

目 录

第一章 动力总成系统.....	4
第一节 系统概述.....	4
第二节 动力总成的拆卸与维修.....	6
第二章 高压电控系统.....	35
第一节 系统概述.....	36
第二节 诊断流程.....	36
第三节 故障码列表.....	37
第四节 电路图及引脚定义.....	39
第五节 高压电控拆卸安装.....	45
第三章 主控制器系统.....	46
第一节 组件位置.....	46
第二节 诊断流程.....	46
第三节 故障码列表.....	47
第四节 引脚定义.....	48
第四章 充电系统.....	49
第一节 系统框图:	49
第二节 系统概述:	50
第三节 诊断流程:	50
第四节 拆卸安装.....	56
第五章 动力电池系统.....	57
第一节 系统概述.....	57
第二节 动力电池位置.....	57
第三节 电池包接插件引脚定义.....	57
第四节 诊断流程.....	59
第五节 动力电池更换流程.....	59
第六章 电池管理系统.....	62
第一节 系统概述.....	62
第二节 组件位置.....	62
第三节 电气原理图及接插件定义.....	63
第四节 终端诊断.....	66
第五节 诊断流程.....	67
第六节 故障代码.....	68
第七节 电池管理控制器更换流程.....	71
第七章 漏电传感器.....	72

第一节 系统概述.....	72
第二节 组件位置.....	72
第三节 系统框图及接插件定义.....	73
第四节 诊断流程.....	73
第五节 漏电传感器更换流程.....	74
第八章 电池加热器.....	75
第一节 系统概述.....	75
第二节 组件位置.....	75
第三节 系统框图及接插件定义.....	75
第四节 诊断流程.....	77
第五节 故障代码.....	77
第六节 电池加热器更换流程.....	78