通过 1433 端口连接数据库失败的解决方法

在连接 SQL Server 2014 数据库时,出现如图 1 所示的异常信息的解决方法如下:



图 1 通过 1433 端口连接数据库失败

(1) 选择"开始"/"Microsoft SQL Server 2014"/"配置工具"/"SQL Server 2014 配置管理器" 菜单项,如图 2 所示。



图 2 选择 "SQL Server 2014 配置管理器" 菜单项

(2)在进入的 Sql Server Configuration Manager 中, 选择"SQL Server 网络配置"/"MSSQLSERVER

1

的协议"节点,然后在右侧选中"TCP/IP",并单击鼠标右键,在弹出的快捷键中选择"属性"菜单项, 如图 3 所示。



图 3 Sql Server Configuration Manager

(3) 在弹出的"TCP/IP 属性"对话框中,选中"IP 地址"选项卡,拖动滚动条到表格底部,找到 如图 4 所示的"IPAII"节点,然后把"TCP 端口"设置为 1433。

TCP/IP 属性	? 💌			
协议 ⅠP 地址 ① 选择该选项卡				
IP 地址 :::1 ^				
TCP 动态端口				
TCP 端口	1433			
活动	是			
已启用	否			
IP6				
IP 地址	127.0.0.1			
TCP 动态端口				
TCP 端口 ② 拖动滚动条到此位置				
活动				
已启用	否			
	Ξ.			
TCP 动态端口				
TCP 端口	1433			
④ 单击该按钮 ③ 设置为 1433				
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				

图 4 "TCP/IP 属性"对话框

(4)单击"确定"按钮,关闭"TCP/IP 属性"对话框,回到 Sql Server Configuration Manager 中。
另外,还需要重新启动 SQL Server 服务,具体的方法是:在 Sql Server Configuration Manager 的左侧选择"SQL Server 服务"节点,并单击上方的" [●]"按钮重新启动 SQL Server 服务,如图 5 所示。

第2章 51 商城

Sql Server Configuration Manager 文件(E) 操作(A) 查看(V) 帮助(L)	③ 单丰这按钮重新启动 SO	I Sarvar 朋友	
◆● ▲ □ ● ● ●	名称	H Server 加入了 状态	启动模式
目 SQL Server 服务 ↓ SQL Server 网络配置(32 位) ▶ ♣ SQL Native Client 11.0 配置(32 位) ▲ ↓ SQL Server 网络配置 ↓ ♣ SQL Server 网络配置 ↓ ♣ SQL ① 选中该节点	<mark>診 SQL Server (MSSQLSERVER)</mark> 彼 SQL Server Browser 診 SQL Server 代理 (MSSQLSERVER)	正在运行 已停止 已停止 ②选中该 ^寸	<u>自动</u> 其他("引导"、 手动 节点
	< [4

图 5 重新启动 SQL Server 服务

1