

# 사 업 보 고 서

(제 34 기)

사업연도      2006년 01월 01일      부터  
                  2006년 12월 31일      까지

금융감독위원회  
한국증권선물위원회 귀중

증권거래법 제186조의2의 규정에 의하여 사업보고서를 제출합니다.

2007년 03월 30일

회 사 명 : 한국코트렐주식회사

대 표 이 사 : 이 태 영 (인)

본점소재지 : 서울특별시 마포구 동교동 160-1

(전화번호) 02 - 320 - 6154

작성책임자 : (직책) 재경팀장 (성명) 김 기 욱 (인)

(전화번호) 02 - 320 -6159

## 목 차

## 대표이사등의 확인·서명

## 확 인 서

우리는 당사의 대표이사 및 신고업무담당이사로서 이 사업보고서의 기재내용에 대해 상당한 주의를 다하여 직접 확인·검토한 결과, 중요한 기재사항의 기재 또는 표시의 누락이나 허위의 기재 또는 표시가 없고, 이 사업보고서에 표시된 기재 또는 표시사항을 이용하는 자의 중대한 오해를 유발하는 내용이 기재 또는 표시되지 아니하였음을 확인합니다.

또한, 당사는 「주식회사의외부감사에관한법률」 제2조의2 및 제2조의3의 규정에 따라 내부회계관리제도를 마련하여 운영하고 있음을 확인합니다.(「주식회사의외부감사에관한법률」 제2조에 의한 외감대상법인에 한함)

2007. 03. 30

【한국코트렐주식회사】

대표이사	【이 태 영】	(서명)
신고업무담당이사	【서 동 영】	(서명)

## 대표이사등의 확인·서명

### 확 인 서

우리는 당사의 대표이사 및 신고업무담당이사로서 이 사업보고서의 기재내용에 대해 상당한 주의를 다하여 직접 확인·검토한 결과, 중요한 기재사항의 기재 또는 표시의 누락이나 허위의 기재 또는 표시가 없고, 이 사업보고서에 표시된 기재 또는 표시사항을 이용하는 자의 중대한 오해를 유발하는 내용이 기재 또는 표시되지 아니하였음을 확인합니다.

또한, 당사는 「주식회사의외부감사에관한법률」 제2조의2 및 제2조의3의 규정에 따라 내부회계관리제도를 마련하여 운영하고 있음을 확인합니다.(「주식회사의외부감사에관한법률」 제2조에 의한 외감대상법인에 한함)

2007. 03. 30.

한국코트헬 주식회사

대표이사 이 태 영



신고업무담당이사 서 동 영



## I. 회사의 개황

### 1. 회사의 목적

#### 가. 회사가 영위하는 목적사업

목 적 사 업	비 고
1. 환경오염 방지 시설업 2. 산업시설의 제어장치 제조 및 판매업 3. 성형가공업 4. 오수정화시설 설계, 제작 및 시공업 5. 무역업 6. 부동산임대업 7. 폐기물처리시설 설계, 제작 및 시공업 8. 정수시설과 관련기기의 제작 및 판매업 9. 산업설비의 설계, 제작, 시공 및 판매업 10. 화학 및 산업기계 제작, 판매업 11. 철강재 제조, 판매, 설치공사업 12. 폐기물수집 및 처리업 13. 도,소매업 14. 외국상사 대리업 15. 전기공사업 16. 환경상품 및 관련 엔지니어링 서비스업 17. 화학제품 판매업 18. 신재생에너지 설비의 제조, 설치, 판매 및 관련 사업 19. 위 각호에 관계되는 기술용역 및 부대사업 일체와 투자	-

#### 나. 자회사가 영위하는 목적사업

목 적 사 업	비 고
폐기물 수집 및 처리업 신재생에너지 발전사업 폐기물처리및재활용업	

#### 다. 향후 추진하고자 하는 사업

- 해당사항 없음-

## 2. 회사의 연혁

### 가. 당해 회사의 연혁

#### (1) 설립 이후의 변동상황

- 가) 한국코트렐공업주식회사 설립 (1973.11.27)
- 나) 미국 Research-Cottrell사와 기술도입계약 체결 (1978.4.28)
- 다) 인천공장 준공 (1979. 9. 1)
- 라) 대만지사 설립 (1990.10.30)
- 마) 한국코트렐(주)로 상호변경 (1990.11. 5)
- 바) 기업부설 연구소 설립 (1992. 8.24)
- 사) 주식장외시장 등록 (1993. 9.10)
- 아) 상 장 (1994.11. 5)
- 자) 본사 이전 (1995. 3.22)
- 차) ISO 9001인증 획득 (1996. 7.24)
- 카) 공장이전 (1998.12.31)
- 타) 중국 장춘KC환보유한공사 설립(2002. 3. 28, 50%)
- 파) 중국 북경지사 설립 (2004. 11)
- 하) 영국 Lodge Sturtevant LTD사 인수 (2005. 3.11, 100%)
- 가) 중국 장춘KC환보유한공사 50% 추가출자(2005. 6.17, 100%)
- 나) 한국환경경영파트너스(주) 설립(2005. 7.15, 30%)
- 다) 중국(무순) 합자법인 설립(KC환보설비제조안장 유한공사, 2005. 8.17, 50%)

- 라) 케이씨태양광발전(주) 설립(2005.11. 7, 100%)
- 마) Lodge Cottrell Inc. 설립(2006. 6. 9, 80%)
- 바) Veolia ES&KC Ecocycle Co.,Ltd 설립(2006.12.13 ,49%)

## (2) 상호의 변경

1973년 11월 27일 한국코트렐공업주식회사 설립후 1990년 11월 5일 한국코트렐주식회사로 상호변경

- (3) 합병, 분할(합병), 포괄적 주식교환 · 이전, 중요한 영업의 양수 · 도 등  
해당사항 없음

## (4) 생산설비의 변동

- 가) 서울시 영등포구 소재공장에서 집진장치 제작 개시 (1974. 8)
- 나) 인천공장 준공 (1979. 9)
- 다) HEAVY DUTY FACE LATHE 증설 (1987. 9)
- 라) C.E SPOT WELDING MACHINE 증설 (1991. 9)
- 마) HYD BENDING MACHINE 증설(1993. 4)
- 바) C.N.C 선반 증설 (1993. 6)
- 사) 인천공장내 연구용 TEST TOWER 설치 (1993.12)
- 아) 500ton 유압 PRESS 증설 (1994.11)
- 자) ROLL FORMING/CUT-OFF PRESS MACHINE 증설 (1996. 1)
- 차) HYD PRESS BRAKE/DNC HYD. SHEAR MACHINE 증설 (1997. 8)
- 카) PROFILE CUTTING MACHINE외 39종 증설(1998. 4)
- 타) 인천공장 생산설비의 안성공장 이전(1998.12)
- 파) Fin Tube, Compressor, Header Box 설비 증설(2004. 6)
- 하) Radial Drill Machine설비 증설(2006. 5)
- 가) L&G Finning M/C설비 증설(2006. 10)

## (5) 경영활동과 관련된 중요한 사실의 발생

- 가) 미국 Research-Cottrell사와 전기집진설비분야 기술도입계약 체결 (1978. 4)
- 나) 상공부지원 공업기반기술 <한국형 전기집진기개발> 연구업체로 선정 (1991. 8)
- 다) 기업부설 기술연구소 설립 (1992. 8)
- 라) 상공부지원 공업기반기술 <쓰레기 소각로 가스처리장치> 연구업체로 선정(1992.10)
- 마) 호주 Rainpure사와 정수기관련 기술도입계약 체결 (1994. 7)
- 바) 독일 Steinmuller사와 배연탈황설비분야 기술도입계약 체결 (1994.11)
- 사) 미국 EFFOX사와 DAMPER분야 기술도입계약 체결 (1996. 9)
- 아) 영국 CLYDE사와 ASH HANDLING SYS.분야 기술도입 계약 체결(1997. 8)
- 자) 중국 장춘KC환보유한공사 설립(2002. 3. 28, 50%)
- 차) ASME "U" ( Pressure Vessel), "S" (Power Boiler) STAMP 취득(2004. 4)
- 카) 영국 Lodge Sturtevant LTD사 인수 (2005. 3.11, 100%)
- 타) 중국장춘KC환보유한공사 50% 추가출자(2005. 6.17, 100%)
- 파) 한국환경경영파트너스(주)(2005. 7.15, 30%)
- 하) 중국(무순)합자법인 설립(KC환보설비제조안장 유한공사, 2005.8.17, 50%)
- 가) 케이씨태양광발전(주) 설립(2005. 11. 7, 100%)
- 나) Lodge Cottrell Inc. 설립(2006. 6. 9, 80%)
- 다) Veolia ES&KC Ecocycle Co.,Ltd 설립(2006.12.13 ,49%)
- 라) 덴마크의 FLS Airtech사와 발전소, 소각로 등의 반건식 배가스 처리기술에 대한 기술도입계약 체결(2006.11.18)

## 나. 회사가 속해 있는 기업집단

### (1) 기업집단의 명칭

기업집단의 대표회사 : 한국코트렐(주)

### (2) 기업집단에 소속된 회사

계열회사의 총수 : 10

- 가.케이씨환경서비스(주) - 비상장법인
- 나.조드케이씨(주) - 비상장법인
- 다.(주)클레스트라하우저만 - 비상장법인
- 라.장춘KC환보유한공사 - 비상장법인(해외)
- 마.Lodge Sturtevant Limited - 비상장법인(해외)
- 바.KC환보설비 제조안장(무순) 유한공사 - 비상장법인(해외)
- 사.한국환경경영파트너스(주) - 비상장법인
- 아.케이씨태양광발전(주) - 비상장법인
- 자.Lodge Cottrell Inc. - 비상장법인(해외)
- 차.Veolia ES&KC Ecocycle Co.,Ltd - 비상장법인

### 3. 자본금 변동상황

#### 가. 자본금 변동상황

##### (1) 증자현황

(단위 : 원, 주)

주식발행일자	발행형태	발행한 주식의 내용				
		종류	수량	주당 액면가액	주당 발행가액	비고
2006년 11월 18일	유상증자(주주배정)	보통주	400,000	5,000	20,350	-

\* 회사는 2006년 12월 18일 임시주주총회 결의에 의거 2007년 2월 7일을 기준으로 액면가 5,000원 1주를 액면가 500원 10주로 액면분할하였습니다. 이에 따라 회사가 발행할 주식의 총수는 34백만주로, 발행주식의 총수는 17백만주로 각각 증가하였습니다.

##### (2) 감자현황

(단위 : 원, 주)

감자일자	감자형태	감자목적	감자한 주식의 내용				
			종류	수량	주당 액면가액	주당 취득가액 (유상감자의 경우)	비고
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-

#### 나. 자본금 변동예정내용 등

해당사항없음

#### 다. 전환사채

(2006. 12. 31 현재)

(단위 : 원, 주)

구 분		제XX회 XX 전환사채	...	...	합 계
발 행 일 자		-	-	-	-
만 기 일		-	-	-	-
권 면 총 액		-	-	-	-
사채배정방법		-	-	-	-
전환청구가능기간		-	-	-	-
전환조건	전환비율(%)	-	-	-	-
	전환가액	-	-	-	-
전환대상주식의 종류		-	-	-	-
기전환사채	권면총액	-	-	-	-
	기전환주식수	-	-	-	-

구 분		제XX회 XX 전환사채	...	...	합 계
미전환사채	권면총액	-	-	-	-
	전환가능주식수	-	-	-	-
비 고		-	-	-	-

#### 라. 신주인수권부사채

(2006. 12. 31 현재)

(단위 : 원, 주)

구 분		제XX회 XX 신주인수권부사채	...	...	합 계
발 행 일 자		-	-	-	-
만 기 일		-	-	-	-
권 면 총 액		-	-	-	-
사채배정방법		-	-	-	-
신주인수권 행사가능기간		-	-	-	-
행사조건	행사비율(액면대비)	-	-	-	-
	행사가액	-	-	-	-
행사대상주식의 종류		-	-	-	-
기행사신주 인수권부사채	권면총액	-	-	-	-
	기행사주식수	-	-	-	-
미행사신주 인수권부사채	권면총액	-	-	-	-
	행사가가능주식수	-	-	-	-
비 고		-	-	-	-

#### 마. 현물출자

해당사항없음

### 4. 주식의 총수 등

#### 가. 주식의 총수

(2006. 12. 31 현재 )

(단위 : 주)

구 분		주식의 종류			비고
		보통주		합계	
Ⅰ. 발행할 주식의 총수		3,400,000	-	3,400,000	-
Ⅱ. 현재까지 발행한 주식의 총수		1,700,000	-	1,700,000	-
Ⅲ. 현재까지 감소한 주식의 총수		-	-	-	-
	1. 감자	-	-	-	-
	2. 이익소각	-	-	-	-
	3. 상환주식의 상환	-	-	-	-
	4. 기타	-	-	-	-
Ⅳ. 발행주식의 총수 (Ⅱ-Ⅲ)		1,700,000	-	1,700,000	-
Ⅴ. 자기주식수		-	-	-	-
Ⅵ. 유통주식수 (Ⅳ-Ⅴ)		1,700,000	-	1,700,000	-

\* 회사는 2006년 12월 18일 임시주주총회 결의에 의거 2007년 2월 7일을 기준으로 액면가 5,000원 1주를 액면가 500원 10주로 액면분할하였습니다. 이에 따라 회사가 발행할 주식의 총수는 34백만주로, 발행주식의 총수는 17백만주로 각각 증가하였습니다.

#### 나. 자본금 및 1주당가액

(2006. 12. 31현재 )

(단위 : 원, 주)



구분	종류	자본금(액면총액)			1주당가액			비고
		재무제표상 자본금 (A)	발행주식의 액면총액 ( '가'의 IV×B)	유통주식의 액면총액 ( '가'의 VI×B)	1주당 액면가액 (B)	자본금÷ 발행주식의 총수 (A÷'가'의IV)	자본금÷ 유통주식수 (A÷'가'의 VI)	
기명	보통주	8,500,000,000	8,500,000,000	8,500,000,000	5,000	5,000	5,000	-
합 계		8,500,000,000	8,500,000,000	8,500,000,000	5,000	5,000	5,000	-

\* 회사는 2006년 12월 18일 임시주주총회 결의에 의거 2007년 2월 7일을 기준으로 액면가 5,000원 1주를 액면가 500원 10주로 액면분할하였습니다. 이에 따라 회사가 발행할 주식의 총수는 34백만주로, 발행주식의 총수는 17백만주로 각각 증가하였습니다.

## 다. 자기주식의 취득 및 처분

### (1) 자기주식 취득·처분 현황

취득방법	주식의 종류	기초	취득(+)	처분(-)	소각(-)	기말	비고
법 제189조의2제1항에 의한 직접취득	보통주 (주)	-	-	-	-	-	-
	우선주 (주)	-	-	-	-	-	-
법 제189조의2제1항 이외의 사유에 의한 직접취득	보통주 (주)	-	-	-	-	-	-
	우선주 (주)	-	-	-	-	-	-
소 계	보통주 (주)	-	-	-	-	-	-
	우선주 (주)	-	-	-	-	-	-
신탁계약등을 통한 간접취득	보통주 (주)	-	-	-	-	-	-
	우선주 (주)	-	-	-	-	-	-
총 계	보통주 (주)	-	-	-	-	-	-
	우선주 (주)	-	-	-	-	-	-

### (2) 이익소각 현황

(2006. 12. 31현재 )

(단위 : 원, 주)

소각일	소각목적	소각주식의 종류	소각주식의 수량	소각금액	소각대상 주식의 취득기간	법적 근거
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
계		보통주	-	-	-	-
		우선주	-	-	-	-

### (3) 자기주식 신탁계약등 체결·해지현황

(2006. 12. 31현재 )

(단위 : 원)

구 분	기초		체결(+)		해지(-)		기말		비고
	금액	건수	금액	건수	금액	건수	금액	건수	
특정금전신탁	-	-	-	-	-	-	-	-	-
자산운용회사와 체결한 신탁계약	-	-	-	-	-	-	-	-	-
투자회사와 체결한 주식 취득계약	-	-	-	-	-	-	-	-	-
계	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 라. 우리사주조합의 지분현황

### (1) 우리사주조합과의 거래내역

가) 당사는 2006년 11월 8일의 이사회결의에 따라 채무자의 한국증권금융주식회사에 대한 1,282,762,250원의 채무(우리사주취득자금 대출)에 대하여 채무자와 연대하여 보증채무를 짐

- 거래금융기관 : 한국증권금융주식회사
- 채무자 : 한국코트렐(주) 우리사주조합
- 보증제공기간 : 2006년 11월 9일 ~ 2008년 11월 9일
- 보증금액 : 1,282,762,250원

## (2) 우리사주조합의 의결권행사기준

해당사항없음

## (3) 우리사주조합 주식보유내역

[2006. 12. 31 현재]

(단위 : 주)

계좌구분	주식의 종류	기초잔고	기말잔고
조합계좌	보통주	-	79,300
조합원계좌	보통주	-	-

## 마. 보통주 외 주식에 관한 사항

[2006. 12. 31 현재]

(단위 : 주)

구 분		XXX우선주	...	...
발행주식수		-	-	-
주식의 내용	이익배당에 관한 사항	-	-	-
	잔여재산분배에 관한 사항	-	-	-
	상환에 관한 사항	-	-	-
	전환에 관한 사항	-	-	-
기 타		-	-	-

## 바. 상환주식에 관한 사항

[2006. 12. 31 현재]

(단위 : 주, 원)

구 분		XXX우선주	...	...
발행일자		-	-	-
주당 발행가액		-	-	-
발행총액		-	-	-
상환조건 등	상환조건	-	-	-
	상환방법	-	-	-
	상환기간	-	-	-
	주당 상환가액	-	-	-
1년 이내 상환예정	상환예정주식수	-	-	-
	상환예정금액	-	-	-
기 타		-	-	-

## 사. 전환주식에 관한 사항

[2006. 12. 31 현재]

(단위 : 주, 원)

구 분		XXX우선주	...	...
발행일자		-	-	-
주당 발행가액		-	-	-
발행총액		-	-	-
전환조건 등	전환조건	-	-	-
	전환청구기간	-	-	-
	주당 전환가액	-	-	-
	전환으로 발행할 주식의 종류	-	-	-
	전환으로 발행할 주식수	-	-	-
기 타		-	-	-

## 5. 의결권 현황

[2006. 12. 31 현재]

(단위 : 주)

구 분		주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주	1,700,000	-
	우선주	-	
의결권없는 주식수(B)	보통주	-	-
	우선주	-	
증권거래법 기타 법률에 의하여 의결권 행사가 제한된 주식수(C)	-	-	-
의결권이 부활된 주식수(D)	-	-	-
의결권을 행사할 수 있는 주식수 (E = A - B - C + D)	보통주	1,700,000	-
	우선주	-	

\* 회사는 2006년 12월 18일 임시주주총회 결의에 의거 2007년 2월 7일을 기준으로 액면가 5,000원 1주를 액면가 500원 10주로 액면분할하였습니다. 이에 따라 회사가 발행할 주식의 총수는 34백만주로, 발행주식의 총수는 17백만주로 각각 증가하였습니다.

## 6. 배당에 관한 사항 등

### 가. 배당에 관한 사항

배당에 관한 사항은 당사 정관을 참조

- 제 8 조의 2 (우선주식의 수와 종류)

1. 당 회사가 발행할 우선주식은 의결권이 없는 것으로 하며, 그 발행주식의 수는 팔십만주로 한다.
2. 우선주식에 대하여는 액면금액을 기준으로 하여 년 9%이상으로 이사회가 우선 배당율을 정한다.
3. 보통주식의 배당율이 우선주식의 배당율을 초과할 경우에는 그 초과분에 대하여 보통주식과 동일한 비율로 참가시켜 배당한다.
4. 우선주식에 대하여 어느 사업연도에 있어서 소정의 배당을 하지 못한 경우에는 누적된 미배당분을 다음 사업연도의 배당시에 우선하여 배당한다.
5. 우선주식에 대하여 소정의 배당을 하지 아니한다는 결의가 있는 경우에는 그 결의가 있는 총회의 다음 총회부터 그 우선적 배당을 한다는 결의가 있는 총회의 종료시까지의 의결권이 있는 것으로 한다.
6. 당 회사가 유상증자 또는 무상증자를 실시하는 경우 우선주식에 대한 신주의 배정은 유상증자의 경우에는 보통주식으로, 무상증자의 경우에는 그와 같은 종류의 주식으로 한다.
7. 우선주식의 존속기간은 5년으로 하고 이 기간 종료와 동시에 보통주식으로 전환된다. 그러나, 위 기간중 소정의 배당을 하지 못한 경우에는 소정의 배당을 종료할 때까지 그 기간을 연장한다. 이 경우 전환으로 인하여 발행하는 주식에 대한 이익의 배당에 관하여는 제10조 2의 규정을 준용한다.

-제 10 조의 2 (신주의 배당기산일)

회사가 유상증자, 무상증자 및 주식배당에 의하여 신주를 발행하는 경우 신주에 대한 이익의 배당에 관하여는 신주를 발행한 때가 속하는 영업연도의 직전 영업연도말에 발행한 것으로 본다.

-제 46 조 (이익배당)

1. 이익의 배당은 금전과 주식으로 할 수 있다.
2. 이익의 배당을 주식으로 하는 경우 회사가 수종의 주식을 발행한 때에는 주주총회의 결의로 그와 다른 종류의 주식으로도 할 수 있다.
3. 제 1 항의 배당은 매 결산기말 현재의 주주명부에 기재된 주주 또는 등록된 질권자에게 지급한다.

-제 47 조 (배당금 지급청구권의 소멸시효)

1. 배당금의 지급청구권은 5년간 이를 행사하지 아니하면 소멸시효가 완성한다.
2. 제 1 항의 시효의 완성으로 인한 배당금은 당 회사에 귀속한다

나. 최근 3사업연도 배당에 관한 사항

구 분		제34기	제33기	제32기
주당액면가액 (원)		5,000	5,000	5,000
당기순이익 (백만원)		10,106	6,928	-2,464
주당순이익 (원)		7,489	5,329	-1,954
배당가능이익 (백만원)		14,773	6,098	-
현금배당금총액 (백만원)		1,700	1,300	-
주식배당금총액 (백만원)		-	-	-
현금배당성향 (%)		16.82	18.76	-
현금배당수익률 (%)	보통주	2.22	3.45	-
	우선주	-	-	-
주식배당수익률 (%)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-
주당 현금배당금 (원)	보통주	1,000	1,000	-
	우선주	-	-	-
주당 주식배당금 (주)	보통주	-	-	-
	우선주	-	-	-

\* 회사는 2006년 12월 18일 임시주주총회 결의에 의거 2007년 2월 7일을 기준으로 액면가 5,000원 1주를 액면가 500원 10주로 액면분할하였습니다. 이에 따라 회사가 발행할 주식의 총수는 34백만주로, 발행주식의 총수는 17백만주로 각각 증가하였습니다.

다. 이익참가부사채에 관한 사항

종 류	발행일자	권면총액	사채배정방법	이익배당참가의 조건 및 내용
-	-	-	-	-

## II. 사업의 내용(제조업)

### 1. 사업의 개요

#### 가. 업계의 현황

##### 1) 환경산업의 특성

###### (1) 종합과학 기술산업

물리학, 화학, 수학, 미생물학등의 기초과학을 기반으로 화공, 토목, 전기, 전자등 응용과학이 동원되는 종합과학적 특성을 갖고 있음. 이것은 환경오염 유발요인이 매우 복잡 다양하기 때문에 이로 인한 오염물질 처리에 대한 종합적인 기술이 필요하기 때문임.

###### (2) 공공재적의 특성

대부분의 산업은 상품화와 이윤 창출이라는 목적을 갖고 있으나, 환경산업은 다른 산업보다 상대적으로 불특정 다수의 공공복지를 위한 사회간접자본의 성격을 많이 내포하고 있음.

###### (3) 법적·제도적 영향

민간기업에 의한 오염방지시설 설치 동기는 법적·제도적 영향을 받음. 즉 어떠한 오염물질에 대한 배출허용 기준치를 정부가 정했을 경우, 기업체는 비용부담으로 인해 최소한의 기준치만 지키려고 할 것이며, 자발적으로 고도의 오염방지 처리를 하여 오염 물질 배출을 극소화 하려고는 하지 않을 것임.

###### (4) 수요자 요구에 의한 주문생산 방식

오염배출 공정 및 오염물질의 발생원마다 오염물질 처리 방식이 상이하므로 공정 및 오염물질에 대한 정확한 분석으로 수요자의 사양서에 따라 맞춤설계(Custom-made)를 해야함.

###### (5) 기술 중시형 복합 산업

환경오염 유발요인이 다양하고 복합적이므로 종합적 접근이 필요하며 단위제품으로 인해 환경오염이 발생하는 것보다 공정상 환경오염이 발생하는 경우가 많으므로 공정기술개선이 중요함

###### (6) Turn-key Base 시공

환경산업은 시공비가 전체 공사비의 35-40% 정도로 높은 비중을 차지하므로 수요자는 성능을 보장받기 위하여 전체공정을 일괄 발주하는 것을 선호하고 있으며 수요자가 요구하는 성능을 만족시키기 위해서는 충분한 경험과 기술을 보유하고 있는 전문업체만이 시장을 확보할 수 있음.

##### < 공해 방지시설업의 특성 >

산업경제연구원	한국산업은행	한국환경산업협회
1. 공공재적특성-사회간접자본	1. 종합과학기술	1. 법의 규제가 선행된 시장
2. 종합과학기술-공해요인다양	2. 지역성강한기술	2. 부의생산성
3. Plant Engineering-복합설비사용	3. 공공복지기술	3. 국민과 기업의 이해충돌
4. 인위적발생-법적/제도적 규제	4. 법적/제도적 산업	4. Custom-made
5. 시공비중이 높은 산업		5. Process Plant
6. Custom-made		6. 경험공학적 종합과학
		7. Turn-key Base 시공

###### (7) 선진국형 산업

소득수준의 향상에 따라 삶의 질 개선에 대한 욕구가 증가하여 환경산업 발전 요인으로 작용하며 1인당 국민소득이 1만불 이상인 국가에서 본격적으로 성장하는 산업임.

##### 2) 환경산업의 성장과정 및 전망

###### (1) 환경기술의 분류 및 발전과정

우리나라의 환경오염방지 설비기술은 발생된 오염물질의 처리기술에 치중되고 있으며 오염물질의 발생절감, 저공해공정, 무공해제품 등을 중심으로한 청정기술 개발은 착수단계에 있음.

환경기술 : 사후처리기술 - 대기오염물질, 수질오염물질, 소음등의 처리 제거기술,  
폐기물소각, 매립기술 등

사전예방기술 - 저공해 공정기술, 저오염생산기술, 자원 재이용기술  
환경오염방지용 기자재(공해방지설비) 및 측정분석장비의 제조기술

< 환경기술의 발전단계 >

제 1 세대	기존기술 이용-오염물질을 관리하기 쉬운 형태로의 전환(분리,소각기술 등)
제 2 세대	청정기술 이용-오염원 및 오염물질의 체계적 관리(저오염 공정 및 자원회수 등)
제 3 세대	미래형기술 이용-첨단기술 접목(생명공학, 우주과학 등)

3) 업계의 현황

(1) 산업체 현황

환경부와 통계청이 실시한 [2004년 기준 환경산업통계 조사] 결과에 의하면 OE CD기준에 따른 국내 환경관련 산업체의 수와 종사자 수는 아래와 같다

<표1>주요 환경산업체 현황

(단위 : 개, %)

총 사업체	제 조 업	건 설 업	서비스업
23,036	3,446	1,138	18,452
(100.0)	(14.9)	(5.0)	(80.1)

-2006년 환경백서-

<표2> 환경부문 종사자수

(단위 : 명, %)

총 인원	제 조 업	건 설 업	서비스업
167,961	57,103	22,544	88,314
(100.0)	(40.00)	(13.4)	(52.6)

-2006년 환경백서-

(2) 환경산업 규모

2004년 환경부문 산업의 매출액은 21조 4,275억원(GDP의 2.75%, 전년대비 13.0%증가)으로 나타났다. 이에따른 업종별 구성은 아래 <표3>와 같다

<표3>

<단위 : 억원, %>

환경부문 매출액	제조업	건설업	서비스업
214,275	85,119	37,161	91,995
(100.0)	(39.7)	(17.4)	(42.9)

-환경부보도자료 2006.01.16 배포-

또한, 환경보호활동별 매출액의 구성을 살펴보면 '재생,재활용' 분야가 25.9%(5.6조)로 가장 큰 비중을 차지하였으며, '폐수처리'(23.2%), '물 공급,(18.1%), '폐기물 관리'(17.6%), '대기오염제어'(10.0%)의 순으로 나타났고 환경보호와 관련된 활동을 하는 사업체의 수는 23,036개, 환경부문 종사자의 수는 167,961명인 것으로 조사되었다.

4) 향후전망

(1) 국내환경시장

국내 환경시장의 규모는 2004년 중 약 16조 866억원으로 2003년의 14조 7,414억 원에 비해 9.1% 증가하였으며, 국내총생산액의 2.07%를 차지하고 있다(한국은행, 2005). 국내 환경시장은 1998년을 제외하고는 매년 10% 이상의 성장을 유지하

고 있으며, 특히, 이산화탄소 등 지구기온을 상승시키는 온실가스의 대기중 배출을 억제함으로써 지구온난화로 인한 피해를 방지하기 위하여 1997년 채택된 도쿄 의정서 러시아정부의 비준으로 2005년 2월 16일자로 발효됨에 따라 세계적으로 온실가스 기술장의 확대가 예상되고 있다. 우리나라는 교토의정서상 개도국 지위를 확보하였기에 1차 공약기간중 온실가스 감축의무는 없으나, 세계9위의 온실가스 배출국(2002년 중)이자 OECD회원국임을 감안할 때 선진국으로부터 의무부담 압력 가중이 예상 되어 국내 환경시장의 성장이 예상된다.

다만, 환경기초시설의 투자가 완비되어감에 따라 2010년을 전후로 해서는 내수

환경시장의 성장률이 점차 둔화되는 선진국형 시장 성숙구조로 이행될 전망이다.  
때문에 그 어느 때보다도 적극적인 해외시장 개척과 진출이 필요한 시점이다.

## (2) 세계환경시장

세계환경시장은 지난 10년간 지속적인 성장세를 유지하여 1996년 4,741억불,  
2000년 5,320억불, 2004년 5,890억불에 달하고 있으며, 향후에도 약 3%대의 성  
장세를 지속하여 2010년에는 7,083억불에 이를 것으로 전망되고 있다(EBI 2003) 특히 동남아 등 아시아의 개도국  
환경시장은 급격한 산업화와 국민들의 환경의  
구가 증대하면서 연 평균 7% 이상의 높은 성장률을 보일 것으로 예상되며, 2008년 북경올림픽과  
2010년 상해엑스포를 앞둔 중국의 경우에는 15~20%대의 급격한  
성장이 전망되고 있다.

## 나. 회사의 현황

### (1) 영업개황 및 사업부문의 구분

#### (가) 영업개황

당사는 2002년 흑자전환 이래로 꾸준한 성장을 지속해왔으며, 2006년에는 창사  
이래 최대 매출 및 이익을 달성하여 1,000억원 대의 매출기업으로 발돋움하며, 풍부  
한 수주잔고 확보를 통해 지속적인 성장기반을 마련하였다.

2005년 수주한 광양 배가스 1~4소결 청정설비, 2006년 수주한 하동탈황설비 및  
보령화력집진설비 등 대형 프로젝트를 성공적으로 수행하고 있으며, 고객만족을 위  
해 끊임없는 노력을 기울인바 지난 해 (주)포스코로부터 설비부문 최우수 공급자상  
을 수상하는 쾌거를 이룩하였다. 또한, 환경설비산업 발전에 기여한 공로로 이태영  
대표이사께서 환경부 장관상을 수상하시며 대내외적인 환경전문기업으로 확고히  
자리매김하는 한 해가 되었다.

당사는 2000년대 초반 중국시장 진출에 이어 2005년에 영국의 선진 환경설비업 체를 인수,  
2006년에는 미국 현지법인을 설립하여 미주, 유럽, 아시아를 잇는  
Global Network 구축하였고, 한국코트렐(주)를 비롯한 해외의 각 현지법인 들은 각각의 영역에서 시장을  
선도하는 기업으로 성장하는 동시에, 베트남과 같은 신규시장에 함께 진출하는등 협력체계를 구축해  
오고있다.

환경오염이 심각해지는 근래에는 정부 또는 기업차원에서 대체에너지 개발에 총력  
을 기울이고 있는 가운데, 한국남동발전으로부터 태양광발전소 사업을 수주하여 2 006년 11월에  
성공적인 건립을 완료하였고 이로써 당사는 태양광발전 시장의 선두 주자 위치를 확보하였으며,  
환경설비업 뿐만 아니라 신재생에너지 개발사업으로 사  
업영역을 확장하고 이를 새로운 성장의 원동력으로 삼을 계기를 마련하게 되었다.

#### (나) 공시대상 사업부문의 구분

당사는 대기환경설비를 제작하는 단일사업부문에 해당하므로 기재생략.

### (2) 시장점유율 등

제품별 각 업체의 공사실적이나 시장점유율은 최근 발표된 자료는 없으며, 당사  
영업부에서는 시장점유율을 전기집진기 60~70%, 배연탈황설비 25~30%, 배연탈질설비 25~30% 로  
추정하고 있음.

### (3) 시장의 특성

환경설비산업의 시장규모는 수요자의 자발적인 동기보다는 법적·제도적인 요인인  
정부의 규제치에 많은 영향을 받으며, 공공복지 향상을 위하여 불특정 다수 및 광범위한 지역의 생활여건  
개선을 추구하는 공공재적 성격을 가지고 있으며 공해물질 및 처리방법이 지역별로 상이하여 주문생산  
방식으로 생산이 이루어짐.

### (4) 신규사업 등의 내용 및 전망

당사는 창사이래로 대기오염방지시설업 중에서 집진설비에 주안점을 주어 사업을  
위하여왔으며, 1990년도 중반, 한국전력공사에서 발주한 탈황설비 사업을 개시하여 최근까지 괄목할만한  
성과를 거두었다. 최근 이러한 탈황설비 및 집진설비의 기술적 우위를 바탕으로 국내 탈질설비 시장에서  
다수의 공사를 수주하여 성공적으로 수행하였고, 중국에서 화력발전소를 중심으로 탈질설비 시장이

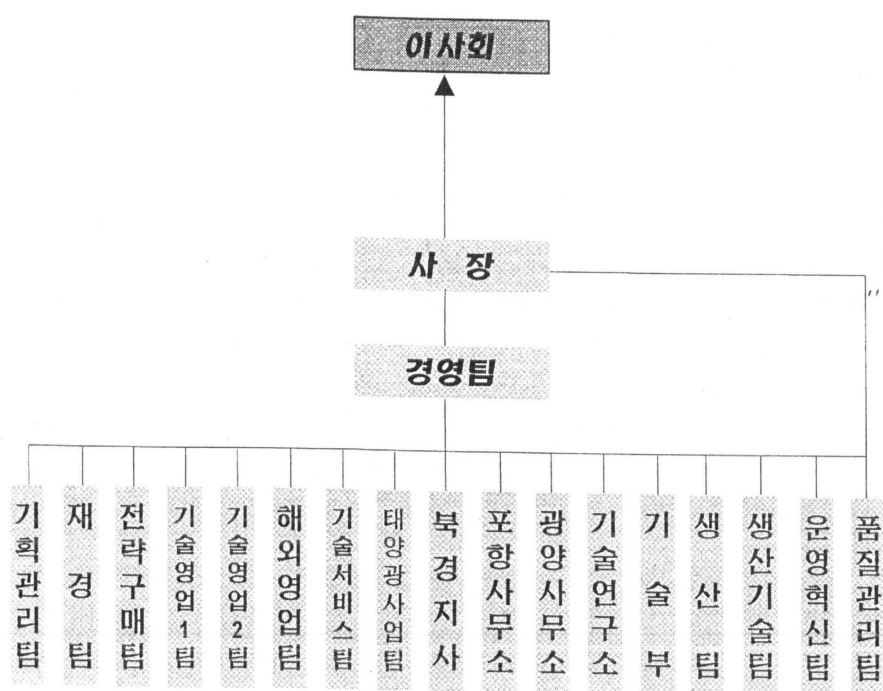
고성장세를 보이는 가운데, 당사의 계열회사로 중국현지에 소재하고 있는 장춘KC환보(유)[Changchun KC Envirotech Co., Ltd.]와의 연계를 통해 중국 Taishan Electric Power Co., Ltd.의 600MW급의 화력 발전소 탈질설비를 수주하였다. 이를 계기로 하여 국내 뿐만아니라 국외의 탈질설비가 향후 당사의 사업확장에 지대한 역할을 할 수 있으리라 확신 하며, 2005년 3월 대기환경설비업의 원조인 영국의 Lodge Sturtevant LTD (LSL)사에 출자함으로서 LSL, 장춘KC환보(유), 그리고 올 상반기에 설립된 Lodge Cottrell Inc.과의 긴밀한 연계를 통하여 세계 환경사업을 주도하는 기업으로 도약하는 기틀을 마련하였다.

신규 사업 분야에 있어서는, 2005년도부터 시작한 신재생에너지 사업인 태양광사업이 기존 사업의 엔지니어링 능력과 시너지를 발휘하여 회사의 본격적인 사업부문으로 성장하였고, 영흥화력에 국내 최대 규모인 1Mw급 태양광발전소를 성공적으로 건설, 공급함으로써 시장의 선두 주자로서의 위치를 확보하였으며, 이를 바탕으로 최근 지구온난화 문제와 더불어 급성장이 예상되는 태양광발전사업을 본격적으로 진행하고 있다. 또한 효율적인 자원의 재사용/리사이클링을 통한 대체연료 및 플라스틱 원료 공급사업을 개발하기 위하여 세계적 환경기업인 프랑스의 Veolia Environmental Services사와 합작하여 Veolia ES&KC Ecocycle Co.,Ltd 설립하였다.

(5) 조직도



## 조직도(Organization Chart)



## 2. 주요 제품 및 원재료 등

## 가. 주요 제품 등의 현황

(단위 : 백만원)

사업부문	매출유형	품 목	구체적용도	주요상표등	매출액	비율(%)
기 계 및 장비제조	내수	분진처리설비	공장등의 집진처리장치	KC	26,948	19.71%
	수출				7,360	5.38%
	계				34,308	25.09%
	내수	GAS처리설비	공장등의 유해가스처리장치	KC	81,364	59.50%
	수출				1,448	1.06%
	계				82,812	60.56%
	내수	산업기기 및 기타단품	공장등의 산업기기, 집진기부품,기술용역수수료등	KC	16,701	12.21%
	수출				2,932	2.14%
	계				19,633	14.35%
계	내수	-	-	-	125,013	91.42%
	수출				11,740	8.58%
	계				136,753	100.00%

## 나. 주요 제품 등의 가격변동추이

당사의 제품은 계약금액과 제작에 필요한 용량(Size)은 일정하게 비례하지 않고 고객의 주문에 따라 크기와 용량이 다양하므로 가격변동추이 기재가 불가능하며 의미 없음.

## 다. 주요 원재료 등의 현황

(단위 : 백만원)

사업부문	매입유형	품 목	구체적용도	매입액	비율(%)
기 계 및 장비제조	원재료	PLATE	성형재료	8,352	11.10
		H-BEAM	성형재료	8,250	10.96
		CHANNEL	성형재료	5,710	7.59
		S-PLATE	성형재료	6,128	8.14
		ANGEL	성형재료	6,588	8.75
		평철	성형재료	4,768	6.34
		ROUND-BAR	성형재료	4,449	5.91
		PIPE	기계	5,352	7.11
		TUBE	기계	3,142	4.18
		MUFF	기계	2,615	3.48
		ALLOY	성형재료	2,256	3.00
		PANEL	전기	4,452	5.92
		송풍기	기계	2,020	2.68
		CABLE	전기	2,655	3.53
		BAG CAGE	기계	1,832	2.43
		배관자재	기계	2,000	2.66
		MOTOR	기계	1,465	1.95
		EXP.JOINT	기계	1,462	1.94
		GRATING	기계	998	1.33
		BOLT	기계	755	1.00
	소계	-	-	75,249	100
	합계	-	-	75,249	100

## 라. 주요 원재료 등의 가격변동추이

(단위 : 원)

품 목	제 34 기	제 33 기	제 32 기
PLATE	580	500	660
H-BEAM	590	580	660

품 목	제 34 기	제 33 기	제 32 기
CHANNEL	545	540	615
S-PLATE	4,050	2,800	3,050
ANGEL	545	540	615
평철	545	540	605
ROUND-BAR	545	850	990
PIPE	800	840	845
TUBE	850	830	850
MUFF	2,800	2,800	2,890

### 3. 생산 및 설비에 관한 사항

#### 가. 생산능력 및 생산능력의 산출근거

##### (1) 생산능력

(단위 : Kg, M, Set )

사업부문	품 목	사업소	제 34 기	제 33 기	제 32기
기계 및 장비제조	제관(KG)	안성공장	1,200,000	1,200,000	1,200,000
	C.E(M)		216,000	216,000	216,000
	D.E(M)		720,000	720,000	720,000
	S.B성형(M)		288,000	288,000	288,000
	D.B성형(M)		720,000	720,000	720,000
	T/R(Set)		600	600	600
	P.N.L(Set)		3,000	3,000	3,000
	소 계		3,147,600	3,147,600	3,147,600
합 계			3,147,600	3,147,600	3,147,600

##### (2) 생산능력의 산출근거

##### (가) 산출방법 등

###### ① 산출기준

당사의 제품은 집진기 제작보다 Engineering이 보다 더 중요한 분야이며 건별 수주에 의한 계약이 대부분임. 특히 계약금액과 제작에 필요한 용량(Size)은 일정하게 비례하지 않고, 제품특성에 따라 각부품의 구성비 또한 각기 다르므로 매출액과 생산실적을 연동시킬 수는 없음. 그러므로 중요한 부품의 생산능력과 생산실적을 기술적으로 대비해 볼 수 있을 뿐임

###### ② 산출방법

품목(단위)	산출내역	제 34 기	제 33 기	제 32 기	비고
제 관 (kg)	단위당생산능력(Kg/Hr)	600	600	600	-
	가동시간/일	8	8	8	-
	가동일수/년	250	250	250	-
	총생산능력	1,200,000	1,200,000	1,200,000	-
C.E (M)	단위당생산능력(Kg/Hr)	108	108	108	-
	가동시간/일	8	8	8	-
	가동일수/년	250	250	250	-
	총생산능력	216,000	216,000	216,000	-
D.E (M)	단위당생산능력(Kg/Hr)	360	360	360	-
	가동시간/일	8	8	8	-
	가동일수/년	250	250	250	-
	총생산능력	720,000	720,000	720,000	-
S.B성형 (M)	단위당생산능력(Kg/Hr)	144	144	144	-
	가동시간/일	8	8	8	-
	가동일수/년	250	250	250	-
	총생산능력	288,000	288,000	288,000	-

D.B성형 (M)	단위당생산능력(Kg/Hr)	360	360	360	-
	가동시간/일	8	8	8	-
	가동일수/년	250	250	250	-
	총생산능력	720,000	720,000	720,000	-
T/R (Set)	단위당생산능력(Kg/Hr)	0.3	0.3	0.3	-
	가동시간/일	8	8	8	-
	가동일수/년	250	250	250	-
	총생산능력	600	600	600	-
P.N.L (Set)	단위당생산능력(Kg/Hr)	1.5	1.5	1.5	-
	가동시간/일	8	8	8	-
	가동일수/년	250	250	250	-
	총생산능력	3,000	3,000	3,000	-

(나) 평균가동시간

8시간(1일 근무시간을 기준으로 함)

## 나. 생산실적 및 가동률

## (1) 생산실적

(단위 : Kg, M, Set)

사업부문	품 목	사업소	제 34 기	제 33 기	제 32 기
기계 및 장비 제조	제 관(Kg)	안성사업소	1,073,523	895,400	891,560
	C.E(M)		193,234	180,700	172,160
	D.E(M)		644,114	554,740	546,740
	S.B성형(M)		257,645	532,670	523,470
	D.B성형(M)		644,114	641,720	633,980
	T/R(Set)		537	3,200	2,500
	P.N.L(Set)		2,683	4,800	4,200
	소 계		2,815,850	2,813,230	2,774,610
합 계			2,815,850	2,813,230	2,774,610

## (2) 당해 사업연도의 가동률

(단위 : Kg, M, Set )

사업소(사업부문)	4분기 가동 가능량	4분기 실제 가동량	평균가동률
안성공장	3,147,600	2,815,850	89.46%
합 계	3,147,600	2,815,850	89.46%

## 다. 생산설비의 현황 등

## (1) 생산설비의 현황

[자산항목 : ]

(단위 : 백만원 )

사업소	소유형태	소재지	구분	기초장부가	당기증감		당기상각	말장부가	비고
					증가	감소			
공장 (제조)	자가소유	안성	토지	2,426	-	-		2,426	-
			입목	7	-	-		7	-
			건물	6,028	-	-	194	5,834	-
			건축물	248	424	-	36	636	-
			기계장치	399	294	-	120	573	-
			차량운반구	90	2	-	34	58	-
			공구와기구	129	71	-	61	139	-
			비품	39	14	-	17	36	-
	소 계			9,366	805	-	462	9,709	-

사업소	소유형태	소재지	구분	기초장부가	당기증감		당기상각비	말장부가	비고
					증가	감소			
본사 (관리)	자가소유	서울	토지	3,626	-	-	-	3,626	-
			건물	2,687	-	-	94	2,593	-
			차량운반구	93	175	9	46	213	-
			공구와기구	22	-	-	8	14	-
			비품	278	58	-	116	220	-
	소 계		6,706	233	9	264	6,666	-	
	합 계			16,072	1,038	9	726	16,375	-

## (2) 설비의 신설·매입 계획 등

(가) 진행중인 투자(해당사항없음)

(단위 : 원)

사업부문	구분	투자기간	투자대상 자산	투자효과	총투자액	투자액(당기)	향후투자액	비고
-	-	-	-	-	-	-	-	-
소 계				-	-	-	-	-
합 계				-	-	-	-	-

(나) 향후 투자계획(해당사항없음)

(단위 : 원)

사업부 문	계획명칭	예산투자총액		연도별 예산투자액			투자효과	비고
		자산형태	금 액	제xx기	제xx기	제xx기		
-	-	-	-	-	-	-	-	-
소 계			-	-	-	-	-	-
합 계			-	-	-	-	-	-

## 4. 매출에 관한 사항

## 가. 매출실적

(단위 : 백만원)

사업부문	매출유형	품 목		제 34 기	제 33 기	제 32 기
기계 및 장비 제조	제품	분진 처리 설비	내 수	26,948	34,313	19,867
			수 출	7,360	3,192	8,301
			합 계	34,308	37,505	28,168
		GAS 처리 설비	내 수	81,364	19,228	27,424
			수 출	1,448	4,699	1,898
			합 계	82,812	23,927	29,322
		산업기기 및 기타단품	내 수	16,701	4,645	14,251
			수 출	2,932	744	558
			합 계	19,633	5,389	14,809
		합 계			내 수	125,013
수 출	11,740				8,635	10,757
합 계	136,753				66,821	72,299

## 나. 판매경로 및 판매방법 등

## (1) 판매조직

Engineering & Fabrication Product 및 수주, 매출 관리에 대하여는 기술 영업팀이  
관장하고 있으며, 팀내에는 민수영업, 제철영업, 전력영업, 해외영업의 전문Group이 있음.

## (2) 판매경로

가) 내 수

입찰공고 ---&gt; 견적제출 ---&gt; 견적협상 ---&gt; 공사입찰 ---&gt; 낙 찰 -----&gt;

공사계약체결 -----&gt; 착공계제출 -----&gt; 공사시공 -----&gt;

기성고청구 -----> 수 금 ---> 준 공

나) 수 출

국제입찰공고 -----> 입찰등록 -----> 자격심사 -----> 기술검토 ----->  
우선협상대상선정 -----> 세부심사 -----> 공사계약 -----> 공사시공 ----->  
(가격NEGO)

기성고청구 -----> 수 금 -----> 준 공

(3) 판매방법 및 조건

가) 내 수 : 현금 및 외상판매 - 현금 (70%)/어음 (30%)

나) 수 출 : 제품납품후 30일 이내 송금결제/Nego

(4) 판매전략

국내 민수시장 및 POSCO와 제철산업의 환경설비 투자는 장기 경기침체로 인하여 신규투자가 저조할 것으로 예측됨에 따라 당사는 이러한 시장의 움직임 및 고객의 요구를 만족시키는 판매 전략을 수립하고 있으며 이는 당사가 기술적 우위 및 고객의 설비에 대한 정확한 진단을 내릴 수 있는 능력에 기인한다.

2005년에 인수한 영국 Lodge Sturtevant Ltd.,사가 매출/ 순이익에 있어서 견조한 신장을 이루어 동유럽을 비롯한 해외 시장에서의 수주도 좋은 성과를 내고 있으며 2006년도에 북미 시장 진출을 위한 준비로 Lodge Cottrell Inc.를 설립함으로써 한국코트렐(주)는 중국의 장춘KC 환보유한공사, 영국의 Lodge Cottrell Ltd., 그리고 미국의 Lodge Cottrell Inc.의 자회사들을 연결하는 명실공히Global한 Environmental Business Network구축의 강력한 기반을 마련하였다. 또, 2005년도부터 시작한 신재생에너지 사업인 태양광사업이 기존 사업의 엔지니어링능력과 시너지를 발휘하여 회사의 본격적인 사업부문으로 성장하였고, 영흥화력에 국내 최대 규모인 1Mw급 태양광발전소를 성공적으로 건설, 공급함으로써 시장의선두 주자로서의 위치를 확보하였다. 그리고, 프랑스의 Veolia Environmental Services사와 합작하여 Veolia ES&KC Ecocycle Co.,Ltd.을 설립을 통하여 자원의 재사용/리사이클링 통한 대체연료 및 플라스틱 원료 공급사업을 추진하는 등 사업다각화에도 박차를 하고 있다.

## 5. 수주상황

(단위 : 백만원, 천US\$)

품 목	수주일자	납 기	수주총액		기납품액		수주잔고	
			수 량	금 액	수 량	금 액	수 량	금 액
전기집진기(Fe-Ni project, SNNC)	2006-12-07	2007-09-30	-	2,680	-	-	-	2,680
군장 열병합 발전소 전기집진기 납품설치	2006-03-23	2007-01-31		3,000		1,583		1,417
포항 1제강 탈린로 공정집진기	2006-01-01	2007-02-15		3,320		-		3,320
광양 2제강 탈린로 신설 건식 공정집진기	2006-11-20	2007-05-10		3,350		-		3,350
KILN De-Sox system(Fe-Ni, SNNC)	2006-08-30	2008-01-30		3,750		-		3,750
남부발전(주) 남제주화력3&4호기 EP 구매	2005-01-28	2007-05-30		4,100		4,032		68
당진화력 5,6호기 회차리 설비	2003-06-27	2007-01-31		15,246		15,090		156
태안화력 7&8호기 ESP 제작, 설치 공사	2004-11-17	2007-03-27		19,080		18,859		221
당진화력발전소 1~4호기 탈질설비	2005-06-08	2007-02-27		25,204		22,883		2,321
보령화력 7&8호기 ESP & AHS 기자재 공급	2006-01-24	2007-12-31		30,906		6,239		24,667
하동 화력발전소 7&8호기 탈황설비	2006-06-23	2009-06-30		35,745		713		35,032
광양 1~4소결 배가스 청정설비	2005-05-12	2007-06-30		103,600		62,563		41,037
합 계				249,981		131,962		118,019
LSL-AHS for Dung Quat Oil Refinery	2006-04-06	2007-02-28	-	US\$ 800	-	US\$ 28	-	US\$ 772
Jord Int'l-D127(GE) Project	2006-08-30	2007-04-30		US\$ 951		US\$ 314		US\$ 637
Jord Asia - D127 steel work	2006-09-08	2007-01-30		US\$ 1,022		US\$ 948		US\$ 74
Taishan Power Plant Flue Gas DeNOx Unit5	2005-03-01	2007-03-31		US\$ 2,357		US\$ 2,129		US\$ 228
합 계				US\$ 5,130		US\$ 3,419		US\$ 1,711

\* 주요수주사항(국내 : 계약금 20억 이상/ 국외 : 계약금 5억 이상)기준으로 작성함

## 6. 파생상품 등에 관한 사항

가. 파생상품계약 체결 현황

회사는 2006년 12월 31일 현재 외환은행, 하나은행과 통화선도 거래를 체결하고  
으며, 미결제된 통화선도의 내용은 다음과 같습니다. (단위: 천원).

은행	내용	계약일	결제일	약정환율	계약금액	평가손익
외환은행	통화선도매도	2006-04-07	2007-04-30	940.00	US\$ 480,000	6,023
외환은행	통화선도매입	2006-04-12	2007-10-11	1,185.50	EUR 348,000	9,972
외환은행	통화선도매입	2006-04-12	2007-04-23	1,179.00	EUR 348,000	13,740
외환은행	통화선도매입	2006-04-12	2007-07-12	1,182.20	EUR 720,000	24,476
외환은행	통화선도매입	2006-11-03	2007-01-25	1,203.35	EUR 224,020	4,058
외환은행	통화선도매입	2006-11-03	2007-02-15	1,203.86	EUR 862,500	14,662
외환은행	통화선도매도	2006-12-11	2007-03-12	923.32	US\$ 2,000,000	(-)9,550
외환은행	통화선도매도	2006-12-11	2007-06-11	921.25	US\$ 1,000,000	(-)5,009
외환은행	통화선도매입	2006-12-11	2007-03-12	1,225.93	EUR 1,000,000	(-)5,526
외환은행	통화선도매입	2006-12-11	2007-06-11	1,228.79	EUR 1,000,000	(-)10,464
외환은행	통화선도매입	2006-12-11	2007-09-10	1,230.99	EUR 1,000,000	(-)14,170
외환은행	통화선도매입	2006-12-15	2007-12-13	1,224.00	EUR 500,000	(-)4,523
하나은행	통화선도매입	2006-09-20	2007-01-11	8.2440	JPY 177,500,000	(-)76,041
하나은행	통화선도매입	2006-09-20	2007-02-12	8.2580	JPY 178,000,000	(-)80,178
					계	(-)132,530

회사는 상기 통화선도계약액에 대해 금융결제원이 고시하는 통화선도환율과 약정  
율의 차이를 적절한 할인율로 할인한 금액으로 평가하고 있습니다. 전기 중 회사는 통화선도계약과  
관련하여 161,603천원을 통화선도 평가이익으로 계상하였고 당기 중 회사는 통화선도계약과 관련하여  
72,931천원과 205,461천원을 각각 통화선도평가이익과 통화선도평가손실로 계상하였습니다.

#### 나. 리스크 관리에 관한 사항

매출 및 매입 계약 체결시 즉시 환위험 헷지계약 체결

#### 7. 경영상의 주요계약 등

구 분	회처리설비(Fly Ash)	회처리설비(Bottom Ash)	탈황설비( FGD)
도 입 선	Clyde Pneumatic Conveying Limited	Technip Germany GmbH	FLS Airtech
국 적	영국	독일	덴마크
도입시기	97.08.18	01.01.09	06.11.18
기 술 료	순매출액의 4%	-	선급기술료 US\$1,200,000
도입기간	10년	Project 발생시	99년
비 고	기술사용시에만 기술료 지급	기술협력차원	2~2.5% 로열티

#### 8. 연구개발활동

##### 가. 연구개발활동의 개요

##### (1) 연구개발 담당조직

기술연구소

##### (2) 연구개발비용

(단위 : 백만원)

과 목		제34기	제33기	제32기	비 고
원 재 료 비		46	129	113	-
인 건 비		288	205	263	-
감 가 상 각 비		-	-	-	-
위 탁 용 역 비		54	33	16	-
기 타		102	33	7	-
연구개발비용 계		490	400	399	-
회계처리	판매비와 관리비	444	271	286	-
	개발비(무형자산)	46	129	113	-
연구개발비 / 매출액 비율		0.36%	0.60%	0.55%	-

과 목	제34기	제33기	제32기	비 고
[연구개발비용계÷당기매출액×100]				

## 나. 연구개발 실적

연구개발과제명	연구 시작 연월	참여 인원	연구 개발 단계	비고
산업용 한국형 전기집진기 개발	91.08	5	연구완료	공업기반기술과제
유동상식 소각로 후처리설비 개발	93.01	6	연구완료	공업기반기술과제 홍익대와 공동연구
배연탈황, 탈질 공정개발	92.12	5	연구완료	자체연구과제
Rapper Controller개발	93.09	6	연구완료	자체연구과제
E.P전극 최적형상 설계 3D S/W개발	94.11	5	연구완료	자체연구과제
코로나방전을 이용 유해가스 및 분진 동시 제거장치 개발	93.08	7	연구완료	공업기반기술과제
정전기식 여과포 집진장치 개발	94.05	7	연구완료	공업기반기술과제
공심임펄스제네레이터를 이용 평행판방식의 유해가스처리공정 및 장치기술	98.06	4	연구완료	청정생산기술과제
전기집진기와 여과포집진장치를 조합한 고효율집진장치의 개발	98.10	4	연구완료	청정생산기술과제
전기집진기 내의 방전극 플립시스템	99.05	3	연구완료	산, 학, 연 공동기술개발 서울시립대와 공동연구
Pulse 하전을 이용 전기여과포집진기 개발	98.11	3	연구완료	실용화연구지원사업
스트리머코로나를 이용 석유 화학공장에서의 탈황, 탈질, 탈취 동시처리공정개발	97.12	3	연구수행 단계	청정생산기술과제
총 계 : 12건	-	-	-	-

## 9. 기타 투자이사결정에 필요한 사항

### 가. 외부자금조달 요약표

[국내조달]

(단위 : 백만원)

조달원천	기초잔액	신규조달	상환등감소	기말잔액	비고
은행	2,115	-	415	1,700	-
보험회사	-	-	-	-	-
종합금융회사	-	-	-	-	-
여신전문금융회사	-	-	-	-	-
상호저축은행	-	-	-	-	-
기타금융기관	-	-	-	-	-
금융기관 합계	2,115	-	415	1,700	-
회사채 (공모)	-	-	-	-	-
회사채 (사모)	4,000	-	4,000	-	-
유상증자 (공모)	-	8,140	-	-	-
유상증자 (사모)	-	-	-	-	-
자산유동화 (공모)	-	-	-	-	-
자산유동화 (사모)	-	-	-	-	-
기타	-	-	-	-	-
자본시장 합계	4,000	-	4,000	-	-
주주·임원·계열회사차입금	-	-	-	-	-
기타	-	-	-	-	-
총 계	6,115	-	4,415	1,700	-

(참 고) 당기 중 회사채 총발행액

공모 : -  
사모 : -



[해외조달]

(단위 : 원)

조달원천	기초잔액	신규조달	상환등감소	기말잔액	비고
금융기관	-	-	-	-	-
해외증권(회사채)	-	-	-	-	-
해외증권(주식등)	-	-	-	-	-
자산유동화	-	-	-	-	-
기타	-	-	-	-	-
총계	-	-	-	-	-

나. 최근 3년간 신용등급

평가일	평가대상 유가증권 등	평가대상 유가증권의 신용등급	평가회사 (신용평가등급범위)	평가구분
-	-	-	( ~ )	-

다. 기타 중요한 사항

해당사항없음

### III. 재무에 관한 사항

#### 1. 요약재무정보

(단위 : 백만원)

구 분	제 34 기	제 33 기	제 32 기	제 31 기	제 30 기
[유동자산]	67,744	45,260	32,041	56,656	26,827
· 당좌자산	63,507	42,342	30,413	54,738	24,281
· 재고자산	4,237	2,918	1,628	1,918	2,546
[고정자산]	40,179	33,185	25,089	24,254	26,039
· 투자자산	22,907	16,333	7,653	6,668	6,627
· 유형자산	17,091	16,726	17,311	17,350	19,078
· 무형자산	181	126	125	236	334
자산총계	107,923	78,445	57,130	80,910	52,866
[유동부채]	52,202	37,642	19,239	39,683	22,141
[고정부채]	5,432	7,104	11,505	11,935	3,601
부채총계	57,634	44,746	30,744	51,618	25,742
[자본금]	8,500	6,500	6,500	6,500	6,500
[자본잉여금]	26,904	20,930	20,930	21,061	21,081
· 자본준비금	26,903	20,929	20,929	21,060	21,080
· 재평가적립금	1	1	1	1	1
[이익잉여금]	14,995	6,189	△1,214	1,958	△115
[자본조정]	△110	80	170	△227	△342
자본총계	50,289	33,699	26,386	29,292	27,124
매출액	136,753	66,821	72,299	74,508	40,260
영업이익	8,870	2,467	△4,087	2,663	1,103
경상이익	10,968	7,112	△2,464	2,074	1,257
당기순이익	10,106	6,928	△2,464	2,074	1,257

[△는 부(-)의 수치임]

#### 2. 재무제표 이용상의 유의점

##### 가. 재무제표 작성기준

회사의 재무제표는 대한민국의 기업회계기준서 제1호 내지 제20호(제11호 및 제14호는 제외)를 포함한 대한민국에서 일반적으로 인정된 회계처리기준에 따라 작성되었으며, 재무제표를 작성하기 위하여 채택한 중요한 회계정책은 2006회계연도부터 적용되는 대한민국의 기업회계기준서 제18호 내지 제20호의 적용에 따른 사항을 제외하고는 2005년 12월 31일로 종료하는 회계기간에 대한 연차재무제표 작성시 채택한 회계정책과 동일합니다.

##### 나. 기업회계기준 등의 위반사항

##### (1) 재무제표를 수정하여야 하는 위반사항

해당사항 없음

##### (2) 재무제표 수정과 관련없는 위반사항

해당사항 없음

##### 다. 기타 유의하여야 할 사항

해당사항 없음

#### 3. 회계정보에 관한 사항

##### 가. 대손충당금 설정현황

##### (1) 최근 3사업연도의 계정과목별 대손충당금 설정내역

(단위 : 백만원)

구 분	계정과목	채권 총액	대손충당금	대손충당금 설정률
제34기	매출채권	18,904	221	1.17%
	단기대여금	121	1	1.00%
	미수금	2,106	21	1.02%
	미수수익	270	3	1.25%
	선급금	2,252	23	1.00%
	합계	23,653	269	1.14%
제33기	매출채권	19,172	222	1.16%
	단기대여금	49	1	2.04%
	미수금	133	5	3.76%
	미수수익	152	2	1.30%
	선급금	1,273	13	1.02%
	합계	20,779	243	1.17%
제32기	매출채권	15,137	191	1.3%
	단기대여금	34	0.3	0.9%
	미수금	68	1	1.5%
	미수수익	349	3	0.9%
	선급금	172	2	1.2%
	합계	15,760	197.3	1.3%

## (2) 최근 3사업연도의 대손충당금 변동현황

(단위 : 백만원)

구 분	제34기	제33기	제32기
1. 기초 대손충당금 잔액합계	243	197	645
2. 순대손처리액(①-②±③)	-	-	50
① 대손처리액(상각채권액)	-	-	50
② 상각채권회수액	-	-	-
③ 기타증감액	-	-	-
3. 대손상각비 계상(환입)액	26	46	-398
4. 기말 대손충당금 잔액합계	269	243	197

## (3) 매출채권관련 대손충당금 설정방침

회사는 대차대조표일 현재의 매출채권등의 잔액에 대하여 과거의 대손경험률과 장래의 대손예상액을 기초로 대손충당금을 계상하고 있습니다. 즉, 매출채권 등의 연령분석을 실시하여 6개월 이상의 잔액에 대하여 개별분석을 통하여 회수가 불가능하다고 판단될 시에는 100%의 충당금을, 기타 정상적인 잔액에 대하여는 1%의 충당금을 설정하고 있습니다

## (4) 당해 사업연도말 현재 경과기간별 매출채권잔액 현황

(단위 : 백만원)

구 분		6월 이하	6월 초과 1년 이하	1년 초과 3년 이하	3년 초과	계
금 액	일반	15,356	1,301	1,362	-	18,019
	특수관계자	631	32	222	-	885
	계	15,987	1,333	1,584	-	18,904
구성비율		84.6	7.1	8.3	-	100%

## 나. 재고자산의 보유 및 실사내역 등

## (1) 최근 3사업연도의 재고자산의 사업부문별 보유현황

(단위 : 백만원)

사업부문	계정과목	제34기	제33기	제32기	비고
합 계	원 재 료	1,889	2,219	871	-
	재공품외	2,348	699	757	-
	합 계	4,237	2,918	1,628	-
총자산대비 재고자산 구성비율(%) [재고자산합계÷기말자산총계×100]		3.93%	3.72%	2.85%	-
재고자산회전율(회수) [연환산 매출원가÷{(기초재고 + 기말재고)÷2}]		34.08회	26.21회	40.48회	-

## (2) 재고자산의 실사내역 등

1. 실시일자 : 2007년 01월 08일
2. 재고실사시 전문가의 참여 또는 감사인의 입회여부 등  
: 당기 검토시에는 외부감사인 삼일회계법인소속 공인회계사와 함께 실시되었음
3. 장기체화재고 등의 현황 : 해당사항 없음
4. 회사의 재고자산의 수량은 계속기록법과 정기적으로 실시하는 실지재고조사에 의하여 기록,관리하고 있음

## 다. 최근 5사업연도의 회계기준 변경내용 및 그 사유

- 해당사항 없음 -

## 라. 최근 5사업연도 중 당기순손실이 발생한 사업연도와 그 주요원인

당기순손실 발생 사업연도 : 2004년

주요원인 : 철근 및 원자재 가격의 인상으로 인해 원가율 상승

## 마. 최근 5사업연도 중 직전사업연도대비 당기순이익 증감율이 30% 이상이거나 흑자전환인 사업연도와 그 주요원인

(단위 : 원)

사업연도	당기순이익	직전 사업연도 대비 증감율	주요한 원인
제 34 기	10,105,624,457	45.86%	매출액 증가 및 수주단가상승
제 33 기	6,927,897,389	흑자전환	수주단가 상승 자회사의 순이익 증대
제 32 기	(-)2,464,338,221	적자전환	원재료 가격인상으로 인한 원가율 상승
제 31 기	2,073,875,622	64.94%	매출액증가 및 수주단가상승

## 바. 결산실적의 확정절차 및 공시내용

## (1) 결산실적 확정·공시 절차

결산실적 공시 사전 예고일	-	-
결산실적에 대한 이사회 승인일	2007년 02월 26일	-
결산실적 공시일	2007년 02월 26일	-
외부감사인의 감사보고서 제출일	2007년 03월 14일	-
외부감사 결과가 반영된 재무제표에 대한 이사회 재승인일	-	-
결산실적 정정공시일	-	-
주주총회일	2007년 03월 16일	-
사업보고서 제출일	2007년 03월 30일	-

## (2) 결산실적 공시내용 및 정정사유

(단위 : 백만원)

계정과목	최초공시(A)	정정공시(B)	정정비율 ((B-A)/A)	정 정 사 유
	2007년 02월 26일	-		
매 출 액	136,753	-	-	-
영 업 이 익	8,870	-	-	-
경 상 이 익	10,968	-	-	-

당기순이익	10,106	-	-	-
-------	--------	---	---	---

사. 당해 사업연도의 시장성없는 지분성증권 평가 현황

(1) 공정가액으로 평가한 시장성없는 지분성증권 내역

(단위 :주, 천원 )

종류	발행회사	2006				평가손익	
		수 량	취득원가	공정가액 또는 순자산가액	장부가액	당기손익	자본조정
출자금	전기공사공제조합	200	46,930	55,909	46,930	-	-
출자금	건설공제조합	200	242,027	260,962	242,027	-	-
출자금	기계공제조합	5,000	1,008,338	1,259,228	1,008,338	-	-
주 식	(주)이엔비즈	10,000	10,000	10,072	10,000	-	-
주 식	조드케이씨㈜(*1)	30,000	150,000	244,296	150,000	-	-
주 식	한국환경경영파트너스(주)(*1,2)	6,000	30,000	-	-	-	-
출자금	케이씨환경보설비제조안장 (무순)유한공사(*1)	-	633,725	481,484	633,725	-	-
주 식	주식회사 건원(*1)	2,000	20,000	42,028	20,000	-	-
주 식	케이씨 태양광발전(주)(*1)	220,000	1,100,000	1,091,923	1,100,000	-	-
주 식	Lodge Cottrell Inc.(*1)	80	379,080	268,413	379,080		
주 식	Veolia ES&KC Ecocycle co.,ltd(*3)	245,000	1,225,000	-	1,225,000		
합 계			4,845,100	3,714,315	4,815,100	-	-

(\*1) 직전 사업연도말 현재 자산총액이 70억원 미만이거나 당기 중 신규설립되었으며, 지분법 적용으로 발생하는 투자주식의 변동액이 중요하지 않아 지분법 적용대상에서 제외하였습니다.

(\*2) 당기말 완전자본잠식상태로 재무상태 개선가능성이 낮아 전액 감액하였습니다.

(\*3) 당기 중 신규설립되었으며 지분법적용대상에서 제외하였으며, 당기말 결산 재무제표를 작성하지 않아 순자산지분금액을 표시하지 않았습니다.

한편, 상기 매도가능증권의 순자산지분금액은 해당 회사의 최근 가결산 재무제표를 이용하여 산정하였으며, 공정가액을 신뢰성있게 측정할 수 없어 취득원가로 평가하고 있습니다.

(2) 시장성없는 지분성증권의 평가방법 등

매도가능증권 중 시장성이 없는 지분증권의 공정가액을 신뢰성있게 측정할 수 없는

경우에는 취득원가로 평가하고 있습니다. 시장가격이 없는 채무증권은 공신력있는 독립된 신용평가기관에 의한 신용평가등급을 적절히 감안한 할인율로 평가한 미래현금흐름을 공정가액으로 평가하고 있습니다

4. 재무제표

가. 대차대조표

대 차 대 조 표

제 34 기 2006. 12. 31 현재

제 33 기 2005. 12. 31 현재

제 32 기 2004. 12. 31 현재

(단위 : 원)

과 목	제 34 기		제 33 기	
	금 액		금 액	
자 산				
I. 유 동 자 산		67,743,511,623		45,259,747,614
(1) 당 좌 자 산		63,506,573,065		42,341,981,143
1. 현금및현금성자산(주석10)		26,300,806,498		12,519,609,256
2. 단기금융상품(주석3,9,10과 17)		13,420,712,000		8,499,815,858
3. 매출채권(주석9,10과 17)	18,903,980,977		19,171,897,446	
대 손 총 당 금	(-)220,832,721	18,683,148,256	(-)223,511,887	18,948,385,559

과목	제 34 기		제 33 기	
	금	액	금	액
4. 미 수 금	2,105,684,699		132,986,648	
대 손 총 당 금	(-)21,492,445	2,084,192,254	(-)5,530,203	127,456,445
5. 선 급 금	2,252,440,677		1,272,514,894	
대 손 총 당 금	(-)22,524,406	2,229,916,271	(-)13,209,239	1,259,305,655
6. 미 수 수 익	270,410,563		152,021,050	
대 손 총 당 금	(-)3,391,062	267,019,501	(-)1,520,210	150,500,840
7. 선 급 비 용		291,895,268		250,762,410
8. 선 급 부 가 세		-		376,473,632
9. 단 기 대 여 금(주석10)	121,265,673		48,553,213	
대 손 총 당 금	(-)1,212,656	120,053,017	(-)485,532	48,067,681
10. 매 도 가 능 증 권		108,830,000		-
11. 통 화 선 도(주석11)		-		161,603,807
(2) 재 고 자 산		4,236,938,558		2,917,766,471
1. 원 재 료		1,889,076,715		2,218,620,742
2. 재 공 품		941,721,679		545,578,993
3. 미 착 품		1,406,140,164		153,566,736
II. 고 정 자 산		40,179,376,246		33,185,153,723
(1) 투 자 자 산		22,906,990,852		16,332,685,886
1. 장 기 금 융 상 품(주석3)		2,500,000		2,500,000
2. 매 도 가 능 증 권(주석4와 9)		4,827,959,606		4,363,195,116
3. 지분법적용투자주식(주석5)		16,052,993,597		11,443,164,291
4. 보 증 금		785,100,825		354,354,400
5. 선급기술도입비		1,238,436,824		169,472,079
(2) 유 형 자 산(주석6과 9)		17,090,756,861		16,726,112,987
1. 토 지		6,051,845,637		6,051,845,637
2. 건 물	11,277,412,680		11,277,412,680	
감가상각누계액	(-)2,850,625,754	8,426,786,926	(-)2,563,053,609	8,714,359,071
3. 구 축 물	852,101,506		427,880,317	
감가상각누계액	(-)215,164,004	636,937,502	(-)179,619,654	248,260,663
4. 기 계 장 치	10,730,383,021		11,039,647,891	
감가상각누계액	(-)10,157,124,317	573,258,704	(-)10,640,741,701	398,906,190
5. 차 량 운 반 구	672,479,191		601,887,296	
감가상각누계액	(-)401,213,278	271,265,913	(-)418,687,834	183,199,462
6. 공 구 와 기 구	1,133,437,896		1,061,978,763	
감가상각누계액	(-)980,350,080	153,087,816	(-)910,728,307	151,250,456
7. 비 품	1,556,778,480		1,484,829,351	
감가상각누계액	(-)1,301,231,017	255,547,463	(-)1,167,604,293	317,225,058
8. 임 목		6,782,400		6,782,400
9. 건 설 중 인 자 산		715,244,500		654,284,050
(3) 무 형 자 산(주석7)		181,628,533		126,354,850
1. 기타의 무형자산		181,628,533		126,354,850
자 산 총 계		107,922,887,869		78,444,901,337
		=====		=====
부 채				
I. 유 동 부 채		52,201,886,783		37,641,978,720
1. 매 입 채 무(주석10과 17)		40,253,192,089		12,982,628,394
2. 미 지 급 금(주석10)		260,958,144		1,037,870,355
3. 선 수 금		9,132,492,937		17,657,826,760
4. 미 지 급 비 용		3,704,761		26,584,283
5. 예 수 금		283,512,415		149,655,535
6. 예 수 부 가 세		344,823,272		7,824,345

과목	제 34 기		제 33 기	
	금	액	금	액
7. 유 동 성 장 기 부 채(주석8과 10)	400,000,000		4,415,482,000	
사 채 할 인 발 행 차 금	-	400,000,000	(-)6,539,743	4,408,942,257
8. 공 사 손 실 총 당 금(주석2)		60,567,532		728,092,124
9. 하 자 보 수 총 당 금(주석2)		711,633,705		598,330,898
10. 미 지 급 법 인 세(주석15)		617,780,206		44,223,769
11. 통 화 선 도(주석11)		132,529,722		-
12. 미 지 급 배 당 금		692,000		-
II. 고 정 부 채		5,432,271,188		7,104,382,172
1. 임 대 보 증 금		2,050,000,000		2,350,000,000
2. 장 기 차 입 금(주석8)		1,300,000,000		1,700,000,000
3. 퇴직급여충당금(주석2)	5,295,537,465		4,357,273,591	
퇴직보험예치금	(-)3,195,381,227		(-)1,281,950,069	
국민연금전환금	(-)17,885,050	2,082,271,188	(-)20,941,350	3,054,382,172
부 채 총 계		57,634,157,971		44,746,360,892
I. 자 본 금(주석12)		8,500,000,000		6,500,000,000
II. 자 본 잉 여 금		26,904,248,156		20,929,472,816
1. 주식발행초과금		26,694,775,340		20,720,000,000
2. 재평가적립금		908,672		908,672
3. 기타자본잉여금		208,564,144		208,564,144
III. 이 익 잉 여 금(주석13)		14,994,481,811		6,188,857,354
1. 이 익 준 비 금		191,264,000		61,264,000
2. 기업합리화적립금		29,030,760		29,030,760
3. 처분전이익잉여금 (당기순이익 제34기 : 10,105,624,457원 제33기 : 6,927,897,389원 제32기 : (-)2,464,338,221원 )		14,774,187,051		6,098,562,594
IV. 자 본 조 정		(-)110,000,069		80,210,275
1. 지분법자본변동(주석5)		318,133,490		483,965,392
2. 부의지분법자본변동(주석5)		(-)722,482,870		(-)693,102,383
3. 해외사업환산대(주석2)		294,349,311		289,347,266
자 본 총 계		50,288,729,898		33,698,540,445
부 채 와 자 본 총 계		107,922,887,869		78,444,901,337
		=====		=====

과목	제 32 기	
	금	액
자 산		
I. 유 동 자 산		32,041,527,141
(1) 당 좌 자 산		30,413,104,061
1. 현금및현금등가물		4,465,626,745
2. 단기금융상품		10,013,652,158
3. 매출채권	15,136,598,318	
대 손 총 당 금	(-)191,177,895	14,945,420,423
4. 미 수 금	67,905,295	
대 손 총 당 금	(-)1,114,653	66,790,642
5. 선 급 금	171,502,054	
대 손 총 당 금	(-)1,715,021	169,787,033
6. 미 수 수 익	348,536,721	
대 손 총 당 금	(-)3,485,367	345,051,354
7. 선 급 비 용		167,007,329
8. 선 급 법 인 세		82,189,534

과 목	제 32 기	
	금	액
9. 선 급 부 가 세		29,514,353
10. 단 기 대 여 금	34,281,235	
대 손 총 당 금	(-)342,812	33,938,423
11. 통 화 선 도		94,126,067
(2) 재 고 자 산		1,628,423,080
1. 원 재 료		871,202,635
2. 재 공 품		679,176,400
3. 미 착 품		78,044,045
II. 고 정 자 산		25,088,770,826
(1) 투 자 자 산		7,652,972,437
1. 장 기 금 융 상 품		5,500,000
2. 매 도 가 능 증 권		768,954,869
3. 지분법적용투자주식		6,469,069,181
4. 보 증 금		190,693,590
5. 선급기술도입비		218,754,797
(2) 유 형 자 산		17,310,483,547
1. 토 지		6,051,845,637
2. 건 물	11,277,412,680	
감가상각누계액	(-)2,275,481,464	9,001,931,216
3. 구 축 물	427,880,317	
감가상각누계액	(-)157,099,637	270,780,680
4. 기 계 장 치	11,036,387,891	
감가상각누계액	(-)10,380,509,169	655,878,722
5. 차 량 운 반 구	509,702,809	
감가상각누계액	(-)377,299,673	132,403,136
6. 공 구 와 기 구	1,053,854,218	
감가상각누계액	(-)830,782,699	223,071,519
7. 비 품	1,302,453,194	
감가상각누계액	(-)1,055,115,007	247,338,187
8. 임 목		6,782,400
9. 건 설 중 인 자 산		720,452,050
(3) 무 형 자 산		125,314,842
1. 기타의 무형자산		125,314,842
자 산 총 계		57,130,297,967 =====
부 채		
I. 유 동 부 채		19,239,453,407
1. 매 입 채 무		10,106,887,066
2. 미 지 급 금		699,454,206
3. 선 수 금		1,347,833,361
4. 미 지 급 비 용		27,416,807
5. 예 수 금		261,362,160
6. 예 수 부 가 세		-
7. 단 기 차 입 금		2,301,679,624
8. 유동성장기부채	3,817,633,200	
사채할인발행차금	-	3,817,633,200
9. 공사손실충당금		201,609,236
10. 하자보수충당금		475,577,747
11. 미지급법인세		-
II. 고 정 부 채		11,504,732,493
1. 임 대 보 증 금		2,350,000,000



과 목	제 32 기	
	금	액
2. 사 채	4,000,000,000	
사채할인발행차금	(-)14,681,547	3,985,318,453
3. 장 기 차 입 금		2,263,443,200
4. 퇴직급여충당금	3,718,448,863	
퇴직보험예치금	(-)790,455,223	
국민연금전환금	(-)22,022,800	2,905,970,840
부 채 총 계		30,744,185,900
I. 자 본 금		6,500,000,000
II. 자 본 잉 여 금		20,929,472,816
1. 주식발행초과금		20,720,000,000
2. 재평가적립금		908,672
3. 기타자본잉여금		208,564,144
III. 이 익 잉 여 금(결손금)		(-)1,213,801,741
1. 이 익 준 비 금		61,264,000
2. 기업합리화적립금		29,030,760
3. 처분전이익잉여금(처리전결손금)		(-)1,304,096,501
IV. 자 본 조 정		170,440,992
1. 지분법자본변동		-
2. 부의지분법자본변동		(-)118,891,358
3. 해외사업환산대		289,332,350
자 본 총 계		26,386,112,067
부 채 와 자 본 총 계		57,130,297,967 =====

## 나. 손익계산서

## 손 익 계 산 서

제 34 기 (2006. 01. 01 부터 2006. 12. 31 까지)

제 33 기 (2005. 01. 01 부터 2005. 12. 31 까지)

제 32 기 (2004. 01. 01 부터 2004. 12. 31 까지)

(단위 : 원)

과 목	제 34 기		제 33 기	
	금	액	금	액
I. 매 출 액(주석14와 17)		136,752,542,862		66,821,537,362
II. 매 출 원 가(주석14,17과 19)		121,924,070,002		59,570,275,288
III. 매 출 총 이 익		14,828,472,860		7,251,262,074
IV. 판매비와관리비(주석19)		5,958,344,440		4,784,462,727
1. 급 여	1,882,651,590		1,355,198,358	
2. 퇴 직 급 여	394,213,392		192,596,202	
3. 복 리 후 생 비	512,452,156		347,831,306	
4. 여 비 교 통 비	503,000,436		570,645,127	
5. 통 신 비	60,370,120		61,608,350	
6. 수 도 광 열 비	67,691,036		67,443,729	
7. 세 금 과 공 과	405,994,341		361,011,730	
8. 감 가 상 각 비	251,337,758		201,395,659	
9. 수 선 비	42,144,100		10,212,312	
10. 사 무 용 품 비	34,469,549		43,575,454	
11. 보 험 료	63,983,519		65,514,041	
12. 접 대 비	250,981,268		235,257,753	
13. 광 고 선 전 비	86,147,310		24,927,927	
14. 운 반 비	18,387,515		50,899,964	
15. 외 주 비	432,971,265		340,413,959	

과 목	제 34 기		제 33 기	
	금 액		금 액	
16. 차 량 유 지 비	50,974,151		42,786,444	
17. 도 서 인 쇄 비	30,433,857		31,393,662	
18. 교 육 훈 련 비	19,572,243		27,476,477	
19. 지 급 수 수 료	251,658,456		192,609,838	
20. 경 상 기 술 료	37,195,255		49,282,718	
21. 무형자산상각비(주석7)	46,164,225		129,988,992	
22. 지 급 임 차 료	59,666,420		51,576,821	
23. 경상연구개발비(주석7)	444,322,300		271,398,627	
24. 대 손 상 각 비	-		46,421,323	
25. 잡 비	11,562,178		12,995,954	
V. 영 업 이 익		8,870,128,420		2,466,799,347
VI. 영 업 외 수 익		5,497,592,505		6,117,697,581
1. 이 자 수 익	1,188,700,294		646,101,665	
2. 외 환 차 익	609,508,898		125,395,637	
3. 외 화 환 산 이 익(주석10)	81,110,659		81,349,494	
4. 통 화 선 도 거 래 이 익	264,844,867		477,164,161	
5. 통 화 선 도 평 가 이 익(주석11)	72,931,231		161,603,807	
6. 지 분 법 이 익(주석5)	2,676,598,934		3,955,853,637	
7. 유 형 자 산 처 분 이 익	78,832,019		1,363,637	
8. 임 대 료	185,661,332		219,837,903	
9. 대 손 충 당 금 환 입	2,679,166		-	
10. 수 입 배 당 금	10,446,200		3,695,700	
11. 잡 이 익	326,278,905		445,331,940	
VII. 영 업 외 비 용		3,399,272,360		1,471,934,109
1. 이 자 비 용	324,299,360		525,442,090	
2. 외 환 차 손	427,491,215		390,561,443	
3. 외 화 환 산 손 실(주석10)	473,758,254		34,606,309	
4. 통 화 선 도 거 래 손 실	105,460,500		30,100,000	
5. 통 화 선 도 평 가 손 실(주석11)	205,460,953		-	
6. 매도가능증권감액손실(주석4)	30,000,000		120,000,000	
7. 지 급 수 수 료	-		10,659,919	
8. 기 부 금	29,700,000		26,850,000	
9. 법 인 세 추 납 액	171,052,648		142,373,910	
10. 재 해 처 리 비 용	1,585,027,754		-	
11. 기 타 의 대 손 상 각 비	27,875,385		-	
12. 잡 손 실	19,146,291		191,340,438	
VIII. 경 상 이 익		10,968,448,565		7,112,562,819
IX. 특 별 이 익		-		-
X. 특 별 손 실		-		-
XI. 법인세비용차감전순이익		10,968,448,565		7,112,562,819
XII. 법 인 세 비 용(주석15)		862,824,108		184,665,430
XIII. 당 기 순 이 익(주석16)		10,105,624,457		6,927,897,389
(주당경상이익 및 주당순이익 : 제34기 : 749원 제33기 : 533원 제32기 : (-)195원		=====		=====

과 목	제 32 기	
	금 액	
I. 매 출 액		72,299,465,146
II. 매 출 원 가		71,794,419,953
III. 매 출 총 이 익		505,045,193

과 목	제 32 기	
	금	액
IV. 판매비와관리비		4,592,169,596
1. 급 여	1,387,960,490	
2. 퇴 직 급 여	348,169,545	
3. 복 리 후 생 비	283,002,781	
4. 여 비 교 통 비	510,126,370	
5. 통 신 비	52,872,210	
6. 수 도 광 열 비	59,046,467	
7. 세 금 과 공 과	282,458,441	
8. 감 가 상 각 비	191,187,778	
9. 수 선 비	35,649,374	
10. 사 무 용 품 비	33,315,977	
11. 보 험 료	48,782,379	
12. 접 대 비	206,389,959	
13. 광 고 선 전 비	24,715,676	
14. 운 반 비	9,703,088	
15. 외 주 비	374,597,572	
16. 차 량 유 지 비	34,374,080	
17. 도 서 인 쇄 비	30,147,385	
18. 교 육 훈 련 비	30,221,753	
19. 지 급 수 수 료	142,483,319	
20. 경 상 기 술 료	71,674,561	
21. 무형자산상각비	113,042,759	
22. 지 급 임 차 료	23,596,203	
23. 경상연구개발비	285,693,339	
24. 대 손 상 각 비	-	
25. 잡 비	12,958,090	
V. 영 업 이 익		(-)4,087,124,403
VI. 영 업 외 수 익		3,565,848,053
1. 이 자 수 익	561,985,360	
2. 외 환 차 익	96,143,001	
3. 외화 환산 이익	101,167,574	
4. 통화선도거래이익	465,788,933	
5. 통화선도평가이익	94,126,067	
6. 지분법이익	1,427,880,919	
7. 유형자산처분이익	62,516,742	
8. 임 대 료	170,788,822	
9. 대손충당금 환입	399,638,597	
10. 수 입 배 당 금	-	
11. 잡 이 익	185,812,038	
VII. 영 업 외 비 용		1,943,061,871
1. 이 자 비 용	1,069,470,439	
2. 외 환 차 손	295,988,855	
3. 외화 환산 손실	305,837,857	
4. 매출채권처분손실	7,551,338	
5. 통화선도거래손실	40,519,000	
6. 운휴자산상각비	17,790,414	
7. 매도가능증권감액손실	-	
8. 지급수수료	32,067,852	
9. 기 부 금	24,000,000	
10. 법인세 추납액	-	
11. 잡 손 실	149,836,116	

과 목	제 32 기	
	금	액
VIII. 경 상 이 익		(-)2,464,338,221
IX. 특 별 이 익		-
X. 특 별 손 실		-
XI. 법인세비용차감전순이익(손실)		(-)2,464,338,221
XII. 법 인 세 비 용		-
XIII. 당 기 순 이 익(손실)		(-)2,464,338,221 =====

#### 다. 이익잉여금처분계산서 또는 결손금처리계산서

##### 이 익 잉 여 금 처 분 계 산 서

제 34 기 (2006. 01. 01 부터 2006. 12. 31 까지)

제 33 기 (2005. 01. 01 부터 2005. 12. 31 까지)

제 32 기 (2004. 01. 01 부터 2004. 12. 31 까지)

(단위 : 원)

과 목	제 34 기		제 33 기	
	금	액	금	액
I. 처분전이익잉여금		14,774,187,051		6,098,562,594
1. 전기이월이익잉여금(결손금)	4,668,562,594		(-)1,304,096,501	
2. 지분법적용회사의 잉여금변동	-		474,761,706	
3. 당기순이익	10,105,624,457		6,927,897,389	
II. 이익잉여금 처분액		5,770,000,000		1,430,000,000
1. 이익준비금	170,000,000		130,000,000	
2. 연구및인력개발준비금	3,900,000,000		-	
3. 배당금(주석18) (현금배당 주당배당금(율) 보통주 : 제34기 1,000원(20%) 제33기 1,000원(20%)	1,700,000,000		1,300,000,000	
III. 차기이월이익잉여금		9,004,187,051 =====		4,668,562,594 =====

과 목	제 32 기	
	금	액
I. 처분전이익잉여금(처리전결손금)		(-)1,304,096,501
1. 전기이월이익잉여금(결손금)	1,255,527,124	
2. 지분법적용회사의 잉여금변동	(-)95,285,404	
3. 당기순이익(손실)	(-)2,464,338,221	
II. 이익잉여금처분액		-
1. 이익준비금	-	
2. 배당금 (가. 현금배당 주당배당금(율)보통주: -	-	
III. 차기이월이익잉여금(차기이월결손금)	(-)1,304,096,501	=====

#### 라. 현금흐름표

##### 현 금 흐 름 표

제 34 기 (2006. 01. 01 부터 2006. 12. 31 까지)

제 33 기 (2005. 01. 01 부터 2005. 12. 31 까지)

제 32 기 (2004. 01. 01 부터 2004. 12. 31 까지)

(단위 : 원)

과 목	제 34 기		제 33 기	
	금 액		금 액	
I. 영업활동으로 인한 현금흐름		20,971,220,464		17,686,330,410
1. 당기순이익	10,105,624,457		6,927,897,389	
2. 현금의 유출이 없는 비용 등의 가산	4,453,008,691		1,989,767,076	
가. 퇴직급여	1,564,937,844		786,748,808	
나. 감가상각비	725,945,927		815,448,540	
다. 무형자산상각비	46,164,225		129,988,992	
라. 경상기술료(선급기술도입비상각)	37,195,255		49,282,718	
마. 대손상각비	-		46,421,323	
바. 사채할인발행차금상각(이자비용)	6,539,743		8,141,804	
사. 외화환산손실	291,106,306		33,734,891	
아. 매도가능증권감액손실	30,000,000		120,000,000	
자. 통화선도평가손실	205,460,953		-	
차. 재고자산 재해처리비용	1,517,783,053		-	
카. 기타의 대손상각비	27,875,385		-	
3. 현금의 유입이 없는 수익 등의 차감	(-)2,903,963,242		(-)4,200,170,575	
가. 외화환산이익	72,921,892		81,349,494	
나. 유형자산처분이익	78,832,019		1,363,637	
다. 통화선도평가이익	72,931,231		161,603,807	
라. 지분법이익	2,676,598,934		3,955,853,637	
마. 대손충당금환입	2,679,166		-	
4. 영업활동으로 인한 자산 부채의 변동	9,316,550,558		12,968,836,520	
가. 매출채권의 감소(증가)	145,612,997		(-)4,001,528,846	
나. 미수금의 증가	(-)1,972,698,051		(-)65,081,353	
다. 선급금의 증가	(-)979,925,783		(-)1,101,012,840	
라. 미수수익의 감소(증가)	(-)118,389,513		196,515,671	
마. 선급비용의 증가	(-)41,132,858		(-)83,755,081	
바. 선급법인세의 감소	-		82,189,534	
사. 선급부가세의 감소(증가)	376,473,632		(-)346,959,279	
아. 통화선도자산의 감소	29,074,085		94,126,067	
자. 재고자산의 증가	(-)2,836,955,140		(-)1,289,343,391	
차. 선급기술도입비의 증가	(-)1,106,160,000		-	
카. 배당금의 수령	179,488,949		-	
타. 매입채무의 증가	27,174,708,198		2,884,854,046	
파. 미지급금의 증가(감소)	(-)776,006,011		338,416,149	
하. 선수금의 증가(감소)	(-)8,525,333,823		16,309,993,399	
거. 미지급비용의 감소	(-)22,879,522		(-)832,524	
너. 예수금의 증가(감소)	133,856,880		(-)111,706,625	
더. 예수부가세의 증가	336,998,927		7,824,345	
러. 공사손실충당금의 증가(감소)	(-)667,524,592		526,482,888	
머. 하자보수충당금의 증가	113,302,807		122,753,151	
버. 미지급법인세의 증가	573,556,437		44,223,769	
서. 통화선도부채의 증가	132,529,722		-	
여. 임대보증금의 감소	(-)300,000,000		-	
저. 퇴직금 지급액	(-)626,673,970		(-)147,924,080	
처. 퇴직보험예치금의 증가	(-)1,913,431,158		(-)491,494,846	
커. 국민연금전환금의 감소	3,056,300		1,081,450	
터. 해외사업환산대의 증가	5,002,045		14,916	
II. 투자활동으로 인한 현금흐름		(-)9,450,008,562		(-)3,370,551,575
1. 투자활동으로 인한 현금유입액	16,133,272,925		11,337,133,637	
가. 단기금융상품의 처분	16,043,711,106		11,292,000,000	
나. 장기금융상품의 처분	-		3,000,000	

과 목	제 34 기		제 33 기	
	금 액		금 액	
다.보증금의 회수	1,380,000		40,770,000	
라.기계장치의 처분	60,000,000		-	
마.차량운반구의 처분	28,181,819		1,363,637	
2. 투자활동으로 인한 현금유출액	(-)25,583,281,487		(-)14,707,685,212	
가.단기금융상품의 취득	20,964,607,248		9,778,163,700	
나.단기대여금의 증가	73,644,105		15,018,075	
다.매도가능증권의 취득	2,911,526,200		3,714,240,247	
라.지분법적용투자주식의 취득	-		633,725,400	
마.보증금의 증가	432,126,425		204,430,810	
바.구축물의 취득	424,221,189		-	
사.기계장치의 취득	294,135,130		3,260,000	
아.차량운반구의 취득	177,214,570		103,485,278	
자.공구와기구의 취득	71,459,133		8,124,545	
차.비품의 취득	71,949,129		182,376,157	
카.건설중인자산의 증가	60,960,450		-	
타.기타의 무형자산의 증가	101,437,908		64,861,000	
III. 재무활동으로 인한 현금흐름		2,259,985,340		(-)6,261,796,324
1. 재무활동으로 인한 현금유입액	7,974,775,340		1,705,022,020	
가.유상증자	7,974,775,340		-	
나.단기차입금의 차입	-		1,705,022,020	
2. 재무활동으로 인한 현금유출액	(-)5,714,790,000		(-)7,966,818,344	
가.단기차입금의 상환	-		4,006,701,644	
나.유동성장기부채의 상환	4,415,482,000		3,960,116,700	
다.배당금의 지급	1,299,308,000		-	
IV. 현 금 의 증 가(Ⅰ+Ⅱ+Ⅲ)		13,781,197,242		8,053,982,511
V. 기 초 의 현 금		12,519,609,256		4,465,626,745
VI. 기 말 의 현 금		26,300,806,498		12,519,609,256
		=====		=====

과 목	제 32 기	
	금 액	
I. 영업활동으로 인한 현금흐름		4,153,355,881
1. 당기순이익(손실)	(-)2,464,338,221	
2. 현금의 유출이 없는 비용등의 가산	2,602,446,312	
가.퇴직급여	1,244,934,305	
나.감가상각비	834,087,901	
다.운휴자산상각비	17,790,414	
라.무형자산상각비	113,042,759	
마.경상기술료(선급기술도입비상각)	71,674,561	
바.대손상각비	-	
사.사채할인발행차금상각(이자비용)	7,527,178	
아.외화환산손실	305,837,856	
자.매출채권처분손실	7,551,338	
차.매도가능증권감액손실	-	
3. 현금의 유입이 없는 수익등의 차감	(-)2,084,236,682	
가.외화환산이익	100,074,357	
나.유형자산처분이익	62,516,742	
다.통화선도평가이익	94,126,067	
라.지분법이익	1,427,880,919	
마.대손충당금환입	399,638,597	
4. 영업활동으로 인한 자산 부채의 변동	6,099,484,472	
가.매출채권의 감소(증가)	21,392,996,554	

과목	제 32 기	
	금	액
나.미수금의 감소(증가)	1,867,777,382	
다.선급금의 감소(증가)	678,880,607	
라.미수수익의 감소(증가)	(-)73,507,528	
마.선급비용의 증가	(-)5,275,369	
바.선급법인세의 감소(증가)	(-)16,479,927	
사.선급부가세의 감소(증가)	406,429,761	
아.통화선도자산의 감소	-	
자.재고자산의 감소(증가)	290,144,236	
차.배당금의 수령	300,000,000	
카.매입채무의 증가(감소)	(-)17,084,218,246	
타.미지급금의 증가(감소)	(-)1,486,830,998	
파.선수금의 증가(감소)	(-)307,254,039	
하.미지급비용의 감소	(-)1,958,674	
가.예수금의 증가(감소)	178,624,382	
나.예수부가세의 증가	-	
다.공사손실충당금의 증가(감소)	(-)546,987,596	
랴.하자보수충당금의 증가(감소)	(-)350,763,025	
마.미지급법인세의 증가	-	
바.통화선도부채의 감소	(-)119,727,600	
사.임대보증금의 증가	1,100,000,000	
아.퇴직금지급액	(-)74,530,071	
자.퇴직보험예치금의 증가	(-)22,395,246	
차.국민연금전환금의 감소	426,300	
카.해외사업환산대의 증가(감소)	(-)25,866,431	
II. 투자활동으로 인한 현금흐름		(-)1,471,094,477
1. 투자활동으로 인한 현금유입액	13,413,175,092	
가.단기금융상품의 처분	13,242,516,948	
나.단기대여금의 회수	87,158,144	
다.장기금융상품의 처분	-	
라.보증금의 회수	200,000	
마.기계장치의 처분	65,000,000	
바.차량운반구의 처분	18,300,000	
2. 투자활동으로 인한 현금유출액	(-)14,884,269,569	
가.단기금융상품의 취득	13,911,495,809	
나.단기대여금의 증가	-	
다.매도가능증권의 취득	100,000,000	
라.지분법적용투자주식의 취득	-	
마.보증금의 증가	37,552,660	
바.기계장치의 취득	50,056,100	
사.차량운반구의 취득	99,403,770	
아.공구와기구의 취득	48,976,000	
자.비품의 취득	170,651,402	
차.건설중인자산의 증가	463,933,828	
카.기타의무형자산의 증가	2,200,000	
III. 재무활동으로 인한 현금흐름		(-)3,518,791,406
1. 재무활동으로 인한 현금유입액	6,960,807,403	
가.단기차입금의 차입	6,424,313,302	
나.자기주식의 처분	536,494,101	
2. 재무활동으로 인한 현금유출액	(-)10,479,598,809	
가.단기차입금의 상환	5,683,213,409	
나.유동성장기부채의 상환	4,052,345,563	

과 목	제 32 기	
	금	액
다.배당금의 지급	612,246,000	
라.자기주식처분손실(기타자본잉여금)	131,793,837	
Ⅳ. 현 금 의 증 가(감소)(Ⅰ+Ⅱ+Ⅲ)		(-)836,530,002
Ⅴ. 기 초 의 현 금		5,302,156,747
Ⅵ. 기 말 의 현 금		4,465,626,745
		=====

마. 당해 사업연도의 재무제표에 대한 주석

※ 당해 사업연도의 재무제표에 대한 주석은 그 내용이 감사인의 감사보고서상의 재무제표에 대한 주석의 내용과 동일하오니 참조하시기 바랍니다.

바. 당해 사업연도의 수정 전·후의 재무제표

해당사항 없음

5. 연결재무제표

2007년 4월 초에 연결감사 예정으로, 2007년 4월중 제출 예정임

가. 요약연결재무정보

나. 연결재무제표 이용상의 유의점

다. 연결재무제표

(1) 연결대차대조표

(2) 연결손익계산서

(3) 연결자본변동표(연결잉여금계산서)

(4) 연결현금흐름표

(5) 당해 사업연도의 연결재무제표에 대한 주석

라. 연결에서 제외된 회사

6. 부문별 재무 현황

해당사항없음

가. 사업부문별 재무정보

(1) 사업부문별 재무현황(해당사항없음)

(단위 : 원)

구 분	제 XX 기	제 XX 기	제 XX 기
사업A	-	-	-
1. 매출액	-	-	-
외부매출액	-	-	-
부문간내부매출액	-	-	-
계	-	-	-
2. 영업손익	-	-	-
3. 자산	-	-	-
(감가상각비 등)	(-)	(-)	(-)
사업B	-	-	-
1. 매출액	-	-	-
외부매출액	-	-	-
부문간내부매출액	-	-	-
계	-	-	-
2. 영업손익	-	-	-
3. 자산	-	-	-



구 분	제 XX 기	제 XX 기	제 XX 기
(감가상각비 등)	(-)	(-)	(-)
사업C	-	-	-
1. 매출액	-	-	-
외부매출액	-	-	-
부문간내부매출액	-	-	-
계	-	-	-
2. 영업손익	-	-	-
3. 자산	-	-	-
(감가상각비 등)	(-)	(-)	(-)
기타	-	-	-
1. 매출액	-	-	-
2. 영업손익	-	-	-
3. 자산	-	-	-

(2) 공통 판매비와 관리비 및 자산

해당사항없음

(3) 영업손익의 조정

해당사항없음

(4) 기타 사업부문 현황

해당사항없음

나. 지역별 재무 정보

(1) 지역의 구분

해당사항없음

(2) 공시대상 지역부문

해당사항없음

(3) 지역부문별 현황

해당사항없음

(4) 지역별 재무현황(해당사항없음)

(단위 : 원)

구 분	제 XX 기	제 XX 기	제 XX 기
본국(국가명칭)	-	-	-
1. 매출액	-	-	-
외부매출액	-	-	-
지역간내부매출액	-	-	-
계	-	-	-
2. 영업손익	-	-	-
3. 자산	-	-	-
국가 또는 지역A	-	-	-
1. 매출액	-	-	-
외부매출액	-	-	-
지역간내부매출액	-	-	-
계	-	-	-
2. 영업손익	-	-	-
3. 자산	-	-	-
국가 또는 지역B	-	-	-
1. 매출액	-	-	-
외부매출액	-	-	-
지역간내부매출액	-	-	-
계	-	-	-

구 분	제 XX 기	제 XX 기	제 XX 기
2. 영업손익	-	-	-
3. 자산	-	-	-
기타	-	-	-
1. 매출액	-	-	-
2. 영업손익	-	-	-
3. 자산	-	-	-

(5) 공통 판매비와 관리비 및 자산

해당사항없음

(6) 영업손익의 조정

해당사항없음

7. 합병 전·후의 재무제표

해당사항없음

가. 합병의 개요

해당사항없음

나. 합병 전·후의 재무제표

해당사항없음

다. 합병관련사항

해당사항없음

라. 우회상장 전후 재무예측치와 실적치 비교

(단위 : 원)

구 분	기업결합 직전년도	상장전 예측치		상장후 실적치			
		1차연도 (a)	2차연도 (b)	1차연도 (c)	비율 (c-a)/a	2차연도 (d)	비율 (d-b)/b
자 산	-	-	-	-	-	-	-
부 채	-	-	-	-	-	-	-
자 본 금	-	-	-	-	-	-	-
자본총계	-	-	-	-	-	-	-
매 출 액	-	-	-	-	-	-	-
영업이익	-	-	-	-	-	-	-
경상이익	-	-	-	-	-	-	-
당기순이익	-	-	-	-	-	-	-
부채비율	-	-	-	-	-	-	-
자기자본이익률	-	-	-	-	-	-	-
매출액증가율	-	-	-	-	-	-	-
영업이익증가율	-	-	-	-	-	-	-

마. 재무예측치와 실적치간 차이발생 원인

해당사항없음

#### Ⅳ. 감사인의 감사의견 등

##### 1. 감사인(공인회계사)의 감사의견 등

###### 가. 감사인

제 34 기	제 33 기	제 32 기
삼일회계법인	삼일회계법인	삼일회계법인

###### 나. 당해 사업연도의 감사절차 요약

감사인은 첨부된 한국코트렐(주)의 2006년 12월 31일과 2005년 12월 31일 현재의 대차대조표와 동일로 종료되는 양회계연도의 손익계산서, 결손금처리계산서 및 현금흐름표를 감사하였습니다. 이 재무제표를 작성할 책임은 회사 경영자에게 있으며 본 감사인의 책임은 동 재무제표에 대하여 감사를 실시하고 이를 근거로 이 재무제표에 대하여 의견을 표명하는데 있습니다.

감사인은 대한민국의 회계감사기준에 따라 감사를 실시하였습니다. 이 기준은 본 감사인이 재무제표가 중대하게 왜곡표시되지 아니하였다는 것을 합리적으로 확신하도록 감사를 계획하고 실시할 것을 요구하고 있습니다. 감사는 재무제표상의 금액과 공시내용을 뒷받침하는 감사증거에 대하여 시사의 방법을 적용하여 검증하는 것을 포함하고 있습니다. 또한 감사는 재무제표의 전반적인 표시내용에 대한 평가뿐만 아니라 재무제표 작성을 위해 경영자가 적용한 회계원칙과 중요한 회계추정에 대한 평가를 포함하고 있습니다.

###### 다. 감사의견

사 업 연 도	감사의견	지적사항 등 요약
제 34 기	적정	-
제 33 기	적정	-
제 32 기	적정	-

###### 라. 특기사항 요약

사 업 연 도	특 기 사 항
제 34 기	회사는 공사이행보증 등과 관련하여 (주)클레스트라하우저만으로부터 2,620백만원의 연대보증을 제공받고 있습니다
제 33 기	회사는 공사이행보증 등과 관련하여 (주)클레스트라하우저만으로부터 4,350백만원의 연대보증을 제공받고 있습니다
제 32 기	회사는 공사이행보증 등과 관련하여 (주)클레스트라하우저만으로부터 4,350백만원의 연대보증을 제공받고 있습니다

##### 2. 당해 사업연도 감사(내부감사)의 감사의견 등

###### 가. 감사절차 요약

###### 1. 감사 : 최기영 (비상근)

###### 2. 주요감사절차

###### (1) 회계에 관한 감사

회계감사를 위하여 회계에 관한 장부와 관계서류를 열람하고, 재무제표 및 동 부속명세서에 대하여도 면밀히 검토하였습니다.

감사를 실시함에 있어서 필요하다고 인정되는 경우 대조, 실사, 입회, 조회 기타 적절한 감사 절차를 적용하여 조사하였습니다.

###### (2) 업무에 관한 감사

업무감사를 위하여 이사회 및 기타 중요한 회의에 출석하고 필요하다고 인정되는 경우 이사로부터 영업에 관한 보고를 받았으며, 중요한 업무에 관한 서류를 열람하고 그 내용을 면밀히 검토하는 등 적절한 방법을 사용하여 조사하였습니다.

###### 나. 감사의견

###### (1) 대차대조표 및 손익계산서의 표시에 관한 사항

대차대조표와 손익계산서는 법령 및 정관에 따라 회사의 재산 및 손익상태를 정확하게 표시하고 있습니다.

###### (2) 영업보고서에 관한 사항

영업보고서는 법령 및 정관에 따라 회사의 상황을 정확하게 표시하고 있습니다.

(3) 이익잉여금처분계산서 또는 결손금처리계산서에 관한 사항

이익잉여금처분계산서(안)는 법령 및 정관에 적합하고 또한 회사의 재산상태와 기타의 사정에 비추어 타당하게 작성되어 있습니다.

다. 참고사항

해당사항없음

3. 연결재무제표에 대한 감사인의 감사의견 등

가. 감사인

제 34 기	제 33 기	제 32 기
삼일회계법인	삼일회계법인	삼일회계법인

나. 당해 사업연도의 감사절차 요약

당해 사업연도 연결재무제표에 대한 감사인의 감사는 종료되지 않았으므로, 추후(2007년 4월중) 제출예정입니다

다. 연결 감사의견

사 업 연 도	감사의견	지적사항 등 요약
제 34 기	-	미실시
제 33 기	적정	-
제 32 기	적정	-

라. 특기사항 요약

사 업 연 도	특 기 사 항
제 34 기	미실시
제 33 기	-
제 32 기	-

4. 최근 3사업연도의 외부감사인에게 지급한 보수 등에 관한 사항

가. 감사용역계약 체결현황

(단위 : 원)

사업연도	감사인	내 용	보 수	총소요시간
제34기	삼일회계법인	회계감사	39,000,000	1,205
제33기	삼일회계법인	회계감사	46,000,000	1,383
제32기	삼일회계법인	회계감사	43,000,000	1,398

나. 외부감사인과의 비감사용역계약 체결현황

(단위 : 원)

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	보 수	비 고
제34기	2006.03.06	지배구조 개선관련 재무자문용역	2006.03.06~03.23	20,000,000	-
제33기	2005.02.21	M&A관련 재무자문용역	2005.02.21~02.28	15,000,000	-
제32기	-	해당사항없음	-	-	-

5. 기타

- 해당사항 없음 -

## V. 이사회 등 회사의 기관 및 계열회사에 관한 사항

## 1. 이사회 등 회사의 기관의 개요

## 가. 이사회제도에 관한 사항

## (1) 이사회에 관한 사항

## (가) 이사회의 권한 내용

이사회는 이사로 구성하며 회사업무의 중요사항을 결의한다.

## (나) 이사회후보의 인적사항에 관한 주총 전 공시여부 및 주주의 추천여부

- 해당사항 없음 -

## (다) 사외이사후보추천위원회 설치 및 구성 현황

- 해당사항 없음 -

성명	사외이사 여부	비고
-	-	-

## (라) 사외이사 현황

성명	주요경력	최대주주등과의 이해관계	비고
윤계근	1977 부평고등학교 졸업 1981 공인회계사2차시험합격 1982 서울대 국제경제학과졸업 1981-1992 삼일회계법인 근무 1988-1989 일본 중앙신광감사법인 근무 1992-1993 삼화공인회계사사무소 근무 1994-1997 삼화합동회계사사무소 근무 1997-1999 삼화회계법인 근무 1999- 법무법인 K.C.L근무	관계없음	-

## (2) 이사회에 관한 사항

## (가) 이사회 운영규정의 주요내용

## 이사회에 관한 사항

1. 이사회는 이사로 구성하며 회사업무의 중요사항을 결의한다.
2. 이사회는 대표이사 또는 이사회에서 따로 정한 이사가 있을 때에는 그 이사가 회일 1일 전에 각 이사 및 감사에게 통지하여 소집한다.

## 이사회에 관한 사항

1. 이사회에 관한 사항은 이사 과반수의 출석과 출석이사의 과반수로 한다.
2. 이사회에 관한 사항은 제38조 제2항의 규정에 의한 이사회에 관한 사항으로 한다.
3. 이사회에 관한 사항에 관하여 특별한 이해관계가 있는 자는 결의권을 행사하지 못한다.

## (나) 이사회에 관한 사항

회차	개최일자	의안내용	결의여부	비고
34-1	2006.01.09	담보제공에 관한 건	가결	-
34-2	2006.01.23	내부회계관리제도의 운영현황 보고의 건		
34-3	2006.01.25	보증에 관한 건		
34-4	2006.01.26	수입신용장 개설에 관한 건		
34-5	2006.02.28	보증에 관한 건		
34-6	2006.03.02	제33기 정기주주총회 개최의 건		
34-7	2006.03.09	기채에 관한 건		
34-8	2006.03.17	관계회사 출자자본금 증액의 건		
34-9	2006.04.06	기채에 관한 건		
34-10	2006.04.10	신설법인 설립의 건		
34-11	2006.06.08	채무보증에 관한 건		
34-12	2006.06.19	기채에 관한 건		

회 차	개최일자	의 안 내 용	가결여부	비 고
34-13	2006.07.14	기채및 은행 여신에 관한 건		
34-14	2006.07.19	내부회계관리제도의 운영현황 보고의 건		
34-15	2006.07.20	보증에 관한건		
34-16	2006.07.20	채무보증 기간연장에 관한 건		
34-17	2006.08.03	채무보증 기간연장에 관한 건		
34-18	2006.08.17	채무보증에 관한 건		
34-19	2006.09.05	채무보증에 관한 건		
34-20	2006.09.20	자금조달을 위한 신주발행의 건		
34-21	2006.10.17	타법인 출자에 관한 건		
34-22	2006.10.24	정관 일부 변경을 위한 임시주주총회 소집의 건		
34-23	2006.11.06	채무보증에 관한 건		
34-24	2006.11.08	채무보증에 관한 건		
34-25	2006.11.10	홍콩상하이은행으로부터의 여신에 관한 건 및 채무보증에 관한 건		
34-26	2006.12.04	채무보증에 관한 건		
34-27	2006.12.11	타법인 추가출자에 관한 건		
34-28	2006.12.13	수입신용장 개설에 관한 건		
34-29	2006.12.21	기채 및 은행여신에 관한 건		
34-30	2006.12.27	채무보증에 관한 건		

결산일 (2006.12.31) 이후, 이사회 의 주요활동내역

회 차	개최일자	의 안 내 용	가결여부	비 고
35-1	2007.01.09	담보제공에 관한 건	가결	-
35-2	2007.01.26	내부회계관리제도의 운영현황 보고의 건		
35-3	2007.02.12	채무보증에 관한 건		
35-4	2007.02.26	제34기 정기주주총회 소집 및 상정의안 승인의 건		
35-5	2007.03.07	해외투자법인 추가 출자의 건		

(다) 이사회에서의 사외이사의 주요활동내역

회 차	개최일자	사외이사 참석인원	비 고
34-6	2006.03.02	1(1)	제33기 정기주주총회 개최의 건
34-8	2006.03.17		관계회사 출자자본금 증액의 건
34-20	2006.09.20		자금조달을 위한 신주발행의 건
34-21	2006.10.17		타법인 출자에 관한 건
34-22	2006.10.24		정관 일부 변경을 위한 임시주주총회 소집의 건
34-27	2006.12.11		타법인 추가출자에 관한 건

- 결산일(2006.12.31)이후 활동내역

회 차	개최일자	사외이사 참석인원	비 고
35-4	2007.02.26	1(1)	제34기 정기주주총회 소집 및 상정의안 승인의 건

(라) 이사회내의 위원회 구성현황과 그 활동내역

해당사항 없음

나. 감사제도에 관한 사항

(1) 감사기구 관련 사항

(가) 감사위원회(감사) 설치여부, 구성방법 등

감사위원회 - 설치되어 있지 않음.

감사 - 비상근감사 1

(나) 감사위원회(감사)의 감사업무에 필요한 경영정보접근을 위한 내부장치 마련 여부.

가. 당사의 감사는 비상근감사 1명으로 구성되어 있습니다.

나. 회계에 관한 감사

회계감사를 위하여 회계에 관한 장부와 관계서류를 열람하고 재무제표 및

동부속명세서에 대하여도 면밀히 검토하고 있습니다. 감사를 실시함에 있어서 필요하다고 인정되는 경우 대조, 실사, 입회, 조회 기타 적절한 감사절차를 적용하여 감사하였습니다.

다. 업무에 관한 감사

업무감사를 위하여 이사회 및 기타 중요한 회의에 출석하고 필요하다고 인정되는 경우 이사로부터 영업에 관한 보고를 받았으며 중요한 업무에 관한 서류를 열람하고 그 내용을 면밀히 검토하는 등 적절한 방법을 사용하여 조사하고 있습니다.

(다) 감사위원회(감사)의 인적사항

성명	주요경력	비고
최기영	1973 배재고등학교 졸업 1977 한양대학교 공과대학 졸업 1977 ~ 1995 조달청 구매부 근무 1995 ~ 2001 한국코트렐(주) 구매부장 근무	-

(2) 감사위원회(감사)의 주요활동내역

회차	개최일자	의안내용	가결여부	비고
34-2	2006.01.23	내부회계 관리제도의 운영현황 보고	가결	-
34-6	2006.03.02	제33기 정기주주총회 개최의 건		
34-8	2006.03.17	관계회사 출자자본금 증액의 건		
34-14	2006.07.19	내부회계관리제도의 운영현황 보고의 건		

- 결산일(2006.12.31)이후 활동내역

회차	개최일자	의안내용	가결여부	비고
35-2	2007.01.26	내부회계관리제도의 운영현황 보고의 건	가결	-
35-4	2007.02.26	제34기 정기주주총회 소집 및 상정의안 승인의 건		

다. 주주의 의결권행사에 관한 사항

(1) 집중투표제의 채택여부

채택하지 않음

(2) 서면투표제 또는 전자투표제의 채택여부

채택하지 않음

(3) 소수주주권의 행사여부

행사자	소수주주권	행사사유	진행경과	비고
-	-	-	-	-

라. 임원의 보수 등

(1) 이사(사외이사 포함) 및 감사위원회 위원(감사)의 보수현황

(단위 : 천원)

구분	지급총액	주총승인금액	1인당 평균 지급액	비고
등기이사	344,600	500,000	86,150	-
감사	10,000	100,000	10,000	-

(2) 주식매수선택권 부여 · 행사현황

[ 2006년 12월 31일 현재]

(단위 : 원, 주)

부여 받은자	관계	부여일	부여방법	주식의 종류	변동수량			미행사 수량	행사기간	행사 가격	증가
					부여	행사	취소				
-	-	-	-	보통주	-	-	-	-	-	-	-

부여 받은자	관 계	부여일	부여방법	주식의 종류	변동수량			미행사 수량	행사기간	행사 가격	종가
					부여	행사	취소				
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 마. 임원배상책임보험 가입 현황

### (1) 보험의 개요

- 해당사항 없음 -

[2006. 12. 31 현재]

(단위 : 원)

보험의 명칭	보험료납입액		부보(보상)한도	비 고
	당기 납입액	누적납입액 (당기분 포함)		
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

### (2) 보험가입 근거 및 절차

- 해당사항 없음 -

### (3) 피보험자

- 해당사항 없음 -

### (4) 보상하는 손해

- 해당사항 없음 -

### (5) 보험회사의 면책사항

- 해당사항 없음 -

## 2. 계열회사에 관한 사항

[2006. 12. 31 현재]

구 분	케이씨환경 서비스(주)	조드케이씨 (주)	중준케이씨환 보(주)	에프에스 플레스트라 리미티드	이오비 Sturtevant Limited	KC환보설비제 조(주)	한인경(경 보)주	에이씨에이 (주)	발코(주)	Veolia ES&KC Ecocycle Co.,Ltd
한국코트렐(주)	100%	50%	100%	50%	100%	50%	30%	100%	80%	49%
비 고	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 3. 타법인출자 현황

[2006. 12. 31 현재]

(단위 : 천주,백만원)



구분	정과정	법인명 또는 종목명	출자 목적	기초잔액			증가(감소) 내역		기말잔액			피출자법인의 최근사업연도 당기순이익 (*5)	비고
				수량	지분율	장부가액	수량	취득 (처분) 가액	수량	지분율	장부가액		
국채	해운대(주) (비상장)	클레스트라하우스저만(*)	사업 다각화	170	50%	2,341	-	205	170	50%	2,546	95	-
		케이씨환경서비스(주)(*)	사업 다각화	600	100%	6,869	-	1,488	600	100%	8,357	1,468	-
		조드케이씨(주)(*1)	사업 다각화	30	50%	150	-	-	30	50%	150	269	-
		한국환경경영파트너스(주)(*1,2)	사업 다각화	6	30%	30	-	(30)	6	30%	-	-	-
		케이씨태양광발전(주) (*1)	사업 다각화	20	100%	100	200	1,000	220	100%	1,100	-7	-
		(주) 건원(*1)	사업 다각화	2	20%	20	-	-	2	20%	20	50	-
		Veolia ES&KC Ecocycle Co.,Ltd(*3)	사업 다각화	-	-	-	245	1,225	245	49%	1,225	-	-
국채	해운대(주) (비상장)	KC환보(유)(*)	사업 다각화	-	100%	2,234	-	217	-	100%	2,451	309	-
		Lodge Sturtevant LTD.(*)	사업 다각화	2,900	100%	2,308	-	391	2,900	100%	2,699	568	-
		KC환보설비제조안장(무순)유한공사(*4)	사업 다각화	-	50%	634	-	-	-	50%	634	-228	-
		Lodge Cottrell Inc.(*1,4)	사업 다각화	-	-	-	80	379	80	80%	379	-133	-
합 계				-	-	14,686	-	4,875	-	-	19,561	2,391	-

\* 회사는 당기의 지분법평가손익을 반영한 결과입니다.

(※1) 직전 사업연도말 현재 자산총액이 70억원 미만이거나 당기 중 신규설립되었으며, 지분법 적용으로 발생하는 투자주식의 변동액이 중요하지 않아 지분법 적용대상에서 제외하였습니다.

(※2) 당기말 완전자본장식상태로 재무상태 개선가능성이 낮아 전액 감액하였습니다.

(※3) 당기 중 신규설립되었습니다.

(※4) 당기 중 신규설립되었으며 80주(80%)를 소유하고 있습니다.

(※5) 위 회사의 당기순이익은 입수가 가능한 최근 재무제표를 이용하여 산출하였습니다

## VI. 주주에 관한 사항

### 1. 주주의 분포

#### 가. 최대주주 및 그 특수관계인의 주식소유 현황

[ 2006년 12월 31일 현재]

(단위 : 주, %)

성명	관계	주식의 종류	소유주식수(지분율)						변동 원인
			기초		증가	감소	기말		
			주식수	지분율	주식수	주식수	주식수	지분율	
이태영	본인	보통주	256,393	19.72	66,788	-	323,181	19.01	장내매수, 유상신주취득
이달우	친인척	보통주	148,472	11.42	5,200	-	153,672	9.04	장내매수
신정식	친인척	보통주	59,784	4.60	-	-	59,784	3.52	-
이재영	친인척	보통주	54,091	4.16	13,314	-	67,405	3.96	유상신주취득
윤계근	임원	보통주	2,000	0.15	492	-	2,492	0.15	유상신주취득
최영희	임원	보통주	0	0	1,747	-	1,747	0.10	신규선임, 유상신주취득
계		보통주	520,740	40.05	87,541	-	608,281	35.78	-
		우선주	-	-	-	-	0	0	
		합계	520,740	40.05	87,541	-	608,281	35.78	

최대주주명 : 이태영

특수관계인의 수 :

5명

#### 나. 5%이상 주주의 주식소유 현황

[ 2006년 12월 31일 현재]

(단위 : 주, %)

순위	성명(명칭)	보통주		우선주		소계	
		주식수	지분율	주식수	지분율	주식수	지분율
1	이태영	323,181	19.01	-	-	323,181	19.01
2	이달우	153,672	9.04	-	-	153,672	9.04
합 계		476,853	28.05	-	-	476,853	28.05

### 다. 주주 분포

2006년 12월 31일 현재

구분	주주수	비율	주식수	비율	비고
소액주주 합계	3,066	99.54	605,194	35.60	-
소액주주(법인)	37	1.20	82,140	4.83	-
소액주주(개인)	3,029	98.34	523,054	30.77	-
최대주주	1	0.03	323,181	19.01	-
주요주주	1	0.03	153,672	9.04	-
기타주주 합계	12	0.40	617,953	36.35	-
기타주주(법인)	6	0.20	260,626	15.33	-
기타주주(개인)	6	0.20	357,327	21.02	-
합 계	3,080	100.0	1,700,000	100.0	-

### 2. 주식사무

정관상 신주인수권의 내용	주1)		
결산일	12월 31일	정기주주총회	사업연도종료후 90일 이내
주주명부폐쇄시기	주2)		
주권의 종류	1,5,10,50,100,500,1000,10000주권 8(종)		
명의개서대리인	(주)하나은행		
주주의 특전	-	공고게재신문	매일경제신문

주1) 제 10 조 (신주인수권)

1. 당 회사의 주주는 신주발행에 있어서 주주가 소유한 주식수에 비례하여 신주의 배정을 받을 권리를 가진다. 그러나 주주가 신주인수권을 포기 또는 상실하거나 신주배정에서 단주가 발생하는 경우에 그 처리방법은 이사회 결의로 정한다.

2. 이사회는 제 1항 본문의 규정에 불구하고 다음 각호의 경우에는 이사회 결의로 주주외의 자에게 신주를 배정할 수 있다.

(1) 증권거래법의 규정에 의하여 신주를 모집하거나, 인수인에게 인수하게 하는 경우

(2) 증권거래법의 규정에 의하여 이사회 결의로 일반공모증자방식으로 신주를 발행하는 경우

(3) 증권거래법의 규정에 의하여 우리사주조합원에게 신주를 우선 배정하는 경우

(4) 증권거래법의 규정에 의하여 주식예약증서(DR)발행에 따라 신주를 발행하는 경우

(5) 회사가 경영상의 필요로 외국인투자촉진법에 의한 외국인 투자를 위하여 신주를 배정하는 경우

### 3. (일반공모증자 등)

(1) 당 회사는 발행주식총수의 100분의 25를 초과하지 않는 범위내에서 증권거래법의 규정에서 정하는 방법에 따라 이사회 결의로 일반공모증자방식에 의한 신주를 발행할 수 있다.

(2) 당 회사는 발행주식총수의 100분의 25를 초과하지 않는 범위내에서 증권거래법 제 192조의 규정에 따라 이사회 결의로 주식예약증서(DR)를 발행할 수 있다.

(3) 당 회사는 발행주식총수의 100분의 25를 초과하지 않는 범위내에서 경영상의 필요로 외국인투자촉진법에 의한 외국인 투자를 위하여 이사회 결의로 신주를 발행할 수 있다.

(4) 제1항 및 제3항의 방식에 의해 신주를 발행할 경우에는 발행할 주식의 종류와 수 및 발행가격 등은 이사회 결의로써 정한다. 다만, 이 경우에 신주의 발행가격은 증권거래법의 규정에서 정하는 가격 이상으로 한다.

### 주2) 제 14 조 (주주명부의 폐쇄 및 기준일)

1. 당 회사는 매년 1월 1일부터 1월 31일까지 주식의 명의개서, 질권의 등록 또는 말소와 신탁재산의 표시 또는 말소를 정지한다.

2. 당 회사는 매결산기 최종일의 주주명부에 기재되어 있는 주주로 하여금 그 권리를 행사하게 한다.

3. 임시주주총회의 소집, 기타필요한 경우에는 이사회 결의에 의하여 이를 2주간전에 공고한후 3월을 초과하지 않는 일정한 기간을 정하여 주주명부를 폐쇄하거나 기준일을 정할 수 있다. 그러나 이사회가 필요하다고 인정하는 경우에는 주주명부를 폐쇄하거나 기준일을 함께 정할수 있다.

### 3. 최근 6개월 간의 주가 및 주식 거래실적

#### 가. 국내증권시장

(단위 : 원,천주)

종 류		12월	11월	10월	9월	8월	7월
보통주	최 고	48,000	45,800	37,650	41,550	42,700	44,200
	최 저	41,200	32,100	30,150	34,400	35,000	38,550
월간거래량		169	169	160	151	112	105

#### 나. 해외증권시장

[증권거래소명 : ]

(단위 : 원)

종 류		월	월	월	월	월	월
	최 고	-	-	-	-	-	-
	최 저	-	-	-	-	-	-
월간거래량		-	-	-	-	-	-

종 류		월	월	월	월	월	월
	최 고	-	-	-	-	-	-
	최 저	-	-	-	-	-	-
월간거래량		-	-	-	-	-	-

## VII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

## 1. 임원의 현황

(단위 : 주)

직명 (상근여부)	등기임원 여부	성명	생년월일	학력	담당업무	소유주식수		비고
						보통주	우선주	
대표이사 (상근)	등기임원	이태영	1959.03.09	서울대 경영학과 Simon Fraser University (CANADA) MBA	총괄	323,181	-	-
이사(상근)	등기임원	박기서	1960.01.05	서울대 기계공학과	기술	-	-	-
이사(상근)	등기임원	최영희	1957.06.14	천안공전 기계과	영업	1,747	-	-
이사(비상근)	등기임원	윤계근	1958.11.20	서울대 국제경영학과	사외이사	2,492	-	-
감사(비상근)	등기임원	최기영	1955.03.16	한양대 통신공학과	-	-	-	-
이사(상근)	미등기임원	김정완	1959.10.27	서울대 경영학과	관리	-	-	-
부사장(상근)	미등기임원	신영만	1954.07.17	인하대 금속공학과	기술	-	-	-
부사장(상근)	미등기임원	안상춘	1945.07.01	서울대 기계공학과	기술	-	-	-
상무(상근)	미등기임원	금화수	1958.05.22	창원기능대 기계공학과	기술	-	-	-
상무(상근)	미등기임원	서동영	1960.09.19	서울대학원 무역학과	관리	-	-	-
상무(상근)	미등기임원	박승원	1961.10.27	서울대 경영학과	해외영업	-	-	-
고문(상근)	미등기임원	이달우	1930.02.10	서울대학원 전기공학과	총괄	153,672	-	-

## 2. 직원의 현황

(단위 : 명,년,천원)

구분	직원수				평균 근속년수	연간 급여총액	1인평균 급여액	비고
	관리 사무직	생산직	기타	합계				
남	123	35	-	158	9.5	6,304,686	39,404	-
여	20	0	-	20	4.1	315,276	17,515	-
합계	143	35	-	178	8.9	6,619,962	37,191	-

## 3. 노동조합의 현황

구분	관련내용	비고
가입대상	전직원	제외대상 : 기획관리팀장, 재경팀장, 사용자의 기사 및 비서
가입인원	134명	
상근인원	-	
소속된 연합단체	한국노총산하금속노련	
기타	-	

## 4. 회계 및 공시 전문인력 보유현황

구분	보유인원	담당업무	비고
한국공인회계사	1	Chief Financial Officer	-

## VIII. 이해관계자와의 거래내용

## 1. 최대주주등과의 거래내용

## 가. 가지급금 및 대여금(유가증권 대여 포함)내역

(단위 : 원)

성명 (법인명)	관계	계정과목	변 동 내 역				미수 이자	비고
			기초	증가	감소	기말		
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계		-	-	-	-	-	-	-

## 나. 담보제공 내역

(단위 : 백만원)

성명 (법인명)	관 계	거 래 내 역				비 고		
		기 초	증 가	감 소	기 말	채권자	담보물	담보기간
케이씨환경 서비스(주)	계열 회사	700	-	-	700	외환은행 연남지점	당사소유 정기예금	2007. 06.22
Lodge Sturtevant Ltd.	계열 회사		321	-	321	씨티은행 서교지점	당사소유 정기예금	2007. 12.21
합 계		700	321	-	1,021	-	-	-

## 다. 채무보증 내역

(단위 : 백만원)

성 명 (법인명)	관 계	거 래 내 역				비고			
		기초	증가	감소	분기말	채권자	채무내용	보증기간	
케이씨환경 서비스(주)	계열 회사	500	-	500	-	씨티은행 서교지점	운영자금차입	2006. 04.30	-
		2,080	-	-	2,080	하나은행	운영자금 차입	2008. 12.26	-
		-	1,040	-	1,040	하나은행	구매카드사	2007.12.04	-
케이씨환경 개발(주)	계열 회사	1,690	-	1,690	-	하나은행	운영자금 차입	2006. 08.04	-
		910	-	910	-	하나은행	운영자금 차입	2006. 08.04	-
		-	2,600	-	2,600	하나은행	운영자금 차입	2007.08.04	-
		1,300	1,300	1,300	1,300	국민은행	운영자금 차입	2007.07.21	-
		-	1,300	-	1,300	하나은행	운영자금 차입	2007.12.27	-
장춘KC한보 유한공사	계열 회사	533 (US\$520)	-	533 (US\$520)	-	외환은행 북경지점	운영자금 차입	2006. 09.16	-
		695 (US\$600)	-	695 (US\$600)	-	외환은행 북경지점	운영자금 차입	2006.01.30	-
		-	1,588 (US\$1,625)	-	1,588 (US\$1,625)	하나은행 심양/상해	운영자금차입	2007.01.25	-
		-	498 (US\$520)	-	498 (US\$520)	외환은행 북경지점	운영자금차입	2007.07.20	-
		-	1,097 (US\$1,170)	-	1,097 (US\$1,170)	하나은행 심양/상해	운영자금차입	2007.11.06	-

성명 (법인명)	관 계	거 래 내 역				비 고			
		기초	증가	감소	분기말	채권자	채무내용	보증기간	
Lodge Sturtevant Ltd..	계열 회사	250 (GBP132)	-	250 (GBP132)	-	외환은행	공사지급보증	2006.07.31	-
		245 (GBP132)	-	245 (GBP132)	-	외환은행	공사지급보증	2006.11.30	-
		80 (GBP43)	-	-	80 (GBP43)	외환은행	공사지급보증	2008.01.31	-
		4,649 (GBP2,600)	-	-	4,649 (GBP2,600)	외환은행	공사지급보증	2010.11.24	-
		-	1,786 (GBP1,000)	-	1,786 (GBP1,000)	외환은행	공사지급보증	2007.10.31	-
Lodge Cottrell Inc.	계열 회사	-	376 (US\$390)	-	376 (US\$390)	외환은행	유한공사지급보증	2007.08.17	-
조드케이씨(주)	계열 회사	-	1,158 (US\$1,209)	-	1,158 (US\$1,209)	씨티은행	공사지급보증	2007.08.26	-
한국코트렐 우리사주조합	기타	-	1,283	-	1,283	한국증권금융	투자자금대출	2008.11.09	-
합 계		12,932	14,026	6,123	20,835	-	-	-	-

## 라. 출자 및 출자지분 처분내역

(단위 : 백만원)

성명 (법인명)	관계	출자 및 출자지분 처분내역					비 고
		출자지분의 종류	거 래 내 역				
			기 초	증 가	감 소	분기말	
(주)클레스트라하우저만(*)	계 열 회 사	보통주	2,341	205	-	2,546	-
장춘KC환보 유한공사(*)		보통주	2,234	217	-	2,451	-
케이씨환경서비스(주)(*)		보통주	6,869	1,488	-	8,357	-
조드케이씨(주)(*1)		보통주	150	-	-	150	-
KC환보설비제조안장(무순)유한공사(*1)		보통주	634	-	-	634	-
Lodge Sturtevant LTD.(*)		보통주	2,308	391	-	2,699	-
한국환경경영 파트너스(주)(*1,2)		보통주	30	-	30	-	-
케이씨태양광발전(주)(*1)		보통주	100	1,000	-	1,100	-
(주) 건원(*1)		보통주	20	-	-	20	-
Lodge Cottrell Inc.(*1)		보통주	-	379	-	379	-
Veolia ES&KC Ecocycle Co.,Ltd(*3)	보통주	-	1,225	-	1,225	-	
합 계			14,686	4,905	30	19,561	-

\* 회사는 당분기의 지분법평가손익을 반영한 결과입니다.

(\*1) 직전 사업연도말 현재 자산총액이 70억원 미만이거나 당기 중 신규설립되었으며, 지분법 적용으로 발생하는 투자주식의 변동액이 중요하지 않아 지분법 적용대상에서 제외하였습니다.

(\*2) 당기말 완전자본잠식상태로 재무상태 개선가능성이 낮아 전액 감액하였습니다.

(\*3) 당기 중 신규설립되었습니다.

## 마. 유가증권 매수 또는 매도 내역

(단위 : 원)

성명 (법인명)	관 계	거 래 내 역					비 고
		유가증권의 종류	매수	매도	누 계	매매손익	
-	-	-	-	-	-	-	-
합 계			-	-	-	-	-

## 바. 부동산 매매 내역

(단위 : 원)

성명 (법인명)	관 계	부 동 산 매 매 내 역				매매손익	비 고
		부동산의 종류	금 액				
			매수	매도	누계		
-	-	-	-	-	-	-	
합 계			-	-	-	-	

## 사. 영업 양수 · 도 내역

성명 (법인명)	관 계	양수·도 내역					비 고
		목적물	양수·도 목적	양수·도 일자	금액		
					양수가액	양도가액	
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	
합 계					-	-	

## 아. 자산양수 · 도 내역

성명 (법인명)	관 계	양수·도 내역					비 고
		목적물	양수·도 목적	양수·도 일자	금액		
					양수가액	양도가액	
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	
합 계					-	-	

## 자. 장기공급계약 등의 내역

(단위 : 원)

성 명	관 계	거 래 내 용				비 고
		종류	기간	물품 · 서비스명	금액	
-	-	-	-	-	-	-
합 계					-	-

## 2. 주주(최대주주 등 제외) · 임원 · 직원 및 기타 이해관계자와의 거래내용

- 해당사항 없음 -



## IX. 부속명세서

기업어음(CP) 발행 현황

(단위 : 원)

할인(중개)금융기관	기초잔액	증 가	감 소	기말잔액	비고
은 행	-	-	-	-	-
증 권	-	-	-	-	-
보 험	-	-	-	-	-
종합금융	-	-	-	-	-
자산운용회사	-	-	-	-	-
기타금융기관	-	-	-	-	-
합 계	-	-	-	-	-

## X. 기타 필요한 사항

## 1. 주요경영사항신고내용의 진행상황 등

기 신고한 주요경영사항의 진행상황

신고일자	제 목	신 고 내 용	신고사항의 진행상황
2005.11.02	PLASMA 기술 응용사업	1.계획의 목적 : PLASMA를 이용한 각종 수익사업 실시 2.추진 일정 : 2005.11월 이후 3.예상 투자금액 : 약 5억원 4.추진 내용 : PLASMA를 이용한 자동차 배기가스 저감 장치 및 반도체 세정제 개발	1.2007년 03월 현재 개발연구중
2005.11.02	태양광 발전사업 추진	1.계획의 목적 : 신생에너지 시장 확대에 따른 사업 다각화 2. 2005.11 ~ 2006. 5 3. 자회사를 통하여 70억원의 투자가 예상 됨 4. 추진 내용 1MW 태양광 발전소 건립	1.2005년 11월 07일 '케이씨태양광 발전 주식회사'설립 (자본금 100,000,000원) 2. 태양광 발전사업자로 허가 완료 (2006년 2월 17일) 3. 2006년 03월 21일 자본금 증자 (증자금액 : 1,000,000,000원) 4. 2006년 05월 17일 . 한국남동발전 영흥화력 1MWp 태양광 발전시스템 수주 . 계약금 : 5,860,800,000원 5. 2006년 11월 02일 . 준공식 실시
2006.03.02	현금배당 결정	1. 주당(보통주) 1,000원을 배당하기로 결정함	1.2006년 04월 10일 현금배당 실시
2006.09.20	유상증자의 결정	1.신주의 종류와 수 : 보통주 400,000주 2.증자방식 : 주주배정후 실권주 일반공모 3.상장예정일 : 2006년 11월 28일	1.2006년 11월 3일 유상증자 신주발행가액 결정 .확정 발행가액(주당) : 보통주식 20,350원 2.2006년 11월 신주상장
2006.10.20	자원 재활용 사업 진출	1. 페플라스틱 재생사업 . 추진일정 : 2006년 11월 이후 . 투자방법 : 합작회사 설립 . 투자금액 : 약 12억원(당사지분 49%) 기대효과 : 2007년 연간 매출액 25억원 당기순이익 4.3억원	1.2006년 11월 17일 출자 결의 .출자금액 : 306,250,000원 .취득주식수 : 61,250주(1주당 5,000원) .취득후지분율 : 49% .출자방법 : 신주발행 2.2006년 12월 11일 추가 출자결정 .출자금액 : 918,750,000원 .취득주식수 : 183,750(1주당 5,000원) .취득후지분율 : 49% .출자방법 : 신주발행 3. 2006년 12월 13일 설립
2006.10.24	주식분할 결정	1. 1주당 액면가액 : 5,000원 → 500원 2. 발행주식총수 .보통주(주) 1,700,000주→17,000,000주 *주식분할 내용의 발행주식총수는 현재 발행주식총수 1,300,000 주, 2006.9.20 유상증자 결의로 발행예정인 신주 400,000 주를 포함 3. 신주권상장예정일 : 2007년 02월 15일	1.2006년 10월 24일 임시주주총회소집 결의 .일시 : 2006년 12월 18일(오전 10시) .장소 : 서울 마포구 동교동 160-1 당사 회의실 .의안 주요내용 - 정관 일부 변경의 건 .액면분할에 따른 주식수 변경 .액면분할에 따른 일주의 금액변경 2.2006년 12월 18일 임시주주총회 개최 . 1주당 액면가액 : 5,000원 → 500원 . 발행주식총수 :보통주(주) 1,700,000주→17,000,000주 3.2007년 2월 신주상장
2006. 12. 31일 이후 발생내용			
2007.02.26	현금배당 결정	1. 주당(보통주) 100원을 배당하기로 결정함 (액면가 500원 기준)	1.2007년 3월 16일 주주총회에서 승인

## 2. 주주총회의사록 요약

주총일자	안 건	결 의 내 용	비 고
제33기	제1호 : 제33기 대차대조표, 손익계산서 및	원안대로 승인	-

주총일자	안 건	결 의 내 용	비 고
주주총회 (2006년 3월 17일)	이익잉여금 처분계산서(안) 승인의 건 제2호 : 이사 선임의 건 제3호 : 이사 보수한도액 승인의 건(5억원) 제4호 : 감사 보수한도액 승인의 건(1억원)	원안대로 승인 원안대로 승인 원안대로 승인	- - -
제34기 임시주주총회 (2006년 12월 18일)	제1호 : 정관 제5조 발행예정 주식의 총 수 변경 승인 의 건 제2호 : 정관 제6조 일주의 금액변경 승인 의 건	원안대로 승인 원안대로 승인	
제34기 주주총회 (2007년 3월 16일)	제1호 : 제34기 대차대조표, 손익계산서 및 이익잉여금 처분계산서(안) 승인의 건 [현금배당 : 1주당 100원 (액면가 500원 기준) ] 제2호 : 정관일부 변경의 건 제3호 : 이사 선임의 건 제4호 : 이사 보수한도액 승인의 건(7억원) 제5호 : 감사 보수한도액 승인의 건(1억원)	원안대로 승인  원안대로 승인 원안대로 승인 원안대로 승인 원안대로 승인	

### 3. 우발부채 등

#### 가. 중요한 소송사건 등

2006년 12월 31일 현재 계류중인 소송사건은 공사대금 관련 소송을 포함하여 회사가 피소된 건 3건(관련금액 1,073,339천원 및 EUR 1,183천)과 회사가 반소로 제소한 건 1건(관련금액 1,880,225천원)이 있으며, 회사의 경영진은 상기의 소송결과가 회사의 재무상태에 중요한 영향을 미치지 아니할 것으로 판단하고 있습니다.

#### 나. 견질 또는 담보용 어음 · 수표 현황

[구분 : ]

(단위 : 천원,US\$)

구분	제공처	매수	금액	제공목적
수표	서울보증보험(주)	2매	백지	보험한도계약
어음	서울보증보험(주)	2매	백지	보험한도계약
	(주) 포스코	1매	₩11,396,000	공사 계약 보증
	포스코건설(주)	2매	US\$ 675,893	공사 선수금 보증

#### 다. 채무보증 현황

- 해당사항 없음 -

#### 라. 채무인수약정 현황

- 해당사항 없음 -

#### 마. 기타의 우발부채 등

- 해당사항 없음 -

### 4. 제재현황

제재일자	원 인	제 재 내 용
-	-	-

### 5. 결산일 이후에 발생한 중요사항

해당사항없음

### 6. 중소기업기준 검토표 등

[별지 제51호 서식] (2006.02.개정)

(앞쪽)

사 업 연 도	2006.01.01 ~ 2006.12.31	<b>중 소 기 업 기 준 검 토 표</b>	법 인 명	한국코트텔(주)
			사업자등록번호	105-81-70848

① 요 건		② 검 토 내 용		③ 적합 여부	④ 적정 여부																		
(101) 해당사업	제조업(조세특례제한법시행규칙 제2조제1항의 의제제조업 포함), 광업,건설업,엔지니어링사업, 물류사업, 해운법에의한 선박관리업, 운수업중여객운송업, 어업, 도매업, 소매업, 전기통신업, 연구및개발업, 방송업, 정보처리 및 기타 컴퓨터운영관련업, 자동차정비업, 의료업, 폐기물처리업 폐수처리업, 분뇨등관련영업, 작물재배업, 축산업, 과학 및 기술서비스업, 포장 및 충전업, 영화산업, 공연사업, 전문디자인업, 뉴스제공업, 광고업, 무역전시산업, 직업기술분야 학원 관광사업(카지노, 관광유흥음식점업 및 외국인 전용유흥 음식점을 제외), 노인복지법에 의한 노인복지시설 운영업, 토양정화업	<table><tr><th>구 분</th><th>기준경비율 코드</th><th>사업수입금액</th></tr><tr><td>업태별</td><td></td><td></td></tr><tr><td>(01) ( 집,부동산,*)업</td><td>(04) 291902</td><td>(07) 137,093,409,322</td></tr><tr><td>(02) ( )업</td><td>(05)</td><td>(08)</td></tr><tr><td>(03) 기 타 사 업</td><td>(06)</td><td>(09)</td></tr><tr><td>계</td><td></td><td>137,093,409,322</td></tr></table>		구 분	기준경비율 코드	사업수입금액	업태별			(01) ( 집,부동산,*)업	(04) 291902	(07) 137,093,409,322	(02) ( )업	(05)	(08)	(03) 기 타 사 업	(06)	(09)	계		137,093,409,322	(19)  적 합 (Y)  부적합 (N)	(23)  적 (Y)
	구 분	기준경비율 코드	사업수입금액																				
업태별																							
(01) ( 집,부동산,*)업	(04) 291902	(07) 137,093,409,322																					
(02) ( )업	(05)	(08)																					
(03) 기 타 사 업	(06)	(09)																					
계		137,093,409,322																					
(102) 종업원수 · 자본금 · 매출액 · 자기자본 · 자산기준	○아래요건 ①, ②를 동시에 충족할 것 ① 상시 사용 종업원수·자본금·매출액 중 하나 이상이 중소기업기본법시행령 별표1의 규모기준 이내일 것  ② 졸업제도 -상시종업원수 1천명 미만 -자기자본 1천억원 미만 -매출액 1천억원 미만 -자산총액 5천억원 미만	가. 상시 종업원수 ( 연 평 균 인 원 ) - 당 회사 (10) ( 178 명 ) - 중소기업기본법시행령 별표1의 규모기준(11) ( 300 명 ) 미만 나. 자본금 - 당 회사 (12) ( 85.0 억원 ) - 중소기업기본법시행령 별표1의 규모기준(13) ( 80 억원 ) 이하 다. 매출액 - 당 회사 (14) ( 1,367.5 억원 ) - 중소기업기본법시행령 별표1의 규모기준(15) ( 억원 ) 이하 라. 자기자본(16) ( 502.9 억원 ) 마. 자산총액(17) ( 1,079.2 억원 )		(20)  적 합 (Y)  부적합 (N)	부 (N)																		
(103) 소유 경영의 독립성	「중소기업기본법시행령」 제 3 조 제2호의 기준에 따른 독립성 충족	○자산총액 5,000억원 이상인 법인이 발행주식의 30% 이상 소유하고 있는 법인이 아닐 것 ○ 「독점규제 및 공정거래에 관한 법률」에 따른 상호출자제한기업집단에 속하지 않을 것		(21) 적 합 (Y) 부적합 (N)																			
(104) 유예 기간	01.1이후 개시연도 중 중소기업 기준을 규모가 초과하는 경우 당해 초과연도와 그 후 3년간 중소기업으로 보고 그 후에는 매년 마다 판단	○ 초과연도 (18) ( 2006 년 )  * 2001이후 최초 초과연도 기재		(22) 적 합 (Y) 부적합 (N)																			

210mmX297mm(신문용지 54g/m<sup>2</sup>(재활용품))

## 7. 공모자금 사용내역

[2006.12.31현재]

(단위 : 천원)

구 분	납입일	납입금액	신고서상 자금사용 계획	실제 자금사용 현황
상장법인공모증자	2006년 11월 17일	8,140,000	시설자금(기계장치) 7,910,000 기타 230,000	- 230,000