



Doosan Engine

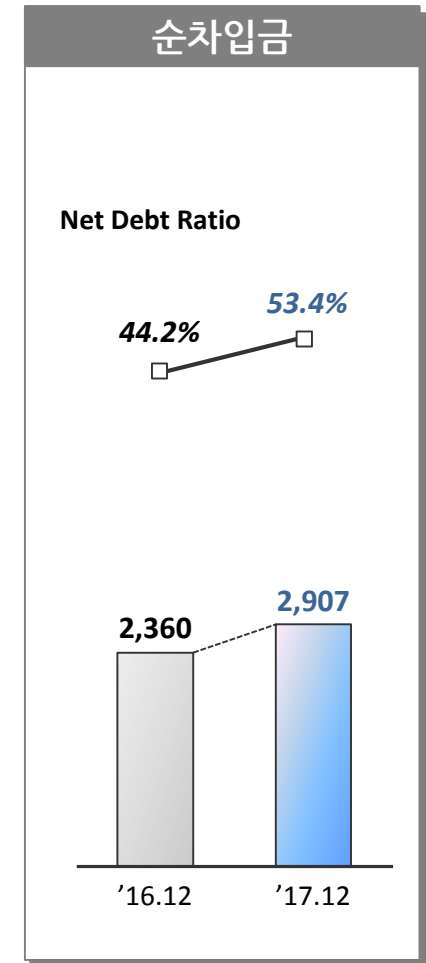
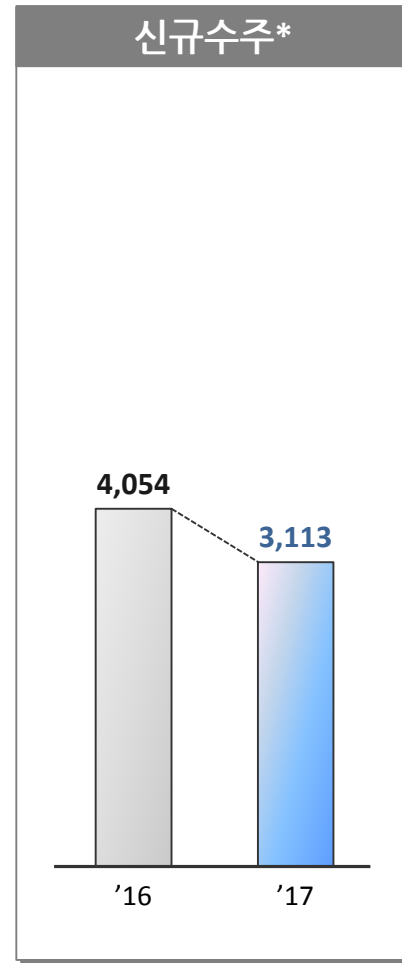
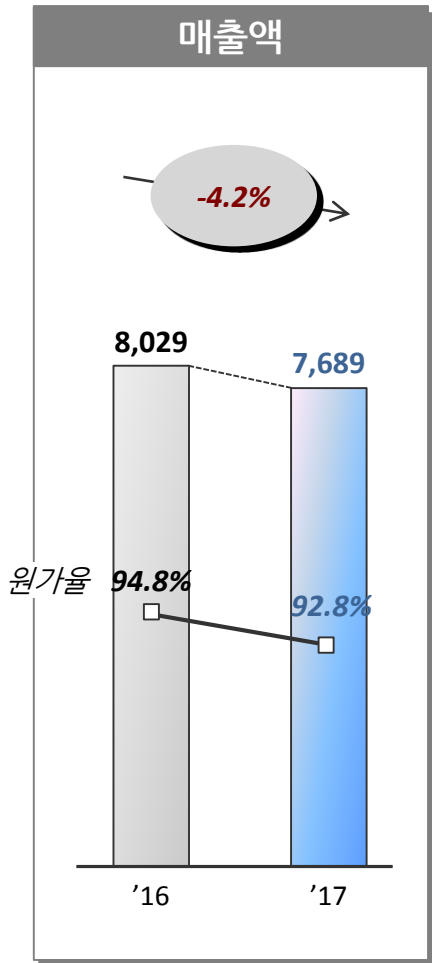
Investor Relations
'17년 경영실적



February 2018
두산엔진

'17년 경영실적 Summary

(억원)



* 신규수주: 계약 후 선수금 입금 기준

요약 손익계산서

✓ 매출액은 감소하였으나, LNG선 매출 비중 증가 등 Product Mix 개선으로 영업이익 증가

(억원)

구분	2016	2017	YoY
매출액	8,029	7,689 ¹	-4.2%
원가율(%)	(94.8%)	(92.8%)	(-2.0%p)
매출총이익	416	550	
판매비와 관리비	374	415	
영업이익	42	135 ²	+218.1%
영업이익률(%)	(0.5%)	(1.8%)	(+1.3%p)
이자손익	-134	-155	
기타손익	-3,075	-23	
지분법손익	1,289	-6	
세전이익	-1,878	-49	적자축소
Tax	-66	54	
순이익	-1,812	-103	적자축소

주요 내용

1 매출액 7,689억원 (-4.2% YoY)

- 중속엔진 출하량 감소

제품별	매출(억원)	'16	'17	증감
저속엔진	6,649	6,718	+69	
중속엔진	528	122	-406	
SCR	41	44	+3	
기타	811	804	-7	

2 영업이익 135억원 (+218.1% YoY)

- 매출 Product Mix 개선에 따른 원가율 하락(-2.0%p) 효과

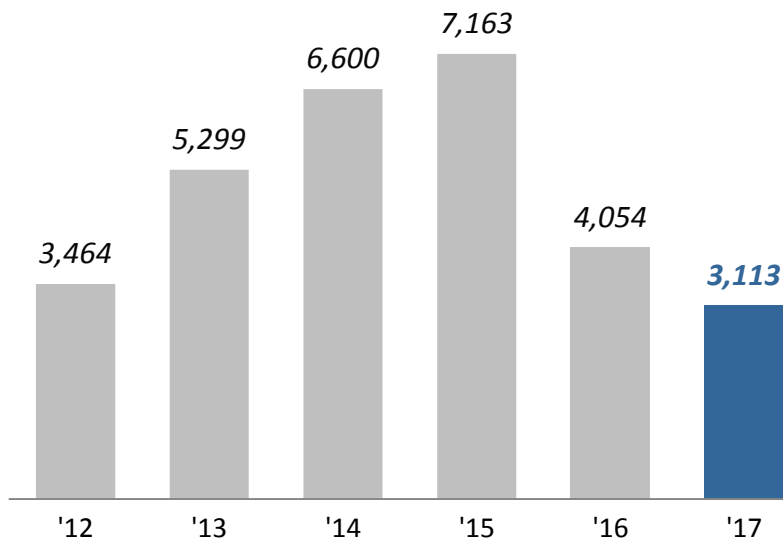
선박 엔진	매출(억원)	'16	'17	증감
컨네이너	3,833	3,283	-550	
탱커	1,473	1,885	+412	
LNG선	932	1,315	+383	
기타	939	358	-581	

신규수주

- ✓ '17년 신규계약 금액은 3,113억원으로 감소하였으나, 마진율이 좋은 부품 및 SCR의 수주는 점차 증가하고 있음
- 선종별로는 VLCC 및 LNG선용 엔진의 수주비중이 높음

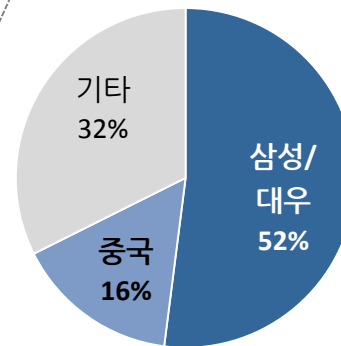
연도별 수주

(억원)



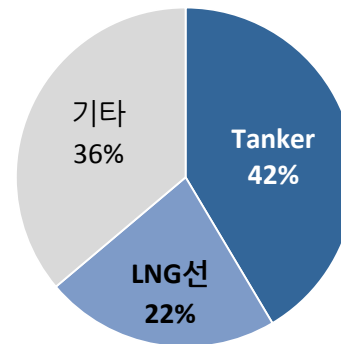
※ 신규수주 인식: 신규계약 후 선수금 입금 기준
'17년 수주취소 1,398억원(SPP조선 955억원 등) 미반영

'17년 수주 Breakdown



거래처별

- 삼성/대우로부터 수주는 전년대비 증가 ('16년 1,196억원 → '17년 1,619억원)
- 중국: M/S 하락(26% → 18%)하며 전년대비 감소 ('16년 1,955억원 → '17년 486억원)



선종별

- Tanker 1,290억원 (VLCC 959억원 등)
- LNG선용 DF엔진¹⁾ 697억원
- 기타
 - 부품 505억원 (전년대비 72억원 증가)
 - SCR 271억원 (전년대비 215억원 증가)

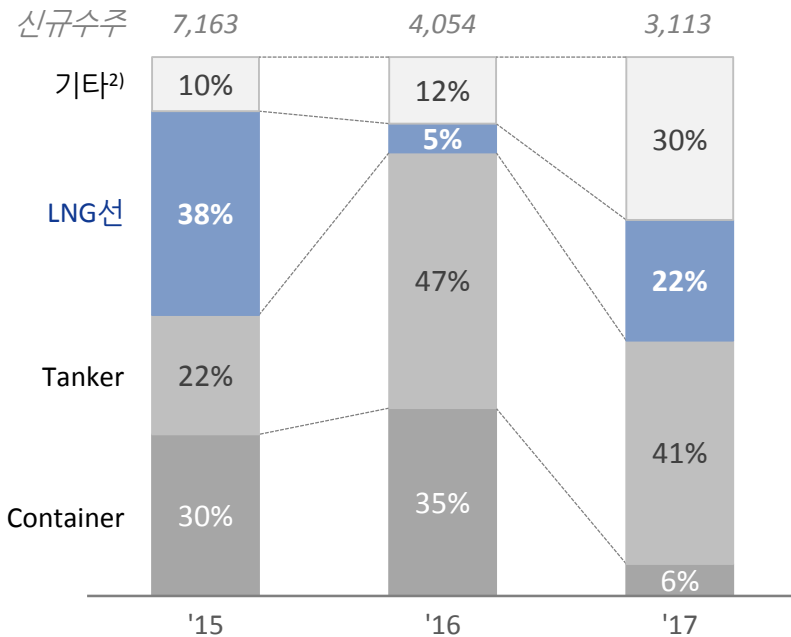
1) DF(Dual Fuel) 엔진: 이중연료 엔진(LNG와 Diesel 동시 사용 가능)

원가율 개선

✓ LNG선용 DF엔진¹⁾의 수주가 늘어나며, 향후 원가율 개선 기대

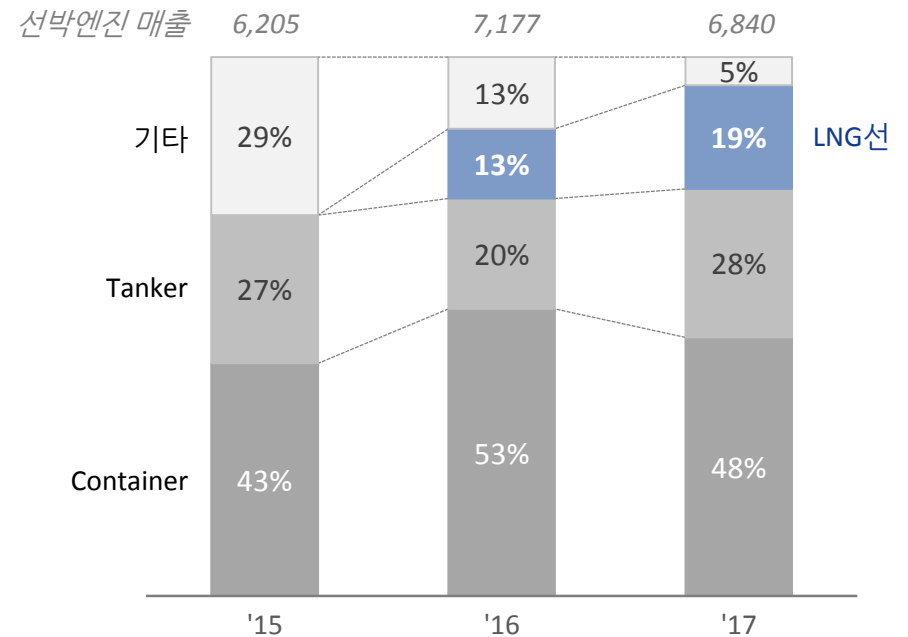
수주 (선종별)

- '15년 이후 LNG선용 DF엔진 수주 본격화
- '18년부터 LNG선의 안정적 발주 전망(연평균 3~40척)



매출 (선종별)

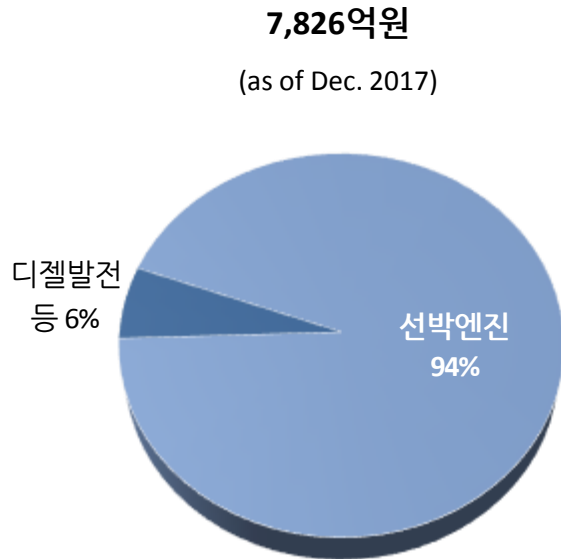
- '16년부터 DF엔진의 매출이 반영되기 시작함. 매출 비중이 점차 높아지면서 원가율 개선에 기여할 것으로 전망



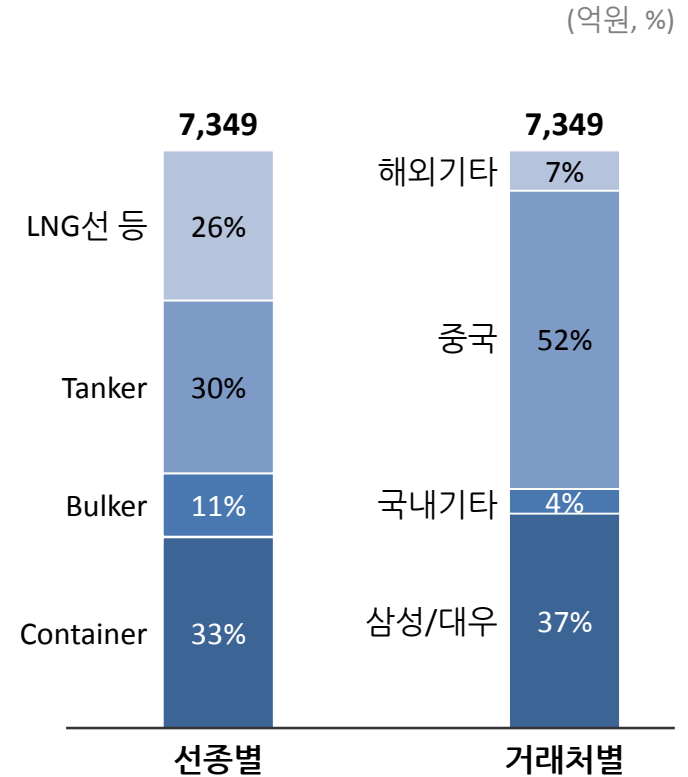
수주잔고

✓ 수주잔고는 0.8조원이며, 선박엔진의 주요거래처는 중국 및 삼성/대우 조선소임

수주잔고 비중



선박엔진
(7,349억원)



※ 수주잔고: 수주취소 1,398억원(SPP조선 955억원 등)을 잔고에서 제외

요약 재무상태표

✓ 순차입금 2,907억원, 부채비율 127%

(억원)

구분	'16.12	'17.12	증감
유동자산	4,299	3,183	-1,116
비유동자산	9,265	9,131	-135
자산총계	13,564	12,314	-1,251
유동부채	6,728	5,264	-1,464
선수금	2,557	1,464	-1,093
비유동부채	1,494	1,618	124
부채총계	8,222	6,882	-1,340
자본금	695	695	0
자본잉여금	3,672	3,672	0
이익잉여금	-22	-99	-77
기타포괄손익누계액	997	1,164	166
자본총계	5,342	5,432	89
순차입금	2,360	2,907	547
부채비율	154%	127%	-27%p

주요 내용

1 매도가능금융자산 3,956억원

- 두산밥캣 장부가 3,787억원
- 보유주식수: 10,578,070주(지분율 10.6%)

2 순차입금 2,907억원

(억원)	'16.12	'17.12	증감
총차입금	3,164	3,744	+580
현금성자산	804	837	+33
순차입금	2,360	2,907	+547

※ 회사채 만기 현황

- '18년 7월: 900억원(5.0%)
- '19년 4월: 1,300억원(4.6%)