

# 목 차

의결권 대리행사 권유 참고서류 .....	1
<의결권 대리행사 권유 요약> .....	2
I. 의결권 대리행사 권유에 관한 사항 .....	3
1. 권유자에 관한 사항 .....	3
2. 권유자의 대리인에 관한 사항 .....	3
가. 주주총회 의결권행사 대리인 (의결권 수임인) .....	3
나. 의결권 대리행사 권유업무 대리인 .....	3
3. 권유기간 및 피권유자의 범위 .....	3
가. 권유기간 .....	4
나. 피권유자의 범위 .....	4
II. 의결권 대리행사 권유의 취지 .....	5
1. 의결권 대리행사의 권유를 하는 취지 .....	5
2. 의결권의 위임에 관한 사항 .....	5
가. 전자적 방법으로 의결권을 위임하는 방법 (전자위임장) .....	5
나. 서면 위임장으로 의결권을 위임하는 방법 .....	5
다. 기타 의결권 위임의 방법 .....	6
3. 주주총회에서 의결권의 직접 행사에 관한 사항 .....	6
가. 주주총회 일시 및 장소 .....	6
나. 전자/서면투표 여부 .....	7
다. 기타 주주총회에서 의결권 행사와 관련한 사항 .....	7
III. 주주총회 목적사항별 기재사항 .....	8
<input type="checkbox"/> 재무제표의 승인 .....	8
<input type="checkbox"/> 이사의 선임 .....	23
확인서 .....	24
<input type="checkbox"/> 이사의 보수한도 승인 .....	25
<input type="checkbox"/> 감사의 보수한도 승인 .....	25

# 의결권 대리행사 권유 참고서류

금융위원회 / 한국거래소 귀중

2021년 2월 25일

권 유 자:	성 명: 덕산하이메탈(주) 주 소: 울산광역시 북구 무룡1로 66(연암동) 전화번호: 052)283-9000
작 성 자:	성 명: 김보학 부서 및 직위: IR/PR그룹 전화번호: 052)283-9020

## <의결권 대리행사 권유 요약>

1. 의결권 대리행사 권유에 관한 사항			
가. 권유자	덕산하이메탈(주)	나. 회사와의 관계	본인
다. 주총 소집공고일	2021년 03월 11일	라. 주주총회일	2021년 03월 26일
마. 권유 시작일	2021년 03월 16일	바. 권유업무 위탁 여부	미위탁
2. 의결권 대리행사 권유의 취지			
가. 권유취지	원활한 주주총회 진행		
나. 전자위임장 여부	전자위임장 가능	(관리기관)	한국예탁결제원
(인터넷 주소)	<a href="http://evote.ksd.or.kr">http://evote.ksd.or.kr</a>		
다. 전자/서면투표 여부	전자투표 가능	(전자투표 관리기관)	한국예탁결제원
(전자투표 인터넷 주소)	<a href="http://evote.ksd.or.kr">http://evote.ksd.or.kr</a>		
3. 주주총회 목적사항			
<input type="checkbox"/> 재무제표의승인			
<input type="checkbox"/> 이사의선임			
<input type="checkbox"/> 이사의보수한도승인			
<input type="checkbox"/> 감사의보수한도승인			

# I. 의결권 대리행사 권유에 관한 사항

## 1. 권유자에 관한 사항

성명 (회사명)	주식의 종류	소유주식수	소유비율	회사와의 관계	비고
덕산하이메탈(주)	보통주	2,760,247	12.15	본인	자기주식

- 권유자의 특별관계자에 관한 사항

성명 (회사명)	권유자와의 관계	주식의 종류	소유주식수	소유 비율	회사와의 관계	비고
덕산홀딩스(주)	최대주주	보통주	7,924,924	34.88	최대주주	-
이준호	특수관계인	보통주	3,769,282	16.59	특수관계인	-
고영희	특수관계인	보통주	513,611	2.26	특수관계인	-
이호	특수관계인	보통주	94,342	0.42	특수관계인	-
김윤철	대표이사	보통주	64,000	0.28	대표이사	-
이창현	임원	보통주	47,317	0.21	임원	-
추용철	임원	보통주	24,257	0.11	임원	-
구본곤	관계사임원	보통주	14,786	0.07	관계사임원	-
김경원	관계사임원	보통주	35,098	0.15	관계사임원	-
이수완	관계사임원(특수관계인)	보통주	3,354	0.01	관계사임원(특수관계인)	-
이수훈	임원(특수관계인)	보통주	3,342	0.01	임원(특수관계인)	-
김창민	관계사임원	보통주	1,635	0.01	관계사임원	-
계		-	12,495,948	55.00	-	-

## 2. 권유자의 대리인에 관한 사항

### 가. 주주총회 의결권행사 대리인 (의결권 수입인)

성명 (회사명)	주식의 종류	소유 주식수	회사와의 관계	권유자와의 관계	비고
김보학	보통주	0	직원	직원	-

### 나. 의결권 대리행사 권유업무 대리인

성명 (회사명)	구분	주식의 종류	주식 소유수	회사와의 관계	권유자와의 관계	비고
-	해당사항없음	-	-	-	-	-

### 3. 권유기간 및 피권유자의 범위

#### 가. 권유기간

주주총회 소집공고일	권유 시작일	권유 종료일	주주총회일
2021년 03월 11일	2021년 03월 16일	2021년 03월 25일	2021년 03월 26일

#### 나. 피권유자의 범위

덕산하이메탈(주)의 제22기 정기주주총회 (2021년 3월 26일)를 위한 주주명부 폐쇄기준일 (2020년 12월 31일) 현재 주주명부에 기재되어 있는 전체주주

## II. 의결권 대리행사 권유의 취지

### 1. 의결권 대리행사의 권유를 하는 취지

제22기 정기주주총회의 원활한 진행을 위해 필요한 의결 정족수 확보

### 2. 의결권의 위임에 관한 사항

#### 가. 전자적 방법으로 의결권을 위임하는 방법 (전자위임장)

전자위임장 수여 가능 여부	전자위임장 가능
전자위임장 수여기간	2021.03.16~2021.03.25
전자위임장 관리기관	한국에탁결제원
전자위임장 수여 인터넷 홈페이지 주소	http://evote.ksd.or.kr (인터넷) https://evote.ksd.or.kr/m (모바일)
기타 추가 안내사항 등	- 기간 중 24시간 이용 가능 - 시스템에 인증서*를 이용하여 주주 본인 확인 후 의안별 전자 위임장 수여

#### 나. 서면 위임장으로 의결권을 위임하는 방법

##### □ 권유자 등이 위임장 용지를 교부하는 방법

피권유자에게 직접 교부	X
우편 또는 모사전송(FAX)	X
인터넷 홈페이지 등에 위임장 용지를 게시	O
전자우편으로 위임장 용지 송부	X
주주총회 소집 통지와 함께 송부 (발행인에 한함)	X

- 위임장용지 교부 인터넷 홈페이지

홈페이지 명칭	인터넷 주소	비고
DART	http://dart.fss.or.kr/	의결권 대리행사 권유 참고서류 공시 참조

### □ 피권유자가 위임장을 수여하는 방법

<ul style="list-style-type: none"> <li>- 위임장 접수처               <ul style="list-style-type: none"> <li>·주 소 : 울산광역시 북구 무룡1로 66(연암동) IR/PR그룹(우편번호44252)</li> <li>·전화번호 : 052-283-9020</li> </ul> </li> <li>- 우편 접수 여부 : 가능</li> <li>- 접수 기간 : 2021년 3월 3일 ~ 3월 25일</li> </ul>
---

### 다. 기타 의결권 위임의 방법

-
---

## 3. 주주총회에서 의결권의 직접 행사에 관한 사항

### 가. 주주총회 일시 및 장소

일시	2021년 3월 26일(금) 오전 8시
장소	울산광역시 북구 무룡1로 66(연암동) 덕산하이메탈(주) 본사 강당

## 나. 전자/서면투표 여부

### □ 전자투표에 관한 사항

전자투표 가능 여부	전자투표 가능
전자투표 기간	2021.03.16~2021.03.25
전자투표 관리기관	한국예탁결제원
인터넷 홈페이지 주소	http://evote.ksd.or.kr (인터넷) https://evote.ksd.or.kr/m (모바일)
기타 추가 안내사항 등	- 기간 중 24시간 이용 가능 - 시스템에 인증서*를 이용하여 주주 본인 확인 후 의안별 전자 위임장 수여

### □ 서면투표에 관한 사항

서면투표 가능 여부	해당사항 없음
서면투표 기간	-
서면투표 방법	-
기타 추가 안내사항 등	-

## 다. 기타 주주총회에서 의결권 행사와 관련한 사항

<p>- 코로나19 감염 및 전파 예방을 위해 당일 발열, 기침 증세가 있으신 주주님은 주주총회장 출입이 제한될 수 있습니다. 또한, 마스크 미착용 주주님께서도 출입이 제한될 수 있으니, 주주총회장 입장 시 반드시 방역수칙을 준수하고 마스크를 착용하여 주시기 바랍니다.</p>
--

### III. 주주총회 목적사항별 기재사항

#### □ 재무제표의 승인

##### 가. 당해 사업연도의 영업상황의 개요

당사는 반도체 패키징 재료인 Solder Ball 등을 제조/판매하는 금속소재사업부문과 AMOLED 유기소재 및 반도체 공정용 화학제품을 제조/판매하는 화학소재 사업부문으로 영위하고 있었으나, 2014년 12월 30일을 분할기일로 하여 금속소재 사업부문(덕산하이메탈(주))과 화학소재사업부문(덕산네오룩스(주))을 인적 분할하고, 존속법인 덕산하이메탈(주)의 경우 사업지주회사 역할을 추가하였습니다.

구 분	회사명	사업부문	역 할
분할 존속회사	덕산하이메탈 주식회사	금속소재 사업부문	지주회사 및 사업회사
분할 신설회사	덕산네오룩스 주식회사	화학소재 사업부문	사업회사

반도체 접합(Solder) 소재의 주요 원재료인 주석 등의 안정적인 공급을 통하여 원가 경쟁력 및 사업의 지속가능성을 재고하고 해외생산기지를 확보하기 위한 목적으로 현지법인 DS MYANMAR CO.,LTD. 를 100% 직접투자 방식으로 2019년 6월 설립하였습니다. DS MYANMAR CO.,LTD.는 미얀마의 풍부한 광물자원을 활용, 원재료의 안정적인 공급 및 경쟁력 강화를 통해 치열해진 솔더소재 시장에서 글로벌 점유율 확대를 목표로 덕산하이메탈의 재도약을 위한 발판으로 활용 될 예정입니다.

##### [덕산하이메탈(주) 사업부문]

(산업의 특성) 반도체의 후공정 접합 공정에 기판과 소자 등을 서로 Soldering(납땜)하는 기술이 점점 발전함과 더불어 집적화, 소형화 추세로 인해 현재 반도체 후공정에서 CSP(Chip Scale Package) 등의 수요가 증가하고 있습니다.

솔더볼은 이러한 반도체의 첨단 패키지 기술인 CSP용 부품으로 칩과 기판을 연결하여 전기적 신호를 전달하는 역할을 하는 반도체 패키징용 부품 소재입니다. 현재 CSP는 PC, 노트북의 안정적인 성장과 스마트폰과 소형 디지털 기기들의 성장에 기인하고 있으며, 각종 Device의 경박단소화 및 고기능화(Pin수의 증가, 입출력효율증대 등)로 Lead Frame type이 한계를 드러내 Substrate와 PCB의 결합방식은 주로 PGA(Pin Grid Array), LGA(Land Grid Array)방식으로 전환 되었으며, 패키징 방식 또한 CSP(Chip Scale Package) 등으로 전환되어 향후 솔더볼의 적용분야는 더욱 확장될 것으로 기대하고 있습니다.

반도체 소재는 장비대비 원가 비중이 낮은 반면 공정수율 및 생산 현장에서의 신뢰성에 직결되는 특성으로 기존재료의 변경을 꺼리고 있어 신생업체의 신규 시장 진입은 매우 힘든 상황입니다. 솔더볼을 수요하는 고객사 입장에서는 소재를 변경하기 위해서는 Qualification 과정을 거치면서 Qualification cost가 발생하므로 이러한 비용을 감수하면서 양산중인 라인을

품질 검증을 위해 사용하는 것은 쉽지 않습니다. 이러한 반도체 업체의 재료업체 변경에 대한 보수적인 경향 등으로 신규업체의진입이 거의 불가능하게 되었으며, 더욱이 고객사와의 문제해결 과정에서 이루어지는 기술개발과 상호 보안상 이유 및 전 세계 CSP시장의 30~40%가량을 차지하는 한국시장에서 당사는 Local Vendor로서의 장점 등의 Synergy 효과로 인하여 업계에서 시장지배적 지위를 확보하고 있습니다.

솔더볼 시장은 PC시장과 스마트폰의 폭발적 성장에 더불어 동반 성장 하였으며, 최근 4차산업혁명에 따른 구글, 아마존 등 글로벌 IT 산업의 성장과 더불어 다양한 분야로 분산 확대되며, 안정적인 성장률을 보이고 있습니다. 또한 현재 반도체 패키징산업은 시스템 반도체 산업 중심 및 고부가가치 제품 위주로 성장하고 있으며 최근 전반적인 반도체 시장 성장과 2020 이후 5G적용 등으로 인한 솔더볼시장의 동반 성장을 기대하고 있습니다. 최근 코로나 19(COVID-19) 여파로 재택근무, 원격교육, 원격의료 등 언택트(Untact) 산업 중심의 성장을 보이며 이에 따라 반도체 수요는 범세계적으로 확대될 것으로 기대되며 솔더볼 시장 또한 성장 할것으로 예상됩니다.

언택트(Untact) 시대가 Sever, 개인용 의료기기 무인배달기기, 로봇등 수요를 자극하면서 CPU, GPU, Sensor, DRAM 수요를 자극할 예상이 되며, 자율주행 자동차 기술 발전으로 도입시기를 앞당길 전망이 예상됨에 따라 자율주행차에 탑재될 DRAM 수요는 현재보다 증가할 전망입니다. 이러한 반도체분야의 수요증가로 인하여 파운드리(Foundry), 메모리 투자가 증가될 것으로 예상이 되며 이에따른 반도체 분야의 수요도 증가될것으로 전망됩니다.

최근 빅데이터 확대에 따른 트래픽 증가와 더불어 SSD와 HDD의 가격 격차가 줄어들면서 PC내 SSD 탑재비중이 확대 되고 있으며 향후 SSD(Solid State Disk)의 HDD(Hard Disk Drive) 대체 수요가 확대 될 것으로 기대하고 있습니다.

또한 스마트폰 시장이 급 성장 및 대중화 되며, 스마트폰 반도체 중 가장 기술집약적인 부품으로 AP(Application Processor)칩의 사용 또한 확대되고 있습니다. 당사의 솔더볼 사업 또한 스마트폰의 성장과 더불어 성장을 하였습니다. 5G 도입에 따른 스마트폰의 교체주기의 단축화와 5G의 본격적인 사용화에 힘입어 5G 스마트폰의 출하량은 지속적으로 증가될것으로 전망됩니다. 또한 폴더블 스마트폰이 등장으로 하이엔드 스마트폰 시장 성장을 이끌것으로 기대되며 이 또한 전반적인 스마트폰 출하량 증가에 긍정적인 영향을 줄것으로 전망됩니다.

솔더볼 시장은 글로벌 반도체 시장과 연계하여 현재 안정적인 성장률을 보이고 있으며, 당사는 세계 시장의 2위를 점유 중이며 대부분의 고객사가 반도체 업체의 메이저 업체입니다. 따라서 당사는 이러한 반도체 업황의 변동에 따라 직접적인 영향을 받습니다. 또한 CSP 시장은 전자부품의 활용도가 증가하면서, 경박단소화 추세 및 네트워크 통신과 ICT산업의 성장 등으로 새로운 시장이 점차 형성되고 있습니다. 반도체 칩이 과거의 컴퓨터용으로만 한정되어 있던 것과는 달리 지금은 노트북, LCD를 비롯해 스마트폰 등으로 다양화되고 있으며, 솔더볼의 수요는 이러한 반도체경기와 맥락을 같이 할 것으로 예상됩니다.

최근 코로나19(COVID-19) 여파로 언택트(Untact)시대에 돌입하면서 스마트폰, Wearable 기기등 수요가 증가하였으며 이러한 증가세는 포스트 코로나시대에도 지속될것으로 보입니다.

당사의 경쟁사로는 일본의 센슈메탈 및 NMC, 독일의 Heraus 등이있습니다. 솔더볼 시장은

매년 안정적인 성장률을 보이고 있으며 당사는 국내 시장의 60~70%를 점유하고 있습니다. 당사는 지속적인 원가 절감을 위한 개선 노력을 하고 있으며 품질에 있어서도 세계 최고의 반도체 고객사들에게 품질을 인정 받아 대량 납품중입니다. 또한 솔더볼의 미세화 추세에 발 맞추어 극미세 솔더볼 등의 개발을 완료, 기술 경쟁력에서도 높은 수준을 유지하고 있습니다.

당사추정으로 세계솔더볼 시장점유율은 일본이 43% / 한국 40% / 대만 12% / 기타(미국, 독일 등) 5%순으로 추정하고 있습니다. 또한 세계 시장에서 당사는 2위업체로서 위치를 점하고 있습니다. 전세계 패키징(테스트포함)업체는 한국(35%), 대만(35%), 나머지 일본, 중국, 말레이시아 등을 포함한 아시아/태평양 지역의 업체들이 주도하고 있습니다. 세계 패키징 시장은 시스템 반도체의 발전과 연동되어 성장하며, 고부가가치제품(시스템반도체) 위주로 기술과 시장이 변화되고 있습니다.

당사는 CSP의 핵심부품 소재인 솔더볼의 전문 개발/제조 회사로서 solder joint 부분의 차별화된 기술을 보유하고 있습니다. 당사는 수율향상 및 리드타임단축 등으로 생산성을 높이고 있으며, 신조성(고온 신뢰성, 저융점) 개발능력과 고강도볼, 저융점 L/Free alloy, 무 변색 볼 제조, 마이크로솔더볼을 통한 소형화(극미세화) 등의 기술력을 보유하고 있습니다. 또한 국내의 삼성전자(주), 앰코테크놀로지, 스태츠칩팩코리아, 하이닉스반도체, 시그네틱스와 해외의 SESS(삼성중국), ATC(앰코 중국), ATP(앰코필리핀) 등과 공급계약 체결을 통한 절대적 시장지배를 통하여 안정적인 점유율 확대를 도모하고 있습니다. 또한 지속적인 R&D투자를 통한 제품의 성능개선 및 신제품 개발을 위해 산학연 프로젝트의 적극적 활용과 기술연구소 운영으로 Solder joint관련 원천기술을 확보하고 있으며, 신기술 개발을 통한 대외적 경쟁력 우위를 확보하고 있습니다. 또한 향후 원가경쟁력 확보 및 기술력이 패키징시장에 중요요소로 부각되고 있어 당사 또한 경쟁력 제고를 위하여 지속적인 기술개발 및 신규아이템 개발등을 통해 원천기술의 확보, 원가경쟁력 확보를 위해 노력하고있습니다.

나. 당해 사업연도의 대차대조표(대차대조표) · 손익계산서(포괄손익계산서) · 이익잉여금처분계산서(결손금처리계산서)

※ 아래의 재무제표는 감사전 연결 · 별도 재무제표입니다.  
 하기 당해년도 결산실적은 향후 외부감사인의 감사의견 확정 및 정기주주총회 승인시 변경될 수 있습니다.

**[연결기준]**  
 - 재무상태표

연 결 재 무 상 태 표  
 제 22 기 2020년 12월 31일 현재  
 제 21 기 2019년 12월 31일 현재

덕산하이메탈주식회사와 그 종속기업 (단위 : 원)

과 목	제 22 기 말		제 21 기 말	
자 산				
I. 유동자산		56,206,554,343		58,239,053,760
1. 현금및현금성자산	30,899,524,048		39,124,171,112	
2. 매출채권	8,414,908,069		9,352,840,726	
3. 기타유동수취채권	4,477,688,086		406,069,461	
4. 기타유동자산	3,176,609,319		876,068,036	
5. 파생상품자산	-		-	
6. 당기법인세자산	-		218,355,920	
7. 재고자산	9,237,824,821		8,261,548,505	
II. 비유동자산		173,841,243,855		151,929,531,061
1. 장기금융자산	1,356,809,585		1,322,983,934	
2. 당기손익-공정가치금융자산	2,262,361,041		1,625,344,331	
3. 기타비유동수취채권	4,859,391,000		1,414,206,158	
4. 기타비유동자산	2,612,344,497		2,582,102,713	
5. 관계기업투자주식	123,293,234,826		111,491,707,990	
6. 유형자산	35,624,560,464		28,183,009,041	
7. 사용권자산	127,514,213		123,646,904	
8. 투자부동산	2,368,521,482		2,446,177,922	
9. 무형자산	1,336,506,747		1,369,712,646	
10. 이연법인세자산	-		1,370,639,422	
자 산 총 계		230,047,798,198		210,168,584,821
부 채				
I. 유동부채		9,187,539,480		8,281,122,092
1. 매입채무	2,889,133,618		1,159,849,447	
2. 단기차입금	1,537,111,080		1,550,539,260	
3. 기타유동금융부채	3,033,579,123		1,783,285,175	
4. 기타유동부채	846,671,195		3,787,448,210	

5. 당기법인세부채	881,044,464			
II. 비유동부채		3,510,978,960,		1,900,927,150
1. 순확정급여부채	1,013,385,640		889,963,751	
2. 기타비유동금융부채	618,963,400		684,891,337	
3. 기타비유동부채	397,817,762		326,072,062	
4. 이연법인세부채	1,480,812,158			
부 채 총 계		12,698,518,440		10,182,049,242
자 본				
I. 지배기업의 소유지분		219,654,726,383		202,290,172,319
1. 자본금	4,543,700,200		4,543,700,200	
2. 주식발행초과금	94,745,014,724		94,745,014,724	
3. 기타포괄손익누계액	(282,684,500)		43,920,072	
4. 기타자본구성요소	(91,462,868,391)		(91,266,731,624)	
5. 이익잉여금	212,111,564,350		194,224,268,947	
II. 비지배지분		(2,305,446,625)		(2,303,636,740)
자 본 총 계		217,349,279,758		199,986,535,579
부 채 와 자 본 총 계		230,047,798,198		210,168,584,821

- 포괄손익계산서

연 결 포 괄 손 익 계 산 서

제 22 기 2020년 1월 1일부터 2020년 12월 31일까지

제 21 기 2019년 1월 1일부터 2019년 12월 31일까지

덕산하이메탈주식회사와 그 종속기업

(단위 : 원)

과 목	제 22 기	제 21 기
I.매출액	55,234,078,655	51,758,112,615
II.매출원가	35,701,944,068	40,502,820,088
III.매출총이익	19,532,134,587	11,255,292,527
IV.판매비와관리비	13,149,184,070	7,172,138,817
V.영업이익	6,382,950,517	4,083,153,710
VI.기타수익	5,949,094,507	1,217,654,891
VII.기타비용	788,068,079	756,749,041
VIII.금융수익	855,269,275	1,345,681,696
IX.금융비용	1,646,721,401	717,955,382
X.관계기업투자이익	10,602,755,341	7,075,106,743
X I.법인세비용차감전순이익	21,355,280,160	12,246,892,617
X II.법인세비용(수익)	3,677,704,792	1,133,286,786
X III.계속영업이익	17,677,575,368	11,113,605,831
X IV.중단영업손익	(5,238,305)	109,013,812
X V.당기순이익	17,672,337,063	11,222,619,643
X VI.기타포괄이익(손실)	(69,413,611)	(639,608,680)
1. 당기손익으로 재분류되지 않는 항목		
(1) 순확정급여부채의 재측정요소	414,376,959	(622,875,259)
(2) 관계기업의 재측정요소에 대한 지분	(201,228,505)	(60,775,928)
2. 후속적으로 당기손익으로 재분류되는 항목		
(1) 해외사업환산손익	(282,562,065)	44,042,507
X VII.당기총포괄이익(손실)	17,602,923,452	10,583,010,963
X VIII.당기순이익(손실)의 귀속	17,672,337,063	11,222,619,643
1. 지배지분순이익(손실)	17,674,146,949	11,238,649,171
(1) 계속영업이익	17,677,575,368	11,113,605,831
(2) 중단영업손익	(3,428,419)	125,043,340
2. 비지배지분순이익(손실)	(1,809,886)	(16,029,528)
(1) 계속영업이익	-	-
(2) 중단영업손익	(1,809,886)	(16,029,528)
X IX.당기총포괄이익(손실)의 귀속	17,602,923,452	10,583,010,963
1. 지배지분포괄이익(손실)	17,604,733,338	10,599,040,491
2. 비지배지분포괄이익(손실)	(1,809,886)	(16,029,528)
X X.지배기업 소유주 지분에 대한 주당손익		
1. 기본주당순손익		
(1) 계속영업 기본주당순이익	886	557
(2) 중단영업 기본주당순손익	-	6

(3) 당기순이익 기본주당순손익	886	563
2. 희석주당순손익		
(1) 계속영업 희석주당순이익	886	557
(2) 중단영업 희석주당순손익	-	6
(3) 당기순이익 희석주당순손익	886	563

- 자본변동표

연 결 자 본 변 동 표

제 22 기 2020년 1월 1일부터 2020년 12월 31일까지

제 21 기 2019년 1월 1일부터 2019년 12월 31일까지

덕산하이메탈주식회사와 그 종속기업

(단위 : 원)

과 목	지배기업 소유주						비지배지분	총 계
	자 본 금	주식발행 초과금	기타포괄 손익누계액	기타자본	이익잉여금	합계		
2019. 1. 1	4,543,700,200	94,745,014,724	(122,435)	(91,470,334,515)	186,088,822,714	193,907,080,688	(4,707,158,963)	189,199,921,725
총포괄손익								
당기순이익	-	-	-	-	11,238,649,171	11,238,649,171	(16,029,528)	11,222,619,643
기타포괄손익								
해외사업환산손익	-	-	44,042,507	-	-	44,042,507	-	44,042,507
관계기업투자의 재측정요소	-	-	-	-	(60,775,928)	(60,775,928)	-	(60,775,928)
순확정급여부채의 재측정요소	-	-	-	-	(622,875,259)	(622,875,259)	-	(622,875,259)
총기타포괄손익	-	-	44,042,507	-	(683,651,187)	(639,608,680)	-	(639,608,680)
총포괄손익	-	-	44,042,507	-	10,554,997,984	10,599,040,491	(16,029,528)	10,583,010,963
소유주와의 거래 등								
주식보상비용	-	-	-	203,602,891	-	203,602,891	-	203,602,891
기타	-	-	-	-	(2,419,551,751)	(2,419,551,751)	2,419,551,751	-
소유주와의 거래 총액	-	-	-	203,602,891	(2,419,551,751)	(2,215,948,860)	2,419,551,751	203,602,891
2019. 12. 31	4,543,700,200	94,745,014,724	43,920,072	(91,266,731,624)	194,224,268,947	202,290,172,319	(2,303,636,740)	199,986,535,579
2020. 1. 1	4,543,700,200	94,745,014,724	43,920,072	(91,266,731,624)	194,224,268,947	202,290,172,319	(2,303,636,740)	199,986,535,579
총포괄손익								
당기순이익	-	-	-	-	17,674,146,949	17,674,146,949	(1,809,886)	17,672,337,063
기타포괄손익								
해외사업환산손익	-	-	(326,604,572)	-	-	(326,604,572)	-	(326,604,572)
관계기업투자의 재측정요소	-	-	-	-	(201,228,505)	(201,228,505)	-	(201,228,505)
순확정급여부채의 재측정요소	-	-	-	-	414,376,959	414,376,959	-	414,376,959
총기타포괄손익	-	-	(326,604,572)	-	213,148,454	(113,456,118)	-	(113,456,118)
총포괄손익	-	-	(326,604,572)	-	17,887,295,403	17,560,690,831	(1,809,886)	17,558,880,945
소유주와의 거래 등								
주식보상비용	-	-	-	(196,136,767)	-	(196,136,767)	-	(196,136,767)
기타	-	-	-	-	-	-	-	-
소유주와의 거래 총액	-	-	-	(196,136,767)	-	(196,136,767)	-	(196,136,767)
2020. 12. 31	4,543,700,200	94,745,014,724	(282,684,500)	(91,462,868,391)	212,111,564,350	219,654,726,393	(2,305,446,626)	217,349,279,757

- 현금흐름표

연 결 현 금 흐 름 표

제 22 기 2020년 1월 1일부터 2020년 12월 31일까지

제 21 기 2019년 1월 1일부터 2019년 12월 31일까지

덕산하이메탈주식회사와 그 종속기업

(단위 : 원)

과 목	제 22 기		제 21 기	
I. 영업활동으로 인한 현금흐름		12,830,859,781		7,261,716,261
1. 영업으로부터 창출된 현금흐름	12,628,536,349		6,287,685,523	
2. 이자의 수취	384,102,654		1,017,158,420	
3. 이자의 지급	(24,540,612)		(20,799,262)	
4. 법인세 환급(지급)	157,238,610		(22,328,420)	
II. 투자활동으로 인한 현금흐름		(19,191,903,506)		(8,130,616,188)
1. 투자활동으로 인한 현금유입액	1,978,531,881		3,619,393,018	
(1) 기타유동금융자산의 감소	-		-	
(2) 기타유동수취채권의 감소	10,650,000		10,200,000	
(3) 당기손익-공정가치금융자산의 감소	1,628,665,831		1,122,665,783	
(4) 기타비유동수취채권의 감소	51,865,158		25,838,000	
(5) 정부보조금의 수령	-		224,880,000	
(6) 관계기업투자주식의 처분	-		2,050,000,000	
(7) 유형자산의 처분	287,350,892		185,809,235	
2. 투자활동으로 인한 현금유출액	(21,170,435,387)		(11,750,009,206)	
(1) 기타유동수취채권의 증가	-		-	
(2) 장기금융자산의 증가	-		32,782,692	
(3) 당기손익-공정가치금융자산의 증가	2,303,321,500		-	
(4) 관계기업투자주식의 취득	1,400,000,000		2,000,000,000	
(5) 기타비유동수취채권의 증가	7,523,082,193		1,209,275,158	
(6) 유형자산의 취득	9,944,031,694		8,507,951,356	
(7) 무형자산의 취득	-		-	
III. 재무활동으로 인한 현금흐름		(419,060,887)		(85,827,672)
1. 재무활동으로 인한 현금유입액	-		-	
2. 재무활동으로 인한 현금유출액	100,000,000		(85,827,672)	
(1) 임대보증금의 감소	100,000,000		-	
(2) 리스부채의 상환	73,700,007		85,827,672	
(3) 주식매입선택권	245,360,880		-	
IV. 현금및현금성자산의 증가(감소)( I + II + III)		(6,780,104,612)		(954,727,599)
V. 기초의 현금및현금성자산		39,124,171,112		40,645,720,834
VI. 현금및현금성자산의 환율변동효과		(1,444,542,452)		(566,822,123)
VII. 당기말의 현금및현금성자산		30,899,524,048		39,124,171,112

[별도기준]

- 재무상태표

재 무 상 태 표

제 22 기 2020년 12월 31일 현재

제 21 기 2019년 12월 31일 현재

덕산하이메탈주식회사

(단위 : 원)

과 목	제 22 기 말		제 21 기 말	
자 산				
I. 유동자산		53,509,324,822		56,590,570,174
1. 현금및현금성자산	30,123,764,157		37,397,591,516	
2. 매출채권	8,414,908,069		9,352,840,726	
3. 기타유동수취채권	4,637,068,289		531,880,758	
4. 기타유동자산	1,183,153,543		828,352,749	
5. 당기법인세자산	-		218,355,920	
6. 채고자산	9,150,430,764		8,261,548,505	
II. 비유동자산		146,856,309,720		134,093,591,146
1. 장기금융자산	1,356,809,585		1,322,983,934	
2. 당기손익-공정가치금융자산	2,262,361,041		1,625,344,331	
3. 기타비유동수취채권	4,859,391,000		1,404,931,000	
4. 기타비유동자산	35,260,668		56,539,687	
5. 종속기업 및 관계기업투자주식	105,106,731,009		93,874,630,009	
6. 유형자산	27,304,353,518		28,059,177,244	
7. 사용권자산	127,514,213		123,646,904	
8. 투자부동산	2,368,521,482		2,446,177,922	
9. 무형자산	1,321,261,930		1,348,384,990	
10. 이연법인세자산	2,114,105,274		3,831,775,125	
자 산 총 계		200,365,634,542		190,684,161,320
부 채				
I. 유동부채		8,341,139,883		8,280,602,162
1. 매입채무	2,056,451,282		1,159,849,447	
2. 단기차입금	1,537,111,080		1,550,539,260	
3. 기타유동금융부채	3,033,059,193		1,782,765,245	
4. 기타유동부채	833,473,864		3,787,448,210	
5. 당기법인세부채	881,044,464		-	
II. 비유동부채		2,030,166,802		1,900,927,150
1. 순확정급여부채	1,013,385,640		889,963,751	
2. 기타비유동금융부채	618,963,400		684,891,337	
3. 기타비유동부채	397,817,762		326,072,062	
부 채 총 계		10,371,306,685		10,181,529,312
자 본				
I. 자본금	4,543,700,200		4,543,700,200	
II. 주식발행초과금	94,745,014,724		94,745,014,724	
III. 기타포괄손익누계액	-		-	

IV.기타자본항목	(91,450,452,546)		(91,254,315,779)	
V.이익잉여금	182,156,065,479		172,468,232,863	
자 본 총 계		189,994,327,857		180,502,632,008
부 채 와 자 본 총 계		200,365,634,542		190,684,161,320

- 포괄손익계산서

포괄손익계산서

제 22 기 : 2020년 1월 1일부터 2020년 12월 31일까지

제 21 기 : 2019년 1월 1일부터 2019년 12월 31일까지

덕산하이메탈주식회사

(단위 : 원)

과 목	제 22 기	제 21 기
I.매출액	55,234,078,655	51,758,112,615
II.매출원가	35,701,944,068	40,502,820,088
III.매출총이익	19,532,134,587	11,255,292,527
IV.판매비와관리비	12,833,681,640	7,126,163,179
V.영업이익	6,698,452,947	4,129,129,348
VI.기타수익	6,469,122,935	1,343,529,588
VII.기타비용	788,068,079	783,304,979
VIII.금융수익	700,573,776	1,402,130,058
IX.금융비용	1,263,669,850	670,458,243
X.법인세비용차감전순이익	11,816,411,729	5,421,025,772
X I.법인세비용(수익)	2,542,956,072	361,710,397
X II.당기순이익	9,273,455,657	5,059,315,375
X III.법인세비용차감후 기타포괄손익	414,376,959	(622,875,259)
1. 후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 항목		
(1) 순확정급여의 재측정요소	414,376,959	(622,875,259)
X IV.총포괄이익	9,687,832,616	4,436,440,116
X V.주당손익		
1. 기본주당손익	465원	253원
2. 희석주당손익	465원	253원

- 자본변동표

자 본 변 동 표

제 22 기 : 2020년 1월 1일부터 2020년 12월 31일까지

제 21 기 : 2019년 1월 1일부터 2019년 12월 31일까지

덕산하이메탈주식회사

(단위 : 원)

과 목	자 본 금	주식발행 초과금	기타포괄 손익누계액	기타자본	이 익 잉여금	총 계
2019. 1. 1	4,543,700,200	94,745,014,724	-	(91,457,918,670)	168,031,792,747	175,862,589,001
총포괄이익						
당기순이익	-	-	-	-	5,059,315,375	5,059,315,375
기타포괄손익						
순확정급여의 재측정요소	-	-	-	-	(622,875,259)	(622,875,259)
총기타포괄이익	-	-	-	-	(622,875,259)	(622,875,259)
총포괄이익	-	-	-	-	4,436,440,116	4,436,440,116
소유주와의 거래 등						
주식보상비용	-	-	-	203,602,891	-	203,602,891
소유주와의 거래 총액	-	-	-	203,602,891	-	203,602,891
2019. 12. 31	4,543,700,200	94,745,014,724	-	(91,254,315,779)	172,468,232,863	180,502,632,008
2020. 1. 1	4,543,700,200	94,745,014,724	-	(91,254,315,779)	172,468,232,863	180,502,632,008
총포괄이익						
당기순이익	-	-	-	-	9,273,455,657	9,273,455,657
기타포괄손익						
순확정급여의 재측정요소	-	-	-	-	414,376,959	414,376,959
총기타포괄이익	-	-	-	-	414,376,959	414,376,959
총포괄이익	-	-	-	-	9,687,832,616	9,687,832,616
소유주와의 거래 등						
주식보상비용	-	-	-	(196,136,767)	-	(196,136,767)
소유주와의 거래 총액	-	-	-	(196,136,767)	-	(196,136,767)
2020. 12. 31	4,543,700,200	94,745,014,724	-	(91,450,452,546)	182,156,065,479	189,994,327,857

- 현금흐름표

현금흐름표

제 22 기 : 2020년 1월 1일부터 2020년 12월 31일까지

제 21 기 : 2019년 1월 1일부터 2019년 12월 31일까지

덕산하이메탈주식회사

(단위 : 원)

과 목	제 22 기		제 21 기	
I. 영업활동으로 인한 현금흐름		11,100,901,063		9,575,183,800
1. 영업으로부터 창출된 현금	10,580,942,962		8,344,546,421	
2. 이자의 수취	384,087,611		1,273,765,061	
3. 이자의 지급	(21,368,120)		(20,799,262)	
4. 법인세의 환급(납부)	157,238,610		(22,328,420)	
II. 투자활동으로 인한 현금흐름		(16,958,603,706)		(11,990,253,061)
1. 투자활동으로 인한 현금유입액	8,172,326,219		4,777,435,216	
(1) 기타유동수취채권의감소	3,995,741,747		435,200,000	
(2) 기타유동금융자산의감소	-		-	
(3) 당기손익-공정가치금융자산의 감소	1,529,123,580		1,122,665,783	
(4) 기타비유동수취채권의 감소	67,090,000		758,880,198	
(5) 정부보조금의 수령	13,020,000		224,880,000	
(6) 유형자산의처분	287,350,892		185,809,235	
(7) 무형자산의처분	2,280,000,000			
(8) 관계기업투자주식의감소	-		2,050,000,000	
2. 투자활동으로 인한 현금유출액	(25,130,929,925)		(16,767,688,277)	
(1) 기타유동수취채권의증가	7,966,245,172		-	
(2) 장기금융자산의 증가	-		32,782,692	
(3) 당기손익-공정가치금융자산의 증가	2,300,000,000			
(4) 기타비유동수취채권의 증가	1,650,000,000		1,933,042,198	
(5) 종속 및 관계기업투자의 증가	11,232,101,000		6,417,807,500	
(6) 유형자산의취득	1,982,583,753		8,384,055,887	
III. 재무활동으로 인한 현금흐름		(176,872,499)		(85,827,672)
1. 재무활동으로 인한 현금유입액	-		-	
2. 재무활동으로 인한 현금유출액	(176,872,499)		(85,827,672)	
(1) 리스부채의상환	78,872,499		85,827,672	
(2) 임대보증금의 감소	100,000,000			
IV. 현금의 증가(감소) ( I + II + III )		(6,034,575,142)		(2,500,896,933)
V. 기초의 현금및현금성자산		37,397,591,516		40,463,561,863
VI. 현금및현금성자산의 환율변동효과		(1,239,252,217)		(565,073,414)
VII. 기말의 현금및현금성자산		30,123,764,157		37,397,591,516

- 이익잉여금처분계산서(안)

이익잉여금처분계산서

제 22 기 : 2020년 1월 1일부터 2020년 12월 31일까지

제 21 기 : 2019년 1월 1일부터 2019년 12월 31일까지

덕산하이메탈주식회사

(단위 : 원)

과 목	제 22 기	제 21 기
I.미처분이익잉여금	181,337,710,059	171,649,877,443
1.전기이월미처분이익잉여금	171,649,877,443	167,213,437,327
2.당기순이익(손실)	9,273,455,657	5,059,315,375
3.순확정급여부채의 재측정요소	414,376,959	(622,875,259)
4.회계정책변경에따른증가	-	-
II.임의적립금 등의 이입액	-	-
III.이익잉여금처분액	-	-
IV.차기이월미처분이익잉여금	181,337,710,059	171,649,877,443

- 최근 2사업연도의 배당에 관한 사항  
: 해당사항 없음.

## □ 이사의 선임

가. 후보자의 성명·생년월일·추천인·최대주주와의 관계·사외이사후보자 등 여부

후보자 성명	생년월일	사외이사 후보자여부	감사위원회의 위원인 이사 분리선출 여부	최대주주와의 관계	추천인
이수훈	1976.01.10	미해당	미해당	특수관계인	이사회
총 ( 1 ) 명					

나. 후보자의 주된직업·세부경력·당해법인과의 최근3년간 거래내역

후보자성명	주된직업	세부경력		당해법인과의 최근3년간 거래내역
		기간	내용	
이수훈	경영인	2005.01~2007.01	동부일렉트로닉스	없음
		2019.01~현재	덕산네오룩스(주) 대표이사	
		2016.03~현재	덕산홀딩스(주) 등기이사	
		2015.03~현재	덕산산업(주) 등기이사	

다. 후보자에 대한 이사회 추천 사유

이수훈 이사 후보자는 오랜 기간동안 덕산네오룩스(주), 덕산홀딩스(주), 덕산산업(주)의 중역으로 재직하면서 다양한 경험과 고도의 전문성을 축적해 왔습니다. 그리고 대표이사 및 등기임원으로 역임하면서 전문적인 경영지식을 가지고 있으며 이를 기반으로 이사회 강화와 전문성 제고에 기여할 것으로 기대하고 있습니다.

## 확인서

본 문서는 역산그룹의 자산입니다. 출력을 관리에 유의 바랍니다.

### 확 인 서

후보자 본인은 본 서류에 기재한 증권의 발행 및 공시 등에  
관한 규정 제3-15조 제 3항 제 3호 가목 부터 마목까지의 사항이  
사실과 일치함을 확인합니다.



2021년 2월 24일

보고자 이 수 훈 (서명 또는 날인)



※ 기타 참고사항  
-해당사항 없음.

## □ 이사의 보수한도 승인

가. 이사의 수 · 보수총액 내지 최고 한도액  
(당 기)

이사의 수 (사외이사수)	4명( 1명 )
보수총액 또는 최고한도액	50억원

(전 기)

이사의 수 (사외이사수)	4명( 1명 )
실제 지급된 보수총액	5.2억원
최고한도액	50억원

※ 기타 참고사항  
-해당사항 없음.

## □ 감사의 보수한도 승인

가. 감사의 수 · 보수총액 내지 최고 한도액  
(당 기)

감사의 수	1명
보수총액 또는 최고한도액	1억원

(전 기)

감사의 수	1명
실제 지급된 보수총액	0.1억원
최고한도액	1억원

※ 기타 참고사항  
-해당사항 없음.