

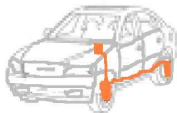
자동차 기능 종합 진단서

검사일자: 년 월 일

자동차등록번호		소유자 명		차 명	
차 대 번 호		원동기형식		최초등록일	
다음 종합검사일 ¹⁾		재검사 기간 ²⁾		주행거리	km

1) 다음 검사는 위의 다음 종합검사일 기준 전 90일 이내, 후 31일 이내에 받아야 합니다.

2) 재검사 대상 자동차는 위의 재검사 기간 내에 재검사를 받아야 하며, 재검사 기간 경과 시 자동차검사 미수검 과태료와 검사 재신청 수수료가 발생할 수 있습니다.

진단항목				안전진단기준(검사기준)				진단결과		진단의견	검사원				
조향계통		앞바퀴 정렬			옆방향 미끄러짐 정도 (1m 주행에 5mm 이내)										
		조향계통 설치상태 등			변형・느슨함・누유여부 파워스티어링 오일량										
주행계통		차축・타이어・휠			외관 손상・변형・돌출여부 타이어 상태										
		변속기 추진축 등			변속기 오일 오염도(진단이 가능 한 경우로 한정함) 추진축・등속조인트(손상・변형) 클러치 유격상태										
		뒷바퀴 정렬(옆 방향 미끄러짐)													
제동계통 (브레이크 시스템)		제동력	앞축	전	앞축무게(kg)의 50% 이상		% (측정값: kg)								
				후	앞축무게(kg)의 50% 이상										
			뒷축	전	뒷축무게(kg)의 20% 이상		% (측정값: kg)								
				중	뒷축무게(kg)의 20% 이상										
				후	뒷축무게(kg)의 20% 이상										
			전체브레이크			전체무게(kg)의 50% 이상		% (측정값: kg)							
		주차브레이크			전체무게(kg)의 20% 이상		% (측정값: kg)								
		좌・우 차이 (편차)	앞축	전	앞축무게(kg)의 8% 이하		% (: kg)								
				후	앞축무게(kg)의 8% 이하		% (: kg)								
			뒷축	전	뒷축무게(kg)의 8% 이하		% (: kg)								
				중	뒷축무게(kg)의 8% 이하		% (: kg)								
				후	뒷축무게(kg)의 8% 이하		% (: kg)								
				제동계통 설치상태 등			견고한 설치・손상・오일누출 배력(booster)장치의 작동상태								
		디스크・패드상태													
등화장치		전조등	광도	좌/우	3,000cd 이상		좌측밝기: cd								
				진폭	좌	설치높이 ≤ 1.0m	-0.5% ~ -2.5%				높이: m				
			우	설치높이 > 1.0m	-1.0% ~ -3.0%	높이: m									
		기타등화			등화장치 점등 및 설치상태 등										
		배출가스		휘발유 L P G	검사방법										
					일산화탄소(CO)										
탄화수소(HC)															
질소산화물(NOx)															
공기과잉률(λ)															
경유		검사방법													
		매연													
		질소산화물(NOx)													
		최대출력													
		엔진회전수													
배기,소음 발산방지장치			배기관・소음기・촉매장치의 손상,변형 등이 없을 것												
계기계통		속도계			40km/h일 때(32 ~ 44.4km/h)										
		계기장치			운행기록계・최고속제한장치 설치 및 작동여부										

* 진단항목 중 배출가스 질소산화물(NOx) 측정값은 종합검사 시에만 입력할 것

(뒤쪽)

진단항목				고장코드	
자기진단 센서점검					
	배터리 상태	진단항목		진단결과	진단의견
		안전점검	고전압 부품 절연		
			배터리 셀 간 전압편차		
			배터리 모듈 온도		
		성능점검	총 동작시간		
			누적 총 · 방전량		
			배터리 충전량(SOC)		
			배터리 열화상태(SOH)		
	급속 충전 횟수				
검사항목			결과 및 의견		
관능(육안)검사	엔진오일 오염도 / 벨트상태 원동기 이상음 / 시동장치 / 방열기				
	동일성 / 차대 및 차체 / 물품적재장치				
	(승차 / 조종 / 완충 / 방화)장치				
	경음기 / (연결 및 견인 / 전기)장치				
	연료장치 / 내압용기 / 시야확보 / 창유리				
	기타장치				
서비스 제공					
종합 진단결과		<종합의견> <부적합 내용> <시정권고 내용>			

「자동차관리법」 제43조제2항, 같은 법 시행규칙 제80조제3항 및 「자동차종합검사의 시행 등에 관한 규칙」 제5조제4항에 따라 위와 같이 발급합니다.

년 월 일

자동차검사소 검사책임자

인

※ 본 진단서는 고객님의 차량 관리를 위한 진단결과입니다.