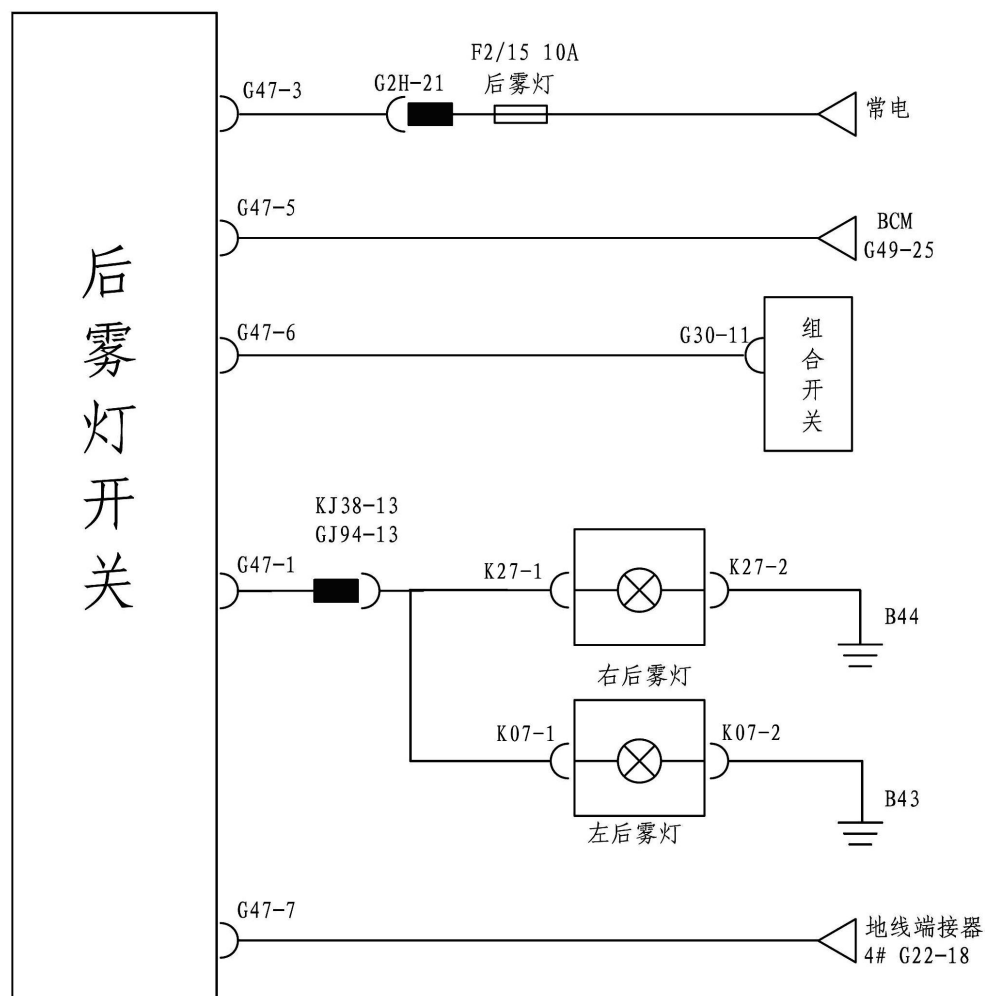


后雾灯系统

电路图：



1. 组合开关打在远光灯、近光灯、前雾灯位置

时后雾灯不亮（一边）

1	检查灯泡
---	------

(a) 目测灯丝有没有损坏

(b) 给后雾灯两端加上 12V 电，看是否发光

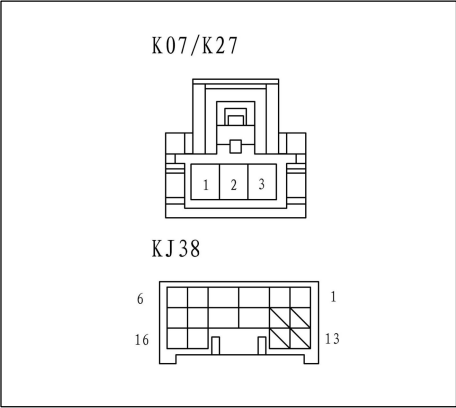
NG

更换后组合灯总成

OK

2

检查线束



(a) 测线束阻值

左后雾灯

端子	线色	正常值
KJ38-13-K07-2	R	小于 1Ω
K07-1-K35(车身地)	W/B	小于 1Ω

右后雾灯

端子	线色	正常值
KJ38-13-K27-2	R	小于 1Ω
K27-1-K35(车身地)	W/B	小于 1Ω

NG

更换对应线束

OK

3

结束

2. 组合开关打在远光灯、近光灯、前雾灯位置 时后雾灯不亮（两边）

1 检查保险

（a）用万用表点在保险（F2/15 后雾灯）的两端，看是否导通

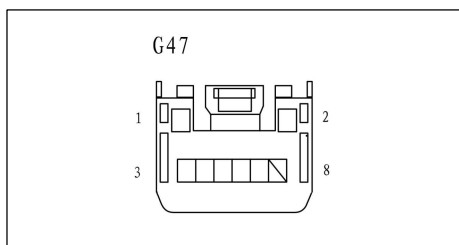
NG

更换保险

OK

2 检查后雾灯开关

（a）拆下后雾灯开关，给 G47-3 端子加 12V 电，给 G47-5 或 G47-6 或两端同时接地，测 G47-1 端子的输出



端子	测试条件	正常值
G47-1-车身地	按下后雾灯开关	11-14V

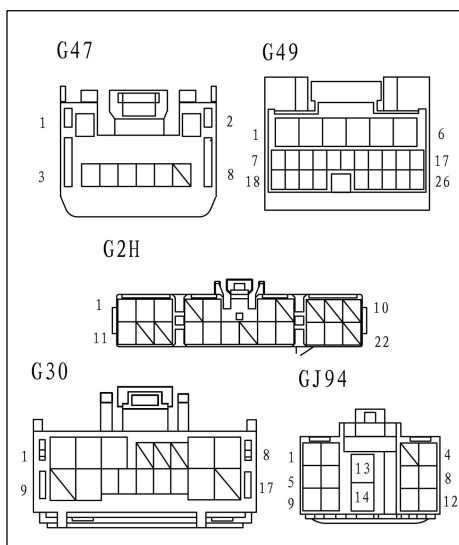
NG

更换后雾灯开关

OK

3 检查线束（后雾灯输入输出线束）

（a）测线束阻值



端子	线色	正常值
G2H-21-G47-3	R/G	小于 1 Ω
G49-25-G47-5	R/B	小于 1 Ω
G47-6-G30-11	R/L	小于 1 Ω
G47-7-G22-18(地)	W/B	小于 1 Ω
G47-1-GJ94-13	R	小于 1 Ω

NG

更换线束

OK

4	参考 后雾灯不亮（一边）检查灯泡和线束
---	---------------------