

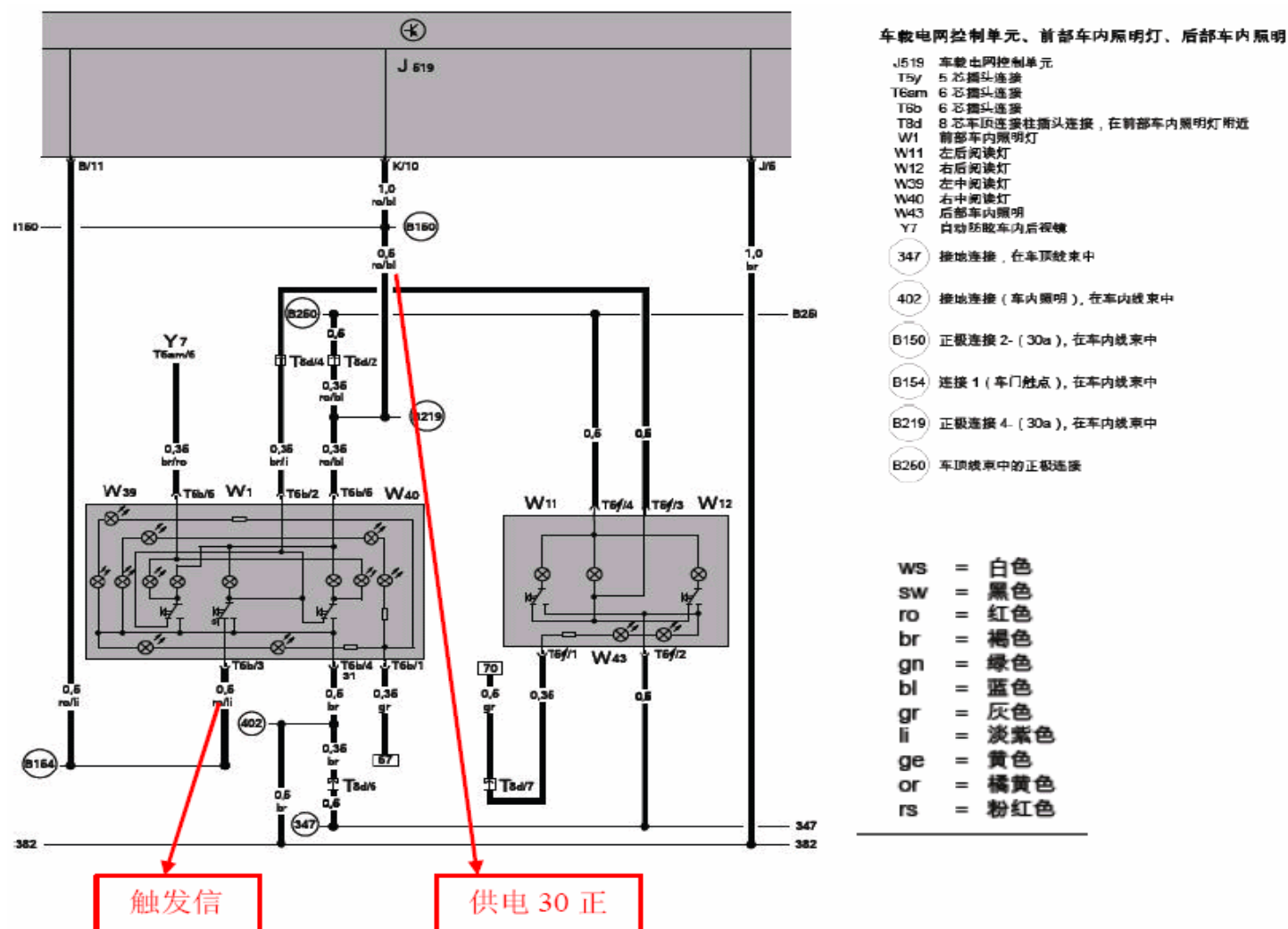
07 款速腾室内顶灯常亮

左侧驾驶员遮阳板固定螺栓安装不良导致顶灯线束故障，顶灯常亮

车型	速腾	行使里程	7583 公里	维修日期	2008/07/15
底盘号	LFV3A2IK5730298811		发动机型 号	BJZ	

故障诊断过程:

- 1)、首先用诊断仪检查 (J519 中央电能控制单元) 09-02 无故障码, 然后进入 (舒适系统) 46-08-01 看1-4 区车门检查四个车门门锁开关无问题;
- 2)、检查中发现, 后备箱行李灯进水导致线路短路, 修复后室内顶灯还是常亮;
- 3)、查看电路图并检查触发信号线及K/10 线未见异常, 经更换J519 中央电能控制单元后, 故障消除, 交车给用户, 使用几日后再次出现室内顶灯常亮问题;
- 4)、再次用诊断仪检查J519, 无故障码, 初步怀疑线束存在问题, 经检查发现顶灯线束由于左侧驾驶员遮阳板固定螺丝安装不良导致线束短路, 将线束分开并经绝缘包裹处理后, 试车故障排除。



故障原因分析:

左侧驾驶员遮阳板的固定螺栓安装不良导致顶灯线束短路

故障处理方法：

将线束分开并经绝缘包裹处理.

LAUNCH