Results Comment

한화케미칼 (009830)

한상원

sangwon,han@daishin,com

FNPIZ BUY

6개월 목표주가

25,000

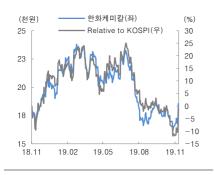
현재주가 (19.11.13)

18,550

화학업종

| 4차 산업혁명/안전등급 | Neutral Green |
|--------------|---------------------------------|
| | |
| KOSPI | 2122 <u>.</u> 45 |
| 시기총액 | 2,995십억원 |
| 시기총액1중 | 0.21% |
| 지본금(보통주) | 807십억원 |
| 52주 최고/최저 | 23,800원 / 16,150원 |
| 120일 평균거래대금 | 119억원 |
| 외국인지분율 | 23.41% |
| 주요주주 | 한화 외 5 인 37.05% 국민연금공단 9.98% |

| 주가수익률(%) | 1M | ЗМ | 6M | 12M |
|----------|-----|------|-------|------|
| 절대수익률 | 4.5 | 8.8 | -8.8 | 11.7 |
| 상대수익률 | 0.7 | -1.3 | -10.7 | 9.1 |



태양은 가득히

투자의견 매수, 목표주가 25,000원 유지

- 목표주가는 12MF 예상 BPS에 목표 PBR 0.6배(2017∼18년 평균 20% 할인)를 적용
- 회학 업종의 낮아진 Valuation을 감인해도 12MF PBR 0.45배(vs. ROE 7%)는 상대적/절대 적으로 괴도한 저평가 상태: 태양광 호실적에 기반한 주가 상승 기대 → Top-pick 유지

3Q19 영업이익 1.525억원(+56% QoQ)으로 시장 기대치 대폭 상회

- 3분기 영업이익은 전분기 대비 56.3% 증기한 1,525억원을 기록하며 시장 기대치(1,074억원)를 42% 상회하는 호실적 달성: 핵심 시업부인 기초소재(3Q19 기준 이익 기여도 50%)와 태양광(43%) 부문의 이익이 모두 대폭 개선
- 태양광 부문의 경우 예상대로 P/Q가 모두 양호, 영업이익 656억원(+101% Q∞Q)으로 시장의 눈높이(5~6백억원)를 상회
- 1) 고부가 제품으로의 Mix 전환(Multi→Mono)에 따른 ASP 상승, 2) 전분기 라인 전환 가속 화로 높이졌던 원가의 안정화, 3) 일시적인 출하량 감소에서 회복 등 덕분
- 3Q19 말 기준 Mono 비중 75%(vs. 2Q19 63%)까지 상승 추산, 미국 신규 공쟁(모듈 Capa 1.7GW)도 예상보다 빠르게 기동 안정화되며 실적 개선에 기여 판단
- 기초소재(OP +51%): 전분기 가성소다 정기보수에 따른 기저효과 소멸, PVC 수익성 개선 등으로 화성 시업부의 실적이 크게 개선

2020년 화학(기초소재)보다 커질 태양광 부문의 이익

- 2020년 영업이익 6,578억원(37% YoY) 전망: 1) 태양광(OP +35%)의 경우 Mix 개선에 따른 ASP 상승과 출하량 증가 효과가 지속될 전망. 2) 리테일(OP +232%)은 면세 시업 철수에 따른 이익 개선과 갤러리아 광교점 오픈 기대, 3) 기초소재의 경우 미중 무역분쟁 완화에 따른 수요 개선을 가정했으나 이를 제외해도 전년과 유사한 이익은 달성 가능 판단
- 태양광 셀/모듈 업체들의 실적은 발전 효율 개선 덕분에 양호: 발전 효율 개선은 GW 단위로 계산되는 Capa의 증기를 의미하며, Mono 제품 전환 시 실제 ASP 상승도 가능하기 때문
- 특히 한화케미칼의 경우 1) 주요 판매 지역인 미국/유럽(비중 60% 내외)의 태양광 수요가 양호하고, 2) 미국 모듈 공장 증설(+1.7GW) 등에 따른 출하량 증가(2020F +15%)가 예상되며, 3) Mono 전환(비중 약 +50%p)에 따른 ASP 상승 효과도 2020년에는 온기 반영될 전망→ 중국의 태양광 수요 개선이 태양광 산업 전반의 투자 심리 개선으로 이어질 수 있으나 이와 무관하게 태양광 부문의 실적이 개선되는 이유

영업실적 및 주요 투자지표

(단위: 십억원, 원,%)

| | 2017A | 2018A | 2019F | 2020F | 2021F |
|---|--------|--------|--------|--------|--------|
| 매출액 | 9,342 | 9,046 | 9,681 | 10,903 | 11,070 |
| 영업이익 | 756 | 354 | 481 | 658 | 702 |
| 세전순이익 | 1,066 | 288 | 441 | 647 | 623 |
| 총당기순이익 | 835 | 160 | 334 | 494 | 476 |
| 기바지분순이익 | 825 | 187 | 341 | 495 | 480 |
| EPS | 5,001 | 1,139 | 2,101 | 3,062 | 2,967 |
| PER | 6.4 | 17.8 | 8.9 | 6.1 | 6.3 |
| BPS | 36,250 | 36,954 | 38,916 | 41,750 | 44,390 |
| PBR | 0.9 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | 0.4 |
| ROE | 14.6 | 3.1 | 5.5 | 7.5 | 6.8 |
| 주: EPS와 BPS, ROE는 지배자분 자료: 한화케미칼, 대신증권 Resea | | | | | |

한화케미칼 부문별 실적 추이 및 전망

(단위: 십억원,%)

| | | 1Q18 | 2Q18 | 3Q18 | 4Q18 | 1Q19 | 2Q19 | 3Q19P | 4Q19F | 2018 | 2019F | 2020F | 2021F |
|------------------------|---------------|-------|-------|-------------------|-----------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|
| 매출액 | 전체 | 2,076 | 2,251 | 2,312 | 2,408 | 2,236 | 2,374 | 2,441 | 2,629 | 9,046 | 9,681 | 10,903 | 11,070 |
| | 기 <u>초</u> 소재 | 1,094 | 1,154 | 1,130 | 994 | 912 | 995 | 1,008 | 838 | 4,372 | 3,752 | 3,978 | 4,028 |
| | 태양광 | 827 | 806 | 818 | 1,171 | 1,265 | 1,395 | 1,638 | 1,720 | 3,623 | 6,018 | 6,890 | 6,930 |
| | 기공소재 | 231 | 257 | 274 | 285 | 232 | 252 | 248 | 270 | 1,048 | 1,002 | 1,062 | 1,095 |
| | 리테일 | 177 | 178 | 160 | 189 | 172 | 176 | 135 | 146 | 704 | 628 | 579 | 620 |
| 영업이익 | 전체 | 172 | 184 | 94 | -96 | 98 | 98 | 152 | 132 | 354 | 481 | 658 | 702 |
| | 기초소재 | 148 | 182 | 88 | - 51 | 54 | 50 | 76 | 46 | 367 | 225 | 274 | 299 |
| | 태양광 | 35 | -4 | 0 | -41 | 49 | 33 | 66 | 67 | -11 | 214 | 290 | 294 |
| | 가공소재 | -6 | 2 | -2 | -8 | -8 | -3 | -1 | -4 | -13 | -15 | -3 | 6 |
| | 리테일 | 5 | 1 | 2 | 12 | 7 | -7 | -1 | 18 | 19 | 17 | 58 | 66 |
| 세전이익 | | 367 | 261 | -3 | -337 | 157 | 44 | 136 | 103 | 288 | 441 | 647 | 623 |
| 순이익 | | 297 | 186 | -23 | -273 | 118 | 25 | 113 | 84 | 187 | 341 | 495 | 480 |
| - 지분법 | | 129 | 133 | 136 | 20 | 96 | 32 | 81 | 77 | 418 | 287 | 327 | 325 |
| 영업이익률 | 전체 | 8.3 | 8.2 | 4.1 | -4.0 | 4.4 | 4.1 | 6.2 | 5.0 | 3.9 | 5.0 | 6.0 | 6.3 |
| | 기초소재 | 13.6 | 15.7 | 7.8 | -5.1 | 5.9 | 5.0 | 7.5 | 5.5 | 8.4 | 6.0 | 6.9 | 7.4 |
| | 태양광 | 4.2 | -0.5 | 0.0 | -3.5 | 3.9 | 2,3 | 4.0 | 3.9 | -0.3 | 3.6 | 4.2 | 4.2 |
| | 가공소재 | -2.6 | 0.8 | -0.5 | -2.7 | -3.3 | -1.1 | -0.2 | -1.4 | -1.3 | -1.5 | -0.3 | 0.5 |
| | 리테일 | 2,7 | 0.7 | 0.9 | 6.1 | 4.1 | -3,8 | -0.6 | 12,2 | 2,7 | 2,8 | 10.0 | 10.7 |
| 증감률(%YoY) | | | | | | | | | | | | | |
| 매출액 | 전체 | -5.3 | -9.5 | -0.1 | 2.4 | 7.7 | 5.5 | 5.6 | 9.2 | -3.2 | 7.0 | 12.6 | 1.5 |
| | 기초소재 | 3.9 | 8.4 | 2.5 | -10.3 | -16.7 | -13.8 | -10.8 | -15.7 | 1.0 | -14.2 | 6.0 | 1.3 |
| | 태양광 | 10.1 | -7.5 | -2.4 | 22.9 | 52.9 | 72.9 | 100.4 | 46.8 | 6.1 | 66.1 | 14.5 | 0.6 |
| | 기공소재 | -12.1 | 10.6 | 12.8 | 16.9 | 0.4 | -1.8 | -9.5 | -5.4 | 6.6 | -4.3 | 5.9 | 3.2 |
| | 리테일 | 6.1 | 11.2 | -13.5 | -7.1 | -3.4 | -1.2 | -15.3 | -23,1 | -1.6 | -10.8 | -7.8 | 7.0 |
| 영업이익 | 전체 | -12.5 | -15.7 | -56.4 | 적전 | -42.8 | -47.1 | 62.6 | 흑전 | -53.2 | 35.6 | 36.9 | 6.7 |
| | 기초소재 | -11.4 | 12.8 | -51.8 | 적전 | -63.8 | -72.4 | -14.0 | 흑전 | -41.8 | -38.6 | 21.8 | 8.8 |
| | 태양광 | 229.0 | 적전 | 적전 | 적지 | 39.6 | 흑전 | 흑전 | 흑전 | 적전 | 흑전 | 35.2 | 1.3 |
| | 가공소재 | 적전 | 흑전 | 적전 | 적지 | 적지 | 적전 | 적지 | 적지 | 적전 | 적지 | 적지 | 흑전 |
| | 리테일 | 흑전 | 흑전 | -91.0 | -38.8 | 47.5 | 적전 | 적전 | 54,6 | -16.5 | -9.1 | 232.2 | 14.9 |
| 중 감률 (%QoQ) | | | | | | | | | | | | | |
| 매출액 | 전체 | -11.7 | 8.4 | 2.7 | 4.1 | -7.1 | 6.2 | 2.8 | 7.7 | | | | |
| | 기초소재 | -1.2 | 5.4 | -2.0 | -12.0 | -8.3 | 9.1 | 1.3 | -16.9 | | | | |
| | 태양광 | -13.2 | -2.5 | 1.4 | 43.2 | 8.0 | 10.3 | 17.5 | 5.0 | | | | |
| | 가공소재 | -5.1 | 11.2 | 6.7 | 3.8 | -18.5 | 8.7 | -1.7 | 8.6 | | | | |
| | 리테일 | -12.9 | 0.1 | -10.1 | 18.6 | -9.5 | 2,3 | -22.9 | 7.7 | | | | |
| 영업이익 | 전체 | 36.7 | 7.1 | -49.1 | 적전 | 흑전 | -0.8 | 56.3 | -13.3 | | | | |
| | 기 <u>초소</u> 재 | 23.1 | 22.5 | - 51.6 | 적전 | 흑전 | -6.5 | 50.6 | -39.4 | | | | |
| | 태양광 | 흑전 | 적전 | 적지 | 적지 | 흑전 | -33.1 | 100.6 | 2,3 | | | | |
| | 가공소재 | 적지 | 흑전 | 적전 | 적지 | 적지 | 적지 | 적지 | 적지 | | | | |
| 지근 : 중남리게미카 | 리테일 | -74.4 | -72.6 | 13.8 | 666.7 | -38,3 | 적전 | 적지 | 흑전 | | | | |

자료: 한화케미칼, 대신증권 Research&Strategy 본부

한화케미칼 목표주가 산출

(단위: 원, 배, %)

| | 2019F | 12MF | 2020F |
|------------|--------|--------|-----------------|
| BPS(원) | 39,024 | 41,409 | 41,750 |
| Target PBR | 0.64 | 0.60 | 0.60 |
| 목표주가 | 25,000 | 25,000 | 25,000 |
| 현재주가 | 18,550 | 18,550 | 18,550 |
| 현재 PBR | 0.48 | 0.45 | 0.44 |
| ROE(%) | 5.5 | 7,3 | 7.5 |
| COE(%) | 12.8 | | |
| Rf | 1.5 | | 국고채 3년 금리 |
| Rm | 9.7 | | 시장(KOSPI) 기대수익률 |
| Beta | 1.4 | | 52주 베타 |
| 적정 PBR | 0.43 | 0,57 | 0.59 |

주1: 목표 PBR 0.6배는 과거 2년(2017~18년) 평균 대비 20% 할인한 수치

주2: 시황 부진에 따른 화학 업종 전반의 Valuation 하향을 반영하여 할인 적용

주3: 참고로 2020년 기준 ROE, COE를 통해 계산되는 적정 수준과는 유사

자료: 대신증권 Research&Strategy 본부

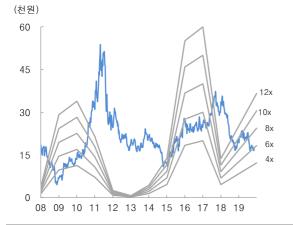
한화케미칼 연간 실적 추정 변경

(단위: 십억원, %, %p, 원)

| | 수정전 | | 수장 | 绰 | 변경률 | |
|-------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|
| | 2019F | 2020F | 2019F | 2020F | 2019F | 2020F |
| 매출액 | 9,993 | 10,835 | 9,681 | 10,903 | -3.1 | 0,6 |
| 영업이익 | 428 | 512 | 481 | 658 | 12,3 | 28.4 |
| 순이익 | 318 | 446 | 341 | 495 | 7.2 | 11.1 |
| 영업이익률 | 4.3 | 4.7 | 5.0 | 6.0 | 0.7 | 1.3 |
| 순이익률 | 3.2 | 4.1 | 3,5 | 4.5 | 0.3 | 0.4 |
| ROE | 5.1 | 6.8 | 5.5 | 7.5 | 0.4 | 0.7 |
| EPS | 1,959 | 2,757 | 2,101 | 3,062 | 7.2 | 11,1 |
| BPS | 38,866 | 41,312 | 39,024 | 41,750 | 0.4 | 1,1 |

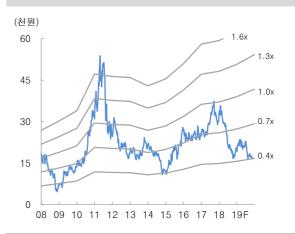
자료: 한화케미칼, 대신증권 Research&Strategy본부

한화케미칼의 12MF PER 밴드 차트



자료: 한화케미칼, Quantiwise, 대신증권 Research&Strategy본부

한화케미칼의 12MF PBR 밴드 차트



자료: 한화케미칼, Quantiwise, 대신증권 Research&Strategy본부

Peer Group Valuation 비교

(단위: 십억원, %, 배)

| | | 시가총액 | 주기 | ' 수익 률 (% |) | Valuation(2019F) | | | Valuation(2020F) | | |
|--------|----------------|--------|------|------------------|-------|------------------|-----|---------------|------------------|-----|---------------|
| | | (십억원) | 1M | ЗМ | 6M | PER | PBR | EV/ EBITDA | PER | PBR | EV/ EBITDA |
| 한국 화학 | LG 화학 | 22,201 | 4.0 | 1.8 | -5.6 | 37.7 | 1.4 | 9.4 | 18.1 | 1.3 | 6.8 |
| | 롯데케미칼 | 7,643 | -7.1 | 0.9 | -14.7 | 8.1 | 0.6 | 4.7 | 7.1 | 0.5 | 4.4 |
| | 한화케미칼 | 2,995 | 4.5 | 8.8 | -8.8 | 8.7 | 0.5 | 8.8 | 6.6 | 0.4 | 7.8 |
| | 금호석유 | 2,242 | 3.8 | 2,2 | -16.6 | 6.9 | 0.9 | 4.8 | 7.6 | 0.8 | 5.2 |
| | 대한유화 | 774 | -6.3 | 4.4 | -15.3 | 6.1 | 0.4 | 2.7 | 4.4 | 0.4 | 2,3 |
| Major | SABIC | 87,789 | 6.5 | -9.6 | -13.8 | 26.2 | 1.6 | 8.9 | 20.6 | 1.5 | 8.3 |
| | BASF | 83,224 | 9.4 | 20.0 | 11.4 | 18,2 | 1.7 | 10.1 | 15.6 | 1.6 | 9.0 |
| | Dupont | 62,788 | 11.4 | 6.0 | 13.4 | 19.1 | 1.2 | 12.4 | 17.1 | 1.2 | 11.8 |
| | Dow | 47,860 | 17.0 | 17.7 | 8.3 | 15.5 | 2,3 | 8.1 | 13,2 | 2.2 | 7.6 |
| 미국 화학 | Lyondellbasell | 37,593 | 9.7 | 27.7 | 20.9 | 9.5 | 4.0 | 7.6 | 8.2 | 3.2 | 7.0 |
| | Eastman | 13,074 | 13.4 | 22,7 | 13.6 | 11.5 | 1.9 | 8.6 | 10,3 | 1.7 | 8.3 |
| | Westlake | 10,855 | 13.7 | 15.4 | 24,2 | 19.2 | 1.5 | 8.2 | 15.3 | 1.4 | 7.4 |
| | Huntsman | 6,191 | -1.3 | 16.1 | 17.2 | 13.1 | 2.0 | 8.5 | 11.9 | 2.0 | 8.6 |
| 아시아 화학 | Formosa Plc | 23,464 | 3.4 | 4.1 | -11.2 | 14.1 | 1.7 | 18.8 | 13.0 | 1.6 | 17.0 |
| | Nanya Plc | 21,674 | 3.5 | 6.6 | -6.5 | 18.8 | 1.6 | 20.7 | 16.0 | 1.5 | 18.4 |
| | Mitsubishi | 14,133 | 7.9 | 24.4 | 22.7 | 6.5 | 0.9 | 6.7 | 8.9 | 0.9 | 7.2 |
| | PTT GC | 9,396 | 2.4 | 4.9 | -16.9 | 15.3 | 0.8 | 9.1 | 11.6 | 0.8 | 7.6 |
| | Sumitomo | 8,998 | 8.0 | 12.1 | 1.0 | 6.8 | 8.0 | 6.0 | 10.0 | 8.0 | 6.1 |
| | SINOPEC SPC | 5,723 | -5.7 | -11.5 | -36.5 | 9.1 | 0.7 | 6.5 | 8.5 | 0.7 | 6.2 |
| | LC Titan | 1,572 | -6.1 | -7.5 | -29.3 | 18.1 | 0.5 | 2.5 | 17.1 | 0.5 | 2.7 |

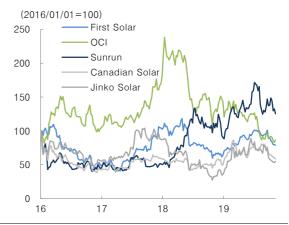
자료: Bloomberg, 대신증권 Research&Strategy 본부

한국 석유화학 업체 상대주가 추이



자료: Bloomberg, 대신증권 Research&Strategy본부

글로벌 태양광 업체 상대주가 추이



자료: Bloomberg, 대신증권 Research&Strategy본부

1. 기업개요

기업 및 경영진 현황

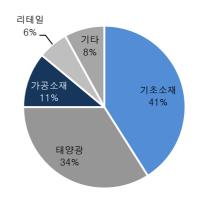
- 한화케미칼 대표이사는 김창범 前한화첨단소재 대표이사
- 2018년 현재 (주)한화와 국민연금이 각각 36.7%, 7.1% 보유
- 한화케미칼 사업부는 기초소재, 태양광, 가공소재, 리테일로 구성
- 주요 생산제품: LDPE(45만톤/년), PVC(100만톤/년), TDI(15만톤/년), 태양광 셀(9.0GW), 모듈(10.7GW) 등

주가 변동요인

- 기초소재(화학) 주력 제품(TDI, PVC, 가성소다) 가격 변화
- 태양광 밸류체인 시황 변동
- 글로벌 태양광 수요 및 관련 정책
- 국제 유가 및 환율 변동

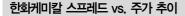
자료: 한화케미칼, 대신증권 Research&Strategy본부

매출 비중



자료: 한화케미칼, 대신증권 Research&Strategy본부

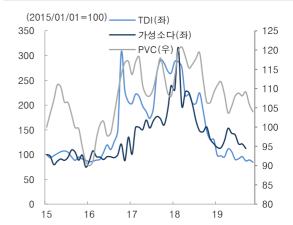
2. Earnings Driver





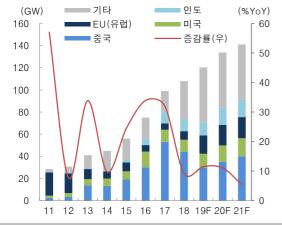
지료: Bloomberg, 대신증권 Research&Strategy본부

주력 제품의 상대가격 추이



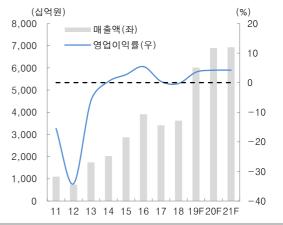
지료: Platts, KITA, 대신증권 Research&Strategy본부

연도별 글로벌 태양광 수요 추이 및 전망



자료: BNEF, 대신증권 Research&Strategy본부

한화케미칼 태양광 부문 실적 추이 및 전망



지료: 한화케미칼, 대신증권 Research&Strategy본부

한화케미칼(009830)

재무제표

| 포괄손약계산서 | | | | (단 | 의: 십억원) |
|-------------|-------|-------|------------|--------|-----------------|
| | 2017A | 2018A | 2019F | 2020F | 2021F |
| 매출액 | 9,342 | 9,046 | 9,681 | 10,903 | 11,070 |
| 매출원가 | 7,386 | 7,459 | 7,867 | 8,737 | 8,846 |
| 마층60일 | 1,956 | 1,587 | 1,813 | 2,166 | 2,223 |
| 판매비외관리비 | 1,199 | 1,233 | 1,333 | 1,509 | 1,522 |
| 영업이익 | 756 | 354 | 481 | 658 | 702 |
| 영업이익률 | 8.1 | 3.9 | 5.0 | 6.0 | 6.3 |
| EBITDA | 1,192 | 794 | 1,008 | 1,180 | 1,198 |
| 영업2본익 | 309 | -66 | -39 | -11 | -79 |
| 관계기업손익 | 593 | 418 | 287 | 327 | 325 |
| 금융수익 | 17 | 25 | 25 | 25 | 25 |
| 오혼만면이익 | 428 | 259 | 266 | 255 | 161 |
| 금왕내용 | -149 | -160 | -187 | -191 | -198 |
| 오혼만면소실 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 기타 | -152 | -348 | -164 | -172 | -231 |
| 반세양감선선 | 1,066 | 288 | 441 | 647 | 623 |
| 밤새병 | -231 | -128 | -107 | -153 | -147 |
| 계속시업순손익 | 835 | 160 | 334 | 494 | 476 |
| 중단시업순소익 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 당원익 | 835 | 160 | 334 | 494 | 476 |
| 당원먣 | 8.9 | 1.8 | 3.5 | 4.5 | 4.3 |
| 의 아님 제지 | 10 | -26 | - 7 | -1 | -3 |
| 지배[순0일 | 825 | 187 | 341 | 495 | 480 |
| 매기등급왕년하 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 7티프랑이익 | -6 | -9 | -6 | -3 | -4 |
| 포괄순이익 | 791 | 75 | 279 | 460 | 432 |
| 의 아들포를 재배지라 | 4 | -33 | -5 | -1 | -3 |
| 지배지분포괄이익 | 787 | 108 | 284 | 461 | 435 |

| 재무상태표 - | | | | (단 | 위: 십억원) |
|----------------------|--------|--------|--------|--------|---------|
| | 2017A | 2018A | 2019F | 2020F | 2021F |
| 유동자산 | 4,222 | 5,012 | 5,135 | 5,307 | 5,446 |
| 현금및현금성자산 | 805 | 1,024 | 1,164 | 980 | 1,013 |
| 心を記しては記し | 1,712 | 1,762 | 1,792 | 1,904 | 1,891 |
| 재교자산 | 1,144 | 1,467 | 1,393 | 1,537 | 1,643 |
| 기타유동자산 | 562 | 758 | 785 | 885 | 898 |
| 비유동자산 | 9,427 | 10,219 | 11,111 | 11,881 | 12,460 |
| 유형자산 | 5,588 | 6,684 | 6,929 | 7,002 | 6,898 |
| 관계 업투자금 | 2,682 | 2,622 | 3,278 | 3,975 | 4,670 |
| 기타비유동자산 | 1,156 | 913 | 904 | 904 | 893 |
| 자신총계 | 13,649 | 15,231 | 16,246 | 17,187 | 17,906 |
| 유동부채 | 4,894 | 5,133 | 5,819 | 6,060 | 5,737 |
| 매스채무및기타채무 | 1,802 | 1,631 | 1,712 | 1,869 | 1,890 |
| 치입금 | 2,012 | 2,239 | 2,396 | 2,698 | 2,739 |
| 무사장과 | 630 | 655 | 1,060 | 760 | 363 |
| パミートボ | 451 | 608 | 651 | 733 | 744 |
| 비유동부채 | 2,568 | 3,872 | 3,938 | 4,185 | 4,788 |
| 치입금 | 1,776 | 2,995 | 3,001 | 3,131 | 3,718 |
| 전환증권 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 기타비유 동부 채 | 792 | 877 | 937 | 1,054 | 1,070 |
| 부채 총 계 | 7,462 | 9,004 | 9,757 | 10,246 | 10,526 |
| 가빠분 | 6,015 | 6,090 | 6,345 | 6,789 | 7,218 |
| 쟤놈 | 830 | 821 | 813 | 813 | 813 |
| 재본)이금 | 829 | 857 | 857 | 857 | 857 |
| 이익80급 | 4,365 | 4,497 | 4,804 | 5,258 | 5,689 |
| 7FX12155 | -8 | -85 | -129 | -140 | -141 |
| 녌썌 걘 | 172 | 137 | 143 | 153 | 163 |
| 자본총계 | 6,187 | 6,227 | 6,488 | 6,942 | 7,380 |
| 순·입금 | 3,305 | 4,504 | 4,906 | 5,172 | 5,363 |

| Valuation 자田 | | | | (단위: | 원 배 %) |
|--------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | 2017A | 2018A | 2019F | 2020F | 2021F |
| EPS | 5,001 | 1,139 | 2,101 | 3,062 | 2,967 |
| PER | 6.4 | 17,8 | 8.9 | 6.1 | 6.3 |
| BPS | 36,250 | 36,954 | 38,916 | 41,750 | 44,390 |
| PBR | 0,9 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | 0.4 |
| EBITDAPS . | 7,183 | 4,820 | 6,179 | 7,259 | 7,369 |
| EV/EBITDA | 7,3 | 10.0 | 8.0 | 7.1 | 7.1 |
| SPS | 56,299 | 54,892 | 59,372 | 67,054 | 68,078 |
| PSR | 0,6 | 0.4 | 0.3 | 0.3 | 0.3 |
| CFPS | 6,234 | 5,038 | 8,681 | 8,699 | 8,763 |
| DPS | 350 | 200 | 250 | 300 | 300 |

| 제무바 율 | | | | (단위: | 원 배 %) |
|--------------------|------------------|----------------|---------------|---------------|--------|
| | 2017A | 2018A | 2019F | 2020F | 2021F |
| 성정성 | | | | | |
| 메출액증기율 | 0.9 | -3.2 | 7.0 | 12.6 | 1.5 |
| 영업이익증기율 | -2.9 | -53,2 | 35 <u>.</u> 6 | 36.9 | 6.7 |
| 순이익증)율 | 8.2 | -80.8 | 108.2 | 47.8 | -3.6 |
| 수익성 | | | | | |
| ROIC | 8.1 | 24 | 4.1 | 5 <u>.</u> 6 | 5.9 |
| ROA | 5.5 | 2.5 | 3.1 | 3.9 | 4.0 |
| ROE | 14.6 | 3,1 | 5.5 | 7.5 | 6.8 |
| 안정성 | | | | | |
| 월배부 | 120.6 | 144 <u>.</u> 6 | 150.4 | 147.6 | 142.6 |
| 월백대화 | 53.4 | 72.3 | 75 <u>.</u> 6 | 74 <u>.</u> 5 | 72,7 |
| 웰바상 보자0 | 5.1 | 2.2 | 2.6 | 3.4 | 3.5 |
| TIE: 충동네미카 TW IS-기 | Doggoroh O Ctrot | ~~, UU | | | |

| | 2017A | 2018A | 2019F | 2020F | 2021F |
|--------------------|-------|-------|-------|------------------|-------|
| 영업활동 현금호름 | 916 | 727 | 1,295 | 1,071 | 1,090 |
| 당원익 | 1,066 | 288 | 441 | 647 | 623 |
| 비현금항목의기감 | 200 | 670 | 1,081 | 921 | 949 |
| 감생봬 | 436 | 440 | 527 | 523 | 497 |
| 오횬손익 | -59 | 67 | 121 | -44 | 7 |
| 지분법명기손익 | -593 | -418 | -287 | -327 | -325 |
| 기타 | 417 | 580 | 720 | 769 | 770 |
| 재박제공감 | -198 | -147 | 42 | -178 | -162 |
| 기타 현금호름 | -152 | -85 | -269 | -319 | -320 |
| 튀퇋현금르 | -403 | -435 | -853 | - 751 | -489 |
| 투자자산 | -266 | -369 | -662 | -709 | -696 |
| 유항산 | -468 | -664 | -756 | -581 | -379 |
| 기타 | 331 | 598 | 565 | 538 | 586 |
| 재무활동현금호름 | -686 | -70 | 379 | -94 | -4 |
| 단체금 | 0 | 0 | 157 | 303 | 41 |
| 人村 | 0 | 0 | 193 | 299 | 739 |
| 장치암 | -453 | 174 | -187 | -169 | -152 |
| 사증사 | 0 | 0 | -8 | 0 | 0 |
| 현래당 | -58 | -58 | -33 | -41 | -49 |
| 기타 | -175 | -186 | 258 | -487 | -583 |
| 현리의 | -207 | 219 | 140 | -184 | 33 |
| 7を 包 | 1,012 | 805 | 1,024 | 1,164 | 980 |
| 기말 현 금 | 805 | 1,024 | 1,164 | 980 | 1,013 |
| NOPLAT | 592 | 197 | 364 | 503 | 536 |
| FOF | 551 | -82 | 135 | 444 | 653 |

현금호름표

(단위: 십억원)

지료: 한화개발 대신증권Research&Strategy 본부

[Daishin House View 4 차 산업혁명 / 안전등급]

- 대신증권 Research&Stralegy 본부 소속의 각 분야 및 기업 담당 애널리스트의 분석을 기초로 토론 과정을 거쳐 신업 및 기업별 안전등급 최종 확정
- 4차 산업혁명 전개 과정에서 산업 및 종목에 미치는 영향을 파악, 긍정, 중립, 부정적 영향에 따라 Sky Blue, Neutral Green, Dark Gray 등급 부여

Dark Gray (흐림) Neutral Green (보통) Sky Blue (맑음)

[Compliance Notice]

금융투지업규정 4-20조 1항5호사목에 따라 작성일 현재 시전고지와 관련한 시항이 없으며, 당사의 금융투지분석사는 지료작성일 현재 본 지료에 관련하여 재산적 이해관계가 없습니다. 당시는 동 지료에 언급된 종목과 계열회사의 관계가 없으며 당사의 금융투자분석사는 본 지료의 작성과 관련하여 외부 부당한 압력이나 간섭을 받지 않고 본인의 의견을 정확하게 반영하였습니다.

(담당자:한상원)

본 지료는 투자자들의 투자판단에 참고가 되는 정보제공을 목적으로 배포되는 자료입니다. 본 자료에 수록된 내용은 당사 리사차센터의 추정치로서 오차가 발생할 수 있으며 정확성이나 완벽성은 보장하지 않습니다. 본 지료를 이용하시는 분은 동 지료와 관련한 투자의 최종 결정은 자신의 판단으로 하시기 바랍니다.

[투자의견 및 목표주가 변경 내용]

한화케미칼(009830) 투자의견 및 목표주가 변경 내용



| 제시일자 | 19.11.14 | 19.09.30 | 19.09.02 | 19,08,08 | 19.07.10 | 19.06.18 |
|-------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 투자의견 | Buy | Buy | Buy | Buy | Buy | Buy |
| 목표주가 | 25,000 | 25,000 | 25,000 | 23,500 | 30,000 | 30,000 |
| 고리율(평균%) | | (29.73) | (27.81) | (27.07) | (30,07) | (24.94) |
| 고디율(초대/최소%) | | (25,00) | (25,00) | (24.47) | (22,50) | (22,50) |
| 제일자 | 19,05,09 | 19,03,20 | 00,06,29 | 18,09,18 | 18,05,14 | 18,03,18 |
| 투자의견 | Buy | Buy | 6개월 경과 | 6개월경과 | Buy | Buy |
| 목표주가 | 32,000 | 32,000 | 38,000 | 38,000 | 38,000 | 38,000 |
| 고리율(평균%) | (32,99) | (32,13) | (39.54) | (47.71) | (36,07) | (23,12) |
| 고다율(최대/최소%) | (27.66) | (27.66) | | (37,37) | (19.61) | (19.61) |
| 제일자 | 17,11,21 | | | | | |
| 투자의견 | Buy | | | | | |
| 목표주가 | 39,000 | | | | | |
| 고디율(평균%) | (17.54) | | | | | |
| 고다율(최대/최소%) | (7.18) | | | | | |

제일자 투자의견 목표주가 과미율(평균%) 고민을(최대/최소%)

투자의견 비율공시 및 투자등급관련사항(기준일자:20191111)

| 구분 | Buy(매수) | Marketperform(중립) | Underperform(매도) |
|----|---------|-------------------|------------------|
| 비율 | 87.1% | 12,9% | 0.0% |

신업 투자의견

- Overweight(비중확대)
- : 향후 6개월간 업종지수상승률이 시장수익률 대비 초과 상승 예상
- Neutral(중립)
- : 향후 6개월간 업종지수상승률이 시장수익률과 유시한 수준 예상
- Underweight(비중축소)
- : 향후 6개월간 업종자수상승률이 시장수익률 대비 하회 예상

기업 투자의견

- Buy(매수)
- : 향후 6개월간 시장수익률 대비 10%p 이상 주가 상승 예상
- Marketperform(시장수익률)
- : 향후 6개월간 시장수익률 대비 -10%p~10%p 주가 변동 예상
- Underperform(시장수익률 하호)
- : 향후 6개월간 시장수익률 대비 10%p 이상 주가 하락 예상