

三級自動車ガソリン・エンジン整備士講習《三河》

回	組	月 日	曜	科 目	教 育 内 容	教科書	模擬
基1	A	令和6年 5・15	水	開講案内 基礎工学	第1章 自動車の概要 第2章 自動車の構造 1 自動車の構成～4 ジーゼル・エンジン	基礎工学 P7～P26	
基2	A	・20	月	基礎工学	第2章 自動車の構造 5 動力伝達装置～15 その他の装置 【ギア比の計算】	P27～P45	
基3	A	・22	水	基礎工学	第3章 自動車の材料 第4章 自動車の機械要素 第5章 燃料及び潤滑剤 第6章 基礎的な原理・法則～5) 燃焼	P47～P71	①
基4	A	・27	月	基礎工学	第6章 基礎的な原理・法則 2 力～5 電気と磁気 第7章 自動車の諸元 参考低圧の電気に関する基礎知識	P71～P101	
基5	A	・31	金	自動車整備士の数学	自動車整備士に必要な応用問題実例	基礎工学	
基6	A	6・3	月	基礎作業 実習No.1	第1章 整備の基礎知識～第2章 基礎作業 II 測定作業 基礎整備作業実習	基礎作業 P7～P52	②
基7	A	・6	木	基礎作業 実習No.2	第2章 基礎作業 III エンジン点検作業～X その他の整備作業 基礎整備作業実習	P53～P92	③
基8	A	・10	月	基礎作業 実習No.3 基礎修了試験	基礎整備作業実習 学科試験及び実技試験		
基9	A	・17	月	追試	学科試験及び実技試験追試	全教科書	
1	-	・20	木	総論 エンジン本体	1 内燃機関の概要～3 4サイクル・ガソリン・エンジン 1 概要 2 構造・機能～3(3) ピストン・リング	3級ガソリン P7～P27	
2	-	・24	月	エンジン本体	2 構造・機能 4) コンロッド及びコンロッド・ベアリング～3 整備	P28～P49	④
3	-	7・1	月	実習No.1	1 エンジンの点検・調整実習		
4	-	・3	水	潤滑装置 冷却装置	1 概要～3 整備 1 概要～3 整備	P51～P67	⑤
5	-	・10	水	実習No.2 中間試験	1 潤滑装置の点検・調整実習 2 冷却装置の点検・調整実習 学科試験及び実技試験		
6	-	・16	火	燃料装置 吸排気装置	1 概要 2 構造・機能 3 整備 1 概要 2 構造・機能 3 整備	P69～P79 練習問題	⑥
7	-	・30	火	電気装置	I 半導体～III 始動装置	P81～P100	
8	-	8・2	金	電気装置	IV 充電装置 V 点火装置	P101～P114	⑦
9	-	・5	月	電子制御装置	1 概要 2 構造・機能	P115～P129 練習問題	
10	-	・7	水	電子制御装置 燃料及び潤滑剤 エンジンの点検・整備	3 整備 1 石油の精製～3 潤滑剤【バルブタイミング】 1 概要 2 エンジンの点検・整備 参考サーキット・テストの活用	P129～P151	
11	-	・28	水	実習No.3	1 電子制御式燃料噴射装置の点検・調整実習 2 エンジンの点検・調整実習		
12	-	・30	金	法令	I 自動車整備士技能検定制度のあらまし ～VIII 保安基準の主要基準数値の一覧表	法令教材	⑧
13	-	9・2	月	実習No.4	1 エンジンの点検・調整実習 2 電気装置の点検・調整実習 3 故障原因探究実習		
14	-	・4	水	実習No.5 修了試験	1 電気装置の点検・調整実習 学科試験及び実技試験		
15	-	・6	金	追試 特別講習	学科試験及び実技試験追試 登録学科(筆記)試験対策講習	全教科書 参考書など	
16	-	・10	火	自動車整備一般教養 整備士手帳授与 各種試験受験案内	第1章 職業人としての心得～第5章 まとめ	初級コース	

【講習時間】9:30 ～ 16:30(昼休憩 12:00～13:00)