

全国技工院校新能源汽车检测与维修专业教材
(中/高级技能层级)



新能源汽车 故障诊断与排除

人力资源社会保障部教材办公室 组织编写

XINNENGYUAN QICHE
GUZHANG ZHENDUAN YU
PAICHU

 中国劳动社会保障出版社



CS 扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

全国技工院校新能源汽车检测与维修专业教材
(中 / 高级技能层级)



新能源汽车 故障诊断与排除

人力资源社会保障部教材办公室 组织编写

主 编 陈伟儒
副主编 龚宏义

 中国劳动社会保障出版社



CS 扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

简介

本书主要包括新能源汽车故障诊断概述；纯电动汽车故障诊断与排除，如仪表报高压系统绝缘故障诊断与排除、诊断仪报高压互锁故障诊断与排除、不能进行交流充电故障判断与排除等；混合动力电动汽车故障诊断与排除，如高压系统绝缘故障诊断与排除、高压互锁系统故障诊断与排除、混合动力系统 ECU 电源电路故障诊断与排除、逆变器冷却系统故障诊断与排除等。

本书内容丰富、通俗易懂、实用性强，适用于全国技工院校或职业院校新能源汽车检测与维修专业教学使用，也可作为新能源汽车技术人员培训教材及参考用书。

本书由陈伟儒担任主编，龚宏义担任副主编，冯月崧、郝义参与编写。

图书在版编目(CIP)数据

新能源汽车故障诊断与排除 / 人力资源社会保障部教材办公室组织编写；陈伟儒主编. -- 北京：中国劳动社会保障出版社，2022

全国技工院校新能源汽车检测与维修专业教材. 中/高级技能层级

ISBN 978-7-5167-5207-4

I. ①新… II. ①人…②陈… III. ①新能源-汽车-故障诊断-技工学校-教材
②新能源-汽车-车辆修理-技工学校-教材 IV. ①U469.707

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2022) 第 128732 号

中国劳动社会保障出版社出版发行

(北京市惠新东街 1 号 邮政编码：100029)

*

北京市白帆印务有限公司印刷装订 新华书店经销

787 毫米 × 1092 毫米 16 开本 16.5 印张 294 千字

2022 年 10 月第 1 版 2023 年 2 月第 2 次印刷

定价：48.00 元

营销中心电话：400-606-6496

出版社网址：<http://www.class.com.cn>

<http://jg.class.com.cn>

版权专有 侵权必究

如有印装差错，请与本社联系调换：(010) 81211666

我社将与版权执法机关配合，大力打击盗印、销售和使用盗版图书活动，敬请广大读者协助举报，经查实将给予举报者奖励。

举报电话：(010) 64954652

