

HV・EV コース

- 受講日数 2日間 オールリモート研修
- 対象者 3級技能ランク以上登録者または同等の技能を有するもの
- 教材車両 トヨタ プリウス (ZVW50系)、ホンダ フィット (GR3系)

目的

HV・EV で必要となる電気（メカニズム）の知識や、損害調査における損傷・故障診断を行い提案・折衝ができる能力、今後の技術革新にも対応できる基礎技能を習得する。

概要

次世代自動車の情勢	国内情勢、普及施策、HV・EV 動向、安全衛生
H	V ハイブリッドシステム、メカニズム、代表的なハイブリッドシステム
E	V 電気自動車の種類と定義、構成部品、メカニズム
メカニカル損傷診断	ハイブリッド自動車のメカニカル部品、損傷診断技法、特有の作業
HV 事例研究	ハイブリッド自動車の構造と特徴、D&R 調査による損傷・修理事例紹介

カリキュラム

	1日目	2日目
9:00	開講式 (9:00~9:10)	メカニカル損傷診断
10:00	次世代自動車の情勢	
11:00	HVメカニズム	
12:00	昼 休 憩	
13:00	代表的なハイブリッドシステム	EV
14:00		
15:00		
16:00	メカニカル損傷診断	研修のまとめ
17:00		修了テスト