발 행 일 : 2025. 04. 01. (34차 개정)

고유번호 :

가격조사산정기준서

2025년 04월 ~ 06월 (2025년 2분기용)

본 기준서는 "한국자동차진단보증협회"에 저작권이 있으므로 협회 허락없이 불법복제·복사·배포하거나, 전산 등 제2차 저작 을 금지합니다.

한국자동차진단보증협회

유 의 사 항

- 1. 가격조사·산정을 하려는 자동차진단평가사는 국토교통 부에서 인가한 본 협회의 정관과 규정에서 정한 제반 사항을 준수하여야 합니다. (자동차관리법 제58조의4)
- 2. 가격조사·산정을 하려는 자동차진단평가사는 자동차관리 법 제58조제1항에 따라 본 기준서에 의거하여 가격조 사·산정서를 발행하여야 합니다.
- 3. 가격조사·산정을 하려는 자동차진단평가사는 가격조사·산 정서를 발행한 때에는 그 결과를 본 협회에 즉시 통보 하여야 합니다.
- 4. 위 사항을 준수하지 않고 가격조사·산정서를 발행하거 나 민원 또는 분쟁 발생시에는 본 협회에서 정하는 징 계규정에 따라 자격이 정지·취소될 수 있음을 알려드 립니다.
- ※ 본 기준서는 (사)한국자동차진단보증협회의 가격조사·산 정자 실무교육과정을 이수한 자동차진단평가사에게 배 포하는 자료임.

적용범위

- 1. 본 가격조사·산정기준서는 승용차, 25인 이하의 승합차, 5톤 이하의 화물차에 한하여 적용합니다.
- 2. 그 외 차량의 가격조사·산정은 별도의 기준에 따라 가격을 산정하여야 합니다.

가격조사 · 산정자 징계에 관한 사항

1. 협회 정관 / 자격 검정 규정 승인 근거

- 국토부(정관)

자동차정책과-2076(2016.4.4.) 정관 변경 허가 신청에 대한 회신

- 직업능력개발원(자격검정규정) 민간센터-3836(16.1.11) 공인 민간자격 변경승인 신청결과 통보

제30조 (자동차 진단평가사의 정보관리)

- 1. 협회는 자동차관리법 제58조의4 제2호에 따라 자동차가 격조사·산정업무를 수행하는 자동차진단평가사에 대하 여 다음 각 호의 사항에 대한 정보를 체계적으로 관리 한다.
 - 가. 성명, 주민등록번호 등 자격취득자의 인적사항
 - 나. 최종학교명, 전공 등 자격취득자의 학력사항
 - 다. 자격의 종목·분야 및 취득연도 등 취득한 자격에 대한 사항
 - 라. 자격의 취소·정지 및 말소에 관한 사항
- 2. 협회는 제1항 중 다,라 호의 내용을 국토교통부 장관에 게 보고하여야 한다.

제31조 (징계위원회)

- 1. 회장은 제30조에 따라 자동차진단평가사에 대한 징계를 심 의 하기 위하여 징계위원회를 둔다.
- 2. 징계 혐의사실을 조사담당하게 하기 위하여 조사위원회 를 둘 수 있다. 조사위원은 협회장이 지정한다.
- 3. 가격조사산정자에 대한 징계조사 사유는 다음 각 호와 같다. 가. 가격조사·산정서 허위 발행신고 접수시 나. 가격조사·산정관련 민원 또는 분쟁 발생시 다. 기타 필요하다고 판단될 때
- 4. 협회장은 징계조사위원회의 조사결과에 따라 징계위원 회를 소집하고 양정기준에 따라 징계한다.
- 5. 양정기준은 협회규정에 따른다.

/ 가격조사·산정자 징계에 관한 사항 /

2. 징계양정에 관한 기준

제1조(목적) 이 기준은 (사)한국자동차진단보증협회(이하 "협회"라 한다)의 정관 제31조에 따라 자동차진단평가사중에서 자동차관리법에 의한 자동차 가격조사·산정업무를수행한 자(이하 "가격조사·산정자"라 함)에 대한 합리적 징계 양정기준을 마련함으로써 징계의 형평성과 적정성을 도모함을 목적으로 한다.

제 2 조(양정기준) 협회장은 정관 제31조에 따라 가격조사·산 정자를 징계하고자 하는 때에는 다음 양정기준에 따라 징계 하여야 한다. 다만, 회장은 위반행위의 정도, 위반행위의 동 기와 결과 등을 고려하여 기준을 경감하여 처분할 수 있다.

징계사유	징계내용
1. 업무수행 중 고의 또는 중대한 과실로 타인에게 손해를 가한 경우 가. 손해를 가하여 금고 이상의 형을 선고받은 경우 나. 거짓으로 자동차관리법에 의한 가격조사 산정을 하여 손해를 가한 경우 다. 가격조사・산정기준서를 적용하지 않고 가격 조사산정을 하여 손해를 가한 경우	1차 : 자격정지 30일 2차 : 자격정지 90일 3차 : 자격취소
2. 자격정지 기간 중 자동차관리법에 의한 가격 조사산정업무를 함으로써 손해를 가한 경우 ※ 자격 갱신을 하지 않은 경우 자격정지자로 처리함	1차 : 자격정지 2년 추가 2차 : 자격취소
3. 다른 사람에게 자신의 명의로 자동차관리법에 의한 가격조사산정업무를 하게한 경우	자격정지 2년
4. 타 가격조사산정자의 업무를 방해하여 협회의 공신력에 위해를 가한 경우	1차 : 자격정지 30일 2차 : 자격정지 90일 3차 : 자격취소

목 차

I. 총 칙

제1조(목적) 3
제2조(정의) 3
제3조(적용범위) 4
제4조(가격조사 · 산정 절차) ······· 4
제5조(가 · 감점점수 운용) 4
제6조(가격조사 · 산정기준서의 개정)5
제7조(등급분류 및 등급계수)5
제8조(사용년 계수)11
제9조(잔가율표)11
제10조(기준가격) 12
제11조(기준가격 산출 및 보정)23
제12조(전년도 보정가격) 23
제12조(전년도 보정가격) 23
제12조(전년도 보정가격) 23 II. 자동차종합상태
II. 자동차종합상태
II. 자동차종합상태 제13조(주행거리 평가)
II. 자동차종합상태 제13조(주행거리 평가) 27 제14조(차대번호 표기 평가) 28
II. 자동차종합상태 제13조(주행거리 평가) 27 제14조(차대번호 표기 평가) 28 제15조(배출가스 검사 평가) 28
II. 자동차종합상태 제13조(주행거리 평가) 27 제14조(차대번호 표기 평가) 28 제15조(배출가스 검사 평가) 28 제16조(튜닝 평가) 30
II. 자동차종합상태 제13조(주행거리 평가) 27 제14조(차대번호 표기 평가) 28 제15조(배출가스 검사 평가) 28 제16조(튜닝 평가) 30 제17조(특별이력 평가) 31
II. 자동차종합상태 제13조(주행거리 평가) 27 제14조(차대번호 표기 평가) 28 제15조(배출가스 검사 평가) 28 제16조(튜닝 평가) 30 제17조(특별이력 평가) 31 제18조(용도변경 평가) 32

목 차

Ⅲ. 사고・교환・수리 등 이력
제21조(사고·수리이력 상태표시) ······· 37
제22조(사고 · 수리이력 평가) 37
Ⅳ. 자동차 세부상태
제23조(주요장치 성능평가) 47
제24조(주요장치 성능감점계수 산출) 59
V. 자동차 기타정보
제25조(수리필요 상태표시)63
제26조(외장상태 평가)63
제27조(광택 평가) 70
제28조(내장상태 평가) 71
제29조(룸 크리닝 평가)72
제30조(휠 상태 평가) 72
제31조(타이어 상태 평가) 74
제32조(유리 상태 평가) 76
제33조(기본품목 평가)78
제33조의2(가격조사·산정액 산출방법) ······ 78
Ⅵ. 기타의견 작성 및 조사·산정가격 도출
제34조(기타의견 작성) 81
제35조(최종 가격조사·산정금액 도출) ······ 81
제36조(조사·산정가격의 허용오차 범위)81

- 별 첨

1. 총 칙

제1조(녹석) 3
제2조(정의) 3
제3조(적용범위) 4
제4조(가격조사·산정 절차) ······ 4
제5조(가·감점점수 운용) 4
제6조(가격조사·산정기준서의 개정) ······· 5
제7조(등급분류 및 등급계수)5
제8조(사용년 계수) 11
제9조(잔가율표) 11
제10조(기준가격) 12
제11조(기준가격 보정) 23
제12조(전년도 보정가격) 23



[.총 칙



제1조(목적) 이 기준서는 자동차관리법 제58조 제1항 제4호, 동법 시행규칙 별지 제82호 서식에 따라 (사) 한국자동차진단보증협회가 자동차 가격조 사·산정을 공정·투명하고 효율적으로 하기 위해 가격조사·산정에 필요 한 사항을 규정함을 목적으로 한다.

제2조(정의) 이 기준서에서 사용하는 용어의 뜻은 다음과 같다.

- 1. "자동차" 란 자동차관리법 제3조에 명시된 승용자동차, 승합자동차, 화 물자동차, 특수자동차, 이륜자동차 등을 말한다.
- 2. "자동차 가격조사·산정" 이란 평가대상 자동차와 표준적인 점검과 정비를 완료한 상태(이하 "표준상태"라 함)의 자동차를 이 기준서의 점검 항목별로 비교, 경제적 가치 차이를 산출하여 평가대상 자동차의 가격을 산정하는 것을 말한다.
- 3. 가격조사 · 산정에 사용되는 용어의 뜻은 다음과 같다.
 - 가. 가치감가 : 기능에 영향이 없고 통상 수리가 필요하지 않는 경미한 긁힘 또는 손상에 대하여 적용하는 감가를 말한다.
 - 나. 수 리 : 부품을 교환할 필요는 없지만 원래의 상태로 되돌릴 필요 가 있는 손상으로서 원래의 상태로 되돌릴 수 있는 손상 을 말한다.
 - 다. 교 환 : 손상이 큰 것으로 부품을 수리하기에는 비용이 너무 많이 들거나 손상이 커서 수리로서는 원래의 상태로 되돌릴 수 없는 손상을 말한다.
- 4. "기준가격" 기준가격은 보험개발원 발표된 분기별 기준가액을 신차출 시 시기와 최초 기준가액 등을 고려하여 월별 시세변동 요소 (인기도, 연 료, 거래량, 신차 및 신모델 출시, 단종 등) 등의 가격변동에 대처할 수 있

- 는 통상의 거래 가격의 평균치를 기초하여 평가 월 기준으로 본 협회에서 발표할 수 있다.
- 5. "표준상태"의 자동차는 다음의 상태를 말한다.
 - 가. 외관과 내부 상태는 손상이 없고 광택을 낼 필요가 없는 것으로 한다.
 - 나. 엔진과 하체(구동장치)가 양호하고 각종 오일류가 정상이고 주행에 문제가 없는 것으로 한다.
 - 다. 불법 구조(튜닝) 변경 등이 없이 신차 출고시의 상태로 되어 있는 것으로 한다.
 - 라. 주행거리가 표준 주행거리 (1년 기준, 2만 km) 이내의 것으로 한다.
 - 마. 타이어 트레드 부 홈의 깊이가 50%이상 남아 있어야 한다.
 - 바. 외판과 주요 골격은 사고수리 이력 및 개조 등이 없는 것으로 한다.
- 제3조(적용범위) 자동차관리법 제58조의5 제2호의 자동차 가격조사·산정자 가 동법 시행규칙 별지 제82호서식에 따라 자동차 가격조사·산정서를 작 성할 때에는 이 기준서에 따라야 한다.
- 제4조(가격조사·산정 절차) 자동차의 가격조사·산정은 다음 각 호에 따라 실시한다. 다만, 특별한 경우에는 이를 조정할 수 있다.
 - 1. 자동차 기본정보 등 확인
 - 2. 자동차의 종합상태 점검 및 가격산정
 - 3. 사고·교환수리 등 이력 점검 및 가격산정
 - 4. 자동차 세부 상태 점검 및 가격산정
 - 5. 자동차 기타 정보 점검 및 가격산정
 - 6. 특기 사항 및 점검자의 의견 란 작성
 - 7. 자동차 가격조사산정 결과 작성
- 제5조(가·감점 점수의 운용) 가 · 감점 점수는 차종별로 구분하여 평가항목 에 따라 가 · 감점 평균치를 점수화한 것으로서, 가 · 감점 1점은 1만 원으로 계산하고 소수점 이하는 올림 한다.
- 제5조2(실비와 견적금액의 적용) 실비의 경우에는 거래명세서 등을 기준으로 실제 소요비용을 적용하고, 수리가 필요한 견적금액의 경우에는 견적금액

의 90%를 적용한다.

제5조3(산출방법) 산출식의 계산은 사칙연산에 따라 연속하여 계산하고, 소수점 이하는 올림 한다.

제6조(가격조사·산정기준서의 개정) 가격조사·산정자 등은 이 기준서에 대한 개정의견을 제출할 수 있으며 본 협회는 제출된 개정의견을 가격조사산정위원회의 심의 후 특별한 사유가 없으면 30일 이내에 이를 반영하여야 한다.

제7조(등급분류 및 등급계수) 자동차 세부 상태별 평가점수를 차량 등급별로 차등 적용하기 위해 자동차의 크기·구조, 원동기의 종류, 총배기량 또는 정격출력 등 국토 교통부령으로 정하는 구분 기준에 따라 승용자동차, 승합자동차, 화물자동차, 특수자동차 및 이륜자동차로 구분하여 차량 등급을 분류하고 분류된 등급에 계수를 설정 적용한다.(자동차관리법 시행규칙 제2조 [별표 1] 자동차의 종류)

1. 승용자동차 등급분류

가. 등급분류 및 등급계수

구 분	등 급	차종		등급계수	
		규모별	유형별	수입	국산
숭용 형	특C	ની સ્ત્રે	다목적형	3.0	2.8
	특B	대형	일반형, 기타형 숭용겸 화물형	2.8	2.5
	특A	중형	다목적형	2.5	2.2
	I		일반형, 기타형 숭용겸 화물형	2.2	1.8
	II	소형		1.8	1.4
	Ш	경형 (일반형)		1.4	1.0
	IV	경형 (초소형)		1.0	0.8
분류기준	자동차등록증 기준				

나. 분류기준

1) 규모별

	규모	기준
경형	초소형	배기량이 250cc(전기자동차의 경우 최고정격출력이 15kw) 이하이고, 길이 3.6m・너비1.5m・높이2.0m 이하인 것
	일반형	배기량이 1,000cc 미만으로서 길이 3.6m·너비1.6m·높이2.0m 이하인 것
:	소형	배기량이 1,600cc 미만이고, 길이 4.7m·너비1.7m·높이2.0m 이 하인 것
•	중형	배기량이 1,600cc 이상 2,000cc 미만이거나 길이, 너비, 높이 중 어느 하나라도 소형을 초과하는 것
1	대형	배기량이 2,000cc 이상이거나 길이, 너비, 높이 모두 소형을 초 과하는 것

유형	기준
일반형	2개 내지 4개의 문이 있고, 전후 2열 또는 3열의 좌석을 구비한 유선형인 것
숭용 겸 화물형	차실안에 화물을 적재하도록 장치된 것
다목적형	프레임형이나 4륜 구동장치 또는 차동제한장치를 갖추는 등 험 로운행이 용이한 구조로 설계된 자동차로서 일반형 및 승용겸화 물형이 아닌 것
기타형	위 어느 형에도 속하지 아니한 승용자동차인 것

7 가격조사・산정기준서

2. 승합자동차의 등급분류

가. 등급분류 및 등급계수

구 분	등 급	차종	등급계수	
			수입	국산
	특C	대형	3.0	2.8
	특B	중형	2.8	2.5
숭합형	특A	소형	2.5	2.2
	I		2.2	1.8
	II		1.8	1.4
	Ш	경형	1.4	1.0
	IV		1.0	0.8
분류기준	자동차등록증 기준			

나. 분류기준

1) 규모별

규모	기준
경형	배기량 1,000cc 미만으로서 길이 3.6m·너비 1.6m·높이 2.0m 이하인 것
소형	승차정원이 15인 이하이고, 길이 4.7m·너비 1.7m·높이 2.0m 이하인 것
중형	승차정원이 16인 이상 35인 이하이거나 길이·너비·높이 중 어 느 하나라도 소형을 초과하고, 길이가 9m 미만인 것
대형	승차정원이 36인 이상이거나, 길이·너비·높이 모두가 소형을 초과하고, 길이가 9m 이상인 것

유형	기준		
일반형	주목적이 여객 운송용인 것		
특수형	특정한 용도(장의·헌혈·구급·보도·캠핑 등)를 가진 것		

3. 화물자동차의 등급분류

가. 등급분류 및 등급계수

구분	등 급	차중	등급계수	
			수입	국산
	특C	대형	3.0	2.8
	특B	중형	2.8	2.5
화물형	특A	소형	2.5	2.2
	I		2.2	1.8
	II		1.8	1.4
	Ш	경형(일반형)	1.4	1.0
	IV	경형(초소형)	1.0	0.8
분류기준	자동차등록증 기준			

나. 분류기준

1) 규모별

규모		기준						
거처	초소형	배기량이 250cc(전기자동차의 경우 최고정격출력이 15kw) 이하이고, 길이 3.6m・너비1.5m・높이2.0m 이하인 것						
경형	일반형	배기량이 1,000cc 미만으로서 길이 3.6m·너비1.6m·높이2.0m 이하인 것						
소형		최대적재량이 lt 이하인 것으로서 총중량 3.5t 이하인 것						
중형		최대적재량이 lt 초과 5t 미만이거나, 총중량이 3.5t 초과 10t 미 만인 것						
대형		최대적재량이 5t 이상이거나, 총중량이 10t 이상인 것						

유형	기준
일반형	보통의 화물 운송용인 것
덤프형	적재함을 원동기의 힘으로 기울여 적재물을 중력에 의하여 쉽게 미끄러뜨리는 구조의 화물 운송용인 것
밴형	지붕구조의 덮개가 있는 화물 운송용인 것
기타형	특정한 용도를 위하여 특수한 구조로 하거나 기구를 장치한 것으로서 위 어느 형에도 속하지 아니하는 화물 운송용인 것

9 가격조사・산정기준서

4. 특수자동차의 등급분류

가. 등급분류 및 등급계수

7 19	등 급	-1 Z	등급계수		
구 분		차종	수입	국산	
	특C	대형	3.0	2.8	
	특B	중형	2.8	2.5	
	특A	소형	2.5	2.2	
특수형	I		2.2	1.8	
	II		1.8	1.4	
	Ш	경형	1.4	1.0	
	IV		1.0	0.8	
분류기준	자동차등록증 기준				

나. 분류기준

1) 규모별

규모	기준						
경형	배기량 1,000cc 미만으로서 길이 3.6m·너비 1.6m·높이 2.0m 이하인 것						
소형	총중량이 3.5t 이하인 것						
중형	총중량이 3.5t 초과 10t 미만인 것						
대형	총중량이 10t 이상인 것						

유형	기준
견인형	피견인차의 견인을 전용으로 하는 구조인 것
구난형	고장・사고 등으로 운행이 곤란한 자동차를 구난 견인할 수 있는 구조인 것
특수작업형	위 어느 형에도 속하지 아니하는 특수 용도용인 것

5. 이륜자동차의 등급분류

가. 등급분류 및 등급계수

그ㅂ	등 급	a) 2	등급계수		
구 분		차종	수입	국산	
	특C		3.0	2.8	
	특B		2.8	2.5	
	특A		2.5	2.2	
이륜형	I	대형	2.2	1.8	
	II	중형	1.8	1.4	
	Ш	소형	1.4	1.0	
	IV	경형	1.0	0.8	
분류기준	자동차등록증 기준				

나. 분류기준

1) 규모별

규모	기준
경형	배기량 50cc 미만(최고정격출력 4kw 이하)인 것
소형	배기량 100cc 이하(정격출력 11kw 이하)인 것으로서 최대적재량 (기타형에만 해당)이 60kg 이하인 것
중형	배기량 100cc 초과 260cc 이하(정격출력 11kw 초과 15kw 이하) 이고, 최대적재량이 60kg 초과 100kg 이하인 것
대형	배기량이 260cc(최고정격출력 15kw)를 초과하는 것

유형	기준					
일반형	자전거로부터 진화한 구조로서 사람 또는 소량의 화물을 운송하 기 위한 것					
특수형	경주・오락 또는 운전을 즐기기 위한 경쾌한 구조인 것					
기타형	3륜 이상인 것으로서 최대적재량이 100kg 이하인 것					

제8조(사용년 계수) 차량의 사용연수에 따른 계수는 아래[표]와 같고, 사용연수 산출은 연도만으로 계산한다.

1. 국산차

사용년	당년~2 년	3년	4년	5~9년	10~14년	15년~
계 수	1.0	0.9	0.8	0.7	0.6	0.5

2. 수입차

사용년	당년~2 년	3~4년	5~6년	7~9년	10~14년	15년~
계 수	1.0	0.9	0.8	0.7	0.6	0.5

제9조(잔가율표) 행정안전부가 매년 발표하는 시가표준액 조정기준 기타 물건 - 차량의 잔가율을 참조하여 다음과 같이 적용한다.

1. 승용형

사용년	당년 ~ 3년	4년	5년	6년	7년 ~
국산차	0.518	0.437	0.368	0.311	0.262
수입차	0.500	0.412	0.340	0.281	0.232

2. 승합형

사용년	당년 ~ 3년	4년	5년	6년	7년 ~
국산차	0.510	0.426	0.357	0.298	0.250
수입차	0.510	0.426	0.357	0.298	0.250

3. 화물형

사용년	당년 ~ 3년	4년	5년	6년	7년 ~
국산차	0.510	0.426	0.357	0.298	0.259
수입차	0.510	0.426	0.357	0.298	0.259

4. 특수, 이륜형

사용년	당년 ~ 2년	3년	4년	5년	6년 ~
국산차	0.455	0.316	0.215	0.147	0.100
수입차	0.455	0.316	0.215	0.147	0.100

- 제10조(기준가격) 기준가격은 보험개발원 분기별 기준가액을 신차출시 시기 와 최초 기준가액 등을 고려하여 평가 월 기준 및 추가옵션 등 통계하여 산 출된 기준가격을 본 협회에서 발표할 수 있다.
 - 1. 출시 기준가액 보험개발원 기준가액을 기준으로 적용한다.
 - 2. 기준가격 산출

기준가격 산출식 출시 기준가액 × 감가율 계수의 감가율(%) 감가율 계수[사용년 1년 이상 차량]: 11 + 총사용월 수 감가율 계수[사용년 1년 미만 차량]: 6 + 총사용월 수

- 3. 감가율(%) 산출은 월별 시세변동 요소 (인기도, 연료, 거래량, 신차 및 신모델출시, 단종 등) 등 정보를 차종별, 형식별 등 구분하여 본 협회에서 통계 및 분석하여 감가율을 적용할 수 있다.
- 4. 차량 기준가격에 포함되지 않는 추가옵션 가액은 등록증, 제작사 발표 자료 등을 조사하여 기준가액 산출에 적용된 감가율을 적용하여 기준가격에 가산한다.
- 5. 감가율은 제6호의 감가율표에서 감가율 계수에 상응하는 감가율을 적용한다.

13 가격조사 · 산정기준서

6. 감가율표 (단위 : %)

가. 승용

감가을 계수 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 30 30 32 15 81.2 31.5 34.5 34.5 34.5 34.5 34.5 34.5 34.5 34											
감가을 제수 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 감가을 제수 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 감가을 제수 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 감가을 제수 31 32 33 34 35 36 37 33 39 40 감가을 제수 111 12 13 14 45 46 47 48 49 50 감가을 제수 1 10 102 103 104 105 106 107 108 109 110 감가을 제수 111 112 113 114 115 116 117 18 119 20 20 31 32 31 34 35 36 37 38 39 40 32 32 34 35 36 37 38 39 40 32 32 34 35 36 37 38 39 40 32 32 34 35 36 37 38 39 40 32 32 34 45 46 47 48 49 50 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32	감가율 계수	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
감가을 제수 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 감가을 제수 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 감가을 제수 21 32 24 25 26 27 28 29 30 감가을 제수 31 32 33 34 35 36 37 33 39 40 감가을 제수 72.04 71.25 70.46 69.68 68.89 68.11 67.32 66.65 65.99 65.3 감가을 제수 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 감가을 제수 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 감가을 제수 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 감가을 제수 61 62 63 64 65 66 66 67 68 69 69 70 감가을 제수 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 감가을 제수 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 감가을 제수 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 감가을 제수 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 감가을 제수 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 감가을 제수 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 감가을 제수 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 감가을 제수 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 감가을 제수 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 감가을 제수 11 142 143 144 145 146 147 148 149 150 감가을 제수 131 132 133 134 145 146 147 148 149 150 감가을 제수 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 감가을 제수 151 152 153 154 155 156 157 158 159 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150	감가율	100	98.96	97.92	96.88	95.85	94.81	93.77	92.74	91.7	90.66
감가을 계수 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 24 감가을 80.36 79.46 78.56 77.66 76.76 75.97 75.18 74.4 73.61 72.8 감가을 계수 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 감가을 계수 11 42 43 44 45 46 47 48 49 50 감가을 제수 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 감가을 제수 61 62 63 64 65 65 66 66 67 68 69 70 감가을 제수 71 72 73 74 75 76 77 78 79 30 감가을 제수 71 72 73 74 75 76 77 78 79 30 감가을 제수 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 감가을 제수 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 감가을 제수 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 감가을 제수 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 감가을 제수 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 감가을 제수 11 112 113 114 115 116 117 118 119 120 감가을 제수 11 122 123 124 125 126 127 128 129 130 감가을 제수 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 감가을 제수 11 142 143 144 145 146 147 148 149 150 감가을 제수 11 142 143 144 145 146 147 148 149 150 감가을 제수 11 12 123 124 125 126 127 128 129 130 감가을 제수 11 142 143 144 145 146 147 148 149 150 감가을 제수 11 142 143 144 145 146 147 148 149 150 감가을 제수 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 감가을 제수 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 감가을 제수 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 감가을 제수 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 감가을 제수 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 감가을 제수 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 감가을 제수 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 감가을 제수 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 감가을 제수 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 감가을 제수 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 감가을 제수 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 감가을 제수 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 감가을 제수 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 감가을 제수 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 감가을 제수 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 감가을 제수 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 감가을 제수 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 감가을 제수 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 감가을 제수 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 감가을 제수 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 감가을 제수 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 감가을 제수 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 감가을 제수 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 감가을 제수 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 감가을 제수 141 14	감가율 계수	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
작가용 80.36 79.46 78.56 77.66 76.76 75.97 75.18 74.4 73.61 72.8	감가율	89.62	88.59	87.55	86.65	85.75	84.85	83.95	83.05	82.15	81.25
감가을 계수 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 관가을	감가율 계수	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
작가을 계수 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50	감가율	80.36	79.46	78.56	77.66	76.76	75.97	75.18	74.4	73.61	72.82
장가을 계수 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 장가을 제수 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 장가을 제수 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 장가을 제수 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 장가을 제수 51.21 50.68 50.16 49.63 49.1 48.57 48.05 47.5 장가을 계수 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 장가을 제수 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 장가을 제수 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 장가을 제수 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 장가을 제수 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 장가을 제수 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 장가을 제수 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 장가을 제수 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 장가을 제수 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 장가을 제수 131 132 133 134 145 146 147 148 149 150 장가을 제수 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 장가을 제수 151 152 153 154 155 156 167 168 169 170 \$1 \$1 \$1 \$1 \$1 \$1 \$1 \$1 \$1 \$1 \$1 \$1 \$1	감가율 계수	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
당가을 64.66 63.99 63.33 62.66 62 61.33 60.67 60 59.34 58.7 당가을 계수 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 국가을 58.16 57.57 56.98 56.39 55.8 55.21 54.62 54.04 53.45 52.8 당가을 계수 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 국가을 52.27 51.74 51.21 50.68 50.16 49.63 49.1 48.57 48.05 47.5 당가을 계수 71 72 73 74 75 76 77 78 79 30 국가을 46.99 46.47 45.94 45.49 45.04 44.59 44.15 43.7 43.25 42.3 감가을 제수 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 국가을 42.36 41.91 41.46 41.01 40.57 40.16 39.75 39.35 38.94 38.5 당가을 계수 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 국가을 34.2 33.82 33.45 33.08 32.71 32.33 31.96 31.59 31.22 30.3 당가을 계수 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 국가을 47가을 70.58 30.26 29.94 29.62 29.3 28.98 28.66 28.34 28.02 27.3 당가을 계수 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 국가을 44.4 24.1 23.81 23.53 23.25 22.97 22.69 22.41 22.13 21.8 당가을 계수 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 국가을 151 152 153 154 155 156 157 158 159 16.0 국가을 계수 151 152 153 154 155 156 157 158 159 16.0 국가을 계수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 국가을 계수 151 152 153 154 155 156 157 158 159 16.0 국가을 계수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 국가을 계수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 국가을 계수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 국가을 계수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170	감가율	72.04	71.25	70.46	69.68	68.89	68.11	67.32	66.65	65.99	65.32
작가을 계수 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 각가을 58.16 57.57 56.98 56.39 55.8 55.21 54.62 54.04 53.45 52.8 감가을 계수 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 국가을 32.27 51.74 51.21 50.68 50.16 49.63 49.1 48.57 48.05 47.5 감가을 계수 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 작가을 46.99 46.47 45.94 45.49 45.04 44.59 44.15 43.7 43.25 42.3 감가을 계수 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 감가을 계수 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 국가을 38.13 37.72 37.31 36.91 36.5 36.09 35.69 35.31 34.94 34.5 감가을 계수 101 102 103 104 105 106 107 108 109 116 감가을 계수 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 감가을 계수 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 감가을 계수 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 감가을 계수 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 감가을 계수 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 감가을 계수 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 감가을 계수 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 감가을 계수 151 152 153 154 155 156 157 158 159 166 감가을 계수 151 152 153 154 155 156 157 158 159 166 감가을 계수 151 152 153 154 155 156 157 158 159 166 감가을 계수 151 152 153 154 155 156 157 158 159 166 감가을 계수 151 152 153 154 155 156 157 158 159 166 감가을 계수 151 152 153 154 155 156 157 158 159 166 감가을 계수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 감가을 계수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 감가을 계수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 감가을 계수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 감가을 계수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 감가을 계수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 감가을 계수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 감가을 계수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 감가을 계수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 감가을 계수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 감가을 계수 171 172 173 174 175 176 177 178 179 180	감가율 계수	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
장가을 지수 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 장가을 제수 61 62 63 64 45.5 66 67 68 69 70 장가을 제수 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 장가을 제수 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 장가을 제수 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 장가을 제수 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 장가을 제수 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 장가을 제수 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 장가을 제수 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 장가을 제수 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 장가을 제수 151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 37 3 37 16 167 168 169 170 장가을 제수 151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 37 37 37 37 37 37 37 37 37 37 37 37 37	감가율	64.66	63.99	63.33	62.66	62	61.33	60.67	60	59.34	58.75
장가을 계수 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 장가을 52.27 51.74 51.21 50.68 50.16 49.63 49.1 48.57 48.05 47.5 감가을 계수 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 감가을 46.99 46.47 45.94 45.49 45.04 44.59 44.15 43.7 43.25 42.4 감가을 계수 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 감가을 42.36 41.91 41.46 41.01 40.57 40.16 39.75 39.35 38.94 38.5 감가을 계수 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 감가을 제수 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 감가을 34.2 33.82 33.45 33.08 32.71 32.33 31.96 31.59 31.22 30.5 감가을 계수 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 감가을 제수 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 감가을 계수 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 감가을 계수 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 감가을 계수 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 감가을 계수 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 감가을 계수 151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 감가을 계수 151 162 163 164 165 166 167 168 169 170 감가을 계수 151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 감가을 계수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 감가을 계수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 감가을 계수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 감가을 계수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 감가을 계수 171 172 173 174 175 176 177 178 179 180	감가율 계수	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
작가을 52.27 51.74 51.21 50.68 50.16 49.63 49.1 48.57 48.05 47.5 감가을 계수 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 감가을 세수 71 72 73 74 45.04 44.59 44.15 43.7 43.25 42.3 감가을 세수 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 감가을 세수 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 감가을 제수 101 102 103 104 105 106 107 108 109 116 감가을 세수 111 112 113 114 115 116 117 118 119 126 감가을 제수 111 112 113 114 115 116 117 118 119 126 감가을 제수 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 감가을 제수 131 132 133 134 135 136 137 138 139 146 감가을 제수 141 142 143 144 145 146 147 148 149 156 감가을 제수 151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 감가을 제수 151 162 163 164 165 166 167 168 169 176 감가을 제수 151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 감가을 제수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 176 감가을 제수 151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 감가을 제수 151 162 163 164 165 166 167 168 169 176 감가을 제수 151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 감가을 제수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 176 감가을 제수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 176 감가을 제수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 176 감가을 제수 171 172 173 174 175 176 177 178 179 180	감가율	58.16	57.57	56.98	56.39	55.8	55.21	54.62	54.04	53.45	52.86
감가을 계수 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 감가을 46.99 46.47 45.94 45.49 45.04 44.59 44.15 43.7 43.25 42.4 감가을 계수 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 감가을 계수 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 감가을 계수 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 감가을 제수 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 감가을 계수 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 감가을 계수 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 감가을 계수 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 감가을 계수 151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 감가을 계수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 감가을 계수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 감가을 계수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 감가을 계수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 감가을 계수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 감가을 계수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 감가을 계수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 감가을 계수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 감가을 계수 171 172 173 174 175 176 177 178 179 180	감가율 계수	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
감가을 세수 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 감가을 세수.36 41.91 41.46 41.01 40.57 40.16 39.75 39.35 38.94 38.5 감가을 계수 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 감가을 세수 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 감가을 제수 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 감가을 제수 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 감가을 제수 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 감가을 제수 131 142 143 144 145 146 147 148 149 150 감가을 제수 151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 감가을 제수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 감가을 제수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 감가을 제수 151 152 153 164 165 166 167 168 169 170 감가을 제수 151 152 153 164 165 166 167 168 169 170 감가을 제수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 감가을 제수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 감가을 제수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 감가을 제수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 감가을 제수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 감가을 제수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 감가을 제수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 감가을 제수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 감가을 제수 171 172 173 174 175 176 177 178 179 180	감가율	52.27	51.74	51.21	50.68	50.16	49.63	49.1	48.57	48.05	47.52
감가을 계수 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 감가을 세소.36 41.91 41.46 41.01 40.57 40.16 39.75 39.35 38.94 38.5 감가을 계수 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 감가을 제소 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 감가을 제소.2 33.82 33.45 33.08 32.71 32.33 31.96 31.59 31.22 30.9 감가을 계수 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 감가을 제소 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 감가을 제수 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 감가을 계수 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 감가을 계수 151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 감가을 계수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 감가을 계수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 감가을 계수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 감가을 계수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 감가을 계수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 감가을 계수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 감가을 계수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 감가을 계수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 감가을 계수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 감가을 계수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 감가을 계수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 감가을 계수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 감가을 계수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 감가을 계수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 감가을 계수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 감가을 계수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 감가을 계수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 감가을 계수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 감가을 계수 171 172 173 174 175 176 177 178 179 180	감가율 계수	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
감가을 42.36 41.91 41.46 41.01 40.57 40.16 39.75 39.35 38.94 38.56	감가율	46.99	46.47	45.94	45.49	45.04	44.59	44.15	43.7	43.25	42.8
감가율 계수 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 감가율 38.13 37.72 37.31 36.91 36.5 36.09 35.69 35.31 34.94 34.5 감가율 계수 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 감가율 계수 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 감가율 계수 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 감가율 계수 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 감가율 계수 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 감가율 계수 151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 감가율 계수 151 162 163 164 165 166 167 168 169 170 감가율 계수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 감가율 계수 161 162 163 16.09 15.87 15.64 15.42 15.2 14.98 14.7 감가율 계수 161 162 163 16.09 15.87 15.64 15.42 15.2 14.98 14.7 감가율 계수 161 162 163 16.09 15.87 15.64 15.42 15.2 14.98 14.7 감가율 계수 161 162 163 16.09 15.87 15.64 15.42 15.2 14.98 14.7 감가율 계수 161 162 163 16.09 15.87 15.64 15.42 15.2 14.98 14.7 감가율 계수 161 162 163 16.09 15.87 15.64 15.42 15.2 14.98 14.7 감가율 계수 171 172 173 174 175 176 177 178 179 18.00	감가율 계수	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
감가율 38.13 37.72 37.31 36.91 36.5 36.09 35.69 35.31 34.94 34.5 감가율 계수 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 감가율 34.2 33.82 33.45 33.08 32.71 32.33 31.96 31.59 31.22 30.5 감가율 계수 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 감가율 30.58 30.26 29.94 29.62 29.3 28.98 28.66 28.34 28.02 27.3 감가율 계수 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 감가율 계수 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 감가율 계수 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 감가율 계수 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 감가율 계수 151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 감가율 계수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 감가율 계수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 감가율 계수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 감가율 계수 171 172 173 174 175 176 177 178 179 180	감가율	42.36	41.91	41.46	41.01	40.57	40.16	39.75	39.35	38.94	38.53
감가을 계수 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 감가을 34.2 33.82 33.45 33.08 32.71 32.33 31.96 31.59 31.22 30.3 감가을 계수 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 감가을 계수 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 감가을 계수 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 감가을 계수 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 감가을 계수 151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 감가을 계수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 감가을 계수 161 162 16.3 16.4 175 176 177 178 179 180 14.7 감가을 계수 161 162 16.3 16.4 175 176 177 178 179 180 14.7 감가을 계수 161 162 16.3 16.4 175 176 177 178 179 180 14.7 감가을 계수 16.76 16.53 16.31 16.09 15.87 15.64 15.42 15.2 14.98 14.7 감가을 계수 171 172 173 174 175 176 177 178 179 180	감가율 계수	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
감가율 34.2 33.82 33.45 33.08 32.71 32.33 31.96 31.59 31.22 30.9 감가율 계수 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 감가율 30.58 30.26 29.94 29.62 29.3 28.98 28.66 28.34 28.02 27.3 감가율 계수 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 감가율 계수 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 감가율 계수 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 감가율 계수 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 감가율 계수 151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 감가율 계수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 감가율 계수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 감가율 계수 171 172 173 174 175 176 177 178 179 180	감가율	38.13	37.72	37.31	36.91	36.5	36.09	35.69	35.31	34.94	34.57
감가율 계수 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 감가율 계수 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 감가율 계수 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 감가율 계수 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 감가율 계수 151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 감가율 계수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 감가율 계수 171 172 173 174 175 176 177 178 179 180	감가율 계수	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110
작가율 30.58 30.26 29.94 29.62 29.3 28.98 28.66 28.34 28.02 27.7 감가율 계수 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 감가율 계수 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 감가율 계수 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 감가율 계수 151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 감가율 계수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 감가율 계수 171 172 173 174 175 176 177 178 179 180	감가율	34.2	33.82	33.45	33.08	32.71	32.33	31.96	31.59	31.22	30.9
감가율 계수 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 감가율 27.38 27.08 26.78 26.48 26.19 25.89 25.59 25.29 25 24.7 감가율 계수 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 감가율 계수 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 감가율 계수 151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 감가율 계수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 감가율 계수 161 16.53 16.31 16.09 15.87 15.64 15.42 15.2 14.98 14.7 감가율 계수 171 172 173 174 175 176 177 178 179 180	감가율 계수	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120
감가율 27.38 27.08 26.78 26.48 26.19 25.89 25.59 25.29 25 24.7 감가율 계수 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 감가율 24.4 24.1 23.81 23.53 23.25 22.97 22.69 22.41 22.13 21.8 감가율 계수 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 감가율 21.57 21.29 21.01 20.74 20.46 20.22 19.99 19.75 19.52 19.2 감가율 계수 151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 감가율 계수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 감가율 계수 161 162 163 1649 155 1564 15.42 15.2 14.98 14.7 감가율 계수 171 172 173 174 175 176 177 178 179 180	감가율	30.58	30.26	29.94	29.62	29.3	28.98	28.66	28.34	28.02	27.7
감가율 계수 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 감가율 24.4 24.1 23.81 23.53 23.25 22.97 22.69 22.41 22.13 21.8 감가율 계수 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 감가율 계수 151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 감가율 계수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 감가율 16.76 16.53 16.31 16.09 15.87 15.64 15.42 15.2 14.98 14.7 감가율 계수 171 172 173 174 175 176 177 178 179 180	감가율 계수	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130
감가율 24.4 24.1 23.81 23.53 23.25 22.97 22.69 22.41 22.13 21.8 감가율 계수 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 감가율 계수 151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 감가율 계수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 감가율 계수 171 172 173 174 175 176 177 178 179 180	감가율	27.38	27.08	26.78	26.48	26.19	25.89	25.59	25.29	25	24.7
감가율 계수 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 감가율 21.57 21.29 21.01 20.74 20.46 20.22 19.99 19.75 19.52 19.2 감가율 계수 151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 감가율 19.05 18.82 18.58 18.35 18.11 17.88 17.65 17.42 17.2 16.9 감가율 계수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 감가율 16.76 16.53 16.31 16.09 15.87 15.64 15.42 15.2 14.98 14.7 감가율 계수 171 172 173 174 175 176 177 178 179 180	감가율 계수	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140
감가율 21.57 21.29 21.01 20.74 20.46 20.22 19.99 19.75 19.52 19.20 감가율 계수 151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 감가율 19.05 18.82 18.58 18.35 18.11 17.88 17.65 17.42 17.2 16.90 감가율 계수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 감가율 16.76 16.53 16.31 16.09 15.87 15.64 15.42 15.2 14.98 14.70 감가율 계수 171 172 173 174 175 176 177 178 179 180	감가율	24.4	24.1	23.81	23.53	23.25	22.97	22.69	22.41	22.13	21.85
감가율 계수 151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 감가율 19.05 18.82 18.58 18.35 18.11 17.88 17.65 17.42 17.2 16.9 감가율 계수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 감가율 16.76 16.53 16.31 16.09 15.87 15.64 15.42 15.2 14.98 14.7 감가율 계수 171 172 173 174 175 176 177 178 179 180	감가율 계수	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150
감가율 19.05 18.82 18.58 18.35 18.11 17.88 17.65 17.42 17.2 16.9 감가율 계수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 감가율 16.76 16.53 16.31 16.09 15.87 15.64 15.42 15.2 14.98 14.7 감가율 계수 171 172 173 174 175 176 177 178 179 180	감가율	21.57	21.29	21.01	20.74	20.46	20.22	19.99	19.75	19.52	19.29
감가율 계수 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 감가율 16.76 16.53 16.31 16.09 15.87 15.64 15.42 15.2 14.98 14.7 감가율 계수 171 172 173 174 175 176 177 178 179 180	감가율 계수	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160
감가율 16.76 16.53 16.31 16.09 15.87 15.64 15.42 15.2 14.98 14.7 감가율 계수 171 172 173 174 175 176 177 178 179 180		19.05			18.35		17.88	17.65	17.42	17.2	16.98
감가율 계수 171 172 173 174 175 176 177 178 179 180	감가율 계수	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170
	감가율	16.76	16.53	16.31	16.09	15.87	15.64	15.42	15.2	14.98	14.76
감가율 14.55 14.34 14.13 13.92 13.71 13.49 13.28 13.07 12.86 12.6	감가율 계수	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180
	감가율	14.55	14.34	14.13	13.92	13.71	13.49	13.28	13.07	12.86	12.65

감가율 계수	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190
감가율	10.11	10.06	10.01	9.96	9.91	9.86	9.81	9.75	9.7	9.65
감가율 계수	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200
감가율	9.6	9.55	9.49	9.44	9.39	9.34	9.29	9.24	9.18	9.13
감가율 계수	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210
감가율	9.08	9.03	8.98	8.92	8.87	8.82	8.77	8.72	8.67	8.61
감가율 계수	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220
감가율	8.56	8.51	8.46	8.41	8.35	8.3	8.25	8.2	8.15	8.1
감가율 계수	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230
감가율	8.04	7.99	7.94	7.89	7.84	7.78	7.73	7.68	7.63	7.58
감가율 계수	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240
감가율	7.53	7.47	7.42	7.37	7.32	7.27	7.21	7.16	7.11	7.06
감가율 계수	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250
감가율	7.04	7.03	7.01	6.99	6.98	6.96	6.94	6.93	6.91	6.89
감가율 계수	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260
감가율	6.88	6.86	6.84	6.83	6.81	6.79	6.78	6.76	6.74	6.73
감가율 계수	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270
감가율	6.71	6.69	6.68	6.66	6.64	6.63	6.61	6.59	6.58	6.56
감가율 계수	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280
감가율	6.54	6.53	6.51	6.49	6.48	6.46	6.44	6.43	6.41	6.39
감가율 계수	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290
감가율	6.38	6.36	6.34	6.33	6.31	6.29	6.28	6.26	6.24	6.23
감가율 계수	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300
감가율	6.21	6.19	6.18	6.16	6.14	6.13	6.11	6.09	6.08	6.06
감가율 계수	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310
감가율	6.04	6.03	6.01	5.99	5.98	5.96	5.94	5.93	5.91	5.89
감가율 계수	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320
감가율	5.88	5.86	5.84	5.83	5.81	5.79	5.78	5.76	5.74	5.73
감가율 계수	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330
감가율	5.71	5.69	5.68	5.66	5.64	5.63	5.61	5.59	5.58	5.56
감가율 계수	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340
감가율	5.54	5.53	5.51	5.49	5.48	5.46	5.44	5.43	5.41	5.39
감가율 계수	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350
감가율	5.38	5.36	5.34	5.33	5.31	5.29	5.28	5.26	5.24	5.23
감가율 계수	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360
감가율	5.21	5.19	5.18	5.16	5.14	5.13	5.11	5.09	5.08	5.06

15 가격조사・산정기준서

나. 승합

감가율 계수	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
감가율	100	99.46	98.42	97.38	96.35	95.31	94.27	93.24	92.2	91.16
감가율 계수	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
감가율	90.12	89.09	88.05	87.15	86.25	85.35	84.45	83.55	82.65	81.75
감가율 계수	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
감가율	80.86	79.96	79.06	78.16	77.26	76.47	75.68	74.9	74.11	73.32
감가율 계수	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
감가율	72.54	71.75	70.96	70.18	69.39	68.61	67.82	67.15	66.49	65.82
감가율 계수	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
감가율	65.16	64.49	63.83	63.16	62.5	61.83	61.17	60.5	59.84	59.25
감가율 계수	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
감가율	58.66	58.07	57.48	56.89	56.3	55.71	55.12	54.54	53.95	53.36
감가율 계수	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
감가율	51.27	50.74	50.21	49.68	49.16	48.63	48.1	47.57	47.05	46.52
감가율 계수	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
감가율	45.99	45.47	44.94	44.49	44.04	43.59	43.15	42.7	42.25	41.8
감가율 계수	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
감가율	41.36	40.91	40.46	40.01	39.57	39.16	38.75	38.35	37.94	37.53
감가율 계수	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
감가율	37.13	36.72	36.31	35.91	35.5	35.09	34.69	34.31	33.94	33.57
감가율 계수	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110
감가율	33.2	32.82	32.45	32.08	31.71	31.33	30.96	30.59	30.22	29.9
감가율 계수	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120
감가율	29.58	29.26	28.94	28.62	28.3	27.98	27.66	27.34	27.02	26.7
감가율 계수	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130
감가율	25.88	25.58	25.28	24.98	24.69	24.39	24.09	23.79	23.5	23.2
감가율 계수	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140
감가율	22.9	22.6	22.31	22.03	21.75	21.47	21.19	20.91	20.63	20.35
감가율 계수	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150
감가율	20.07	19.79	19.51	19.24	18.96	18.72	18.49	18.25	18.02	17.79
감가율 계수	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160
감가율	17.55	17.32	17.08	16.85	16.61	16.38	16.15	15.92	15.7	15.48
감가율 계수	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170
감가율	15.26	15.03	14.81	14.59	14.37	14.14	13.92	13.7	13.48	13.26
감가율 계수	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180
감가율	13.05	12.84	12.63	12.42	12.21	11.99	11.78	11.57	11.36	11.15

감가율 계수	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190
감가율	10.61	10.56	10.51	10.46	10.41	10.36	10.31	10.25	10.2	10.15
감가율 계수	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200
감가율	10.1	10.05	9.99	9.94	9.89	9.84	9.79	9.74	9.68	9.63
감가율 계수	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210
감가율	9.58	9.53	9.48	9.42	9.37	9.32	9.27	9.22	9.17	9.11
감가율 계수	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220
감가율	9.06	9.01	8.96	8.91	8.85	8.8	8.75	8.7	8.65	8.6
감가율 계수	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230
감가율	8.54	8.49	8.44	8.39	8.34	8.28	8.23	8.18	8.13	8.08
감가율 계수	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240
감가율	8.03	7.97	7.92	7.87	7.82	7.77	7.71	7.66	7.61	7.56
감가율 계수	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250
감가율	7.54	7.53	7.51	7.49	7.48	7.46	7.44	7.43	7.41	7.39
감가율 계수	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260
감가율	7.38	7.36	7.34	7.33	7.31	7.29	7.28	7.26	7.24	7.23
감가율 계수	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270
감가율	7.21	7.19	7.18	7.16	7.14	7.13	7.11	7.09	7.08	7.06
감가율 계수	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280
감가율	7.04	7.03	7.01	6.99	6.98	6.96	6.94	6.93	6.91	6.89
감가율 계수	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290
감가율	6.88	6.86	6.84	6.83	6.81	6.79	6.78	6.76	6.74	6.73
감가율 계수	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300
감가율	6.71	6.69	6.68	6.66	6.64	6.63	6.61	6.59	6.58	6.56
감가율 계수	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310
감가율	6.34	6.33	6.31	6.29	6.28	6.26	6.24	6.23	6.21	6.19
감가율 계수	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320
감가율	6.18	6.16	6.14	6.13	6.11	6.09	6.08	6.06	6.04	6.03
감가율 계수	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330
감가율	6.01	5.99	5.98	5.96	5.94	5.93	5.91	5.89	5.88	5.86
감가율 계수	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340
감가율	5.84	5.83	5.81	5.79	5.78	5.76	5.74	5.73	5.71	5.69
감가율 계수	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350
감가율	5.68	5.66	5.64	5.63	5.61	5.59	5.58	5.56	5.54	5.53
감가율 계수	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360
감가율	5.51	5.49	5.48	5.46	5.44	5.43	5.41	5.39	5.38	5.36

17 가격조사・산정기준서

다. 화물

감가율 계수	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	100	99.96	98.92	97.88	96.85	95.81	94.77	93.74	92.7	91.66
감가율 계수	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
감가율	90.62	89.59	88.55	87.65	86.75	85.85	84.95	84.05	83.15	82.25
감가율 계수	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
감가율	81.36	80.46	79.56	78.66	77.76	76.97	76.18	75.4	74.61	73.82
감가율 계수	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
감가율	73.04	72.25	71.46	70.68	69.89	69.11	68.32	67.65	66.99	66.32
감가율 계수	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
감가율	65.66	64.99	64.33	63.66	63	62.33	61.67	61	60.34	59.75
감가율 계수	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
감가율	59.16	58.57	57.98	57.39	56.8	56.21	55.62	55.04	54.45	53.86
감가율 계수	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
감가율	51.77	51.24	50.71	50.18	49.66	49.13	48.6	48.07	47.55	47.02
감가율 계수	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
감가율	46.49	45.97	45.44	44.99	44.54	44.09	43.65	43.2	42.75	42.3
감가율 계수	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
감가율	41.86	41.41	40.96	40.51	40.07	39.66	39.25	38.85	38.44	38.03
감가율 계수	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
감가율	37.63	37.22	36.81	36.41	36	35.59	35.19	34.81	34.44	34.07
감가율 계수	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110
감가율	33.7	33.32	32.95	32.58	32.21	31.83	31.46	31.09	30.72	30.4
감가율 계수	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120
감가율	30.08	29.76	29.44	29.12	28.8	28.48	28.16	27.84	27.52	27.2
감가율 계수	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130
감가율	26.38	26.08	25.78	25.48	25.19	24.89	24.59	24.29	24	23.7
감가율 계수	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140
감가율	23.4	23.1	22.81	22.53	22.25	21.97	21.69	21.41	21.13	20.85
감가율 계수	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150
감가율	20.57	20.29	20.01	19.74	19.46	19.22	18.99	18.75	18.52	18.29
감가율 계수	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160
감가율	18.05	17.82	17.58	17.35	17.11	16.88	16.65	16.42	16.2	15.98
감가율 계수	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170
감가율	15.76	15.53	15.31	15.09	14.87	14.64	14.42	14.2	13.98	13.76
감가율 계수	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180
감가율	13.55	13.34	13.13	12.92	12.71	12.49	12.28	12.07	11.86	11.65

감가율 계수	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190
감가율	11.11	11.06	11.01	10.96	10.91	10.86	10.81	10.75	10.7	10.65
감가율 계수	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200
감가율	10.6	10.55	10.49	10.44	10.39	10.34	10.29	10.24	10.18	10.13
감가율 계수	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210
감가율	10.08	10.03	9.98	9.92	9.87	9.82	9.77	9.72	9.67	9.61
감가율 계수	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220
감가율	9.56	9.51	9.46	9.41	9.35	9.3	9.25	9.2	9.15	9.1
감가율 계수	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230
감가율	9.04	8.99	8.94	8.89	8.84	8.78	8.73	8.68	8.63	8.58
감가율 계수	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240
감가율	8.53	8.47	8.42	8.37	8.32	8.27	8.21	8.16	8.11	8.06
감가율 계수	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250
감가율	8.04	8.03	8.01	7.99	7.98	7.96	7.94	7.93	7.91	7.89
감가율 계수	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260
감가율	7.88	7.86	7.84	7.83	7.81	7.79	7.78	7.76	7.74	7.73
감가율 계수	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270
감가율	7.71	7.69	7.68	7.66	7.64	7.63	7.61	7.59	7.58	7.56
감가율 계수	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280
감가율	7.54	7.53	7.51	7.49	7.48	7.46	7.44	7.43	7.41	7.39
감가율 계수	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290
감가율	7.38	7.36	7.34	7.33	7.31	7.29	7.28	7.26	7.24	7.23
감가율 계수	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300
감가율	7.21	7.19	7.18	7.16	7.14	7.13	7.11	7.09	7.08	7.06
감가율 계수	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310
감가율	6.84	6.83	6.81	6.79	6.78	6.76	6.74	6.73	6.71	6.69
감가율 계수	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320
감가율	6.68	6.66	6.64	6.63	6.61	6.59	6.58	6.56	6.54	6.53
감가율 계수	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330
감가율	6.51	6.49	6.48	6.46	6.44	6.43	6.41	6.39	6.38	6.36
감가율 계수	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340
감가율	6.34	6.33	6.31	6.29	6.28	6.26	6.24	6.23	6.21	6.19
감가율 계수	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350
감가율	6.18	6.16	6.14	6.13	6.11	6.09	6.08	6.06	6.04	6.03
감가율 계수	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360
감가율	6.01	5.99	5.98	5.96	5.94	5.93	5.91	5.89	5.88	5.86

19 가격조사·산정기준서

라. 특수

감가율 계수	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
감가율	100	94.46	93.42	92.38	91.35	90.31	89.27	88.24	87.2	86.16
감가율 계수	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
감가율	85.12	84.09	83.05	82.15	81.25	80.35	79.45	78.55	77.65	76.75
감가율 계수	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
감가율	75.86	74.96	74.06	73.16	72.26	71.47	70.68	69.9	69.11	68.32
감가율 계수	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
감가율	67.54	66.75	65.96	65.18	64.39	63.61	62.82	62.15	61.49	60.82
감가율 계수	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
감가율	60.16	59.49	58.83	58.16	57.5	56.83	56.17	55.5	54.84	54.25
감가율 계수	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
감가율	53.66	53.07	52.48	51.89	51.3	50.71	50.12	49.54	48.95	48.36
감가율 계수	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
감가율	46.27	45.74	45.21	44.68	44.16	43.63	43.1	42.57	42.05	41.52
감가율 계수	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
감가율	40.99	40.47	39.94	39.49	39.04	38.59	38.15	37.7	37.25	36.8
감가율 계수	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
감가율	36.36	35.91	35.46	35.01	34.57	34.16	33.75	33.35	32.94	32.53
감가율 계수	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
감가율	32.13	31.72	31.31	30.91	30.5	30.09	29.69	29.31	28.94	28.57
감가율 계수	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110
감가율	28.2	27.82	27.45	27.08	26.71	26.33	25.96	25.59	25.22	24.9
감가율 계수	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120
감가율	24.58	24.26	23.94	23.62	23.3	22.98	22.66	22.34	22.02	21.7
감가율 계수	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130
감가율	20.88	20.58	20.28	19.98	19.69	19.39	19.09	18.79	18.5	18.2
감가율 계수	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140
감가율	17.9	17.6	17.31	17.03	16.75	16.47	16.19	15.91	15.63	15.35
감가율 계수	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150
감가율	15.07	14.79	14.51	14.24	13.96	13.72	13.49	13.25	13.02	12.79
감가율 계수	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160
감가율	12.55	12.32	12.08	11.85	11.61	11.38	11.15	10.92	10.7	10.48
감가율 계수	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170
감가율	10.26	10.03	9.81	9.59	9.37	9.14	8.92	8.7	8.48	8.26
감가율 계수	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180
감가율	8.05	7.84	7.63	7.42	7.21	6.99	6.78	6.57	6.36	6.15

감가율 계수	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190
감가율	5.61	5.56	5.51	5.46	5.41	5.36	5.31	5.25	5.2	5.15
감가율 계수	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200
감가율	5.1	5.05	4.99	4.94	4.89	4.84	4.79	4.74	4.68	4.63
감가율 계수	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210
감가율	4.58	4.53	4.48	4.42	4.37	4.32	4.27	4.22	4.17	4.11
감가율 계수	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220
감가율	4.06	4.01	3.96	3.91	3.85	3.8	3.75	3.7	3.65	3.6
감가율 계수	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230
감가율	3.54	3.49	3.44	3.39	3.34	3.28	3.23	3.18	3.13	3.08
감가율 계수	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240
감가율	3.03	2.97	2.92	2.87	2.82	2.77	2.71	2.66	2.61	2.56
감가율 계수	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250
감가율	2.54	2.53	2.51	2.49	2.48	2.46	2.44	2.43	2.41	2.39
감가율 계수	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260
감가율	2.38	2.36	2.34	2.33	2.31	2.29	2.28	2.26	2.24	2.23
감가율 계수	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270
감가율	2.21	2.19	2.18	2.16	2.14	2.13	2.11	2.09	2.08	2.06
감가율 계수	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280
감가율	2.04	2.03	2.01	1.99	1.98	1.96	1.94	1.93	1.91	1.89
감가율 계수	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290
감가율	1.88	1.86	1.84	1.83	1.81	1.79	1.78	1.76	1.74	1.73
감가율 계수	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300
감가율	1.71	1.69	1.68	1.66	1.64	1.63	1.61	1.59	1.58	1.56
감가율 계수	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310
감가율	1.34	1.33	1.31	1.29	1.28	1.26	1.24	1.23	1.21	1.19
감가율 계수	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320
감가율	1.18	1.16	1.14	1.13	1.11	1.09	1.08	1.06	1.04	1.03
감가율 계수	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330
감가율	1.01	0.99	0.98	0.96	0.94	0.93	0.91	0.89	0.88	0.86
감가율 계수	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340
감가율	0.84	0.83	0.81	0.79	0.78	0.76	0.74	0.73	0.71	0.69
감가율 계수	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350
감가율	0.68	0.66	0.64	0.63	0.61	0.59	0.58	0.56	0.54	0.53
감가율 계수	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360
감가율	0.51	0.49	0.48	0.46	0.44	0.43	0.41	0.39	0.38	0.36

21 가격조사·산정기준서

마. 이륜

감가율 계수	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
감가율	100	92.46	91.42	90.38	89.35	88.31	87.27	86.24	85.2	84.16
감가율 계수	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
감가율	83.12	82.09	81.05	80.15	79.25	78.35	77.45	76.55	75.65	74.75
감가율 계수	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
감가율	73.86	72.96	72.06	71.16	70.26	69.47	68.68	67.9	67.11	66.32
감가율 계수	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
감가율	65.54	64.75	63.96	63.18	62.39	61.61	60.82	60.15	59.49	58.82
감가율 계수	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
감가율	58.16	57.49	56.83	56.16	55.5	54.83	54.17	53.5	52.84	52.25
감가율 계수	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
감가율	51.66	51.07	50.48	49.89	49.3	48.71	48.12	47.54	46.95	46.36
감가율 계수	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
감가율	44.27	43.74	43.21	42.68	42.16	41.63	41.1	40.57	40.05	39.52
감가율 계수	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
감가율	38.99	38.47	37.94	37.49	37.04	36.59	36.15	35.7	35.25	34.8
감가율 계수	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
감가율	34.36	33.91	33.46	33.01	32.57	32.16	31.75	31.35	30.94	30.53
감가율 계수	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
감가율	30.13	29.72	29.31	28.91	28.5	28.09	27.69	27.31	26.94	26.57
감가율 계수	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110
감가율	26.2	25.82	25.45	25.08	24.71	24.33	23.96	23.59	23.22	22.9
감가율 계수	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120
감가율	22.58	22.26	21.94	21.62	21.3	20.98	20.66	20.34	20.02	19.7
감가율 계수	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130
감가율	18.88	18.58	18.28	17.98	17.69	17.39	17.09	16.79	16.5	16.2
감가율 계수	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140
감가율	15.9	15.6	15.31	15.03	14.75	14.47	14.19	13.91	13.63	13.35
감가율 계수	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150
감가율	13.07	12.79	12.51	12.24	11.96	11.72	11.49	11.25	11.02	10.79
감가율 계수	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160
감가율	10.55	10.32	10.08	9.85	9.61	9.38	9.15	8.92	8.7	8.48
감가율 계수	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170
감가율	8.26	8.03	7.81	7.59	7.37	7.14	6.92	6.7	6.48	6.26
감가율 계수	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180
감가율	6.05	5.84	5.63	5.42	5.21	4.99	4.78	4.57	4.36	4.15

7 -1 0 -1 4	101	100	100	104	105	100	107	100	100	100
감가율 계수	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190
감가율	3.61	3.56	3.51	3.46	3.41	3.36	3.31	3.25	3.2	3.15
감가율 계수	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200
감가율	3.1	3.05	2.99	2.94	2.89	2.84	2.79	2.74	2.68	2.63
감가율 계수	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210
감가율	2.58	2.53	2.48	2.42	2.37	2.32	2.27	2.22	2.17	2.11
감가율 계수	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220
감가율	2.06	2.01	1.96	1.91	1.85	1.8	1.75	1.7	1.65	1.6
감가율 계수	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230
감가율	1.54	1.49	1.44	1.39	1.34	1.28	1.23	1.18	1.13	1.08
감가율 계수	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240
감가율	1.03	0.97	0.92	0.87	0.82	0.77	0.71	0.66	0.61	0.56
감가율 계수	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250
감가율	0.54	0.53	0.51	0.49	0.48	0.46	0.44	0.43	0.41	0.39
감가율 계수	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260
감가율	0.38	0.36	0.34	0.33	0.31	0.29	0.28	0.26	0.24	0.23
감가율 계수	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270
감가율	0.21	0.19	0.18	0.16	0.14	0.13	0.11	0.09	0.08	0.06
감가율 계수	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280
감가율										
감가율 계수	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290
감가율										
감가율 계수	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300
감가율										
감가율 계수	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310
감가율										
감가율 계수	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320
감가율										
감가율 계수	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330
감가율										
감가율 계수	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340
감가율										
감가율 계수	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350
감가율										
감가율 계수	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360
감가율										
	I	<u> </u>			<u> </u>		1	L	1	

제11조(기준가격 보정) 자동차 가격조사산정위원회는 자동차 가격조사산정을 공정·투명하고 효율적으로 하기 위한 목적으로 월별 시세변동 요소(인기도, 연료, 거래량, 신차 및 신모델 출시, 단종 등) 등의 가격변동에 대처할 수 있는 통상의 거래가격의 평균치를 기초하여 통계, 분석 후 기준가격을 보정 할 수 있다.

- 1. 인터넷 등 객관적 시세정보 조사
 - ① 유사차량으로 객관적 시세정보
 - ② 유사차량으로 경매, 감정평가 등 시세정보
 - ③ 차종, 차명, 세부모델, 연료, 등급 등 인기도 시세정보
- 2. 통상의 객관적 시세정보 조사
 - ① 나이스 디앤알
 - ② KB 캐피탈
- 3. 기준가격 보정 가·감점 적용 기준표

산출된 기준가격과 조사된 시세정보 가격을 통계하여 기준가격 보정에 보정 계수를 가·감점하여 적용한다.

시세정보 통계가격 차이	보정 계수	
1000만원 이상 ~	(시세정보 통계가격 - 기준가격) × 80% 가·감점	
800만원 이상 ~ 1000만원 미만	800 가.감점	
600만원 이상 ~ 800만원 미만	600 가.감점	
400만원 이상 ~ 600만원 미만	400 가.감점	
300만원 이상 ~ 400만원 미만	300 가.감점	
200만원 이상 ~ 300만원 미만	200 가.감점	
100만원 이상 ~ 200만원 미만	100 가.감점	
~ 100만원 미만	0	

제12조(전년도 보정가격) 전년도 보정가격은 평가연도 보정가격의 13%를 더한 가격으로 한다.

■ II. 자동차종합상태

제13조(주행거리 평가)	27
제14조(차대번호 표기 평가)	28
제15조(배출가스 평가)	28
제16조(튜닝 평가)	30
제17조(특별이력 평가)	31
제18조(용도변경 평가)	32
제19조(색상 평가)	33
제20조(옵션 평가)	33



Ⅱ. 자동차종합상태



- 제13조(주행거리 평가) 평가 차량의 주행거리 평가는 실 주행거리와 표준 주행거리를 비교해서 표준보다 적을 경우 가점하고, 많을 경우 감점하며, 산정 방법은 다음과 같다.
 - 1. 주행거리 산정 워칙
 - 가. 주행거리는 주행거리 표시기에 표시된 수치를 실 주행거리로 한다.
 - 나. 주행거리 표시기가 고장인 경우, 조작흔적이 있는 경우는 보정가격의 30% 를 감점만 적용한다.
 - 다. 주행거리 표시기가 교환되었을 경우는 자동차등록증 4항 검사 유효기간란 의 마지막 정기 검사일에 기록된 주행거리에 현재 주행거리계의 수치를 합하여 산정한다.
 - 라. 주행거리 단위는 km를 사용하고, 마일(mile) 단위인 경우 km 단위로 환산 하여 적용한다. (1 mile ⇒ 1.6 km)
 - 2. 표준 주행거리 산정 원칙
 - 가. 표준 주행거리는 승용차의 경우 1년에 2만km를, 화물, 승합차인 경우 1년 에 3만km를 적용한다. 단 화물, 승합차의 경우 대형차는 1년에 10만km 적용한다.(특수, 이륜 가·감점 제외)
 - 나. 표준 주행거리는 아래 산식에 따라 산정한다.
 - (1) 승용의 표준 주행거리 = 사용월 수 × 1.66 × 1,000
 - (2) 화물, 승합차의 표준 주행거리= 사용월 수 × 2.5(8.33) × 1,000

3. 주행거리 가 · 감점 산출식

가. 승용

$$\frac{(전년도 보정가격 - 보정가격)}{20} \times \frac{(표준주행거리 - 실주행거리)}{1000} \times 잔가율$$

나. 화물차

$$\frac{(\mathrm{전년도보정가격}-\mathrm{보정가격})}{30(100)}\times\frac{(\mathrm{표준주행거리}-\mathrm{실주행거리})}{1000}\times\mathrm{잔가율}$$

- (1) '전년도 보정가격'은 제12조(전년도 보정가격)를 말한다.
- (2) '잔가율' 은 제9조의 잔가율을 적용한다.
- (3) 주행거리 평가 가점은 보정가격의 20%(올림한 가격)를 초과할 수 없고, 감점은 보정가격의 40%(올림한 가격)를 초과할 수 없다.
- (4) 사고수리이력 B랭크 손상이 있는 경우, 사용년 10년이상 또는 주행거리가 200,000km 이상일 경우 가점하지 않는다.

제14조(차대번호 표기 평가) 자동차등록증의 차대번호와 평가 차량의 차대번 호를 비교하여 동일성 확인과 부식, 훼손, 상이, 변조, 도말 등의 상태를 확인하여 "불량" 에 해당하는 경우 감점계수를 아래와 같이 감점 적용한다.

항 목	불 량	감점 계수
차대번호	부식, 훼손(오손), 도말 ※ 재 타각이 가능한 경우	20

제15조(배출가스 평가) 평가차량의 배출가스검사 결과 대기환경보전법 시행 규칙 제78조 별표21 운행차 배출 허용기준을 초과한 경우 표준 정비비용을 감안하여 아래와 같이 감점 적용한다.

1. 산출 공식

부품비 + (정비시간 감점계수 × 공임률 감점계수)

※ 전자제어, 부품 노후, 공사현장 사용 등 사유로 정비작업 난이도가 높은 경우 정비시간 감점계수는 2배까지 적용할 수 있다.

2. 정비시간 감점계수

가. 승용형

차량등급 항목	특C / 특B	특A / I	II	III / IV
배기라인	1.8	1.5	1.2	1.0
흡기라인	2.3	2.0	1.7	1.4
전자제어	0.6	0.5	0.4	0.3

나. 승합형, 화물형

차량등급 항목	특C	특B	특A	III / IV
배기라인	2.5	2.0	1.5	1.2
흡기라인	3.0	2.5	2.0	1.7
전자제어	0.7	0.6	0.5	0.4

다. 특수형

차량등급 항목	특C	특B	특A	Ш
배기라인	2.8	2.2	1.8	1.5
흡기라인	3.2	2.7	2.3	2.0
전자제어	0.8	0.7	0.6	0.5

라. 이륜형

차량등급 항목	I	II	III	IV
배기라인	1.0	0.8	0.7	0.5
흡기라인	1.5	1.3	1.2	1.0
전자제어	0.5	0.4	0.3	0.2

3. 공임률 감점계수

드	급	특C	특B	특A	I	II	III	IV
감점	국산				2.5			
계수	수입				3.5			

4. 자동차 세부 상태별 안전성, 경제성 및 작업 난이도 등 감안하여 수리가 필요한 견적금액이 발행된 경우에는 부품비, 정비시간, 시간당 공임 등 비교. 검토하여 견적액의 90%를 적용할 수 있다.

제16조(튜닝 평가) 평가차량의 구조장치 상태를 점검하고 「자동차관리법」 제34조의 규정에 따르지 않고 구조장치가 변경된 경우 감점 적용하고, 구조장치 변경승인(튜닝승인)을 받은 경우 가점 적용한다.

1. 불법 튜닝 감점 산출 공식

부품비 + (정비시간 감점계수 × 공임률 감점계수)

※ 전자제어, 부품 노후, 공사현장 사용 등 사유로 정비작업 난이도가 높은 경우 정비시간 감점계수는 2배까지 적용할 수 있다.

가. 정비시간 감점계수

1) 승용형

차량등급 항목	특C / 특B	특A / I	II	III / IV
구조	2.5	2.0	1.7	1.5
장치	3.0	2.5	2.2	2.0
기타	1.1	1.0	0.9	0.8

2) 승합형, 화물형

차량등급 항목	특C	특B	특A	III / IV
구조	3.0	2.4	2.0	1.7
장치	3.5	2.9	2.5	2.2
기타	1.2	1.1	1.0	0.9

3) 특수형

차량등급 항목	특C	특B	특A	III
구조	3.3	2.7	2.3	2.0
장치	3.8	3.2	2.8	2.5
기타	1.8	1.7	1.6	1.5

4) 이륜형

차량등급 항목	I	II	Ш	IV
구조	1.5	1.3	1.2	1.0
장치	2.0	1.8	1.7	1.5
기타	0.5	0.4	0.3	0.2

나. 공임률 감점 계수

등	급	특C	특B	특A	I	II	III	IV
감점	국산				2.8			
계수	수입				5.6			

- 다. 자동차 세부 상태별 안전성, 경제성 및 작업 난이도 등 감안하여 수리가 필요한 견적금액이 발행된 경우에는 부품비, 정비시간, 시간당 공임 등 비교. 검토하여 견적액의 90%를 적용할 수 있다.
- 2. 적법 튜닝 가점 산출

- ※ 잔가율과 사용년 계수는 튜닝시점을 기준으로 적용한다.
- ※ 튜닝 비용 : 실비 적용(거래명세서 등에 기재된 실제 장착비용)
- 제17조(특별이력 평가) 평가차량의 침수, 화재 등으로 가격결정에 영향을 주는 경우에는 아래와 같이 해당 항목별 기준에 의해 감점하며 2개 이상의 항목에 감점이 있는 경우 가장 큰 감점을 적용한다.

1. 감점 산출 공식

가. 손상이력 감점

구 분	감점률
침수 이력 (보험사고수리이력 조회)	50%
화재 이력 (보험사고수리이력 조회)	50%
전손이력 (보험사고수리이력 조회)	20%

나. 수리이력 감점

구 분	감점률
수리이력 (보험사고수리이력과 차량수리상태 상이)	10%

※ 수리이력 감가는 보험이력 조회 시 공임을 제외한 부품가격만 적용하되 국 산차는 100만원, 수입차는 300만원 이상 조회시 적용한다. 단, 사고수리이 력 평가 항목 중 외판부위 2랭크 이상의 수리이력 손상이 있는 경우 적용하 지 않는다.

다. 특수사용이력 감점

구 분	감점률
특수사용손상 (공사장 운용차량, 수산물 운송차량, 기타)	50%

제18조(용도변경 평가) 평가차량의 용도변경이력 중 가격결정에 영향을 주는 경우 아래와 같이 해당 항목별 기준에 의해 감점 적용한다. 단 승용형의 경우만 감점 적용한다.

1. 감점산출 공식

가. 감점률표

변경 이력	감점률
렌터카 이력	7%
영업용 이력	15%
관용 이력	7%
직수입 이력	15%

※ 관용 이력 확인이 곤란한 경우 적용하지 않는다.

제19조(색상 평가) 평가차량의 출고 시의 색상에 따라 기본색상 평가를 하고, 전체도색 및 랩핑 등의 이력에 따라 다음 기준에 따라 2 개 이상의 항목에 감점이 있는 경우 가장 큰 감점을 적용한다. 단 기본 색상 평가는 승용형의 경우만 감점 적용한다.

	구 분	감점
기본 새사	① 무채색 계열(흰색, 검정, 회색)	감점 없음
평가	② 유채색 계열	보정가격 × 5% × 사용년 계수
저체	③ 표준색 도장	보정가격 × 3% × 사용년 계수
도장	④ 표준색 변경	보정가격 × 6% × 사용년 계수
	⑤ 디자인 랩핑	보정가격 × 9% × 사용년 계수

제20조(옵션 평가) 가격에 영향을 줄 수 있는 옵션이 장착되어 있는 경우에는 사용연수에 따라 다음과 같이 가점 적용한다. 단 옵션이 불량(고장, 분실 등)인 경우는 실비감점을 적용한다.

1. 기본옵션

가. 가점

- (1) 단품목 옵션은 내비게이션과 썬루프만을 평가 대상으로 한다.
- (2) 내비게이션과 썬루프 옵션이 중복될 경우 썬루프 옵션만 가점 적용한다.
- (3) 내비게이션은 Ⅳ 등급부터 I 등급 차량까지만 가점을 적용하고, 특A, 특B, 특C 등급은 가점하지 않는다.

(4) 가점계수

그번/지 9년	1ւ	년	2~3	_	4~5	_	6년~		
구분/사용년	국산	수입	국산	수입	국산 수입		국산 수업		
내비게이션	6	0	50		40		30		
 썬루프	70		60		50		40		
파노라마 썬루프	80		70		60		50		

2. 감점 : 옵션이 불량(고장, 분실 등)인 경우는 자동차 세부 상태별 안전성, 경제성 및 작업 난이도 등 감안하여 수리가 필요한 견적금액이 발행된 경우에는 실비 감점을 적용하여 견적액의 90%를 적용할 수 있다.

감점 : 견적액 × 0.9

■ III. 사고·교환·수리 등 이력

제21조(사고・수리이력	상태표시)	•••••	••••••	37
제22조(사고・수리이력	평가 및 리	뱅크별 적용계수)	•••••	37



Ⅲ. 사고·교환·수리 등 이력



- 제21조(사고·수리이력 상태표시) 평가자동차의 사고, 교환, 수리 등 수리이력의 상태표시는 차량상태를 점검하고 교환이나 용접 또는 수리 등 수리이력의 흔적이 있는 해당부위에 상태표시 부호를 그림 내부에 표기한다.
 - 1. 사고 · 수리이력 상태표시 부호

가. 교환 : X 나. 용접 : W

제22조(사고·수리이력 평가) 사고차량의 경우 수리가 완료되더라도 상품가 치의 하락이 예상되므로 외판(1랭크, 2랭크)과 주요골격(A랭크, B랭크, C랭크)의 수리에 대하여 감가를 적용하며 그 평가방법은 다음과 같다.

1. 사고수리이력 감가액 산출공식

 $\sqrt{\text{보정가격}\times\text{사고수리이력감가계수(합)}}\times$ 랭크별적용계수 slt적용계수

※ st 적용계수

① 승용형 이류형 : 48

② 승합형 화물형 특수형: 6.8

- 가. 보정가격: 제11조의 보정가격를 적용한다.
- 나. 사고수리이력감가계수(합): 제5호의 사고수리이력 감가계수로서 다음과 같이 적용한다.
 - (1) 사고수리이력이 2곳 이상인 경우는 사고수리이력감가계수를 합한다.
 - (2) 교환수리(X)는 부위별 사고수리이력 감가계수를 그대로 적용하고, 판금 · 용접수리(W)는 부위별 사고수리이력 감가계수의 50%를 적용한다.
 - (3) 1랭크 부위 중 1곳만 교환수리(X)이고 다른 부위의 사고수리이력이 없는 경우는 사고수리이력 감가계수의 50%를 적용한다.
- 다. 랭크별 적용계수: 제4호의 랭크별 적용계수를 적용한다. 단, 사고수리이력 이 2개 이상인 경우는 해당 랭크 중 높은 랭크의 계수를 적용한다.
- 라. 차대가 프레임 방식 중 (cab)ASSY교환 차량은 아래와 같이 감점 적용한다.

보정가격 × 감점률(10%) × 사용년 계수

2. 사고수리 이력 판단기준

가. 교환 (X)

- 볼트로 체결된 부품은 볼트가 전부 풀린 흔적과 색차이가 있는 경우
- 스폿용접으로 체결된 부위는 제작시 스폿용접 흔적과 비교시 상이한 경우 나. 판금 및 용접(W)
 - 부품 교환 없이 판금 및 용접수리를 한 경우

3. 사고이력에 따른 랭크 분류

랭크분류	적용 부위	평 가 기 준
1랭크	1. 후드 2. 프런트 펜더 3. 도어 4. 트렁크 리드 5. 라디에이터 서포틱볼트체결	 교환여부(X) 볼트가 전부 풀렸거나, 해당부품 색 차이 여 부(X) 판금, 용접수리 여부(W)
	6. 쿼터 패널(리어펜더)	- 교환여부(X)
2랭크	7. 루프 패널	- 용접수리 여부(W) - 해당 부품이 구겨진 흔적이나 망치로 핀 자국
	8. 사이드 실 패널	이 있는 경우(W)
A랭크	9. 프런트 패널10. 크로스 멤버(용접부품)11. 인사이드 패널17. 트렁크 플로어 패널18. 리어 패널	 교환여부 (X) 용접수리 여부(W) 해당 부품이 구겨진 흔적이나 망치로 핀 자국이 있는 경우(W)
	12. 사이드 멤버 13. 휠 하우스	- 교환여부 (X)
B랭크	14. 필러 패널	- 용접수리 여부(W) - 해당 부품이 구겨진 흔적이나 망치로 핀 자국
	19. 패키지 트레이	이 있는 경우(W)
	15. 대쉬 패널	- 교환여부 (X) - 용접수리 여부(W)
C랭크	16. 플로어 패널	- 해당 부품이 구겨진 흔적이나 망치로 핀 자국 이 있는 경우(W)

39 가격조사·산정기준서

4. 랭크별 적용계수

가. 승용차형

랭크 제조국	1	2	A	В	С
공통	1.0	1.4	1.6	1.8	2.0

나. 승합·화물차형

랭크 제조국	1	2	A	В	С
공통	0.8	1	1.4	1.6	1.8

다. 특수차형

랭크 제조국	1	2	A	В	С
공통	0.6	0.8	1	1.4	1.6

라. 이륜차형

랭크 제조국	1	2	A	В	С
공통	0.5	0.6	0.8	1	1.4

5. 사고수리이력 감가계수

자동차의 손상정도에 따른 외판과 골격부위의 수리정도를 부품가격, 수리공임, 도장공임 등을 참조하여 손상성, 수리성 및 보험개발원 사고수리견적시스템 AOS (Areccom on-line system) 수리비, 지역 평균 공임 등을 참조하여 산출한 계수로서 다음과 같다.

가. 승용

랭	차량등급		-C	'	-B		-A		•		I		II	Γ	V
크	적용부위	국	수 이	국	수 이	국	수 ^	국 ,)	수 ()	국	수	국	수 0	국	수
	후드	산 140	입 280	산 130	입 260	산 120	입 240	산 100	입 200	산 80	입 160	산 52	입 104	산 40	입 80
	ㅜㅡ 프러트풰더	80	160	70	140	60	120	50	100	40	80	26	52	20	40
1	도어[Fr]	110	220	100	200	90	180	76	150	60	120	40	78	30	60
	도어[Rr]	102	202	92	182	82	162	68	136	54	108	36	72	28	54
	트렁크리드	96	190	86	170	76	150	64	126	50	100	34	66	26	50
	라디에이터 써포트	66	130	56	110	46	90	38	76	30	60	20	40	16	30
	쿼터패널 [리어펜더]	176	352	166	332	156	312	130	260	104	208	68	136	52	104
2	루프패널	186	370	176	350	166	330	138	276	110	220	72	144	56	110
	사이드실패널	116	232	106	212	96	192	80	160	64	128	42	84	32	64
	프런트패널	164	328	154	308	144	288	120	240	96	192	64	126	48	96
	크로스멤버 [용접부품]	96	190	86	170	76	150	64	126	50	100	34	66	26	50
A	인사이드패널	126	250	116	230	106	210	88	176	70	140	46	92	36	70
	트렁크플로어	188	376	178	356	168	336	140	280	112	224	74	146	56	112
	리어패널	102	202	92	182	82	162	68	136	54	108	36	72	28	34
	사이드멤버[Fr]	170	340	160	320	150	300	126	250	100	200	66	130	50	100
	사이드멤버[Rr]	146	292	136	272	126	252	106	210	84	168	56	110	42	84
	휠 하우스[Fr]	176	352	166	332	156	312	130	260	104	208	68	136	52	104
D	휠 하우스[Rr]	150	298	140	278	130	258	108	216	86	172	56	112	44	86
В	A 필러패널	152	304	142	284	132	264	110	220	88	176	58	116	44	88
	B 필러패널	146	292	136	272	126	252	106	210	84	168	56	110	42	84
	C 필러패널	140	280	130	260	120	240	100	200	80	160	52	104	40	80
	패키지트레이	110	220	100	200	90	180	76	150	60	120	40	78	30	60
<u> </u>	대쉬 패널	170	340	160	320	150	300	126	250	100	200	66	130	50	100
С	플로어 패널	152	304	142	284	132	264	110	220	88	176	58	116	44	88

나. 승합

랭크	차량등급	특	С	특	-В	Ē	- A	III	
댕크	적용부위	국산	수입	국산	수입	국산	수입	국산	수입
	후드	340	340	308	308	140	280	48	96
	프런트펜더	194	194	176	176	80	160	24	48
1	도어[Fr]	270	270	244	244	110	220	36	72
1	도어[Rr]	250	250	226	226	102	204	34	68
	트렁크리드	234	234	212	212	96	192	32	64
	라디에이터 써포트	-	-	-	-	-	-	-	-
	쿼터패널 [리어펜더]	428	428	388	388	176	352	62	124
2	루프패널	452	452	410	410	186	372	66	132
	사이드실패널	282	282	256	256	116	232	38	76
	프런트패널	400	400	362	362	164	328	58	116
	크로스멤버 [용접부품]	234	234	212	212	96	192	32	64
A	인사이드패널	306	306	278	278	126	252	42	84
	트렁크플로어	456	456	414	414	188	376	68	136
	리어패널	250	250	226	226	102	204	34	68
	사이드멤버[Fr]	414	414	376	376	170	340	60	120
	사이드멤버[Rr]	356	356	322	322	146	292	52	104
	휠 하우스[Fr]	428	428	388	388	176	352	62	124
В	휠 하우스[Rr]	364	364	330	330	150	300	52	104
D	A 필러패널	370	370	336	336	152	304	54	108
	B 필러패널	356	356	322	322	146	292	52	104
	C 필러패널	340	340	308	308	140	280	48	96
	패키지트레이	-	-	-	-	-	-	-	-
С	대쉬 패널	414	414	376	376	170	340	60	120
C	플로어 패널	370	370	336	336	152	304	54	108

다. 화물

	:		:	:	:	:
랭크	차량등급 적용부위	특C	특B	특A	Ш	IV
	후드	153	139	63	22	17
	프런트펜더	88	80	36	11	9
1	도어[Fr]	244	220	100	34	26
1	도어[Rr]	226	204	92	32	24
	트렁크리드	-	-	-	-	-
	라디에이터 써포트	-	-	-	-	-
	쿼터패널 [리어펜더]	386	350	160	56	44
2	루프패널	408	370	168	60	46
	사이드실패널	254	232	106	36	26
	프런트패널	360	326	148	54	40
	크로스멤버[용접부품]	212	192	88	30	22
A	인사이드패널	276	252	114	38	30
	트렁 <u>크</u> 플로어	-	-	-	-	-
	리어패널	226	204	92	32	24
	사이드멤버[Fr]	374	340	154	54	42
	사이드멤버[Rr]	-	-	-	-	-
	휠 하우스[Fr]	386	350	160	56	44
В	휠 하우스[Rr]	-	-	-	-	-
Б	A 필러패널	334	304	138	50	36
	B 필러패널	322	290	132	48	36
	C 필러패널	306	278	126	44	34
	패키지트레이	-	-	-	-	-
С	대쉬 패널	374	340	154	54	42
	플로어 패널	334	304	138	50	36

43 가격조사·산정기준서

라. 특수

랭크	차량등급 적용부위	특C	특B	특Α	III
	후드	188	170	77	27
	프런트펜더	107	97	44	14
1	도어[Fr]	298	270	122	40
1	도어[Rr]	276	250	114	38
	트렁크리드	-	-	-	-
	라디에이터 써포트	-	-	-	-
	쿼터패널 [리어펜더]	472	428	194	70
2	루프패널	498	452	206	74
	사이드실패널	312	282	128	42
	프런트패널	442	400	182	64
	크로스멤버[용접부품]	258	234	106	36
A	인사이드패널	338	306	140	48
	트렁크플로어	-	-	-	-
	리어패널	276	250	114	38
	사이드멤버[Fr]	456	414	188	66
	사이드멤버[Rr]	-	-	-	-
	휠 하우스[Fr]	472	428	194	70
D	휠 하우스[Rr]	-	-	-	-
В	A 필러패널	408	370	168	60
	B 필러패널	392	356	162	58
	C 필러패널	376	340	154	54
	패키지트레이	-	-	-	-
С	대쉬 패널	456	414	188	66
C	플로어 패널	408	370	168	60

마. 이륜

랭크	차량등급 적용부위	I	II	III	ΓV
	후드	-	-	-	-
	프런트펜더	36	28	20	14
1	도어[Fr]	-	-	-	-
1	도어[Rr]	-	-	-	-
	트렁크리드	-	-	-	-
	라디에이터 써포트	-	-	-	-
	쿼터패널 [리어펜더]	92	74	48	38
2	루프패널	-	-	-	-
	사이드실패널	56	46	30	24
	프런트패널	-	-	-	-
	크로스멤버[용접부품]	46	36	24	20
A	인사이드패널	-	-	-	-
	트렁크플로어	-	-	-	-
	리어패널	-	-	-	-
	사이드멤버[Fr]	90	70	48	36
	사이드멤버[Rr]	-	-	-	-
	휠 하우스[Fr]	-	-	-	-
В	휠 하우스[Rr]	-	-	-	-
D	A 필러패널	-	-	-	-
	B 필러패널	-	-	-	-
	C 필러패널	-	-	-	-
	패키지트레이	-	-	-	-
	대쉬 패널	-	-	-	-
С	플로어 패널	78	62	42	32

■ IV. 자동차 세부상태

제23조(주요장치	성능평가)	······47
제24조(주요장치	성능감점계수 산출)	59



Ⅳ. 자동차 세부상태



제23조(주요장치 성능평가) 자동차 세부상태란의 주요장치 성능상태를 점검 하고 상태별 구분하여 감점 적용한다.

1. 주요장치 상태별 구분 표시

가. 양호 : 차량상태 점검결과 양호한 상태로 감점하지 않는다

나. 보통 : 차량상태 점검결과 부품 노후로 인한 현상은 가치감가를 적용한다. (미세누수(유) 등) 단, 사용년 8년 이상 또는 주행거리 15만km 이상 차량은 감점하지 않는다.

다. 불량 : 차량상태 점검결과 부품 교환 등 수리가 필요한 상태(정비요, 과다, 부족 등)

2. 주요장치별 감점 산출식

가. 보통 상태

감점계수 × 등급계수

나. 불량 상태

부품비 + (정비시간 감점계수 × 공임률 감점계수)

※ 전자제어, 부품 노후, 공사현장 사용 등 사유로 정비작업 난이도가 높은 경우 정비시간 감점계수는 2배까지 적용할 수 있다.

다. 자동차 세부 상태별 안전성, 경제성 및 작업 난이도 등 감안하여 수리가 필요한 견적금액이 발행된 경우에는 부품비, 정비시간, 시간당 공임 등 비교. 검토하여 견적액의 90%를 적용할 수 있다.

3. 주요장치별 보통 상태의 경우 감점 계수

가. 승용형

구분	감점 계수
엔진오일 미세누유	6
엔진냉각수 미세누수	7
변속기오일 미세누유	8
조향장치 미세누유	4

나. 승합형, 화물형

구분	감점 계수
엔진오일 미세누유	6
엔진냉각수 미세누수	7
변속기오일 미세누유	8
조향장치 미세누유	4

다. 특수형

구분	감점 계수
엔진오일 미세누유	12
엔진냉각수 미세누수	14
변속기오일 미세누유	16
조향장치 미세누유	8

라. 이륜형

구분	감점 계수
엔진오일 미세누유	4
엔진냉각수 미세누수	5
변속기오일 미세누유	6
조향장치 미세누유	3

4. 주요장치별 불량 상태의 경우 정비시간 감점계수

가. 자기진단 정비시간 감점계수

1) 승용형

항목	차량등급	특C / 특B	특A / I	II	III / IV
	흡입공기유량센서	0.5	0.5	0.4	0.4
	공전속도제어장치	0.5	0.5	0.4	0.4
	엔진온도센서	0.5	0.5	0.4	0.4
원동기	냉각수온도 센서	0.5	0.5	0.4	0.4
전동기	스로틀위치센서	0.5	0.5	0.4	0.4
	산소센서	0.5	0.5	0.4	0.4
	크랭크위치센서	0.5	0.5	0.4	0.4
	흡기온도센서	0.5	0.5	0.4	0.4
	인히비터스위치	0.8	0.8	0.6	0.6
변속기	입력축속도센서	0.8	0.8	0.6	0.6
	솔레 노이드밸브	0.8	0.8	0.6	0.6
	기타(재동,연료,등)	0.8	0.8	0.6	0.6

2) 승합형, 화물형

항목	차량등급	투C	특B	특A	III / IV
	흡입공기유량센서	0.7	0.7	0.6	0.6
	공전속도제어장치	0.7	0.7	0.6	0.6
	엔진온도센서	0.7	0.7	0.6	0.6
원동기	냉각수온도 센서	0.7	0.7	0.6	0.6
전동기	스로틀위치센서	0.7	0.7	0.6	0.6
	산소센서	0.7	0.7	0.6	0.6
	크랭크위치센서	0.7	0.7	0.6	0.6
	흡기온도센서	0.7	0.7	0.6	0.6
	인히비터스위치	0.9	0.9	0.7	0.7
변속기	입력축속도센서	0.9	0.9	0.7	0.7
	솔레 노이드밸브	0.9	0.9	0.7	0.7
	기타(재동,연료,등)	0.9	0.9	0.7	0.7

3) 특수형

항목	차량등급	특C	특B	특A	Ш
	흡입공기유량센서	0.8	0.8	0.7	0.7
	공전속도제어장치	0.8	0.8	0.7	0.7
	엔진온도센서	0.8	0.8	0.7	0.7
원동기	냉각수온도 센서	0.8	0.8	0.7	0.7
전동기	스로틀위치센서	0.8	0.8	0.7	0.7
	산소센서	0.8	0.8	0.7	0.7
	크랭크위치센서	0.8	0.8	0.7	0.7
	흡기온도센서	0.8	0.8	0.7	0.7
	인히비터스위치	1.0	1.0	0.9	0.9
변속기	입력축속도센서	1.0	1.0	0.9	0.9
	솔레 노이드밸브	1.0	1.0	0.9	0.9
	기타(재동,연료,등)	1.0	1.0	0.9	0.9

4) 이륜형

항목	차량등급	I	II	III	IV
	흡입공기유량센서	0.3	0.3	0.2	0.2
	공전속도제어장치	0.3	0.3	0.2	0.2
	엔진온도센서	0.3	0.3	0.2	0.2
원동기	냉각수온도 센서	0.3	0.3	0.2	0.2
전궁기	스로틀위치센서	0.3	0.3	0.2	0.2
	산소센서	0.3	0.3	0.2	0.2
	크랭크위치센서	0.3	0.3	0.2	0.2
	흡기온도센서	0.3	0.3	0.2	0.2
변속기	인히비터스위치	0.3	0.3	0.2	0.2
	입력축속도센서	0.3	0.3	0.2	0.2
	솔레 노이드밸브	0.3	0.3	0.2	0.2
	기타(재동,연료,등)	0.3	0.3	0.2	0.2

나. 원동기 정비시간 감점계수

1) 승용형

항목	차량등급	특C / 특B	특A / I	II	III / IV
	실린더 커버	6	6	4	4
	실린더 헤드	10	10	8	8
	실린더 블록	14	14	12	12
원동기	오일팬	6	6	4	4
	워터펌프	10	10	8	8
	라디에터	5	5	4	4
	커먼레일	5	5	4	4

2) 승합형, 화물형

항목	차량등급	투C	특B	특A	III / IV
	실린더 커버	10	10	10	4
	실린더 헤드	15	15	15	8
	실린더 블록	18	18	18	12
원동기	오일팬	10	10	10	4
	워터펌프	15	15	15	8
	라디에터	10	10	10	4
	커먼레일	8	8	8	4

항목	차량등급	특C	특B	특A	III / IV
	실린더 커버	12	12	12	6
	실린더 헤드	16	16	16	10
	실린더 블록	20	20	20	14
원동기	오일팬	12	12	12	6
	워터펌프	17	17	17	10
	라디에터	12	12	12	6
	커먼레일	10	10	10	6

4) 이륜형

항목	차량등급	I	II	III	IV
	실린더 커버	2	2	2	2
	실린더 헤드	4	4	4	4
	실린더 블록	6	6	6	6
원동기	오일팬	2	2	2	2
	워터펌프	4	4	4	4
	라디에터	2	2	2	2
	커먼레일	2	2	2	2

다. 변속기 정비시간 감점계수

1) 승용형

항목	차량등급	특C / 특B	특A / I	II	III / IV
	오일누유	15	15	13	13
버소기	자동변속기	15	15	13	13
연되기	수동변속기	15	15	13	13
	디퍼런셜 기어	8	8	5	5

2) 승합형, 화물형

항목	차량등급	특C	특B	특A	III / IV
	오일누유	40	40	40	13
ᆈᇫᅱ	자동변속기	40	40	40	13
현되기	수동변속기	40	40	40	13
	디퍼런셜 기어	20	20	20	5

항목	차량등급	특C	특B	특A	III
	오일누유	44	42	42	15
	자동변속기	44	42	42	15
인독기	수동변속기	44	42	42	15
	디퍼런셜 기어	22	22	22	7

53 가격조사 · 산정기준서

4) 이륜형

항목	차량등급	I	II	III	IV
	오일누유	3	3	2	2
비스키	자동변속기	3	3	2	2
현기기	수동변속기	3	3	2	2
	디퍼렌셜 기어	2	2	1	1

라. 동력전달 정비시간 감점계수

1) 승용형

항목	차량등급	특C / 특B	특A / I	II	III / IV
	클러치 어셈블리	15	15	13	13
동력	등속조인트	5	5	4	4
전달	추진축 및 베어링	7	7	5	5
	디퍼렌셜 기어	5	5	3	3

2) 승합형, 화물형

항목	차량등급	특C	특B	특A	III / IV
	클러치 어셈블리	40	40	40	13
동력	등속조인트	20	20	20	4
전달	추진축 및 베어링	25	25	25	5
	디퍼렌셜 기어	20	20	20	3

항목	차량등급	특C	특B	특A	Ш
	클러치 어셈블리	44	44	44	15
동력	등속조인트	22	22	22	5
전달	추진축 및 베어링	28	28	28	7
	디퍼렌셜 기어	22	22	22	5

4) 이륜형

항목	차량등급	I	II	III	IV
	클러치 어셈블리	3	3	3	2
동력	등속조인트	-	-	-	-
전달	추진축 및 베어링	-	-	-	-
	디퍼렌셜 기어	2	2	2	1

마. 조향장치 정비시간 감점계수

1) 승용형

항목	차량등급	특C / 특B	특A / I	II	III / IV
	스티어링 펌프	6	6	5	5
マか	스티어링기어 -	15	15	13	13
조향 기리	스티어링소인트	8	8	6	6
상지	파워고압호스	2	2	2	2
	타이로드엔드	3	3	3	3

2) 승합형, 화물형

항목	차량등급	투C	특B	특A	III / IV
	스티어링 펌프	15	15	15	5
	스티어링기어	30	30	30	13
조향 기기	스티어링조인트	10	10	10	6
상지	파워고압호스	8	8	8	2
	타이로드엔드	8	8	8	3

항목	차량등급	특C	특B	특A	III
	스티어링 펌프	17	17	17	6
マか	스티어링기어	33	33	33	15
조향 기리	스티어링조인트	11	11	11	8
장지	파워고압호스	9	9	9	2
	타이로드엔드	9	9	9	3

4) 이륜형

항목	차량등급	I	II	III	IV
	스티어링 펌프	2	2	2	1
っも	스티어링기어	3	3	3	2
소앙	스티어링조인트	_	-	-	-
상지	파워고압호스	1	1	1	0.5
	타이로드엔드	-	-	-	-

바. 제동장치 정비시간 감점계수

1) 승용형

항목	차량등급	특C / 특B	특A / I	II	III / IV
	마스터 실린더	6	6	5	5
	캘리퍼(휠 실린더)	4	4	3	3
제동	배력장치	8	8	6	6
상지	진공펌프	4	4	3	3
	브레이크 파이프	8	8	6	6

2) 승합형, 화물형

항목	차량등급	특C	특B	특A	III / IV
	마스터 실린더	15	15	15	6
	캘리퍼(휠 실린더)	8	8	8	4
제동	배력장치	10	10	10	8
상지	진공펌프	8	8	8	4
	브레이크 파이프	10	10	10	8

항목	차량등급	특C	특B	특A	III
	마스터 실린더	17	17	17	7
ᅰ도	캘리퍼(휠 실린더)	10	10	10	5
제동	배력장치	12	12	12	10
상지	진공펌프	10	10	10	5
	브레이크 파이프	12	12	12	10

4) 이륜형

항목	차량등급	I	II	III	IV
	마스터 실린더	3	3	3	2
	캘리퍼(휠 실린더)	2	2	2	1
제동 장치	배력장치	2	2	2	1
상지	진공펌프	-	-	-	-
	브레이크 파이프	1	1	1	0.5

사. 전기장치 정비시간 감점계수

1) 승용형

항목	차량등급	특C / 특B	특A / I	II	III / IV
	발전기 출력	4	4	3	3
	시동 모터	4	4	3	3
전기	와이퍼 모터 기능	5	5	4	4
장치	실내송풍 모터	7	7	6	6
	라디에이터 팬 모터	5	5	4	4
	윈도우 모터	3	3	2	2

2) 승합형, 화물형

항목	차량등급	특C	특B	특A	III / IV
•	발전기 출력	8	8	8	4
	시동 모터	8	8	8	4
전기	와이퍼 모터 기능	10	10	10	5
장치	실내송풍 모터	14	14	14	7
	라디에이터 팬 모터	10	10	10	5
	윈도우 모터	6	6	6	3

항목	차량등급	투C	특B	특A	III
	발전기 출력	10	10	10	5
	시동 모터	10	10	10	5
전기	와이퍼 모터 기능	12	12	12	6
장치	실내송풍 모터	16	16	16	8
	라디에이터 팬 모터	12	12	12	6
	윈도우 모터	8	8	8	4

57 가격조사·산정기준서

4) 이륜형

항목	차량등급	I	II	III	IV
	발전기 출력	3	3	3	2
	시동 모터	3	3	3	2
전기	와이퍼 모터 기능	-	-	-	-
장치	실내송풍 모터	-	-	-	-
	라디에이터 팬 모터	-	-	-	-
	윈도우 모터	-	-	-	-

아. 고전원 장치 정비시간 감점계수

1) 승용형

항목	차량등급	특C / 특B	특A / I	II	III / IV
고전원 장치	충전구 절연상태	10	10	10	10
	구동축전지 격리 상태	40	40	40	40
	고전원전기배선 상태	40	40	40	40

2) 승합형, 화물형

항목	차량등급	특C	특B	특A	III / IV
그리	충전구 절연상태	15	15	15	10
	구동축전지 격리 상태	50	50	50	40
	고전원전기배선 상태	50	50	50	40

항목	차량등급	투C	특B	특A	III
고전원 장치	충전구 절연상태	18	18	18	12
	구동축전지 격리 상태	55	55	55	44
	고전원전기배선 상태	55	55	55	44

4) 이륜형

항목	차량등급	I	II	III	IV
고전원 장치	충전구 절연상태	6	6	6	4
	구동축전지 격리 상태	30	30	30	20
	고전원전기배선 상태	30	30	30	20

자. 연료장치 정비시간 감점계수

1) 승용형

항목	차량등급	특C / 특B	특A / I	II	III / IV
	믹서	4	4	4	3
연료	기화기	5	5	5	4
장치	솔레노이드밸브	3	3	3	2
	연료파이프	8	8	8	6

2) 승합형, 화물형

항목	차량등급	특C	특B	특A	III / IV
	믹서	15	15	15	4
연료	기화기	18	18	18	5
장치	솔레노이드밸브	12	12	12	3
	연료파이프	20	20	20	8

항목	차량등급	특C	특B	특A	III
	믹서	17	17	17	5
연료	기화기	20	20	20	6
장치	솔레노이드밸브	14	14	14	4
	연료파이프	22	22	22	10

4) 이륜형

항목	차량등급	I	II	III	IV
연료 장치	믹서	2	2	2	2
	기화기	2	2	2	2
	솔레노이드밸브	2	2	2	2
	연료파이프	2	2	2	2

5. 주요장치별 불량 상태 공임률 감점계수

가. 공임률 감점계수표

등급		특C	특B	특A	I	II	III	IV
감점	국산				2.5			
계수	수입				3.5			

제24조(주요장치 성능 감점계수 산출) 주요장치별 상태에 따른 가격조사·산 정액 산출은 주요장치별로 각각 감점한다.

■ V. 자동차 기타정보

제25조(수리필요 상태표시) ····································	63
제26조(외장상태 평가)	63
제27조(광택 평가)	70
제28조(내장상태 평가)	71
제29조(룸 크리닝 평가)	72
제30조(휠 상태 평가)	72
제31조(타이어 상태 평가)	74
제32조(유리 상태 평가)	76
제33조(기본품목 평가)	78
제33조의2(가격조사·산정액 산출법)	78



V. 자동차 기타정보



- 제25(수리필요 상태표시) 평가차량의 외장, 휠, 타이어, 유리 상태를 표준상 태의 차량과 비교하여 수리필요 부위의 외부에 복합부호와 감점계수로 표 기한다. 단 내장, 광택, 룸크리닝, 비상용타이어의 상태는 감점계수만 해당 란에 표기한다.
 - 1. 외관, 주요골격 평가 시 상태표시 부호(평가부호) 및 적용기준은 다음과 같다.

평가기호	적용기준
A (abrasion)	기능에 영향이 없고, 통상 수리에 의하지 않아도 될 정도의 손상 또는 결점에 대해서 적용한다.
U (unevenness)	외판 패널, 주요골격의 찌그러짐, 충격 상태로 판금, 보수도장이 필요한 경우에 적용한다.
C (corrosion)	수분 등으로 인하여 금속 고유의 형질이 변형된 상태로 판금 및 도장이 필요한 경우에 적용한다.
T (tear)	깨짐, 균열, 손상, 부식으로 교환이 필요한 경우에 적용한다.

제26(외장상태 평가) 평가차량의 외판, 주요골격, 기타 등의 상태를 표준상 태의 차량과 비교하여 평가한다.

1. 외판, 주요골격, 기타 (범퍼, 미러, 램프, 몰딩) 부위 가치감가 평가

가. 산출 공식

A : 감점계수 × 등급계수

- 나. 평가 기준 및 감점계수
- 1) 승용형

	평가기준		감점계수	
	경기기 군 	평가	국산	수입
외판	① 신용카드(5cm × 10cm) 크기 정도 이내의 흠집 상태		6	8
부위	② 동전(지름 5cm)크기 정도 이내의 요철이나 부식된 상태		6	8
골격 부위	① 하체 충격 등으로 신용카드(5cm × 10cm) 크기 정도 이 내의 찌그러진 상태	٨	15	20
	② 신용카드(5cm × 10cm) 크기 정도 이내의 하체 부식, 전체적 초기의 부식 상태로 언더코팅 필요상태	A	15	20
حادا	① 신용카드(5cm × 10cm) 크기 정도 이내의 흠집 상태		5	7
기타	② 동전(지름 5cm)크기 정도 이내의 변형된 상태		5	7

2) 승합형

평가기준		평가	감점계수	
			국산	수입
외판 부위	① 신용카드(5cm × 10cm) 크기 정도 이내의 흠집 상태	Α	5	7
	② 동전(지름 5cm)크기 정도 이내의 요철이나 부식된 상태		5	7
골격 부위	① 하체 충격 등으로 신용카드(5cm × 10cm) 크기 정도 이 내의 찌그러진 상태		16	16
	② 신용카드(5cm × 10cm) 크기 정도 이내의 하체 부식, 전체적 초기의 부식 상태로 언더코팅 필요상태		16	16
기타	① 신용카드(5cm × 10cm) 크기 정도 이내의 흠집 상태		4	6
	② 동전(지름 5cm)크기 정도 이내의 변형된 상태		4	6

3) 화물형

평가기준		평가	· 라점계수	
외판 부위	① 신용카드(5cm × 10cm) 크기 정도 이내의 흠집 상태	Λ	4	
	② 동전(지름 5cm)크기 정도 이내의 요철이나 부식된 상태		4	
골격 부위	① 하체 충격 등으로 신용카드(5cm × 10cm) 크기 정도 이 내의 찌그러진 상태		16	
	② 신용카드(5cm × 10cm) 크기 정도 이내의 하체 부식, 전체적 초기의 부식 상태로 언더코팅 필요상태		16	
기타	① 신용카드(5cm × 10cm) 크기 정도 이내의 흠집 상태		3	
	② 동전(지름 5cm)크기 정도 이내의 변형된 상태		3	

65 가격조사·산정기준서

4) 특수형

	평가기준	평가	감점계수
외판	① 신용카드(5cm × 10cm) 크기 정도 이내의 흠집 상태		4
부위	② 동전(지름 5cm)크기 정도 이내의 요철이나 부식된 상태		4
골격	① 하체 충격 등으로 신용카드(5cm × 10cm) 크기 정도 이 내의 찌그러진 상태	٨	16
부위	② 신용카드(5cm × 10cm) 크기 정도 이내의 하체 부식, 전체적 초기의 부식 상태로 언더코팅 필요상태	А	16
① 신용카드(5cm × 10cm) 크기 정도 이내의 흠집 상태			4
기타	② 동전(지름 5cm)크기 정도 이내의 변형된 상태		4

5) 이륜형

	평가기준	0 '	감점계수
골격 부위	동전(지름 5㎝)크기 정도 이내의 요철이나 부식된 상태		6
	① 신용카드(5cm × 10cm) 크기 정도 이내의 흠집 상태	A	4
기타 	② 동전(지름 5cm)크기 정도 이내의 변형된 상태		4

2. 외판, 주요골격, 기타(범퍼, 사이드 몰딩)부위 수리필요 평가

가. 산출 공식

U / C : 감점계수 × 등급계수

나. 평가 기준 및 감점계수

1) 승용형

	평가기준		감점계수	
			국산	수입
외판	① 신용카드(5cm × 10cm) 크기 정도 이상의 흠집 상태		12	15
부위	② 동전(지름 5cm)크기이상 신용카드(5cm × 10cm) 크기 이 내의 요철이나 부식된 상태	U/C	12	15
기타	① 신용카드(5cm × 10cm) 크기 정도 이상의 흠집 상태	U/C	10	12
	② 동전(지름 5cm)크기이상 신용카드(5cm × 10cm) 크기 이 내의 변형된 상태		10	12

2) 승합형

평가기준		5년 기	감점계수	
	· 생기기 판		국산	수입
외판 부위	① 신용카드(5cm × 10cm) 크기 정도 이상의 흠집 상태		13	16
	② 동전(지름 5cm)크기이상 신용카드(5cm × 10cm) 크기 이 내의 요철이나 부식된 상태	II/C	13	16
기타	① 신용카드(5cm × 10cm) 크기 정도 이상의 흠집 상태	U/C	10	12
	② 동전(지름 5cm)크기이상 신용카드(5cm × 10cm) 크기 이 내의 변형된 상태		10	12

3) 화물형

	평가기준	평가	감점계수
외판	① 신용카드(5cm × 10cm) 크기 정도 이상의 흠집 상태		13
부위	② 동전(지름 5cm)크기이상 신용카드(5cm × 10cm) 크기 이 내의 요철이나 부식된 상태		13
⇒]⊢]	① 신용카드(5cm × 10cm) 크기 정도 이상의 흠집 상태	U/C	10
기타	② 동전(지름 5cm)크기이상 신용카드(5cm × 10cm) 크기 이 내의 변형된 상태		10

67 가격조사・산정기준서

4) 특수형

	평가기준	Ŭ,	감점계수
외판	① 신용카드(5cm × 10cm) 크기 정도 이상의 흠집 상태		13
부위	② 동전(지름 5cm)크기이상 신용카드(5cm × 10cm) 크기 이 내의 요철이나 부식된 상태	I.I/C	13
-Jr-J	① 신용카드(5cm × 10cm) 크기 정도 이상의 흠집 상태	UJC	10
기타	② 동전(지름 5cm)크기이상 신용카드(5cm × 10cm) 크기 이 내의 변형된 상태		10

5) 이륜형

	평가기준	Ŭ,	감점계수
골격 부위	① 동전(지름 5cm)크기이상 신용카드(5cm × 10cm) 크기 이 내의 요철이나 부식된 상태		9
_1_1	① 신용카드(5cm × 10cm) 크기 정도 이상의 흠집 상태	U/C	7
기타 	② 동전(지름 5cm)크기이상 신용카드(5cm × 10cm) 크기 이 내의 변형된 상태		7

3. 외판, 골격, 기타 부위 교환수리 평가

가. 산출 공식

T : 부품비 + (정비시간 감점계수 × 공임률 감점계수)

나. 평가 기준

	평가기준	평가
711	신용카드(5cm × 10cm) 크기 정도 이상의 요철이나 부식된 상태	
골격 부위	신용카드(5cm × 10cm) 크기 정도 이상의 요철이나 부식된 상태	Т
احاد	① 신용카드(5cm × 10cm) 크기 정도 이상의 변형 상태	
기타	② 균열, 소실, 부식, 박리된 상태	

다. 외판, 골격부위 정비시간 감점계수

1) 승용형

둥급	특C / 특B	특A / I	II	III / IV
1랭크	17	15	13	12
2랭크	28	25	21	19
A랭크	24	21	17	15
B랭크	27	24	20	18
C랭크	29	26	21	19

2) 승합형

둥급	특C	특B	특A	III
1랭크	46	42	19	12
2랭크	69	63	28	19
A랭크	59	53	24	15
B랭크	67	61	27	18
C랭크	70	64	29	19

3) 화물형

둥급	특C	특B	특A	III	IV
1랭크	43	38	17	6	5
2랭크	62	57	28	9	8
A랭크	50	45	24	7	6
B랭크	65	60	27	9	8
C랭크	63	58	29	9	8

4) 특수형

둥급	특C	특B	특A	III
1랭크	52	47	21	7
2랭크	76	69	31	10
A랭크	59	53	24	8
B랭크	75	68	31	10
C랭크	77	70	32	10

69 가격조사·산정기준서

5) 이륜형

둥급	I	II	III	IV
1랭크	6	5	4	3
2랭크	13	12	11	10
A랭크	8	7	6	5
B랭크	9	8	7	6
C랭크	14	11	8	9

라. 기타 부위 정비시간 감점계수

1) 승용형

등급	특C / 특B	특A / I	II	III / IV
범퍼	13	11	10	8
사이드미러	6	5	4	3
헤드(콤비)램프	8	7	6	5
사이드 몰딩류	10	9	8	7

2) 승합형

둥급	투C	특B	특A	III
범퍼	11	9	8	6
사이드미러	5	4	3	3
헤드(콤비)램프	7	6	5	5
사이드 몰딩류	9	8	7	6

3) 화물형

등급	특C	특B	특A	III / IV
범퍼	10	8	7	7
사이드미러	5	4	3	3
헤드(콤비)램프	7	6	5	5
사이드 몰딩류	9	8	7	6

4) 특수형

등급	특C	특B	특A	III
범퍼	11	9	8	6
사이드미러	5	4	3	3
헤드(콤비)램프	7	6	5	5
사이드 몰딩류	9	8	7	6

5) 이륜형

등급	I	II	Ш	IV
범퍼	5	4	4	3
사이드미러	3	3	2	2
헤드(콤비)램프	6	5	5	4
사이드 몰딩류	4	3	3	2

마. 공임률 감점계수

구분	감점계수
국산	2.5
수입	3.5

제27조(광택 평가) 평가차량의 상태를 표준상태와 비교하여 다음과 같이 감점평가한다.

1. 산출 공식

감점계수 × 등급계수

2. 감점 계수표

평가기준	감점계수		
청가기군	국산	수입	
변·퇴색이 없고 터치업을 요하지 않는 것으로 손톱으로 긁어 걸리지 않을 정도의 스쳐 생긴 손상 또는 타르의 부착, 물때 의 오염이 있는 경우 평가 차량 단위로 감점한다.	12	24	

71 가격조사 · 산정기준서

제28조(내장상태 평가) 평가차량의 상태를 표준상태와 비교하여 적용부품별로 깨짐, 균열, 손상, 소실 등으로 교환이 필요한 경우에 다음과 같이 감점평가한다.

1. 산출 공식

부품비 + (정비시간 감점계수 × 공임률 감점계수)

※ 전자제어, 부품 노후, 공사현장 사용 등 사유로 정비작업 난이도가 높은 경우 정비시간 감점계수는 2배까지 적용할 수 있다.

2. 평가 기준

평가기준

균열, 변형, 디자인, 규격 등 결함이 있는 경우

3. 정비시간 감점계수

가. 대시보드

등급	특C	특B	특A	I	II	Ш	IV
	1.5	15	15	12	12	10	10

나. 시트(부위 구분)

등급	특C	특B	특A	I	II	Ш	IV
감점계수	8	8	8	6	6	4	4

다. 바닥 내부

등급	특C	특B	특A	I	II	Ш	IV
감점계수	10	10	10	8	8	6	6

라. 천장 내부

등급	특C	특B	특A	I	II	Ш	IV
감점계수	8	8	8	6	6	4	4

마. 도어 내부(부위 구분)

등급	특C	특B	특A	I	II	Ш	IV
감점계수	2	2	2	1	1	1	1

4. 공임률 감점계수

구분	감점계수			
국산	2.5			
수입	3.5			

제29조(룸 크리닝 평가) 평가차량의 상태를 표준상태와 비교하여 다음과 같이 감점평가 한다.

1. 산출 공식

2. 감점계수표

평가기준	감점계수	
성기기단	국산	수입
수지제 부분의 가벼운 상처, 실, 테이프 등의 흔적이 있거나, 담배, 애완견 등에 의한 냄새가 있는 경우로 서 평가차량 단위로 감점한다.	15	30

제30조(휠 상태평가) 평가 차량의 휠의 상태가 교환할 것인지의 여부에 따라 다음과 같이 평가한다.

1. 휠 상태 가치감가 평가

가. 산출 공식

A : 감점계수 × 등급계수

73 가격조사・산정기준서

나. 평가 기준

평가기준	평가
기벼운 마찰흠집, 변색 등 원상복구가 가능한 상태	A

다. 감점계수

등그	승용형	승합형	화물형	특수형	이륜형
국산	3	1	1	1	2
수입	5	1	1	1	2

2. 휠 상태 교환수리 평가

가. 산출 공식

T : 부품비 + (정비시간 감점계수 × 공임률 감점계수)

나. 평가 기준

평가기준		
균열, 변형, 디자인, 규격 등 결함이 있는 경우	Т	

다. 정비시간 감점계수

1) 승용형

등급	특C / 특B	특A / I	II	III / IV
감점계수	1.0	1.0	0.8	0.8

2) 승합형

등급	특C	틖B	특A	Ш
감점계수	1.2	1.2	0.8	0.8

3) 화물형

등급	특C	특B	특A	III / IV
감점계수	1.2	1.2	0.8	0.8

4) 특수형

등급	특C	특B	특A	Ш
감점계수	1.2	1.2	0.8	0.8

5) 이륜형

등급	I	II	III	IV
감점계수	0.3	0.3	0.2	0.2

라. 공임률 감점계수

구분	감점계수	
국산	2.5	
수입	3.5	

제31조(타이어 상태평가) 평가차량의 타이어는 다음과 같이 감점 평가한다.

1. 타이어 상태 가치감가 평가

가. 산출 공식

A : 감점계수 × 등급계수

나. 평가 기준

평가기준	평가
기벼운 마찰흠집, 변색 등 원상복구가 기능한 상태	A

다. 감점계수

1) 승용형, 이륜형

구분	승용형	이륜형
국산	5	4
수입	5	4

75 가격조사・산정기준서

2) 승합형, 화물형, 특수형

등급	특C / 특B	특A / III / IV
국산	10	5
수입	10	5

2. 타이어 상태 교환수리 평가

가. 산출 공식

T: 부품비 + (정비시간 감점계수 × 공임률 감점계수)

나. 평가 기준

평가기준	평가
균열, 변형, 디자인, 규격 등 결함이 있는 경우	Т

다. 정비시간 감점계수

1) 승용형

등급	특C / 특B	특A / I	II	III / IV
감점계수	1.2	1.2	0.8	0.8

2) 승합형

등급	특C	특B	특A	III
감점계수	1.4	1.4	0.8	0.8

3) 화물형

등급	특C	특B	특A	III / IV
감점계수	1.4	1.4	0.8	0.8

4) 특수형

등급	특C	특B	특A	Ш
감점계수	1.4	1.4	0.8	0.8

5) 이륜형

등급	I	II	III	IV
감점계수	0.5	0.5	0.4	0.4

라. 공임률 감점계수

구분	감점계수
국산/수입 공통	2.5

제32조(유리 평가) 평가차량의 상태를 표준상태와 비교하여 다음과 같이 평가한다.

1. 유리 상태 가치감가 평가

가. 산출 공식

A : 감점계수 × 등급계수

나. 평가 기준

평가기준	평가
기벼운 마찰흠집, 변색 등 원상복구가 가능한 상태	A

다. 감점계수

등급	승용형	승합형	화물형	특수형	이륜형
국산	10	8	8	8	4
수입	15	12	12	12	4

77 가격조사・산정기준서

2. 유리 상태 교환수리 평가

가. 산출 공식

T : 부품비 + (정비시간 감점계수 × 공임률 감점계수)

나. 평가 기준

평가기준	평가
균열, 변형, 디자인, 규격 등 결함이 있는 경우	Т

다. 정비시간 감점계수

1) 승용형

등급	특C / 특B	특A / I	II	III / IV
감점계수	4	4	2	2

2) 승합형

등급	특C	틖B	특A	III
감점계수	감점계수 6 6		4	2

3) 화물형

등급	특C	틖B	특A	III / IV
감점계수	6	6	4	2

4) 특수형

등급	등급 특C 특B		특A Ⅲ	
감점계수 6		6	4	2

5) 이륜형

등급	I	II	Ш	IV
감점계수	2	2	2	2

라. 공임률 감점계수

구분	감점계수
국산	2.5
수입	3.5

제33조(기본품목 평가) 사용설명서, 공구, 잭세트, 삼각대 등이 분실되었을 경우에는 다음과 같이 감점 적용한다.

기본품목		계수
	국산	수입
사용설명서	5	10
안전삼각대	3	5
잭세트	5	10
공구(스패너)	3	5

제33조의2(가격조사·산정액 산출방법) 제25조부터 제33조까지 각각 산출된 가격조사산정금액을 합산하여 가격조사·산정액란에 기록한다.

■ VI. 기타의견 작성 및 조사산정 가격도출

·····81	타의견 작성)	제
81	종 가격조사·산정금액 도출)	제
81	사·산정가격의 허용오차 범위)	제



Ⅵ. 기타의견 작성 및 조사산정가격



- 제34조 (기타의견 작성) 상기 평가내용 중 당해 차량을 구입후 긴급히 조치하여야 할 사항(예 : 특정부분 수리 또는 교환 등) 등을 기재한다.
- 제35조 (최종 가격조사·산정 금액 산출) 가격조사·산정절차와 기준에 따라 보정가격에서 가감금액(자동차종합상태, 사고교환수리 등 이력, 자동차세 부상태, 자동차 기타정보)을 합산하여 최종 가격조사산정 금액을 산출한다.
- 제36조 (조사·산정가격의 허용오차 범위) 조사산정가격의 허용오차의 범위 는 조사산정가격의 ±5%이하로 한다.

별 첨

1. 중고자동차 성능상태 • 점검기록부(가격조사 산정서)

별첨l 중고자동차 성능·상태 점검기록부

■ 자동차관리팀	<u> 법 시행규칙</u>	[별지 제82호서식] <개정	<u> 2023. 6. 9.></u>	•		(1/4쪽)
TII.	_	([] 자동	하가격조	태점검기록! 사 산정 선택	ዛ)	
제	호	※ 자동차가격조사·산정은			미스 입니다.	
	(71	<u>격산정 기준가격은 매수인</u>	자동차 기년		아마니저스 나다)	
① 차명	(7)	<u>격산성 기문가격는 배두인</u> (세부모		<u>- 사·산성들 원하는 성급</u>) ② 자동차등록		
③ 연식		④ 검사유효기간	<u>e · </u>	년 월		년 월 일
⑤ 최초등록일		O B III	① 변속2		- <u>-</u>]수동 []세미오토	
⑥ 차대번호			종류	[]무단변속기)
⑧ 사용연료	[]가솔린	[]디젤 []LPG []하이브리드 [[]전기 []수소전기		
⑨ 원동기형식		⑩ 보증유형 []자가보증	등 []보험사도	변증 보험사[]	기격산정 기준가격	만원
			자동차 종합			
	<u>, 주요옵션,</u>	<u>가격조사·산정액 및 특기</u>				
⑪ 사용이력	[]ot=	상 태	항목	/ 해당부품	가격조사·산정액	및 특기사항
주행거리 및 계기상태	[]양호 []많음	[]불량 []보통 []적음	현재 주행거리	l []	만원 만원	
차대번호 표기	[]양호		 소) []상이	[]변조(변타)[]도말	만원	
배출가스		탄소[]탄화수소[]매연	%,	ppm, %	만원	
튜닝	 []없음	[]있음 []적법]구조 []장치	만원	
특별이력	[]없음	[]있음	[]침수	[]화재	만원	
용도변경	[]없음	[]있음	[]렌트	[]영업용	만원	
색 상	[]무채색		[]전체도색	[]색상변경	만원	
주요옵션	[]있음	[]없음]내비게이션 []기타	만원	
리콜대상	[]해당없		리콜이행	[]이행 []미이형		
	(가격조사	人 사·산정액 및 특기사항은 미 고환), W (판금 또는 용접)	 ㅛ 완·주리 수인이 자동차	등 이덕 가격조사·산정을 원하는	= 경우에만 적습니다)	
※ 상태표시	부호 : X (고	고환), W (판금 또는 용접)	, C (부식), A (·	손상)	
※ 하난 양목	은 승용자 /	기준이며, 기타 자동차는 등	응용자에 순하여	<u></u>		<u>√2</u> 1
∐ 2 \	\					2
((((())))					1 (((*))
	1		6	13 12 13		
8 3	- 1		7	15		3 8
H	0 14	7		16	14	
3						3
		J	ſ			
	/)	13 13	/ - /	$(\!\otimes\!)$
6	J	4		18	6	IJ
12 사고이력(유	유의사항 4 참	조) []없음 []있음		단순수리	[]없음 []있음	
③ 교환,판금					가격조사·산정액	및 특기사항
	1랭크	[]1. 후드 []2. 프론트핀		[]4. 트렁크 리드		
외판부위	2랭크	[]5. 라디에이터서포트(불 []6. 쿼터패널(리어펜더)	<u> </u>	 널 []8. 사이드실패널		
		[] 9. 프론트패널 [] 10.			_	
	A랭크			· · · · -	만원	
주요골격	B랭크]10 페리티트레이		
	C랭크	[]14. 필러패널 ([]A, [[]15. 대쉬패널 []16.	_]B, [_]C) _[_ .플로어패널	JIS. 페기시트데이 -		
	004	[] TO II II - II E [] TO.		210mm × 297n	<u> </u> nm[백상지 80g/m² 또는	 중질지 80g/m²]

(2/4쪽)

		71	도원 제비사례	(2/4쪽
	(가격조/		·동차 세부상태 !이 자동차가격조사·산정을 원하·	는 경우에만 적습니다)
④ 주요장치	항목 / 해당부품		상 태	가격조사·산정액 및 특기사항
자기진단	원동기		[]양호 []불량	
	변속기		[]양호 []불량	만원
원동기	작동상태(공회전)		[]양호 []불량	
	오일누유	실린더 커버(로커암 커버)	[]없음 []미세누유 []누	n n
		실린더 헤드 / 개스킷	[]없음 []미세누유 []누	n
		실린더 블록 / 오일팬	[]없음 []미세누유 []누	ਜ
	오일 유량		[]적정 []부족	. 만원
		실린더 헤드 / 개스킷	[]없음 []미세누수 []누	<u> </u>
	냉각수	워터펌프	[]없음 []미세누수 []누	<u></u>
	누수	라디에이터	[]없음 []미세누수 []누	<u></u>
		냉각수 수량	[]적정 []부족	
	커먼레일		[]양호 []불량	
	자동변속기	오일누유	[]없음 []미세누유 []누	
	(A/T)	오일유량 및 상태	[]적정 []부족 []과	다
		작동상태(공회전)	[]양호 []불량	
변속기		오일누유	[]없음 []미세누유 []누	유 만원
	수동변속기	기어변속장치	[]양호 []불량	
동력전달	(M/T)	오일유량 및 상태	[]적정 []부족 []과	다
	크기리이세	작동상태(공회전)	[]양호 []불량	
	클러치 어셈블리		[]양호 []불량	
	등속조인트		[]양호 []불량 []양호 []불량	만원
	추진축 및 베어링		[]양호 []불량 []양호 []불량	
	디퍼렌셜 기어 동력조향 작동 오일 누유		[]없음 []미세누유 []누	0_
조향		으 ㅗ르 ㅣ॥ 스티어링 펌프	[]양호 []불량	
		 스티어링 기어(MDPS포함)	[]양호 []불량	
	작동상태	스티어링조인트	[]양호 []불량	만원
		 파워고압호스	[]양호 []불량	
		-·· 타이로드엔드 및 볼 조인트	[]양호 []불량	
제동	브레이크 마스터 실린더오일 누유		[]없음 []미세누유 []누	о П
	브레이크 오일 누유		[]없음 []미세누유 []누	유 만원
	배력장치 상태		[]양호 []불량	
전기	발전기 출력		[]양호 []불량	
	시동 모터		[]양호 []불량	
	와이퍼 모터 기능		[]양호 []불량	RI OI
	실내송풍 모터		[]양호 []불량	만원
	라디에이터 팬 모터		[]양호 []불량	
	윈도우 모터		[]양호 []불량	
고전원 전기장치	충전구 절연 상태		[]양호 []불량	
	구동축전지 격리 상태		[]양호 []불량	만원
	고전원전기배선 상태 (접속단자, 피복, 보호기구)		[]양호 []불량	
연료	연료누출(LF	가스포함)	[]없음 []있음	만원

[별지 제82호서식] (3/4쪽)

.=							
자동차 기타정보							
(이 항목은 매수인이 자동차가격조사・산정을 원하는 경우에만 적습니다)							
		항 목					
수리필요	외장	[]양호 []불량	내장 []양호 []불량				
	광택	[]양호 []불량	룸 크리닝 []양호 []불량				
	휠	[]양호 []불량 운전석[]]전 []후 / 동반석 []전 []후 / []응급	пьог			
	타이어	[]양호 []불량 운전석[]]전 []후 / 동반석 []전 []후 / []응급	만원			
	유리	[]양호 []불량					
기본품목	보유상태	[]있음 []없음([]사용설명서					
최종 가격조사・산정 금액 만원							
the state of the s							
이 가격조사・산정가격은 보험개발원의 차량기준가액을 바탕으로 한 기준가격과							
([]기술사회, []한국자동차진단보증협회) 기준서를 적용하였음							
ⓑ 특기사항 및		성능・상태점검자					
점검자의	의견	가격・조사산정자					
⑩ 성능·상태점검일							
유의사항							

※ 자동차성능・상태점검의 보증에 관한 사항 등

- 1. ㅇ 자동차매매업자는 자동차성능 상태점검기록부(가격조사 산정 부분 제외)에 기재된 내용을 고지하지 아니하거나 거짓으로 고지함으로써 매수인에게 재산상 손해가 발생한 경우에는 그 손해를 배상할 책임을 집니다.
 - 자동차성능・상태점검자가 거짓 또는 오류가 있는 자동차성능・상태점검 내용을 제공하여 아래의 보증기간 또는 보증거리 이내에 자동차의 실제 성능・상태가 다른 경우, 자동차매매업자는 매수인의 재산상 손해를 배상할 책임을 지며, 자동차성 능・상태점검자에게 이를 구상할 수 있습니다.(매수인이 자동차성능・상태점검자가 가입한 책임보험 등을 통해 별도로 배상받는 경우는 제외)
 - o 자동차인도일부터 보증기간은 ()일, 보증거리는 ()킬로미터로 합니다. (보증기간은 30일 이상, 보증거리는 2천킬로미터 이상이어야 하며, 그 중 먼저 도래한 것을 적용)
 - 자동차매매업자는 자동차 자동차성능・상태점검기록부를 매수인에게 고지할 때 현행 자동차성능・상태점검자의 보증범위 (국토교통부 고시)를 첨부하여 고지하여야 합니다. 동 보증범위는 '자동차성능・상태점검자의 보증범위'(국토교통부 고시)에 따르며, 법제처 국가법령정보센터 또는 국토교통부 홈페이지에서 확인할 수 있습니다.
 - ㅇ 자동차의 리콜에 관한 사항은 자동차리콜센터(www.car.go.kr)에서 확인할 수 있습니다.
 - ㅇ 자동차365(www.car365.go.kr)에서 실매물 조회 및 정비이력 확인을 할 수 있습니다.
 - 자동차365 > 자동차 실매물검색 > 차량번호 입력
 - 자동차365 > 자동차 이력조회 > 매매용차량조회 >자동차등록번호 검색
- 2. 자동차의 구조・장치 등의 성능・상태를 고지하지 아니한 자나 점검한 내용을 거짓으로 고지한 자는 「자동차관리법」 제80 조제6호 및 제7호에 따라 2년 이하의 징역 또는 2천만원 이하의 벌금에 처합니다.
- 3. 자동차성능·상태점검자가 거짓으로 자동차성능·상태 점검을 하거나 실제 점검한 내용과 다른 내용을 제공한 경우 「자동 차관리법」 제80조제9호의2에 따라 2년 이하의 징역 또는 2천만원 이하의 벌금에 처하며, 「자동차관리법 제21조제2항 등 의 규정에 따른 행정처분의 기준과 절차에 관한 규칙」 제5조제1항에 따라 1차 사업정지 30일, 2차 사업정지 90일, 3차 사업장 폐쇄의 행정처분을 받습니다.
- 4. ⑫ 사고이력 인정은 사고로 자동차 주요 골격 부위의 판금, 용접수리 및 교환이 있는 경우로 한정합니다. 단, 쿼터패널, 루프패널, 사이드실패널 부위는 절단, 용접 시에만 사고로 표기합니다. (후드, 프론트펜더, 도어, 트렁크리드 등 외판 부위 및 범퍼에 대한 판금, 용접수리 및 교환은 단순수리로서 사고에 포함되지 않습니다)
- 5. 자동차성능・상태점검은 국토교통부장관이 정하는 자동차성능・상태점검 방법에 따라야 합니다.
- 6. 「자동차관리법 시행규칙」 제120조제2항에 따라 자동차성능·상태점검기록부는 해당 기록부의 발급일을 기준으로 120일 이내에 이루어진 자동차 성능·상태점검으로 한정합니다
- 7. 체크항목 판단기준(예시)
 - ㅇ 미세누유(미세누수): 해당부위에 오일(냉각수)이 비치는 정도로서 부품 노후로 인한 현상
 - ㅇ 누유(누수): 해당부위에서 오일(냉각수)이 맺혀서 떨어지는 상태

- o 부식: 차량하부와 외판의 금속표면이 화학반응에 의해 금속이 아닌 상태로 상실되어 가는 현상(단순히 녹슬어 있는 상태는 제외합니다)
- ㅇ 침수: 자동차의 원동기, 변속기 등 주요장치 일부가 물에 잠긴 흔적이 있는 상태
- o 현재 주행거리: 자동차성능·상태점검 당시 해당 차량 주행거리계의 주행거리를 기록하되, 기록한 주행거리가 자동차전산 정보처리조직(자동차관리정보시스템)으로부터 받은 주행거리(주행거리계 교체 정보 포함)보다 적은 경우 '특기사항 및 점검자의 의견' 란에 이를 적어야 합니다.

※ 자동차가격조사・산정의 보증에 관한 사항 등

- 8. 가격조사・산정자는 아래의 보증기간 또는 보증거리 이내에 자동차성능・상태점검기록부(가격조사・산정 부분 한정)에 적힌 내용에 허위 또는 오류가 있는 경우 계약 또는 관계법령에 따라 매수인에 대하여 책임을 집니다.
 - 자동차인도일부터 보증기간은 ()일, 보증거리는 ()킬로미터로 합니다. (보증기간은 30일 이상, 보증거리는 2천킬로미터 이상이어야 하며, 그 중 먼저 도래한 것을 적용합니다)
- 9. 자동차매매업자는 매수인이 가격조사·산정을 원할 경우 가격조사·산정자가 해당 자동차 가격을 조사·산정하여 결과를 이 서식 에 적도록 한 후, 반드시 매매계약을 체결하기 전에 매수인에게 서면으로 고지하여야 합니다. 이 경우 자동차매매업자는 가격조사·산정자에게 가격조사·산정을 의뢰하기 전에 매수인에게 가격조사·산정 비용을 안내하여야 합니다.
- 10. 자동차가격은 보험개발원이 정한 차량기준가액을 기준가격으로 조사·산정하되, 기준서는 「자동차관리법」 제58조의4제1호에 해당하는 자는 기술사회에서 발행한 기준서를, 제2호에 해당하는 자는 한국자동차진단보증협회에서 발행한 기준서를 각각 적용하여 야 하며, 기준가격과 기준서는 산정일 기준 가장 최근에 발행된 것을 적용합니다.
- 11. 특기사항란은 가격조사・산정자의 자동차 성능・상태에 대한 견해가 성능・상태점검자의 견해와 다를 경우 표시합니다.

자동차가격조사 • 산정이란

** "가격조사·산정"은 소비자가 매매계약을 체결함에 있어 중고차 가격의 적절성 판단에 참고할 수 있도록 법령에 의한 절차와 기준에 따라 전문 가격조사·산정인이 객관적으로 제시한 가액입니다. 따라서 "가격조 사·산정"은 소비자의 자율적 선택에 따른 서비스이며, 가격조사·산정 결과는 중고차 가격판단에 관하여 법 적 구속력은 없고 소비자의 구매여부 결정에 참고자료로 활용됩니다.

점검 장면 촬영 사진

(앞 면)

(뒷 면)

서명

「자동차관리법」 제58조 및 같은 법 시행규칙 제120조·제123조의5에 따라 ([]중고자동차성능·상태를 점검, []자동차가격조사 · 산정) 하였음을 확인합니다.

녀 웤 잌

자동차 성능·상태 점검자

(서명 또는 인)

자동차가격조사 • 산정자

(서명 또는 인)

자동차 성능・상태 고지자

자동차매매업소 (서명 또는 인)

본인은 위 자동차성능 • 상태점검기록부([]자동차가격조사 • 산정 선택)를 발급받은 사실을 확인합니다.

면 월 일

매수인

(서명 또는 인)

가격조사산정기준위원회

이 상 호출스 위 원 장 김 길 겸사. 부위원장 정 태 영 전에 엉 부위원장 주 경 이 위 원 위 원 조 태 신 최 범 락 위 원 남 영 민 (2000) 박 현 (2000) 위 원 위 원 김 상 언 간 사