



- 2 同一时刻处于状态的 PUT/GET 指令过多（仅允许 16 个）
- 3 无可以连接资源，当前所有的连接都在处理未完成的数据请求（S7-200 SMART CPU 主动连接资源数为 8 个）。
- 4 从远程 CPU 返回的错误：

请求或发送的数据过多。

STOP 模式下不允许对 Q 存储器执行写入操作。

- 5 存储区处于写保护状态  
与远程 CPU 之间无可用连接：

远程 CPU 无可用的被动连接资源（S7-200 SMART CPU 被动连接资源数为 8 个）。

与远程 CPU 之间的连接丢失（远程 CPU 断电或者物理断开）。

6-9  
通信资源数量

预留

S7-200 SMART CPU 8 PUT/GET 8 PUT/GET CPU1 PUT/GET  
CPU2 ~ CPU9 8 CPU10 ~ CPU17 8 CPU10 ~ CPU17 PUT/GET  
CPU1 16 CPU CPU2 ~ CPU17

### 1、主动连接资源和被动连接资源