

Investor Relations 2018

MK ELECTRON

본 자료는 투자자의 이해를 증진시키고 투자판단에 참고가 되는 정보를 제공할 목적으로 작성되었으며, 최대한 객관적인 사실에 기초하여 작성되었습니다. 그러나 현 시점에서 회사의 계획, 추정, 예상 등을 포함하는 미래에 관한 사항들은 실제 결과와는 다르게 나타날 수 있습니다. 회사는 제반 정보에 대한 정확성과 완전함을 보장할 수 없습니다. 따라서, 본 자료를 참고한 투자자의 투자의사결정은 전적으로 투자자 자신의 판단과 책임하에 이루어져야 하며, 당사는 본 자료에 의거한 투자행위 결과에 대한 어떠한 책임도 지지 않습니다. 또한, 본 자료는 어떠한 경우에도 투자자의 투자 결과에 대한 법적 책임소재의 증빙자료로 사용될 수 없습니다. 본 자료는 외부감사인의 검토가 완료되지 않은 상태에서 작성된 것이므로 그 내용 중 일부는 외부감사인의 최종 검토 과정에서 변동될 수 있음을 양지하시기 바랍니다.

CONTENTS

■ 일반 개요

- 1) 회사 소개
- 2) 회사 연혁
- 3) 주주 현황

■ 사업 현황

- 1) 주요제품 현황
- 2) 제품 Trend
- 3) 제조 공정
- 4) 고객 현황
- 5) 시장점유율

■ 경영 실적

■ Appendix.

- 1) 주식재생 사업
- 2) 이차전지 음극소재
- 3) 중국법인 현황
- 4) 한국토지신탁



01.일반 개요

- 1) 회사 소개
- 2) 회사 연혁
- 3) 주주 현황

 CEO	이 진
 설 립 일	1982년 12월 16일
 주요사업	Gold, Copper and Silver Bonding wire, Solder Ball, Sputtering Target, EVM
 주요고객	종합반도체 회사(IDM s) / Top 5 Assembly Companies
 자 본 금	109억 원 (총 주식수 : 21,807,689주)
 임직원 수	용인 본사 273명, 중국 쿤산법인 150명
 사업장	용인 본사 / 음성(재생, 이차전지)공장 / 시흥 도금공장 / 중국 쿤산법인 / 대만지사

History of MK Electron 1982 ~ 2018



기본 사항

- 발행주식의 총수 : 보통주 21,807,689 주
- 자기주식 수 : 221,852 주 (1.02%)



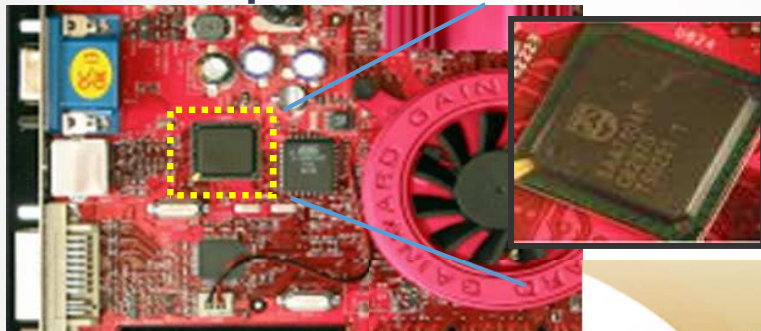
주주 구성

- 최대주주 : (주)오션비홀딩스
- 특수관계인 : 차정훈 회장, 신성건설

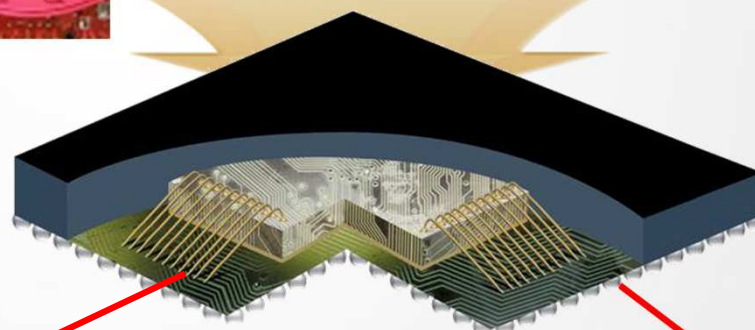
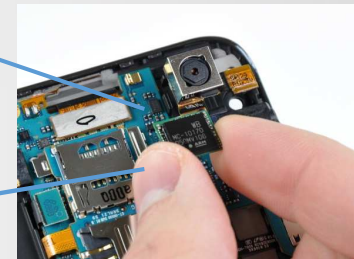
02.사업현황

- 1) 주요제품현황
- 2) 제품 Trend
- 3) 제조공정
- 4) 고객현황
- 5) 시장점유율

Consumer product



Mobile



Bonding Wire (Interconnection Material)

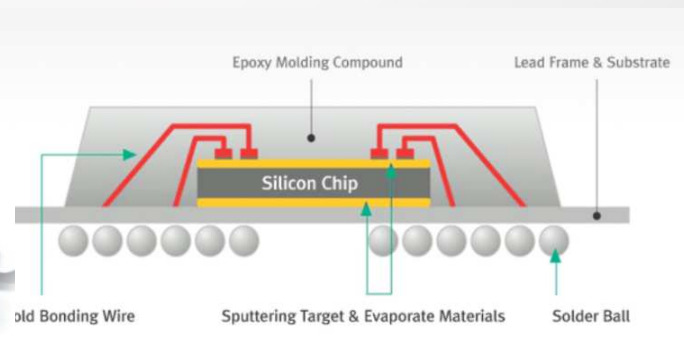
[Gold]



[Copper]



[Silver]



Solder Ball (Interconnection Material)

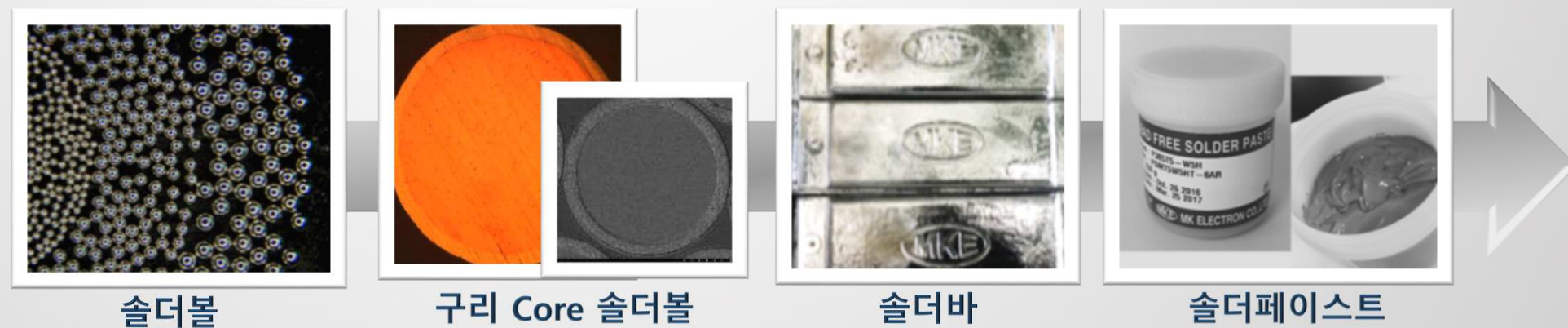


Solder Paste (Interconnection Material)

본딩와이어



솔더볼





- 전 세계 140개 이상의 IDM, Fabless, Assembly 및 Test 회사와 거래
- 글로벌 기업과의 거래로 안정적인 매출채권, Local 수출을 포함하여 해외거래 비중 95.7%



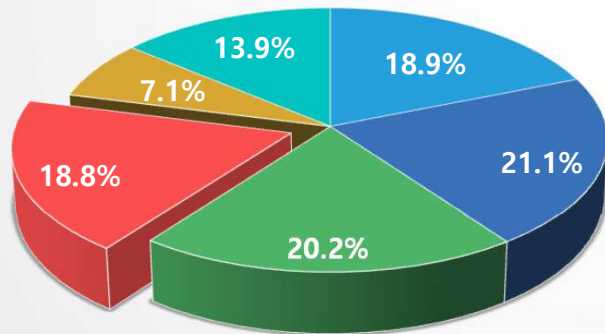
사업 현황

< 시장점유율 >

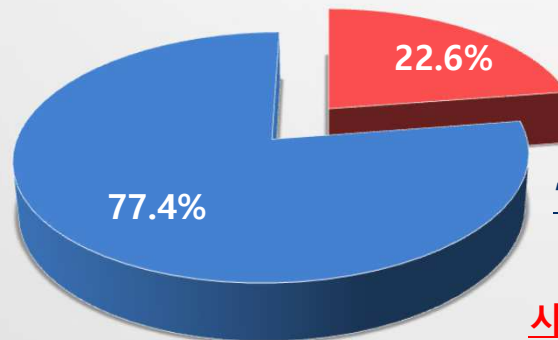
본딩와이어

'17년 시장 규모 : 20,789 KKm
(전년대비 +7.5% ↑)

■ N사 ■ H사(해외) ■ T사 ■ 엠케이전자 ■ H사(국내) ■ 기타



'18년(F)
(시장 전년대비 +3.9% ↑)

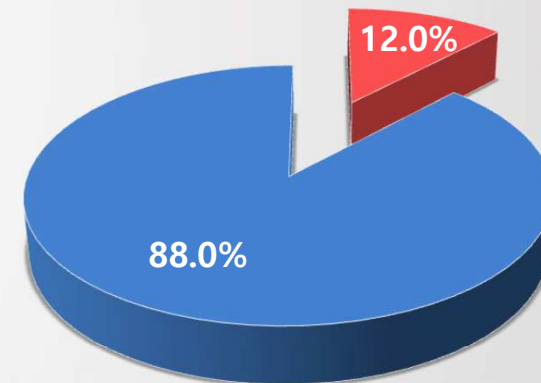


'18년 예상 판매
: 4,881 KKm

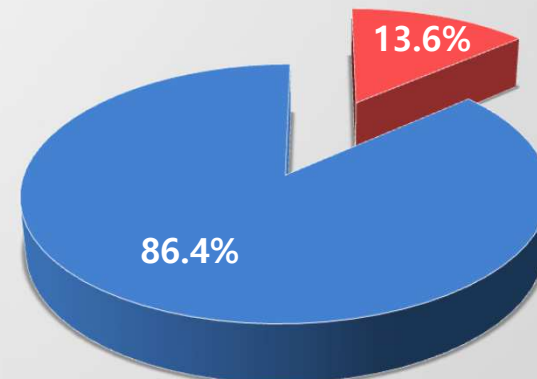
시장 1위~2위 예상

솔더볼

'17년
(시장 전년대비 +7.5% ↑)



'18년(F)
(시장 전년대비 +7.5% ↑)



'18년 예상판매
: 1조 3,400억개

시장 2위 예상

MK Electron

03. 경영 실적

경영 실적

 재무제표(요약)

[단위 : 백만원]

계정	2018년 3분기 누적		2017년 3분기 누적		2017년		2016년	
	별도	연결	별도	연결	별도	연결	별도	연결
매출액	251,777	535,888	257,926	517,067	338,303	686,150	337,653	619,601
매출총이익	11,445	162,388	12,013	188,606	15,496	196,452	18,348	187,527
판매관리비	7,693	29,789	7,822	55,916	10,494	17,740	11,933	61,988
영업이익	3,752	132,598	4,191	132,690	5,001	178,711	6,415	125,539
당기순이익	1,907	106,125	3,041	127,155	1,930	148,036	3,181	106,824

Appendix.

- 1) 주석재생 사업
- 2) 이차전지 음극소재
- 3) 중국법인 현황
- 4) 한국토지신탁

주석재생 사업

제조시설 구축('18년 상반기)



주석 원재료 현황

세계 주요 광물 가채연수

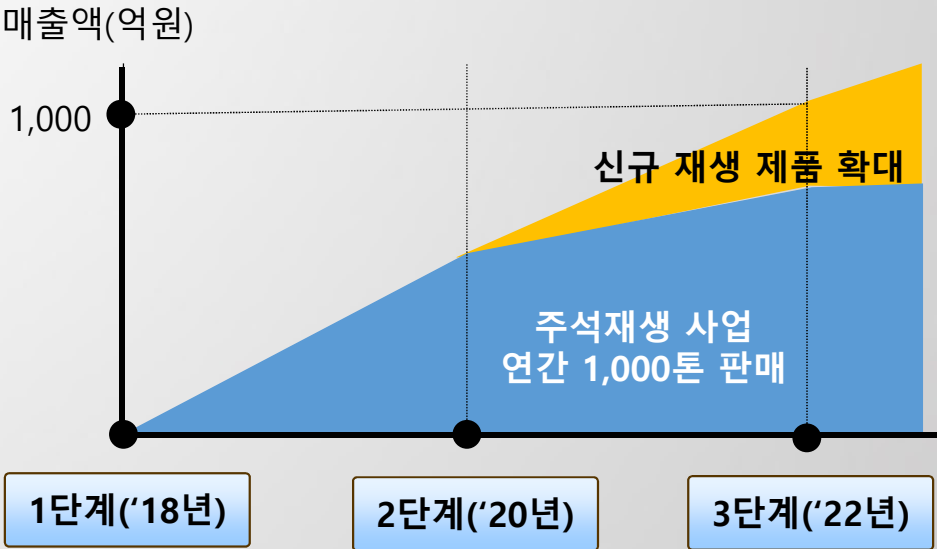
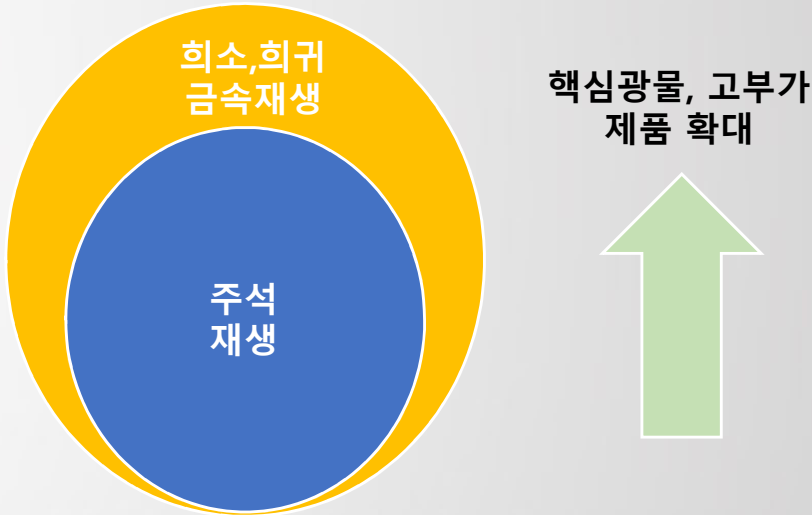
자료: 미국 지질조사국(USGS) '2016년 광물자원개요'(가채연수: 2015년 생산량/매장량)



2003년	2011년	2019년(F)
4,894달러/ton	32,349달러/ton	18,900달러/ton

• 국내 사용량('18년 주석 수입량) : 10,502ton

향후 계획



이차전지 음극소재

Si 음극재 특성 비교

	Si-alloy	Si/C Composite	SiOx
수명 유지율 (@300 Cy)	80%	80%	80%
초기 효율	90%	89%	75%

▪ Si-Alloy 소재의 장점 :

수명 유지율, 초기 효율, 낮은 제조원가

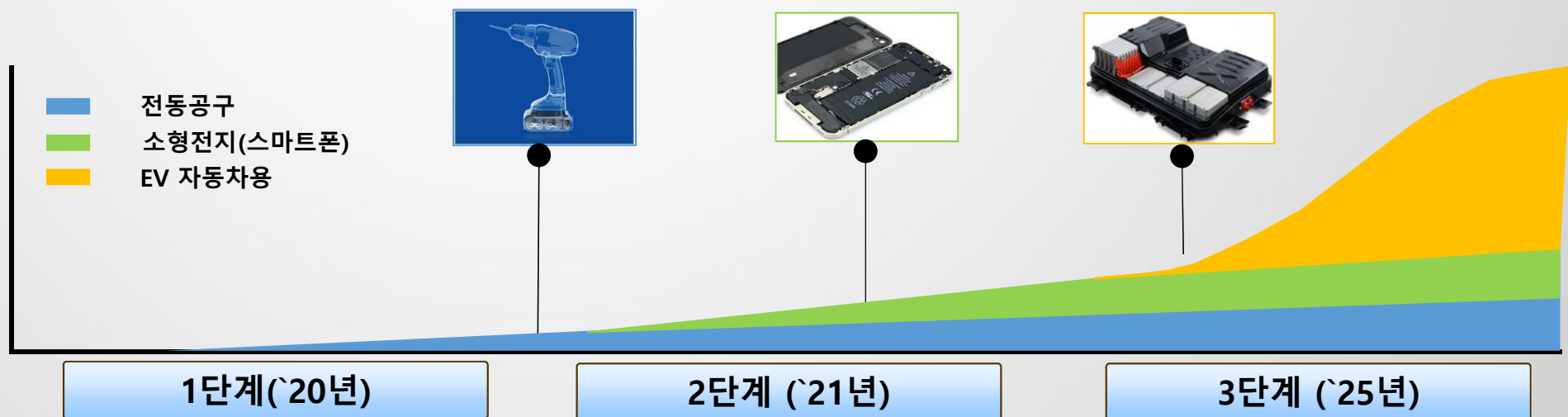
진행 현황

▪ 중국, 일본, 미국 등 Si Alloy 평가 진행 중

→ Application : 전동공구, 무선청소기

▪ 용인 해곡동 → 음성 新 공장 시설 이전

향후 운영계획



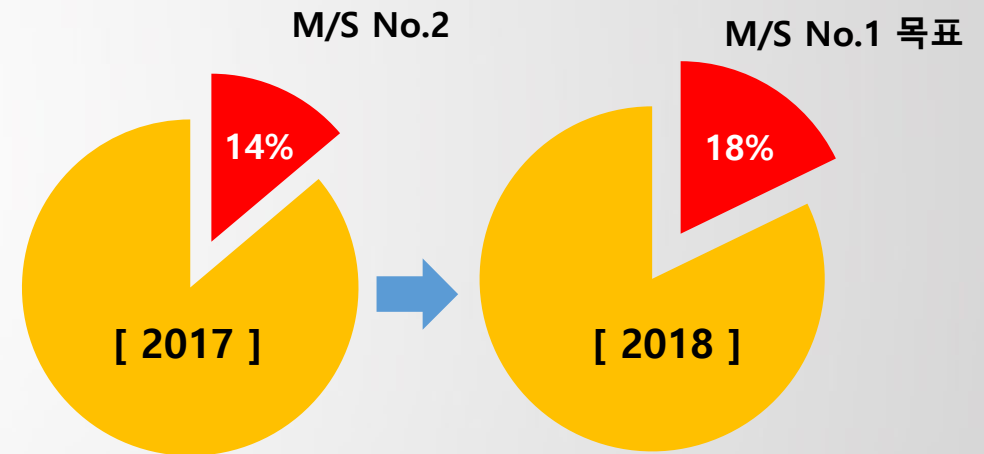
중국법인 현황

Bonding Wire, 중국 쿤산법인



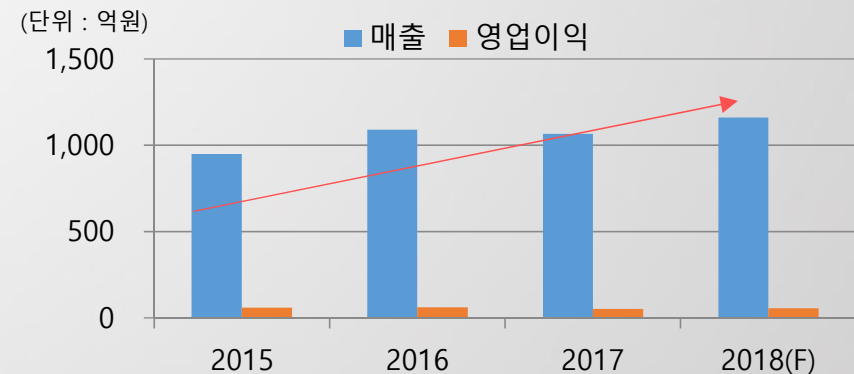
- 중국 반도체 시장의 지속적인 성장 (연평균 20 %)
- Bonding Wire 세계시장 중 가장 큰 규모
(2017년 기준 세계시장의 37~40%)
- 한국기업 중 최초로 중국 증시(신삼판) 상장
→ 재무구조 개선, 신사업 발굴을 통한 기업가치 제고

중국 쿤산법인 M/S in China



* Source: 중국 Wire산업 보고서_중국반도체협회(17년5월)

실적 가이드스(중국 쿤산법인)

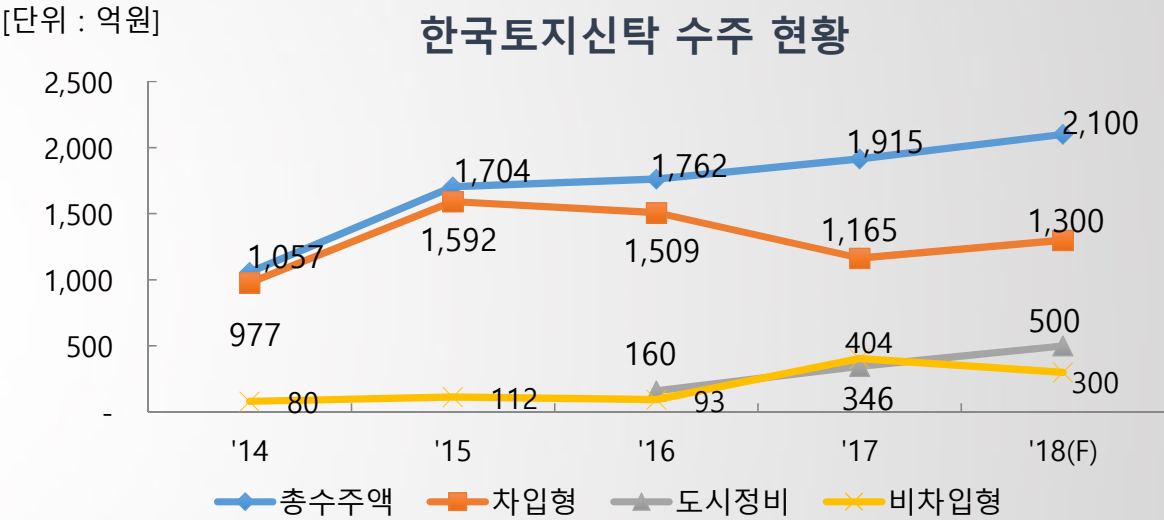


한국토지신탁

한국토지신탁 지분 보유 구조

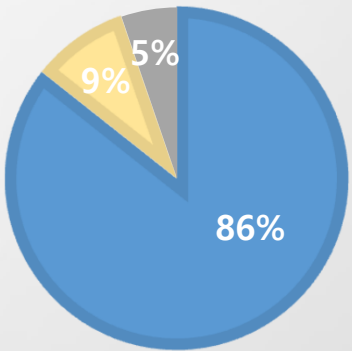


- 지배권 강화
→ '17년 12월 SPC 청산, 지배구조 단순화
- MKE 실질 지배지분 : 34.07%(9.82%+24.25%)



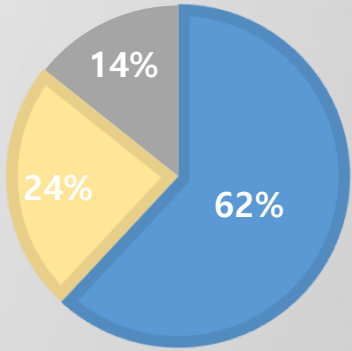
2016년

차입형 도시정비 비차입



2018년

차입형 도시정비 비차입



THANK YOU
