

# 주주총회소집공고

2016년 3월 10일

회 사 명 : 오상자이엘(주)  
대 표 이 사 : 이극래  
본 점 소 재 지 : 인천시 부평구 육동로 36 (부평동)  
(전 화)032-524-0700  
(홈페이지)<http://www.osangjaiel.co.kr>

작 성 책 임 자 : (직 책)부사장 (성 명)김선기  
(전 화)032-524-0700 내선102

# 주주총회 소집공고

(제23기 정기)

주주님의 건승과 댁내의 평안을 기원합니다.

상법 제363조와 당사 정관 제19조에 의하여 제23기 정기주주총회를 다음과 같이 소집하오니 참석하여 주시기 바랍니다.

- 다 음 -

1. 일 시 : 2016년 3월 25일 (금) 오전 10시

2. 장 소 : 인천광역시 부평구 육동로 36 오상자이엘(주) 본사사옥 4층 교육장

3. 회의목적사항

가. 보고사항 : 영업보고, 감사보고

나. 부의안건

제 1호 의안 : 제23기 재무제표(이익잉여금처분계산서 포함) 및 연결재무제표 승인의 건 (1주당 예정배당금 : 무배당)

제 2호 의안 : 이사선임의 건

제 3호 의안 : 이사 보수한도 승인의 건

제 4호 의안 : 감사 보수한도 승인의 건

4. 실질주주의 의결권 행사에 관한 사항

금번 당사의 주주총회에는 자본시장과 금융투자업에 관한 법률 제314조 ⑤항에 의거 한국예탁결제원이 주주님들의 의결권을 대리행사할 수 없습니다. 따라서 주주님이 주주총회에 참석하여 의결권을 직접적으로 행사하시거나, 대리인에 위임하여 의결권을 간접적으로 행사하실 수 있습니다.

5. 경영참고사항

상법 제542조의 4의 3항에 의한 경영참고사항은 당사의 본사와 국민은행증권대행부에 비치하였고, 금융감독원 또는 한국거래소에 전자공시하여 조회가 가능하오니 참고하시기 바랍니다.

6. 주주총회 참석시 준비물 및 공지사항

- 직접행사 : 주총참석장, 신분증
- 대리행사 : 주총참석장, 위임장(주주와 대리인의 인적사항 기재, 인감날인), 대리인 신분증
- 금번 주주총회에서는 비용절감을 위해 별도선물을 준비하지 않았으므로 양해하여 주시기 바랍니다.
- 금번 주주총회 소집통지는 주식총수의 100분의 1이하의 주식을 소유한 주주에게는 금융감독원의 전자공시시스템에 공고함으로써 주주총회 소집통지를 갈음하였습니다.

2016년 3월 일

오 상 자 이 엘 (주)  
대표이사 이 극 래 (직인생략)

# I. 사외이사 등의 활동내역과 보수에 관한 사항

## 1. 사외이사 등의 활동내역

### 가. 이사회 출석률 및 이사회 의안에 대한 찬반여부

회차	개최일자	의안내용	사외이사 등의 성명			
			A (출석률: %)	B (출석률: %)	C (출석률: %)	D (출석률: %)
			찬 반 여부			
-	-	-	-	-	-	

### 나. 이사회내 위원회에서의 사외이사 등의 활동내역

위원회명	구성원	활동내역		
		개최일자	의안내용	가결여부
-	-	-	-	-

## 2. 사외이사 등의 보수현황

(단위 : 원)

구 분	인원수	주총승인금액	지급총액	1인당 평균 지급액	비 고
-	-	-	-	-	-

## II. 최대주주등과의 거래내역에 관한 사항

### 1. 단일 거래규모가 일정규모이상인 거래

(단위 : 억원)

거래종류	거래상대방 (회사와의 관계)	거래기간	거래금액	비율(%)
-	-	-	-	-

### 2. 해당 사업연도중에 특정인과 해당 거래를 포함한 거래총액이 일정규모이상인 거래

(단위 : 억원)

거래상대방 (회사와의 관계)	거래종류	거래기간	거래금액	비율(%)
(주)오비트 (종속회사)	상품매입	2015.1.1 ~2015.12.31	92	26.94%

### III. 경영참고사항

#### 1. 사업의 개요

##### 가. 업계의 현황

###### (1) PLM 사업부문

PLM사업은 엔지니어링, 제조, 건설 분야의 업체들이 주 수요자이며, 일차적 제품 판매에서 끝나지 않고 기술지원, 교육, 컨설팅 및 프로젝트를 수행할 수 있는 동 분야의 전문지식과 실무경험을 보유해야 할뿐 아니라 고객의 충성도가 강한 특성을 갖고 있어서 후발업체의 진입장벽이 높은 사업분야라 할 수 있습니다. PLM사업은 고성장을 하던 시기를 지나 이제는 어느 정도 성숙기에 접어든 사업이라 할 수 있습니다.

###### (2) SI 사업부문

시스템통합(SI: System Integration)사업은 고객의 정보시스템 구축과 하드웨어/소프트웨어/네트워크/전산인력 등의 전산자원을 업무의 목적과 특성에 맞는 최적화 컨설팅, 시스템 구축 및 개발, 유지 보수하는 과정을 통해 시스템의 안정성과 가용도 및 생산성 향상을 도모하는 사업을 의미합니다. SI사업은 IT산업의 발전에 따라 대규모의 정보를 공간과 비용의 제약 없이 교환할 수 있게 하여 시장에서의 거래비용을 크게 감소시키고 있으며, 세계적으로 정보의 디지털화가 진행됨과 더불어 데이터를 보관, 관리해주는 스토리지와 정보보안에 대한 인식의 확산으로 보안솔루션에 대한 투자수요가 확대되고 있습니다.

###### (3) 과일포장재 사업부문

과일 유통시장은 수입개발 및 브랜드화의 추세로 판매경쟁이 심화되고 있습니다. 대형유통업체의 체인화와 과점화로 시장지배력이 강화되고 있으며, 유통업체 자체브랜드 및 수입농산물의 취급비중이 확대되고 있습니다. 이에 고객의 니즈를 만족시켜줄 과일 포장재의 요구가 크게 증가하고 있으며, 고급 과일시장에서는 포장의 디자인뿐만 아니라 신선도를 유지시켜 주는 기능성과 더불어 포장재의 친환경성까지도 고려되어야 하는 추세에 있습니다. 농산물 소비성향의 고급화, 편의화, 개성화와 동시에 웰빙 지향형 고품질 안정, 안심농산물, 전처리 농산물에 대한 수요가 크게 증가하고 있습니다. 동시에 소비자의 구매상품형태, 구매량, 구매횟수 등에 소포장, 전처리, 가

공상품의 수요증가 등 구매패턴이 변하고 있습니다. 과일상품도 이러한 소비패턴의 다양화와 맞물려 과일포장에 대한 시장의 요구는 꾸준히 증가할 것으로 전망합니다.

## 나. 회사의 현황

### (1) 영업개황

#### ① PLM 사업부문

PLM은 제품의 기획/수주단계에서부터 설계, 개발, 생산,A/S,폐기에 이르는 Product Life Cycle Management 즉, 제품수명주기관리를 의미하며 당사는 이와 관련된 주요사업으로 CAD, CAM, CAE, Digital Manufacturing사업, 엔지니어링 컨설팅 및 카티아 교육사업을 제공하고 있습니다.

#### ② SI 사업부문

SI사업은 사용자가 필요로 하는 업무에 관한 모든 정보시스템의 기획부터 구축, 운영까지 시스템화하는 전체 과정을 일괄적으로 제공하는 것을 의미합니다. 당사는 현재 IBM의 최상위 파트너 등급인 프리미어 파트너로서 고급기술을 보유한 SI 전문인력을 확보하여 시스템 구축, 보안솔루션, VAN, NI, 렌탈 및 정보통신공사 사업을 제공하고 있습니다.

#### ③ 과일포장재 사업부문

당사는 올해 박스에 들어가는 최고급과일들을 날개로 포장할 수 있는 '팬캡'이란 브랜드의 고급과일 포장재 판매사업을 시작하였습니다. '팬캡'은 예쁜 디자인뿐만 아니라 과일의 손상방지, 신선도 유지 등의 기능 때문에 시장에서 각광을 받고 있는 제품입니다. 당사는 선물용 프리미엄 과일 포장재 '팬캡' 100% 자회사인 오비트로부터 독점공급 받아서 전국 11개 대리점을 통해 전국 300개의 농협과 1,000개의 과일 재배지역의 작목반 및 재배농가 뿐만 아니라 과일 전문유통업체인 백화점, 대형마트, 쇼핑몰, 재래시장 등에 팬캡을 공급하고 있습니다.

### (2) 시장점유율

① PLM : 2.77%, 국내시장규모 8,609억원 (출처:2016년 캐드앤그래픽스 2월호)

② 과일포장재 : 당사의 과일포장재는 망을 포함한 유사제품을 포함할 때 시장점유율

은 70% 점유하는 것으로 파악하고 있습니다.

### (3) 시장의 특성

#### ① PLM 사업부문

동 사업분야는 경기변동에 밀접한 관계를 가지고 있으며, 경기가 침체되어 기술 및 설비투자가 감소되면 그 수요가 줄어듭니다. 따라서 올해 PLM사업은 글로벌 경기 침체로 기술 및 설비투자가 급속히 감소함에 따라 그 어느 때보다 어려운 시기를 맞이하고 있습니다. 그러나 산업사회의 고도발전에 따라 산업전반의 전문화, 자동화가 수반되고 소비심리의 다양화 및 제품 Life Cycle의 급격한 감소, 신기술 고품질 요구, 납기단축 및 사후관리, 세계화에 따른 무한경쟁 등 다각적인 환경변화가 가속화되고 있어 기업들에게 PLM은 이제 선택이 아니라 필수경쟁요소로 인식되고 있습니다. 그로인해 대기업뿐만 아니라 중견기업들도 PLM시스템 구축에 많은 관심을 갖고 있는 상황입니다. 이를 감안할 때 장기 불황에 대한 불확실성이 제거된다면 PLM에 대한 투자수요는 급속히 되살아날 것으로 전망하고 있습니다.

#### ② SI 사업부문

SI사업은 주로 사업전반에 걸쳐 진행되는 전산화와 밀접한 상관관계를 가지고 있으며, 특히 통신, 금융, 공공 등의 전산저장장치의 투자수요 또는 전산시스템의 투자 수요 등에 따라 직접적인 영향을 받음으로 전방산업의 경기변동에 영향을 받게 됩니다

#### ③ 과일포장재 사업부문

과일포장재는 과일의 소비패턴과 매우 밀접한 관계가 있으며 경기침체로 인해 과일의 소비량이 줄어 든다면 과일포장재의 수요도 감소할 수 밖에 없습니다. 그러나 경기침체기에도 선물용 고급과일이 꾸준히 판매되는 소비패턴을 감안한다면 과일소비량이 감소할지라도 선물용 고급과일 포장에 사용되는 당사의 고급과일 포장재 "팬캡"의 수요는 경기변동에 민감하게 반응하지 않을 것으로 전망합니다.

### (4) 신규사업 등의 내용 및 전망

① 농업바이오분야당사의 자회사인 오비트에서는 자체기술로 개발한 작물의 병충해 차단 및 고기능성 성장 촉진제인 미생물 비료 "그린 아그로믹스"와 가정용 소형패키지 제품인 "화분애"를 농협, 농자재 대리점 및 온라인을 통해 판매하고 있습니다. 그린 아그로믹스는 미생물을 이용하여 후막포자를 형성시켜 제품화에 성공한 것은 국



내 최초 사례이며 국내 친환경 농산물 재배 농가 및 유통하는 회사로부터 좋은 평가를 받고 있습니다.

## ② 포장분야

당사의 자회사인 오비트에서 친환경 인증을 받은 저탄소 팬캡 및 유공필름을 응용한 Take-out 및 Easy-cut 포장재의 개발을 통해 제품의 다변화 및 시장확대를 준비하고 있습니다. 특히 당사의 타공기술을 응용한 유공필름 제품의 특징은 포장재 내부의 열과 습기를 발산하면서 산화억제와 신선도를 높여준다는 것이며 생물유통포장, 의료포장, 전자차폐 및 필터시장 등에 다양하게 적용될 수 있다는 것입니다. 당사의 계열 포장재 전문연구소인 투팩 연구소에서는 그외에도 고급과일포장재 팬캡의 후속모델, 에어쿠션 난좌, 접이식 일회용 컵라면 용기 등은 신개념의 포장재들을 시장에 출시하고자 다양한 포장재를 연구개발 중에 있습니다.

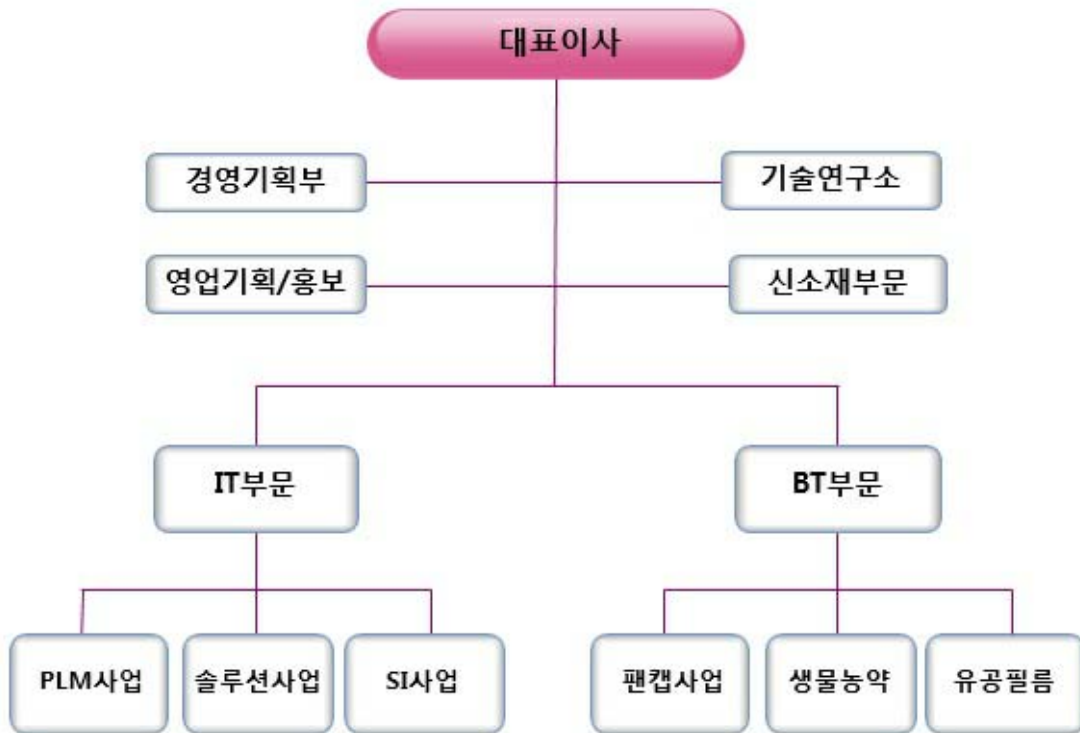
## ③ 자원재활용분야

당사의 자회사인 오상뉴엘은 초고온 열플라즈마를 이용하여 오상자이엘의 알루미늄을 원료로 한 2차 가공사업에 대한 연구개발을 진행중입니다. 진행중인 연구개발분야로는 무기방열필러, 2차전지박막/전자회로 소재기판 안정화, 나노분말 소재사업 등이 있습니다. 본 연구개발과제들은 오상자이엘의 알루미늄 사업과의 시너지 효과를 고려한 것들입니다.

## ④ 신소재분야

당사는 서서산테크노밸리에 5천평 부지에 신소재 사업을 위한 공장과 설비를 투자하고 있으며 2013년 7월 기초소재인 보헤마이트(Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>)를 자체생산하는데 성공한 이후 이를 응용한 고부가가치 세라믹과 방열필러 등의 다양한 제품들을 개발하여 기관, 전자부품, 필름, 연마업체 등을 상대로 매출을 실현하고자 스펙인(SPEC-IN)작업을 진행중입니다.

## (5) 조직도



회사조직도 2015

## 2. 주주총회 목적사항별 기재사항

### □ 재무제표의 승인

가. 해당 사업연도의 영업상황의 개요

(연결기준)

매출은 PLM사업의 수주증가로 전년대비 약0.37% 증가한 572억원을 달성한 반면 팬캡의 특허만료후 가격인하 및 신소재 사업부문의 판관비 증가로 영업이익은 전년대비 약 59.3% 감소한 14억원을 시현한 반면 당기순이익은 오비트 영업권 일시 상각으로 인해 244억원 적자 전환되었습니다.

(별도기준)

매출은 PLM사업의 수주증가로 전년대비 약0.33% 증가한 568억원, 영업이익은 팬캡의 특허만료후 시장방어를 위한 가격인하 및 신소재 사업부문의 판관비 증가로

약73.6% 감소한 4.3억원 시현한 반면 당기순이익은 오비트 영업권 일시 상각으로 인해 252억원 적자 전환되었습니다.

나. 해당 사업연도의 대차대조표(재무상태표)·손익계산서(포괄손익계산서)·자본변동표·이익잉여금처분계산서(안) 또는 결손금처리계산서(안)·현금흐름표

※ 본 재무제표는 외부감사인의 감사결과 및 주주총회의 승인과정 등에서 변경 될 수 있습니다.

※ 확정 재무제표 및 상세한 주식사항은 금융감독원 전자공시시스템(<http://dart.fss.or.kr>)에 2016년 3월 17일까지 공시할 예정인 감사보고서를 참조하시기 바랍니다

### (1) 연결재무제표

- 대차대조표(재무상태표)

제 23(당)기 : 2015년 12월 31일 현재

제 22(전)기 : 2014년 12월 31일 현재

오상자이엘 주식회사와 그 종속기업

(단위 : 원)

과 목	제 23(당)기	제 22(전)기
자산		
Ⅰ. 유동자산	32,939,322,309	26,128,790,453
1. 현금및현금성자산	7,903,400,524	3,945,731,123
2. 만기보유금융자산	11,425,000	68,735,000
3. 매출채권및기타채권	11,499,427,884	12,633,473,447
4. 기타금융자산	4,077,055,398	1,356,921,156
5. 재고자산	9,163,948,377	7,842,914,617
6. 기타유동자산	284,065,126	281,015,110
Ⅱ. 비유동자산	42,061,686,248	66,148,752,307
1. 만기보유금융자산	432,620,000	410,445,000

과 목	제 23(당)기	제 22(전기)
2. 매도가능금융자산	783,390,500	1,443,725,560
3. 매출채권및기타채권	-	105,858,940
4. 기타금융자산	1,194,865,102	1,736,316,962
5. 투자부동산	576,173,970	592,549,248
6. 유형자산	36,463,061,598	33,784,839,272
7. 무형자산	1,864,846,839	27,636,420,826
8. 관계기업투자주식	-	105,361,517
9. 이연법인세자산	746,728,239	333,234,982
자산총계	75,001,008,557	92,277,542,760
부채		
Ⅰ. 유동부채	21,972,420,342	26,550,050,563
1. 매입채무및기타채무	11,485,095,254	10,947,248,704
2. 차입금	7,459,373,642	10,515,845,988
3. 전환사채	-	2,047,717,166
4. 기타금융부채	555,166,093	89,364,273
5. 당기법인세부채	95,925,757	582,747,361
6. 기타유동부채	2,376,859,596	2,367,127,071
Ⅱ. 비유동부채	2,587,136,500	4,669,406,400
1. 차입금	2,437,136,500	4,119,406,400
2. 기타금융부채	150,000,000	550,000,000
부채총계	24,559,556,842	31,219,456,963
자본		
Ⅰ. 자본금	8,873,941,000	8,391,288,000
Ⅱ. 연결자본잉여금	43,337,318,799	29,869,104,677
Ⅲ. 연결자본조정	(324,024,544)	(343,812,395)
Ⅳ. 연결기타포괄손익누계액	(230,802,326)	(31,549,081)
Ⅴ. 연결결손금(이익잉여금)	1,214,981,214	(23,173,054,596)
Ⅵ. 비지배지분	-	-

과목	제 23(당)기	제 22(전기)
자본총계	50,441,451,715	61,058,085,797
자본과부채총계	75,001,008,557	92,277,542,760

- 연결손익계산서(포괄손익계산서)

제 23(당)기 : 2015년 01월 01일부터 2015년 12월 31일까지

제 22(전기) : 2014년 01월 01일부터 2014년 12월 31일까지

오상자이엘 주식회사와 그 종속기업

(단위 : 원)

과목	제 23(당)기	제 22(전기)
I. 매출액	57,174,841,773	56,961,841,874
II. 매출원가	47,575,463,105	45,735,519,272
III. 매출총이익	9,599,378,668	11,226,322,602
IV. 판매비와관리비	8,161,577,807	7,691,224,399
V. 영업이익	1,437,800,861	3,535,098,203
VI. 기타수익	456,034,202	302,103,672
VII. 기타비용	26,014,242,652	525,941,260
VIII. 금융수익	307,937,026	482,329,793
IX. 금융비용	656,119,997	630,843,333
X. 관계기업손실	(105,361,517)	(20,954,391)
XI. 법인세차감전순이익	(24,573,952,077)	3,141,792,684
XII. 법인세비용(수익)	(185,916,267)	283,448,322
XIII. 당기순이익(손실)	(24,388,035,810)	2,858,344,362
1. 지배주주	(24,388,035,810)	2,858,344,362
2. 비지배지분	-	-
XIV. 기타포괄손익	(199,253,245)	(102,981,997)
1. 후속적으로 당기손익으로 재분류될 수 있는 항목		
매도가능금융자산평가손익	(199,253,245)	(102,981,997)

과 목	제 23(당)기	제 22(전)기
XV. 총포괄손익	(24,587,289,055)	2,755,362,365
1. 지배주주	(24,587,289,055)	2,755,362,365
2. 비지배지분	-	-
XVI. 주당손익		
기본주당순이익(손실)	(1,405)	173
희석주당순이익(손실)	(1,405)	173

- 연결자본변동표

제 23(당)기 : 2015년 01월 01일부터 2015년 12월 31일까지

제 22(전)기 : 2014년 01월 01일부터 2014년 12월 31일까지

오상자이엘 주식회사와 그 종속기업

(단위 : 원)

과 목	자본금	연결자본잉여금	연결자본조정	연결기타포괄 손익누계액	연결이익잉여금	비지배지분	총계
2014.1.1(전기초)	8,007,068,500	27,042,656,641	(436,663,081)	71,432,916	20,314,710,234	-	54,999,205,210
총포괄손익 :							
당기순이익	-	-	-	-	2,858,344,362	-	2,858,344,362
기타포괄손익							
매도가능금융자산 평가손익	-	-	-	(102,981,997)	-	-	(102,981,997)
총포괄손익 합계	-	-	-	(102,981,997)	2,858,344,362	-	2,755,362,365
자본에 직접 반영된 주주와의 거래:							
유상증자	384,219,500	2,612,451,866	-	-	-	-	2,996,671,366
자기주식처분	-	213,996,170	92,850,686	-	-	-	306,846,856
2014.12.31(전기말)	8,391,288,000	29,869,104,677	(343,812,395)	(31,549,081)	23,173,054,596	-	61,058,085,797
2015.1.1(당기초)	8,391,288,000	29,869,104,677	(343,812,395)	(31,549,081)	23,173,054,596	-	61,058,085,797
총포괄손익 :							
당기순손실	-	-	-	-	(24,388,035,810)	-	(24,388,035,810)
기타포괄손익							
매도가능금융자산 평가손익	-	-	-	(199,253,245)	-	-	(199,253,245)
총포괄손익 합계	-	-	-	(199,253,245)	(24,388,035,810)	-	(24,587,289,055)
자본에 직접 반영된 주주와의 거래:							
유상증자	482,653,000	13,407,474,431	-	-	-	-	13,890,127,431
자기주식처분	-	60,739,691	19,787,851	-	-	-	80,527,542
2015.12.31(당기말)	8,873,941,000	43,337,318,799	(324,024,544)	(230,802,326)	(1,214,981,214)	-	50,441,451,715

- 연결현금흐름표

제 23(당)기 : 2015년 01월 01일부터 2015년 12월 31일까지

제 22(전)기 : 2014년 01월 01일부터 2014년 12월 31일까지

오상자이엘 주식회사와 그 종속기업

(단위 : 원)

과 목	제 23(당)기	제 22(전)기
I. 영업활동현금흐름	3,217,369,982	3,688,812,302
1. 영업으로부터 창출된 현금흐름	4,164,948,814	4,479,190,044
2. 이자의 수취	170,055,018	142,073,640
3. 이자의 지급	(450,534,981)	(559,267,509)
4. 배당금 수취	8,231,800	6,173,101
5. 법인세의 납부	(675,330,669)	(379,356,974)
II. 투자활동현금흐름	(6,192,730,346)	(9,355,559,847)
1. 투자활동으로 인한 현금유입액	7,273,413,101	7,980,672,433
매도가능금융자산의 처분	1,530,521,280	4,034,361,845
만기보유금융자산의 처분	68,875,000	228,120,000
유동기타금융자산의 처분	5,069,445,000	3,413,803,679
비유동기타금융자산의 처분	582,090,000	264,196,000
유형자산의 처분	22,481,821	40,190,909
2. 투자활동으로 인한 현금유출액	(13,466,143,447)	(17,336,232,280)
매도가능금융자산의 취득	846,342,757	1,065,621,861
만기보유금융자산의 취득	33,740,000	358,075,000
유동기타금융자산의 취득	8,220,000,000	3,258,100,000
비유동기타금융자산의 취득	48,000,000	454,806,000
유동기타채권의 증가	-	878,200,000
비유동기타채권의 증가	-	3,000,000
유형자산의 취득	4,233,057,690	11,009,094,219
무형자산의 취득	85,003,000	309,335,200
III. 재무활동현금흐름	6,933,029,765	4,142,131,126
1. 재무활동으로 인한 현금유입액	14,315,669,765	4,975,531,126
전환사채의 발행	-	1,978,859,760
유상증자	11,815,669,765	2,996,671,366
차입금의 증가	2,500,000,000	-
2. 재무활동으로 인한 현금유출액	(7,382,640,000)	(833,400,000)
차입금의 상환	7,382,640,000	833,400,000
IV. 현금및현금성자산의 증감	3,957,669,401	(1,524,616,419)
V. 기초의 현금및현금성자산	3,945,731,123	5,470,347,542
VI. 기말의 현금및현금성자산	7,903,400,524	3,945,731,123

※ 상기내용은 외부감사인의 감사결과와 주주총회 결의에 따라 변경될 수 있음.

(2) 별도재무제표

- 대차대조표(재무상태표)

제 23(당)기말 : 2015년 12월 31일 현재

제 22(전)기말 : 2014년 12월 31일 현재

오상자이엘 주식회사

(단위 : 원)

과 목	제 23(당)기말	제 22(전)기말
자산		
Ⅰ. 유동자산	30,868,497,351	24,007,782,907
1. 현금및현금성자산	7,556,596,802	3,385,445,378
2. 매출채권및기타채권	11,311,857,874	12,579,975,262
3. 만기보유금융자산	11,425,000	68,735,000
4. 기타금융자산	4,067,319,474	1,351,955,232
5. 재고자산	7,683,047,011	6,412,135,725
6. 기타유동자산	213,081,153	209,536,310
7. 당기법인세자산	25,170,037	-
Ⅱ. 비유동자산	37,411,090,272	61,313,975,995
1. 매도가능금융자산	217,336,400	861,562,560
2. 만기보유금융자산	432,620,000	410,445,000
3. 기타금융자산	775,722,000	1,319,896,950
4. 유형자산	30,551,601,637	27,802,596,518
5. 투자부동산	576,173,970	592,549,248
6. 무형자산	1,802,153,912	2,058,532,423
7. 종속기업및관계기업투자	2,290,705,113	27,795,203,404
8. 이연법인세자산	764,777,240	473,189,892
자산총계	68,279,587,623	85,321,758,902
부채		



과목	제 23(당)기말	제 22(전)기말
I. 유동부채	27,394,589,904	30,977,079,617
1. 매입채무및기타채무	19,833,126,520	18,348,015,551
2. 차입금	4,724,768,142	7,910,984,388
3. 전환사채	-	2,047,717,166
4. 기타금융부채	555,166,093	89,364,273
5. 당기법인세부채	-	228,269,184
6. 기타유동부채	2,281,529,149	2,352,729,055
II. 비유동부채	983,320,000	3,049,960,000
1. 장기차입금	833,320,000	2,499,960,000
2. 기타금융부채	150,000,000	550,000,000
부채총계	28,377,909,904	34,027,039,617
자본		
I. 자본금	8,873,941,000	8,391,288,000
II. 자본잉여금	43,337,318,799	29,869,104,677
III. 자기주식	(324,024,544)	(343,812,395)
IV. 기타포괄손익누계액	(1,975,428)	127,587,829
V. 결손금(이익잉여금)	11,983,582,108	(13,250,551,174)
자본총계	39,901,677,719	51,294,719,285
자본과부채총계	68,279,587,623	85,321,758,902

- 손익계산서(포괄손익계산서)

제 23(당)기 : 2015년 1월 1일부터 2015년 12월 31일까지

제 22(전)기 : 2014년 1월 1일부터 2014년 12월 31일까지

오상자이엘 주식회사

(단위 : 원)

과목	제 23(당)기	제 22(전)기
I. 매출액	56,775,681,423	56,591,095,210

과목	제 23(당)기	제 22(전)기
II. 매출원가	49,421,195,111	48,791,536,333
III. 매출총이익	7,354,486,312	7,799,558,877
IV. 판매비와관리비	6,925,995,928	6,175,538,628
V. 영업이익	428,490,384	1,624,020,249
VI. 기타수익	279,564,600	247,075,034
VII. 기타비용	580,737,161	469,385,564
VIII. 금융수익	285,269,684	285,064,392
IX. 금융비용	407,235,631	493,679,859
X. 종속기업및관계기업투자 손상차손	25,504,498,291	-
XI. 법인세차감전순이익(손실)	(25,499,146,415)	1,193,094,252
XII. 법인세비용(수익)	(265,013,133)	(45,352,110)
XIII. 당기순이익(손실)	(25,234,133,282)	1,238,446,362
XIV. 기타포괄손익	(129,563,257)	75,023,723
1. 후속적으로 당기손익으로 재분류되는 항목		
매도가능금융자산의 평가손익	(129,563,257)	75,023,723
XV. 총포괄손익	(25,363,696,539)	1,313,470,085
XVI. 주당손익		
기본주당순이익(손실)	(1,453)	75
희석주당순이익(손실)	(1,453)	75

- 이익잉여금처분계산서(안) 또는 결손금처리계산서(안)

제 23(당)기 : 2015년 1월 1일부터 2015년 12월 31일까지

제 22(전)기 : 2014년 1월 1일부터 2014년 12월 31일까지

오상자이엘 주식회사

(단위 : 원)

과목	제 23 기	제 22 기
I. 미처분이익잉여금(결손금)	(13,337,970,415)	11,529,496,200

과 목	제 23 기	제 22 기
(1)전기이월이익잉여금	11,896,162,867	10,291,049,838
(2)보험수리적손실	0	0
(3)당기순이익(손실)	(25,234,133,282)	1,238,446,362
II.임의적립금등의 이입액	300,000,000	
(1)연구및인력개발준비금이입	300,000,000	366,666,667
(2)사업손실준비금	0	0
III.이익잉여금처분액	0	0
(1)이익준비금	0	0
(2)연구및인력개발준비금	0	0
(3)배당금	0	0
가.현금배당 {주당배당금(률) - 당기 : 0원(0 %) 전기 : 0원(0 %)}	0	0
IV.차기이월미처분이익잉여금(결손금)	(13,037,970,415)	11,896,162,867

- 자본변동표

제 23(당)기 : 2015년 1월 1일부터 2015년 12월 31일까지

제 22(전)기 : 2014년 1월 1일부터 2014년 12월 31일까지

오상자이엘 주식회사

(단위 : 원)

과 목	자본금	자본잉여금	자기주식	기타포괄손익 누계액	이익잉여금	총 계
2014.1.1(전기초)	8,007,068,500	27,042,656,641	(436,663,081)	52,564,106	12,012,104,812	46,677,730,978
총포괄손익 :						
당기순이익	-	-	-	-	1,238,446,362	1,238,446,362
기타포괄손익						
매도가능금융자산평가손익	-	-	-	75,023,723	-	75,023,723
총 포괄손익합계	-	-	-	75,023,723	1,238,446,362	1,313,470,085
자본에 직접 반영된주주와의 거래:						
유상증자	384,219,500	2,612,451,866	-	-	-	2,996,671,366
자기주식 처분	-	213,996,170	92,850,686	-	-	306,846,856
2014.12.31(전기말)	8,391,288,000	29,869,104,677	(343,812,395)	127,587,829	13,250,551,174	51,294,719,285

과 목	자본금	자본잉여금	자기주식	기타포괄손익 누계액	이익잉여금	총 계
2015.1.1(당기초)	8,391,288,000	29,869,104,677	(343,812,395)	127,587,829	13,250,551,174	51,294,719,285
총포괄손익 :						
당기순손실	-	-	-	-	(25,234,133,282)	(25,234,133,282)
기타포괄손익						
매도가능금융자산평가손익	-	-	-	(129,563,257)	-	(129,563,257)
총 포괄손익합계	-	-	-	(129,563,257)	(25,234,133,282)	(25,363,696,539)
자본에 직접 반영된주주와의 거래:						
유상증자	482,653,000	13,407,474,431	-	-	-	13,890,127,431
자기주식 처분	-	60,739,691	19,787,851	-	-	80,527,542
2015.12.31(당기말)	8,873,941,000	43,337,318,799	(324,024,544)	(1,975,428)	(11,983,582,108)	39,901,677,719

- 현금흐름표

제 23(당)기 : 2015년 1월 1일부터 2015년 12월 31일까지

제 22(전)기 : 2014년 1월 1일부터 2014년 12월 31일까지

오상자이엘 주식회사

(단위 : 원)

과 목	제 23(당)기		제 22(전)기	
I. 영업활동현금흐름		3,176,183,521		2,600,263,579
1. 영업으로부터 창출된 현금흐름	3,599,375,315		2,947,639,717	
2. 이자의 수취	169,519,262		141,811,027	
3. 이자의 지급	(332,109,395)		(420,077,463)	
4. 배당금 수취	-		173,101	
5. 법인세의 납부	(260,601,661)		(69,282,803)	
II. 투자활동현금흐름		(5,938,061,862)		(8,540,810,147)
1. 투자활동으로 인한 현금유입액	6,325,952,557		7,955,896,251	
유동기타금융자산의 처분	5,069,445,000		3,413,803,679	
비유동기타금융자산의 처분	582,090,000		260,338,000	
매도가능금융자산의 처분	586,788,009		4,034,361,845	
만기보유금융자산의 처분	68,875,000		228,120,000	
유형자산의 처분	18,754,548		19,272,727	
2. 투자활동으로 인한 현금유출액	(12,264,014,419)		(16,496,706,398)	
유동기타금융자산의 취득	8,220,000,000		4,133,800,000	
비유동기타금융자산의 취득	48,000,000		457,806,000	
매도가능금융자산의 취득	-		1,060,000,000	
만기보유금융자산의 취득	33,740,000		358,075,000	
유형자산의 취득	3,883,291,919		10,185,852,298	
무형자산의 취득	78,982,500		301,173,100	
III. 재무활동현금흐름		6,933,029,765		4,142,131,126
1. 재무활동으로 인한 현금유입액	14,315,669,765		4,975,531,126	

과 목	제 23(당)기		제 22(전)기	
단기차입금의 차입	2,500,000,000		-	
전환사채의 발행	-		1,978,859,760	
유상증자	11,815,669,765		2,996,671,366	
2. 재무활동으로 인한 현금유출액	(7,382,640,000)		(833,400,000)	
단기차입금의 상환	5,716,000,000		-	
장기차입금의 상환	1,666,640,000		833,400,000	
IV. 현금및현금성자산의 증감		4,171,151,424		(1,798,415,442)
V. 기초의 현금및현금성자산		3,385,445,378		5,183,860,820
VI. 기말의 현금및현금성자산		7,556,596,802		3,385,445,378

※ 상기내용은 외부감사인의 감사결과와 주주총회 결의에 따라 변경될 수 있음.

- 최근 2사업연도의 배당에 관한 사항

구분	제23기	제22기	비 고
주당액면배당금액	무배당	무배당	-
총배당금액	무배당	무배당	-
시가배당율	무배당	무배당	-
당기순이익(손실)	(25,363,696,539)	1,238,446,362	-
배당성향	무배당	무배당	-
배당수익율	무배당	무배당	-

- 총배당금액 : (총발행주식 - 자사주취득수량) × 1주당배당금액
- 시가배당율 : 1주당배당금/기준주가
- 기준주가 : 주주명부 폐쇄일 2거래일전부터 과거 1주일간의 종가를 산술평균한 주가
- 배당성향 : 1주당배당금/주당 당기순이익 × 100
- 배당수익율 : 1주당배당금/주가 (종가기준) × 100

## □ 이사의 선임

가. 후보자의 성명 · 생년월일 · 추천인 · 최대주주와의 관계 · 사외이사후보자 여부

후보자성명	생년월일	사외이사 후보자여부	최대주주와의 관계	추천인
김선기	1965.10	사내이사 후보	관계없음	이사회
홍승억	1961.06	사외이사 후보	관계없음	이사회
우진오	1953.11	사외이사 후보	관계없음	이사회
총 ( 3 ) 명				

나. 후보자의 주된직업·약력·해당법인과의 최근3년간 거래내역

후보자성명	주된직업	약력	해당법인과의 최근3년간 거래내역
김선기	현 오상자이엘 부사장	경북대학교 회계학과 졸업 대우자동차 재무기획본 부 관재팀장 근무	거래없음
홍승억	현 휴맥스 전문위원/통 신CTO	서울대학교 공과대학 전기공학과 학사졸업 KAIST 전기및전자공학 과 박사졸업 LG전자 종합기술원 책 임연구원 엠엠씨테크놀로지 대표 이사	거래없음
우진오	현 제4대 UN NGO 밝 은 사회 클럽회장 현 진해시 치과의사회 회장 현 한센씨병환자 후원 회 운영위원 현 진해 우진오 치과 의 원 개원	서울대 치과대학 대학 원 박사졸업 미국 콜럼비아 대학교 치과대학 유학 한림대학 치과임플란트 학과 겸임교수	거래없음

※ 기타 참고사항

□ 이사의 보수한도 승인

가. 이사의 수 · 보수총액 내지 최고 한도액

구 분	전 기	당 기
이사의 수(사외이사수)	7(3)	6(2)
보수총액 내지 최고한도액	7억5천만원	7억5천만원

※ 기타 참고사항

□ 감사의 보수 한도 승인

가. 감사의 수 · 보수총액 내지 최고 한도액

구 분	전 기	당 기
감사의 수	1	1
보수총액 내지 최고한도액	36백만원	36백만원

※ 기타 참고사항