

## 输入（主局→CC-Link远程装置）

## 远程输入RX

信号名称	I/O端口编号			备注
	2局占有 384位	3局占有 640位	4局占有 896位	
步骤停止（所有任务）	512	512	512	
（备用）	513	513	513	不能使用
瞬时停止（所有任务）	514	514	514	
选通信号	515	515	515	
中断	516	516	516	
（-）	517	517	517	不能使用
（-）	518	518	518	不能使用
指令、数据领域奇数奇偶校	519	519	519	
数据领域1第0比特	520	520	520	
数据领域1第1比特	521	521	521	
数据领域1第2比特	522	522	522	
数据领域1第3比特	523	523	523	
数据领域1第4比特	524	524	524	
数据领域1第5比特	525	525	525	
数据领域1第6比特	526	526	526	
数据领域1第7比特	527	527	527	
数据领域2第0比特	528	528	528	
数据领域2第1比特	529	529	529	
数据领域2第2比特	530	530	530	
数据领域2第3比特	531	531	531	
数据领域2第4比特	532	532	532	
数据领域2第5比特	533	533	533	
数据领域2第6比特	534	534	534	
数据领域2第7比特	535	535	535	
数据领域2第8比特	536	536	536	
数据领域2第9比特	537	537	537	
数据领域2第10比特	538	538	538	
数据领域2第11比特	539	539	539	
数据领域2第12比特	540	540	540	
数据领域2第13比特	541	541	541	
数据领域2第14比特	542	542	542	
数据领域2第15比特	543	543	543	
指令领域第0比特	544	544	544	
指令领域第1比特	545	545	545	
指令领域第2比特	546	546	546	
指令领域第3比特	547	547	547	
（备用）	548	548	548	不能使用
（备用）	549	549	549	不能使用
（备用）	550	550	550	不能使用
（备用）	551	551	551	不能使用
通用输入	552	552	552	
	⋮	⋮	⋮	
	767	767	767	
	4096	4096	4096	
（系统领域）	⋮	⋮	⋮	
	4207	4463	4719	
	4208	4464	4720	
	4223	4479	4735	不能使用

远程寄存器输入RW<sub>r</sub>

信号名称	I/O端口编号		
	2局占有 64个字	3局占有 96个字	4局占有 128个字
通用输入	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

## 输出 (CC-Link远程装置→主局)

## 远程输出RY

信号名称	I/O端口编号			备注
	2局占有 384位	3局占有 640位	4局占有 896位	
(-)	768	768	768	不能使用
机器人运行中	769	769	769	
机器人异常	770	770	770	
伺服ON状态	771	771	771	
机器人初始化完成	772	772	772	
自动模式	773	773	773	
外部模式	774	774	774	
电池耗尽警告	775	775	775	
机器人警告	776	776	776	
连续开始许可	777	777	777	
SS模式输出	778	778	778	
(备用)	779	779	779	不能使用
(备用)	780	780	780	不能使用
(备用)	781	781	781	不能使用
指令处理完毕	782	782	782	
状态领域奇校验	783	783	783	
状态领域第0比特	784	784	784	
状态领域第1比特	785	785	785	
状态领域第2比特	786	786	786	
状态领域第3比特	787	787	787	
状态领域第4比特	788	788	788	
状态领域第5比特	789	789	789	
状态领域第6比特	790	790	790	
状态领域第7比特	791	791	791	
状态领域第8比特	792	792	792	
状态领域第9比特	793	793	793	
状态领域第10比特	794	794	794	
状态领域第11比特	795	795	795	
状态领域第12比特	796	796	796	
状态领域第13比特	797	797	797	
状态领域第14比特	798	798	798	
状态领域第15比特	799	799	799	
通用输出	800	800	800	
	⋮	⋮	⋮	
	1023	1023	1023	
	7872	7872	7872	
(系统领域)	⋮	⋮	⋮	
	7983	8439	8495	
	7984	8540	8496	不能使用
错误状态标志	⋮	⋮	⋮	
	7993	8549	8505	
远程局Ready	7994	8250	8506	与机器人异常 (I/O端口编号770) 或机器人警告 (I/O端口编号776) 同步
(系统领域)	7995	8251	8507	与机器人初始化完成 (I/O端口编号772) 同步
	⋮	⋮	⋮	
	7996	8252	8508	不能使用
	7999	8255	8511	

## 远程寄存器输出RWw

信号名称	I/O端口编号		
	2局占有 64个字	3局占有 96个字	4局占有 128个字
通用输出	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