



CLIP

기업 신용평가 보고서

[Credit Level Investigation for Procurement]

주성엔지니어링(주)

관리번호	1174561-202104-003
업체명	주성엔지니어링(주)
대표자	황철주
사업자번호	124-81-29001
평가완료일	2021/05/03

유의사항

- ▶ 본 보고서는 [신용정보의 이용 및 보호에 관한 법률]에 의거 작성된 것으로서 당사의 동의 없이 무단 복사, 인용(또는 재인용), 배포 및 위변조를 금합니다.
- ▶ 본 보고서의 등급은 유효기간 내에만 유효하며, 기업이 제출한 자료를 근거로 하여 작성된 것으로서 업무의 참고용으로만 제공되는 것입니다. 따라서, 그 활용에 따른 판단이나 결정에 대하여 당사는 책임을 지지 아니합니다.
- ▶ 본 보고서는 조달청 등 공공기관 입찰심사에는 활용할 수 없으며, 보고서에 대한 확인 및 문의사항은 (주)NICE디앤비 (TEL: 02-2122-2550)으로 연락하여 주시기 바랍니다.

1. 기업신용평가 요약

- 발행번호 : 1174561-202104-003

- 발행일자 : 2021/05/03

■ 기업개요

기업명	주성엔지니어링(주)			CLIP기업신용등급
대표자	황철주			
사업자등록번호	124-81-29001	법인등록번호	130111-0033281	
전화번호	031-760-7000	사업시작일	1995/04/13	
주소	경기도 광주시 오폭읍 오폭로 240			
기업형태	코스닥, 중견기업			BBB-
표준산업분류(업종)	C29271(반도체 제조용 기계 제조업)			현금흐름등급
주요제품(사업)	반도체, LCD, Solar Cell 장비			
재무결산기준일	2020/12/31	신용등급평가일	2021/05/03	
신용등급유효기간	2021/05/03 ~ 2022/05/02			

■ 최근신용평가

재무결산 기준일	본평가			반기 및 수시평가		
	등급평가일	기업신용등급	현금흐름등급	등급평가일	기업신용등급	현금흐름등급
2020/12/31	2021/05/03	BBB-	C+			
2019/12/31	2020/05/26	BBB0	B	2020/09/11	BBB-	B
2018/12/31	2019/04/17	BBB0	C+	2019/09/19	BBB0	C+

■ 주요재무사항

(단위: 백만원, %)

재무항목	2018/12	2019/12	2020/12	재무비율	2018/12	2019/12	2020/12
총 자산	354,090	441,494	548,954	순이익증가율	8.0	-36.7	-121.3
자기자본	198,954	235,626	226,659	자기자본비율	56.2	53.4	41.3
자 본 금	24,125	24,125	24,125	부채비율	78.0	87.4	142.2
차 입 금	60,500	100,604	117,589	차입금의존도	17.1	22.8	21.4
금융비용	1,081	1,161	4,440	금융비용부담률	0.4	0.5	3.7
매 출 액	262,700	254,491	118,526	매출액증가율	-3.6	-3.1	-53.4
영업이익	41,030	29,575	-25,678	매출액영업이익률	15.6	11.6	-21.7
당기순이익	42,751	27,059	-5,758	매출액순이익률	16.3	10.6	-4.9

■ 주요 주주

주주명	지분율(%)
황철주	24.6
황은석	2.0
김재란	1.8

■ 주요 매출처

주요 매출처	거래비중(%)
엘지디스플레이(주)	50.5
에스케이하이닉스(주)	38.7
엠텍에스티에스(주)	6.3

■ 주요 매입처

주요 매입처	거래비중(%)
동부건설(주)	19.1
인천세관(수입)	6.8
성남세관(수입)	5.6

2. 종합의견

■ 등급개요

기업신용등급	AAA	+ 0 -	+ 0 -	+ 0 -	+ 0 -	+ 0 -	+ 0 -	CC	C	D	NG
		AA	A	BBB	BB	B	CCC				
양호한 상거래 신용도가 인정되나, 환경변화에 대한 대처능력은 다소 제한적인 수준											
현금흐름등급	A	B	C+	C-	D	E	NF	NR			
	현금흐름 창출능력이 보통 수준 이상이나, 향후 환경악화에 따라 현금흐름의 저하가능성이 다소 있는 수준										

■ 등급평가의견

수주 산업의 특성상 고객사의 주문 감소 등으로 2020년 매출 실적이 급감하였고, 대규모의 연구개발비 지출 등으로 적자전환함. 다만, 업종 평균 수준의 안정성을 유지한 한편, 담보를 바탕으로 한 추가자금조달력을 확보함. 또한, 2020년 기말 수주잔액과 2021년 신규로 확보한 수주 물량 등을 감안할 시, 2021년 매출 실적의 반등 가능성 등을 감안하여, BBB- 등급을 부여함.

■ 재무 및 자금현황분석

2020년 적자전환에 따른 자기자본의 축소와 선수금, 총차입금, 매입채무 증가 등으로 인한 부채 부담 확대로 안정성이 저하됨. 다만, 부채비율 142.2%, 자기자본비율 41.3%, 차입금의존도 21.4%를 기록하는 등 안정성은 업종 평균 대비 대체적으로 무난한 수준을 나타냄.

2020년 기말 차입금은 117,589백만원으로, 금융권차입금 60,000백만원과 유러스코리아로부터 조달한 57,182백만원, 리스부채 407백만원으로 구성됨. 이후 2021년 4월 26일 기준 변동사항 없으며, 이와 관련하여 465,815백만원 상당의 자산 및 보증서 등을 담보로 제공 중으로, 담보를 바탕으로 한 추가적인 자금조달력을 확보함.

■ 영업성과분석

2018년 전년 대비 3.6% 감소한 262,700백만원, 2019년 전년 대비 3.1% 감소한 254,491백만원을 기록하며 지난 2개년 간 매출 정체를 나타냄. 또한, 2020년에는 고객사의 신규 설비 투자 감소 등의 영향으로 전년 대비 53.4% 감소한 118,526백만원을 기록하여 큰 폭의 외형 감소를 나타냄.

2020년 기준 50%대의 매출원가율을 안정적으로 유지하였으나, 매출 실적의 급감과 차세대 반도체, 디스플레이 및 태양광 개발을 위한 500억원 대의 연구개발 비용 발생 등으로, 25,678백만원의 영업손실을 기록하며 적자전환함. 이에 따라 200억원 대의 투자부동산평가이익 발생 등 영업외수익 흑자에도 불구하고, 5,758백만원의 당기순손실을 기록하며, 전반적인 수익 구조가 열위한 수준을 나타냄.

최근 부가세신고서 상 2021년 1분기 매출은 전년 총매출의 68.0%인 80,573백만원으로 조사됨. 또한, 공시 자료상 기말 수주 잔고가 2018년 84,096백만원, 2019년 32,677백만원, 2020년 113,100백만원을 기록하며 반등하였고, 2021년 중 27,552백만원 상당의 신규 계약을 체결한 바, 2021년 매출 실적의 회복 및 성장 가능성을 내포함.

■ 사업현황

동사는 경기도 광주시 오포읍 오포로 240 소재 본사를 두고 반도체 및 디스플레이 제조용 기계 제조업을 주력사업으로 영위함.

주요 제품으로 반도체, 디스플레이, 태양전지 제조장비 등을 둔 가운데, 상기 장비는 전방산업이 각각 상이하나 동일한 원자재, 용역, 기계장비 등을 활용하고 있어, 제조공정상 실질적인 차이는 적음. 이러한 가운데, 2020년 기준 제품 용도

2. 종합의견

별 매출 비중은 반도체 장비 61.1%, LCD 장비 38.6%를 각각 차지하였고, 이외 Solar cel I장비를 통해 나머지 0.2%가량의 매출이 발생함.

에스케이하이닉스(주), 엘지디스플레이(주) 등 국내 주요 반도체, 디스플레이 제조사를 고객으로 두고 있으며, 상기 업체의 중국 법인 등으로의 수출을 병행 중이고, 2020년 기준 수출 비중은 47.2% 가량을 차지함. 한편, 공시자료 상 동사의 주력 제품인 반도체 전공정 장비 ALD의 경우 2020년 기준 약 11%의 시장 점유율을 확보하고 있고, 대형 디스플레이 Oxide TFT 장비(8G~10.5G)의 경우 세계 시장 점유율이 42% 가량으로 양호한 경쟁력을 확보함.

제품 제조에 필요한 알루미늄등의 가공물, 장비 등을 (주)무한, (주)라온테크, 하이월드테크(주) 등으로부터 확보함. 한편, 2020년 기준 경기도 용인시 소재 R&D센터와 경기도 성남시 소재 투자부동산인 주성 테크노밸리센터를 준공하는 과정에서 동부건설(주), 에스지씨이테크건설(주) 등의 건설사를 활용함. 이외, 2021년 4월 중 생산역량 확충 등을 목적으로 본사 사업장 내 36,270백만원 상당의 신규 시설투자를 결정함.

■ 경영진현황

황철주 대표이사는 1959년 생으로 인하대학교 전자공학과를 졸업하였으며, 1995년 동사를 설립하여 현재까지 경영 전반을 총괄함.

2020년 기말 기준 납입자본금은 24,125백만원으로, 황철주 대표이사 및 특수관계인이 동사의 지분 28.4%를 보유함.

■ 당기 및 전기 연결재무제표 요약 재무사항

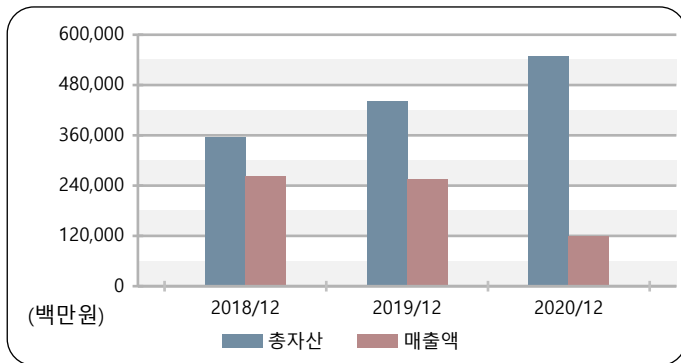
결산년월	매출액	영업이익	순이익	영업이익율	순이익율	부채비율
2020/12/31	118,546	-25,033	-8,218	-21.1	-6.9	141.5
2019/12/31	254,581	29,111	27,077	11.4	10.6	86.2

3. 재무분석(Summary)

■ 재무이슈 분석

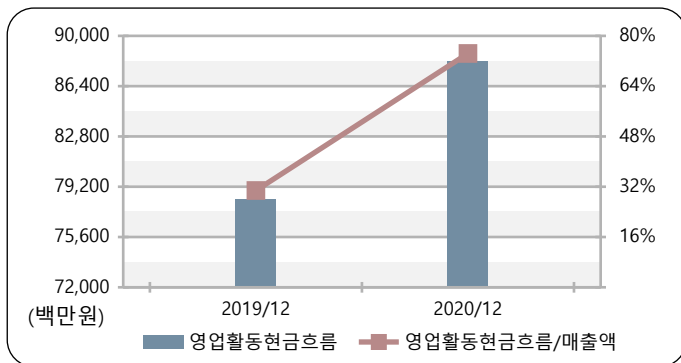
구분	분석항목	판단기준	2018/12	2019/12	2020/12	
영업활동	매출액 감소	매출액이 전년 동기 대비 30% 이상 감소			●	
	영업이익 규모 감소	영업이익이 전년 동기 대비 30% 이상 감소			●	
	매출채권 과다	매출채권회전을 3회 이하 (회수기간 약 4개월 이상)				
		매출액 대비 매출채권 잔액이 50% 이상				
	매입채무 과다	매입채무회전을 2회 이하 (지급기간 약 6개월 이상)				
	영업손실	영업손실 발생한 경우				●
재무활동	영업활동후 현금흐름 적자	현금수지분석표 상 영업활동후 현금흐름 적자 발생	●			
	차입금 증가	차입금이 전년대비 30% 이상 증가	●	●		
	차입금 과다	차입금 규모가 총자산의 50% 이상인 경우				
	단기 차입금 과다	차입금과다 기업 중 단기차입금 규모가 총차입금의 90% 이상인 경우				
	부채 과다	부채비율이 300% 이상인 경우				
	자본잠식	일부잠식	납입자본금 일부가 잠식된 경우 (납입자본금 > 자본총계)			
완전잠식		납입자본금 전체가 잠식(자본총계 < 0)				

■ 총자산 및 매출분석



※ 매출액 증가율 [비율산식: (당기매출액/전기매출액)*100-100]
비율설명: 기업의 외형적 성장성을 판단하며, 높을수록 양호함. 경쟁기업보다 빠른 증가율을 나타내면 시장 점유율의 증가를 의미하므로 경쟁력 변화를 알아보는 지표로 활용함

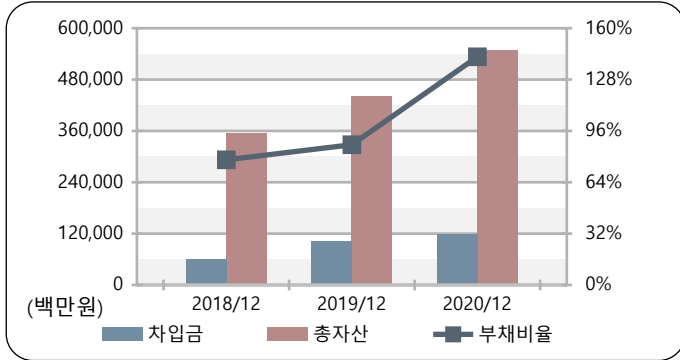
■ 현금흐름분석



※ 영업활동현금흐름/매출액 [비율산식: (영업활동현금흐름/매출액)*100]
비율설명: 영업현금흐름의 수익성이 적정수준인지 나타내는 지표로 양(+)의 값을 가지며 높을수록 양호함. 현금흐름분석시 벌어들이는 영업현금을 어떻게 사용하고 있는지 투자현금흐름과 같이 파악하여야 하며, 투자에 따른 자금소요를 영업현금 흐름의 범위안에서 해결한다면 차입 등 자금조달이 필요 없어 재무적으로 안전함

3. 재무분석(재무안정성)

■ 재무안정성분석

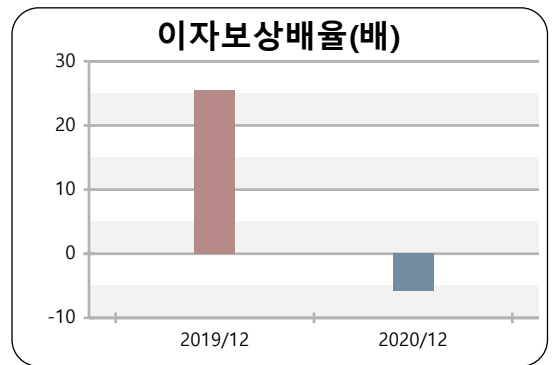


※ **부채비율** [비율산식: (총부채/자본총계)*100]
비율설명: 타인자본과 자기자본의 구성관계를 나타내는 지표로 일반적 표준비율로 200% 이하가 양호하다고 판단함

※ **차입금의존도** [비율산식: (총차입금/총자산)*100]
비율설명: 총자산중 차입금의 비중을 나타내며 낮을수록 양호함. 차입금은 이자비용을 수반하고 만기가 정해져 있는 부채이기 때문에 재무안정성 판단에 있어 매우 중요하며, 통상적으로 30% 이하일 경우 재무적 안정성이 양호하다고 간주함

■ 차입상환 능력 분석

차입상환능력	2019/12	2020/12
	우수	열위
(단위: 백만원)		
구분	2019/12	2020/12
이자비용	1,161	4,440
영업이익	29,575	-25,678
이자보상배율(배)	25.5	-5.8
차입상환기간(연)	3.4	-4.6



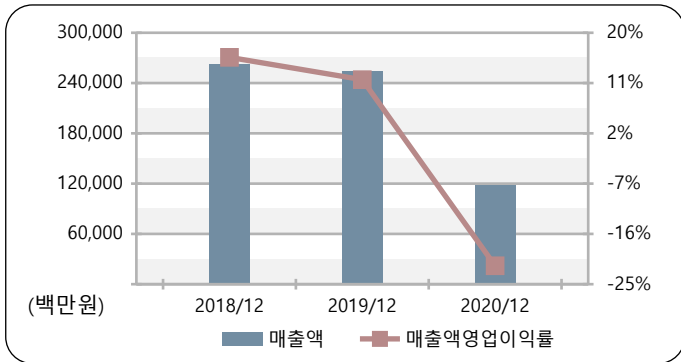
* 이자보상배율(배) : 영업이익/금융비용(매출채권처분손실포함)
 * 차입상환기간(연) : 영업이익으로 차입금을 전액 상환하는데 소요될 것으로 예상되는 기간

차입상환능력	설명
우수	영업이익으로 이자비용을 부담할 수 있는 능력이 충분하고, 단기간내에 차입 상환이 가능한 수준으로 채무상환 능력이 우수함
양호	영업이익으로 이자비용을 부담할 수 있는 능력이 양호하고, 차입상환에 필요한 기간이 적절한 수준으로 채무상환 능력이 양호함
보통	영업이익으로 이자비용을 부담할 수 있는 능력이 크지 않으며, 차입상환에 걸리는 기간이 상당히 소요되어 차입상환 능력이 보통임
열위	영업이익으로 이자비용을 부담할 수 있는 능력이 부족하며, 차입상환에 장기간이 소요될 것으로 예상되어 차입상환 능력이 열위함

* 차입상환 능력은 영업이익으로 이자비용을 충당하는 능력과 차입금 전액을 상환하는데 걸리는 기간에 따른 위험수준을 4단계로 분석함.

3. 재무분석(자금 및 영업성과)

■ 수익성분석



※ 매출액영업이익률 [비율산식: (영업이익/매출액)*100]

비율설명: 영업활동의 효율성을 포함한 이익창출력을 판단하며, 높을수록 양호함. 경영외 활동부문이 포함되지 않아 기업 고유의 활동을 뚜렷하게 파악 가능한 지표임

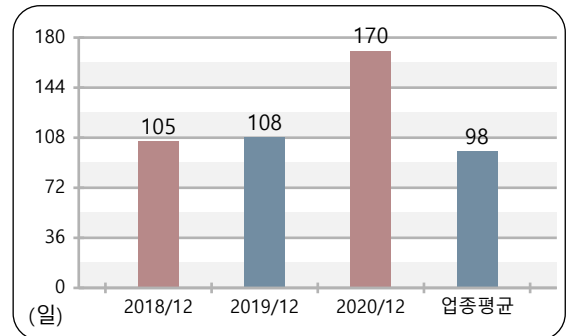
■ 운전자금 운용분석

항목	2018/12	2019/12	2020/12
자금운용 유형	중위험군	중위험군	고위험군
운전자산 회전기간(일)	105	108	170

- 운전자산 회전기간은 영업활동을 위해 자금이 투입된 후 현금으로 회수될 때 까지 1회전하는데 걸리는 현금순환주기를 의미하며 영업과 관련한 단기유동성에 이상이 없는 지 확인할수 있는 항목임.

- 운전자산 회전기간은 재고자산 보유와 외상매출에 따른 매출채권 현금회수 기간에서 매입채무 지급기간을 차감해 산출. 이 기간이 짧을수록 자금회전이 원활하고, 길수록 둔화되며 더 장기화되면 흑자도산으로 이어질 수 있음.

※ 운전자산 회전기간(일) : 재고자산 보유기간 + 매출채권 회수기간 - 매입채무 지급기간



자금운용 유형	유형별 설명
저위험군(자금회전원활)	영업활동을 통한 수익이 현금으로 회수되는 기간이 짧아 운전자금회전이 원활하고 자금운용에 문제가 생길 가능성이 낮음.
중위험군(자금회전보통)	영업활동을 통한 수익이 현금으로 회수되는 기간이 보통으로 환경변화에 따라 자금운용에 문제가 생길 가능성이 상존함.
고위험군(자금부족상태)	영업활동을 통한 수익이 현금으로 회수되는 기간이 길어 운전자금 회전이 원활하지 못하고 자금운용에 문제가 생길 가능성이 높음.

* 자금운용 유형은 운전자산 부담 및 회전주기를 기준으로 매기말 시점의 운전자금 운용과 관련한 위험수준을 3가지 유형으로 표시한 것임. (단, 일부기업의 경우 업종특성 및 재무정보 수준에 따라 실제와 다를 수 있음)

4. 영업현황(기업개요)

■ 기업개요

기업명	주성엔지니어링(주)	대표자	황철주
웹주소	www.jusung.com	기업형태	코스닥, 중견기업
주소	경기도 광주시 오포읍 오포로 240		
전화번호	031-760-7000	FAX	031-760-7070
업종	C29271(반도체 제조용 기계 제조업)	계열명	해당사항 없음
주요제품(사업)	반도체, LCD, Solar Cell 장비		
사업시작일	1995/04/13	법인설립일	1995/04/13
사업자번호	124-81-29001	법인번호	130111-0033281
주거래은행	하나은행 아탑역지점	종업원	404 명 (2020/12/31 기준)

■ 연혁

일자	내용
1995/04/13	주성엔지니어링(주) 설립
1998/07/28	주성 반도체연구소 설립
1999/12/24	코스닥 시장 상장
2008/11/01	한국 IR 대상 (우수상 및 우수기업군 선정)
2010/10/01	제2회 한국거래소 선정 2010년 "히든챔피언" 선정
2011/05/01	"월드클래스 300기업" 선정
2012/11/01	세계 최초 차세대 반도체 장비 SDP CVD 장비 개발 및 특허 출원
2014/05/01	NXP 반도체용 증착장비 공급계약 체결(30억원)
2017/01/01	무재해 목표달성 25배수 인증

■ 관계회사

(단위: 백만원)

업체명	대표자	사업자번호	관계내용	총자산	매출액	당기순이익	자기자본	결산년도
Jusung America Inc.	-	-	지분 보유(100%)	948	493	68	12,237	2020
Jusung Europe GmbH	-	-	지분 보유(100%)	326	12	-75	23	2020
Jusung Taiwan Co., Ltd.	-	-	지분 보유(100%)	165	761	97	173	2020
Jusung Shanghai Co., Ltd.	-	-	지분 보유(100%)	758	2,929	535	165	2020
(주)엠이엠씨주성솔라	강종근	126-86-45206	지분 보유(50.0%)	188	0	-1	200	2020

4. 영업현황(사업장 및 인증현황)

■ 주요사업장(본점)

소재지	경기도 광주시 오폭읍 오폭로 240		
소유자	주성엔지니어링(주)	소유자와의 관계	본인
대지	-	건물	-
담보설정내역	근저당권 설정-채권최고액 : 67,400 백만원, 채무자 : 주성엔지니어링(주), 근저당권자 : KEB하나은행		

■ 주요사업장(연구소)

소재지	경기도 용인시 기흥구 신정로 79 (신갈동)		
소유자	주성엔지니어링(주)	소유자와의 관계	본인
대지	-	건물	-
담보설정내역	근저당권 설정-채권최고액 : 48,000 백만원, 채무자 : 주성엔지니어링(주), 근저당권자 : KEB하나은행		

■ 종업원 현황

(단위: 명)

기준일자	임원	사무직	기술직	생산직	기타	합계
2019/12/31	13	59	306	49	35	462
2020/12/31	10	58	270	33	33	404

■ 인증현황 (ISO, 이노비즈 등)

인증번호	인증명	인증범위/품질표시내용	유효기간
OHS-0021	ISO45001	태양전지, 반도체, 디스플레이, 조명 제조장비의 설계, 제조, 설치 및 유지보수	2021/10/29
QMS-0027	ISO9001	태양전지, 반도체, 디스플레이, 조명 제조장비의 설계, 제조, 설치 및 유지보수	2023/09/04
EMS-0079	ISO14001	태양전지, 반도체, 디스플레이, 조명 제조장비의 설계, 제조, 설치 및 유지보수	2023/09/04

■ 산업재산권(특허, 실용신안, 디자인, 상표) 현황

산업재산권 종류	등록번호	명칭	출원일
특허	1015870530000	기판처리장치	2009/06/30
특허	1011479060000	균일한 대면적 플라즈마 발생을 위한 전원공급장치	2012/05/15
특허	1015340240000	기판처리장치	2015/06/30
특허	1019482820000	기판처리장치	2019/02/08
특허	1020845300000	박막형성방법	2020/02/27

4. 영업현황(매출 구성 및 거래처 현황)

■ 매출구성

(단위: 백만원)

제품/상품/용역명	당기구성비(%)	매출액(2019)	매출액(2020)	증가율(%)
반도체 장비	61.1	130,837	72,463	-44.6
디스플레이 장비	38.6	123,212	45,793	-62.8
태양전지 장비	0.2	542	270	-50.2
합계	99.9	254,591	118,526	-53.4
수출비중		70.4%	47.2%	
최근매출실적	2021/01/01 ~ 2021/03/31(80,573 백만원)			

■ 거래처 현황

기간: 2020/01/01 ~ 2020/12/31

매출처				매입처			
거래처	사업자번호	거래비중(%)	거래처 신용도	거래처	사업자번호	거래비중(%)	거래처 신용도
엘지디스플레이(주)	120-81-55297	50.5	우수	동부건설(주)	201-81-45685	19.1	우수
에스케이하이닉스(주)	126-81-03725	38.7	우수	인천세관(수입)	121-83-00561	6.8	우수
엠텍에스티에스(주)	311-81-34108	6.3	취약	성남세관(수입)	129-83-00662	5.6	우수
한국타이어앤테크놀로지(주)	220-88-43431	2.8	우수	에스지씨이테크건설(주)	214-81-89369	5.1	양호
에스케이하이닉스 시스템 아이씨(주)	660-81-00626	0.9	우수	(주)무한	301-81-33437	4.8	취약

※ 출처 : 부가세 신고 자료

* 위 거래처 신용도는 모형등급인 CRI등급을 기반으로 산출되었으며, 실제 등급과 일치하지 않을 수 있습니다.

우수: CRI 등급 A1, A2, A3 / 양호: CRI 등급 B1, B2 / 보통: CRI등급 B3 / 열위: CRI 등급 C1, C2 / 취약: CRI 등급 C3, D / 자료미비: 자료 불충분

5. 경영진현황

■ 주요경영진

직위	성명	생년월일	담당업무	학력	경력
대표이사	황철주	1959/12/02	경영총괄	인하대학교 전자공학과	하기 대표자1 약력사항 참조
사장	노재성	1960/11/27	반도체 사업 부 총괄	KAIST 재료공학과 박사	SK 하이닉스
사장	김현도	1962/12/29	Display/Solar 개발본부장	한양대학교 재료공학과 박사	SK 하이닉스

■ 대표자1

국문성명	황철주	영문성명	Hwang, Chul Joo	생년월일	1959/12/02
직위	대표이사	담당업무	경영총괄	경영형태	창업
수상경력	2011 대한민국기술대상 금탄산업훈장 수상		대표자로서의 동업계 경력		26년
최종학력	인하대학교 전자공학과		대표자 취임 일자		1995/04/13
구분	기간	근무처		최종직위	
약력사항	1995 - 현재	주성엔지니어링(주)		대표이사	
	2010 - 2015	한국청년기업가정신재단		이사장	
	210 - 현재	한국벤처기업협회		명예회장	
	2015 - 2016	청년희망재단		이사장	
	2017 - 현재	제어로봇시스템학회		회장	

■ 주요주주

(2020/12/31 현재)

주주명	주식수	지분율(%)	금액(천원)	특수관계
황철주	11,862,991	24.6	5,931,496	대주주(본인)
황은석	966,158	2.0	483,079	특수관계인(자)
김재란	857,823	1.8	428,912	특수관계인(배우자)
기타	34,562,240	71.6	17,281,120	기타
합계	48,249,212	100.0	24,124,607	

6. 금융정보(여신정보)

■ 차입금 구조분석(재무상태표 기준)

(단위: 백만원, %)

구분	2018/12		2019/12		2020/12	
	금액	구성비	금액	구성비	금액	구성비
단기성차입금	30,000	49.6	80,061	79.6	77,222	65.7
단기차입금	30,000	49.6	80,000	79.5	20,000	17.0
유동성장기부채	0	0.0	0	0.0	57,182	48.6
기타	0	0.0	61	0.1	40	0.0
장기성차입금	30,500	50.4	20,543	20.4	40,367	34.3
사채	0	0.0	0	0.0	0	0.0
장기차입금	30,500	50.4	20,000	19.9	40,000	34.0
기타	0	0.0	543	0.5	367	0.3
총차입금	60,500	100.0	100,604	100.0	117,589	100.0
단기성차입금비중	0	49.6	0	79.6	0	65.7
총차입금/총자산	0	17.1	0	22.8	0	21.4
영업이익/총차입금	0	67.8	0	29.4	0	0.0

■ 여신구조분석

(단위: 백만원)

종류	금융기관	2018/12/31	2019/12/31	2020/12/31	2021/04/26
대출금	제1금융권	30,000	20,000	60,000	60,000
	제2금융권	0	0	0	0
대출금합계		30,000	20,000	60,000	60,000
지급보증		1,700	4,192	2,784	2,646
기타		3,338	5,243	2,113	663

※ 본 정보는 한국신용정보원에서 제공한 정보로 대출금 잔액은 실제 재무상태표 상 차입금잔액과 차이가 발생할 수 있음.

6. 금융정보(여신정보)

■ 금융기관별 여신현황(최근 1년)

(단위: 백만원)

금융기관	종류	2020/06/30	2020/09/30	2020/12/31	2021/03/31	2021/04/26	비고	
제 1 금융권	은행계	일반자금(운전)	0	0	0	0	0	기업은행 신한은행 KEB 하나은행
		일반자금(시설)	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	
		어음할인	0	0	0	0	0	
		매출채권담보대출	0	0	0	0	0	
		구매자금대출	0	0	0	0	0	
		무역금융	12,000	20,000	20,000	20,000	20,000	
		외화대출	0	0	0	0	0	
		지급보증	0	141	2,784	2,089	2,646	
		기타	7	11	23	16	16	
합계		52,007	60,152	62,807	62,105	62,662		
제 2 금융권	저축은행 등 ¹⁾	대출금	0	0	0	0	0	서울보증보험
		기타	5,256	4,818	2,090	1,344	647	
	여신전문 ²⁾	운용리스	0	0	0	0	0	-
		금융리스	0	0	0	0	0	
		기타	0	0	0	0	0	
	기타	대출금	0	0	0	0	0	
		기타	0	0	0	0	0	
	합계		5,256	4,818	2,090	1,344	647	

주) 1) 저축은행 등: 저축은행, 새마을금고, 신용협동조합, 증금사 등 2) 여신전문: 카드회사, 캐피탈회사, 리스회사

※ 본 정보는 한국신용정보원에서 제공한 정보로 조회시점과 정보의 차이가 발생할 수 있음.

제 2 금융권부분에서는 실제 차입금이 아닌 지급보증 등이 포함될 수 있음.

6. 금융정보(여신정보)

■ 담보물건 현황

(단위: 백만원)

담보종류			기말기준	현재기준	변동액
			2020/12/31	2021/03/31	
재산권	부동산	대지건물	62,731	62,731	0
		임야	0	0	0
		기타부동산	3,377	3,377	0
	특수저장	선박항공기	0	0	0
		자동차중기	0	0	0
		광업권어업권	0	0	0
		기타특수저당	0	0	0
	동산	기계기구	0	0	0
		기타동산	0	0	0
	유가증권		0	0	0
	채권	예금적금	0	0	0
		확정채권	0	0	0
		기타채권	0	0	0
	기타재산권		0	0	0
	보증	정부보증	0	0	0
금융기관지보		0	0	0	
보증기금보증		0	0	0	
기타		0	0	0	
담보총계		66,108	66,108	0	

6. 금융정보(신용도판단정보)

■ 신용도판단정보 요약

(단위: 천원)

구분	건수	등재기관수	총금액	최종발생일	최종제공일	사유해제일
동사(사업자번호)	0	0				
	대표적 불량사유					
동사(법인번호)	0	0				
	대표적 불량사유					
대표자1 (황철주)	0	0				
	대표적 불량사유					

※ 신용도판단정보는 금융거래 등 상거래와 관련하여 신용정보주체의 거래내용 및 신용도 등을 판단할 수 있는 정보로 연체정보, 대위변제·대지급정보, 부도정보, 관련인정보, 금융질서문란정보 등을 의미함.

■ 사업자번호 신용도판단정보

사유코드	사유	발생기관	발생일	제공일	해제일	금액(천원)
------	----	------	-----	-----	-----	--------

해당사항 없음.

■ 법인번호 신용도판단정보

사유코드	사유	발생기관	발생일	제공일	해제일	금액(천원)
------	----	------	-----	-----	-----	--------

해당사항 없음.

■ 대표자1 신용도판단정보 (황철주)

사유코드	사유	발생기관	발생일	제공일	해제일	금액(천원)
------	----	------	-----	-----	-----	--------

해당사항 없음.

7. 재무제표

■ 재무상태표

(단위: 백만원, %)

항목	2018/12			2019/12			2020/12		
	금액	구성비	증가율	금액	구성비	증가율	금액	구성비	증가율
유동자산	131,791	37.2	-6.2	102,149	23.1	-22.5	128,533	23.4	25.8
당좌자산	49,077	13.9	-50.9	50,180	11.4	2.3	73,408	13.4	46.3
현금및현금성자산	9,838	2.8	-79.7	13,163	3.0	33.8	17,577	3.2	33.5
단기예금	0	0.0	-	0	0.0	-	0	0.0	-
매출채권	23,479	6.6	-46.6	7,324	1.7	-68.8	25,734	4.7	251.4
미수금	12,158	3.4	1,996.2	18,921	4.3	55.6	6,165	1.1	-67.4
선급금	703	0.2	-84.3	10,205	2.3	1,351.6	886	0.2	-91.3
선급비용	2,778	0.8	38.4	548	0.1	-80.3	467	0.1	-14.8
기타당좌자산	122	0.0	-54.5	18	0.0	-85.3	22,580	4.1	125,344.4
재고자산	82,715	23.4	103.6	51,970	11.8	-37.2	55,125	10.0	6.1
비유동자산	222,299	62.8	29.6	339,345	76.9	52.7	420,421	76.6	23.9
투자자산	61,512	17.4	64.0	105,534	23.9	71.6	170,864	31.1	61.9
장기금융상품	968	0.3	-7.5	1,140	0.3	17.8	1,082	0.2	-5.1
기타투자자산	60,545	17.1	66.0	104,394	23.7	72.4	169,782	30.9	62.6
유형자산	129,539	36.6	15.3	214,859	48.7	65.9	233,287	42.5	8.6
토지	79,008	22.3	33.9	93,808	21.3	18.7	76,700	14.0	-18.2
상각대상자산	32,447	9.2	-18.6	24,234	5.5	-25.3	154,952	28.2	539.4
건설중인자산	18,084	5.1	33.7	96,817	21.9	435.4	1,635	0.3	-98.3
기타유형자산	0	0.0	-	0	0.0	-	0	0.0	-
무형자산	6,132	1.7	-30.6	4,452	1.0	-27.4	5,394	1.0	21.2
기타비유동자산	25,116	7.1	96.5	14,499	3.3	-42.3	10,876	2.0	-25.0
임대주택자산	0	0.0	-	0	0.0	-	0	0.0	-
자산총계	354,090	100.0	13.5	441,494	100.0	24.7	548,954	100.0	24.3
유동부채	60,222	17.0	-5.7	123,379	28.0	104.9	150,495	27.4	22.0
매입채무	8,324	2.4	-72.9	6,765	1.5	-18.7	22,862	4.2	238.0
단기차입금	30,000	8.5	100.0	80,061	18.1	166.9	20,040	3.7	-75.0
선수금	3,781	1.1	-42.3	5,886	1.3	55.7	32,022	5.8	444.0
미지급비용	997	0.3	-31.7	2,032	0.5	103.8	1,063	0.2	-47.7
미지급법인세	0	0.0	-	878	0.2	-	0	0.0	-
유동성장기부채	0	0.0	-	0	0.0	-	57,182	10.4	-
기타유동부채	17,119	4.8	69.7	28,635	6.5	67.3	17,325	3.2	-39.5
비유동부채	94,915	26.8	46.6	82,489	18.7	-13.1	171,800	31.3	108.3
사채	0	0.0	-	0	0.0	-	0	0.0	-
장기차입금	30,500	8.6	-	20,543	4.7	-32.7	40,367	7.4	96.5
퇴직급여충당부채	77	0.0	-85.8	264	0.1	242.9	6	0.0	-97.7
기타비유동부채	64,338	18.2	0.2	61,682	14.0	-4.1	131,427	23.9	113.1
부채총계	155,137	43.8	20.6	205,868	46.6	32.7	322,295	58.7	56.6
자본금	24,125	6.8	0.0	24,125	5.5	0.0	24,125	4.4	0.0
자본잉여금	109,008	30.8	0.0	109,008	24.7	0.0	109,008	19.9	0.0
이익잉여금	56,626	16.0	46.6	78,580	17.8	38.8	69,998	12.8	-10.9
(당기순이익)	42,751	12.1	8.0	27,059	6.1	-36.7	-5,758	-1.1	-121.3
자본조정	0	0.0	-	0	0.0	-	0	0.0	-
기타포괄손익누계액	9,195	2.6	-21.0	23,913	5.4	160.1	23,528	4.3	-1.6
자본총계	198,954	56.2	8.5	235,626	53.4	18.4	226,659	41.3	-3.8
부채와자본총계	354,090	100.0	13.5	441,494	100.0	24.7	548,954	100.0	24.3
총차입금	60,500	17.1	303.3	100,604	22.8	66.3	117,589	21.4	16.9

※ 주: 총차입금은 장기성매입채무 및 장기성 미지급금 포함금액임.

7. 재무제표

■ 손익계산서

(단위: 백만원, %)

항목	2018/12			2019/12			2020/12		
	금액	구성비	증가율	금액	구성비	증가율	금액	구성비	증가율
매출액	262,700	100.0	-3.6	254,491	100.0	-3.1	118,526	100.0	-53.4
매출원가	147,820	56.3	-6.1	146,477	57.6	-0.9	67,173	56.7	-54.1
매출총이익	114,880	43.7	-0.2	108,014	42.4	-6.0	51,352	43.3	-52.5
판매비와관리비	73,850	28.1	-0.2	78,439	30.8	6.2	77,030	65.0	-1.8
급여	9,708	3.7	6.4	10,950	4.3	12.8	6,974	5.9	-36.3
퇴직급여	906	0.3	45.7	1,014	0.4	11.9	712	0.6	-29.8
복리후생비	846	0.3	37.1	719	0.3	-15.0	1,066	0.9	48.3
세금과공과	801	0.3	-16.0	1,106	0.4	38.1	1,922	1.6	73.8
임차료	21	0.0	23.5	159	0.1	657.1	0	0.0	-
감가상각비	1,681	0.6	1.9	1,710	0.7	1.7	3,801	3.2	122.3
무형자산상각비	199	0.1	21.3	224	0.1	12.6	66	0.1	-70.5
광고선전비	328	0.1	58.5	644	0.3	96.3	325	0.3	-49.5
대손상각비	-2	0.0	-	0	0.0	-	3,645	3.1	-
지급수수료	4,243	1.6	-48.7	5,052	2.0	19.1	8,280	7.0	63.9
연구개발비	48,800	18.6	2.9	53,598	21.1	9.8	52,116	44.0	-2.8
기타	6,318	2.4	28.3	3,263	1.3	-48.4	-1,876	-1.6	-157.5
영업이익	41,030	15.6	-0.4	29,575	11.6	-27.9	-25,678	-21.7	-186.8
영업외수익	4,756	1.8	-24.2	9,411	3.7	97.9	42,808	36.1	354.9
이자수익	326	0.1	36.4	174	0.1	-46.6	82	0.1	-52.9
배당금수익	205	0.1	201.5	34	0.0	-83.4	103	0.1	202.9
외환차익	1,348	0.5	-23.6	3,178	1.3	135.8	1,404	1.2	-55.8
외화환산이익	213	0.1	142.1	196	0.1	-8.0	292	0.3	49.0
지분법이익	0	0.0	-	0	0.0	-	0	0.0	-
투자자산처분이익	0	0.0	-	0	0.0	-	0	0.0	-
유형자산처분이익	0	0.0	-	576	0.2	-	1,153	1.0	100.2
대손충당금환입	0	0.0	-	0	0.0	-	0	0.0	-
기타영업외수익	2,664	1.0	-35.3	5,252	2.1	97.2	39,774	33.6	657.3
영업외비용	2,330	0.9	-60.4	8,406	3.3	260.8	18,827	15.9	124.0
이자비용	1,081	0.4	-20.8	1,161	0.5	7.4	4,440	3.8	282.4
외환차손	958	0.4	-72.6	2,800	1.1	192.3	1,541	1.3	-45.0
외화환산손실	35	0.0	-91.9	299	0.1	754.3	625	0.5	109.0
지분법손실	0	0.0	-	0	0.0	-	0	0.0	-
투자자산처분손실	0	0.0	-	0	0.0	-	0	0.0	-
유형자산처분손실	1	0.0	-96.3	2,588	1.0	258,700.0	489	0.4	-81.1
기타영업외비용	255	0.1	-54.6	1,558	0.6	511.0	11,732	9.9	653.0
법인세차감전계속사업이익	43,456	16.5	4.5	30,580	12.0	-29.6	-1,696	-1.4	-105.6
계속사업이익법인세비용	705	0.3	-64.3	3,521	1.4	399.4	4,062	3.4	15.4
계속사업이익	42,751	16.3	8.0	27,059	10.6	-36.7	-5,758	-4.9	-121.3
중단사업이익	0	0.0	-	0	0.0	-	0	0.0	-
당기순이익	42,751	16.3	8.0	27,059	10.6	-36.7	-5,758	-4.9	-121.3

7. 재무제표

■ 제조원가명세서

(단위: 백만원, %)

항목	2018/12			2019/12			2020/12		
	금액	구성비	증가율	금액	구성비	증가율	금액	구성비	증가율
재료비	103,549	78.8	-	81,829	74.3	-21.0	38,759	49.8	-52.6
노무비	7,884	6.0	-	6,670	6.1	-15.4	7,988	10.3	19.8
급여	7,397	5.6	-	6,062	5.5	-18.1	7,251	9.3	19.6
퇴직급여	487	0.4	-	609	0.6	25.1	738	1.0	21.2
경비	19,917	15.2	-	21,585	19.6	8.4	31,157	40.0	44.4
감가상각비	1,658	1.3	-	1,958	1.8	18.1	2,647	3.4	35.2
세금과공과	389	0.3	-	434	0.4	11.6	327	0.4	-24.7
복리후생비	1,159	0.9	-	933	0.9	-19.5	843	1.1	-9.7
임차료	362	0.3	-	301	0.3	-16.9	209	0.3	-30.6
외주가공비	0	0.0	-	0	0.0	-	0	0.0	-
기타	16,348	12.5	-	17,958	16.3	9.9	27,130	34.8	51.1
당기총제조비용	131,349	100.0	-	110,084	100.0	-16.2	77,904	100.0	-29.2
기초재공품원가	25,989	19.8	-	73,107	66.4	181.3	59,082	75.8	-19.2
기말재공품원가	73,107	55.7	-	59,082	53.7	-19.2	47,907	61.5	-18.9
타계정대체액	39,974	30.4	-	-1,770	-1.6	-104.4	-24,227	-31.1	-1,268.8
당기제품제조원가	124,205	94.6	-	122,339	111.1	-1.5	64,852	83.3	-47.0
기초제품재고액	0	0.0	-	0	0.0	-	0	0.0	-
타계정대체등	0	0.0	-	0	0.0	-	0	0.0	-
기말제품재고액	0	0.0	-	0	0.0	-	0	0.0	-
당기제품매출원가	128,834	98.1	-5.0	130,882	118.9	1.6	58,303	74.8	-55.5

■ 이익잉여금처분계산서

(단위: 백만원)

항목	2018/12	2019/12	2020/12
	금액	금액	금액
미처분이익잉여금(결손금)	56,143	77,615	68,695
전기이월미처분이익잉여금(결손금)	33,315	50,836	73,900
회계변경의 누적효과	-25,530	0	0
전기오류수정손익	0	0	0
중간배당액	0	0	0
기타	5,607	-280	554
당기순이익(손실)	42,751	27,059	-5,758
이익잉여금처분액	5,307	3,715	0
이익준비금	482	338	0
기업합리화적립금	0	0	0
재무구조개선적립금	0	0	0
배당금	4,825	3,377	0
임의적립금	0	0	0
기타	0	0	0
차기이월미처분이익잉여금(결손금)	50,836	73,900	68,695

7. 재무제표

■ 현금수지분석표

(단위: 백만원)

항목	2019/12	2020/12
매출을 통한 현금유입액	270,646	100,116
순매출액	254,491	118,526
매출채권 증감	16,154	-18,410
현금지출 매출원가	-114,724	-50,846
매출원가	-146,477	-67,173
재고자산 증감	30,745	-3,155
매입채무 증감	-1,559	16,097
감가상각비 (제조원가)	1,958	2,647
퇴직급여 (제조원가)	609	738
현금매출총이익	155,922	49,270
현금판관비와관리비	-72,227	-73,339
판매비와관리비	-78,215	-76,964
선급비용 증감	2,230	81
미지급비용 증감	1,035	-969
감가상각비 (판관비)	1,710	3,801
퇴직급여 (판관비)	1,014	712
현금영업이익	83,695	-24,069
기타영업활동에 의한 현금흐름액	-5,419	112,264
영업외수익	8,548	38,274
미수수익 증감	-1	1
영업외비용	-3,709	-4,326
기타당좌자산 증감	-16,265	-487
기타유동부채 증감	12,742	15,705
기타비유동부채 증감	-4,091	68,038
법인세납부액	-2,642	-4,940
중단사업이익(손실)	0	0
영업활동후 현금흐름	78,276	88,194

항목	2019/12	2020/12
이자비용	-1,161	-4,440
배당금 지급액	-4,791	-3,275
이자 및 배당금 지급후 현금흐름	72,324	80,480
유동성장기차입금 상환액	0	0
유동성장기차입금 상환후 현금흐름	72,324	80,480
투자활동현금흐름	-123,507	-93,116
투자활동관련 유동자산 증감	173	-63
투자자산 증감	-44,108	-62,079
유형자산 증감	-90,999	-33,581
무형자산 및 이연자산 증감	812	-1,017
기타비유동자산 증감	10,617	3,623
외부자금조달전 현금흐름	-51,182	-12,637
총 외부자금조달액	54,508	17,051
단기차입금 증감	50,061	-60,022
장기차입금 증감	-9,957	77,006
사채 증감	0	0
유상증자	-153	-103
자본조정	0	0
기타포괄손익누계액	14,557	169
전기손익수정손익	0	0
외부자금조달후 현금	3,326	4,414
현금증감액	3,326	4,414
차액	0	0

7. 재무제표

■ 주요재무지표

(단위: %, 회)

항목	배율 산식	2018/12	2019/12	2020/12	업계평균
<수익성>					
자기자본순이익률	당기순이익/(전기자본총계+당기자본총계)*200	22.4	12.5	-2.5	7.2
총자산순이익률	당기순이익/(전기자산총계+당기자산총계)*200	12.8	6.8	-1.2	3.5
매출액순이익률	(당기순이익/매출액)*100	16.3	10.6	-4.9	4.8
이자보상비율	(영업이익/이자비용)*100	3,794.4	2,547.0	-578.4	371.1
금융비용부담률	(금융비용/매출액)*100	0.4	0.5	3.7	1.6
매출원가율	(매출원가/매출액)*100	56.3	57.6	56.7	79.3
적립금비율	(자본잉여금+이익잉여금)/자본총계*100	83.3	79.6	79.0	-
매출액영업이익률	(영업이익/매출액)*100	15.6	11.6	-21.7	5.8
<안정성>					
유동비율	(유동자산/유동부채)*100	218.8	82.8	85.4	140.3
비유동장기적합률	비유동자산/(비유동부채+자본총계)*100	75.6	106.7	105.5	80.9
부채비율	(총부채/자본총계)*100	78.0	87.4	142.2	103.3
자기자본비율	(자본총계/자산총계)*100	56.2	53.4	41.3	49.2
차입금의존도	(총차입금/총자산)*100	17.1	22.8	21.4	31.7
당좌비율	(당좌자산/유동부채)*100	81.5	40.7	48.8	103.4
<자산운용효율성>					
운전자금회전율	매출액/운전자금평균잔	3.5	3.4	2.1	3.7
매입채무회전율	매출액/매입채무평균잔	11.8	33.7	8.0	9.0
매출채권회전율	매출액/매출채권평균잔	7.8	16.5	7.2	4.6
재고자산회전율	매출액/재고자산평균잔	4.3	3.8	2.2	6.2
총자산회전율	매출액/총자산평균잔	0.8	0.6	0.2	0.7
<성장성>					
자기자본증가율	(당기말자본총계/전기말자본총계)*100-100	8.5	18.4	-3.8	6.4
영업이익증가율	(당기영업이익/전기영업이익)*100-100	-0.4	-27.9	-186.8	-
총자산증가율	(당기말자산총계/전기말자산총계)*100-100	13.5	24.7	24.3	5.0
매출액증가율	당기매출액/전기매출액*100-100	-3.6	-3.1	-53.4	-5.0
순이익증가율	(당기순이익/전기순이익)*100-100	8.0	-36.7	-121.3	-
<현금흐름>					
현금예금비율	[(현금및현금성자산+단기예금)/유동부채]*100	16.3	10.7	11.7	-
현금보상비율	[(영업활동상 현금흐름+이자비용)/(단기차입금+이자비용)]*100	-2.3	97.8	113.4	-
영업활동현금흐름/총부채	(영업활동현금흐름/총부채)*100	-1.2	38.0	27.4	-
영업활동현금흐름/매출액	(영업활동현금흐름/매출액)*100	-0.7	30.8	74.4	-

*비교자료: 한국은행 기업경영분석. (C29000) 기타 기계 및 장비 제조업, 2019년 평균치임.

■ 재무제표 검토 및 주식사향

동사의 재무제표는 외부 감사인의 감사를 필요하였으며, 최근 3개년간 재무제표에 대한 감사의견은 2018년 '적정', 2019년 '적정', 2020년 '적정' 의견임.

8. 신용등급 정의

■ CLIP 신용평가등급

신용등급	등급정의
AAA	최상위의 상거래 신용도를 보유한 수준
AA	우량한 상거래 신용도를 보유하여, 환경변화에 대한 대처능력이 충분한 수준
A	양호한 상거래 신용도를 보유하여, 환경변화에 대한 대처능력이 상당한 수준
BBB	양호한 상거래 신용도가 인정되나, 환경변화에 대한 대처능력은 다소 제한적인 수준
BB	단기적 상거래 신용도가 인정되나, 환경변화에 대한 대처능력은 제한적인 수준
B	단기적 상거래 신용도가 인정되나, 환경변화에 대한 대처능력은 미흡한 수준
CCC	현 시점에서 신용위험 발생가능성이 내포된 수준
CC	현 시점에서 신용위험 발생가능성이 높은 수준
C	현 시점에서 신용위험 발생가능성이 매우 높고 향후 회복가능성도 매우 낮은 수준
D	상거래 불능 및 이에 준하는 상태에 있는 수준
NG	등급부재:신용평가불응, 자료불충분, 폐(휴)업 등의 사유로 판단보류

※ 기업의 신용능력에 따라 AAA 등급에서 D 등급까지 10등급으로 구분 표시되며 등급 중 AA등급에서 CCC 등급까지의 6개 등급에는 그 상대적 우열 정도에 따라 +, - 기호가 첨부

■ 현금흐름등급

신용등급	등급정의
A	현금흐름이 안정적이며 소요자금의 자체 창출능력이 매우 양호한 수준
B	현금흐름이 안정적이거나 소요자금의 자체 창출능력이 상위등급에 비하여 다소 열위한 수준
C+	현금흐름 창출능력이 보통 수준 이상이나, 향후 환경악화에 따라 현금흐름의 저하가능성이 다소 있는 수준
C-	현금흐름 창출능력이 보통 수준이나, 향후 환경악화에 따라 현금흐름의 저하가능성이 존재하는 수준
D	현금흐름 창출능력이 낮은 수준이거나, 소요자금 대비 현금창출액이 적어 현금지급능력이 취약한 수준
E	현금흐름 및 현금지급능력이 매우 취약한 수준
NF	재무제표의 신뢰성이 결여되었거나, 불완전한 재무정보 보유(원가명세서 부재)-판정제외
NR	결산자료 2개년 미만으로 현금흐름 산출 불가-판정보류

END OF REPORT

This report was written to determine the credit risk of a company and is provided for guidance only. It does not have legal responsibility for any decision