

IR PRESENTATION

2020년 4분기



Investor Relations | 2021. 03. 16



Head office & 1st factory



2nd factory & 3rd factory

Connecting the **world**
Connecting to the **future**



 **TK Corporation**
PIPE FITTINGS

Disclaimer

본 자료는 당사의 과거 및 현재, 향후 사업전망에 대한 내용을 담고 있으며, 사업 환경 변화에 따라 그 내용이 바뀔 수 있습니다.
따라서, 당사는 본 자료를 근간으로 한 주식투자에 책임을 지지 않음을 알려드립니다.



1 TK Corp

- 1 About TK Corp
- 2 Product introduction
- 3 생산설비자동화로 공정단축
- 4 Modernized facility / Highest Quality
- 5 Business breakdown / 지역별 수출현황
- 6 소재별 매출현황/제품별 단가
- 7 Global marketing 주력

2 Financial Highlight

- 1 경영실적
- 2 분기별 실적추이
- 3 월별 수주 / 판매 현황
- 4 A high growth company
- 5 Consolidated Financial Statements
- 6 Separate financial statements
- 7 경영추이

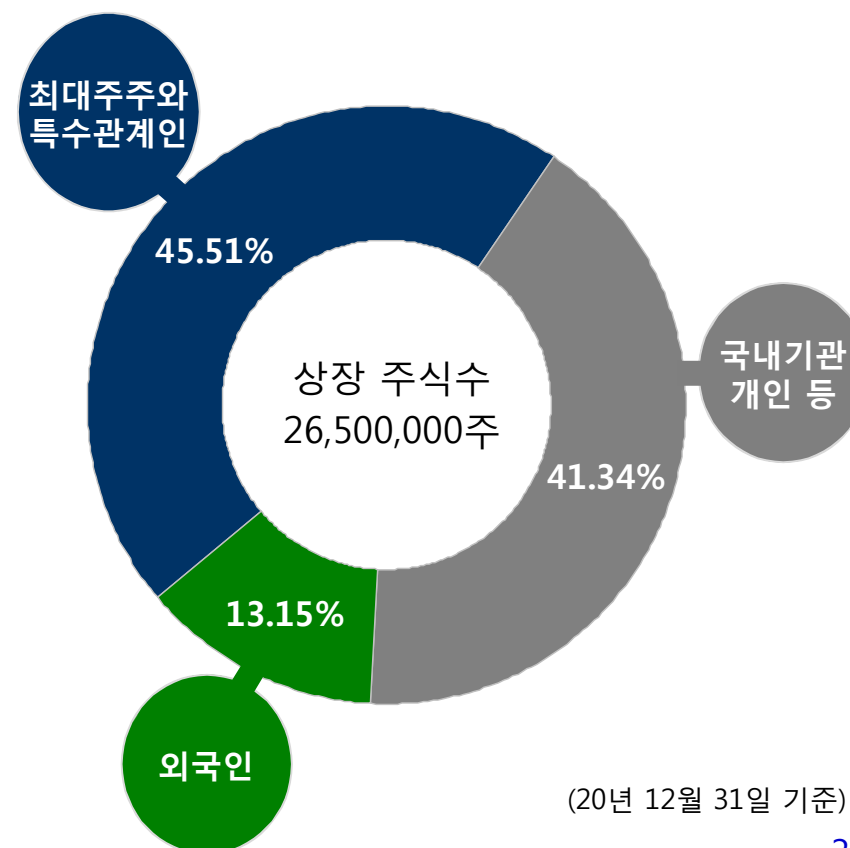
3 Appendix

- 1 Subsidiary Company

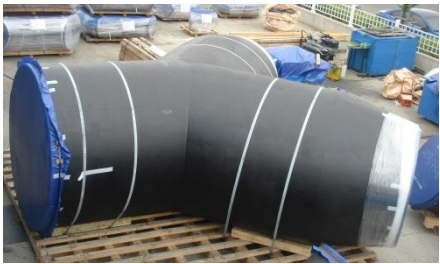
1-1. About TK Corp

법인명	주식회사 태광 (KOSDAQ 023160)
대표이사	윤 성 덕
주요사업	산업플랜트용 관이음쇠류
설립일	1965년 5월
상장일	1994년 9월
자본금	13,250백만원
임직원수	정규직 353명
사업장	본사 녹산 1공장 : 56,817m ² (17,217평) 화전 2, 3공장 : 108,996m ² (33,029평)
주소	부산광역시 강서구 녹산산업대로 117-12
영업사무소	서울사무소 : 서울특별시 영등포구 여의나루로 67 607
홈페이지	www.tkbend.co.kr
종속회사	(주)에이치와이티씨 : 2차전지 장비모듈, 초정밀부품 (50.8%) 파운드리서울 : 부동산 임대업 외 (91.67%)

최대주주	(주)대신인터내셔널 (27.30%)
특수관계인	윤 성 덕 (8.52%)
	기 타 (9.69%)

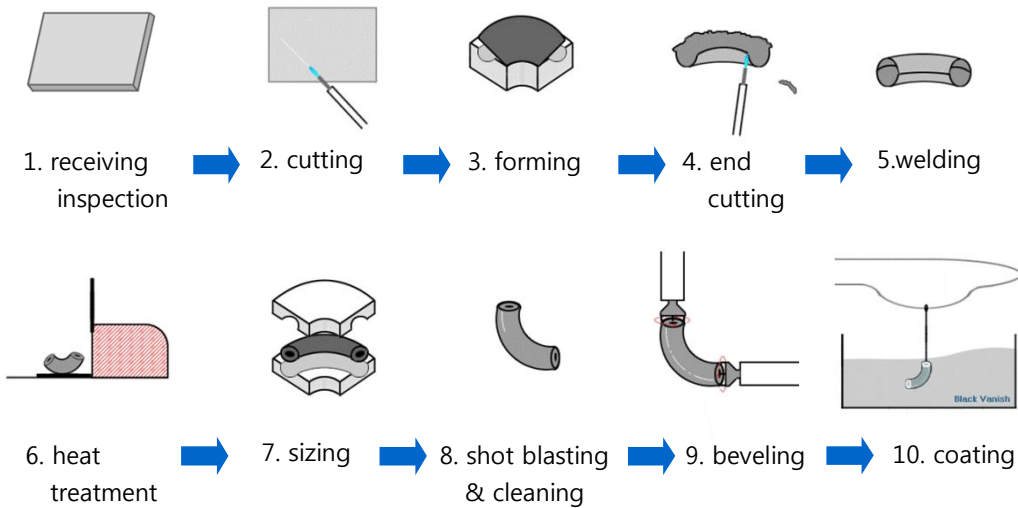


1-2. Product introduction

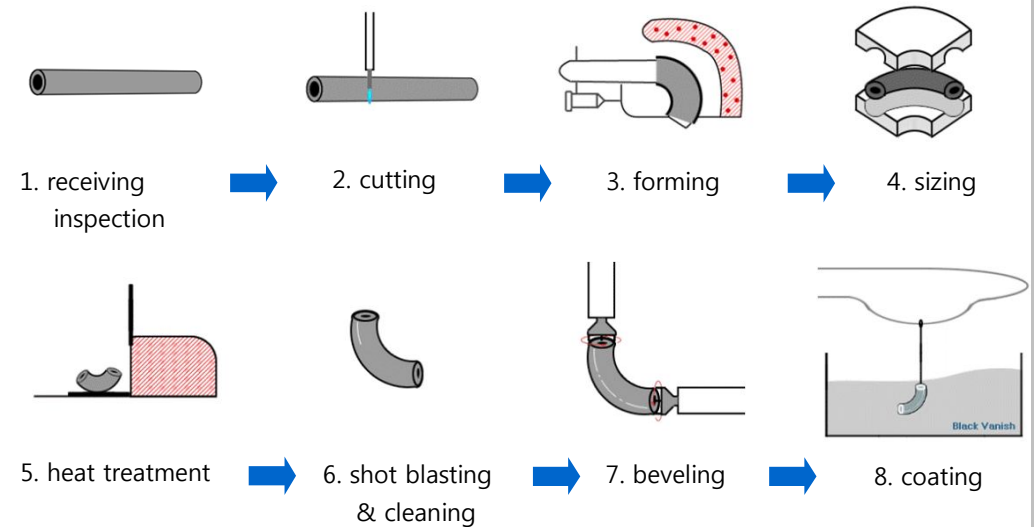
제품명	제품사진	제품용도	관 련 산 업	
ELBOW		ㄱ 모양의 파이프 연결관이음쇠	 Petrochemical Plant	 Refinery, Oil-Gas Plant
TEE		T 모양의 파이프 연결관이음쇠	 Power Plant	 Desalination Plant
REDUCER		큰 파이프와 작은 파이프의 연결에 사용되는 관이음쇠	 Offshore	 Shipbuilding
CAP, 기타		파이프 끝부분의 마감재, 각종 파이프의 연결에 사용되는 관이음쇠류		

1-3. 생산설비자동화로 공정단축

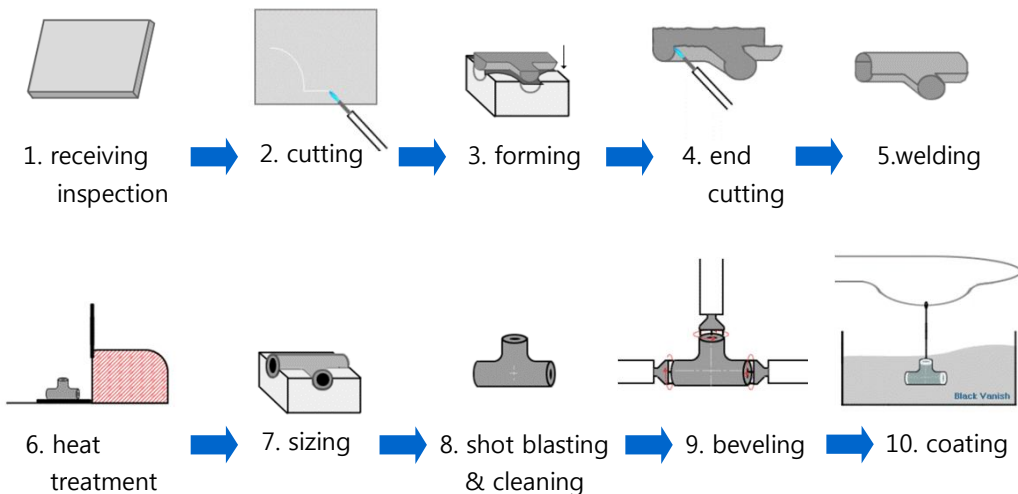
Elbow by Two Seam Welding



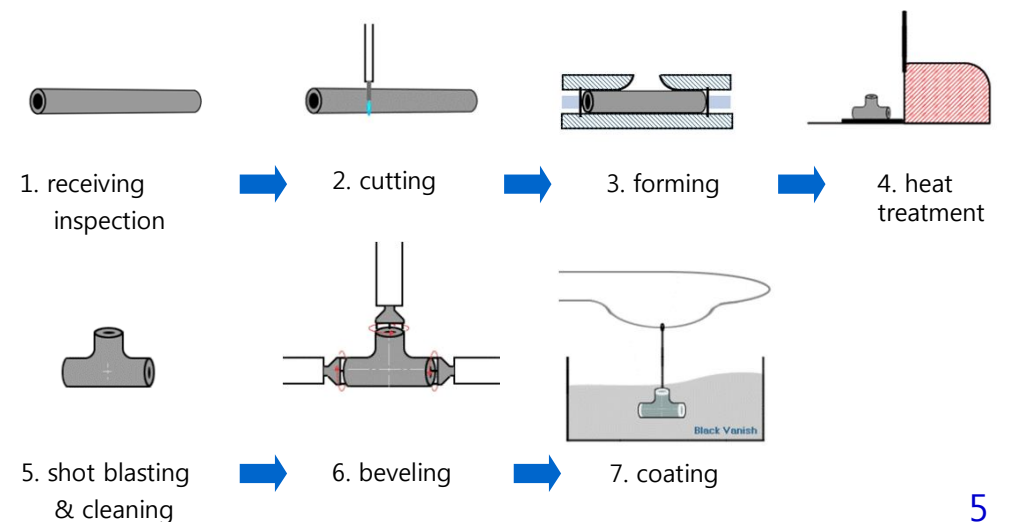
Elbow by mandrel



Tee by Two Seam Welding



Tee by cold forming



1-4. Modernized facility / Highest Quality



Tee Bulging Press 20,000 Ton



10,000 Ton Hydraulic Press



CNC Boring Machine



Robot arm - Beveling



Hot Forming Elbow Machine



Solution Heat Treatment Furnace



Robot arm - Bending



6,000 Ton Hydraulic Press



Heat Treatment Furnace For Fitting



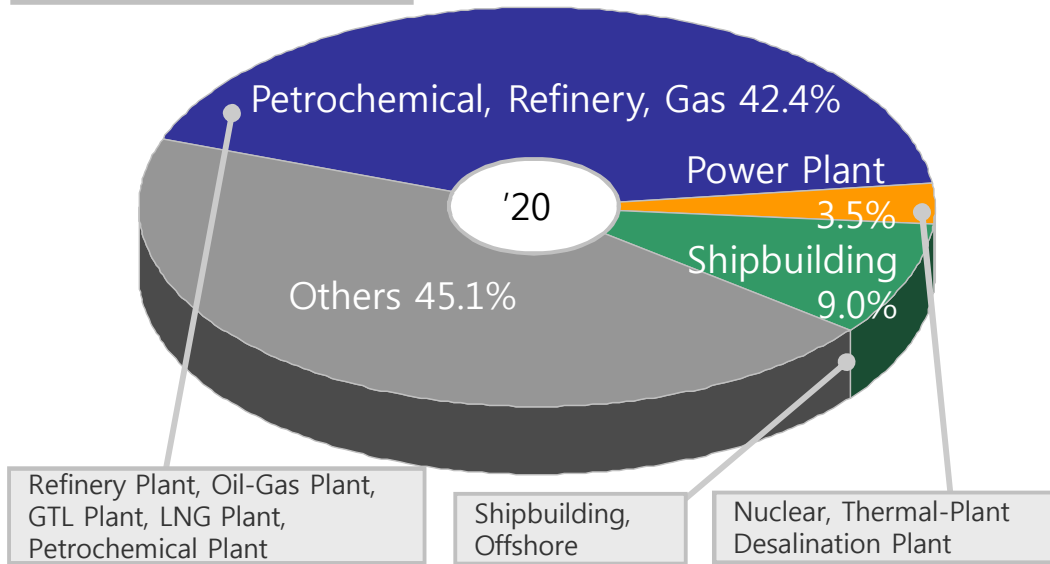
Quenching & Solution Annealing



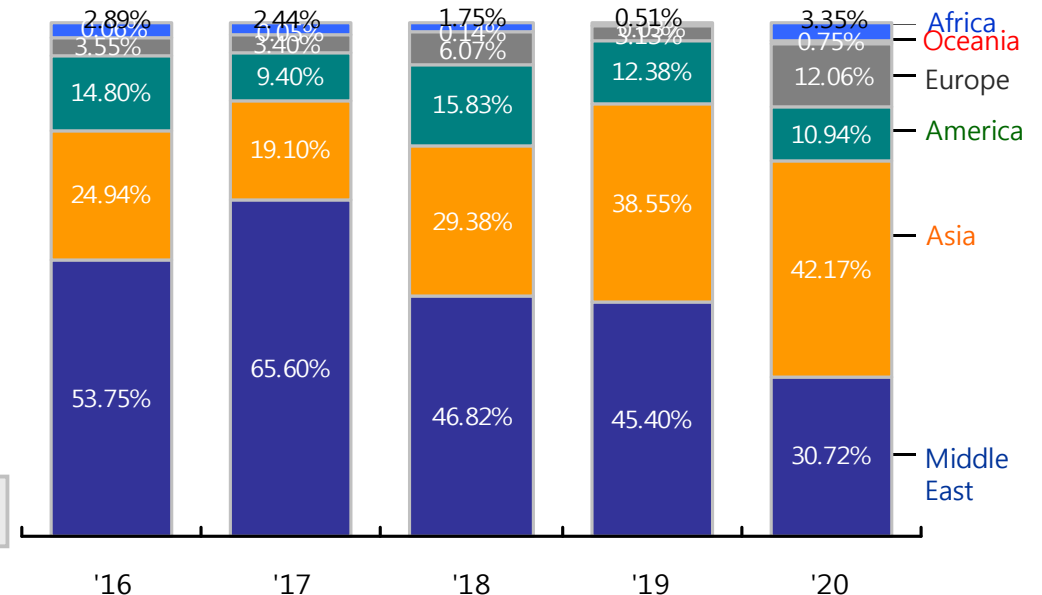
Automatic Chamfering

1-5. Business breakdown / 지역별 수출현황

Business breakdown

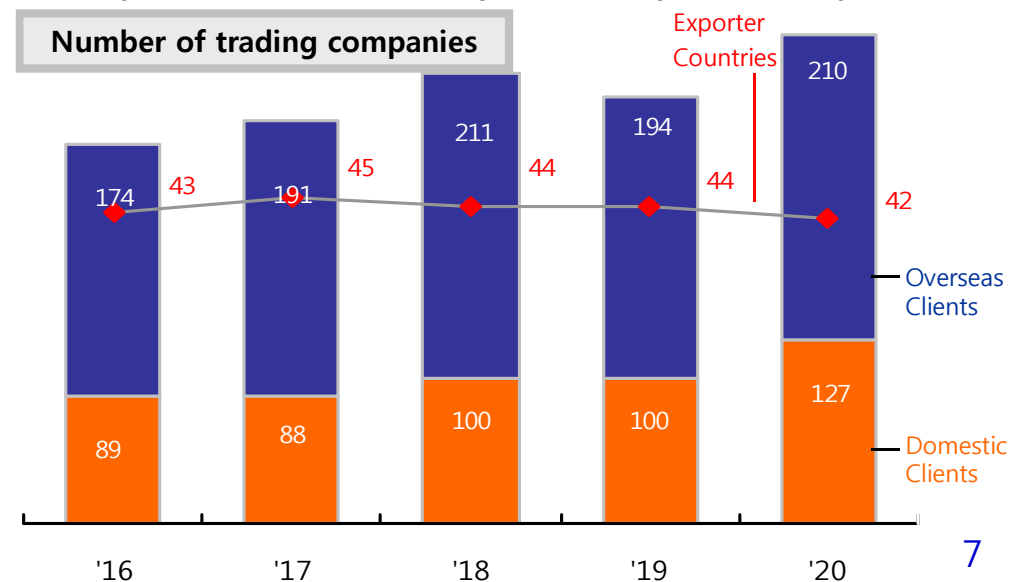


Exports by region



Industrial segments	'17	'18	'19	'20
Petrochem, Refinery, Gas	53.2%	37.3%	36.3%	42.4%
Power plant, Desalination	9.9%	9.0%	5.7%	3.5%
Shipbuilding, Offshore	11.5%	11.4%	18.3%	9.0%
Others	25.3%	42.4%	39.8%	45.1%
Total	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

Number of trading companies



1-6. 소재별 매출현황/제품별 단가

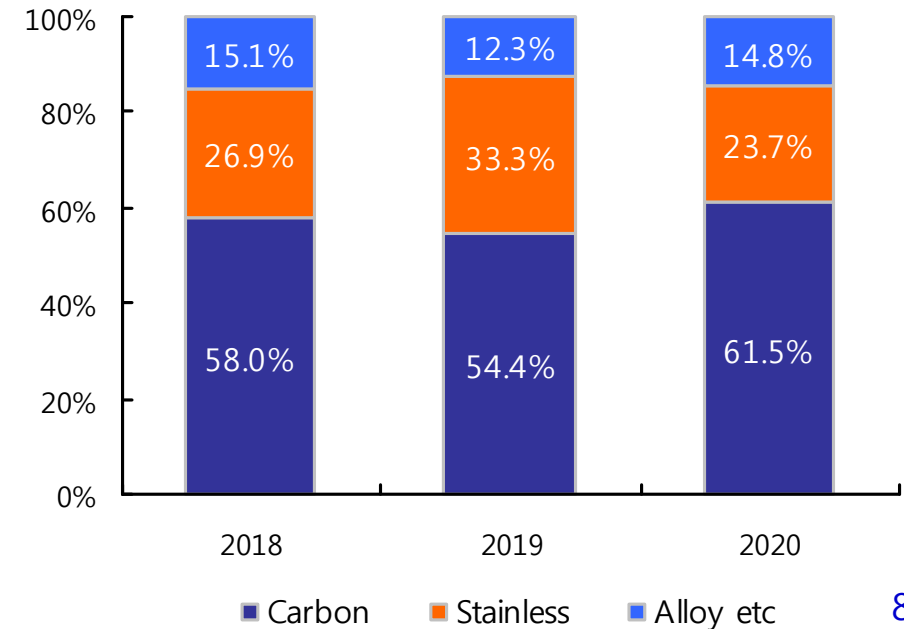
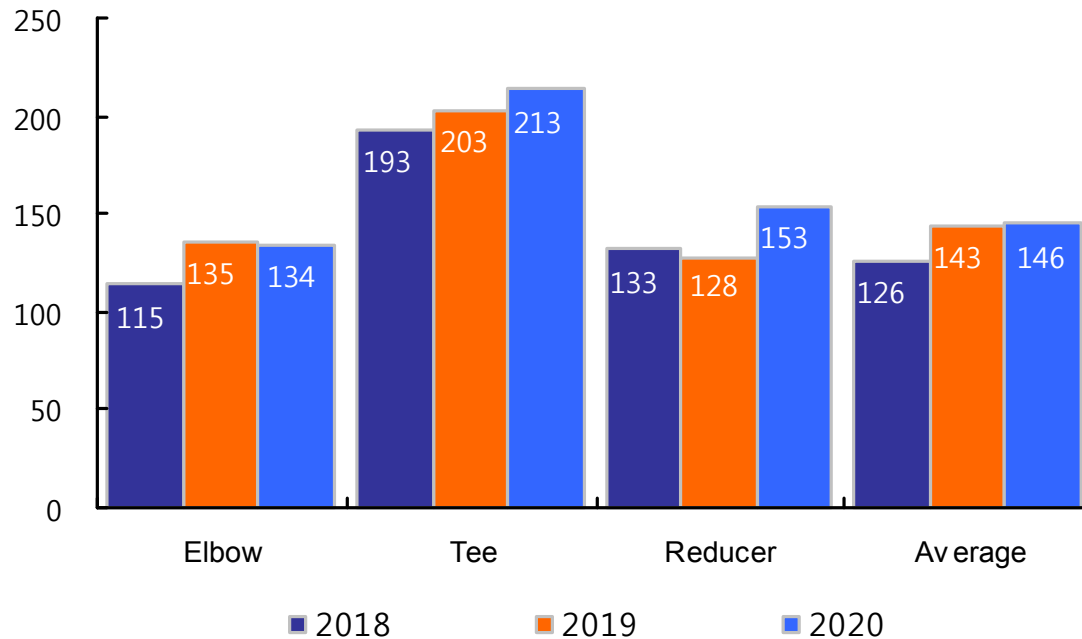
제품별 단가

Products (단위 : 원)	2018	2019	2020
Elbow	115,179	135,173	133,530
Tee	192,967	202,622	213,468
Reducer	132,971	127,645	153,429
기 타	99,811	122,544	137,258
Average	126,211	143,280	145,952

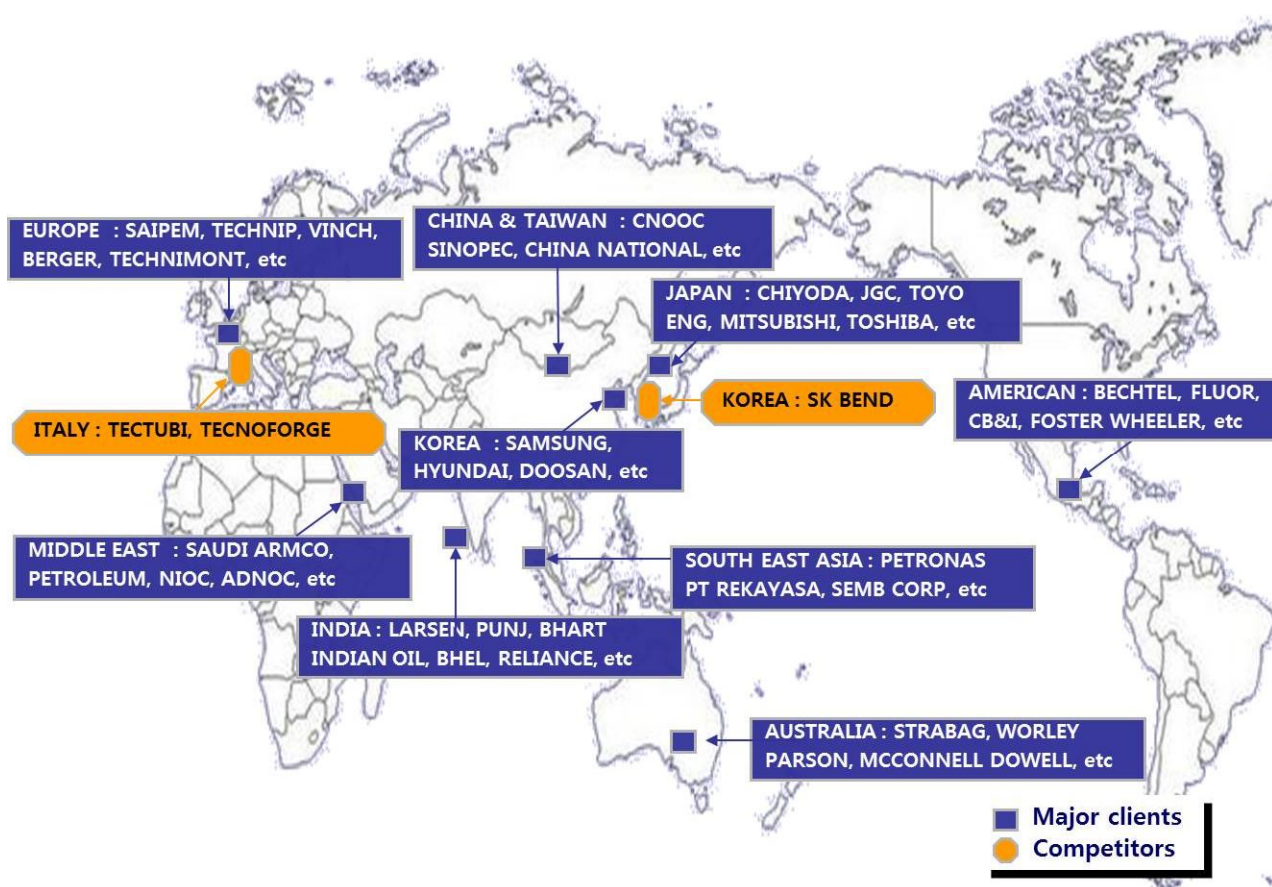
소재별 매출현황

Material (단위 : %)	2018	2019	2020
Carbon	57.99%	54.43%	61.51%
Stainless	26.92%	33.28%	23.69%
Alloy, etc.	15.09%	12.29%	14.80%
Total	100.00%	100.00%	100.00%

(단위 : 천원)



1-7. Global Marketing 주력



2019 TOP INT'L CONTRACTOR ENR 250					
Industrial Facilities			Petroleum		
No	Company	nation	No	Company	nation
1	FLUOR	US	1	TECHNIPFMC	UK
2	DANIELI & C O.M. SPA	IT	2	PETROFAC	UK
3	CHINA METALLURGICAL	CH	3	FLUOR	US
4	BECHTEL	US	4	TECNICAS	SP
5	CHINA NATIONAL CHEMICAL	CH	5	JGC	JP
6	STRABAG	AU	6	GS Engineering & Construction	KR
7	ACS, ACTIVIDADES	SP	7	MAIRE TECNIMONT	IT
8	HOCHTIEF AKTIENGESSEL	GR	8	CONSOLIDATED CONTRACTORS	GR
9	SINOSTEEL EQUIP & ENGIN	CH	9	CHINA PETROLEUM	CH
10	VINCI	FR	10	MCDERMOTT	US

세계주요거래처와 경쟁사

▶ 세계 주요 EPC사로 지역별 거래처 다변화

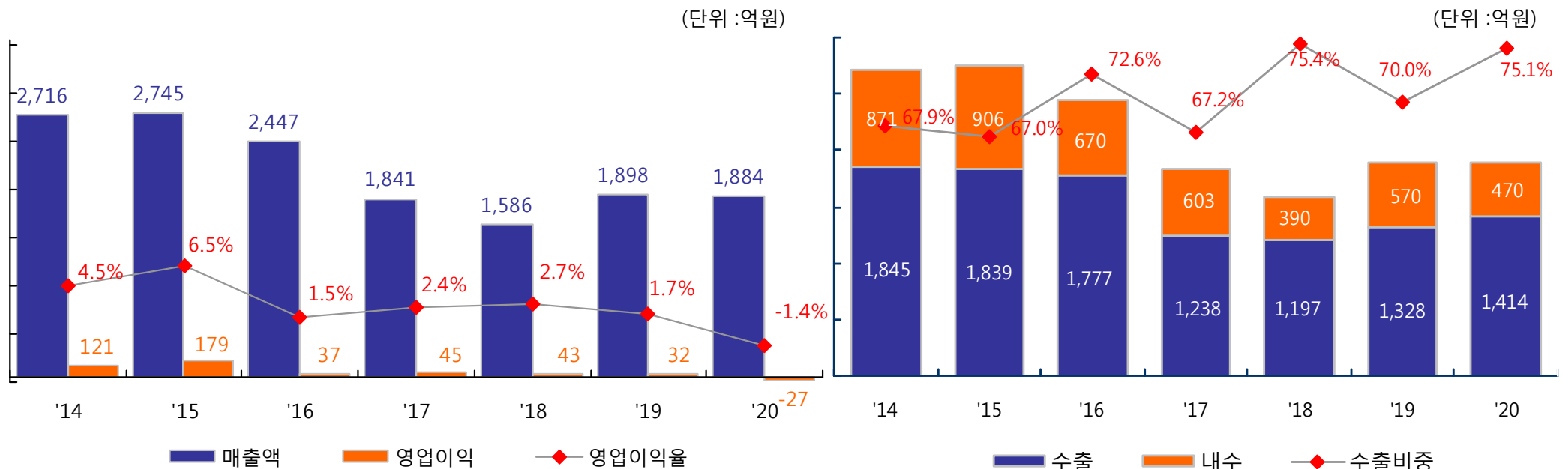
세계 제 1 의 Brand!

- 생산능력 배가를 통한 시장 지배력 강화
- 납기 단축을 통한 추가 수익확보
- 국외 대형 거래처의 추가확보
- 제품 포트폴리오 고도화

- 전방산업의 장기적 관점 호황지속 가능

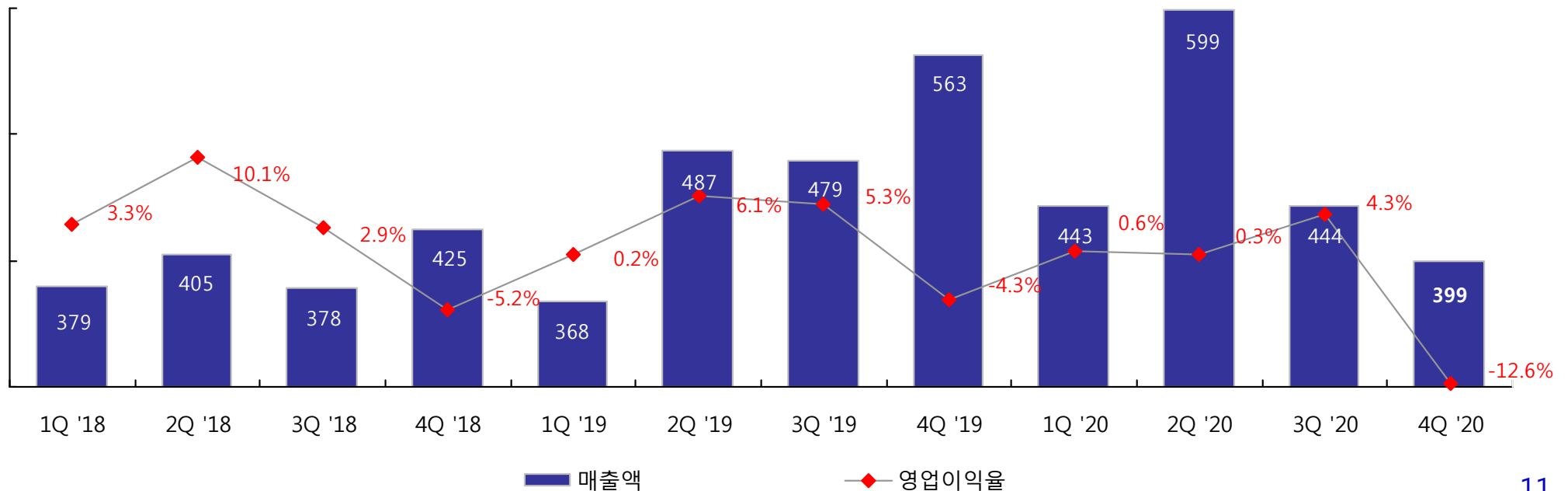
2-1. 경영실적

항 목 (단위 :억원)	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	비 고
매출액	2,716	2,745	2,447	1,841	1,586	1,898	1,884	* '20년간 돌발비용 (재고평가손 - -52억) + (대손상각비 -33억) = -85억
영업이익	121	179	37	45	43	32	-27	
이익율(%)	4.5%	6.5%	1.5%	2.4%	2.7%	1.7%	-1.4%	
세전이익	112	213	103	-216	133	86	-73	
순이익	88	158	79	-162	102	51	-48	
EPS(원)	349	613	306	-627	385	293	-184	
EBITDA	178	236	92	97	94			

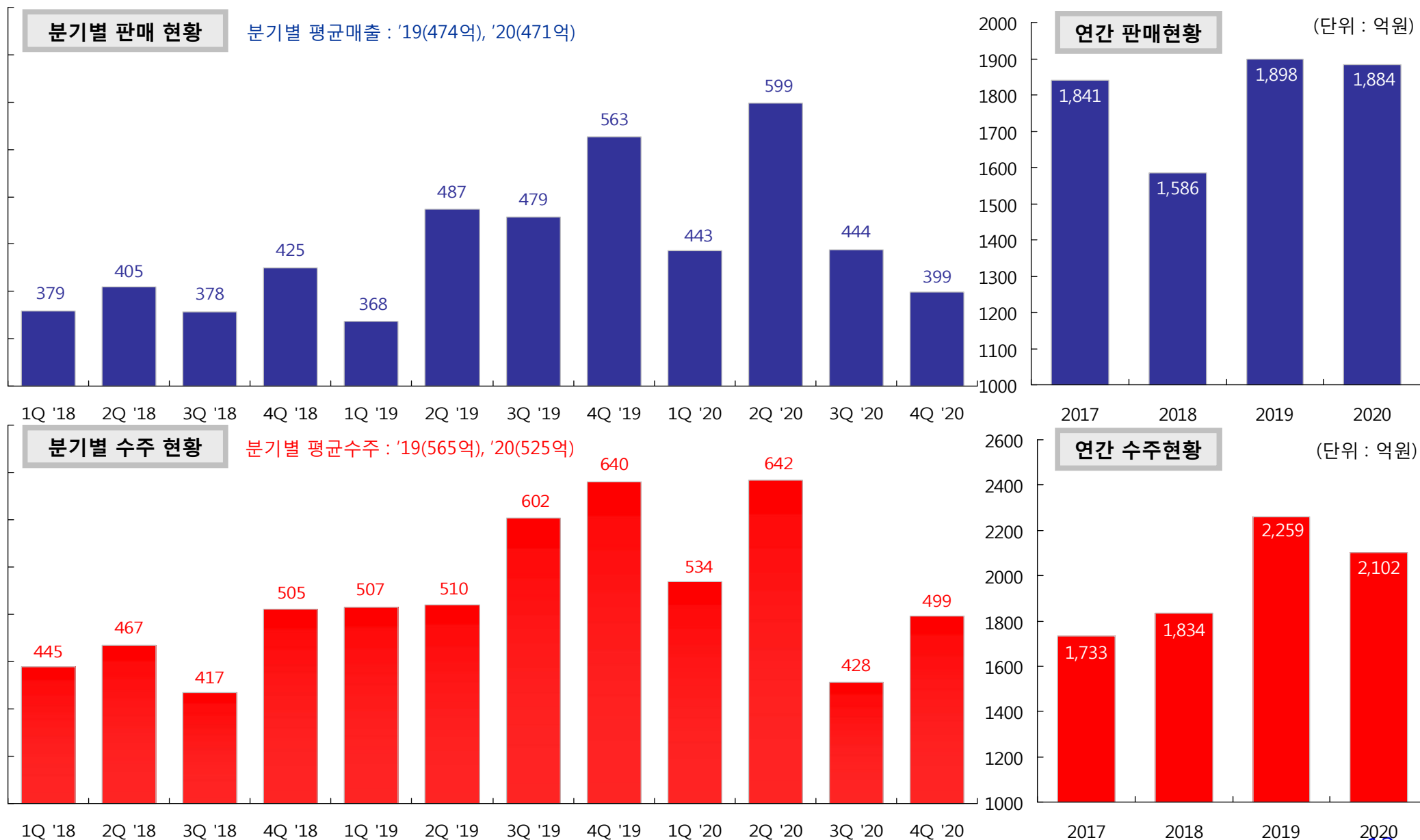


2-2. 분기별 실적추이

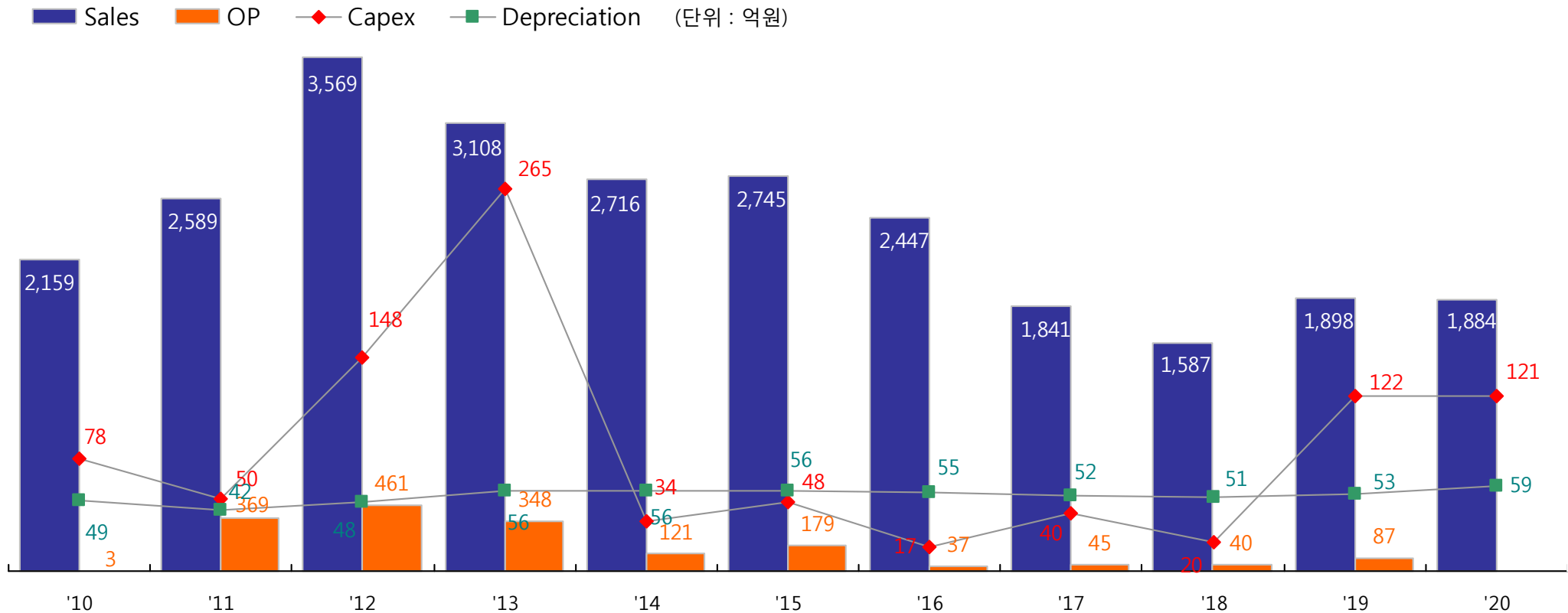
항 목 (단위 :억원)	2018				2019				2020				비 고
	1Q	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	4Q	
매출액	379	405	378	425	368	487	479	563	443	599	444	399	* 4분기 돌발비용 (재고평가손 -19억) + (대손상각비 -14억) = -33억
매출이익	57	84	55	32	45	74	70	33	49	66	62	14	
매출이익률(%)	15.1%	20.7%	14.6%	7.5%	12.2%	15.2%	14.5%	5.9%	11.0%	11.1%	13.9%	3.5%	
영업이익	13	41	11	-22	0.8	30	26	-24	3	2	19	-50	
영업이익률(%)	3.3%	10.1%	2.9%	-5.2%	0.2%	6.1%	5.3%	-4.3%	0.6%	0.3%	4.3%	-12.6%	



2-3. 분기별 수주 / 판매 현황



2-4. A high growth company 2010-2020



Total capex

항 목 (단위 : 억원)	'16	'17	'18	'19	'20
토지	-	-	-	-	-
건물	1	21	-	8	1
기계장치 외	16	19	20	114	120
TOTAL	17	40	20	122	121

Total depreciation

항 목 (단위 : 억원)	'16	'17	'18	'19	'20
건물	10	10	11	11	12
기계장치 외	45	42	40	42	47
TOTAL	55	52	51	53	59

2-5. Consolidated Financial Statements

(단위 : 억원)

Balance Sheet	2016	2017	2018	2019	2020	1Q '20	2Q '20	3Q '20	4Q '20
■ Assets	4,747	4,540	4,610	4,787	4,618	4,809	4,730	4,659	4,618
Current assets	3,099	2,753	2,763	2,835	2,621	2,835	2,729	2,684	2,621
Inventories	1,253	1,175	1,259	1,661	1,331	1,725	1,543	1,467	1,331
Trade Accounts	952	748	681	730	504	642	729	618	504
Non current assets	1,648	1,787	1,847	1,952	1,997	1,974	2,001	1,976	1,997
■ Liability	394	348	330	447	374	470	389	315	374
Debt	0	0	0	0	0	0	0	0	0
■ Stockholders Equity	4,353	4,192	4,279	4,340	4,244	4,339	4,341	4,344	4,244

(단위 : 억원)

Statement of Income	2016	2017	2018	2019	2020	1Q '20	2Q '20	3Q '20	4Q '20
■ Sales	2,447	1,841	1,586	1,898	1,884	443	599	444	399
Gross Profit (%)	249 (10.2%)	245 (13.3%)	228 (14.4%)	221 (11.7%)	191 (10.1%)	49 (11.0%)	66 (11.1%)	62 (13.9%)	14 (3.5%)
SG&A (%)	212 (8.7%)	200 (10.9%)	188 (11.9%)	193 (10.2%)	222 (11.8%)	47 (10.6%)	65 (10.8%)	43 (9.7%)	66 (16.5%)
■ OP margin (%)	37 (1.5%)	45 (2.4%)	40 (2.5%)	29 (1.5%)	-31 (-1.7%)	2 (0.4%)	1 (0.2%)	18 (4.0%)	-52 (-12.9%)
■ Net Profit (%)	79 (3.2%)	-162 (-8.8%)	100 (6.3%)	49 (2.6%)	-50 (-2.7%)	21 (4.8%)	2 (0.4%)	3 (0.8%)	-77 (-19.3%)

2-6. Separate Financial Statements

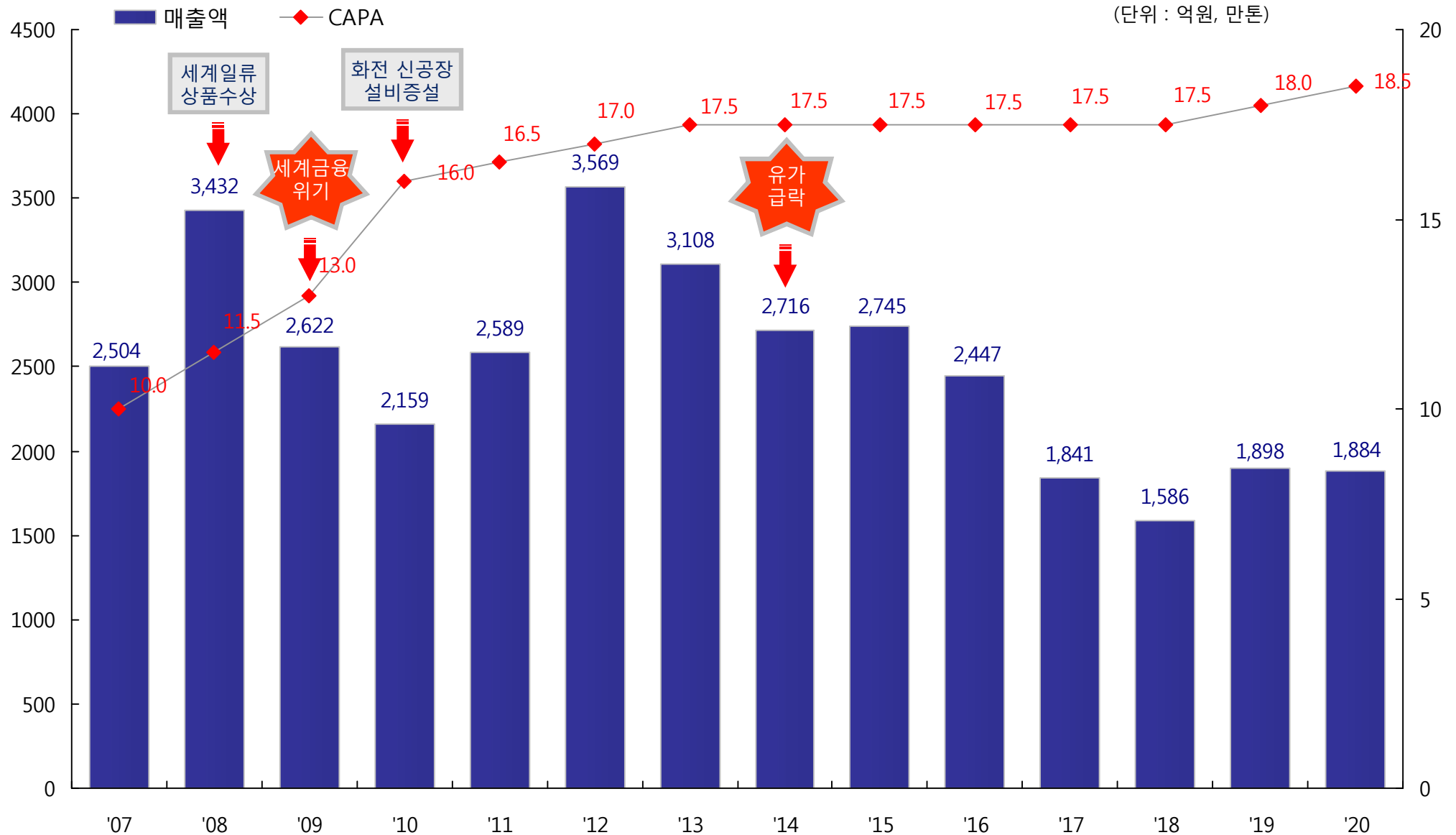
(단위 : 억원)

Balance Sheet	2016	2017	2018	2019	2020	1Q '20	2Q '20	3Q '20	4Q '20
■ Assets	4,747	4,540	4,570	4,731	4,591	4,784	4,701	4,636	4,591
Current assets	3,099	2,753	2,763	2,755	2,602	2,778	2,683	2,651	2,602
Inventories	1,253	1,175	1,259	1,661	1,331	1,725	1,543	1,467	1,331
Trade Accounts	952	748	681	730	504	642	729	618	504
Non current assets	1,648	1,787	1,808	1,976	1,989	2,006	2,017	1,984	1,989
■ Liability	394	348	329	447	370	470	385	315	370
Debt	0	0	0	0	0	0	0	0	0
■ Stockholders Equity	4,353	4,192	4,242	4,284	4,221	4,313	4,316	4,320	4,221

(단위 : 억원)

Statement of Income	2016	2017	2018	2019	2020	1Q '20	2Q '20	3Q '20	4Q '20
■ Sales	2,447	1,841	1,586	1,898	1,884	443	599	444	399
Gross Profit (%)	249 (10.2%)	245 (13.3%)	228 (14.4%)	222 (11.7%)	191 (10.1%)	49 (11.0%)	66 (11.1%)	62 (13.9%)	14 (3.5%)
SG&A (%)	212 (8.7%)	200 (10.9%)	186 (11.7%)	190 (10.0%)	218 (11.6%)	46 (10.4%)	65 (10.8%)	43 (9.7%)	64 (16.1%)
■ OP margin (%)	37 (1.5%)	45 (2.4%)	43 (2.7%)	32 (1.7%)	-27 (-1.4%)	3 (0.6%)	2 (0.3%)	19 (4.3%)	-50 (-12.6%)
■ Net Profit (%)	79 (3.2%)	-162 (-8.8%)	102 (6.4%)	51 (2.7%)	-48 (-2.5%)	21 (4.9%)	3 (0.4%)	4 (1.0%)	-76 (-19.1%)

2-7. 경영추이





(주)태광 Subsidiary Company  **HYTC**
HanYoung Technology Co., Ltd

Connecting the **world**
Connecting the **future**

Investor Relations | 2021. 03. 16

 **TK Corporation**
PIPE FITTINGS



1. Subsidiary Company

법인명	파운드리서울 주식회사
대표이사	윤 원 식
주요사업	한남동에 위치한 Foundry Seoul은 컨템포러리 아트갤러리, 예술의 관람과 소유의 경험을 제공하는 플랫폼입니다. Foundry Seoul는 완성도 높은 전시를 통해 세계적인 아티스트와 유망한 국내 아티스트를 소개하고, 투명한 과정과 가격 정책을 통해 바른 예술유통구조를 만들어갑니다. 예술가와 관람객, 콜렉터 등 모두가 함께 상생할 수 있는 건강한 예술시장을 만드는 것이 Foundry Seoul의 미션입니다.
설립일	2018년 5월
자본금	36,000백만원
발행주식수	3,600,000주
임직원수	정규직 4명
사업장	본사 : 부산시 강서구 녹산산업대로 117-12 서울지점 : 서울특별시 용산구 한남동 737-24
홈페이지	www.foundryseoul.net

최대주주	(주)태광 (91.67%)
기타주주	(주)대신 (8.33%)



2. Subsidiary Company



법인명	주식회사 에이치와이티씨
대표이사	조 동 석
주요사업	2차 전지 생산설비부품(권심, Cutter, Knife unit, px-shaft, 초음파 혼, Anvil, 스페셜 지그) 및 Slitter 제조
설립일	2006년 1월
자본금	3,762백만원
발행주식수	7,524,047주
임직원수	정규직 96명
사업장	본사 및 서울공장 : 서울특별시 금천구 두산로 7길 31 천안공장 / 폴란드법인 / 중국남경법인
주요거래처	삼성SDI, LG화학, SK이노베이션 등
2차 전지	전기 자동차, 모바일 IoT기기, ESS(에너지 저장장치) 등 다양한 에너지 산업의 핵심 동력원
홈페이지	www.hyseoul.com/

최대주주	(주)태광 (50.8%)
기타주주	기타 (49.2%)

주요거래처 현황

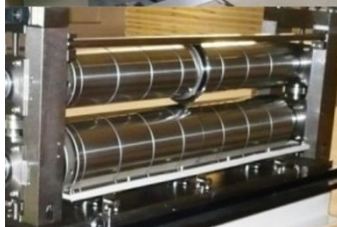
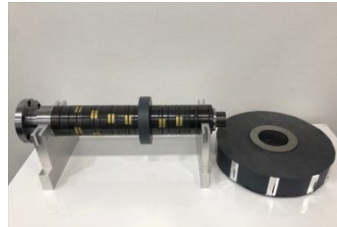
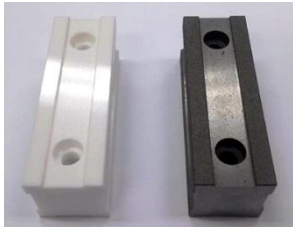
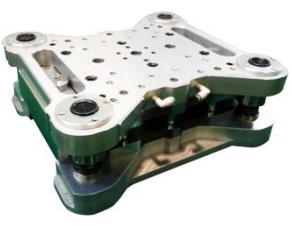
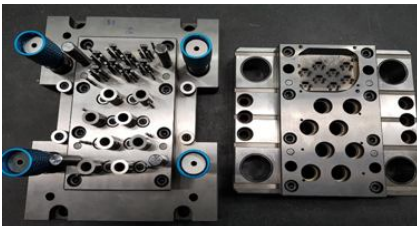
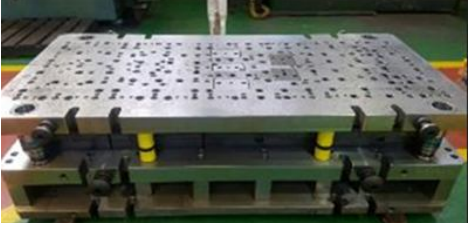
LG화학	SK innovation	삼성SDI SAMSUNG	BT (주) 베스텍
LG전자	KOEM	mPLUS	pnt
(주)한화	신흥에스이씨(주)	HANA TECHNOLOGY	Tech Land
CIS	(주)다이에이테크놀로지 Starting passion, Beautiful result	JENTECH	KMC KTM BYUNG HI - Tae
TOWA	DSK display solar knowledge	SAMSUNG 삼성전기	SAMSUNG DISPLAY

사업장 현황



3. HYTC - Product introduction



주요산업	제품사진	제품용도
2차전지 장비모듈	   PX-SHAFT KNIFE-UNIT MICELL PX-SHAFT	권취기 준비 과정으로 양/음극 원판의 cell이 knife unit을 통하여 절단된 후 크기별 분류되어 압력을 이용, Roll 형식으로 결속시켜 Slip이나 풀림을 방지하며 감아주는 장비
2차전지 초정밀부품	    Ultrasound horn ANVIL Center of Jelly-roll CUTTER	전기 에너지를 고효율로 저장, 사용함으로써 전력 품질개선 및 에너지 효율성 극대화를 이루며 온실가스 배출량을 획기적으로 절감할 수 있는 에너지 저장 기술로 전기 자동차 및 ESS 저장 장치 등에 쓰이는 전지를 제조하는 설비의 핵심 지그류를 제작
2차전지 금형	   Polar plate punching mold Forming Mold insulated board punching mold	전기 에너지를 고효율로 저장, 사용함으로써 전력 품질개선 및 에너지 효율성 극대화를 이루며 온실가스 배출량을 획기적으로 절감할 수 있는 에너지 저장 기술로 제조하는 설비의 소형 및 중대형에 쓰이는 전지를 타발하는 금형을 제작
공조/반도체 부품금형 등 기타	  TUBE PLATE press Moving cavity block	HYTC는 자동차, 반도체 및 LED 부품 금형