

(2) 显示屏显示 E1 如下图所示。

1. 故障检测方法	4. 故障诊断	
<ul style="list-style-type: none"> • 高压控制。制热时根据室内热交换热敏电阻检测的温度进行高压控制（停机、室外风扇停转等）。 • 防止结冰。制冷时，根据室内热交换热敏电阻检测的温度防止结冰控制（停机） 	诊断方法	维修方法
<p>2. 故障确定条件</p> <ul style="list-style-type: none"> • 高压控制。制热时室内热交换温度达到 67℃ 以上 • 防止结冰。制冷时，室内热交换温度达到 0℃ 以下时 	<pre> graph TD A[确认空气通路] --> B{是否为空气短路} B -- 是 --> C[保证空气通路] B -- 否 --> D[回风过滤网是否脏了] D --> E{脏的程度} E -- 大 --> F[清洗空气过滤网] E -- 小 --> G[室内机热交换器是否弄脏] G --> H{脏的程度} H -- 大 --> I[清洗热交换] H -- 小 --> J[检查室内机热交换热敏电阻] J --> K{同热敏电阻特性一致否} K -- 一致 --> L[更换室内电脑板 更换热敏电阻 (更换室内电脑板)] K -- 不一致 --> M[更换室内电脑板] </pre>	
<p>3. 可能原因</p> <ul style="list-style-type: none"> • 室内机空气过滤网脏堵停机 • 室内机热交换器弄脏停机 • 空气短路停机 • 室内热交换热敏电阻不良导致检测错误 • 室内电脑板不良导致检测错误 		