

RX25x0 M1/M2, TX2560 M1/M2 オンボードCNA  
(PY-CN302U, PYBCN302U)



# 環境設定シート (Legacy ROM) –ハードウェア編–

## 本書の構成

- BIOS セットアップユーティリティ設定シート**  
 A. 本サーバにおけるBIOS セットアップユーティリティのOnboard Devices Configuration設定値を確認します。
- PXESelect Utility設定シート**  
 B. オンボードCNAのController設定値を記録しておきます。
- NIC Configuration設定シート**  
 C.-D. オンボードCNAのController設定値を記録しておきます。
- iSCSI Configuration設定シート**  
 E.-F. オンボードCNAのController設定値を記録しておきます。
- FCoE Configuration設定シート**  
 G.-H. オンボードCNAのController設定値を記録しておきます。
- NIC+RoCE Configuration設定シート**  
 I. オンボードCNAのController設定値を記録しておきます。
- Custom Configuration設定シート**  
 J.-K. オンボードCNAのController設定値を記録しておきます。
- FCoE BIOS Configuration utility設定シート**  
 L. CNAのFCoE BIOS設定を記録しておきます。
- iSCSI Initiator BIOS設定シート**  
 M. CNAのiSCSI Initiator BIOS設定を記録しておきます。
- 障害連絡シート**  
 N. 障害が発生した場合にサーバの状態を記入しておくシートです。

## ■製品の呼び方

本文中の製品名称を、次のように略して表記します。

製品名称	本文中の表記	
PRIMERGY RX25x0 M1/M2, TX2560 M1/M2	サーバ	
PRIMERGY RX25x0 M1/M2, TX2560 M1/M2 オンボードCNA	オンボードCNA	LoM

## ■オンボードCNA ファームウェアについて

本書はオンボードCNA ファームウェア版数 10.6.193.1501, 10.6.193.23, 10.6.193.31, 11.1.172.23, 11.2.1194.23, および11.2.1194.30に準拠して記述してあります。

## ■商標

記載されている会社名、製品名は各社の登録商標または商標です。その他の各製品は、各社の著作物です。

Copyright 2015 - 2018 FUJITSU LIMITED

# A. BIOS セットアップユーティリティ設定シート

本サーバにおけるオンボードCNAの設定値を記録しておきます。  
 サーバの台数に応じて、次の表をコピーして記録してください。  
 ご購入時の設定値から設定を変更していない場合は、「( )ご購入時設定を変更していない」にレを付けてください。  
 設定を変更した場合は、「設定値」欄の( )内に レ を付けてください。

Emulex PXESelect Utilityを起動する前に、BiosメニューのOnboard Devices Configurationを確認します。  
 POST 中、画面に下記メッセージが表示されている間に、【F2】キーを押してください。  
 POST 終了後、BIOS セットアップユーティリティのMain メニューが表示されます。

<F2> BIOS Setup - <F12> Boot Menu

Emulex PXESelect Utilityを起動する前にシステムが起動してしまった場合は、  
 【Ctrl】+【Alt】+【Del】キーを押して、システムを再起動してください。

## A.1 BIOS Mainメニュー

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
BIOS Information		
BIOS Vendor	American Megatrends	
Customized by	Fujitsu	
Core Version	x.x.x.x	
Compliance	UEFI x.x; PI x.x	
> System Information		
> Open Source Software License Information		
System Language	English	
System Date	xxx MM/DD/YYYY	現在の日付を表示/入力
System Time	HH:MM:SS	現在の時刻を表示/入力
Access Level	xxxxxxxx	

## A.2 Advancedメニュー のOnboard Devices Configurationを選択

### ■Onboard Devices Configurationサブメニュー

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Onboard Devices Configuration		
Onboard CNA	Enabled	( )Disabled ( )Enabled
Onboard CNA Oprom *1	Enabled	( )Disabled ( )Enabled
CNA Standby	Enabled	( )Disabled ( )Enabled

\*1: [Onboard CNA] が [Enabled] 時に選択可能です。

Onboard CNAおよびOnboard CNA Opromは、Enabledに設定してください。

## B. Emulex PXESelect Utility 設定シート

本サーバにおけるオンボードCNAの設定値を記録しておきます。  
 サーバの台数に応じて、次の表をコピーして記録してください。  
 ご購入時の設定値から設定を変更していない場合は、「( )ご購入時設定を変更していない」にレを付けてください。  
 設定を変更した場合は、「設定値」欄の( )内に レ を付けてください。

Emulex PXESelect Utilityは以下の方法で起動します。  
 Onboard Devices Configurationの確認・設定が終了したら、サーバを再起動します。  
 POST 中、画面に下記メッセージが表示されている間に、【Ctrl】+【P】キーを押してください。  
 POST 終了後、Emulex PXESelect UtilityのMain メニューが表示されます。

Emulex 40/20/10Gb UNDI, PXE-2.0 BIOS v10.6.193.1501 \*1  
 Copyright © 2006-2015 Emulex Corporation  
 ◀◀ Press <Ctrl><P> for PXESelect™ Utility ▶▶

Emulex PXESelect Utilityを起動する前にシステムが起動してしまった場合は、  
 【Ctrl】+【Alt】+【Del】キーを押して、システムを再起動してください。

\*1: ご使用のFirmware Versionにより、10.6.193.1501, 10.6.193.23, 10.6.193.31, 11.1.172.23, 11.2.1194.23あるいは11.2.1194.30と表示されます

### B.1 Controller #0 Configuration Main メニュー

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Controller Model :	OC114000-LOM	
Firmware Version :	10.6.193.1501 *4	
IPL Version :	LS2FFTD0	
MultiChannel :	DISABLED	( )DISABLED ( )ENABLED
Personality :	NIC	( )NIC ( )iSCSI ( )FCoE ( )NIC+RoCE ( )Custom
SRIOV *1 :	DISABLED	( )DISABLED ( )ENABLED
RoCE Profile *2 :	RoCE-2	( )RoCE-2 ( )RoCE-1
NIC Mode *3 :	NIC	( )NIC ( )NIC - ETS Disabled
<F6-CONTINUE> <F8-LOAD DEFAULTS>		

\*1: [MultiChannel]で[DISABLE]を選択した場合、設定変更が可能です。

\*2: [Personality]で[NIC+RoCE]を選択した場合、設定変更が可能です。

\*3: [Personality]が[NIC]かつ[SRIOV]が[ENABLE]を選択した場合、設定変更が可能です。

\*4: ご使用のFirmware Versionにより、10.6.193.1501, 10.6.193.23, 10.6.193.31, 11.1.172.23, 11.2.1194.23あるいは11.2.1194.30と表示されます

## C. NIC Configuration Menu 設定シート

Configuration Main Menuで、[Personality]を[NIC]、[MultiChannel]を[DISABLE]に選択し、<F6>を押してPort Selection Menuを表示させます。  
オンボードCNAの設定ポートを記録しておきます。  
必要に応じて、次の表をコピーして記録してください。

### ■Port Selection メニュー

設定項目	備考
[OC114000-LOM ] Controller # 0 - Port #0:                      Bus xx Dev 00	Bus [     ]
[OC114000-LOM ] Controller # 0 - Port #1:                      Bus xx Dev 00	Bus [     ]

対象オンボードCNAの搭載位置を特定するために、Bus情報を記入してください。

### C.1 Controller Port メニュー

設定項目	備考
1. NIC Configuration 2. Boot Configuration 3. Port Configuration	

■Port Selection メニューでPort #0を選択した場合

■NIC Configurationサブメニュー

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Function Number :	0	
Protocol :	NIC	
Min BW :	100 (0-100%)	
Max BW :	100 (0-100%)	
Permanent MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Virtual MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Logical Link :	Link up	
SRIOV *1 :	ENABLED	( )DISABLED ( )ENABLED

\*1: Main Menuで[SRIOV]を[ENABLED]を選択した場合、設定可能です。

■Boot Configurationサブメニュー

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
PXE Boot :	ENABLED	( )DISABLED ( )ENABLED

■Port Configurationサブメニュー

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Physical Link Speed :	10 Gbps	
Physical Link Status :	Link Up	
PXE VLAN :	DISABLED	( )DISABLED ( )ENABLED
PXE VLAN ID *1 :	0 (1-4094)	[ ]
PXE VLAN Priority *1 :	0 (0-7)	[ ]
<F5-Port Identification>*2		

\*1: [PXE VLAN]で[ENABLED]を選択した場合、設定可能です。

\*2: ファームウェア版数11.1172.23, 11.2.1194.23および11.2.1194.30の場合は、"F9"と表示されます。

■ Port Selection メニューでPort #1を選択した場合

■ NIC Configurationサブメニュー

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Function Number :	1	
Protocol :	NIC	
Min BW :	100 (0-100%)	
Max BW :	100 (0-100%)	
Permanent MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Virtual MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Logical Link :	Link up	
SRIOV *1 :	ENABLED	( )DISABLED ( )ENABLED

\*1: Main Menuで[SRIOV]を[ENABLED]を選択した場合、設定可能です。

■ Boot Configurationサブメニュー

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
PXE Boot :	ENABLED	( )DISABLED ( )ENABLED

■ Port Configurationサブメニュー

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Physical Link Speed :	10 Gbps	
Physical Link Status :	Link Up	
PXE VLAN :	DISABLED	( )DISABLED ( )ENABLED
PXE VLAN ID *1 :	0 (1-4094)	[ ]
PXE VLAN Priority *1 :	0 (0-7)	[ ]
<F5-Port Identification> *2		

\*1: [PXE VLAN]で[ENABLED]を選択した場合、設定可能です。

\*2: ファームウェア版数11.1172.23, 11.2.1194.23および11.2.1194.30の場合は、"F9"と表示されます。

## D. MultiChannel Configuration Menu 設定シート

Configuration Main Menuで、[Personality]を[NIC]、[MultiChannel]を[ENABLE]に選択し、  
<F6>を押してPort Selection Menuを表示させます。  
オンボードCNAの設定ポートを記録しておきます。  
必要に応じて、次の表をコピーして記録してください。

### ■Port Selection メニュー

設定項目	備考
[OC114000-LOM ] Controller # 0 - Port #0:                      Bus xx Dev 00	Bus [     ]
[OC114000-LOM ] Controller # 0 - Port #1:                      Bus xx Dev 00	Bus [     ]

対象オンボードCNAの搭載位置を特定するために、Bus情報を記入してください。

### D.1 MultiChannel Configuration メニュー

設定項目	備考
1. MultiChannel Configuration 2. Boot Configuration 3. Port Configuration	

■Port Selection メニューでPort #0を選択した場合

■MultiChannel Configurationサブメニュー

設定項目		ご購入時設定		備考
Channel#	Function#	Protocol	BandWidth LPVID	
1	0	NIC	25 -100 % 0	
2	2	NIC	25 -100 % 0	
3	4	NIC	25 -100 % 0	
4	6	NIC	25 -100 % 0	

■MultiChannel Configurationサブメニュー Channel#1

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Function Number :	0	
Protocol :	NIC	
Min BW :	25 (0-100%)	[ ]
Max BW :	100 (0-100%)	[ ]
Permanent MAC :	xx'xx'xx'xx'xx'xx	
Virtual MAC :	xx'xx'xx'xx'xx'xx	
Logical Link :	Link up	
LPVID :	0 (2-4094)	[ ]

■MultiChannel Configurationサブメニュー Channel#2

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Function Number :	2	
Protocol :	NIC	
Min BW :	25 (0-100%)	[ ]
Max BW :	100 (0-100%)	[ ]
Permanent MAC :	xx'xx'xx'xx'xx'xx	
Virtual MAC :	xx'xx'xx'xx'xx'xx	
Logical Link :	Link up	
LPVID :	0 (2-4094)	[ ]

■MultiChannel Configurationサブメニュー Channel#3

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Function Number :	4	
Protocol :	NIC	
Min BW :	25 (0-100%)	[ ]
Max BW :	100 (0-100%)	[ ]
Permanent MAC :	xx'xx'xx'xx'xx'xx	
Virtual MAC :	xx'xx'xx'xx'xx'xx	
Logical Link :	Link up	
LPVID :	0 (2-4094)	[ ]



## ■MultiChannel Configurationサブメニュー Channel#4

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Function Number :	6	
Protocol :	NIC	
Min BW :	25 (0-100%)	[ ]
Max BW :	100 (0-100%)	[ ]
Permanent MAC :	xx'xx:xx'xx:xx'xx	
Virtual MAC :	xx'xx:xx'xx:xx'xx	
Logical Link :	Link up	
LPVID :	0 (2-4094)	[ ]

## ■Boot Configurationサブメニュー

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
PXE Boot :	ENABLED	( )DISABLED ( )ENABLED

## ■Port Configurationサブメニュー

設定項目	ご購入時設定	備考
Physical Link Speed :	10Gbps	
Physical Link Status :	Link Up	
<F5-Port Identification> *1		

\*1: ファームウェア版数11.1172.23, 11.2.1194.23および11.2.1194.30の場合は、"F9"と表示されます。

■Port Selection メニューでPort #1を選択した場合

■MultiChannel Configurationサブメニュー

設定項目		ご購入時設定		備考
Channel#	Function#	Protocol	BandWidth LPVID	
1	1	NIC	25 -100 % 0	
2	3	NIC	25 -100 % 0	
3	5	NIC	25 -100 % 0	
4	7	NIC	25 -100 % 0	

■MultiChannel Configurationサブメニュー Channel#1

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Function Number :	1	
Protocol :	NIC	
Min BW :	25 (0-100%)	[ ]
Max BW :	100 (0-100%)	[ ]
Permanent MAC :	xx'xx'xx'xx'xx'xx	
Virtual MAC :	xx'xx'xx'xx'xx'xx	
Logical Link :	Link up	
LPVID :	0 (2-4094)	[ ]

■MultiChannel Configurationサブメニュー Channel#2

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Function Number :	3	
Protocol :	NIC	
Min BW :	25 (0-100%)	[ ]
Max BW :	100 (0-100%)	[ ]
Permanent MAC :	xx'xx'xx'xx'xx'xx	
Virtual MAC :	xx'xx'xx'xx'xx'xx	
Logical Link :	Link up	
LPVID :	0 (2-4094)	[ ]

■MultiChannel Configurationサブメニュー Channel#3

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Function Number :	5	
Protocol :	NIC	
Min BW :	25 (0-100%)	[ ]
Max BW :	100 (0-100%)	[ ]
Permanent MAC :	xx'xx'xx'xx'xx'xx	
Virtual MAC :	xx'xx'xx'xx'xx'xx	
Logical Link :	Link up	
LPVID :	0 (2-4094)	[ ]

## ■MultiChannel Configurationサブメニュー Channel#4

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Function Number :	7	
Protocol :	NIC	
Min BW :	25 (0-100%)	[ ]
Max BW :	100 (0-100%)	[ ]
Permanent MAC :	xx'xx:xx'xx:xx'xx	
Virtual MAC :	xx'xx:xx'xx:xx'xx	
Logical Link :	Link up	
LPVID :	0 (2-4094)	[ ]

## ■Boot Configurationサブメニュー

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
PXE Boot :	ENABLED	( )DISABLED ( )ENABLED

## ■Port Configurationサブメニュー

設定項目	ご購入時設定	備考
Physical Link Speed :	10Gbps	
Physical Link Status :	Link Up	
<F5-Port Identification> *1		

\*1: ファームウェア版数11.1172.23, 11.2.1194.23および11.2.1194.30の場合は、"F9"と表示されます。

## E. iSCSI NIC Configuration Menu 設定シート

Configuration Main Menuで、[Personality]を[iSCSI]、[MultiChannel]を[DISABLE]に選択し、<F6>を押してPort Selection Menuを表示させます。  
オンボードCNAの設定ポートを記録しておきます。  
必要に応じて、次の表をコピーして記録してください。

### ■Port Selection メニュー

設定項目	備考
[OC114000-LOM ] Controller # 0 - Port #0:                      Bus xx Dev 00	Bus [    ]
[OC114000-LOM ] Controller # 0 - Port #1:                      Bus xx Dev 00	Bus [    ]

対象オンボードCNAの搭載位置を特定するために、Bus情報を記入してください。

### E.1 iSCSI NIC Configuration メニュー

設定項目	備考
1. NIC Configuration 2. Boot Configuration 3. Port Configuration	

■Port Selection メニューでPort #0を選択した場合

■iSCSI NIC Configurationサブメニュー

設定項目		ご購入時設定		備考
Channel#	Function#	Protocol	BandWidth LPVID	
1	0	NIC	50-100% 0	
2	2	iSCSI	50-100% NA	

■iSCSI NIC Configurationサブメニュー Channel#1

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Function Number :	0	
Protocol :	NIC	
Min BW :	50 (0-100%)	
Max BW :	100 (0-100%)	
Permanent MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Virtual MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Logical Link :	Link up	
SRIOV *1 :	<input checked="" type="checkbox"/> ENABLED	( )DISABLED ( )ENABLED

\*1: Main Menuで[SRIOV]を[ENABLED]を選択した場合、設定可能です。

■iSCSI NIC Configurationサブメニュー Channel#2

設定項目	ご購入時設定	備考
Function Number :	2	
Protocol :	iSCSI	
Min BW :	50 (0-100%)	
Max BW :	100 (0-100%)	
Permanent MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Virtual MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Logical Link :	Link up	

■iSCSI Boot Configurationサブメニュー

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
PXE Boot :	<input checked="" type="checkbox"/> ENABLED	( )DISABLED ( )ENABLED

■iSCSI Port Configurationサブメニュー

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Physical Link Speed :	10 Gbps	
Physical Link Status :	Link Up	
PXE VLAN :	<input checked="" type="checkbox"/> DISABLED	( )DISABLED ( )ENABLED
PXE VLAN ID *1 :	0 (1-4094)	[ ]
PXE VLAN Priority *1 :	0 (0-7)	[ ]
<F5>Port Identification *2		

\*1: [PXE VLAN]で[ENABLED]を選択した場合、設定可能です。

\*2: ファームウェア版数11.1172.23, 11.2.1194.23および11.2.1194.30の場合は、"F9"と表示されます。

■Port Selection メニューでPort #1を選択した場合

■iSCSI NIC Configurationサブメニュー

設定項目			ご購入時設定		備考
Channel#	Function#	Protocol	BandWidth	LPVID	
1	1	NIC	50-100 %	0	
2	3	iSCSI	50-100 %	NA	

■iSCSI NIC Configurationサブメニュー Channel#1

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Function Number :	1	
Protocol :	NIC	
Min BW :	50 (0-100%)	
Max BW :	100 (0-100%)	
Permanent MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Virtual MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Logical Link :	Link up	
SRIOV *1 :	<input checked="" type="checkbox"/> ENABLED	( )DISABLED ( )ENABLED

\*1: Main Menuで[SRIOV]を[ENABLED]を選択した場合、設定可能です。

■iSCSI NIC Configurationサブメニュー Channel#2

設定項目	ご購入時設定	備考
Function Number :	3	
Protocol :	iSCSI	
Min BW :	50 (0-100%)	
Max BW :	100 (0-100%)	
Permanent MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Virtual MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Logical Link :	Link up	

■iSCSI Boot Configurationサブメニュー

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
PXE Boot :	<input checked="" type="checkbox"/> ENABLED	( )DISABLED ( )ENABLED

■iSCSI Port Configurationサブメニュー

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Physical Link Speed :	10 Gbps	
Physical Link Status :	Link Up	
PXE VLAN :	<input checked="" type="checkbox"/> DISABLED	( )DISABLED ( )ENABLED
PXE VLAN ID *1 :	0 (1-4094)	[ ]
PXE VLAN Priority *1 :	0 (0-7)	[ ]
<F5-Port Identification>*2		

\*1: [PXE VLAN]で[ENABLED]を選択した場合、設定可能です。

\*2: ファームウェア版数11.1172.23, 11.2.1194.23および11.2.1194.30の場合は、"F9"と表示されます。

## F. iSCSI MultiChannel Configuration Menu 設定シート

Configuration Main Menuで、[Personality]を[iSCSI]、[MultiChannel]を[ENABLE]に選択し、<F6>を押してPort Selection Menuを表示させます。  
オンボードCNAの設定ポートを記録しておきます。  
必要に応じて、次の表をコピーして記録してください。

### ■Port Selection メニュー

設定項目	備考
[OC114000-LOM ] Controller # 0 - Port #0:                      Bus xx Dev 00	Bus [     ]
[OC114000-LOM ] Controller # 0 - Port #1:                      Bus xx Dev 00	Bus [     ]

対象オンボードCNAの搭載位置を特定するために、Bus情報を記入してください。

### F.1 iSCSI MultiChannel Configuration メニュー

設定項目	備考
1. MultiChannel Configuration 2. Boot Configuration 3. Port Configuration	

■Port Selection メニューでPort #0を選択した場合  
 ■iSCSI MultiChannel Configurationサブメニュー

設定項目		ご購入時設定		備考
Channel#	Function#	Protocol	BandWidth LPVID	
1	0	NIC	25 -100 % 0	
2	2	iSCSI	25 -100 % NA	
3	4	NIC	25 -100 % 0	
4	6	NIC	25 -100 % 0	

■iSCSI MultiChannel Configurationサブメニュー Channel#1

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Function Number :	0	
Protocol :	NIC	
Min BW :	25 (0-100%)	[ ]
Max BW :	100 (0-100%)	[ ]
Permanent MAC :	xx'xx'xx'xx'xx'xx	
Virtual MAC :	xx'xx'xx'xx'xx'xx	
Logical Link :	Link up	
LPVID :	0 (2-4094)	[ ]

■iSCSI MultiChannel Configurationサブメニュー Channel#2

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Function Number :	2	
Protocol :	iSCSI	
Min BW :	25 (0-100%)	[ ]
Max BW :	100 (0-100%)	[ ]
Permanent MAC :	xx'xx'xx'xx'xx'xx	
Virtual MAC :	xx'xx'xx'xx'xx'xx	
Logical Link :	Link up	
LPVID :	0 (2-4094)	[ ]

■iSCSI MultiChannel Configurationサブメニュー Channel#3

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Function Number :	4	
Protocol :	NIC	
Min BW :	25 (0-100%)	[ ]
Max BW :	100 (0-100%)	[ ]
Permanent MAC :	xx'xx'xx'xx'xx'xx	
Virtual MAC :	xx'xx'xx'xx'xx'xx	
Logical Link :	Link up	
LPVID :	0 (2-4094)	[ ]



### ■iSCSI MultiChannel Configurationサブメニュー Channel#4

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Function Number :	6	
Protocol :	NIC	
Min BW :	25 (0-100%)	[ ]
Max BW :	100 (0-100%)	[ ]
Permanent MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Virtual MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Logical Link :	Link up	
LPVID :	0 (2-4094)	[ ]

### ■iSCSI Boot Configurationサブメニュー

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
PXE Boot :	<input checked="" type="checkbox"/> ENABLED	( )DISABLED ( )ENABLED

### ■iSCSI Port Configurationサブメニュー

設定項目	ご購入時設定	備考
Physical Link Speed :	10Gbps	
Physical Link Status :	Link Up	
<F5:Port Identification> *1		

\*1: ファームウェア版数11.1172.23および11.2.1194.23の場合は、"F9"と表示されます。

■Port Selection メニューでPort #1を選択した場合  
 ■iSCSI MultiChannel Configurationサブメニュー

設定項目		ご購入時設定		備考
Channel#	Function#	Protocol	BandWidth LPVID	
1	1	NIC	25 -100 % 0	
2	3	iSCSI	25 -100 % NA	
3	5	NIC	25 -100 % 0	
4	7	NIC	25 -100 % 0	

■iSCSI MultiChannel Configurationサブメニュー Channel#1

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Function Number :	1	
Protocol :	NIC	
Min BW :	25 (0-100%)	[ ]
Max BW :	100 (0-100%)	[ ]
Permanent MAC :	xx'xx'xx'xx'xx'xx	
Virtual MAC :	xx'xx'xx'xx'xx'xx	
Logical Link :	Link up	
LPVID :	0 (2-4094)	[ ]

■iSCSI MultiChannel Configurationサブメニュー Channel#2

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Function Number :	3	
Protocol :	iSCSI	
Min BW :	25 (0-100%)	[ ]
Max BW :	100 (0-100%)	[ ]
Permanent MAC :	xx'xx'xx'xx'xx'xx	
Virtual MAC :	xx'xx'xx'xx'xx'xx	
Logical Link :	Link up	
LPVID :	0 (2-4094)	[ ]

■iSCSI MultiChannel Configurationサブメニュー Channel#3

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Function Number :	5	
Protocol :	NIC	
Min BW *1 :	25 (0-100%)	[ ]
Max BW *1 :	100 (0-100%)	[ ]
Permanent MAC :	xx'xx'xx'xx'xx'xx	
Virtual MAC :	xx'xx'xx'xx'xx'xx	
Logical Link :	Link up	
LPVID *2 :	0 (2-4094)	[ ]

### ■iSCSI MultiChannel Configurationサブメニュー Channel#4

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Function Number :	7	
Protocol :	NIC	
Min BW :	25 (0-100%)	[ ]
Max BW :	100 (0-100%)	[ ]
Permanent MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Virtual MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Logical Link :	Link up	
LPVID :	0 (2-4094)	[ ]

### ■iSCSI Boot Configurationサブメニュー

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
PXE Boot :	<input checked="" type="checkbox"/> ENABLED	( )DISABLED ( )ENABLED

### ■iSCSI Port Configurationサブメニュー

設定項目	ご購入時設定	備考
Physical Link Speed :	10Gbps	
Physical Link Status :	Link Up	
<F5:Port Identification> *1		

\*1: ファームウェア版数11.1172.23, 11.2.1194.23および11.2.1194.30の場合は、"F9"と表示されます。

# G. FCoE NIC Configuration Menu 設定シート

Configuration Main Menuで、[Personality]を[FCoE]、[MultiChannel]を[DISABLE]に選択し、<F6>を押してPort Selection Menuを表示させます。  
オンボードCNAの設定ポートを記録しておきます。  
必要に応じて、次の表をコピーして記録してください。

## ■Port Selection メニュー

設定項目	備考
[OC114000-LOM ] Controller # 0 - Port #0:                      Bus xx Dev 00	Bus [     ]
[OC114000-LOM ] Controller # 0 - Port #1:                      Bus xx Dev 00	Bus [     ]

対象オンボードCNAの搭載位置を特定するために、Bus情報を記入してください。

## G.1 FCoE NIC Configuration メニュー

設定項目	備考
1. NIC Configuration 2. Boot Configuration 3. Port Configuration	

■Port Selection メニューでPort #0を選択した場合

■FCoE NIC Configurationサブメニュー

設定項目		ご購入時設定		備考
Channel#	Function#	Protocol	BandWidth LPVID	
1	0	NIC	50-100 % 0	
2	2	FCoE	50-100 % NA	

■FCoE NIC Configurationサブメニュー Channel#1

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Function Number :	0	
Protocol :	NIC	
Min BW :	50 (0-100%)	
Max BW :	100 (0-100%)	
Permanent MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Virtual MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Logical Link :	Link up	
SRIOV *1 :	ENABLED	( )DISABLED ( )ENABLED

\*1: Main Menuで[SRIOV]を[ENABLED]を選択した場合、設定可能です。

■FCoE NIC Configurationサブメニュー Channel#2

設定項目	ご購入時設定	備考
Function Number :	2	
Protocol :	FCOE	
Min BW :	50 (0-100%)	
Max BW :	100 (0-100%)	
Permanent MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Virtual MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Logical Link :	Link up	

■FCoE Boot Configurationサブメニュー

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
PXE Boot :	ENABLED	( )DISABLED ( )ENABLED

■FCoE Port Configurationサブメニュー

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Physical Link Speed :	10 Gbps	
Physical Link Status :	Link Up	
PXE VLAN :	DISABLED	( )DISABLED ( )ENABLED
PXE VLAN ID *1 :	0 (1-4094)	[ ]
PXE VLAN Priority *1 :	0 (0-7)	[ ]
<F5-Port Identification>*2		

\*1: [PXE VLAN]で[ENABLED]を選択した場合、設定可能です。

\*2: ファームウェア版数11.1172.23, 11.2.1194.23および11.2.1194.30の場合は、"F9"と表示されます。

■ Port Selection メニューでPort #1を選択した場合

■ FCoE NIC Configurationサブメニュー

設定項目		ご購入時設定		備考
Channel#	Function#	Protocol	BandWidth LPVID	
1	1	NIC	50-100 % 0	
2	3	FCoE	50-100 % NA	

■ FCoE NIC Configurationサブメニュー Channel#1

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Function Number :	1	
Protocol :	NIC	
Min BW :	50 (0-100%)	
Max BW :	100 (0-100%)	
Permanent MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Virtual MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Logical Link :	Link up	
SRIOV *1 :	ENABLED	( )DISABLED ( )ENABLED

\*1: Main Menuで[SRIOV]を[ENABLED]を選択した場合、設定可能です。

■ FCoE NIC Configurationサブメニュー Channel#2

設定項目	ご購入時設定	備考
Function Number :	3	
Protocol :	FCOE	
Min BW :	50 (0-100%)	
Max BW :	100 (0-100%)	
Permanent MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Virtual MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Logical Link :	Link up	

■ FCoE Boot Configurationサブメニュー

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
PXE Boot :	ENABLED	( )DISABLED ( )ENABLED

■ FCoE Port Configurationサブメニュー

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Physical Link Speed :	10 Gbps	
Physical Link Status :	Link Up	
PXE VLAN :	DISABLED	( )DISABLED ( )ENABLED
PXE VLAN ID *1 :	0 (1-4094)	[ ]
PXE VLAN Priority *1 :	0 (0-7)	[ ]
<F5-Port Identification>*2		

\*1: [PXE VLAN]で[ENABLED]を選択した場合、設定可能です。

\*2: ファームウェア版数11.1172.23, 11.2.1194.23および11.2.1194.30の場合は、"F9"と表示されます。

## H. FCoE MultiChannel Configuration Menu 設定シート

Configuration Main Menuで、[Personality]を[FCOE]、[MultiChannel]を[ENABLE]に選択し、<F6>を押してPort Selection Menuを表示させます。  
オンボードCNAの設定ポートを記録しておきます。  
必要に応じて、次の表をコピーして記録してください。

### ■Port Selection メニュー

設定項目	備考
[OC114000-LOM ] Controller # 0 - Port #0:                      Bus xx Dev 00	Bus [     ]
[OC114000-LOM ] Controller # 0 - Port #1:                      Bus xx Dev 00	Bus [     ]

対象オンボードCNAの搭載位置を特定するために、Bus情報を記入してください。

### H.1 FCoE MultiChannel Configuration メニュー

設定項目	備考
1. MultiChannel Configuration 2. Boot Configuration 3. Port Configuration	

■ Port Selection メニューでPort #0を選択した場合  
 ■ FCoE MultiChannel Configuration サブメニュー

設定項目		ご購入時設定		備考
Channel#	Function#	Protocol	BandWidth LPVID	
1	0	NIC	25 -100 % 0	
2	2	FCoE	25 -100 % NA	
3	4	NIC	25 -100 % 0	
4	6	NIC	25 -100 % 0	

■ FCoE MultiChannel Configuration サブメニュー Channel#1

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Function Number :	0	
Protocol :	NIC	
Min BW :	25 (0-100%)	[ ]
Max BW :	100 (0-100%)	[ ]
Permanent MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Virtual MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Logical Link :	Link up	
LPVID :	0 (2-4094)	[ ]

■ FCoE MultiChannel Configuration サブメニュー Channel#2

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Function Number :	2	
Protocol :	FCOE	
Min BW :	25 (0-100%)	[ ]
Max BW :	100 (0-100%)	[ ]
Permanent MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Virtual MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Logical Link :	Link up	
LPVID :	0 (2-4094)	[ ]

■ FCoE MultiChannel Configuration サブメニュー Channel#3

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Function Number :	4	
Protocol :	NIC	
Min BW :	25 (0-100%)	[ ]
Max BW :	100 (0-100%)	[ ]
Permanent MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Virtual MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Logical Link :	Link up	
LPVID :	0 (2-4094)	[ ]



### ■FCoE MultiChannel Configurationサブメニュー Channel#4

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Function Number :	6	
Protocol :	NIC	( )NIC ( )None
Min BW :	25 (0-100%)	[ ]
Max BW :	100 (0-100%)	[ ]
Permanent MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Virtual MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Logical Link :	Link up	
LPVID :	0 (2-4094)	[ ]

### ■FCoE Boot Configurationサブメニュー

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
PXE Boot :	ENABLED	( )DISABLED ( )ENABLED

### ■FCoE Port Configurationサブメニュー

設定項目	ご購入時設定	備考
Physical Link Speed :	10Gbps	
Physical Link Status :	Link Up	
<F5-Port Identification>*1		

\*1: ファームウェア版数11.1172.23, 11.2.1194.23および11.2.1194.30の場合は、"F9"と表示されます。

■ Port Selection メニューでPort #1を選択した場合  
 ■ FCoE MultiChannel Configurationサブメニュー

設定項目		ご購入時設定		備考
Channel#	Function#	Protocol	BandWidth LPVID	
1	1	NIC	25 -100 % 0	
2	3	FCoE	25 -100 % NA	
3	5	NIC	25 -100 % 0	
4	7	NIC	25 -100 % 0	

■ FCoE MultiChannel Configurationサブメニュー Channel#1

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Function Number :	1	
Protocol :	NIC	
Min BW :	25 (0-100%)	[ ]
Max BW :	100 (0-100%)	[ ]
Permanent MAC :	xx'xx'xx'xx'xx'xx	
Virtual MAC :	xx'xx'xx'xx'xx'xx	
Logical Link :	Link up	
LPVID :	0 (2-4094)	[ ]

■ FCoE MultiChannel Configurationサブメニュー Channel#2

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Function Number :	3	
Protocol :	FCOE	
Min BW :	25 (0-100%)	[ ]
Max BW :	100 (0-100%)	[ ]
Permanent MAC :	xx'xx'xx'xx'xx'xx	
Virtual MAC :	xx'xx'xx'xx'xx'xx	
Logical Link :	Link up	
LPVID :	0 (2-4094)	[ ]

■ FCoE MultiChannel Configurationサブメニュー Channel#3

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Function Number :	5	
Protocol :	NIC	
Min BW :	25 (0-100%)	[ ]
Max BW :	100 (0-100%)	[ ]
Permanent MAC :	xx'xx'xx'xx'xx'xx	
Virtual MAC :	xx'xx'xx'xx'xx'xx	
Logical Link :	Link up	
LPVID :	0 (2-4094)	[ ]

■FCoE MultiChannel Configurationサブメニュー Channel#4

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Function Number :	7	
Protocol :	NIC	( )NIC ( )None
Min BW :	25 (0-100%)	[ ]
Max BW :	100 (0-100%)	[ ]
Permanent MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Virtual MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Logical Link :	Link up	
LPVID :	0 (2-4094)	[ ]

■FCoE Boot Configurationサブメニュー

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
PXE Boot :	ENABLED	( )DISABLED ( )ENABLED

■FCoE Port Configurationサブメニュー

設定項目	ご購入時設定	備考
Physical Link Speed :	10Gbps	
Physical Link Status :	Link Up	
<F5:Port Identification> *1		

\*1: ファームウェア版数11.1172.23, 11.2.1194.23および11.2.1194.30の場合は、"F9"と表示されます。

# I. NIC+RoCE Configuration Menu 設定シート

Configuration Main Menuで、[Personality]を[NIC+RoCE]、[MultiChannel]を[DISABLE]に選択し、<F6>を押してPort Selection Menuを表示させます。  
オンボードCNAの設定ポートを記録しておきます。  
必要に応じて、次の表をコピーして記録してください。

## ■Port Selection メニュー

設定項目	備考
[OC114000-LOM ] Controller # 0 - Port #0:                      Bus xx Dev 00	Bus [     ]
[OC114000-LOM ] Controller # 0 - Port #1:                      Bus xx Dev 00	Bus [     ]

対象オンボードCNAの搭載位置を特定するために、Bus情報を記入してください。

## I.1 NIC+RoCE NIC Configuration メニュー

設定項目	備考
1. NIC Configuration 2. Boot Configuration 3. Port Configuration	

■Port Selection メニューでPort #0を選択した場合

■NIC+RoCE NIC Configurationサブメニュー

設定項目	ご購入時設定	備考
Function Number :	0	
Protocol :	RoCE	
Min BW :	100 (0-100%)	
Max BW :	100 (0-100%)	
Permanent MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Virtual MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Logical Link :	Link up	

■NIC+RoCE Boot Configurationサブメニュー

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
PXE Boot :	<input checked="" type="checkbox"/> ENABLED	( )DISABLED ( )ENABLED

■NIC+RoCE Port Configurationサブメニュー

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Physical Link Speed :	10 Gbps	
Physical Link Status :	Link Up	
PXE VLAN :	<input checked="" type="checkbox"/> DISABLED	( )DISABLED ( )ENABLED
PXE VLAN ID *1 :	0 (1-4094)	[ ]
PXE VLAN Priority *1 :	0 (0-7)	[ ]
<F5-Port Identification> *2		

\*1: [PXE VLAN]で[ENABLED]を選択した場合、設定可能です。

\*2: ファームウェア版数11.1172.23,11.2.1194.23および11.2.1194.30の場合は、"F9"と表示されます。

■Port Selection メニューでPort #1を選択した場合

■NIC+RoCE NIC Configurationサブメニュー

設定項目	ご購入時設定	備考
Function Number :	1	
Protocol :	RoCE	
Min BW :	100 (0-100%)	
Max BW :	100 (0-100%)	
Permanent MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Virtual MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Logical Link :	Link up	

■NIC+RoCE Boot Configurationサブメニュー

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
PXE Boot :	<input checked="" type="checkbox"/> ENABLED	( )DISABLED ( )ENABLED

■NIC+RoCE Port Configurationサブメニュー

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Physical Link Speed :	10 Gbps	
Physical Link Status :	Link Up	
PXE VLAN :	<input checked="" type="checkbox"/> DISABLED	( )DISABLED ( )ENABLED
PXE VLAN ID *1 :	0 (1-4094)	[ ]
PXE VLAN Priority *1 :	0 (0-7)	[ ]
<F5-Port Identification> *2		

\*1: [PXE VLAN]で[ENABLED]を選択した場合、設定可能です。

\*2: ファームウェア版数11.1172.23,11.2.1194.23および11.2.1194.30の場合は、"F9"と表示されます。

# J. Custom Configuration Menu 設定シート

Configuration Main Menuで、[Personality]を[Custom]、[MultiChannel]を[DISABLE]に選択し、<F6>を押してPort Selection Menuを表示させます。  
オンボードCNAの設定ポートを記録しておきます。  
必要に応じて、次の表をコピーして記録してください。

## ■Port Selection メニュー

設定項目	備考
[OC114000-LOM ] Controller # 0 - Port #0:                      Bus xx Dev 00	Bus [     ]
[OC114000-LOM ] Controller # 0 - Port #1:                      Bus xx Dev 00	Bus [     ]

対象オンボードCNAの搭載位置を特定するために、Bus情報を記入してください。

## J.1 Custom NIC Configuration メニュー

設定項目	備考
1. NIC Configuration 2. Boot Configuration 3. Port Configuration	

■ Port Selection メニューでPort #0を選択した場合

■ Custom NIC Configurationサブメニュー

設定項目					備考
Channel#	Function#	Protocol	BandWidth	LPVID	
1	0	NIC	100-100%	0	
2	2	None	0 -0 %	NA	
3	4	None	0 -0 %	NA	

■ Custom NIC Configurationサブメニュー Channel#1

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Function Number :	0	
Protocol :	NIC	
Min BW :	100 (0-100%)	
Max BW :	100 (0-100%)	
Permanent MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Virtual MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Logical Link :	Link up	
SRIOV *1 :	<input checked="" type="checkbox"/> ENABLED	( )DISABLED ( )ENABLED

\*1: Main Menuで[SRIOV]を[ENABLED]を選択した場合、設定可能です。

■ Custom NIC Configurationサブメニュー Channel#2

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Function Number :	2	
Protocol :	None	( )None ( )iSCSI ( )FCOE
Min BW :	0 (0-100%)	
Max BW :	0 (0-100%)	
Permanent MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Virtual MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Logical Link :	Link up	

■ Custom NIC Configurationサブメニュー Channel#3

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Function Number :	4	
Protocol :	None	( )None ( )iSCSI ( )FCOE
Min BW :	0 (0-100%)	
Max BW :	0 (0-100%)	
Permanent MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Virtual MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Logical Link :	Link up	



## ■ Custom Boot Configurationサブメニュー

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
PXE Boot :	ENABLED	( )DISABLED ( )ENABLED

## ■ Custom Port Configurationサブメニュー

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Physical Link Speed :	10 Gbps	
Physical Link Status :	Link Up	
PXE VLAN :	DISABLED	( )DISABLED ( )ENABLED
PXE VLAN ID *1 :	0 (1-4094)	[ ]
PXE VLAN Priority *1 :	0 (0-7)	[ ]
<F5-Port Identification> *2		

\*1: [PXE VLAN]で[ENABLED]を選択した場合、設定可能です。

\*2: ファームウェア版数11.1172.23, 11.2.1194.23および11.2.1194.30の場合は、"F9"と表示されます。

■ Port Selection メニューでPort #1を選択した場合

■ Custom NIC Configurationサブメニュー

設定項目					備考
Channel#	Function#	Protocol	BandWidth	LPVID	
1	1	NIC	100-100%	0	
2	3	None	0 -0 %	NA	
3	5	None	0 -0 %	NA	

■ Custom NIC Configurationサブメニュー Channel#1

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Function Number :	1	
Protocol :	NIC	
Min BW :	100 (0-100%)	
Max BW :	100 (0-100%)	
Permanent MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Virtual MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Logical Link :	Link up	
SRIOV *1 :	<input checked="" type="checkbox"/> ENABLED	( )DISABLED ( )ENABLED

\*1: Main Menuで[SRIOV]を[ENABLED]を選択した場合、設定可能です。

■ Custom NIC Configurationサブメニュー Channel#2

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Function Number :	3	
Protocol :	None	( )None ( )iSCSI ( )FCOE
Min BW :	0 (0-100%)	
Max BW :	0 (0-100%)	
Permanent MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Virtual MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Logical Link :	Link up	

■ Custom NIC Configurationサブメニュー Channel#3

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Function Number :	5	
Protocol :	None	( )None ( )iSCSI ( )FCOE
Min BW :	0 (0-100%)	
Max BW :	0 (0-100%)	
Permanent MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Virtual MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Logical Link :	Link up	

## ■ Custom Boot Configurationサブメニュー

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
PXE Boot :	ENABLED	( )DISABLED ( )ENABLED

## ■ Custom Port Configurationサブメニュー

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Physical Link Speed :	10 Gbps	
Physical Link Status :	Link Up	
PXE VLAN :	DISABLED	( )DISABLED ( )ENABLED
PXE VLAN ID *1 :	0 (1-4094)	[ ]
PXE VLAN Priority *1 :	0 (0-7)	[ ]
<F5-Port Identification> *2		

\*1: [PXE VLAN]で[ENABLED]を選択した場合、設定可能です。

\*2: ファームウェア版数11.1172.23, 11.2.1194.23および11.2.1194.30の場合は、"F9"と表示されます。

## K. Custom MultiChannel Configuration Menu 設定シート

Configuration Main Menuで、[Personality]を[Custom]、[MultiChannel]を[ENABLE]に選択し、<F6>を押してPort Selection Menuを表示させます。  
オンボードCNAの設定ポートを記録しておきます。  
必要に応じて、次の表をコピーして記録してください。

### ■Port Selection メニュー

設定項目	備考
[OC114000-LOM ] Controller # 0 - Port #0:                    Bus xx Dev 00	Bus [     ]
[OC114000-LOM ] Controller # 0 - Port #1:                    Bus xx Dev 00	Bus [     ]

対象オンボードCNAの搭載位置を特定するために、Bus情報を記入してください。

### K.1 Custom MultiChannel Configuration メニュー

設定項目	備考
1. MultiChannel Configuration 2. Boot Configuration 3. Port Configuration	

■ Port Selection メニューでPort #0を選択した場合  
 ■ Custom MultiChannel Configurationサブメニュー

設定項目					備考
Channel#	Function#	Protocol	BandWidth	LPVID	
1	0	NIC	25 -100%	0	
2	2	NIC	25 -100%	0	
3	4	NIC	25 -100%	0	
4	6	NIC	25 -100%	0	
5	8	None	0 -0%	NA	
6	10	None	0 -0%	NA	
7	12	None	0 -0%	NA	
8	14	None	0 -0%	NA	

■ Custom MultiChannel Configurationサブメニュー Channel#1

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Function Number :	0	
Protocol :	NIC	
Min BW :	25 (0-100%)	[ ]
Max BW :	100 (0-100%)	[ ]
Permanent MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Virtual MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Logical Link :	Link up	
LPVID :	0 (2-4094)	[ ]

■ Custom MultiChannel Configurationサブメニュー Channel#2

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Function Number :	2	
Protocol :	NIC	( )NIC ( )iSCSI ( )FCOE ( )None
Min BW *1 :	25 (0-100%)	[ ]
Max BW *1 :	100 (0-100%)	[ ]
Permanent MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Virtual MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Logical Link :	Link up	
LPVID *2 :	0 (2-4094)	[ ]

\*1: [Protocol]で[None]を選択した場合、設定できません。

\*2: [Protocol]で[iSCSI]、[FCOE]、[None]を選択した場合、設定できません。

### ■ Custom MultiChannel Configurationサブメニュー Channel#3

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Function Number :	4	
Protocol :	NIC	( )NIC ( )iSCSI ( )FCOE ( )None
Min BW *1 :	25 (0-100%)	[ ]
Max BW *1 :	100 (0-100%)	[ ]
Permanent MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Virtual MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Logical Link :	Link up	
LPVID *2 :	0 (2-4094)	[ ]

\*1: [Protocol]で[None]を選択した場合、設定できません。

\*2: [Protocol]で[iSCSI]、[FCOE]、[None]を選択した場合、設定できません。

### ■ Custom MultiChannel Configurationサブメニュー Channel#4

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Function Number :	6	
Protocol :	NIC	( )NIC ( )None
Min BW *1 :	25 (0-100%)	[ ]
Max BW *1 :	100 (0-100%)	[ ]
Permanent MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Virtual MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Logical Link :	Link up	
LPVID *1 :	0 (2-4094)	[ ]

\*1: [Protocol]で[None]を選択した場合、設定できません。

### ■ Custom MultiChannel Configurationサブメニュー Channel#5

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Function Number :	8	
Protocol :	None	( )NIC ( )None
Min BW *1 :	0 (0-100%)	[ ]
Max BW *1 :	0 (0-100%)	[ ]
Permanent MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Virtual MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Logical Link :	Link up	
LPVID *1 :	N/A (2-4094)	[ ]

\*1: [Protocol]で[None]を選択した場合、設定できません。

### ■ Custom MultiChannel Configurationサブメニュー Channel#6

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Function Number :	10	
Protocol :	None	( )NIC ( )None
Min BW *1 :	0 (0-100%)	[ ]
Max BW *1 :	0 (0-100%)	[ ]
Permanent MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Virtual MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Logical Link :	Link up	
LPVID *1 :	N/A (2-4094)	[ ]

\*1: [Protocol]で[None]を選択した場合、設定できません。

### ■ Custom MultiChannel Configurationサブメニュー Channel#7

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Function Number :	12	
Protocol :	None	( )NIC ( )None
Min BW *1 :	0 (0-100%)	[ ]
Max BW *1 :	0 (0-100%)	[ ]
Permanent MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Virtual MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Logical Link :	Link up	
LPVID *1 :	N/A (2-4094)	[ ]

\*1: [Protocol]で[None]を選択した場合、設定できません。

### ■ Custom MultiChannel Configurationサブメニュー Channel#8

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Function Number :	14	
Protocol :	None	( )NIC ( )None
Min BW *1 :	0 (0-100%)	[ ]
Max BW *1 :	0 (0-100%)	[ ]
Permanent MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Virtual MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Logical Link :	Link up	
LPVID *1 :	N/A (2-4094)	[ ]

\*1: [Protocol]で[None]を選択した場合、設定できません。

## ■ Custom Boot Configurationサブメニュー

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
PXE Boot :	ENABLED	( )DISABLED ( )ENABLED

## ■ Custom Port Configurationサブメニュー

設定項目	ご購入時設定	備考
Physical Link Speed : Physical Link Status : <F5-Port Identification> *1	10 Gbps Link Up	

\*1: ファームウェア版数11.1172.23, 11.2.1194.23および11.2.1194.30の場合は、"F9"と表示されます。



■ Port Selection メニューでPort #1を選択した場合  
 ■ Custom MultiChannel Configurationサブメニュー

設定項目					備考
Channel#	Function#	Protocol	BandWidth	LPVID	
1	1	NIC	25 -100%	0	
2	3	NIC	25 -100%	0	
3	5	NIC	25 -100%	0	
4	7	NIC	25 -100%	0	
5	9	None	0 -0%	NA	
6	11	None	0 -0%	NA	
7	13	None	0 -0%	NA	
8	15	None	0 -0%	NA	

■ Custom MultiChannel Configurationサブメニュー Channel#1

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Function Number :	1	
Protocol :	NIC	
Min BW :	25 (0-100%)	[ ]
Max BW :	100 (0-100%)	[ ]
Permanent MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Virtual MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Logical Link :	Link up	
LPVID :	0 (2-4094)	[ ]

■ Custom MultiChannel Configurationサブメニュー Channel#2

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Function Number :	3	
Protocol :	NIC	( )NIC ( )iSCSI ( )FCOE ( )None
Min BW *1 :	25 (0-100%)	[ ]
Max BW *1 :	100 (0-100%)	[ ]
Permanent MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Virtual MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Logical Link :	Link up	
LPVID *2 :	0 (2-4094)	[ ]

\*1: [Protocol]で[None]を選択した場合、設定できません。

\*2: [Protocol]で[iSCSI]、[FCOE]、[None]を選択した場合、設定できません。

### ■ Custom MultiChannel Configurationサブメニュー Channel#3

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Function Number :	5	
Protocol :	NIC	( )NIC ( )iSCSI ( )FCOE ( )None
Min BW *1 :	25 (0-100%)	[ ]
Max BW *1 :	100 (0-100%)	[ ]
Permanent MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Virtual MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Logical Link :	Link up	
LPVID *2 :	0 (2-4094)	[ ]

\*1: [Protocol]で[None]を選択した場合、設定できません。

\*2: [Protocol]で[iSCSI]、[FCOE]、[None]を選択した場合、設定できません。

### ■ Custom MultiChannel Configurationサブメニュー Channel#4

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Function Number :	7	
Protocol :	NIC	( )NIC ( )None
Min BW *1 :	25 (0-100%)	[ ]
Max BW *1 :	100 (0-100%)	[ ]
Permanent MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Virtual MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Logical Link :	Link up	
LPVID *1 :	0 (2-4094)	[ ]

\*1: [Protocol]で[None]を選択した場合、設定できません。

### ■ Custom MultiChannel Configurationサブメニュー Channel#5

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Function Number :	9	
Protocol :	None	( )NIC ( )None
Min BW *1 :	0 (0-100%)	[ ]
Max BW *1 :	0 (0-100%)	[ ]
Permanent MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Virtual MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Logical Link :	Link up	
LPVID *1 :	N/A (2-4094)	[ ]

\*1: [Protocol]で[None]を選択した場合、設定できません。

### ■ Custom MultiChannel Configurationサブメニュー Channel#6

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Function Number :	11	
Protocol :	None	( )NIC ( )None
Min BW *1 :	0 (0-100%)	[ ]
Max BW *1 :	0 (0-100%)	[ ]
Permanent MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Virtual MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Logical Link :	Link up	
LPVID *1 :	N/A (2-4094)	[ ]

\*1: [Protocol]で[None]を選択した場合、設定できません。

### ■ Custom MultiChannel Configurationサブメニュー Channel#7

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Function Number :	13	
Protocol :	None	( )NIC ( )None
Min BW *1 :	0 (0-100%)	[ ]
Max BW *1 :	0 (0-100%)	[ ]
Permanent MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Virtual MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Logical Link :	Link up	
LPVID *1 :	N/A (2-4094)	[ ]

\*1: [Protocol]で[None]を選択した場合、設定できません。

### ■ Custom MultiChannel Configurationサブメニュー Channel#8

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Function Number :	15	
Protocol :	None	( )NIC ( )None
Min BW *1 :	0 (0-100%)	[ ]
Max BW *1 :	0 (0-100%)	[ ]
Permanent MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Virtual MAC :	xx:xx:xx:xx:xx:xx	
Logical Link :	Link up	
LPVID *1 :	N/A (2-4094)	[ ]

\*1: [Protocol]で[None]を選択した場合、設定できません。

## ■ Custom Boot Configurationサブメニュー

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
PXE Boot :	ENABLED	( )DISABLED ( )ENABLED

## ■ Custom Port Configurationサブメニュー

設定項目	ご購入時設定	備考
Physical Link Speed : Physical Link Status : <F5-Port Identification> *1	10 Gbps Link Up	

\*1: ファームウェア版数11.1172.23, 11.2.1194.23および11.2.1194.30の場合は、"F9"と表示されます。

# L. FCoE BIOS Configuration utility 設定シート

CNAカードのFCoE BIOS Configuration utility設定値を記録しておきます。  
CNAカードの搭載数に応じて、次の表をコピーして記録してください。  
ご購入時の設定値から設定を変更していない場合は、「( )ご購入時設定を変更していない」にレを付けてください。  
設定を変更した場合は、「設定値」欄の( )内にレを付けてください。

Emulex FCoE BIOS Configuration utilityは以下の方法で起動します。  
Emulex PXESelect Utilityの確認・設定が終了したら、サーバを再起動します。  
POST 中、画面に下記メッセージが表示されている間に、【Alt】+【E】または【Ctrl】+【E】キーを押してください。  
POST 終了後、Emulex FCoE BIOS Configuration utilityが起動します。

Emulex OneConnect FCoE BIOS, Version 10.6.193.12 \*1  
Copyright © 1997-2015 Emulex. All rights reserved.

Press <Alt E> or <Ctrl E> to enter Emulex BIOS configuration utility. Press <s> to skip Emulex BIOS

Emulex FCoE BIOS Configuration utilityを起動する前にシステムが起動してしまった場合は、【Ctrl】+【Alt】+【Del】キーを押して、システムを再起動してください。

\*1: ご使用のFirmware Versionにより、BIOS Versionは10.6.193.12, 11.1.161.0あるいは11.2.1194.18と表示されます。

## L.1 Adapter Selectsメニュー

選択項目	備考
Emulex Adapters in the System: 1. OC114000-LOM: Bus:xx Dev:xx Func:xx WWPN: 100000xxxxxxx *1 2. OC114000-LOM: Bus:xx Dev:xx Func:xx WWPN: 100000xxxxxxx *1	

\*1: Bus/Dev/Func/WWPN番号には任意の値が入ります。  
Bus/Func番号を確認して、対象のAdapterを選択してください。Func番号は前章のPXEUtilityで設定した値です。

■ Adapter Select メニューで、1. OC114000-LOMを選択した場合

■ Enable/Disable Boot from SANサブメニュー

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Boot BIOS is :	Disabled	( )Disable ( )Enable

■ Configure Advanced Adapter Parametersメニュー

■ Change PLOGI Retry Timerサブメニュー

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
PLOGI Retry Timer is :	000	( )0 msec ( )50 msec ( )100 msec ( )200 msec

■ Enable or Disable Spinup Delayサブメニュー

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Spin up delay is :	Disabled	( )Disable ( )Enable

■ Auto Scan Settingサブメニュー

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Auto scan setting :	Autoscan disabled	( )Autoscan disabled ( )Any first device ( )First LUN 0 device ( )First NOT LUN 0 device

### ■ Enable or Disable EDD 3.0サブメニュー

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
EDD 3.0 is :	Enabled	( )Disable ( )Enable

### ■ Enable or Disable Start Unit Commandサブメニュー

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Start Unit Command is :	Disabled	( )Disable ( )Enable

### ■ Enable or Disable Environment Variableサブメニュー

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Environment Variable is :	Disabled	( )Disable ( )Enable

### ■ Enable or Disable Auto Boot Sectorサブメニュー

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Auto Boot Sector is :	Disabled	( )Disable ( )Enable

■ Adapter Select メニューで、2. OC114000-LOMを選択した場合

■ Enable/Disable Boot from SANサブメニュー

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Boot BIOS is :	Disabled	( )Disable ( )Enable

■ Configure Advanced Adapter Parametersメニュー

■ Change PLOGI Retry Timerサブメニュー

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
PLOGI Retry Timer is :	000	( )0 msec ( )50 msec ( )100 msec ( )200 msec

■ Enable or Disable Spinup Delayサブメニュー

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Spin up delay is :	Disabled	( )Disable ( )Enable

■ Auto Scan Settingサブメニュー

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Auto scan setting :	Autoscan disabled	( )Autoscan disabled ( )Any first device ( )First LUN 0 device ( )First NOT LUN 0 device



### ■ Enable or Disable EDD 3.0サブメニュー

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
EDD 3.0 is :	<input checked="" type="checkbox"/> Enabled	( )Disable ( )Enable

### ■ Enable or Disable Start Unit Commandサブメニュー

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Start Unit Command is :	<input type="checkbox"/> Disabled	( )Disable ( )Enable

### ■ Enable or Disable Environment Variableサブメニュー

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Environment Variable is :	<input type="checkbox"/> Disabled	( )Disable ( )Enable

### ■ Enable or Disable Auto Boot Sectorサブメニュー

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Auto Boot Sector is :	<input type="checkbox"/> Disabled	( )Disable ( )Enable

# M. iSCSI Initiator BIOS 設定シート

CNAカードのiSCSI Initiator BIOS設定値を記録しておきます。  
CNAカードの搭載数に応じて、次の表をコピーして記録してください。  
ご購入時の設定値から設定を変更していない場合は、「( )ご購入時設定を変更していない」にレを付けてください。  
設定を変更した場合は、「設定値」欄の( )内にレを付けてください。

iSCSISelect utilityは以下の方法で起動します。  
Emulex PXESelect Utilityの確認・設定が終了したら、サーバを再起動します。  
POST 中、画面に下記メッセージが表示されている間に、【Ctrl】+【S】キーを押してください。  
POST 終了後、iSCSISelect utilityが起動します。

Emulex 40/20/10Gb iSCSI Initiator BIOS v10.6.193.1501 \*1  
(c) 2005-2015 Emulex. All Rights Reserved.  
(c) 1998-2005 Adaptec, Inc. All Rights Reserved.

◀◀ Press <Ctrl><S> for iSCSISelect(TM) Utility ▶▶

iSCSISelect utilityを起動する前にシステムが起動してしまった場合は、  
【Ctrl】+【Alt】+【Del】キーを押して、システムを再起動してください。

\*1: ご使用のFirmware Versionにより、10.6.193.1501, 10.6.193.23, 10.6.193.31, 11.1.172.23, 11.2.1194.23あるいは11.2.1194.30と表示されます

## M.1 Adapter Selectsメニュー

選択項目	備考
Controller Select Menu [OC114000-LOM ] Controller # 0 - Port #0: Bus xx Dev xx Fun 02 *1 [OC114000-LOM ] Controller # 0 - Port #1: Bus xx Dev xx Fun 03 *1	

\*1: Bus/Dev番号には任意の値が入ります。  
Bus/Fun番号を確認して、対象のControllerを選択してください。Fun番号は前章のPXEUtilityで設定した値です。

■ Controller Select メニューで、Port #0を選択した場合

■ Controller Configurationメニュー

■ Controller Propertiesサブメニュー

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Controller Model Number	: OC114000-LOM	[ ]
Controller Description	: Fujitsu DynamicLoM Emule	[ ]
IPL Version	: LS2FFTD0	
BIOS Version	: 10.6.193.1501 *1	
Firmware Version	: 10.6.193.1501 *1	
Boot Support	: <input checked="" type="checkbox"/> ENABLED	( )DISABLED ( )ENABLED
Discover IPv4Boot Target via DHCP	: <input checked="" type="checkbox"/> DISABLED	( )DISABLED ( )ENABLED
MPIO Port	: <input checked="" type="checkbox"/> DISABLED	( )DISABLED ( )ENABLED
iSCSI Initiator Name	: iqn.1990-07.com.emulex:9	[ ]
[Save]		

\*1: ご使用のFirmware Versionにより、10.6.193.1501, 10.6.193.23, 10.6.193.31, 11.1.172.23, 11.2.1194.23あるいは11.2.1194.30と表示されます

■ Network Propertiesサブメニュー

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
MAC Address	: xx'xx'xx'xx'xx'xx	
Port Speed	: 10Gbps	
Configured Port Speed *1	: 10Gbps	
Link Status	: Link Up	
IP Version	: <input checked="" type="checkbox"/> DUAL	( )DUAL ( )IPv4 ( )IPv6
[Save]		
[Configure VLAN ID/Priority]		
[Configure IPv4 Address]		
[Configure IPv6 Address]		

\*1:Firmware Version が、11.1.172.23, 11.2.1194.23および11.2.1194.30の場合に標示されます。

■ Configure VLAN ID/Priorityサブメニュー

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
VLAN Support	: <input checked="" type="checkbox"/> DISABLED	( )DISABLED ( )ENABLED
VLAN ID	: 0 (1-4094)	[ ]
VLAN Priority	: 0 (0-7)	[ ]
[Save]		

## ■ Configure IPv4 Addressサブメニュー

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
DHCP	: <input checked="" type="checkbox"/> DISABLED	( ) DISABLED ( ) ENABLED
IP Address *1	: 0.0.0.0	[ ]
Subnet mask *1	: 0.0.0.0	[ ]
Default Gateway *1	: 0.0.0.0	[ ]
[Ping] [Save]		

\*1: [DHCP]で[ENABLED]を選択した場合、設定できません。

## ■ Configure IPv6 Addressサブメニュー

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Auto Configuration	: <input checked="" type="checkbox"/> ENABLED	( ) DISABLED ( ) ENABLED
Link Local Address *1	: xxxx::xxx:xxxx:xxxx:xxxx	[ ]
Routable Address *1	: 00::	[ ]
Routable Address *1	: 00::	[ ]
Default Gateway *1	: 00::	[ ]
[Ping] [Save]		

\*1: [Auto Configuration]で[ENABLED]を選択した場合、設定できません。

## ■iSCSI Target Configurationサブメニュー

設定項目	ご購入時設定	備考
# Target IP Address Name Version	TCP Port Boot Target Connection Status	
[Add New iSCSI IPv4 Target] [Add New iSCSI IPv6 Target]		

## ■Add New iSCSI IPv4 Targetサブメニュー

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
iSCSI Target Name	:	[ ]
iSCSI Target IP Address	:	[ 0.0.0.0 ]
TCP Port Number	:	[ 3260 ]
Boot Target	:	[ No ]
ISID Qualifier	:	[ 1 ]
Header Digest	:	[ No ] ( )No ( )Yes
Data Digest	:	[ No ] ( )No ( )Yes
Authentication Method	:	[ None ] ( )None ( )One-Way CHAP ( )Mutual CHAP
Target CHAP Name *1	:	[ ]
Target Secret *1	:	[ ]
Initiator CHAP Name *2	:	[ ]
Initiator Secret *2	:	[ ]
[Ping] [Save/Login]		

\*1: [Authentication Method]で[One-Way CHAP]または[Mutual CHAP]を選択した場合、設定可能です。

\*2: [Authentication Method]で[Mutual CHAP]を選択した場合、設定可能です。

## ■Add New iSCSI IPv6 Targetサブメニュー

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
iSCSI Target Name	:	[ ]
iSCSI Target IP Address	:	[ 0:: ]
TCP Port Number	:	[ 3260 ]
Boot Target	:	[ No ]
ISID Qualifier	:	[ 1 ]
Header Digest	:	[ No ] ( )No ( )Yes
Data Digest	:	[ No ] ( )No ( )Yes
Authentication Method	:	[ None ] ( )None ( )One-Way CHAP ( )Mutual CHAP
Target CHAP Name *1	:	[ ]
Target Secret *1	:	[ ]
Initiator CHAP Name *2	:	[ ]
Initiator Secret *2	:	[ ]
[Ping] [Save/Login]		

\*1: [Authentication Method]で[One-Way CHAP]または[Mutual CHAP]を選択した場合、設定可能です。

\*2: [Authentication Method]で[Mutual CHAP]を選択した場合、設定可能です。

■ Controller Select メニューで、Port #1を選択した場合

■ Controller Configurationメニュー

■ Controller Propertiesサブメニュー

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Controller Model Number	: OC114000-LOM	[ ]
Controller Description	: Fujitsu DynamicLoM Emule	[ ]
IPL Version	: LS2FFTD0	
BIOS Version	: 10.6.193.1501 *1	
Firmware Version	: 10.6.193.1501 *1	
Boot Support	: <input checked="" type="checkbox"/> ENABLED	( )DISABLED ( )ENABLED
Discover IPv4Boot Target via DHCP	: <input checked="" type="checkbox"/> DISABLED	( )DISABLED ( )ENABLED
MPIO Port	: <input checked="" type="checkbox"/> DISABLED	( )DISABLED ( )ENABLED
iSCSI Initiator Name	: iqn.1990-07.com.emulex:9	[ ]
[Save]		

\*1: ご使用のFirmware Versionにより、10.6.193.1501, 10.6.193.23, 10.6.193.31, 11.1.172.23, 11.2.1194.23あるいは11.2.1194.30と表示されます

■ Network Propertiesサブメニュー

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
MAC Address	: xx'xx'xx'xx'xx'xx	
Port Speed	: 10Gbps	
Configured Port Speed *1	: 10Gbps	
Link Status	: Link Up	
IP Version	: <input checked="" type="checkbox"/> DUAL	( )DUAL ( )IPv4 ( )IPv6
[Save]		
[Configure VLAN ID/Priority]		
[Configure IPv4 Address]		
[Configure IPv6 Address]		

\*1:Firmware Version が、11.1.172.23, 11.2.1194.23および11.2.1194.30の場合に標示されます。

■ Configure VLAN ID/Priorityサブメニュー

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
VLAN Support	: <input checked="" type="checkbox"/> DISABLED	( )DISABLED ( )ENABLED
VLAN ID	: 0 (1-4094)	[ ]
VLAN Priority	: 0 (0-7)	[ ]
[Save]		

## ■ Configure IPv4 Addressサブメニュー

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
DHCP	: <input checked="" type="checkbox"/> DISABLED	( ) DISABLED ( ) ENABLED
IP Address *1	: 0.0.0.0	[ ]
Subnet mask *1	: 0.0.0.0	[ ]
Default Gateway *1	: 0.0.0.0	[ ]
[Ping] [Save]		

\*1: [DHCP]で[ENABLED]を選択した場合、設定できません。

## ■ Configure IPv6 Addressサブメニュー

( ) ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
Auto Configuration	: <input checked="" type="checkbox"/> ENABLED	( ) DISABLED ( ) ENABLED
Link Local Address *1	: xxxx::xxx:xxxx:xxxx:xxxx	[ ]
Routable Address *1	: 00::	[ ]
Routable Address *1	: 00::	[ ]
Default Gateway *1	: 00::	[ ]
[Ping] [Save]		

\*1: [Auto Configuration]で[ENABLED]を選択した場合、設定できません。

## ■iSCSI Target Configurationサブメニュー

設定項目	ご購入時設定	備考
# Target IP Address Name Version	TCP Port Boot Target Connection Status	
[Add New iSCSI IPv4 Target] [Add New iSCSI IPv6 Target]		

## ■Add New iSCSI IPv4 Targetサブメニュー

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
iSCSI Target Name	:	[ ]
iSCSI Target IP Address	:	[ 0.0.0.0 ]
TCP Port Number	:	[ 3260 ]
Boot Target	:	[ No ]
ISID Qualifier	:	[ 1 ]
Header Digest	:	[ No ] ( )No ( )Yes
Data Digest	:	[ No ] ( )No ( )Yes
Authentication Method	:	[ None ] ( )None ( )One-Way CHAP ( )Mutual CHAP
Target CHAP Name *1	:	[ ]
Target Secret *1	:	[ ]
Initiator CHAP Name *2	:	[ ]
Initiator Secret *2	:	[ ]
[Ping] [Save/Login]		

\*1: [Authentication Method]で[One-Way CHAP]または[Mutual CHAP]を選択した場合、設定可能です。

\*2: [Authentication Method]で[Mutual CHAP]を選択した場合、設定可能です。

## ■Add New iSCSI IPv6 Targetサブメニュー

( )ご購入時設定を変更していない

設定項目	ご購入時設定	設定値
iSCSI Target Name	:	[ ]
iSCSI Target IP Address	:	[ 0:: ]
TCP Port Number	:	[ 3260 ]
Boot Target	:	[ No ]
ISID Qualifier	:	[ 1 ]
Header Digest	:	[ No ] ( )No ( )Yes
Data Digest	:	[ No ] ( )No ( )Yes
Authentication Method	:	[ None ] ( )None ( )One-Way CHAP ( )Mutual CHAP
Target CHAP Name *1	:	[ ]
Target Secret *1	:	[ ]
Initiator CHAP Name *2	:	[ ]
Initiator Secret *2	:	[ ]
[Ping] [Save/Login]		

\*1: [Authentication Method]で[One-Way CHAP]または[Mutual CHAP]を選択した場合、設定可能です。

\*2: [Authentication Method]で[Mutual CHAP]を選択した場合、設定可能です。



# N. 障害連絡シート

モデル名・型名	□ PRIMERGY RX25x0 M1/M2, TX2560 M1/M2 オンボードCNA (型名: )																							
OS																								
設定環境																								
LAN・WAN環境																								
発生日時																								
現象	何をしているときに何が起きたか。 画面にどのようなメッセージが表示されたか。																							
																							添付資料	有・無

---

**RX25x0 M1/M2, TX2560 M1/M2 オンボードCNA  
PY-CN302U, PYBCN302U**

**環境設定シート(Legacy ROM)  
CA92344-0883-08**

**発行日 2018年1月  
発行責任 富士通株式会社**

---

- 本書の内容は、改善のため事前連絡なしに変更することがあります。
- 本書に記載されたデータの使用に起因する、第三者の特許権およびその他の権利の侵害については、当社はその責を負いません。
- 無断転載を禁じます。