

Safety & Health

안전보건평가보고서

회 사 명 (주)우진아이엔에스
사 업 자 번 호 114-81-33003
대 표 자 홍경모
작 성 일 2023년 03월 09일



본 보고서상 SH등급 분석 항목은 이크레더블이 수집하고 있는 공신력 있는 자료와 기업이 제출한 실태조사 및 증빙서류 등을 기반으로 평가되었으며, SH평가의 특성상 본 보고서에 포함되어 있는 정보는 분석시점 기준에 한하므로 평가기준일 이후 변동 가능성 존재합니다.
따라서 본 보고서는 업무상 참고용으로만 제공되며, 그 활용에 따른 판단이나 결정에 대하여 당사는 책임을 지지 아니합니다

■ 기업정보

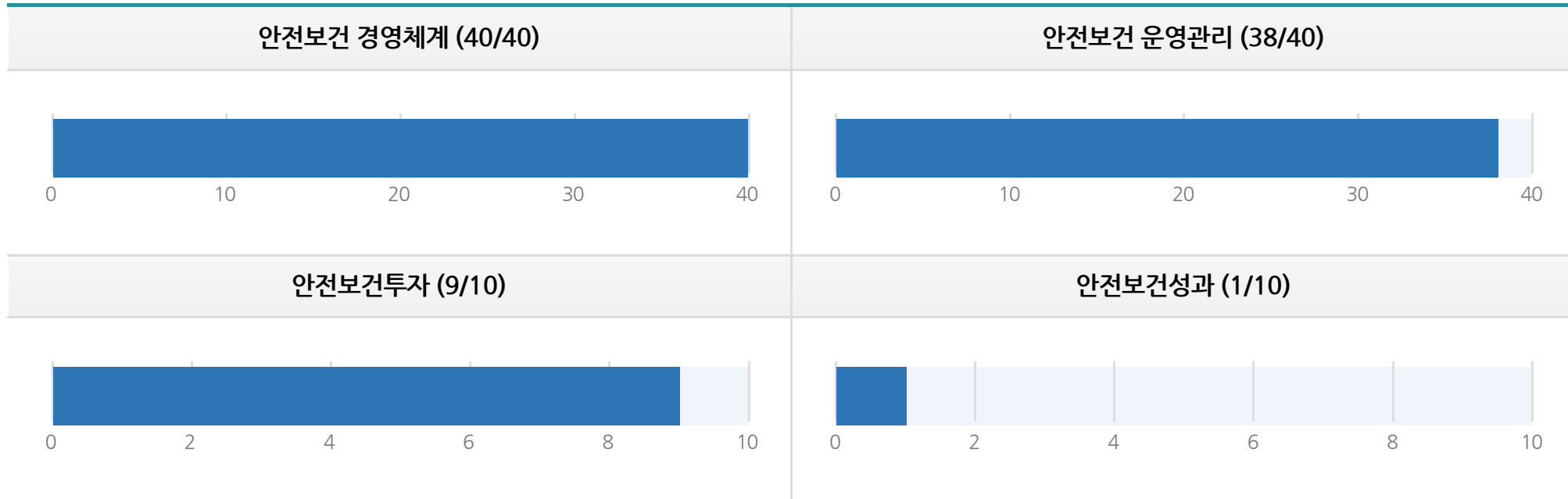
회 사 명	(주)우진아이엔에스			
대 표 자	홍경모			
사업자번호	114-81-33003	법인등록번호	110111-0175467	
산 업 분 류	배관 및 냉 · 난방 공사업			
설 립 일	1975년 01월 27일	기업규모·형태	중견기업 / 상장	
종 업 원	총 140명 - 사무직 (27명), 기술직 (58명), 기능직 (55명)			
본 사 주 소	(06588) 서울특별시 서초구 방배로 166(방배동)			
재 무 정 보 (2021년)	총자산	114,655 백만원	신 용 등 급 (평가일)	BBB- (2022-04-15)
	매출액	89,474 백만원		

SH 등급



(기준일 2023-03-09)

■ 항목별 평가결과



■ 안전보건평가 등급 정의

등급	등급 정의
SH1	안전보건경영을 위한 관리체계가 우수하여 지속가능성 관련 리스크가 매우 낮음
SH2	안전보건경영을 위한 관리체계가 우수하여 지속가능성 관련 리스크가 낮음
SH3	안전보건경영을 위한 관리체계 양호하나, 대내외 환경 변화에 따라 지속가능성 관련 리스크가 유동적임
SH4	안전보건경영을 위한 관리체계 무난하나, 대내외 환경 변화에 따라 지속가능성 관련 리스크가 유동적임
SH5	안전보건경영을 위한 관리체계가 부정적이나, 대내외 환경 변화에 따라 지속가능성 관련 리스크가 유동적임
SH6	안전보건경영을 위한 관리체계가 미흡하여 지속가능성 관련 리스크가 높음
SH7	안전보건경영을 위한 관리체계가 미흡하여 지속가능성 관련 리스크가 매우 높음

■ 안전보건(SH) 평가 요약

대항목	중항목	세부 항목	양호	보통	미흡
안전보건 경영체계	안전경영 방침 및 목표	안전보건 경영방침 수립	●		
		연간 안전보건목표 및 세부 계획	●		
		정기적 안전보건 성과평가	●		
		현장소장 안전보건 성과평가	●		
	안전보건조직	본사 안전보건조직 구성	●		
		현장 안전보건조직 구성	●		
		현장 전담 안전관리자 배치	●		
		안전보건관리규정	●		
	안전보건 경영체계		40 / 40		
안전보건 운영관리	안전보건 점검	현장별 위험성평가 실시	●		
		대표이사 현장점검 활동	●		
		대표이사 안전보건 교육	●		
		현장 안전보건 점검 실적	●		
		위험물질 관리체계	●		
	안전사고 예방	본사 안전보건교육 실적	●		
		현장 안전보건교육 실적	●		
		현장 비상사태 대비 계획 및 교육	●		
		비상연락체계 운영	●		
		근로자 의견수렴 채널 운영	●		
		개인보호구 지급 관리	●		
	안전보건 운영관리		38 / 40		
안전보건 투자	안전보건경영시스템	안전보건경영시스템 인증	●		
	안전시설투자	안전보건 관련 예산 수립	●		
	안전보건투자		9 / 10		
안전보건 성과	산업재해 발생	산업재해 발생 현황 (2022년~현재)			●
	중대재해 발생	중대재해 발생 현황 (2020년~현재)	●		
	안전보건성과		1 / 10		
가점	현장별 전담 안전관리자 배치	현장별 전담안전관리자 배치 성실도	+ 1		
	안전보건관련 포상	안전보건 관련 수상 실적	+ 2		
안전보건 종합결과			91 / 100		
			SH2		

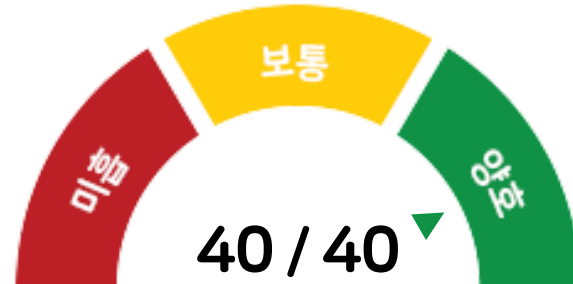
※ 최근 1년 이내 중대재해 발생 시, 안전보건 종합등급이 SH5등급 이하로 처리됩니다.

■ 안전보건(SH) 평가의견

SH 항목	Status	평가의견
안전보건 경영체계	●	- 사업장 안전보건관리를 위한 안전보건경영 매뉴얼을 보유하고 있음. - 회사 내 안전보건경영방침을 수립하여 게시하고 있으며, 금년도 안전보건경영목표(안전보건문화 정착에서 실천으로, 중대재해 zero 달성)및 세부계획을 보유중인 것으로 확인됨 - 안전보건목표에 대한 이행률을 점검하는 '안전보건 성과평가'가 실시되고 있으나, 안전경영 성과평가지 대표이사가 참석하여 회의/교육/지도조언을 권고함 - 현장소장의 안전보건 업무성과를 평가하기 위한 지표가 수립되어 있음 - 본사 내 안전보건 조직(SHE팀/3명)이 구성되어 있으며 조직에 속한 구성원의 업무를 규정하고 있음 - 현장별 안전보건조직도를 구성하고 관리감독자를 포함하고 있으며 구성원의 업무를 규정하고 있음
안전보건 운영관리	●	- 본사 직원을 대상으로 분기별 1회이상 정기안전보건교육을 실시하고 있음 - 현장 직원을 대상으로 매월 1회이상 정기안전보건교육을 실시하고 있음 - 현장에서 필요한 개인보호구를 구비하고 있으며, 개인보호구 지급대장을 통해 근로자별 지급 상황을 관리·감독중인 것으로 확인됨 - 위험성평가를 실시함으로써 현장별 유해위험요인을 파악하고 있으며, 각 요인별 부상 및 질병 발생 가능성을 추정하여 대책을 수립하고 있음 - 각 사업장별 안전보건 점검활동을 매일 1회 이상 실시하고 있음 - 본사 및 현장에서 발생할 수 있는 각종 사고(화재, 지진, 산업재해 등)와 관련하여, 각 담당자에게 부여된 책임과 권한, 사후조치 등이 규정된 '비상사태 대비계획서'가 마련되어 있으며, 비상연락체계 구축 및 근로자를 대상으로 비상사태 대비훈련 등을 실시하고 있음 - 현장별 안전보건에 대한 개선제안/건의 등 근로자의 의견을 수렴할 수 있는 채널을 운영하고 있음 - 대표자의 안전리더십은 안전보건관리체계에서 가장 중요한 요소이며, 현장 방문하여 안전보건에 대한 교육을 진행하며 또한 외부기관에서 위험성평가 사업주교육을 수료함
안전보건 투자	●	- 조사일 현재, 안전보건경영시스템인증(KOSHA - MS)을 보유하고 있음 - 본사 안전보건관리체계의 수립, 실행, 유지 및 지속적 개선에 필요한 안전보건예산은 주요 항목별 상세내역을 포함하여 수립됨
안전보건 성과	●	- 최근 1개년 산업재해율('22.01~'22.12)이 0.29%를 기록함 (동업계 평균: 1.57%) - 22년 7월 손가락 끼임 사고가 1건 발생한바, 향후 현장에서 발생할 수 있는 안전사고(아차사고 포함)를 정리하여 주기적으로 교육하고, 자체적인 현장안전점검을 면밀히 진행할 것을 당부함 - 롯데건설, 태영건설로부터 우수한 안전보건관리 회사로 수상한 이력이 다수 있음

■ 안전보건 경영체계

기업의 경영자는 기업이 실질적으로 운영하고 관리하는 사업장에서 근로자의 안전과 종사자의 안전보건상 유해.위험을 방지하기 위해 사업장의 특성 및 규모 등을 고려하여 안전보건에 관한 목표와 경영방침을 설정하여야 합니다. 또한, 사업장 내 유해.위험요인에 대한 확인 및 개선이 가능하도록 하는 절차를 마련하고 재해를 방지하기 위해 필요한 조치를 해야 합니다. 안전경영방침을 이행하기 위해 안전관리 조직의 역할과 책임을 정의하고, 안전보건경영을 유지하기 위한 규정 등을 작성하여 그 절차대로 사업장에서 이행되고 있는지를 점검해야 합니다.



■ 주요 항목

안전보건경영

20 / 20

안전보건조직

20 / 20

구분	세부 항목	세부 내역
안전보건경영	안전보건 경영방침 수립	● 수립 ○ 미수립
	안전보건 경영목표 수립	● 수립 ○ 미수립
	안전보건 세부 실시계획	● 보유 ○ 미보유
	안전보건경영 성과평가	● 실시 ○ 미실시
	현장소장 안전보건 성과평가	● 실시 ○ 미실시

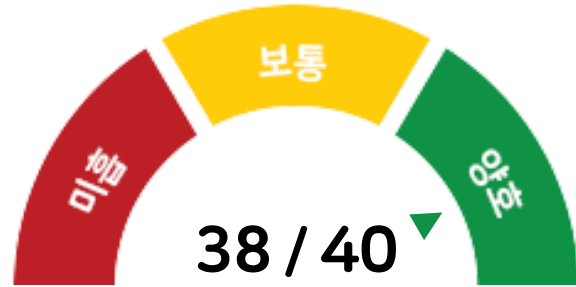
구분	세부 항목	세부 내역
안전보건 조직	본사 안전보건조직	● 보유 ○ 미보유
	현장 안전보건조직	● 보유 ○ 미보유 ○ 진행현장 無
	현장 전담 안전관리자	● 배치 ○ 미배치 ○ 진행현장 無
안전관리 규정	안전보건 관리규정	● 작성 ○ 미작성

■ 진행중인 현장 (계약금액 상위 5개)

번호	원도급사	현장명	계약금액(백만원)	전담 안전관리자	안전관리자 보유자격
1	(주)포스코건설	송도B5업무시설신축공사건축설비공사	25,610	●	산업안전기사
2	신세계건설(주)	구리갈매지식산업센터일반설비공사	16,149	●	건설안전산업기사
3	(주)GS건설	과천상상자이타워설비공사	13,311	●	산업안전산업기사
4	롯데건설(주)	둔촌APT기계설비공사	9,894	●	산업안전산업기사
5	(주)포스코건설	송도E5주상복합신축공사건축설비공사	8,382		

■ 안전보건 운영관리

안전보건 운영관리는 근로자의 안전과 건강을 보호하기 위해 사업장의 잠재된 위험요인을 파악하여 통제방안을 마련하고 재해 예방이 필요한 경우에는 그에 대한 취약점을 개선하는 활동을 의미합니다. 사업장의 유해 위험요인을 파악하고 해당 요인에 의한 부상 또는 질병의 발생 가능성과 중대성을 감소하는 대책을 수립하여야 합니다. 또한, 효과적인 안전보건관리체계 구축 및 이행을 위한 경영자의 리더십과 의지가 필요하며, 정기적인 안전보건 점검활동과 함께 고용노동부령으로 정하는 바에 따라 안전보건에 관한 체계적인 교육을 실시하여야 합니다.

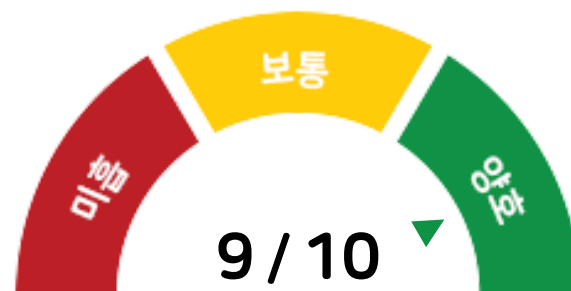


■ 주요 항목

안전보건 점검		19 / 20	안전사고 예방		19 / 20
구분	세부 항목		세부 내역		
안전보건 점검	현장 위험성평가		● 유 ○ 무 ○ 진행현장 無		
	대표이사 현장점검		● 유 ○ 무 ○ 진행현장 無		
	대표이사 안전보건 교육		● 교육 이수 ○ 교육 미 이수		
	현장 안전보건 점검		매일 1회 이상 점검		
	유해·위험물질 관리 규정		● 유 ○ 무 ○ 해당없음		
	기계설비 정비작업 시 관리 절차		○ 유 ○ 무 ● 해당없음		
구분	세부 항목		세부 내역		
안전보건 교육	본사 안전보건 교육		● 실시 ○ 미실시		
			분기별 1회 이상 교육		
	현장 안전보건 교육		● 실시 ○ 미실시 ○ 진행현장 無		
			매월 1회 이상 교육		
구분	세부 항목		세부 내역		
안전사고 예방	비상대책 계획서		● 유 ○ 무		
	비상사태 대비 교육·훈련 실시		● 유 ○ 무 ○ 진행현장 無		
	비상연락체계 작성		● 유 ○ 무 ○ 진행현장 無		
	근로자 의견수렴 채널		● 운영 ○ 미운영 ○ 진행현장 無		
	개인 보호구 지급관리		● 유 ○ 무 ○ 해당없음 ○ 진행현장 無		

■ 안전보건투자

경영자는 자율적으로 산업재해를 예방하기 위해 안전보건체계를 구축하고 정기적으로 유해위험정도를 자체 평가하여 유해위험정도에 따라 예방 투자순위를 결정하는 등 산업재해예방을 위한 조치사항을 체계적으로 투자하고 관리해야 합니다. 안전시설 점검 및 개선, 교육훈련, 보호구 구입, 건강검진, 작업환경 측정 등 안전보건활동에 필요한 예산을 편성하고 안전관리에 투자함으로써 산업재해를 예방하고 최적의 작업환경을 조성할 수 있도록 모든 근로자와 이해관계자가 적극적으로 참여해야 합니다.



■ 주요 항목

안전보건경영시스템

4 / 5

안전보건 예산수립

5 / 5

구분	세부 항목	세부 내역	
안전보건경영시스템	안전보건 경영시스템 인증	● 보유 ○ 미보유	
	인증서명	최초인증일	유효기간 종료일
	KOSHA-MS	2020-05-09	2026-05-08

구분	세부 항목	세부 내역	
안전보건 예산수립	안전보건예산	● 수립 ○ 미수립	
	안전보건 예산 세부 항목	금액 (원)	
	설비 및 시설물에 대한 안전점검 비용	1,000,000 원	
	근로자 안전보건교육 훈련 비용	16,150,000 원	
	안전관련 물품 및 보호구 등 구입 비용	370,000,000 원	
	작업환경 측정 및 특수 건강검진 비용	11,250,000 원	
	안전진단 및 컨설팅 비용	13,100,000 원	
	위험설비 자동화 등 안전시설 개선 비용	3,000,000 원	
	작업환경 개선 및 근골격계질환 예방 비용	10,000,000 원	
	안전보건 우수사례 포상 비용	10,000,000 원	
	안전보건지원을 촉진하기 위한 캠페인 등 비용	29,000,000 원	
	본사 전담 안전보건조직 신설 및 운영을 위한 인건비	159,000,000 원	
	기타 안전보건 예산	-	
	합계	622,500,000 원	

■ 안전보건성과

기계·기구와 그 밖의 설비를 설계·제조 또는 수입하는 자, 원재료 등을 제조·수입하는 자, 건설물을 발주·설계·건설하는 자는 발주·설계·제조·수입 또는 건설을 할 때 산업안전보건법에서 정하는 기준을 지켜야 하고, 발주·설계·제조·수입 또는 건설에 사용되는 물건으로 인해 발생하는 산업재해를 방지하기 위해 필요한 조치를 해야 합니다. 정기적인 안전보건성과 점검을 통하여 잠재된 유해·위험성을 도출하고 사소한 사고라도 사고 원인 분석 및 재발방지 대책을 통해 중대 산업재해를 초기에 예방할 수 있도록 관리해야 합니다.



■ 주요 항목

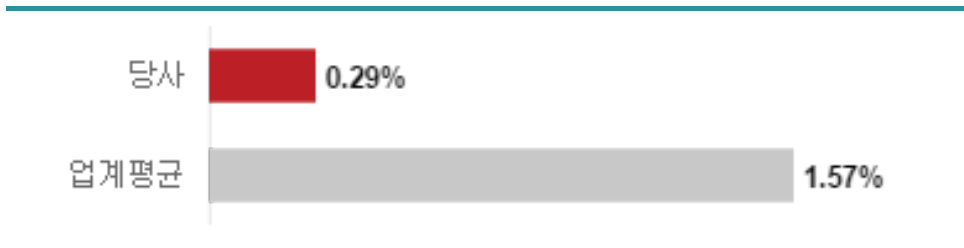
산업재해 발생
(2022년~현재)

1 / 10
(1건)

중대재해 발생
(2020년~현재)

0 / 0
(0건)

산업재해율(%) (2022.01~2022.12)	당사	0.29%
	업계 평균	1.57%
	평균대비	18.47%



구분	발생일자	발생소재지	사고형태	원도급사	재해자수
산업재해 (2022년~현재)	2022-07-11	서울고속터미널 설비 및 소방배관 증설공사	산업재해	(주)우진아이엔에스	1
중대재해 (2020년~현재)					

안전보건 포상 (2020년~현재)	수상일자	수여자	포상내역
	2023-01-02	롯데건설(주)	안전분야 우수 파트너사
	2021-12-28	롯데건설(주)	안전분야 우수파트너사
	2021-06-18	(주)태영건설	신안전문화 실천, 정착감사패

■ SH 평가보고서 활용시 유의사항

- (1) (주)이크레더블(이하 '당사')은 2010년 '신용정보의 이용 및 보호에 관한 법률(이하 '신용정보법')'에 의거하여 신용조회업무 허가를 취득하였으며, 현재 기업신용조회업의 부수업무로서 ESG_안전보건(Safety & Health, 이하 'SH') 평가를 수행하고 있습니다.
- (2) 당사는 본 SH 평가와 관련하여 당사의 행동강령과 내부통제요강에 따라 독립성의 준수와 이해상충의 방지를 위한 통제 체계를 갖추고 있습니다.
- (3) 당사가 제공하는 SH 등급은 SH 평가를 받는 회사(이하 '회사')의 SH분야에 대한 분석 시점에서의 의견으로 해당 등급은 ESG등급 및 기업신용등급과는 다릅니다. 또한, SH 평가의 결과가 ESG 평가 및 기업신용평가에 동등한 결과를 보장 또는 약속하지 않습니다. 특히, 당사의 SH 평가 모형은 당사가 독자적으로 수립한 평가기준에 따른 것으로 다른 평가기관과 평가기준 및 평가모형 등이 상이하여 평가의 결과는 다를 수 있습니다.
- (4) 당사가 제공하는 보고서 등의 제반 자료(이하 '보고서')는 회사의 SH에 관한 당사 또는 필자 개인의 견해를 포함할 수 있습니다. SH 등급 및 보고서에 포함된 당사의 견해는 환경변화 및 당사가 정한 기준에 따라 변경 또는 취소될 수 있습니다.
- (5) SH 등급 산출 및 보고서에 이용되는 모든 정보는 회사와 회사의 이해관계자가 제출한 자료와 함께 신뢰할 수 있는 자료원으로부터 수집된 자료에 근거하고 있으며, 당사는 예외적인 경우를 제외하고는 SH 등급 산출 시 제출자료에 거짓이 없고 중요사항이 누락되어 있지 않으며 중대한 오해를 불러일으키는 내용이 들어 있지 않다는 확인을 회사 및 회사의 이해관계자로부터 받고 있습니다. 당사는 회사와 회사의 이해관계자, 이들의 대리인 및 자료원이 정확하고 완전한 정보를 적시에 제공한다는 전제 하에 SH 평가업무를 수행하고 있으며, 감사기관이 아니므로 SH 등급 산출 및 보고서의 준비 과정에서 이용하는 정보에 대해 감사를 실시하고 있지 아니합니다. 따라서 당사는 제공된 정보의 오류 및 사기, 허위에 따른 결과에 대해 어떠한 책임도 부담하지 않습니다.
- (6) 당사는 SH 등급 산출 및 보고서의 준비과정에서 이용되는 정보에 대해 감사를 거치지 않았고, 회사와 회사의 이해관계자, 이들의 대리인 및 자료원으로부터 제공받은 정보 또는 평가 과정에서 생성되는 정보가 분석자·분석도구 또는 기타요인에 의하여 오류 발생 가능성이 존재하므로 정보의 정확성, 적시성, 완전성 및 특정 목적에의 적합성에 대해 명시적 혹은 묵시적으로도 어떠한 일체의 보증을 하거나 확약하지 않습니다. 당사 보고서의 모든 정보들은 SH 평가업무 등에 필요한 주요 판단 근거로서 제시된 것으로 평가대상에 대한 모든 정보가 나열된 것은 아니며, 법률에 의하여 인정되지 않는 이상 당사 SH 등급 및 보고서 상의 정보이용으로 발생하는 통상 손해와 특별 손해, 재산적 손해와 정신적 손해, 적극적 손해와 소극적 손해 등 모든 종류에 대한 어떠한 손해 및 결과에 대해서도 민사, 형사, 행정상 책임을 지지 않습니다.
- (7) 본 보고서에 포함된 모든 정보 및 평가업무 방법론에 관한 지식재산권 등 모든 권리는 당사에게 있으며 당사의 사전 서면동의 없이는 본 보고서 및 본 보고서에 포함된 정보를 전체 또는 부분적으로 유출, 무단 전재, 복사, 유포(재배포), 전송, 전달, 인용, 가공(재가공), 재판매 하는 등의 모든 행위를 금합니다.