



# INVESTOR RELATIONS

| 2023년 4Q 경영실적



# Disclaimer

본 자료의 재무 정보는 한국채택국제회계기준에 따라 작성된 연결기준의 영업실적 및 사업설명입니다.

본 자료에 포함된 2023년 4분기 실적 및 향후 계획은 외부감사인의 회계감사가 완료되지 않은 상태에서 투자자 여러분의 편의를 위해 작성된 자료이므로, 그 내용 중 일부는 회계감사과정에서 달라질 수 있습니다.

또한 본 자료는 미래에 대한 예상, 전망, 계획, 기대 등의 '예측정보'가 포함될 수 있으며, 이러한 '예측정보'는 그 성격의 불확실성으로 인해 회사의 실제 미래실적과 중대한 차이가 있을 수 있음을 양지하시기 바랍니다.



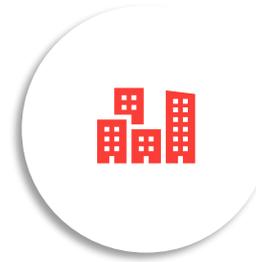
# CONTENTS

회사개요	04
손익현황	06
재무현황	07
배당에 관한 사항	08
AI & 빅데이터	09
메타버스	10
모빌리티_EV Charge	11
모빌리티_자율주행	12
DT_마스터플랜	13
DT_스마트 비즈니스	14
IDC · 클라우드	15

# 회사개요

## LOTTE DATA COMMUNICATION COMPANY

설립일	1996년 12월 28일 ※ 2017년 11월 1일 물적분할, 2019년 7월 1일 현대정보기술 합병
본사 소재지	서울시 금천구 가산디지털2로 179
대표이사	고두영
상장일	2018년 7월 27일 KOSPI 상장
임직원 수	2,748명 (23년 4분기 기준)
업종	IT 시스템 통합 구축 및 소프트웨어 개발 등
자본금	770억원
경영성과	매출 1조 1,967억원, 영업이익 569억원 (23년 연결기준)
ESG 성과	KCGS : A등급 서스틴베스트 : AA등급 (상위 9.8%) MSCI : BB등급 (평가등급 1단계 ▲)



### 롯데 그룹 IT 회사로 설립

#### 주요 사업

- 롯데 그룹 시스템 개발(SI)
- 롯데 그룹 시스템 유지보수(SM)
- 대외 SI/SM



### Business Transformation Leader

#### 주요 추진 사업

- 고객사 디지털 전환(DT)
- 신규 추진 사업(EV Charge, Metaverse)
- 미래 성장사업(EPC, Health, 빅데이터 등)



### '23년 연결기준 매출 1조 2천억 달성

'22년 연 매출 10,477억 대비 14% 성장

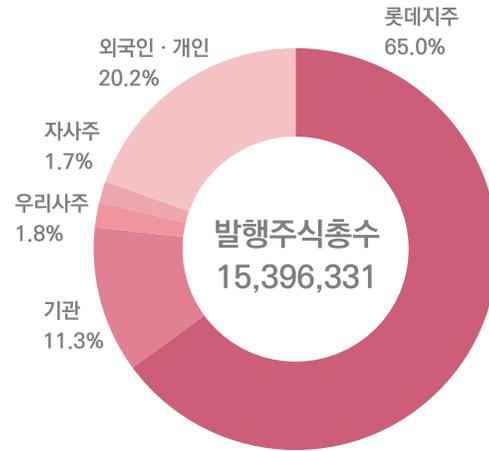
- '19년 현대정보기술 합병
- '21년 메타버스, 전기차충전 시장 진출
- 신규 사업 및 미래 먹거리 기반 추가 성장 기대

# 회사개요

## 지배구조



## 주주현황



구분	내용
종목코드	286940 (KOSPI)
발행주식수	15,396,331주
액면가	5,000원
시가총액	4,511억 원 ('23년 12월 28일 종가)
일거래량	52,497주, 약 14억 ('23년 1월 2일 ~ '23년 12월 28일 평균)
52주 최고	31,500원 ('23.04.19)
52주 최저	23,550원 ('23.01.02)

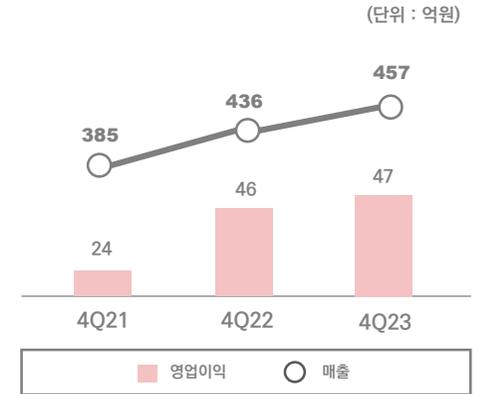
## HISTORY



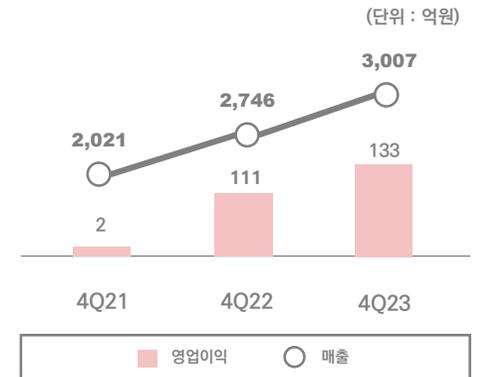
# 손익현황\_연결

(단위 : 억원)	4Q22	FY2022	1Q23	2Q23	3Q23	4Q23			FY2023
							YoY	QoQ	
<b>매출액</b>	3,182	10,477	2,707	2,847	2,949	3,464	8.9%	17.5%	11,967
SM사업	436	1,680	439	463	476	457	4.8%	-4.0%	1,835
SI사업	2,746	8,797	2,268	2,384	2,473	3,007	9.5%	21.6%	10,132
<b>매출총이익</b>	296	937	263	294	332	362	22.3%	9.0%	1,251
<b>영업이익</b>	157	343	119	109	161	180	14.9%	12.0%	569
SM사업	46	163	47	45	48	47	2.2%	-2.1%	187
영업이익률(%)	10.6%	9.7%	10.7%	9.7%	10.1%	10.3%	-0.3%p	0.2%p	10.2%
SI사업	111	180	72	64	113	133	20.2%	18.0%	382
영업이익률(%)	4.0%	2.0%	3.2%	2.7%	4.6%	4.4%	0.4%p	-0.1%p	3.8%
<b>순이익</b>	179	285	83	71	116	133	-25.7%	14.7%	403
순이익률(%)	5.6%	2.7%	3.1%	2.5%	3.9%	3.8%	-1.8%p	-0.1%p	3.4%

## SM사업 증감분석



## SI사업 증감분석



※ '23년 4분기 실적은 잠정 기준이며, 외부감사인의 회계 감사가 완료되지 않은 자료로 실제 실적과 차이가 있을 수 있습니다.

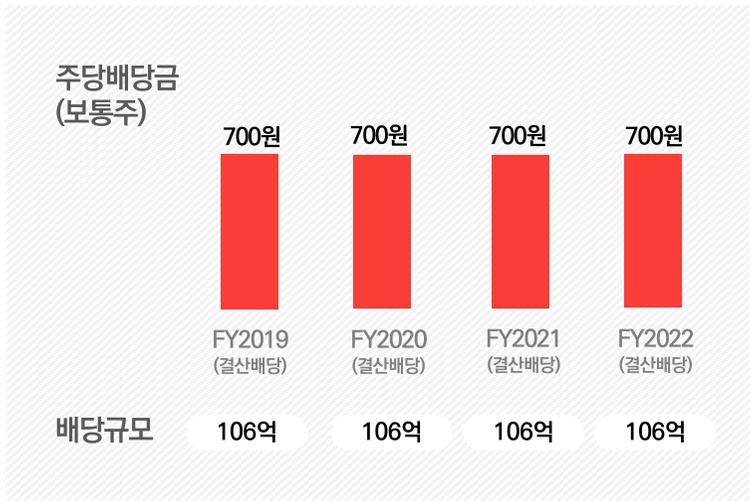
## 재무현황\_연결

(단위 : 억원)	'20년	'21년	'22년	'23년	구성비	증감액	증감률
유동자산	2,833	3,486	3,663	4,214	44.6%	551	15.0%
비유동자산	3,662	4,015	5,056	5,227	55.4%	171	3.4%
자산총계	6,495	7,501	8,719	9,441	100.0%	722	8.3%
유동부채	2,268	2,109	2,778	3,513	37.2%	735	26.5%
비유동부채	93	1,060	1,402	1,423	15.1%	21	1.5%
부채총계	2,361	3,169	4,180	4,936	52.3%	756	18.1%
지배기업의 소유주지분	4,133	4,332	4,249	4,167	44.1%	-82	-1.9%
자본금	770	770	770	770	8.2%	-	-
자본잉여금	3,122	3,122	3,122	3,122	33.1%	-	-
자본조정	-668	-668	-907	-984	-10.4%	-77	-8.5%
이익잉여금	909	1,104	1,264	1,265	13.4%	1	0.1%
자본총계	4,133	4,332	4,540	4,505	47.7%	-35	-0.8%
부채 및 자본총계	6,494	7,501	8,719	9,441	100.0%	722	8.3%

※ '23년 4분기 실적은 잠정 기준이며, 외부감사인의 회계 감사가 완료되지 않은 자료로 실제 실적과 차이가 있을 수 있음

# 배당에 관한 사항

## 배당성향 및 규모



## 배당이력

구분	'20년 (결산배당)	'21년 (결산배당)	'22년 (결산배당)	
영업이익	388억	400억	342억	
당기순이익	299억	347억	285억	
주당배당금 (원)	보통주	700원	700원	700원
	우선주	-	-	-
현금배당 총액	106억	106억	106억	
배당성향	35.2%	30.2%	37.2%	
사기배당율	1.8%	2.0%	3.0%	

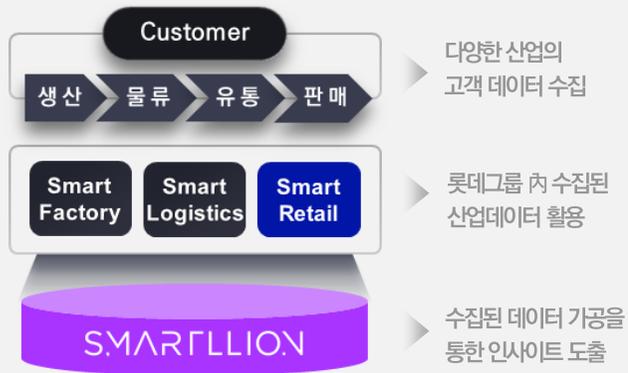
※ 당사는 주주가치 제고를 위해 상장 이후 연속 결산배당을 실시해왔으며 앞으로도 당사의 재무적인 관점, 경영 환경, 투자 등 다양한 요소를 고려하여 배당가능이익 범위 내 주주친화적인 배당정책을 지속적으로 실행할 예정입니다.

# AI & 빅데이터

## “디지털 전환을 넘어 AI 일상화 시대 도래”

### 빅데이터 플랫폼

#### 하이브리드 빅데이터 플랫폼



#### 상품 카테고리

공급사	데이터	유형
B사	채널별 상품 가격 모니터링	이커머스
	주력제품 소셜 빅데이터 분석	소셜
L사	경쟁매장 교차 방문율	유통인구
T사	메타버스 관련 인식 조사	패널조사
M사	편의점 결제트렌드 분석	패널조사

### AI 비즈니스

#### 시 레퍼런스

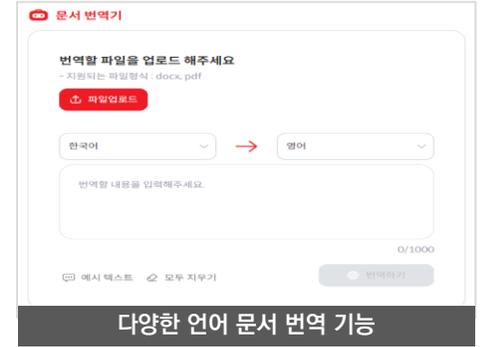
구분	프로젝트명
업무	사내규정 Q&A 챗봇 AI휴먼 (언어 모델 개발)
생활	도로 관련 AI 비전 수영장 안전관리 장치 (딥러닝 영상분석)

#### 롯데 생성형 AI 모델 특징점

특장점	롯데시
신속성	고속
안전성	보안 우수
정확도	할루시네이션 발생 가능성 낮음

※ 할루시네이션 : 생성형 AI가 잘못된 정보를 사실인 것처럼 답변하는 현상

## AI MEMBER 플랫폼 기능



다양한 언어 문서 번역 기능



플랫폼 맞춤 홍보문구 작성 기능



요약 내용 기반 이메일 작성 기능

# 메타버스

## 메타버스 플랫폼 CES 2024 최초 공개

### CES 2024

#### ■ 메타버스 플랫폼 '칼리버스' 전시 컨셉

##### ① 초실감형 메타버스 플랫폼

초실감형 프리미엄 서비스 (글로벌 브랜드 제휴)

##### ② 몰입형 메타버스 플랫폼

현실과 가상이 연계된 서비스 제공 (디지털-실물 상품 연계)

##### ③ 참여형 메타버스 플랫폼

UGC 기반 모두가 함께 만들어 나가는 경험 제공 및 서비스 출시

#### ■ 페스티벌 MOU 체결

구분	내용
대상	투모로우랜드 (EDM 축제)
목적	투모로우랜드 메타버스 페스티벌 개최
강점	초실감형, 유저 간 상호 작용 등

### 칼리버스

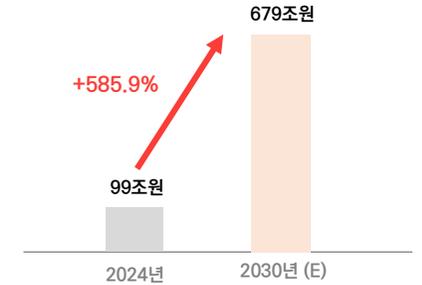
#### ■ 칼리버스 특징



#### ■ 칼리버스 CES2024

구분	내용
아바타	실사에 가까운 커스터마이징 가능
AI 스캐닝	스캐닝을 통한 쉬운 디지털 오브젝트 생성
라이브 스트리밍	실시간 합성을 통한 가상공간에 구현
디바이스	멀티 디바이스 플랫폼 (모바일, PC, VR 등)

## 글로벌 메타버스 시장 전망



출처 : 스태티스타

※ '30년 메타버스 이용률 전망 : 39.7% ('24년 : 14.6%)

## VR·AR 기기 출하전망



출처 : 스태티스타

# 모빌리티\_EV Charge

## 전기차 충전 Value Chain 우위 기반 EVSIS 성장 기대

### EV Charge 시장현황

#### ■ 국내 전기차·충전기 등록 현황



#### ■ 전기차충전 보급 전망



### EVSIS 밸류체인 및 규격 변경 의견

#### ■ 전기차충전 밸류체인 및 비즈니스 모델



#### ■ MOU 체결

구분	내용
대상	LS 일렉트릭 (산업용 전력, 자동화 기기 제조)
협업	전기차 충전 인프라 및 플랫폼 연계 사업 확대
목적	차세대 충전 인프라 시장 선점 기반 기술 협력

### NACS 규격 관련 의견

규격 변경에 따른 영향은 크지 않을 전망

공용 충전사업이 입지에 큰 영향을 받는 사업임을 감안하면 직접적인 영향은 크지 않을 수 있다. CCS와 NACS는 통신방식이 다른데 표준을 공유하더라도 충전 외 특화기능에 대해 제조사별 독자성을 유지할 가능성이 높다. 테슬라가 충전 생태계 자체를 독점하는 일은 발생하기 힘들 것으로 전망한다.

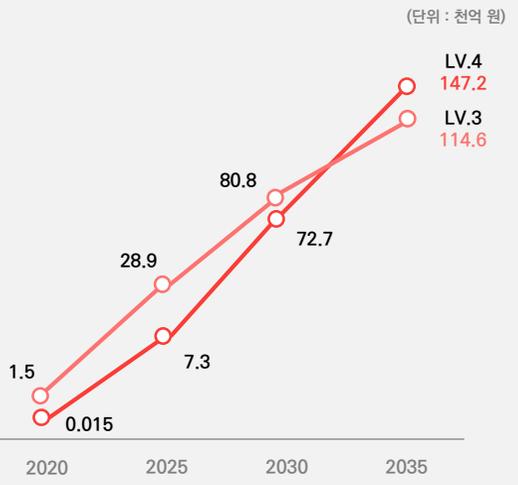
출처: 신한투자증권 리포트 (2023.7.5)\_황재근, 한세원



어댑터 결합을 통해 충전기 호환 가능

# 모빌리티\_자율주행

## 국내 자율주행 시장 전망



출처 : 소프트웨어정책연구소, KISTI

### 자율주행 SPEC



구분	내용
수준	LV.4 (운전석 없는 자율주행)
지향	차량과 주변 인프라 소통 (V2I 등)
사례	세종, 순천, 강릉 실증

## 통합 모빌리티 플랫폼

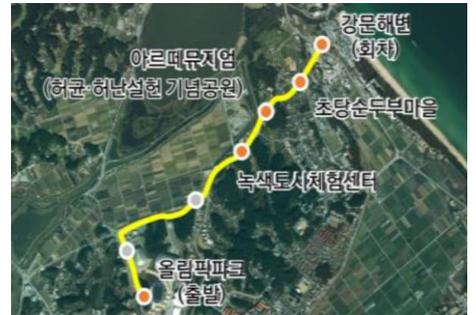


관제	제어	센서 융합·통신
실시간 자율주행 관제	운행/정지 제어	시 센서 융합
사고·운행 기록	제어권 전환	통신·서버 보안



- 팩토리 물류운반
- 신선식품 배송
- 이동형 무인편의점

## 강릉시 관광형 자율주행차



코스	내용
A-1코스	올림픽 뮤지엄 - 강문해변(6km)

※ 관광객 운송서비스, 교통관제 서비스 연계 추진

# DT\_마스터플랜

## 롯데그룹의 Value Chain 전영역 디지털 전환 리딩

Value Chain

Core Technology

Smart Eco System

One Stop LDCC



Supply Products

생산

- S&OP
- MES
- DAS/SCADA
- 원격제어



Manage Inventory

저장

- Fulfillment
- Stock Level
- Optimization



Agile Logistics

물류

- 물류BPO
- WCS/WMS
- 이송로봇/소터



Retail Innovation

유통

- 스마트 편의점
- 무인결제
- AI 휴먼응대
- 안면인식



Total Service

서비스

- Dynamic Pricing
- 메타버스
- V커머스
- 스마트 유통단말

스마트 팩토리

스마트 물류

스마트 리테일

데이터 결합

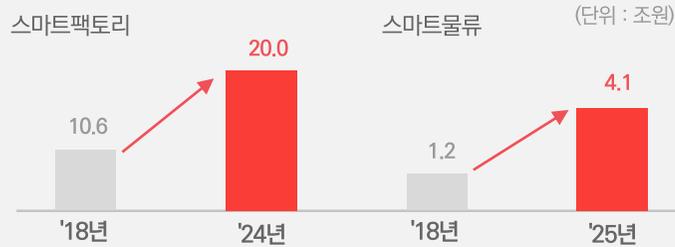
LOTTE DATALAKE

IT INFRA (데이터센터, 클라우드)

# DT\_스마트 비즈니스

## 스마트 팩토리 · 로지스틱스

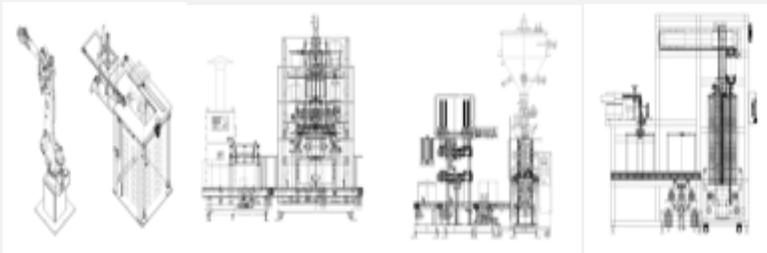
### ■ 시장전망



### ■ 자동화 제조공정 생산설비

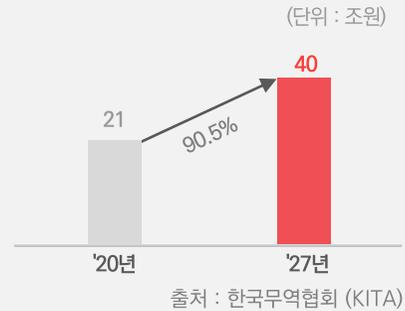


- 빈피킹시스템**
  - 포장재 자동공급
  - 포장부재 자동 배출
- 비닐투입설비**
  - 포장전 자동세척
  - 포장비닐 자동공급
- 타이체결설비**
  - 포장비닐 자동밀봉
  - 생산라벨 자동부착
- 커버체결설비**
  - 자동 커버체결
  - 자동 실패결



## 스마트 리테일

### ■ 국내 키오스크 시장전망



### ■ 주요 서비스

구분	내용
VISION&PICK	카메라를 이용한 완전 자율무인 매장
AI HUMAN	AI기술 활용 고객 응대
고객 행동분석	성별/연령인식, 동선확인 등
매장통합관리	IoT 센서 활용한 매장 모니터링
인면인식결제	얼굴 인식 통한 출입 및 결제 서비스

## 스마트 비즈니스 Overview

### ● 스마트 팩토리

- IT-OT-AT 원활한 데이터 연결을 통한 공정 최적화
- 데이터 기반 자재공급 및 생산계획 수립 최적화

### ● 스마트 로지스틱스

- 물류 지능화를 위한 AI 솔루션 개발
- 물류 운영 가시성 향상
- 최적제어를 통한 물류 자동화 구축

### ● 스마트 리테일

- 오프라인 매장 DATA 수집, 분석, 활용 (운영 효율화)
  - ※ 매장관제 자동제어 → 전기로 ▲5%
  - ※ AI기반 실시간 결품관리 → 효율 +30%

# IDC · 클라우드



**제1센터**  
(롯데그룹 통합센터)

- 오픈 : 2007.06



**제2센터**  
(재해복구 전문센터)

- 오픈 : 2010.11



**제3센터**  
(글로벌 대외 전문센터)

- 오픈 : 1996.11



**제4센터**  
(글로벌 클라우드센터)

- 오픈 : 2021.04



## L.Cloud CSB Business



Cloud Full Lifecycle 지원



