕様

		N8590-03	N8590-05	N8590-13
外形寸法 W×D×H(mm)		300×700×700	260×588×494	260×587×494.2
重量(kg)		48 (Max 61)	30 (Max 38.5)	30 (Max 38.5)
電源電圧(V)		100V ± 10%	100V ± 10%	100V ± 10%
電源周波数(Hz)		50/60Hz ± 1Hz	50/60Hz ± 1Hz	50/60Hz ± 1Hz
消費電力(VA)		480VA	214 VA	219 VA
発熱量(kcal/h)		413 Kcal/h	183 Kcal/h	189 Kcal/h
動作環境	温度	10-35	10-35	10-35
	湿度	20-80 %	20-80 %	20-80 %
コンセント		二極平衡アース付	二極平衡アース付	二極平衡アース付
外部インターフェース		Ultra SCSI(Wide)×2	Ultra SCSI(Wide)×1	Ultra2 SCSI×1
サポート機種		120Ma,120Ha, 140Ma,140Ha, 180Ha	110La,120La, 120Ma,120Ha, 140Ma,140Ha, 180Ha	110La,120La, 120Ma,120Ha

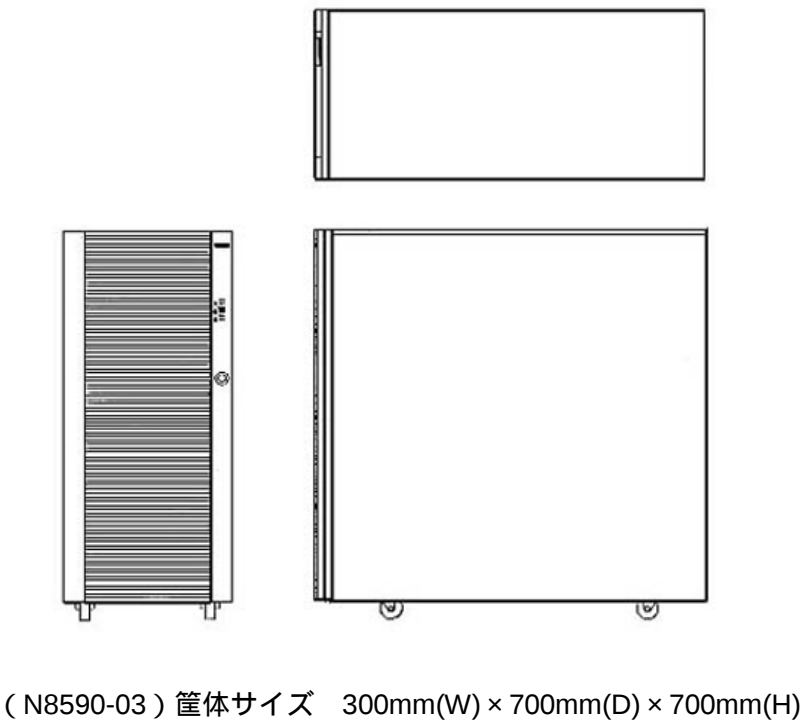
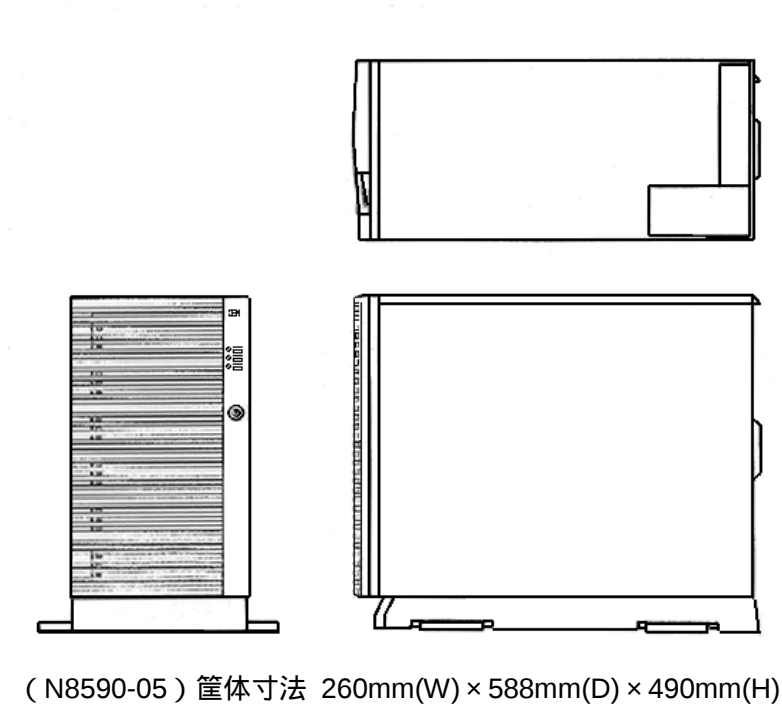
3.注意事項

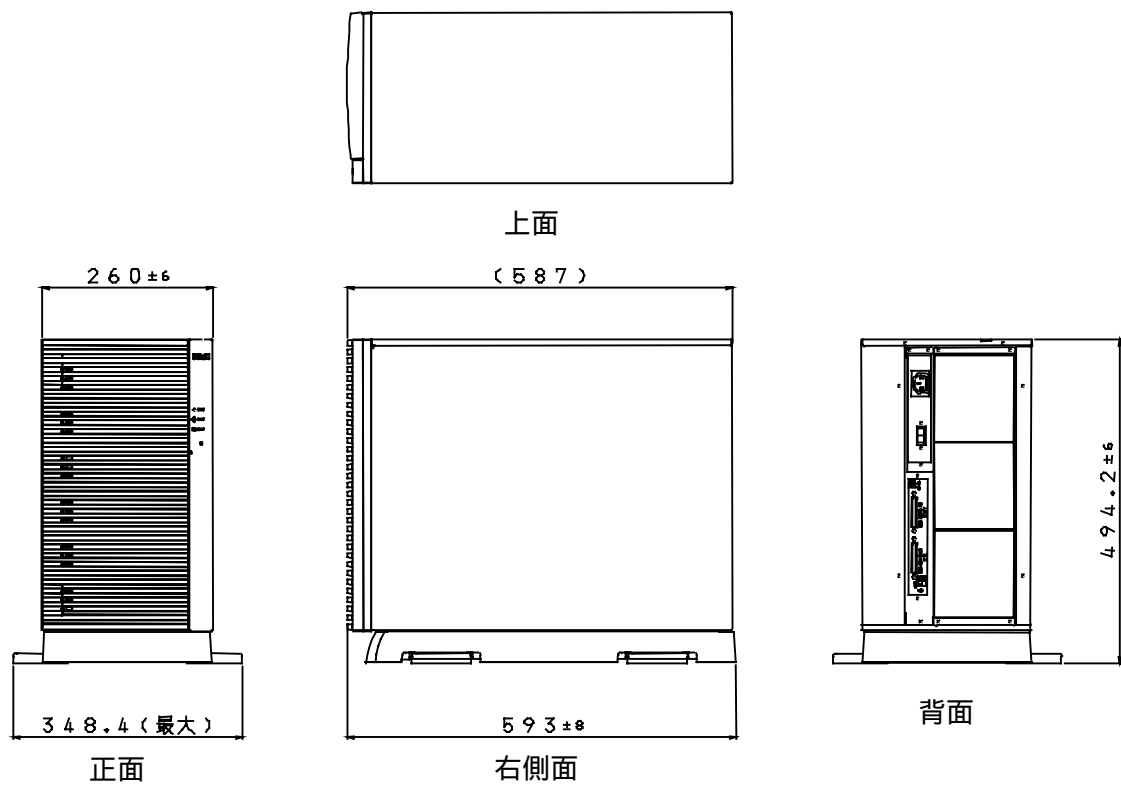
- ・ Disk 増設筐体と接続する為の SCSI ケーブルは、別途手配が必要。
- ・ 実装する HDD は、別途手配が必要。
- ・ 電源を冗長構成にして、信頼性を向上させることができる。この場合、以下の電源ユニットを別途手配する必要がある。

N8590-03 の場合 : N8581-04 電源ユニット

N8590-05,-13 の場合 : N8581-05 電源ユニット

4.外觀図





(N8590-13) 筐体寸法 260mm(W) × 587mm(D) × 494.2mm(H)