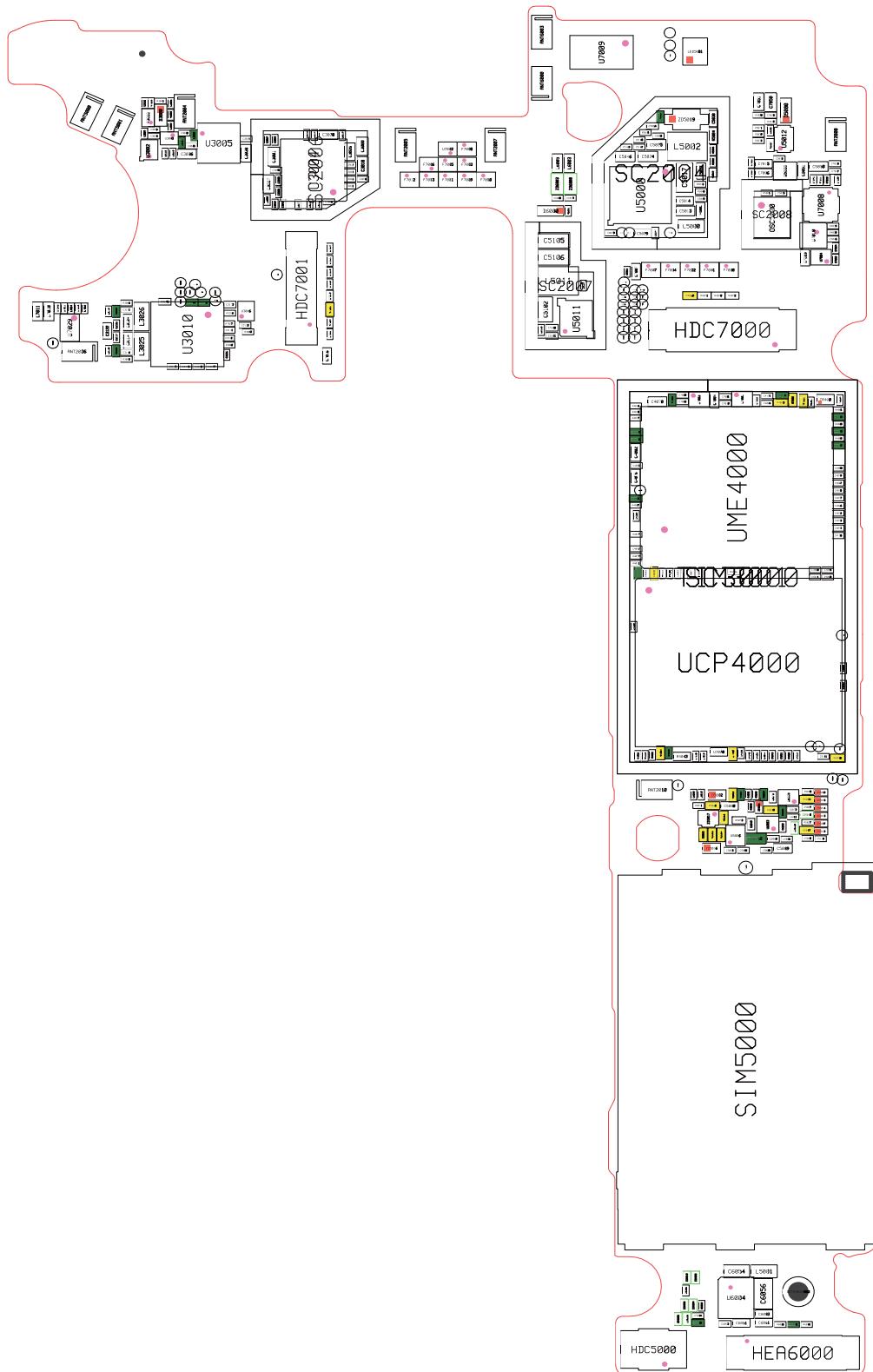


8. 3 级维修

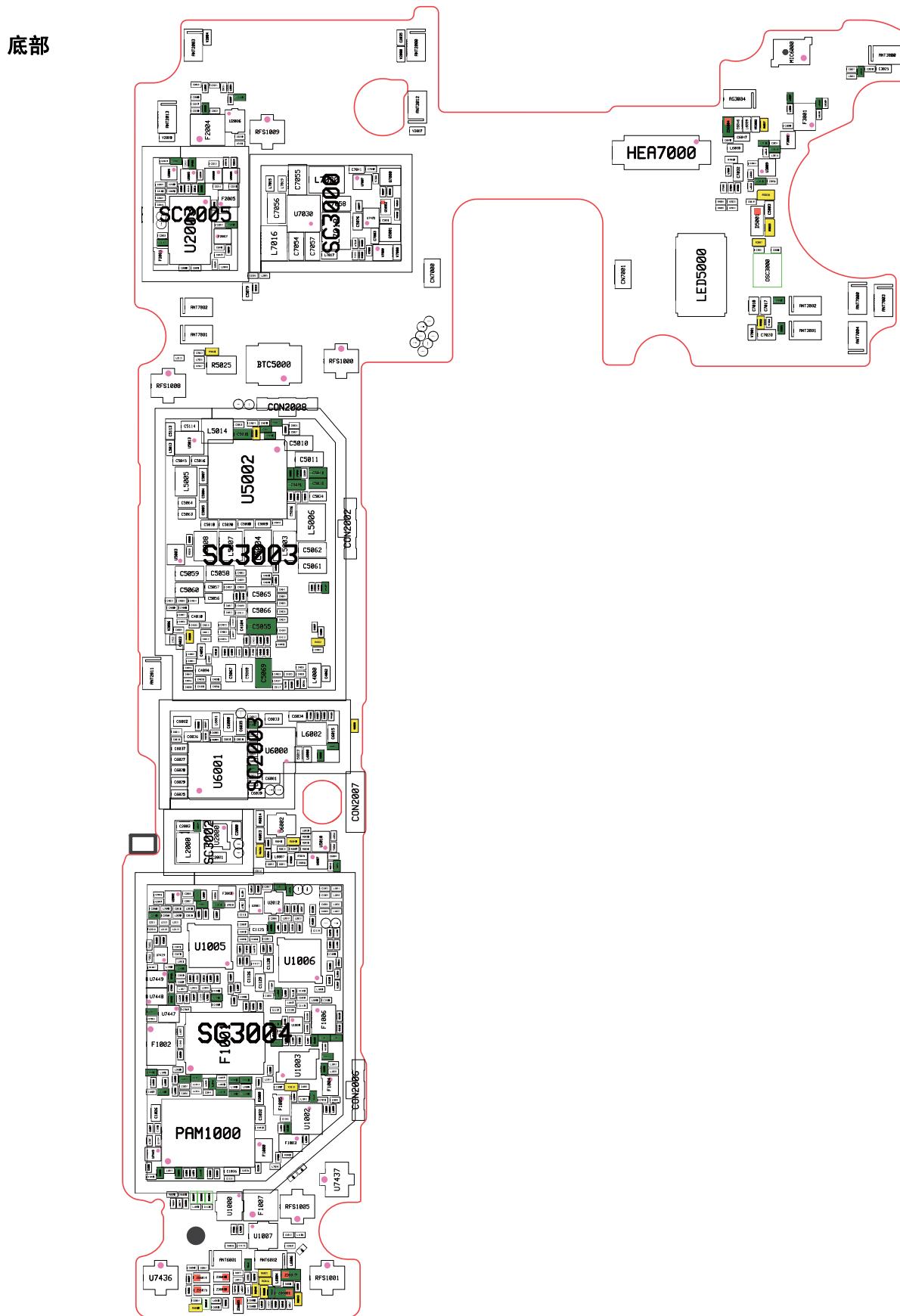
顶部



保密和所有权-本维修手册内容的变更恕不另行通知。

未经三星书面授权而发布，传送，或违背本文件中的任何内容或数据是严格禁止的。

8.3 级维修

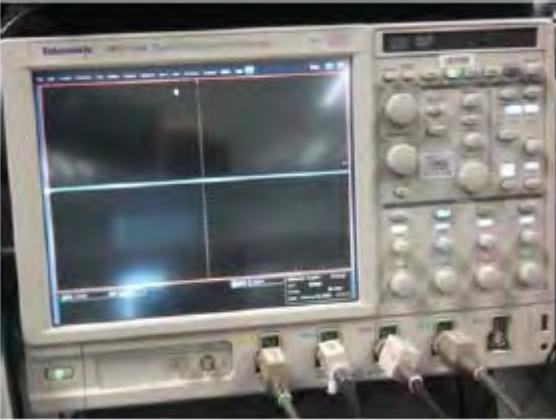
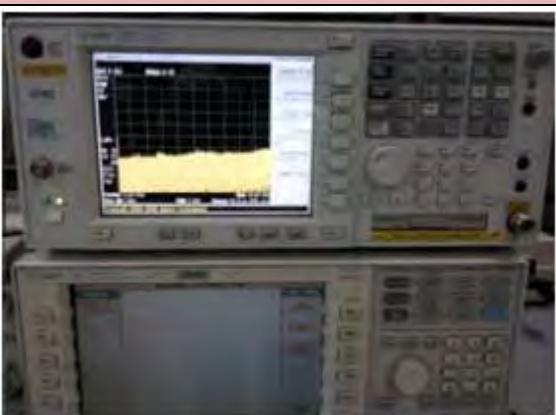


保密和所有权-本维修手册内容的变更恕不另行通知。

未经三星书面授权而发布、传送、或违背本文件中的任何内容或数据是严格禁止的。

8. 3 级维修

8-3. 故障排除流程图

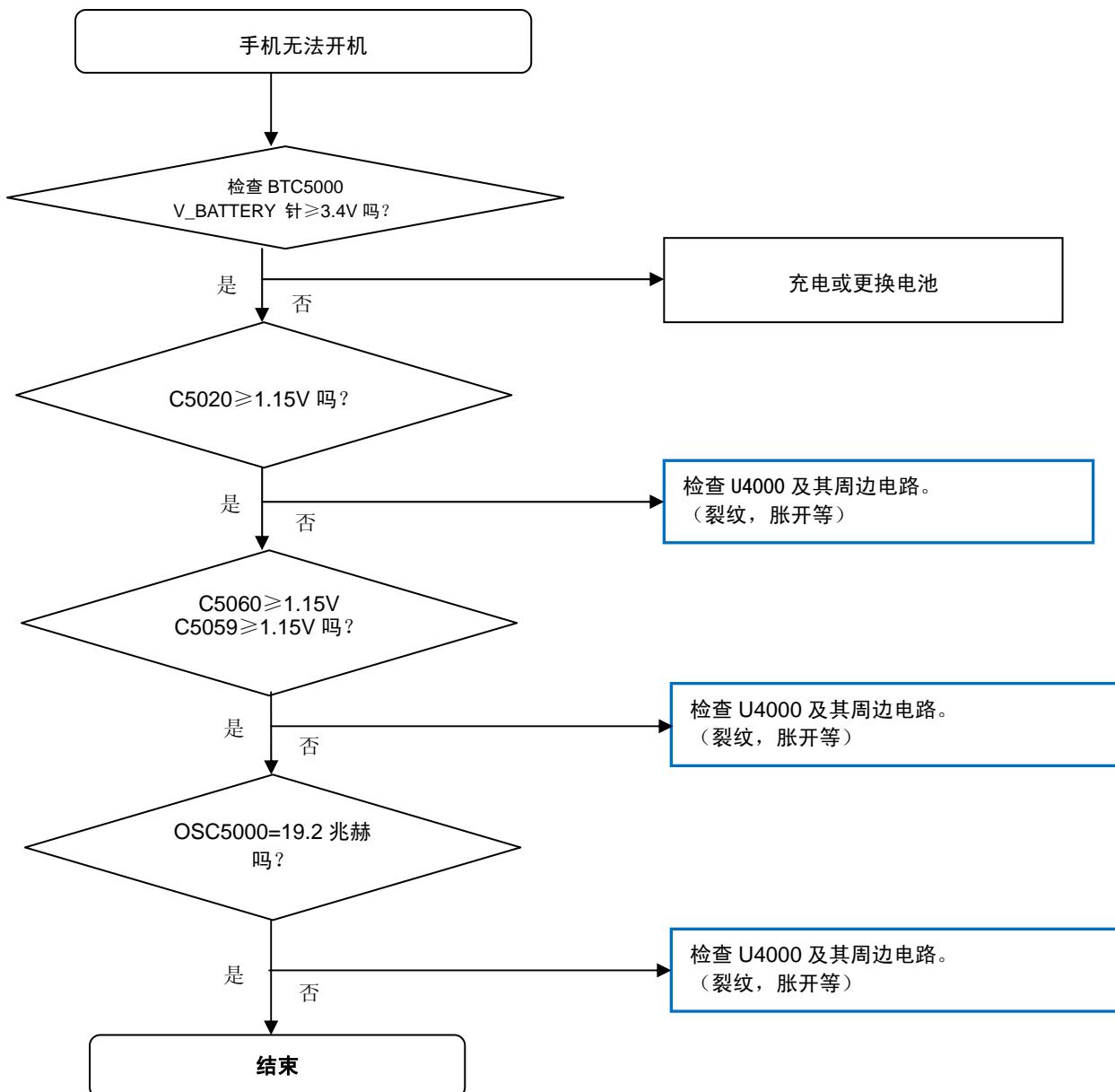
	
示波器	数字万用表
	
电源供应器	↑+字螺丝刀, ESD 安全镊子
	
8960 和频谱仪	焊接烙铁

保密和所有权-本维修手册内容的变更恕不另行通知。
未经三星书面授权而发布, 传送, 或违背本文件中的任何内容或数据是严格禁止的。

8. 3 级维修

8-3. 故障排除

8-3-1. 开机

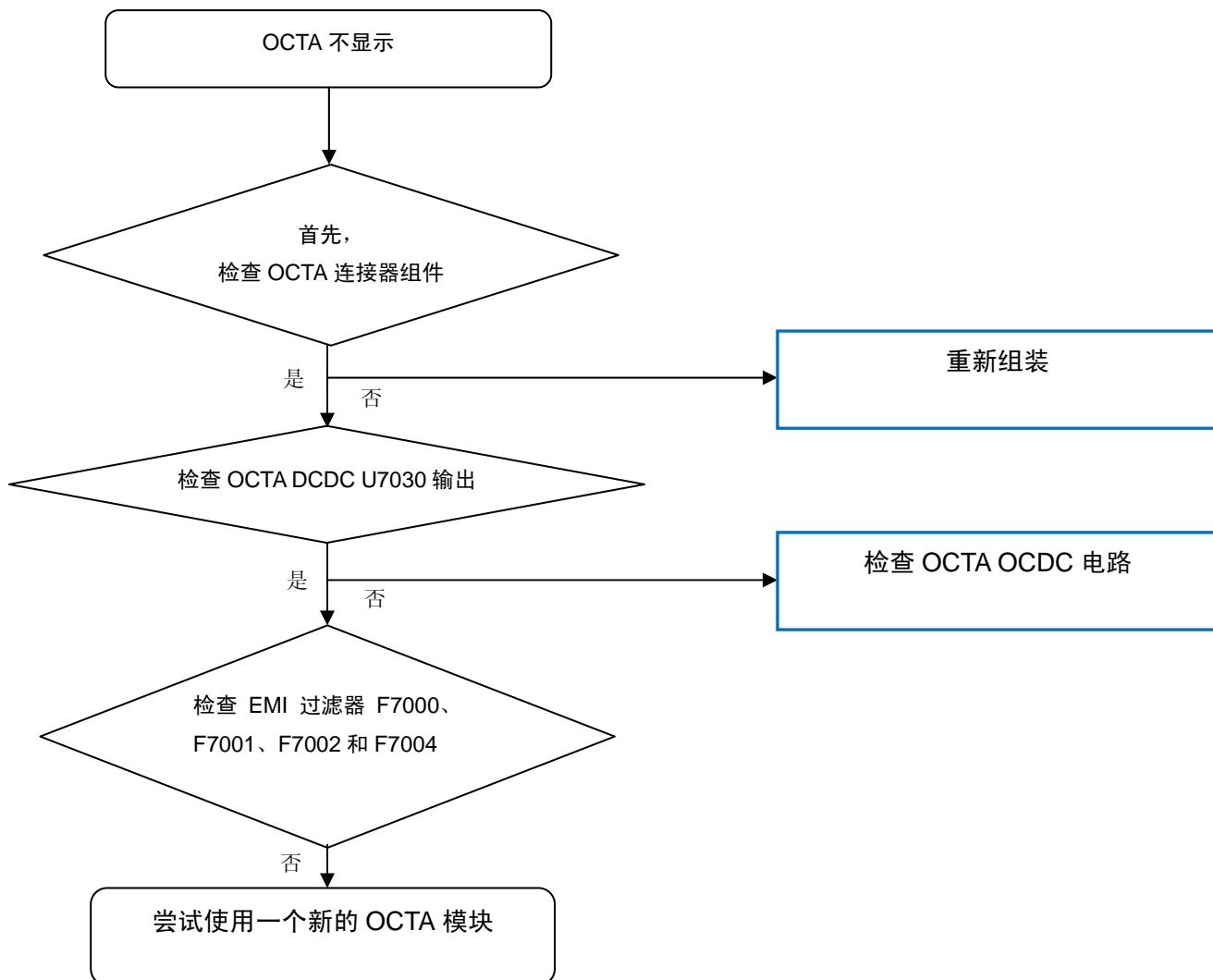


保密和所有权-本维修手册内容的变更恕不另行通知。

未经三星书面授权而发布，传送，或违背本文件中的任何内容或数据是严格禁止的。

8. 3 级维修

8-3-2. 逻辑部分 (OCTA)

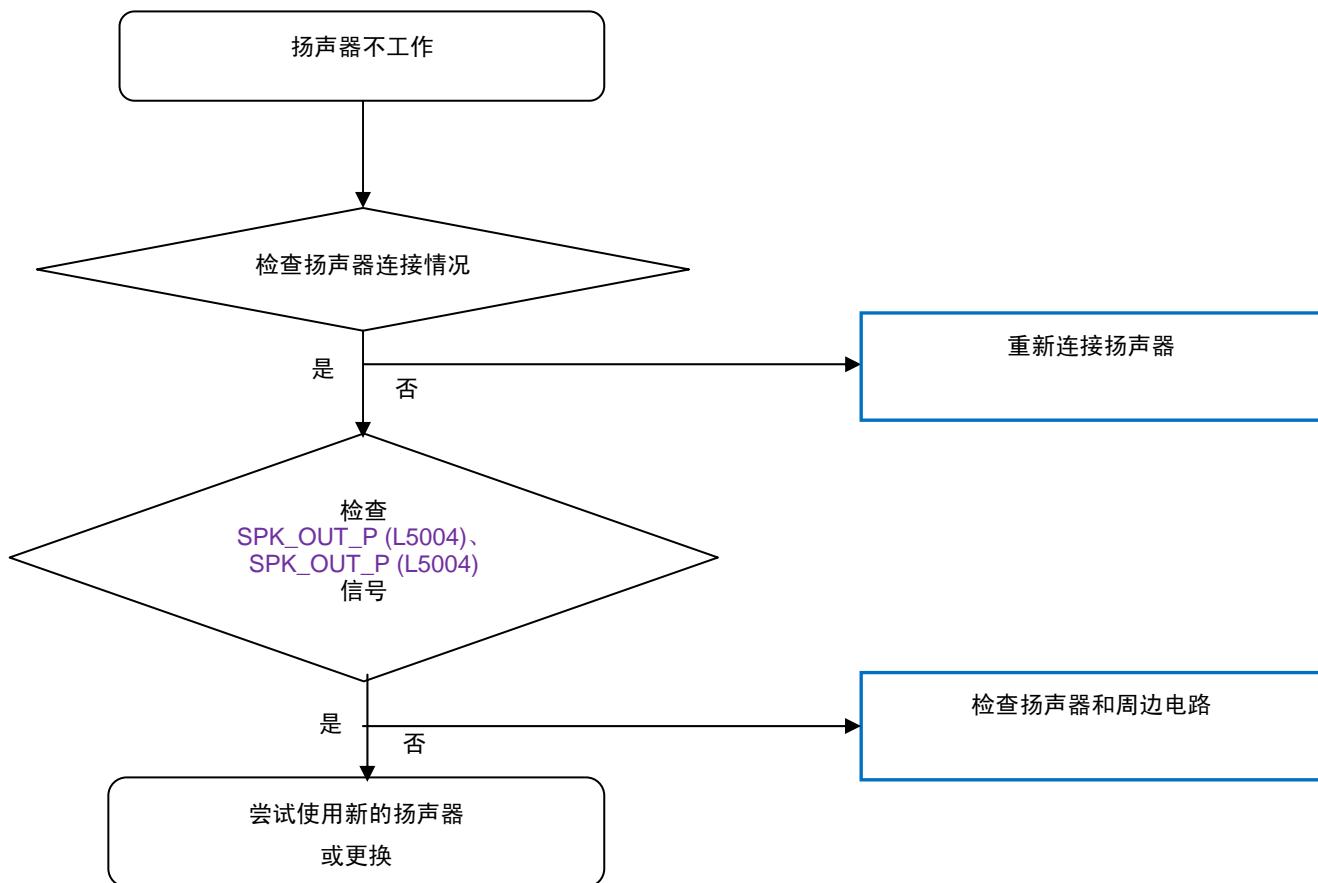


保密和所有权-本维修手册内容的变更恕不另行通知。

未经三星书面授权而发布, 传送, 或违背本文件中的任何内容或数据是严格禁止的。

8. 3 级维修

8-3-3. 逻辑部分（扬声器）

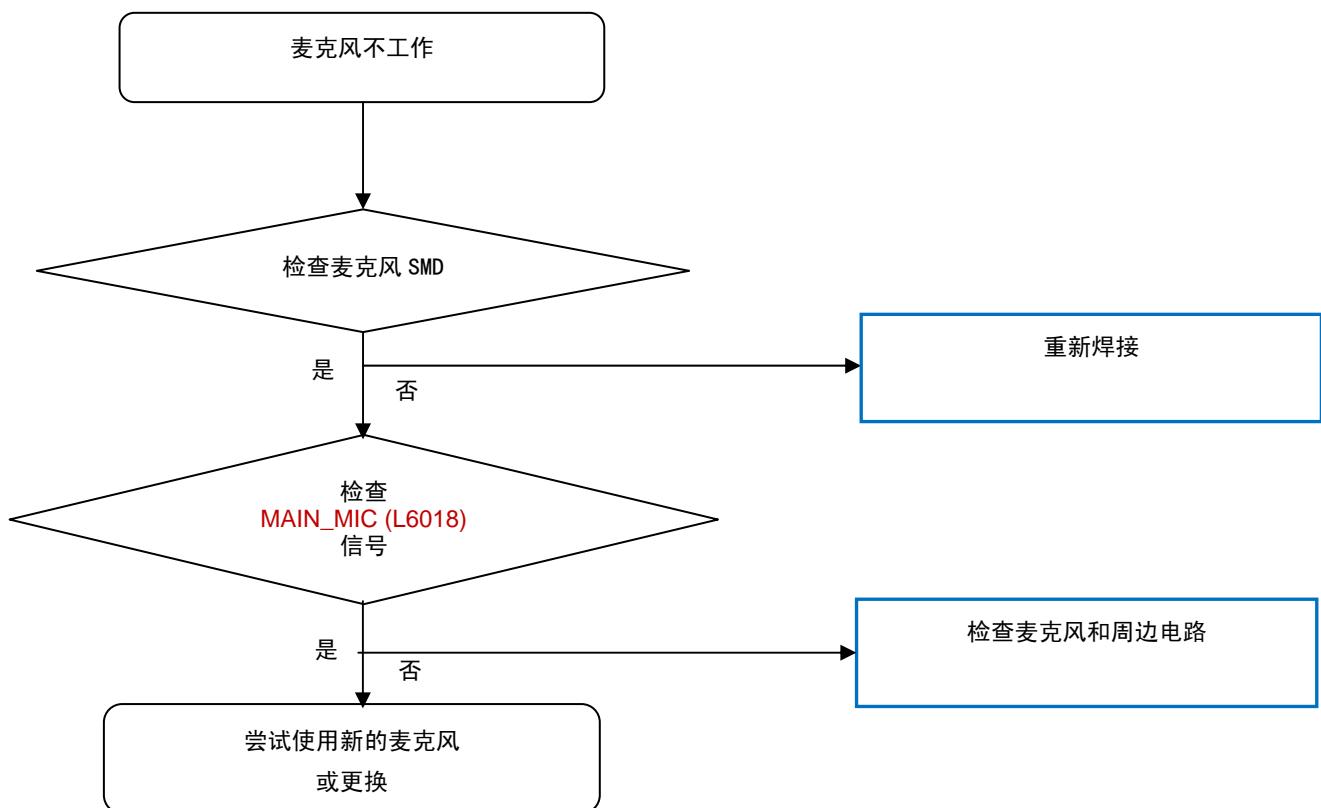


保密和所有权-本维修手册内容的变更恕不另行通知。

未经三星书面授权而发布，传送，或违背本文件中的任何内容或数据是严格禁止的。

8. 3 级维修

8-3-4. 逻辑部分（主麦克风）

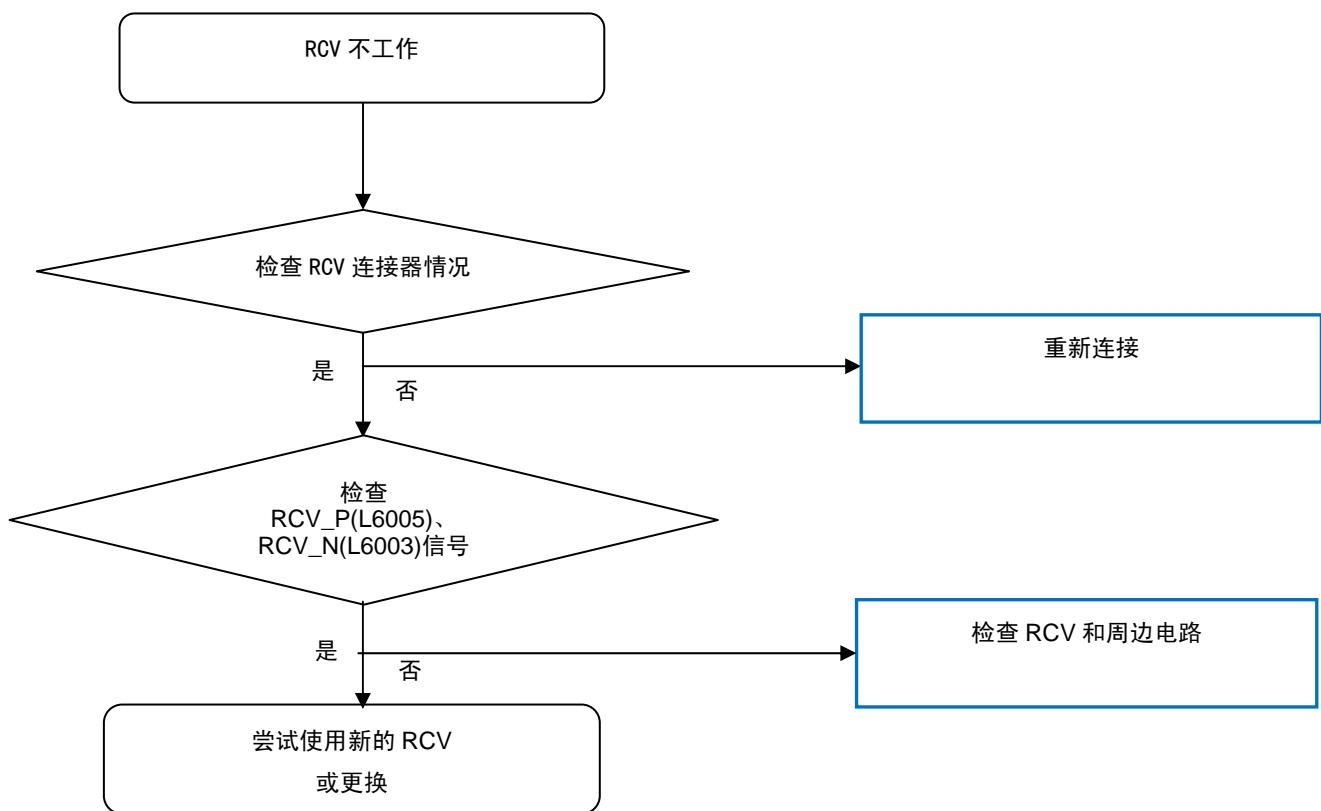


保密和所有权-本维修手册内容的变更恕不另行通知。

未经三星书面授权而发布，传送，或违背本文件中的任何内容或数据是严格禁止的。

8. 3 级维修

8-3-5. 逻辑部分 (RCV)

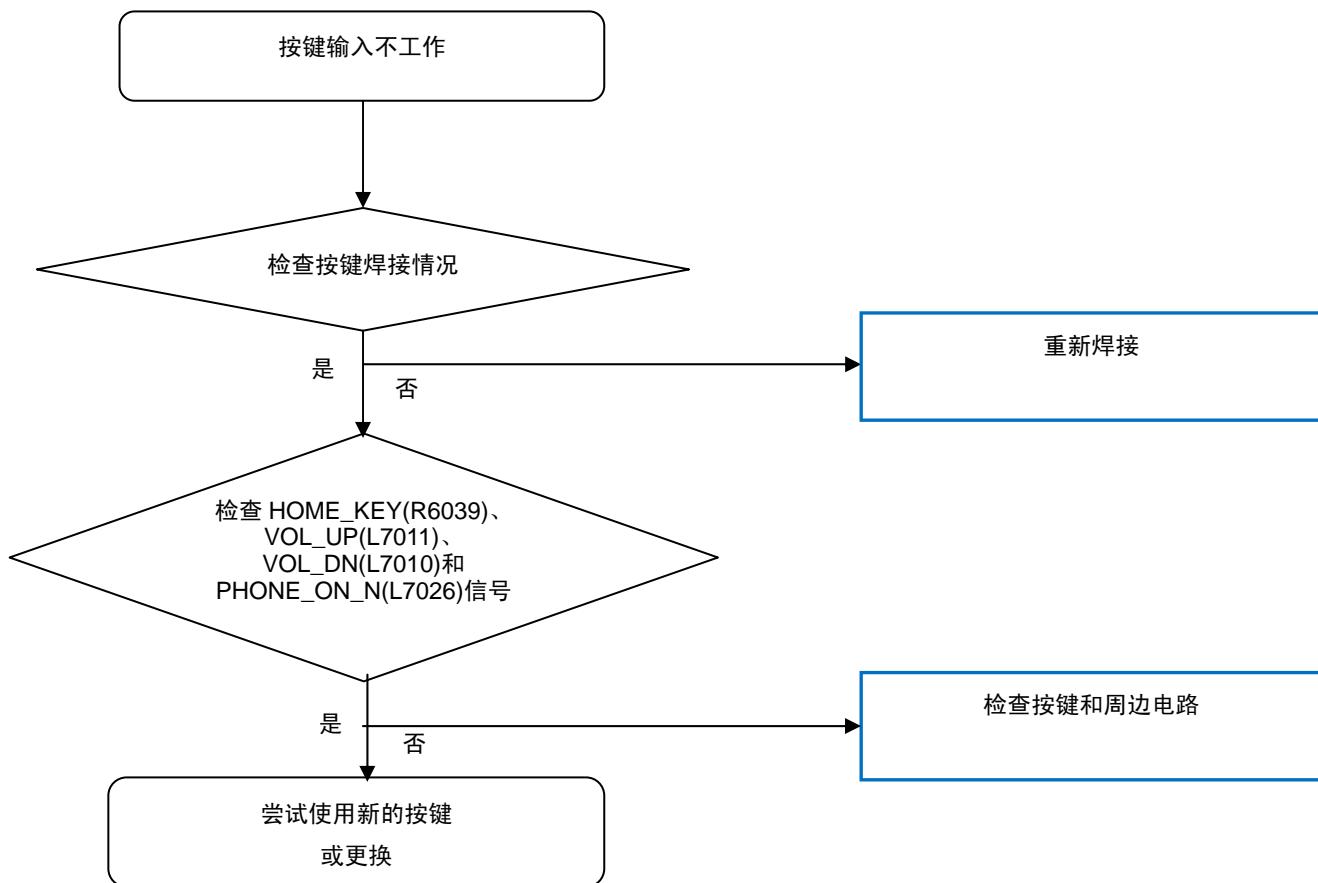


保密和所有权-本维修手册内容的变更恕不另行通知。

未经三星书面授权而发布，传送，或违背本文件中的任何内容或数据是严格禁止的。

8. 3 级维修

8-3-6. 逻辑部分（按键输入）

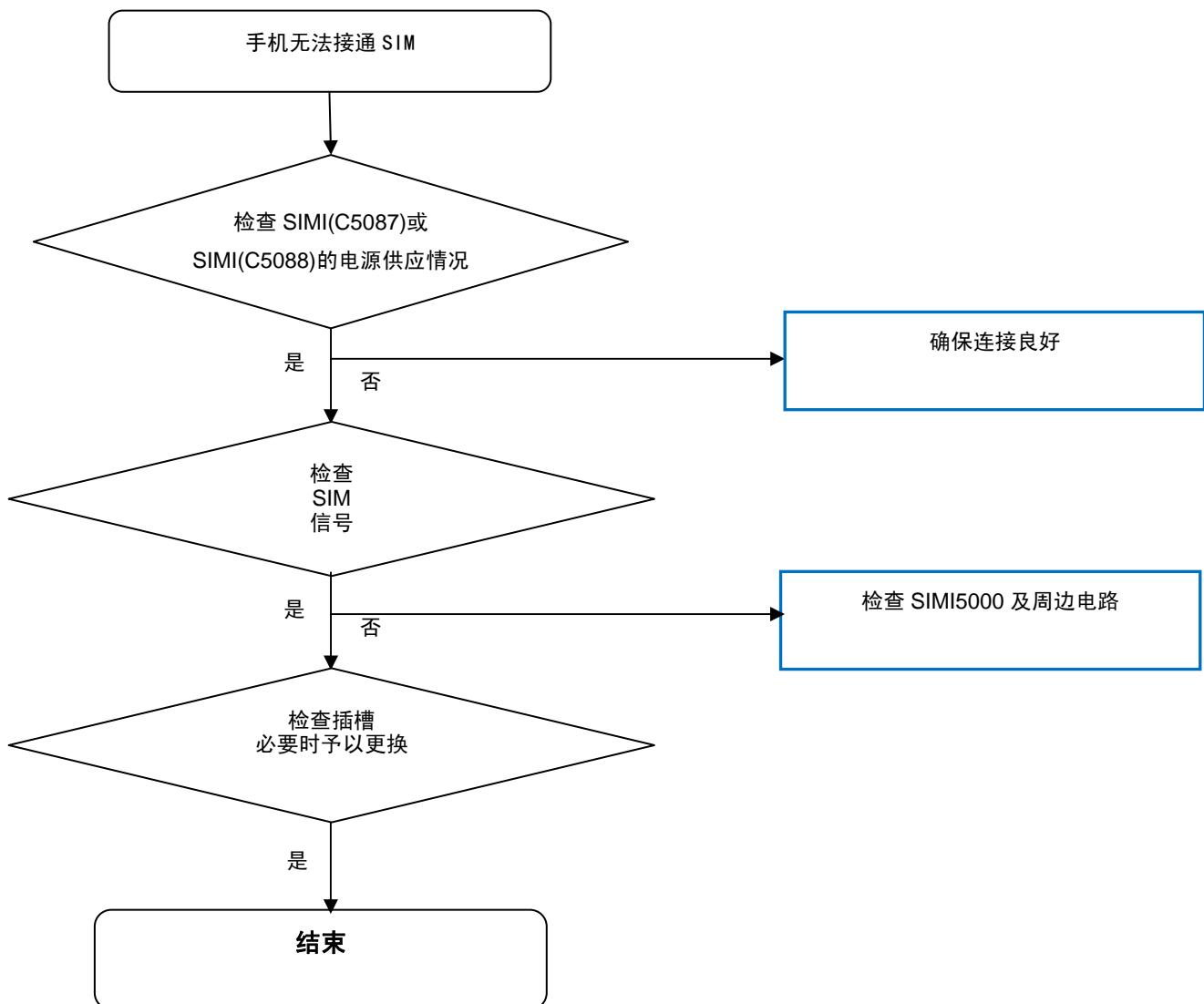


保密和所有权-本维修手册内容的变更恕不另行通知。

未经三星书面授权而发布，传送，或违背本文件中的任何内容或数据是严格禁止的。

8. 3 级维修

8-3-7. 逻辑部分 (SIM 卡识别)

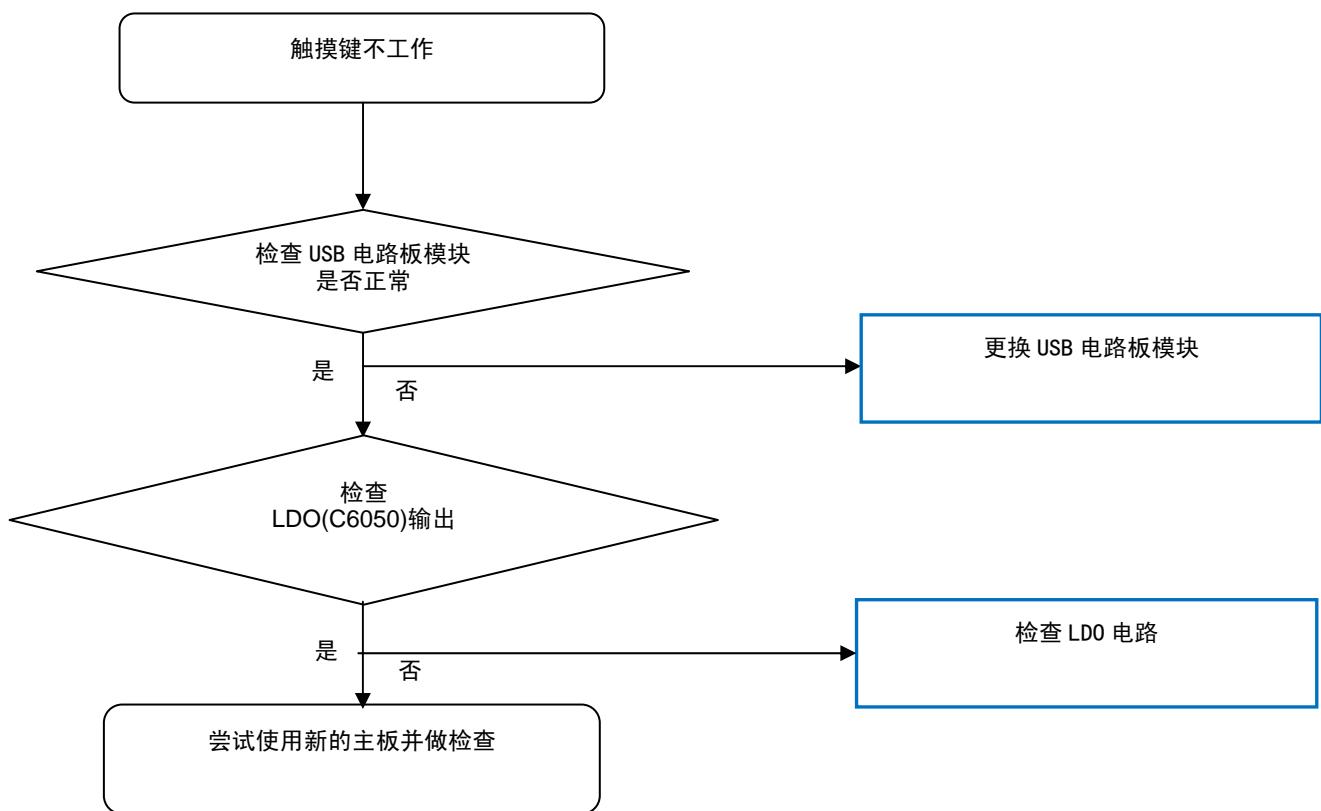


保密和所有权-本维修手册内容的变更恕不另行通知。

未经三星书面授权而发布，传送，或违背本文件中的任何内容或数据是严格禁止的。

8. 3 级维修

8-3-8. 逻辑部分（触摸键）

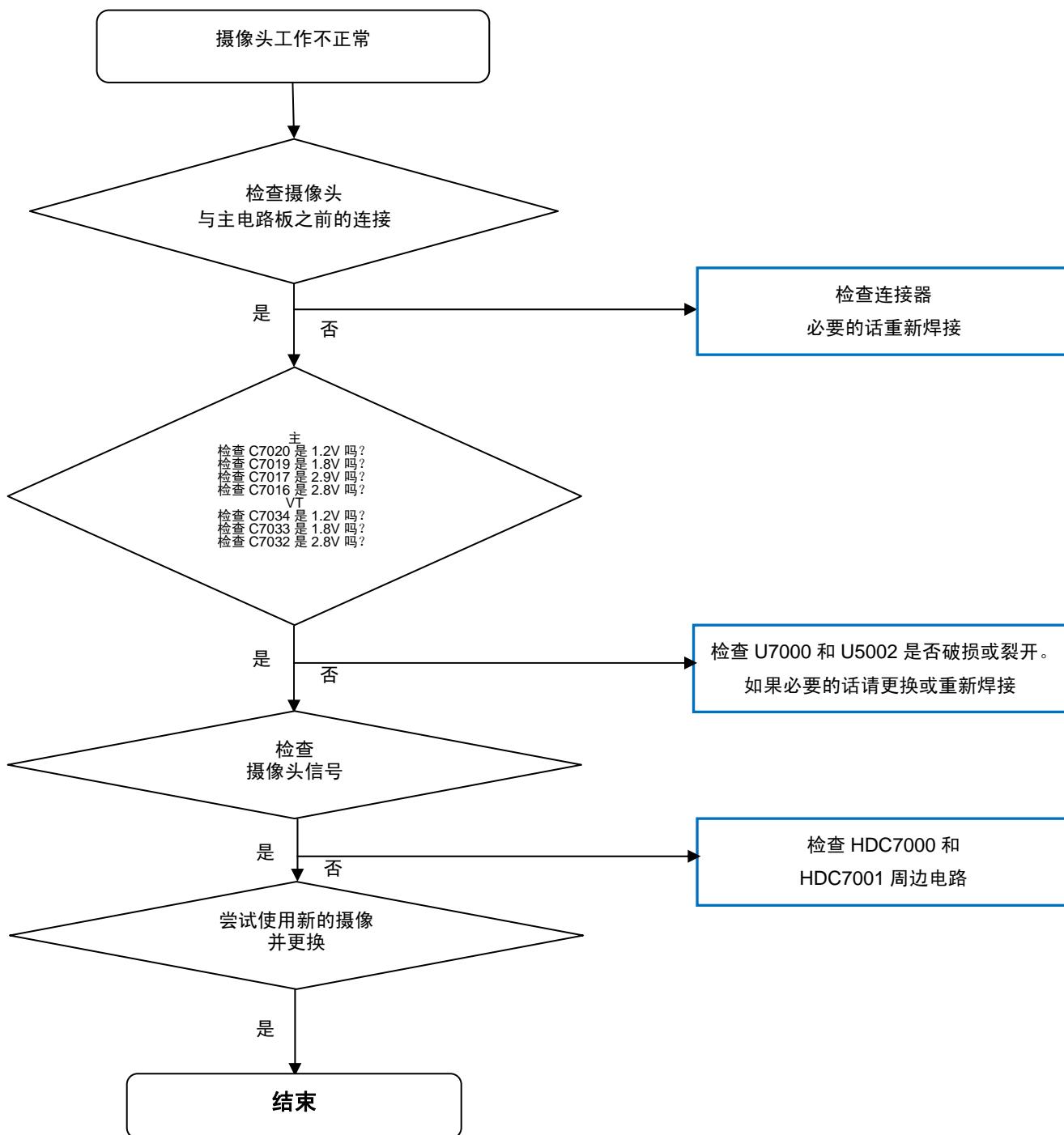


保密和所有权-本维修手册内容的变更恕不另行通知。

未经三星书面授权而发布，传送，或违背本文件中的任何内容或数据是严格禁止的。

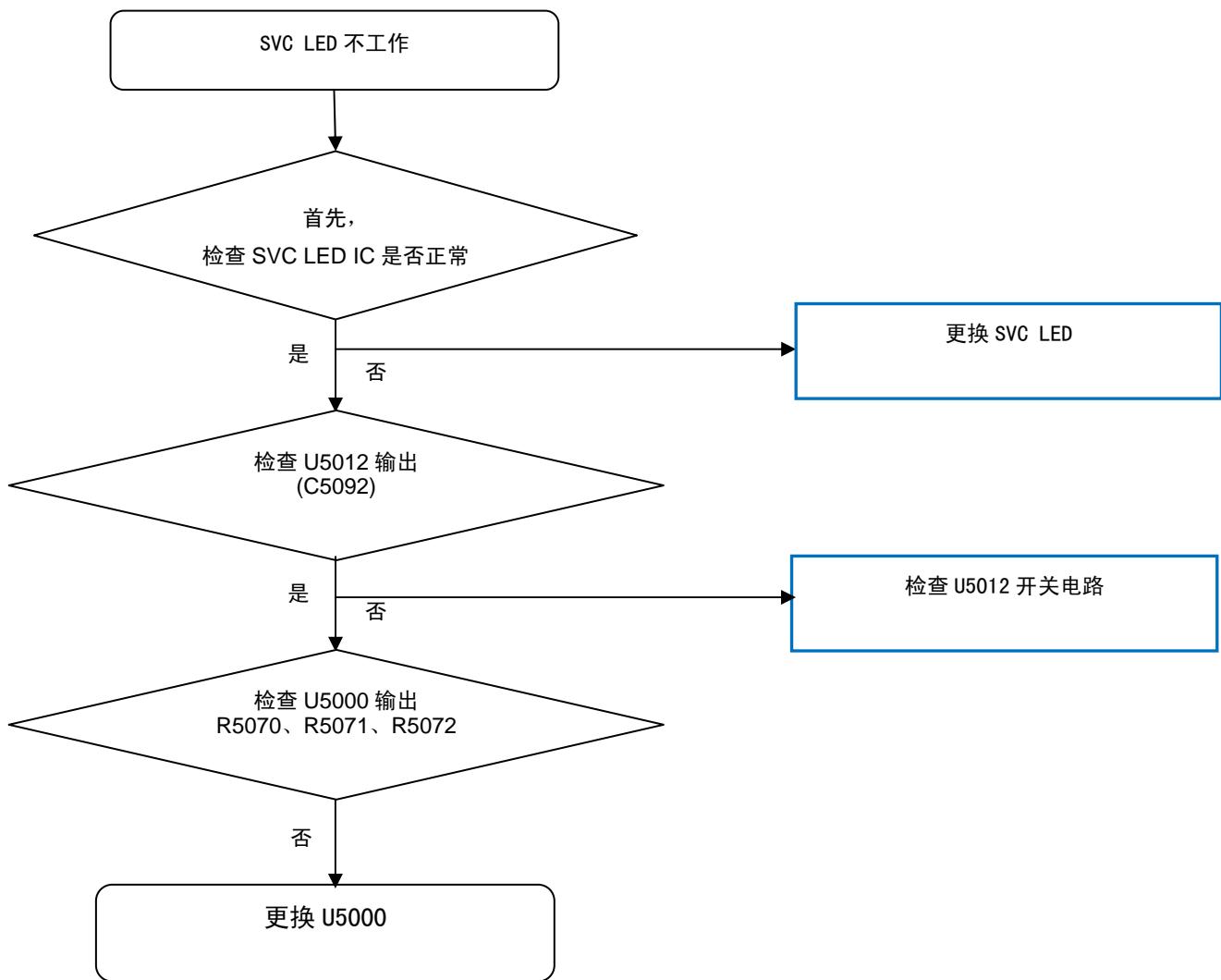
8. 3 级维修

8-3-9. 逻辑部分（主 CAM 和 VT 摄像头）



8. 3 级维修

8-3-10. 逻辑部分 (SVC LED)

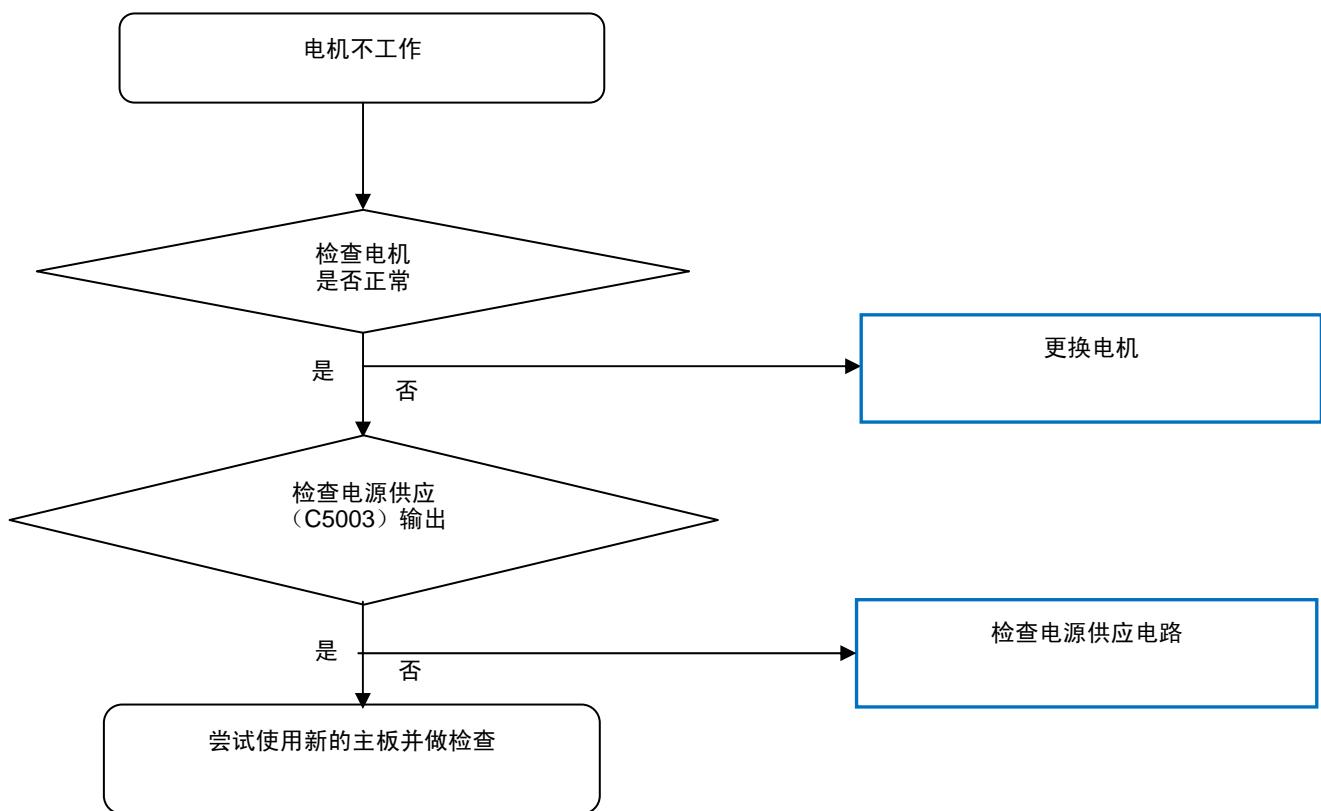


保密和所有权-本维修手册内容的变更恕不另行通知。

未经三星书面授权而发布, 传送, 或违背本文件中的任何内容或数据是严格禁止的。

8. 3 级维修

8-3-11. 逻辑部分（电机）

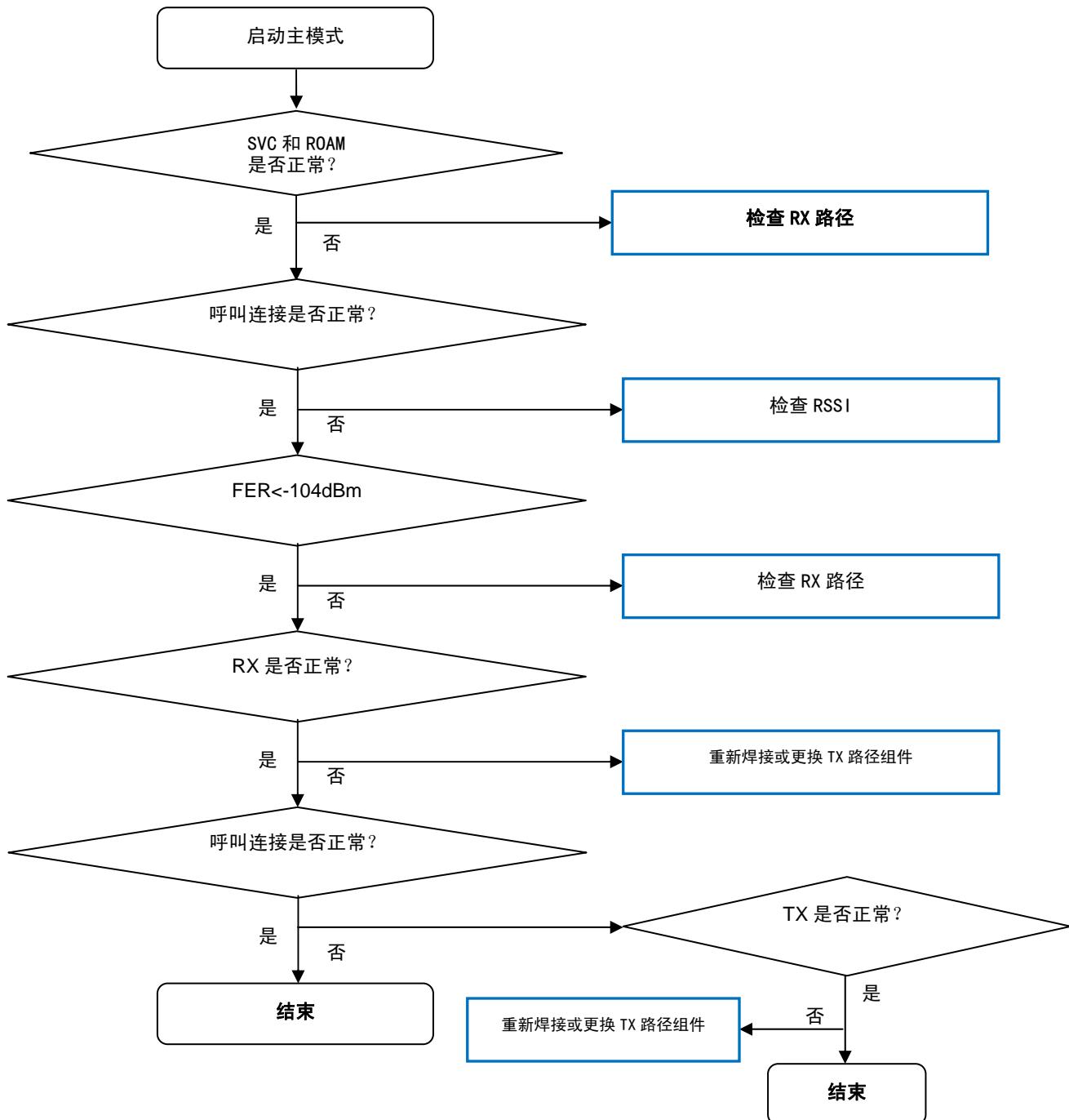


保密和所有权-本维修手册内容的变更恕不另行通知。

未经三星书面授权而发布，传送，或违背本文件中的任何内容或数据是严格禁止的。

8. 3 级维修

8-3-12. 射频部分 (LIE、WCDMA、TDSCDMA、CDMA、GSM)



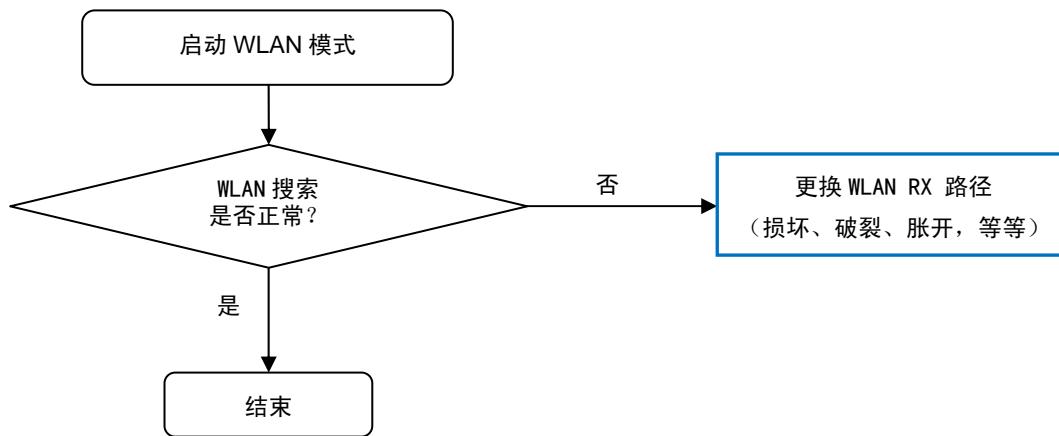
保密和所有权-本维修手册内容的变更恕不另行通知。

未经三星书面授权而发布，传送，或违背本文件中的任何内容或数据是严格禁止的。

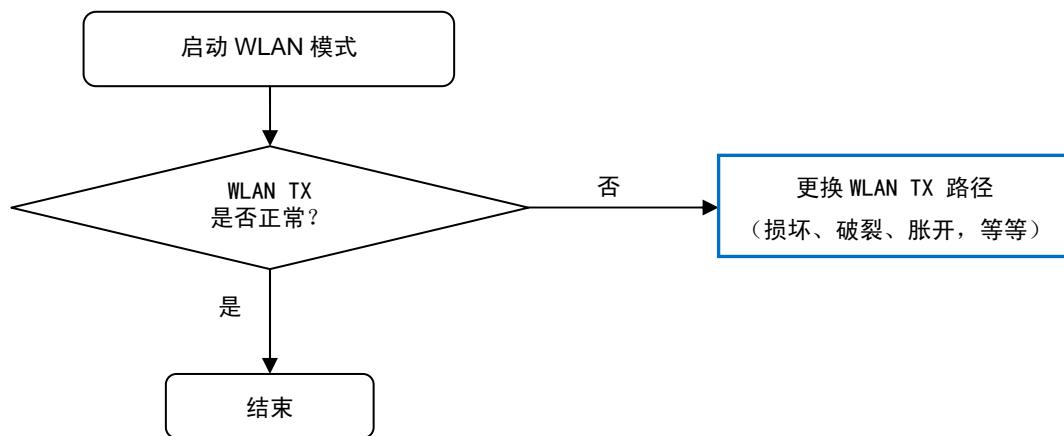
8. 3 级维修

8-3-13. RF 部分 (WLAN / BT)

WLAN RX



WLAN TX

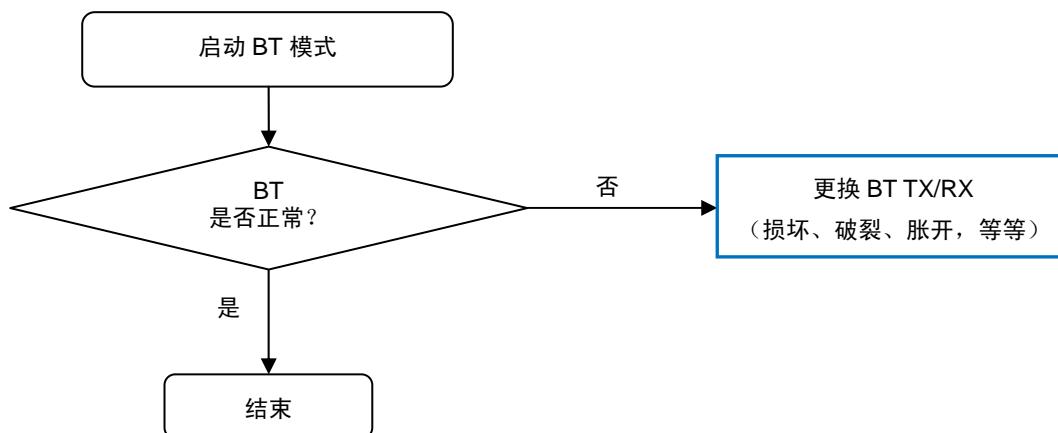


保密和所有权-本维修手册内容的变更恕不另行通知。

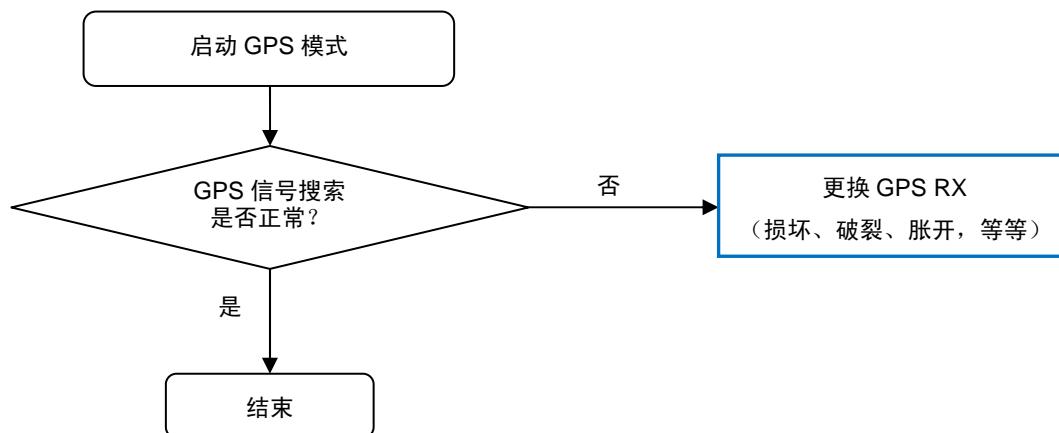
未经三星书面授权而发布, 传送, 或违背本文件中的任何内容或数据是严格禁止的。

8. 3 级维修

- BT



- GPS



保密和所有权-本维修手册内容的变更恕不另行通知。

未经三星书面授权而发布, 传送, 或违背本文件中的任何内容或数据是严格禁止的。

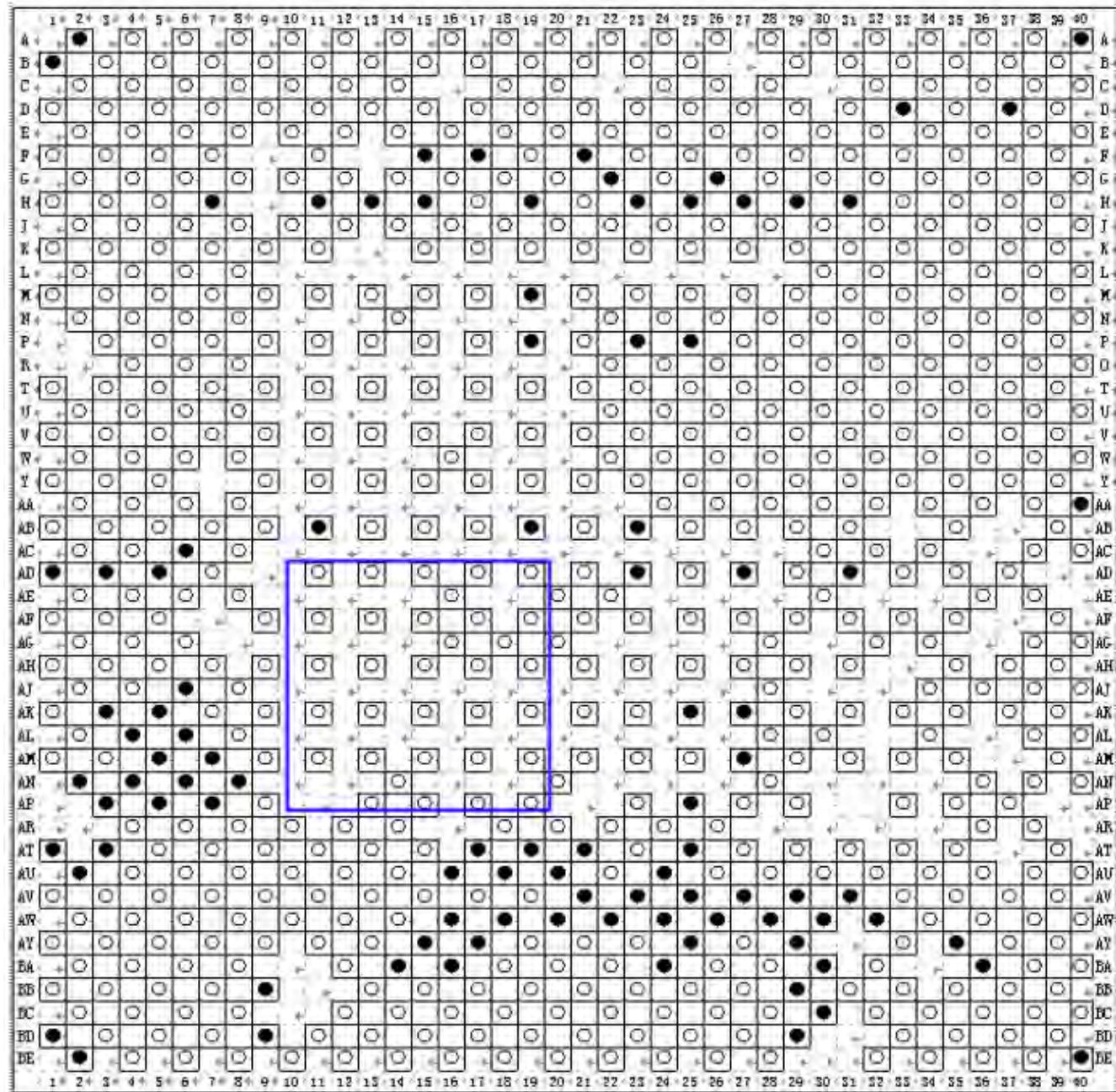
8. 3 级维修

8-4. 维修示意图

- NC 点（顶部示意图）

●: NC

UCP3000



保密和所有权-本维修手册内容的变更恕不另行通知。

未经三星书面授权而发布，传送，或违背本文件中的任何内容或数据是严格禁止的。

8. 3 级维修

U3000

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
A	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●	○	A
B	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	B
C	○	○	○	○	○	○	○	○		○	○	○	○	○	C
D	○	○	○	○	○	○	○			○	○	○	○	○	D
E	○	○	○	○	○			○	○	○	○	○	○	○	E
F	○	○	○		○		○	○	○	○	○	○	○	○	F
G	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	G
H		○	○		○	○	○	○		○	○	○	○		H
J	○	○	○	○	○	○	○	○		○	○	○	○	○	J
K	○	○	○	○	○			○	○	○	○		○	○	K
L	○	○	○	○				○		○	○	○	○		L
M	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	M
N	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	N
P	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○	○	○	P
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	

保密和所有权-本维修手册内容的变更恕不另行通知。

未经三星书面授权而发布，传送，或违背本文件中的任何内容或数据是严格禁止的。