

## 技術エキスパートコース

- 受講日数 3日間 オールリモート研修
- 対象者 2級技能ランク取得後、10年以上を経過したもの
- 教材車両 トヨタ プリウス (50系)

### 目的

最新の衝撃吸収ボデーおよびメカニカルの構造・機能、損傷診断、修理技法の理解を深め、見積実習、作業観測を通じて損傷診断力の向上を図る。

### 概要

ボデー構造	TNGAとは、プリウスに採用された技術と特徴、損傷診断のポイント
外板パネルの損傷性・修理性	外板パネルの市場動向、外板板金修正作業観測（アルミ、高張力鋼板）
メカニズム	ADASの基礎知識、装着判断、再設定作業の概要、工数算定手順、センサ再設定作業観測
補修塗装	カラークリアの概要、補修塗装の注意点、作業事例、作業観測
損傷診断、見積	画像と実車による損傷診断、見積実習
作業観測	ボデー復元修理作業観測

### カリキュラム

	1日目	2日目	3日目
9:00	開講式(9:00~9:10)	作業観測	運転支援システムの再設定
10:00	損傷診断・見積実習		
11:00			
12:00	昼休憩		
13:00	見積車両の構造	補修塗装作業観測	作業観測まとめ
14:00			まとめ
15:00	作業観測		テスト・修了式
16:00			
17:00			