

入力(マスター→CC-Linkリモートデバイス)

リモート入力RX

信号名	I/Oポート番号			備考
	2局占有 384点	3局占有 640点	4局占有 896点	
ステップ停止(全タスク)	512	512	512	
(予約)	513	513	513	使用不可
瞬時停止(全タスク)	514	514	514	
ストローブ信号	515	515	515	
割り込みスキップ	516	516	516	
(-)	517	517	517	使用不可
(-)	518	518	518	使用不可
コマンド・データ領域奇数/パリティ	519	519	519	
データ領域1第0ビット	520	520	520	
データ領域1第1ビット	521	521	521	
データ領域1第2ビット	522	522	522	
データ領域1第3ビット	523	523	523	
データ領域1第4ビット	524	524	524	
データ領域1第5ビット	525	525	525	
データ領域1第6ビット	526	526	526	
データ領域1第7ビット	527	527	527	
データ領域2第0ビット	528	528	528	
データ領域2第1ビット	529	529	529	
データ領域2第2ビット	530	530	530	
データ領域2第3ビット	531	531	531	
データ領域2第4ビット	532	532	532	
データ領域2第5ビット	533	533	533	
データ領域2第6ビット	534	534	534	
データ領域2第7ビット	535	535	535	
データ領域2第8ビット	536	536	536	
データ領域2第9ビット	537	537	537	
データ領域2第10ビット	538	538	538	
データ領域2第11ビット	539	539	539	
データ領域2第12ビット	540	540	540	
データ領域2第13ビット	541	541	541	
データ領域2第14ビット	542	542	542	
データ領域2第15ビット	543	543	543	
コマンド領域第0ビット	544	544	544	
コマンド領域第1ビット	545	545	545	
コマンド領域第2ビット	546	546	546	
コマンド領域第3ビット	547	547	547	
(予約)	548	548	548	使用不可
(予約)	549	549	549	使用不可
(予約)	550	550	550	使用不可
(予約)	551	551	551	使用不可
汎用入力	552	552	552	
	⋮	⋮	⋮	
	767	767	767	
	4096	4096	4096	
(システム領域)	⋮	⋮	⋮	
	4207	4463	4719	
	4208	4464	4720	
	4223	4479	4735	使用不可

リモートレジスタ入力RWr

信号名	I/Oポート番号		
	2局占有 64ワード	3局占有 96ワード	4局占有 128ワード
汎用入力	4736 ~ 4751	4736 ~ 4751	4736 ~ 4751
	4752 ~ 4927	4752 ~ 4767	4752 ~ 4767
	4768 ~ 4943	4768 ~ 4783	4768 ~ 4783
	⋮	⋮	⋮
	⋮	⋮	⋮
	5712 ~ 5727	6224 ~ 6239	6736 ~ 6751
	5728 ~ 5743	6240 ~ 6255	6752 ~ 6767
	5744 ~ 5759	6256 ~ 6271	6768 ~ 6783

出力(CC-Linkリモートデバイス→マスタ)

リモート出力RY

信号名	I/Oポート番号			備考
	2局占有 384点	3局占有 640点	4局占有 896点	
(-)	768	768	768	使用不可
ロボット運転中	769	769	769	
ロボット異常	770	770	770	
サーボON中	771	771	771	
ロボット初期化完了	772	772	772	
自動モード	773	773	773	
外部モード	774	774	774	
バッテリー切れ警告	775	775	775	
ロボット警告	776	776	776	
コンティニュースタート許可	777	777	777	
SSモード出力	778	778	778	
(予約)	779	779	779	使用不可
(予約)	780	780	780	使用不可
(予約)	781	781	781	使用不可
コマンド処理完了	782	782	782	
ステータス領域奇数パリティビット	783	783	783	
ステータス領域第0ビット	784	784	784	
ステータス領域第1ビット	785	785	785	
ステータス領域第2ビット	786	786	786	
ステータス領域第3ビット	787	787	787	
ステータス領域第4ビット	788	788	788	
ステータス領域第5ビット	789	789	789	
ステータス領域第6ビット	790	790	790	
ステータス領域第7ビット	791	791	791	
ステータス領域第8ビット	792	792	792	
ステータス領域第9ビット	793	793	793	
ステータス領域第10ビット	794	794	794	
ステータス領域第11ビット	795	795	795	
ステータス領域第12ビット	796	796	796	
ステータス領域第13ビット	797	797	797	
ステータス領域第14ビット	798	798	798	
ステータス領域第15ビット	799	799	799	
汎用出力	800	800	800	
	⋮	⋮	⋮	
	1023	1023	1023	
	⋮	⋮	⋮	
(システム領域)	7983	8439	8495	
	7984	8540	8496	
	⋮	⋮	⋮	使用不可
	7993	8549	8505	
エラー状態フラグ	7994	8250	8506	ロボット異常(I/Oポート番号770)または、ロボット警告(I/Oポート番号776)と同期
リモート局Ready	7995	8251	8507	ロボット初期化完了(I/Oポート番号772)と同期
(システム領域)	7996	8252	8508	
	⋮	⋮	⋮	使用不可
	7999	8255	8511	

リモートレジスタ出力RWw

信号名	I/Oポート番号		
	2局占有 64ワード	3局占有 96ワード	4局占有 128ワード
汎用出力	8512 ~ 8527	8512 ~ 8527	8512 ~ 8527
	8528 ~ 8543	8528 ~ 8543	8528 ~ 8543
	8544 ~ 8559	8544 ~ 8559	8544 ~ 8559
	⋮	⋮	⋮
	⋮	⋮	⋮
	9488 ~ 9503	10000 ~ 10015	10512 ~ 10527
	9504 ~ 9519	10016 ~ 10031	10528 ~ 10543
	9520 ~ 9535	10032 ~ 10047	10544 ~ 10559