

## 事故解析上級コース

- 受講日数 5日間 集合研修
- 対象者 2級技能ランク以上登録者または同等の技能を有する者

### 目的

事故と損傷との因果関係の技術的な分析や、各種事例をもとに損傷形態に応じた「損傷車両の観察方法」、故障損害事例(車両火災、部品の折損)からの原因分析、「鑑定書の作成要領」など、事故解析に関する幅広い知識を習得する。

### 概要

外見的観察	自動車事故の態様・分類、損傷発生の力学的考察、自動車の運動、観察手法・実習
運行記録計	チャート紙の読み方、事故解析例、デジタル式の概要
衝突実験	実験装置の概要、追突実験・解説、実験結果と事例研究
事故解析と難解事案	各種調査結果と有無責の決定、難解事案の種類と対応
衝突速度の推定	衝突の力学、衝突による速度変化と車体損傷の関係、衝突速度推定の実際
故障損害	エンジン故障、金属の破損、車両火災、車両火災原因分析実習
事故解析報告書のまとめ	ケーススタディ

### カリキュラム

	1日目	2日目	3日目	4日目	5日目
9:00	開講式(9:00~9:10)	バリア衝突実験	ケーススタディⅠ	ケーススタディⅡ	ケーススタディ発表
10:00	事故解析の目的		故障損害 (概論・部品の破損)		まとめ・講評
11:00	外見的観察の 技術的考察要件	衝突速度の推定			
12:00	昼食				
13:00	外見的観察の 技術的考察要件	衝突速度の推定	故障損害 (車両火災)	ケーススタディⅡ	まとめ・講評
14:00	運行記録計について		車両火災原因分析実習		修了テスト
15:00	外見的観察の実習	実験結果と事例研究	ケーススタディⅡ	修了式	備考 ※初日は受講に関する説明会 (8:50~9:00)に出席してください。 ※最終日は昼食後、私服に着替えて 午後の講義に出席してください。
16:00					
17:00					
18:00	夕食				