

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 64位	3局占有 96位	4局占有 128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	
	：	：	：	
	559	591	623	
（系统领域）	560	592	624	
	：	：	：	不能使用
	575	607	639	

远程寄存器输入RW_r

信号名称	I/O端口编号		
	2局占有 8个字	3局占有 12个字	4局占有 16个字
通用输入	4736~4751	4736~4751	4736~4751
	4752~4767	4752~4767	4752~4767
	4768~4783	4768~4783	4768~4783
	4784~4799	：	：
	4800~4815	：	：
	4816~4831	4880~4895	4944~4959
	4832~4847	4896~4911	4960~4975
	4848~4863	4912~4927	4976~4991

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 64位	3局占有 96位	4局占有 128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 : 815	800 : 847	800 : 879	
(系统领域)	816 : 825	848 : 857	880 : 889	不能使用
错误状态标志	826	858	890	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	827	859	891	与机器人电源已接通 (I/O端口编号776) 同步
(系统领域)	828 : 831	860 : 863	892 : 895	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 8个字	3局占有 12个字	4局占有 16个字
通用输出	8512~8527	8512~8527	8512~8527
	8528~8543	8528~8543	8528~8543
	8544~8559	8544~8559	8544~8559
	8560~8575	:	:
	8576~8591	:	:
	8592~8607	8656~8671	8720~8735
	8608~8623	8672~8687	8736~8751
	8624~8639	8688~8703	8752~8767