

# 高压

## 目录

<b>第一章 前驱动力总成</b>	<b>2</b>
第一节 动力总成简介	2
第二节 前驱动力系统总成的拆卸与维修	6
第三节 BYD-2217TZB 电机维修	31
<b>第二章 高压电控系统</b>	<b>42</b>
第一节 系统概述	42
第二节 诊断流程	43
第三节 故障码列表	44
第四节 高压电控拆装	46
<b>第三章 主控制器系统</b>	<b>48</b>
第一节 系统概述	48
第二节 诊断流程	48
第三节 故障码列表	50
第四节 主控制器总成拆装	50
<b>第四章 动力电池系统</b>	<b>52</b>
第一节 系统概述	52
第二节 动力电池位置	52
第三节 系统框图	53
第四节 诊断流程	54
第五节 动力电池更换流程	54
<b>第五章 电池管理系统</b>	<b>57</b>
第一节 系统概述	57
第二节 组件位置	57
第三节 系统框图	58
第四节 电气原理图及接插件定义	59
第五节 终端诊断	59
第六节 诊断流程	61
第七节 故障代码	61
第八节 电池管理控制器更换流程	65
<b>第六章 充电系统</b>	<b>67</b>
第一节 系统框图:	67
第二节 系统概述:	67
第三节 诊断流程:	67
第四节 拆卸安装	72
<b>第七章: 故障时手动强制解锁</b>	<b>73</b>