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

<table>
<tr><th></th><th>1日目</th><th>2日目</th></tr>
<tr><td>9:00</td><td>開講式（9:00～9:10）</td><td rowspan="2">メカニカル損傷診断</td></tr>
<tr><td>10:00</td><td rowspan="2">次世代自動車の情勢</td></tr>
<tr><td></td><td rowspan="2">HV自動車事例研究</td></tr>
<tr><td>11:00</td><td rowspan="2">HVメカニズム</td></tr>
<tr><td></td><td>EV</td></tr>
<tr><td>12:00</td><td colspan="2">昼　休　憩</td></tr>
<tr><td>13:00</td><td rowspan="3">代表的な
ハイブリッドシステム</td><td rowspan="3">EV</td></tr>
<tr><td>14:00</td></tr>
<tr><td>15:00</td></tr>
<tr><td>16:00</td><td rowspan="2">メカニカル損傷診断</td><td>研修のまとめ</td></tr>
<tr><td></td><td>修了テスト</td></tr>
<tr><td>17:00</td><td></td><td></td></tr>
</table>

2023 年 1 月 25 日 時点