

## 拡張スロット

拡張スロットは、フリーセクションで3種類(PCI Express×3[FC-1E1PC-001]、PCI Express×2 / PCI×1[FC-1E1PC-002]、なし)から選択できます。本体ご購入後拡張スロットの構成変更・追加はできませんのでご注意ください。

### [ 背面図 ]



- スロット#1 : PCI-Express(x1) [FC-1E1PC-001] / PCI [FC-1E1PC-002]
- スロット#2 : PCI-Express(x4)
- スロット#3 : PCI-Express(x16)

### ◆ 拡張ボードの実装スロットについて

[ ● : 工場出荷時搭載位置    ○ : 搭載可    - : 搭載不可 ]

拡張スロット		FC-1E1PC-001			FC-1E1PC-002		
スロット	No.	#1	#2	#3	#1	#2	#3
	種別	PCI Express			PCI	PCI Express	
	仕様	x1	x4	x16	---	x4	x16
	サイズ	Full Height			Full Height		
最大ボードサイズ	シングルモデル	175mm	175mm	280mm	175mm	175mm	280mm
	ミラーリングモデル	175mm	175mm	175mm	175mm	175mm	175mm
シリアルポート増設コネクタ(2ch) FC-1E1SR-001 ※1		●	-	-	●	-	-
端子台(リモート ON/OFF、DI/DO) FC-1E1TB-001 ※1 ※2		●	-	-	●	-	-
PCI-e RAS ボード FC-1E1AS-002 ※2		-	●	-	-	●	-
増設 LAN ボード(1000BASE-T 2ch) FC-1E1LA-001 ※3		-	○	●	-	○	●
増設 LAN ボード(1000BASE-T 4ch) FC-1E1LA-002 ※3		-	○	●	-	○	●
増設 LAN ボード(10GBASE-T 2ch) FC-1E1LA-003 ※3 ※4		-	-	●	-	-	●

※1 : シリアルポート増設コネクタ(FC-1E1SR-001)と端子台(FC-1E1TB-001)は、どちらか1つのみ実装可能。

※2 : 端子台(FC-1E1TB-001)とPCI-e RAS ボード(FC-1E1AS-002)は、どちらか1つのみ実装可能。

※3 : 工場出荷時、増設 LAN ボードは1つのみ選択可能です。

※4 : FC-E20W シリーズのみ搭載可能。

## ◆拡張スロットのセレクションと実装可能なボードサイズ

### ①PCI Express スロット

- ・ PCI Express × 3[FC-1E1PC-001]選択時、PCI Express x1(スロット#1)、PCI Express x4(スロット#2)および PCI Express x16(スロット#3)が使用可能です。
- ・ PCI Express × 2 / PCI × 1[FC-1E1PC-002]選択時、PCI Express x4(スロット#2)および PCI Express x16(スロット#3)が使用可能です。

#### [ スロット#1 に実装可能な PCI Express ボードのサイズ ]

- ・ PCI Express x16 : PCI Express x1 ボードが実装可能
- ・ 対応規格 : PCI Express Rev 3.0
- ・ 速度 : GEN3 (8.0 GT/s)
- ・ ボードサイズ : シングルモデル 175.00 × 107.00 (mm)  
ミラーリングモデル 175.00 × 107.00 (mm)

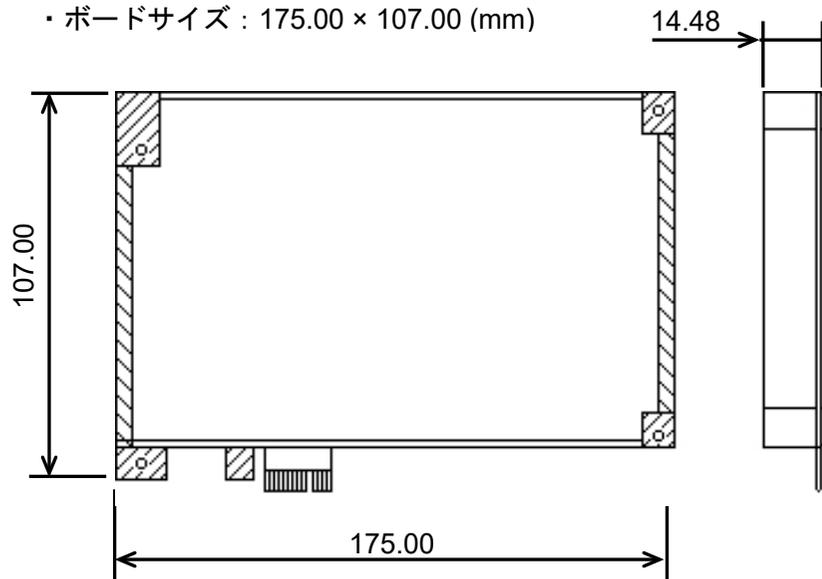
#### [ スロット#2 に実装可能な PCI Express ボードのサイズ ]

- ・ PCI Express x16 : PCI Express x1, x4 ボードが実装可能
- ・ 対応規格 : PCI Express Rev 3.0
- ・ 速度 : GEN3 (8.0 GT/s)
- ・ ボードサイズ : シングルモデル 175.00 × 107.00 (mm)  
ミラーリングモデル 175.00 × 107.00 (mm)

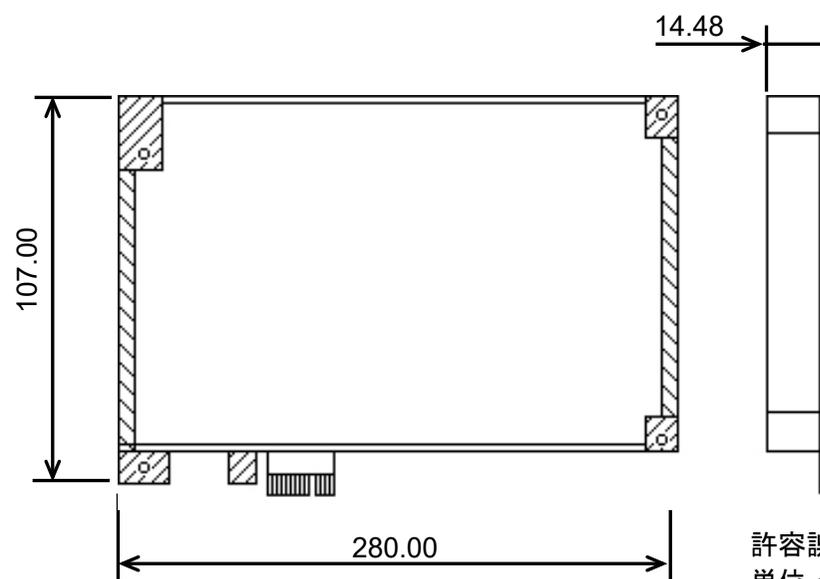
#### [ スロット#3 に実装可能な PCI Express ボードのサイズ ]

- ・ PCI Express x16 : PCI Express x1, x4, x8, x16 ボードが実装可能
- ・ 対応規格 : PCI Express Rev 3.0
- ・ 速度 : GEN3 (8.0 GT/s)
- ・ ボードサイズ : シングルモデル 280.00 × 107.00 (mm)  
ミラーリングモデル 175.00 × 107.00 (mm)

- ◇シングルモデル (スロット#1/#2)  
ミラーリングモデル(スロット#1/#2/#3)  
・ ボードサイズ : 175.00 × 107.00 (mm)



- ◇シングルモデル (スロット#3)  
・ ボードサイズ : 280.00 × 107.00 (mm)



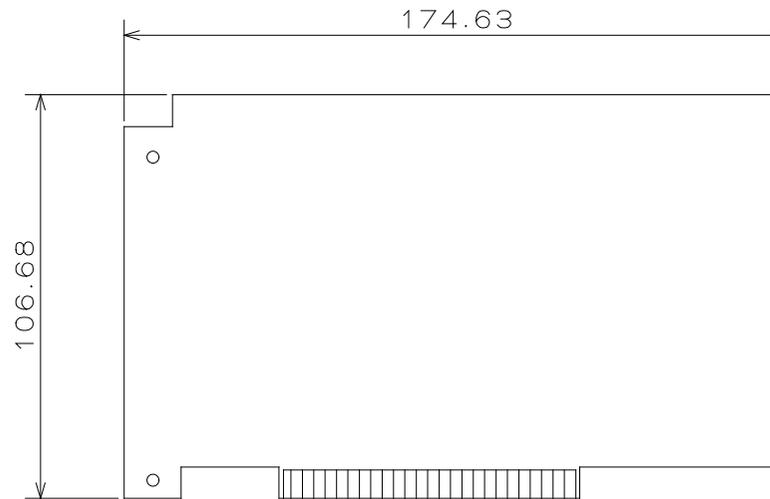
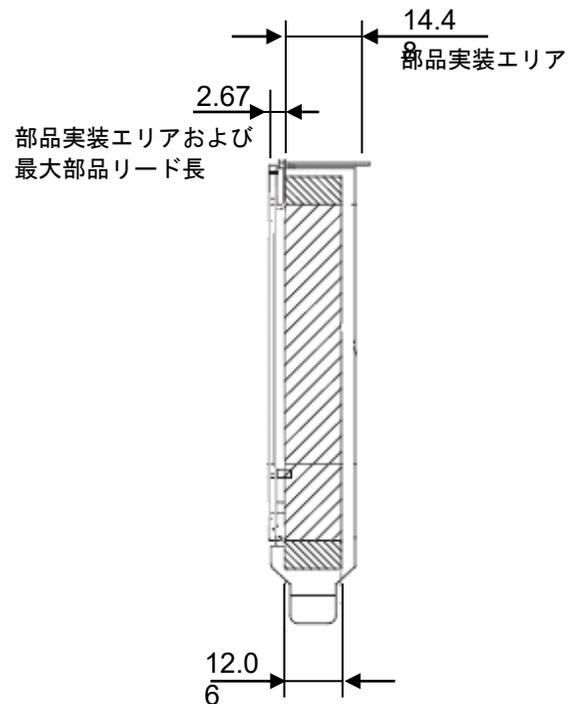
許容誤差 : ±0.13  
単位 : mm

## ②PCI スロット

PCI Express × 2 / PCI × 1 [FC-1E1PC-002] 選択時 PCI スロット(スロット#3)が使用可能です。

### [ 実装可能な PCI ボードのサイズ ]

- ・ ボードサイズ : ショートサイズ 174.63 × 106.68 (mm)
- ・ バス幅 : 32bit
- ・ クロック : 33MHz
- ・ ボード仕様 : 5V 専用 PCI ボード または 5V/3.3V 両対応 PCI ボード (3.3V 専用 PCI ボードは実装できません)



許容誤差 : ±0.13  
単位 : mm