

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	512	512	512	
连续开始	513	513	513	
瞬时停止	514	514	514	
运行准备开始	515	515	515	
中断	516	516	516	
程序开始	517	517	517	
（备用）	518	518	518	不能使用
（备用）	519	519	519	不能使用
程序编号选择第0比特	520	520	520	
程序编号选择第1比特	521	521	521	
程序编号选择第2比特	522	522	522	
程序编号选择第3比特	523	523	523	
程序编号选择第4比特	524	524	524	
程序编号选择第5比特	525	525	525	
程序编号选择第6比特	526	526	526	
程序编号选择奇偶校验比特	527	527	527	
电机电源接通	528	528	528	
CAL执行	529	529	529	
（备用）	530	530	530	不能使用
SP100	531	531	531	
外部模式切换	532	532	532	
程序复位	533	533	533	
清空机器人异常	534	534	534	
（备用）	535	535	535	不能使用
通用输入	536	536	536	
	⋮	⋮	⋮	
	767	767	767	
	4096	4096	4096	
（系统领域）	⋮	⋮	⋮	不能使用
	4207	4463	4719	
	4208	4464	4720	
	4223	4479	4735	

远程寄存器输入RW_r

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	
自动模式	771	771	771	
外部模式	772	772	772	
程序开始复位	773	773	773	
(未使用)	774	774	774	不能使用
(未使用)	775	775	775	不能使用
机器人电源已接通	776	776	776	
伺服ON状态	777	777	777	
CAL完成	778	778	778	
教导中	779	779	779	
单循环结束	780	780	780	
电池耗尽警告	781	781	781	
机器人警告	782	782	782	
连续许可	783	783	783	
ERROR 1的位的0比特	784	784	784	
ERROR 1的位的1比特	785	785	785	
ERROR 1的位的2比特	786	786	786	
ERROR 1的位的3比特	787	787	787	
ERROR 10的位的0比特	788	788	788	
ERROR 10的位的1比特	789	789	789	
ERROR 10的位的2比特	790	790	790	
ERROR 10的位的3比特	791	791	791	
ERROR 100的位的0比特	792	792	792	
ERROR 100的位的1比特	793	793	793	
ERROR 100的位的2比特	794	794	794	
ERROR 100的位的3比特	795	795	795	
SS模式输出	796	796	796	
(未使用)	797	797	797	不能使用
(未使用)	798	798	798	不能使用
(未使用)	799	799	799	不能使用
通用输出	800	800	800	
	⋮	⋮	⋮	
	1023	1023	1023	
	7872	7872	7872	
	⋮	⋮	⋮	
	7983	8239	8495	
	7984	8240	8496	
	⋮	⋮	⋮	
(系统领域)	7993	8249	8505	不能使用
错误状态标志	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782) 同步
远程局Ready	7995	8251	8507	与机器人电源已接通 (I/O端口编号776) 同步
(系统领域)	7996	8252	8508	
	⋮	⋮	⋮	
	7999	8255	8511	不能使用

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