

目录

目录	2
第一章 整车控制器	4
第一节 系统概述	4
第二节 组件位置	4
第三节 电气原理图及接插件定义	5
第四节 故障代码	7
第五节 诊断流程	8
第六节 拆卸与安装	13
第二章 前驱动电机控制器	15
第一节 系统概述	15
第二节 组件位置	15
第三节 电气原理图及接插件定义	16
第四节 故障代码	17
第五节 诊断流程	18
第六节 拆卸与安装	24
附：空调配电盒模块	错误!未定义书签。
第三章 后驱动电机控制器和 DC 总成	26
第一节 系统概述	26
第二节 组件位置	26
第三节 电气原理图及接插件定义	27
第四节 故障代码	29
第五节 诊断流程	30
第六节 拆卸与安装	12
第四章 动力电池包	15
第一节 系统概述	15
第二节 组件位置	15
第三节 电气原理图及接插件定义	16
第四节 故障代码	19
第五节 诊断流程	19
第六节 拆卸与安装	19

第五章 高压电池管理器..... 22

第一节 系统概述..... 22

第二节 组件位置..... 22

第三节 电气原理图及接插件定义..... 22

第四节 故障代码..... 27

第五节 诊断流程..... 30

第六节 拆卸与安装..... 35

第六章 漏电传感器..... 36

第一节 系统概述..... 36

第二节 组件位置..... 36

第三节 电气原理图及接插件定义..... 37

第四节 故障代码..... 38

第五节 诊断流程..... 38

第六节 拆卸与安装..... 39

第七章 高压配电箱..... 41

第一节 系统概述..... 41

第二节 组件位置..... 41

第三节 电气原理图及接插件定义..... 42

第四节 故障代码..... 44

第五节 诊断流程..... 45

第六节 拆卸与安装..... 49

第八章 车载充电系统..... 50

第一节 系统概述..... 错误!未定义书签。

第二节 组件位置..... 50

第三节 电气原理图及接插件定义..... 51

第四节 故障代码..... 52

第五节 诊断流程..... 53

充电请求允许电路..... 错误!未定义书签。

第六节 拆卸与安装..... 67

第九章 高压电缆总成..... 69

第一节 系统概述..... 69

第二节 组件位置..... 69

第三节 高压线束简介..... 70