

目录

目录	1
第一节 前驱电动总成系统简介	2
一、技术参数	2
二、维修预说明	2
三、外形结构简图	3
四、前驱电动总成外观尺寸	5
五、前驱电动总成的拆卸与维修	7
六、变速器总成的拆卸与维修	10
七、驱动电机的拆卸与维修	11
八、驱动电机控制器的拆卸与维修	14
第二节 整车控制器系统	23
一、诊断流程	23
二、故障码列表	24
三、电路图及引脚定义	25
第三节 充配电总成	30
一、布置位置	30
1.4.1 故障码列表	34
全面诊断	36
1.4.2 不能交流充电故障诊断流程	36
二、充电口	42
第四节、动力电池包	48
一、动力电池包总成	48
二、电池包的拆卸	51
三、动力电池的安装	53
第五节 电池管理控制器	55
一、电池管理控制器位置	55
二、电池管理控制器故障模式	55
三、故障模式下问题的判定	56
四、电池管理控制器的拆卸	63
五、电池管理控制器的安装	63
第六节 电池加热器总成	64
一、电池加热器总成位置	64
二、终端诊断	65
三、电气原理图及接插件定义	65
四、故障代码	66
五、故障诊断方法	67
六、电池加热器总成的拆卸	68
七、电池加热器总成的安装	69