

2023 자동차정비기능사_윤조현

본문수정 95~108p. (240705 기준)

페이지	誤	正
95	석탄계(벤졸과 석탄으로 가공한 가솔린, 석유, 경유) 나누고,	석탄계(벤졸과 석탄으로 가공한 가솔린, 석유, 경유)로 나누고,
	⑤ 연소 속도 및 화연 전파속도가 빠를 것	⑤ 연소 속도 및 화염 전파속도가 빠를 것
96	• 연료 파이프 내 잔 압 유지	연료 파이프 내 잔압 유지
	• 재시동 성 향상	재 시동성 향상
98	액화천연가스로 전처리(먼지,황,탄소,습도 등)하여 액화시켜	액화천연가스로 전처리(먼지,황,탄소,습도 등)하여 액화시킨다.
	천연가스의 주성분인 메탄(CH4)은 비점이 -162°C으로 상온에서 기체로써 수송 연료로서 액체인 가솔린, 경유와	천연가스의 주성분인 메탄(CH4)은 비점이 -162°C으로 상온에서 기체이다. 수송 연료로써 액체인 가솔린, 경유와
100	10) 가스 온도 조절기 냉각수를 공급하여 가스 온도 높이는 역할.	냉각수를 공급하여 가스 온도를 높이는 역할.
	11) 연료 미터링 밸브 개별적 유로 개폐하여 가스 공급	개별적 유로를 개폐하여 가스 공급
101	ECU(엔진제어컴퓨터) 제어하는 엔진 작동에 따라 결정되는 방식의 엔진을 말한다.	ECU(엔진제어컴퓨터)로 제어하여 엔진 작동에 따라 결정되는 방식의 엔진을 말한다.

	誤	正
102	전자 제어 연료 분사 장치는 흡입·연료·제어계통의 3주요 부분으로 구성되어 있으며	전자 제어 연료 분사 장치는 흡입·연료·제어계통의 3가지 주요 부분으로 구성되어 있으며
	맵 센서식은 흡기관 압력에 비례는 전압 형식으로 소형이면서 저가이고,	맵 센서식은 흡기관 압력에 비례하는 전압 형식으로 소형이면서 저가이고,
103	② 칼만 와류식(L-제트로닉) 발신기로부터 발신되는 초음파가 카르만 와류수 만큼 밀집·분산되는 만큼 수신기에 전달된다.	발신기로부터 발신되는 초음파가 카르만 와류수 및 밀집·분산되는 만큼 수신기에 전달된다.
104	③ 열선(hot wire)식, 열막(hot film)식 공기량이 증가할수록 열선은 냉각되, 소비되는 전류가 증가하는 원리이다	공기량이 증가할수록 열선은 냉각되고, 소비되는 전류가 증가하는 원리이다
105	② 연료 분사 량 보정 신호로 사용한다.	② 연료 분사량 보정 신호로 사용한다.
106	마. 스로틀포지션 센서(TPS) 스로틀밸브 열림 량을 검출하여 ECU에 입력 센서로써,	스로틀밸브 열림량을 검출하여 ECU에 입력하는 센서로써,
108	디젤기관과 같이, 실린더 내에 가솔린을 직접 분사하는 것으로 초희박 공연비로도	디젤기관과 같이, 실린더 내에 가솔린을 직접 분사하는 것으로써, 초희박 공연비로도

이상 끝.