

차

사 업 보 고 서	1
I. 회사의 개황	2
1. 회사의 목적	2
가. 회사가 영위하는 목적사업	2
나. 회사가 영위하지 아니하는 목적사업	2
다. 자회사가 영위하는 목적사업	2
라. 향후 추진하고자 하는 사업	2
2. 회사의 연혁	2
가. 당해 회사의 연혁	2
나. 회사가 속해 있는 기업집단	4
3. 자본금 변동상황	4
가. 자본금 변동상황	4
나. 자본금 변동예정내용 등	4
다. 전환사채	4
라. 신주인수권부사채	5
마. 현물출자	5
4. 주식의 총수 등	5
가. 주식의 총수	5
나. 발행한 주식의 내용	6
다. 자기주식의 취득 및 처분	6
라. 자사주펀드	6
마. 주식매수선택권	7
바. 우리스주조합의 지분현황	7
5. 의결권 현황	7
6. 배당에 관한 사항 등	7
가. 최근 5사업연도의 배당에 관한 사항	8
나. 이익참가부사채	8
II. 사업의 내용(제조업)	9
1. 사업의 개요	9
가. 업계의 현황	9
나. 회사의 현황	9
2. 주요 제품 및 원재료 등	10
가. 주요 제품 등의 현황	10
나. 주요 제품 등의 가격변동추이	11
다. 주요 원재료 등의 현황	11
라. 주요 원재료 등의 가격변동추이	11
3. 생산 및 설비에 관한 사항	11
가. 생산능력 및 생산능력의 산출근거	11
나. 생산실적 및 가동률	12
다. 생산설비의 현황 등	13
4. 매출에 관한 사항	14
가. 매출실적	14
나. 판매경로 및 판매방법 등	15
5. 수주상황	15
6. 파생상품등에 관한 사항	15

가. 외화 종류별 환포지션 현황	15
나. 환위험 관리대책	15
7. 경영상의 주요계약 등	16
가. 경영상의 주요계약	16
나. 파생금융상품거래 현황	16
다. 영업양수·도계약	16
8. 연구개발활동	16
가. 연구개발활동의 개요	16
나. 연구개발 실적	16
9. 기타 투자 의사결정에 필요한 사항	16
가. 외부자금조달 요약표	17
나. 자산유동화에 관한 사항	17
다. 최근 3년간 신용등급	17
라. 기타 중요한 사항	18
III. 재무에 관한 사항	19
1. 요약재무정보	19
2. 재무제표 이용상의 유의점	19
가. 재무제표 작성기준	19
나. 기업회계기준 등의 위반사항	19
다. 기타 유의하여야 할 사항	20
3. 회계정보에 관한 사항	20
가. 대손충당금 설정현황	20
나. 재고자산의 보유 및 실사내역 등	20
다. 당해 사업연도의 대규모 자산교환거래 내역	21
라. 최근 5사업연도의 회계기준 변경내용 및 그 사유	21
마. 최근 5사업연도중 당기순손실이 발생한 사업연도와 그 주요원인	21
바. 최근 5사업연도중 직전사업연도대비 당기순이익 증감율이 30% 이상이거나 흑자전환한 사업연도	21
사. 당해 사업연도의 시장성없는 지분성증권 평가 현황	21
4. 재무제표	21
가. 대차대조표	21
나. 손익계산서	24
다. 이익잉여금처분계산서 또는 결손금처리계산서	26
라. 현금흐름표	26
마. 당해 사업연도의 재무제표에 대한 주석	29
바. 당해 사업연도의 수정전·후의 재무제표	30
5. 연결재무제표	30
가. 요약연결재무정보	30
나. 연결재무제표 이용상의 유의점	30
다. 연결재무제표	30
라. 연결에서 제외된 회사	30
6. 부문별 재무 현황	30
가. 사업부문별 재무정보	30
나. 지역별 재무정보	30
7. 합병전·후의 재무제표	30
가. 합병의 개요	31
나. 합병전·후의 재무제표	31
다. 합병관련사항	31

IV. 감사인의 감사의견 등	32
1. 감사인(공인회계사)의 감사의견 등	32
가. 감사인	32
나. 당해 사업연도의 감사절차 요약	32
다. 감사의견	32
라. 특기사항 요약	32
2. 당해 사업연도 감사(내부감사)의 감사의견 등	32
가. 감사절차 요약	32
나. 감사의견	32
다. 참고사항	33
3. 연결재무제표에 대한 감사인의 감사의견 등	33
가. 감사인	33
나. 당해 사업연도의 감사절차 요약	33
다. 연결 감사의견	33
라. 특기사항 요약	33
4. 최근 3사업연도의 외부감사인에게 지급한 보수 등에 관한 사항	33
가. 감사용역계약 체결현황	33
나. 외부감사인과의 비감사용역계약 체결현황	34
5. 기타	34
V. 지배구조 및 관계회사등의 현황	35
1. 지배구조의 개요	35
가. 이사회제도에 관한 사항	35
나. 감사제도에 관한 사항	37
다. 주주의 의결권행사에 관한 사항	37
라. 임원의 보수 등	38
2. 관계회사등의 현황	38
가. 관계회사 및 자회사의 투자지분 현황	38
나. 관계회사 및 자회사의 결산실적	38
3. 타법인출자 현황	39
VI. 주식에 관한 사항	41
1. 주식의 분포	41
가. 최대주주 및 그 특수관계인의 주식소유 현황	41
나. 5%이상 주주의 주식소유 현황	41
다. 소유자별 분포	41
라. 소액주주, 최대주주 및 기타주주 분포	42
2. 주식사무	42
3. 최근 6개월간의 주가 및 주식 거래실적	42
가. 국내증권시장	43
나. 해외증권시장	43
VII. 임원 및 직원 등에 관한 사항	44
1. 임원의 현황	44
2. 직원의 현황	44
3. 노동조합의 현황	44
VIII. 이해관계자와의 거래내용	46
1. 최대주주등과의 거래내용	46
가. 가지급금 및 대여금(유가증권 대여 포함)내역	46
나. 담보제공 내역	46

다. 채무보증 내역	46
라. 출자내역	46
마. 유가증권 매수 또는 매도 내역	46
바. 부동산 매매(임대차 포함)내역	46
사. 장기공급계약 등의 내역	46
아. 영업 양수 · 도 내역	46
2. 주주(최대주주등 제외) · 임원 · 직원 및 기타 이해관계자와의 거래내용	46
IX. 부속명세서	48
1. 제조원가명세서	48
2. 예금등명세서	49
3. 유가증권명세서	50
4. 재고자산명세서	50
5. 주요채권명세서	50
6. 단기차입금명세서	50
7. 주요채무명세서	51
8. 장기차입금명세서	51
9. 사채명세서	52
10. 감가상각비등명세서	52
11. 법인세비용명세서	52
X. 기타 필요한 사항	54
1. 주요경영사항 신고내용 및 그 진행상황	54
가. 규정 제6장 제2절(주요경영사항의신고)의 규정에 의한 신고사항	54
나. 상장법인공시규정에 의한 공시사항	54
다. 협회중개시장공시규정에 의한 신고사항	54
라. 규정 제2장(유가증권발행인의 등록 및 관리)의 규정에 의한 신고사항	55
마. 기 공시한 주요경영사항의 진행상황	55
2. 주주총회의사록 요약	55
3. 우발채무 등	56
가. 중요한 소송사건 등	56
나. 견질 또는 담보용 어음 · 수표 현황	56
다. 기타의 우발채무 등	56
4. 제재현황	56
5. 결산일 이후에 발생한 중요사항	56
6. 중소기업기준 검토표 등	56
7. 장래계획에 관한 사항의 추진실적	56
8. 공모자금 사용내역	57

사 업 보 고 서

(제 5 기)

사업연도	2003년 01월 01일	부터
	2003년 12월 31일	까지

금융감독위원회 귀중

증권거래법 제186조의2의 규정에 의하여 사업보고서를 제출합니다.

2004년 03월 28일

회 사 명 : 한국항공우주산업(주)	
대 표 이 사 : 길 형 보	(인)
본점소재지 : 경남 사천시 사남면 유천리 802	
	(전화번호)055-851-1000
작성책임자 : (직책)자금팀장 (성명)이동신	(인)
	(전화번호)02-2001-3227

I. 회사의 개황

1. 회사의 목적

가. 회사가 영위하는 목적사업

목 적 사 업	비 고
1) 항공기, 우주선, 위성체, 산업용가스터빈 및 동 부분품에 대한 설계, 제조, 판매, 임대, 개조 및 서비스업 2) 수출입업 및 동 대행업 3) 기술용역업 4) 부동산 임대업 및 매매업 5) 항공기 정비업, 임대업, 위탁판매업, 운송업 6) 복합소재사업 7) 항공기, 위성 시뮬레이터 사업 8) 항공방산 전자장비 및 동 부품에 대한 설계, 제조, 판매 9) 군납물자 및 장비와 동 부품에 대한 제조, 개조, 수리, 용역 및 군납품업 10) 사진, 카탈로그 등 기타 인쇄물 제조, 판매, 서비스업 11) 항공우주박물관 관리운영업 12) 경제성 식물 재배 및 판매업 13) 소프트웨어 자문, 개발 및 판매업 14) 위 각호에 관련되는 부대사업 일체	

나. 회사가 영위하지 아니하는 목적사업

목 적 사 업	비 고
해당사항 없음	

다. 자회사가 영위하는 목적사업

목 적 사 업	비 고
(주)한국위성영상 ; 위성영상판매 (주)데 크 ; 항공기부품, 탄소복합소재	

라. 향후 추진하고자 하는 사업

[해당사항 없음]

2. 회사의 연혁

가. 당해 회사의 연혁

- (1) 설립경과 및 설립이후의 변동상황
1998. 9. 1 항공3사, 항공사업부문 통합을 위한 양해각서 체결
1998. 9.18 항공통합사무국 설치

1999. 4.22 "항공우주산업정책심의회" 통합법인 지원사항 의결
 1999. 6.21 "사업구조조정위원회" 항공통합법인 先 설립 승인
 1999. 7.28 항공3사, 항공통합법인 설립을 위한 합작계약 체결
 1999. 9.30 발기인 총회
 1999.10. 1 한국항공우주산업주식회사 설립
 1999.12.14 법인설립 등기, 방산업체 지정(산업자원부)
 2000. 2.15 방위산업특별조치법에 의한 항공기부문 전문화업체 지정
 2000. 4.19 한국형전투기(KF-16) 1차사업 완료
 2000. 7. 7 한국형전투기(KF-16) 추가생산/납품계약 체결
 2000.10.19 2000년 아이디어 경영대상 수상
 2000.10.23 서산공장 매각계약 체결(현대자동차)
 2000.11. 3 국산기본훈련기(KT-1) 양산1호기 출하식
 2000.12. 5 FLIR 장착 개발사업 국과연 계약 체결
 2000.12.29 육군 경정찰헬기(KLH) 사업 완료
 2001. 1. 6 주주3사 유상증자(1,002억원)
 2001. 2.15 서산공장 매각대금 입금(738억원) 및 차입금 상환
 2001. 2.22 KT-1기본훈련기 인도네시아 수출계약 체결
 2001. 2.28 채권단 출자전환(728억원)
 2001. 4. 2 A320 주날개 구조물 에어버스UK와 수출계약 체결
 2001. 6.30 서산공장 폐쇄 신고
 2001.10.31 초음속 고등훈련기 T-50 시제1호기 출하
 2002. 1.15 창원공장 증축동 준공식
 2002. 4.23 A380 초대형 항공기 날개 1억달러 수주
 2002. 7.23 F-15K 날개 및 동체 보잉사와 수출계약 체결
 2002. 8.20 초음속 고등훈련기 T-50 초도비행 성공
 2002. 8.28 항공우주박물관 개관
 2002.10.4 UAV 초도1식 납품
 2002.10.25 ISO-AS9100(ISO9001;2000포함) 품질경영시스템 인증
 (항공기 설계, 개발 및 생산분야)
 2002.12.27 <T-50초음속항공기체계개발>기술 대한민국10대 신기술 1위선정
 2003. 1. 3 2002년도 우수 방산업체(연구개발부문)대통령상 수상
 2003. 2.12 아파치 공격용 헬기(AH-64D)동체 수출계약 체결
 2003. 2.19 T-50고등훈련기 초음속 비행 성공
 2003. 4.23 KT-1B 인도네시아 수출 1호기 출하
 2003. 6.19 A380날개 하판구조물 초도기 출하
 2003. 6.25 KFP-2 초도기(KC#81)인도
 2003. 9. 4 초음속 공격기 A-50 초도비행
 2003.11.28 제40회 무역의날 철탑산업훈장 수상
 2003.12.16 해군헬기 전방관측적외선장비(FLIR)개조장착 양산계약 체결
 2003.12.17 저속통제기 KO-1 양산계약체결
 2003.12.19 초음속 항공기 T-50 양산계약 체결
 육군 헬기 전방관측적외선장비(FLIR)개조장착 양산계약 체결

(2) 상호의 변경

[해당사항 없음]

(3) 합병, 영업양수 또는 영업양도

[해당사항 없음]

(4) 생산설비의 변동

[해당사항 없음]

(5) 경영활동과 관련된 중요한 사실의 발생

2003. 1. 3 2002년도 우수 방산업체(연구개발부문)대통령상 수상
 2003. 1.21 ISO 9001:2000 품질경영 시스템 인증(인공위성부품 연구/개발 및 생산분야)
 2003. 2.12 아파치 공격용 헬기(AH-64D)동체 수출계약 체결
 2003. 2.19 T-50 고등훈련기 초음속 비행성공
 2003. 4.21 KDS 0050-9000(국방품질경영시스템)인증 획득
 2003. 4.23 KT-1B 인도네시아 수출1호기 출하
 2003. 9. 4 초음속 공격기 A-50 초도비행
 2003.11.28 제40회 무역의날 철탑산업훈장 수상
 2003.12.16 해군헬기 전방관측적외선장비(FLIR)개조장착 양산계약 체결
 2003.12.17 저속통제기 KO-1 양산계약체결
 2003.12.19 초음속 항공기 T-50 양산계약 체결
 육군 헬기 전방관측적외선장비(FLIR)개조장착 양산계약 체결

나. 회사가 속해 있는 기업집단

(1) 기업집단의 개요

[해당사항 없음]

(2) 기업집단에 소속된 회사

[해당사항 없음]

(3) 관련법령상의 규제내용 등

[해당사항 없음]

3. 자본금 변동상황

가. 자본금 변동상황

(단위 :)

일 자	원 인	증가(감소)한 주식의 내용				증(감)자 후 자본금	신주의 배정 방법	증자비 율
		종류	수량	주당 액 면가액	주당 발행 가액			
1999.10.01	회사설립	보통주	57,840,000	5,000	5,000	289,200	설립자본금	
2001.01.06	유상증자	보통주	20,040,000	5,000	5,000	389,400	주주배정	
2001.02.28	출자전환	우선주	14,561,400	5,000	5,000	462,207	채 권 단	

나. 자본금 변동예정내용 등

[해당사항 없음]

다. 전환사채

[해당사항 없음]

(단위 : 원, 주)

구 분	제XX회 XX	...	...	합 계
-----	------------	-----	-----	-----

		전환사채			
발행일자		-	-	-	-
권면총액		-	-	-	-
사채배정방법		-	-	-	-
전환청구기간		-	-	-	-
전환조건	전환비율	-	-	-	-
	전환가액	-	-	-	-
전환대상주식의 종류		-	-	-	-
기전환사채	사채금액	-	-	-	-
	기발행주식수	-	-	-	-
미전환사채	사채금액	-	-	-	-
	발행가능주식수	-	-	-	-
비고		-	-	-	-

라. 신주인수권부사채

[해당사항 없음]

(단위 : 원, 주)

구분		제XX회 XX 신주인수권부 사채	...	...	합계
발행일자		-	-	-	-
권면총액		-	-	-	-
사채배정방법		-	-	-	-
신주인수권행사기간		-	-	-	-
행사조건	행사비율(액면대비)	-	-	-	-
	행사가액	-	-	-	-
행사대상주식의 종류		-	-	-	-
기행사신주인 수권부사채	사채금액	-	-	-	-
	기발행주식수	-	-	-	-
미행사신주인 수권부사채	사채금액	-	-	-	-
	발행가능주식수	-	-	-	-
비고		-	-	-	-

마. 현물출자

[해당사항 없음]

4. 주식의 총수 등

가. 주식의 총수

(2003.12.31. 현재)

발행할 주식의 총수	발행한 주식의 총수	미발행주식의 총수
200,000,000	92,441,400	107,558,600

나. 발행한 주식의 내용

(2003.12.31. 현재)

[주당액면가액 : 5,000 원]

(단위 : 백만원, 주)

구 분	종 류	발행주식수	액면가액 총액	비 고
기명	보통주	77,880,000	389,400	-
기명	우선주	14,561,400	72,807	-
합 계		92,441,400	462,207	-

다. 자기주식의 취득 및 처분

(1) 이익소각을 위한 자기주식의 취득 및 소각

[해당사항 없음]

(단위 : 원, 주)

취득일	종 류	주식수량	취득가액	소각 (예정)일	소각수량	소각금액	이익소각 한도
-	-	-	-	-	-	-	-
합 계		-	-	-	-	-	-

(2) 이익소각 외의 사유에 의한 자기주식의 취득 및 처분

[해당사항 없음]

(XXXX.XX.XX 현재)

(단위 : 원, 주)

취득일	종 류	주식수량	취득가액	비 고
-	-	-	-	-
합 계		-	-	-

라. 자사주펀드

[해당사항 없음]

(XXXX.XX.XX 현재)

(단위 : 원, 주)

가입일자	가입기관	가입금액	주식수	만기일	비 고
-	-	-	-	-	-
합 계		-	-	-	-

마. 주식매수선택권

[해당사항 없음]

[2003년 12월 31일 현재]

(단위 : 원, 주)

부여일	관 계	부여 받은자 성명	주식의 종류	부여 주식수	행사 주식수	미행사 주식수	행사 기간	행사 가격	최근주가 (공모가격)	비고
2003년 12월 31일	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2003년 12월 31일	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

바. 우리사주조합의 지분현황

[해당사항 없음]

(단위 : 원, 주)

주식의 종류	기초잔고	증 가	감 소	기말잔고	비 고
-	-	-	-	-	-
합 계	-	-	-	-	-

5. 의결권 현황

[2003. 12. 31 현재]

(단위 : 주)

구 분	주식수	비 고
1. 의결권이 있는 주식[가-나]	[92,441,400]	
가. 회사가 발행한 주식의 총수	92,441,400	
나. 의결권 없는 주식	-	
2. 의결권이 제한된 주식[가+나+다+라]	[14,561,400]	
가. 상법상의 제한	14,561,400	
나. 증권거래법상의 제한	-	
다. 독점규제및공정거래에관한법률상의 제한	-	
라. 기타 법률에 의한 제한	-	
3. 의결권이 부활된 주식	[14,561,400]	
의결권을 행사할 수 있는 주식 [1-2+3]	92,441,400	
※정기총회 참석주식수(참석률 :) :		

6. 배당에 관한 사항 등

가. 최근 5사업연도의 배당에 관한 사항

[해당사항 없음]

[주당액면가액 : 5000 원] (단위 : 원)

구 분					제 X5 기	제 X4 기	제 X3 기	제 X2 기	제 X1 기
당기순이익					-	-	-	-	-
주당순이익 (원)					-	-	-	-	-
배당가능이익					-	-	-	-	-
배 당 성 향					-	-	-	-	-
배 당 내 역	현 금 배 당	가. 주당 배당금 (원)	대	보통주	-	-	-	-	-
				우선주	-	-	-	-	-
			소	보통주	-	-	-	-	-
				우선주	-	-	-	-	-
		나. 배당 총액 (원)	대	보통주	-	-	-	-	-
				우선주	-	-	-	-	-
			소	보통주	-	-	-	-	-
				우선주	-	-	-	-	-
		다. 시가 배당율 (%)	대	보통주	-	-	-	-	-
				우선주	-	-	-	-	-
			소	보통주	-	-	-	-	-
				우선주	-	-	-	-	-
	주 식 배 당	가. 주식 배당율 (%)	대	보통주	-	-	-	-	-
				우선주	-	-	-	-	-
			소	보통주	-	-	-	-	-
				우선주	-	-	-	-	-
		나. 1주당 배당 주식수 (주)	대	보통주	-	-	-	-	-
				우선주	-	-	-	-	-
			소	보통주	-	-	-	-	-
				우선주	-	-	-	-	-
주당순자산 (원)					-	-	-	-	-
주당경상이익 (원)					-	-	-	-	-

나. 이익참가부사채

[해당사항 없음]

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

II. 사업의 내용(제조업)

1. 사업의 개요

가. 업계의 현황

항공통합법인 설립이전 국내에서 항공기 관련사업을 영위하고 있는 업체는 20여 개사에 달하고 있으나 활발한 영업활동을 하고 있는 업체는 소수에 불과한 실정이었습니다. 대표적인 업체로는 1975년에 항공운수사업을 개시하여 500MD 헬기생산 및 제공호사업의 기체생산 경험을 갖춘 대한항공, 1978년에 시장에 참여하여 제공호엔진 및 KFP사업을 수행한 삼성테크윈(구.삼성항공), 1983년 사업개시후 선진국 항공기업체에 동체부품등을 납품하고 KLH사업 및 KT-1사업을 수행한 대우중공업 등이 있었습니다.

그러나, IMF이후 정부는 중복 및 과잉 시설투자로 어려움을 겪게 된 항공산업에 대한 빅딜을 추진하여 대우중공업, 삼성테크윈, 현대우주항공등 3사가 동일지분을 출자하여 항공단일법인인 한국항공우주산업(주)를 설립케 하였습니다. 정부는 동사를 방산업체 및 항공기전문화업체로 지정하여 국내방산물량을 독점적으로 수행할 수 있는 법적지위를 부여하였고, 이에 한국항공우주산업(주)는 국내 항공방산물량을 독점적으로 수행하는 반면 항공통합법인에 불참한 대한항공은 민수부품사업만 수행하고 있습니다.

나. 회사의 현황

(1) 영업개황 및 사업부문의 구분

(가) 영업개황

당사는 IMF이후 7개업종 사업구조조정계획에 의거, 삼성테크윈(구.삼성항공), 대우종합기계(구.대우중공업), 현대우주항공 등 항공기 제작3사가 동일지분으로 공동출자하여 단일법인으로 설립되었습니다. 또한, 동 법인은 방산업체 및 항공기부문의 전문화업체로 지정되어 국내 항공방산물량을 독점적으로 수행할 수 있는 법적 지위를 부여받은 바 있습니다.

당사의 주요사업은 고정익 사업(KF-16, T-50, KT-1, UAV 등)과 회전익 사업(KLH, SB427, LYNX성능개량사업 등), 기체부품 수출사업, 항공전자 및 위성사업 등을 영위하고 있으며, 향후 F-X(차세대전투기) OFFSET 사업, AH-X(공격용 헬기)사업, KMH(다목적헬기)사업, P-3사업 등을 독점적으로 수행할 예정입니다.

당사는 KFP사업 종료후 안정적인 생산물량 확보를 위해 KF-16 추가생산물량을 확보하였으며, 국내최초로 독자개발한 KT-1기본훈련기를 국방부에 납품하고 있으며 또한, 인도네시아와 수출계약을 체결하여 국내항공산업 역사상 완제기를 처녀 수출하는 개가를 올리기도 했습니다.

한편 미국의 록히드 마틴사와 공동으로 개발중인 T-50고등훈련기 겸 경공격기도 사업일정보다 선행하여 진행되고 있으며 '02년 8월에는 초도비행시험을 성공적으로 수행하여 올해('03년)에는 초도양산계약을 체결하였습니다.

따라서 초도양산계약 체결에 따라 본격적인 양산체제로 전환, '05년부터 공군에 납품할 예정이며, 전세계를 대상으로 마케팅활동을 적극적으로 추진하여 '30년까지 300억달러 이상의 항공기 수출을 목표로 미국, 유럽, 중동 등 국가들과 상담을 진행하고 있습니다..

(나) 공시대상 사업부문의 구분

[해당사항 없음]

(2) 시장점유율

항공방산부문에서 국내 시장점유율은 100%이며 세계시장에서의 민수부문 시장 점유율은 미미한 상황입니다.

(3) 시장의 특성

항공산업은 항공기, 활공기, 비행선, 우주선 등 공중을 비행하는 장치와 부품을 제조, 조립, 개조, 정비하는 산업으로 항공기를 중심으로 크게 완제기 산업과 부품 산업으로 대별되는 바, 완제기 산업은 사용주체에 따라 민항기와 군용기로 분류되며, 부품은 기능에 따라 기체부품, 엔진부품, 항공전자부품, 보기 및 계기부품으로 구분됩니다.

항공산업은 타산업에 미치는 기술적인 파급효과가 지대하고 기본적인 설비투자 금액이 막대할 뿐만아니라 규모이익도 상당한 수준에 이르고 주문생산 제품이면서 도 제품의 기술적 복잡성으로 인해 제조자의 설계에 따라 생산되는 계획제품이 주종을 이루고 있습니다. 또한 투자금액 회수에 장기간이 소요되고 불규칙적인 수요 발생으로 인해 안정적인 수요확보가 곤란하여 위험부담이 타 산업에 비해 큰 약점이 있는 반면, 국방상 필요에 의해 국유화 또는 정책적인 지원에 의해 육성, 보호되고 있어 상기 약점의 대부분을 상쇄하고 있습니다.

항공산업은 제반산업에 있어서의 고도의 기술축적, 막대한 자금력, 군용기 및 민항기 부문에서의 안정적인 수요를 확보하고 있는 선진국에 유리한 산업으로서 현재 미국과 유럽연합이 세계 항공기산업을 양분하고 있습니다.

한편, 우리나라 항공산업은 스페인, 대만, 인도네시아 등의 중진국 또는 개발도상국보다 뒤진 세계 20위권에 위치하고 있으며, 세계 시장점유율은 0.5% 내외의 미미한 수준에 머무르고 있는 실정입니다.

(4) 신규사업 등의 내용 및 전망

- KMH사업 : 500MD, UH-1H헬기의 노후화로 인한 대체전력으로 지휘, 기동, 수색정찰, 공격임무 등 다목적으로 활용할 수 있는 헬기를 개발하는 사업입니다..
- P-3사업 : 해군 초계기 성능계량사업으로 금년중으로 도입방식(기술도입생산, 또는 직구매)이 결정된 후 사업이 진행될 예정입니다.

(5) 조직도

조 직 구 분		
대표이사	사천공장, 창원공장	
	전략사업본부	전략기획담당, 신규사업담당, 민수영업담당, 항공기수출팀
	기획관리실	기획팀, 관리팀, 인사팀, 경영혁신팀, 홍보팀, 보안팀
	재무실	자금팀, 경리팀, 사천경리팀, 창원경리팀
	감사팀	

2. 주요 제품 및 원재료 등

가. 주요 제품 등의 현황

(단위 : %)

사업부문	매출유형	품 목	구체적용도	매출액(비율)
------	------	-----	-------	---------

방산부문	투입원가	KF-16 T-50 KT-1 UAV	전투기(전투용) 고등훈련기(고등비행훈련) 기본훈련기(초등비행훈련) 무인항공기(정보수집)	방산부문(89)
민수부문	제품납품	SB427 기체부품	민수용 쌍발경헬기 헬기/민항기 부품	민수부문(11)

나. 주요 제품 등의 가격변동추이

국내방산업은 대정부와의 계약에 따라 개발에서 양산에 이르기까지 총기간이 약 10여년이상 소요되고 있으며, 제품에 대한 원가는 방산 이익율에 따라 보장받고 있습니다. 당사는 국내 항공 방산 전문화 업체 지정에 따라 국내 유일의 항공전문 화 업체이며, 항공기 개발은 정부주도하에 따른 개발이므로 가격을 임의로 결정할 수가 없습니다. 이에 따라 가격경쟁의 품목이 없으며 모든 제품은 정부와의 계약에 따라 가격이 결정됩니다.

다. 주요 원재료 등의 현황

(단위 :백만원)

사업부문	매입유형	품 목	구체적용도	매입액(비율)	비 고
항공기 제조	원재료	규격품외	항공 완제기 조립 및 가공	18,598	-
		부품		236,024	-
		재료		191,050	-
합 계		-	-	445,672	-

라. 주요 원재료 등의 가격변동추이

(단위 :U\$/Mt)

품 목	제5기	제4기	제3기	제2기	제1기
알루미늄塊	1,332.73	1,349.34	1,443.78	1,549.46	1,362.09
알루미늄 Alloy	1,368.17	1,234.20	1,173.91	1,218.23	1,192.93
티타늄	4,328.71	4,061.69	4,483.25	5,434.76	5,400.87

- (1) 산출기준
연 평균가격 (LME 자료)
- (2) 주요 가격변동원인
주요 변동 사항 없음

3. 생산 및 설비에 관한 사항

가. 생산능력 및 생산능력의 산출근거

※ 항공기 생산계획 및 납품실적, 생산량등은 군사기밀 보호법 제2조에 의한 군사기 밀에 해당되기에(전투항공기-군사기밀 II급, 민간항공기-대외비) 아래 표에서는 부득이하게 수량등의 자세한 사항을 기재할 수가 없습니다. 따라서 생산능력 매 출액 기준으로, 생산 실적에 관한 사항은 당기제품제조원가 기준으로 기재하였습 니다. 이 점 참고하시길 바랍니다.

★ 관련근거

가. 국방부 훈령 제698호(01.12.27) 방위산업 보안업무 시행규칙

나. 국방부 합정안 33724-901(02.07.06) 보안내규 시행승인

다. 국방부 합정안 33724-902(02.07.06) 보안내규 시행승인

(1) 생산능력

(단위 : 억원)

사업부문	품 목	사업소	연간 생산능력	비 고
방산	KF-16/T-50 등	사천1공장	7,961	
	KT-1 등	사천2공장	2,164	
	무인항공기	창원 공장	1,000	
	기 타	창원/사천	500	
	소 계		11,625	
민수	기체부품	창원/사천	1,500	
	기 타	우주센타/사천	500	
	소 계		2,000	
합 계			13,625	

(2) 생산능력의 산출근거

(가) 산출방법 등

① 산출기준

- 현재인력(2교대 가능)
- 현재 보유설비 기준

② 산출방법

- 생산치공구, 생산설비 및 생산인력을 감안하여 산출

(나) 평균가동시간

- T-50 / KF-16 등 : 628,000 M/H
- KT-1 / UAV 등 : 606,000 M/H

나. 생산실적 및 가동률

(1) 생산실적

(단위 : 백만원)

구 분	제5기 연간	제4기 연간	제3기 연간
내 수	623,347	756,776	738,401
수 출	92,380	90,113	54,217
합 계	715,727	846,889	792,618

(2) 당해 사업연도의 가동률

(단위:M/H,%)

사업소(사업부문)	연간가능시간	연간실제가동시간	평균가동률
창 원	181,907	158,311	87%
사 천	203,749	155,212	76%
합 계	385,656	313,523	81%

다. 생산설비의 현황 등

(1) 생산설비의 현황

[자산항목 :토지]

(단위 :백만원)

사업소	소유 형태	소재지	기초 장부가액	증감		당기 상각	기말 장부가액	비고
				증가	감소			
공장	등기	창원	68,989	-	-	-	68,989	
	등기	사천	68,944	-	-	-	68,944	
합 계			137,933	-	-	-	137,933	

[자산항목 :건물]

(단위 :백만원)

사업소	소유 형태	소재지	기초 장부가액	당기증감		당기 상각	기말 장부가액	비고
				증가	감소			
건물	등기	창원	70,222	14	-	9,330	60,906	
	등기	사천	119,621	353	-	16,398	103,575	
합 계			189,843	367	-	25,728	164,482	

[자산항목 :구축물]

(단위 :백만원)

사업소	소유 형태	소재지	기초 장부가액	당기증감		당기 상각	기말 장부가액	비고
				증가	감소			
구축물	자가보유	창원	12,891	126	-	1,803	11,214	
	자가보유	사천	19,839	108	-	2,500	17,447	
합 계			32,730	234	-	4,303	28,661	

[자산항목 :기계장치]

(단위 :백만원)

사업소	소유 형태	소재지	기초 장부가액	당기증감		당기 상각	기말 장부가액	비고
				증가	감소			
기계 장치	자가보유	본사	299	-	-	156	143	
	자가보유	창원	79,165	4,944	1,745	35,364	47,000	
	자가보유	사천	54,466	1,063	231	27,216	28,082	
합 계			133,930	6,007	1,976	62,736	75,225	

[자산항목 :차량운반구]

(단위 :백만원)

사업소	소유 형태	소재지	기초 장부가액	당기증감		당기 상각	기말 장부가액	비고
				증가	감소			
차량 운반구	자가보유	본사	2	-	-	2	-	
	자가보유	창원	597	-	-	455	142	
	자가보유	사천	456	66	62	340	120	
합 계			1,055	66	62	797	262	

[자산항목 :공기구비품]

(단위 :백만원)

사업소	소유 형태	소재지	기초 장부가액	당기증감		당기 상각	기말 장부가액	비고
				증가	감소			
공기구비 품	자가보유	본사	2,624	125	1,771	520	458	
	자가보유	창원	50,051	1,956	32,752	9,795	9,459	
	자가보유	사천	106,294	13,147	42,537	51,548	25,356	
합 계			158,969	15,228	77,060	61,865	35,273	

(2) 설비의 신설 · 매입 계획 등

(가) 진행중인 투자

- 초도 시험비행 성공한 T-50 고등훈련기의 국제공동개발 투자중입니다

(나) 향후 투자계획

- KMH사업 및 P-3사업이 확정될 경우 투자할 예정입니다.

4. 매출에 관한 사항

가. 매출실적

(단위 :억원)

품 명		제5기	제4기	제3기
방 산	수출	-	-	47
	내수	6,944	8,481	7,129
	계	6,944	8,481	7,176
민 수	수출	746	968	997
	내수	311	680	137
	계	1,057	1,036	1,134
합 계	수출	746	968	1,044
	내수	7,255	8,549	7,266
	계	8,001	9,517	8,311

나. 판매경로 및 판매방법 등

(1) 판매조직

당사는 본사 전략사업본부내 전략기획담당, 신규사업담당, 민수영업담당, 항공기 수출팀으로 조직을 구성하고 있으며 신규사업담당이 항공방산 관련 신규사업을 획득하기 위한 업무를 수행하고, 민수영업담당이 민항기 기체부품 수주업무를 수행 하며 항공기수출팀에서 KT-1 및 T-50 수출을 위한 마케팅활동을 담당하고 있습니다.

(2) 판매경로

당사는 국내유일의 항공기 전문화업체로서 정부의 항공방산물량을 독점적으로 수 주하여 국방부에 납품하고 있으며, 민수부문의 기체부품사업은 미국 및 유럽의 항 공 선진업체가 발주한 물량을 전세계 부품업체들과 경쟁 수주하여 납품하고 있습니다. SB427헬기는 한국 및 중국시장에 대해서 독점판매권을 소유하고 있으며 중 국시장에는 중국내 Agent를 두고 판매업무를 수행하고 있고 국내시장에는 본사 헬 기영업팀에서 정부관공서, 지방자치단체, 방송국, 대기업, 헬기운항사 등 헬기를 필요로 하는 모든 대상에 대해 영업활동을 적극적으로 추진하고 있습니다.

(3) 판매방법 및 조건

항공산업은 대규모로 제품을 생산하여 불특정다수에게 판매하는 사업이 아니라, 특정 Buyer와 계약을 통해 제품을 납품하는 수주산업으로서의 특징을 가지고 있는 산업입니다. 항공방산부문은 국방부(수요군)와 계약을 통해 제품을 생산하고, 이에 따른 거래대금은 매 분기별 착중도금을 미리 수령하여 생산에 투입하고 있으며 민 수부문은 제품을 생산하고 선적후 90일 이내 Buyer로부터 납품대금을 수령하고 있 습니다.

(4) 판매전략

양질의 제품을 생산하여 기한내 납품하고 완벽한 사전 품질보증활동을 통한 수요자의 클레임을 미연에 방지하고 있습니다.

5. 수주상황

(단위 :억원)

품 목	수주잔고	비 고
고정익	12,270	
회전익	223	
기체수출	3,817	
우주사업등	39	
합 계	16,349	

6. 파생상품등에 관한 사항

가. 외화 종류별 환포지션 현황

[해당사항 없음]

나. 환위험 관리대책

- 내부기법 최대활용 : 매칭, Leading and Lagging
- 환포지션 전산관리

- 외부기업 필요시 적극활용 : Forward, Swap, Option

7. 경영상의 주요계약 등

가. 경영상의 주요계약

- T-50 시제기 개발 계약 (공군)
- T-50 국제공동개발 계약 및 국제공동마케팅 협약 (미국 LOCKHEED사)
- KF-16 추가생산 납품 계약 (국방부 조달본부)
- KT-1 생산 및 납품계약 (국방부 조달본부)
- UAV 체계개발 계약 (국방과학연구소)
- SB427국제공동개발 계약 (미 BELL사)
- 다목적실용위성 개발 및 위성영상판매 계약 (한국항공우주연구원) 등
- T-50 및 저속통제기(KO-1)양산 계약 (공군)
- 아파치 공격용헬기(AH-64D)동체 납품 계약(미 보잉사)
- B767 날개 수출계약(미 보우트사)

나. 파생금융상품거래 현황

(1) 외화표시 파생상품거래

[해당사항 없음]

(2) 원화간 파생상품거래

[해당사항 없음]

다. 영업양수·도계약

[해당사항 없음]

8. 연구개발활동

가. 연구개발활동의 개요

(1) 연구개발 담당조직

조 직	연구 현황
T-50 개발센터	- T-50 고등훈련기 체계개발
항공우주연구소	- KT-1 초등훈련기, UAV 무인항공기 개발 등
우주개발연구센터	- 다목적실용위성 본체 개발 등

(2) 연구개발비용

당사는 T-50개발사업 등에 투입되는 비용을 제조원가로 회계처리하고 있습니다

나. 연구개발 실적

- 복합재 사업 : 탄소 브레이크 디스크 개발
- KT-1 / UAV 독자 개발
- SB427 국제공동 개발
- T-50 국제공동 개발
- 다목적실용위성 본체 개발 등

9. 기타 투자의사결정에 필요한 사항

가. 외부자금조달 요약표

[국내조달]

(단위 : 백만원)

(참고) 당기 중 회사채 총발행액

공모 :

백만원

사모 :

10,000 백만원

조달원천	기초잔액	순증(감)	기말잔액	비고
은행	572,286	5,966	578,252	-
보험회사	-	-	-	-
종합금융회사	-	-	-	-
금융기관 합계	572,286	5,966	578,252	-
회사채 (공모)	30,000	-	30,000	-
회사채 (사모)	25,000	10,000	35,000	-
자본시장 합계	55,000	-	65,000	-
기타	-	-	-	-
총계	627,286	15,966	643,252	-

[해외조달]

(단위 :)

조달원천	기초잔액	순증(감)	기말잔액	비고
금융기관	-	-	-	-
해외증권(회사채)	-	-	-	-
해외증권(주식등)	-	-	-	-
자산유동화	-	-	-	-
기타	-	-	-	-
총계	-	-	-	-

[해당사항 없음]

나. 자산유동화에 관한 사항

(1) 자산양도계약 또는 자산신탁계약

[해당사항 없음]

(2) 자산관리계약

[해당사항 없음]

다. 최근 3년간 신용등급

평가일	평가대상 유가증권등	신용등급	평가회사 (신용평가등급범위)	평가구분
2001.01.15	기업어음	A3-	한국신용평가 (A1~D)	정기평가
2001.01.22	기업어음	A3	한국기업평가 (A1~D)	정기평가

2001.02.13	8회 무보증사채	BBB	한국기업평가 (AAA~D)	본평가
2001.02.28	기업어음	A3	한국신용평가 (A1~D)	수시평가
2001.03.14	8회 무보증사채	BBB	한국신용평가 (AAA~D)	본평가
2001.07.04	기업어음	A3	한국기업평가 (A1~D)	본평가
2001.07.05	기업어음	A3	한국신용평가 (A1~D)	본평가
2001.12.19	기업어음	A3	한국신용평가 (A1~D)	정기평가
2002.01.08	기업어음	A3	한국기업평가 (A1~D)	정기평가
2002.06.19	기업어음	A3	한국기업평가 (A1~D)	본평가
2002.06.24	기업어음	A3	한국신용평가 (A1~D)	본평가
2002.10.10	11회 무보증사채	BBB	한국기업평가 (AAA~D)	본평가
2002.10.10	11회 무보증사채	BBB	한국신용평가 (AAA~D)	본평가
2002.12.26	기업어음	A3	한국신용평가 (A1~D)	정기평가
2002.12.30	기업어음	A3	한국기업평가 (A1~D)	정기평가
2003.06.30	기업어음	A3	한국기업평가 (A1~D)	본평가
2003.06.30	기업어음	A3	한국기업평가 (A1~D)	본평가
2003.06.30	11회 무보증사채	BBB	한국기업평가 (AAA~D)	본평가
2003.06.30	11회 무보증사채	BBB	한국신용평가 (AAA~D)	본평가

라. 기타 중요한 사항

[특별한 사항 없음]

III. 재무에 관한 사항

1. 요약재무정보

(단위 :백만원)

구 분	제 5 기	제 4기	제 3 기	제 2 기	제 1기
[유동자산]	802,392	765,964	641,611	521,730	405,002
· 당좌자산	686,369	524,970	331,418	366,133	304,448
· 재고자산	116,023	240,994	310,193	155,597	100,554
[고정자산]	513,305	549,940	594,600	696,178	718,345
· 투자자산	19,676	22,449	22,705	26,817	20,812
· 유형자산	454,810	490,908	532,120	620,936	645,540
· 무형자산	38,819	37,800	39,775	48,425	51,993
· 이연자산	-	-	-	-	-
자산총계	1,315,697	1,315,904	1,236,211	1,217,908	1,123,347
[유동부채]	325,129	308,103	464,167	715,645	604,736
[고정부채]	679,054	705,256	486,017	326,693	229,133
부채총계	1,004,183	1,013,359	950,184	1,042,338	833,869
[자본금]	462,207	462,207	462,207	289,200	289,200
[자본잉여금]	-	-	-	-	-
· 자본준비금	-	-	-	-	-
· 재평가적립금	-	-	-	-	-
[이익잉여금]	△150,693	△159,662	△76,180	△113,630	278
[자본조정]	-	-	-	-	-
자본총계	311,514	302,545	286,027	175,570	289,478
매출액	800,108	951,675	831,072	715,478	116,624
영업이익	38,701	51,847	44,293	17,861	8,945
경상이익	10,401	16,518	433	△84,041	735
당기순이익	10,401	16,518	△2,549	△113,908	278

[△는 부(-)의 수치임]

2. 재무제표 이용상의 유의점

가. 재무제표 작성기준

재무제표는 기업회계기준에 준거하여 작성하였습니다

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

[해당사항 없음]

(2) 최근 3사업연도의 대손충당금 변동현황

회사는 매출채권등의 잔액에 대하여 개별분석의 방법으로 회수가능성이 없거나 회수가 의문시되는 대손추산액을 대손충당금으로 계상하고 있습니다.

(3) 매출채권관련 대손충당금 설정방침

[해당사항 없음]

(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	567,003	708	264	-	567,975
	특수관계자	16	-	-	-	16
	계	567,019	708	264	-	567,991
구성비율		99.83%	0.12%	0.05%	-	100 %

나. 재고자산의 보유 및 실사내역 등

(1) 최근 3사업연도의 재고자산의 사업부문별 보유현황

(단위 :백만원)

사업부문	계정과목	제5기	제4기	제3기	비고
방산/민수	제품	1,018	2,725	2,556	
	상품	-	-	1,048	
	원재료	22,329	74,114	63,453	
	재공품	38,087	47,137	31,566	
	부재료	640	969	878	
	저장품	1,140	1,286	1,672	
	미착원재료	52,809	114,763	209,020	
	합 계	116,023	240,994	310,193	
총자산대비 재고자산 구성비율(%) [재고자산합계÷기말자산총계×100]		8.8%	18.3%	25.0%	

재고자산회전율(회수) [연환산 매출원가÷{(기초재고 + 기말재고)÷2}]	4.0회	3.1회	3.5회	
---	------	------	------	--

(2) 재고자산의 실사내역 등

재고자산은 총평균법에 의한 취득원가로 평가하고 있으며 계속기록법에 의하여 기록된 수량을 실지재고조사를 병용하여 확정하고 있습니다. 다만 재고자산의 품질이 저하되거나 진부화되어 순실현가능가액이 취득원가보다 하락한 경우에는 순실현가능가액을 대차대조표 가액으로 하고 있습니다.

다. 당해 사업연도의 대규모 자산교환거래 내역

[해당사항 없음]

라. 최근 5사업연도의 회계기준 변경내용 및 그 사유

회사는 제4기에 영업환경의 중대한 변화에 따라 무형자산인 국제공동사업권의 상각방법을 생산량비례법 에서 정액법으로 변경하였습니다.

마. 최근 5사업연도중 당기순손실이 발생한 사업연도와 그 주요원인

(1) 발생 사업연도 : 2000년 및 2001년도

(2) 주요원인

- ① 회사 설립전 저가로 수주한 양수사업의 손실확대
- B717 WING 사업 철수 (서산사업장 폐쇄)
- ② 재고자산 평가손실
- ③ 유형자산 평가손실

바. 최근 5사업연도중 직전사업연도대비 당기순이익 증감율이 30% 이상이거나 흑자전환인 사업연도와 그 주요원인

(1) 흑자전환 : 2002년

(2) 주요원인

- ① 부실사업(B717 WING사업)의 정리
- ② 사업 및 인력구조조정
- ③ 재무구조 개선으로 금융비용 절감
- 주주사 유상증자 ; 1,002억
- 채권단 출자전환 ; 728억

사. 당해 사업연도의 시장성없는 지분성증권 평가 현황

(1) 공정가액으로 평가한 시장성없는 지분성증권 내역

[해당사항 없음]

(2) 시장성없는 지분성증권의 평가방법등

[해당사항 없음]

4. 재무제표

가. 대차대조표

대 차 대 조 표

제 5 기 2003. 12. 31 현재

제 4 기 2002. 12. 31 현재

제 3 기 2001. 12. 31 현재

(단위 :백만원)

과 목	제5기		제 4기		제3기	
자 산						
I.유동자산		802,392		765,964		641,611
(1)당좌자산		686,368		524,970		331,418
1.현금 및 현금등가물		37,951		123,350		112,871
2.단기금융상품		14,415		11,004		64,181
3.유동성매도가능증권		48		1		1
4.매출채권		567,991		320,969		50,076
5.미수금		11,545		9,068		8,706
6.미수수익		305		229		98
7.선급금		43,169		46,803		75,412
8.선급비용		4,411		6,135		9,669
9.예치보증금		6,147		6,911		10,404
10.단기대여금		386		500		-
11.선급법인세		-		-		-
(2)재고자산		116,023		240,994		310,193
1.제품		1,018		2,725		2,556
2.상품		-		-		1,048
3.원재료		22,329		74,114		63,453
4.재공품		38,087		47,137		31,566
5.부재료		640		969		878
6.저장품		1,140		1,286		1,672
7.미착원재료		52,809		114,763		209,020
II.고정자산		513,305		549,940		594,600
(1)투자자산		19,676		21,232		22,705
1.장기금융상품		21		21		19
2.매도가능증권		15,985		15,831		14,338
3.보증금		2,892		3,487		2,890
4.종업원대여금		778		1,707		5,179
5.선급기술도입비		-		186		279
(2)유형자산		454,810		490,908		532,120
1.토지		137,933		137,933		137,664
2.건물	190,210	-	189,843		181,500	
감가상각누계액	25,728	164,482	19,392	170,451	13,073	168,427
3.구축물	32,964	-	32,730		32,712	
감가상각누계액	4,303	28,661	3,272	29,458	2,263	30,449
4.기계장치	137,962		133,930		129,670	
감가상각누계액	62,737	75,225	46,517	87,413	30,940	98,730

5.공기구비품	97,137		158,969		141,127	
감가상각누계액	61,864	35,273	99,736	59,233	62,696	78,431
6.차량운반구	1,059		1,055		1,026	
감가상각누계액	797	262	596	459	362	664
7.건설중자산		12,732		-		8,222
8.미착기계		241		5,961		9,533
(3)무형자산		38,819		37,780		39,775
1.산업재산권		312		347		849
2.시설이용권		45		49		54
3.국제공동사업권		30,726		33,584		36,442
4.창업비		-		1,432		2,250
5.장기개발사업투자		1,217		1,217		-
6.개발비		6,209		962		-
7.소프트웨어		310		209		180
자 산 총 계		1,315,697		1,315,904		1,236,211
부 채						
Ⅰ.유동부채		325,129		308,103		464,167
1.매입채무		137,242		226,451		107,955
2.단기차입금		36,766		3,970		12,036
3.유동성장기부채		25,730		9,971		105,336
4.미지급금		7,270		5,060		5,306
5.미지급비용		23,390		18,857		18,269
6.예수금		1,353		1,708		1,898
7.예수보증금		4,137		4,868		7,537
8.선수금		89,241		37,218		206,097
Ⅱ.고정부채		679,054		705,256		486,017
1.사채	65,000	-	55,000	-		-
사채할인발행차금	105	64,895	116	54,884		-
2.원화장기차입금		476,498		543,011		440,966
3.외화장기차입금		39,258		15,335		16,941
4.장기미지급금		-		-		38
5.장기선수금		61,017		59,555		-
6.퇴직급여충당금	37,776		33,008		27,003	
국민연금전환금	390	37,386	537	32,471	638	26,365
7.손실충당금		-		-		1,708
8.이연법인세대		-		-		-
부 채 총 계		1,004,183		1,013,359		950,184
자 본						
Ⅰ.자본금		462,207		462,207		462,207
1.보통주자본금		389,400		389,400		389,400
2.우선주자본금		72,807		72,807		72,807

II.이익잉여금		-150,693		-159,662		-176,180
1.차기이월 이익잉여금		-150,693		-159,662		-176,180
자 본 총 계		311,514		302,545		286,027
부채 와 자본 총계		1,315,697		1,315,904		1,236,211

나. 손익계산서

손 익 계 산 서

제 5 기 (2003. 01. 01 부터 2003. 12. 31 까지)

제 4 기 (2002. 01. 01 부터 2002. 12. 31 까지)

제 3 기 (2001. 01. 01 부터 2001. 12. 31 까지)

(단위 :백만원)

과 목	제 5 기	제 4 기	제 3 기
I . 매 출 액	800,108	951,675	831,072
1.상품매출액	2,232	7,716	5,073
2.제품매출액	797,876	943,739	825,643
3.용역매출액	-	220	356
II . 매 출 원 가	719,478	852,270	742,296
1.상품매출원가	2,044	7,160	4,971
기초상품재고액	-	1,048	-
당기상품매입원가	2,044	6,112	6,020
합 계	2,044	7,160	6,020
기말상품재고액	-	-	1,048
2.제품매출원가	717,434	845,012	737,179
기초제품재고액	2,725	2,555	206
당기제품제조원가	715,727	846,889	792,618
합 계	718,452	849,445	792,824
타계정대체	-	1,707	53,089
기말제품재고액	1,018	2,725	2,556
3.용역매출원가	-	98	145
III . 매 출 총 이 익	80,630	99,405	88,776
IV . 판매비와 관리비	41,930	47,558	44,483
1.급료 및 수당	8,189	10,782	9,711
2.상여	1,392	2,136	2,566
3.퇴직급여	2,055	3,120	1,752
4.잡급	-	4	3
5.복리후생비	3,297	3,792	3,409

6.여비교통비	1,493	1,736	2,141
7.통신비	153	189	236
8.제세공과	573	973	1,249
9.임차료	1,793	1,456	1,070
10.감가상각비	1,936	1,469	1,153
11.수선비	134	1,036	676
12.보험료	1,872	3,023	2,658
13.접대비	888	896	911
14.교육훈련비	70	55	616
15.광고선전비	1,756	928	1,333
16.기술개발비	3,138	4,077	4,247
17.도서인쇄비	165	201	220
18.운반비	1,259	1,053	1,553
19.지급수수료	4,100	2,273	3,816
20.차량유지비	240	248	232
21.소모품비	247	239	301
22.수도광열비	102	109	124
23.무형자산상각비	3,018	3,847	3,852
24.판매수수료	3,937	3,790	492
25.회의비	44	55	45
26.행사비	74	68	32
27.해외지사운영비	-	-	83
28.조사연구비	-	1	-
29.포장비	2	-	1
V. 영 업 이 익	38,701	51,847	44,293
VI. 영업외수익	21,705	21,270	21,002
1.이자수익	2,815	3,593	1,760
2.외환차익	2,809	5,776	7,023
3.임대료	175	182	128
4.통화선도거래이익	-	329	-
5.외화환산이익	603	1,766	791
6.배당금수익	-	634	1,152
7.수입수수료	5	335	327
8.매도가능증권처분 이익	-	65	-
9.유형자산처분이익	9,211	115	-
10.무형자산처분이익	-	1	-
11.투자자산처분이익	27	-	-
12.잡이익	6,060	8,474	5,647
13.전기오류수정이익	-	-	4,175

Ⅶ. 영업외비용	50,005	56,599	64,863
1.이자비용	41,605	50,722	53,953
2.외환차손	1,818	3,088	5,121
3.기부금	91	248	769
4.외화환산손실	850	240	2,061
5.재고자산평가손실	-	-	111
6.유형자산처분손실	944	342	442
7.무형자산처분손실	-	272	3
8.투자자산처분손실	75	-	3
9.유가증권처분손실	-	-	-
10.투자유가증권감액 손실	-	560	1,250
11.잡손실	4,622	1,127	760
12.전기오류수정손실	-	-	389
Ⅷ. 경 상 이 익	10,401	16,518	433
Ⅸ. 특별이익	-	-	-
X. 특별손실	-	-	62,982
1.계약변경손실	-	-	-
2.기타특별손실	-	-	62,982
XI. 법인세비용차감전 순이익(손실)	10,401	16,518	△62,549
XII. 법인세비용	-	-	-
XIII. 당기순이익(손실)	10,401	16,518	△62,549

다. 이익잉여금처분계산서 또는 결손금처리계산서

이 익 잉 여 금 처 분 계 산 서

제 5 기 (2003. 01. 01 부터 2003. 12. 31 까지)

제 4 기 (2002. 01. 01 부터 2002. 12. 31 까지)

제 3 기 (2001. 01. 01 부터 2001. 12. 31 까지)

(단위 : 백만원)

과 목	제 5 기		제 4 기		제 3 기	
Ⅰ. 처리전결손금						
1.전기이월결손금	159,662	150,693	176,179	159,662	(-)110,362	(-)170,374
2.창업비상각	1,432					
2.당기순이익(손실)	(-)10,401		(-)16,517		(-)60,012	
Ⅱ. 결손금처리액						
Ⅲ. 차기이월결손금		150,693		159,662		(-)170,374

라. 현금흐름표

현 금 흐 름 표

제 5 기 (2003. 01. 01 부터 2003. 12. 31 까지)

제 4 기 (2002. 01. 01 부터 2002. 12. 31 까지)

제 3 기 (2001. 01. 01 부터 2001. 12. 31 까지)

(단위 : 백만원)

과 목	제 5 기	제 4 기	제3기
Ⅰ. 영업활동으로 인한 현금흐름	(-)73,061	(-)73,679	74,936
1. 당기순이익(손실)	10,401	16,518	(-)62,549
2. 현금의 유출이 없는 비용등의 가산	78,401	79,721	143,843
감가상각비	62,549	61,803	59,241
퇴직급여	10,923	12,384	13,375
무형자산상각비	3,019	3,847	3,852
유가증권처분손실	-	-	-
유형자산처분손실	944	342	442
무형자산처분손실	-	272	3
투자자산처분손실	75	-	-
외화환산손실	850	240	2,061
재고자산평가손실	-	-	111
매도가능증권감액손실	-	560	1,250
사업부양도에 따른 특별손실	-	-	62,982
이자비용	41	273	526
사채발행할인차금상각	-	-	-
3. 현금의 유입이 없는 수익등의 차감	(-)98,411	(-)3,654	(-)1,344
외화환산이익	603	1,766	791
매도가능증권처분이익	-	65	-
유형자산처분이익	9,211	115	-
무형자산처분이익	-	1	-
투자자산처분이익	27	-	-
손실충당금환입	-	1,707	553
배당금수익	-	-	-
4. 영업활동으로 인한 자산/부채의 변동	(-)152,022	(-)166,264	(-)5,014
매출채권의 증가	(-)246,869	(-)271,087	(-)11,285
미수금의 감소(증가)	(-)2,478	(-)361	8,027
예치보증금의 감소	764	3,493	1,372
미수수익의 증가	(-)76	(-)130	668
선급비용의 감소	1,724	3,533	753

선급금의 감소	3,653	28,609	154,621
재고자산의 감소(증가)	127,350	69,199	(-)178,064
매입채무의 증가(감소)	(-)89,209	118,595	61,938
선수금의 증가(감소)	52,023	(-)168,879	(-)5,228
장기선수금의 증가	1,462	59,555	-
예수금의 감소	(-)355	(-)190	(-)453
예수보증금의 감소	(-)731	(-)2,669	(-)4,129
미지급금의 증가(감소)	2,209	(-)242	(-)35,420
미지급비용의 증가	4,518	588	8,026
퇴직금의 지급	(-)6,155	(-)6,379	(-)6,786
국민연금전환금의 감소	147	101	299
이연법인세대의증가	-	-	647
II. 투자활동으로 인한 현금흐름	(-)27,788	30,681	(-)45,295
1. 투자활동으로 인한 현금유입액	13,244	62,957	95,103
단기금융상품의감소	-	53,164	-
단기대여금의 감소	114	-	-
유가증권의처분	-	-	2
매도가능증권의 처분	-	-	-
단체퇴직보험예치금의 감소	-	-	-
매도가능증권의처분	400	365	-
종업원대여금의감소	1,027	3,563	4,758
보증금의감소	880	1,045	1,627
선급기술도입비의 감소	111	93	93
토지의처분	-	-	10,922
구축물의처분	-	7	63,092
기계장치의처분	160	4,498	7,183
공구기구비품의처분	10,524	147	560
차량운반구의처분	28	23	73
무형자산매각	-	52	9
ASE보상액	-	-	6,784
2. 투자활동으로 인한 현금유출액	41,032	(-)32,276	(-)140,399
유가증권의취득	-	-	2
단기금융상품의증가	3,325	-	42,598
단기대여금의증가	-	500	-
매도가능증권의취득	600	2,353	2,497
장기금융상품의증가	-	3	5
보증금의증가	258	1,641	631

종업원대여금의증가	99	91	347
장기개발사업투자	-	1,217	-
토지의취득	-	269	48,049
건물의취득	164	182	260
구축물의취득	234	113	426
기계장치의취득	1,239	5,509	1,840
공구기구비품의취득	14,880	17,411	21,516
차량운반구의취득	66	74	411
건설중인자산의증가	14,256	1,673	16,383
미착기계의증가	455	262	4,768
무형자산의취득	5,456	978	666
단체퇴직보험예치금 의 증가	-	-	-
III. 재무활동으로 인한 현금흐름	15,450	53,477	46,659
1.재무활동으로 인한 현금유입액	127,329	189,560	978,125
유상증자	-	-	100,200
단기차입금의증가	33,316	3,993	436,144
예수보증금의증가	-	-	-
사채의발행	9,970	54,878	497
장기차입금의증가	84,042	130,689	440,400
외화장기차입금의 증가	-	-	-
장기미지급금의증가	-	-	884
2.재무활동으로 인한 현금유출액	111,879	(-)136,083	(-)931,466
단기차입금의감소	1,370	12,036	783,332
사채의상환	9,876	-	-
유동성장기차입금의 상환	-	105,336	35,195
장기차입금의상환	100,633	18,673	58,970
외화장기차입금의 상환	-	-	51,347
장기미지급금의감소	-	38	2,622
예수보증금의감소	-	-	-
IV. 현금의 증가(감소) (I + II + III)	(-)85,400	10,479	76,300
V. 기초의 현금	123,350	112,871	36,571
VI. 기말의 현금	37,951	123,350	112,871

마. 당해 사업연도의 재무제표에 대한 주석

[감사보고서 공시자료 참조]

바. 당해 사업연도의 수정전·후의 재무제표

[해당사항 없음]

5. 연결재무제표

가. 요약연결재무정보

[해당사항 없음]

나. 연결재무제표 이용상의 유의점

[해당사항 없음]

다. 연결재무제표

(1) 연결대차대조표

[해당사항 없음]

(2) 연결손익계산서

[해당사항 없음]

(3) 연결자본변동표(연결잉여금계산서)

[해당사항 없음]

(4) 연결현금흐름표

[해당사항 없음]

(5) 당해 사업연도의 연결재무제표에 대한 주석

[해당사항 없음]

라. 연결에서 제외된 회사

[해당사항 없음]

6. 부문별 재무 현황

가. 사업부문별 재무정보

[해당사항 없음]

(1) 사업부문별 재무현황

(2) 공통 판매비와관리비 및 자산

(3) 영업손익의 조정

(4) 기타 사업부문 현황

나. 지역별 재무정보

[해당사항 없음]

(1) 지역의 구분

(2) 공시대상 지역부문

(3) 지역부문별 현황

(4) 지역별 재무현황

(5) 공통 판매비와관리비 및 자산

(6) 영업손익의 조정

7. 합병전 · 후의 재무제표

가. 합병의 개요

[해당사항 없음]

나. 합병전 · 후의 재무제표

[해당사항 없음]

다. 합병관련사항

[해당사항 없음]

IV. 감사인의 감사의견 등

1. 감사인(공인회계사)의 감사의견 등

가. 감사인

제5기	제4기	제3기
안진회계법인	안진회계법인	안진회계법인

나. 당해 사업연도의 감사절차 요약

재무제표 검토준칙에 따라 검토 실시하였고, 검토는 주로 질문과 분석적 절차에 의거 수행함.

다. 감사의견

사 업 연 도	감사의견 및 지적사항 등 요약
제 5 기	재무제표는 기업회계기준에 따라 중요성의 관점에서 적정하게 작성되었음
제 4 기	재무제표는 기업회계기준에 따라 중요성의 관점에서 적정하게 작성되었음
제 3 기	재무제표는 기업회계기준에 따라 중요성의 관점에서 적정하게 작성되었음

라. 특기사항 요약

사 업 연 도	특 기 사 항(또는 참고사항)
제5기	기업회계기준서 최초 적용
제4기	회계정책의 변경 ; 국제공동사업권 상각방법변경(생산량비례법→정액법)
제3기	유상증자 1,002억원, 채권단출자전환 728억원, 서산공장매각 738억원

2. 당해 사업연도 감사(내부감사)의 감사의견 등

가. 감사절차 요약

회계감사를 위하여 회계에 관한 장부와 관계서류를 열람하고 재무제표 및 동부속명세서에 대하여도 면밀히 검토하였습니다.
 감사를 실시함에 있어서 필요하다고 인정되는 경우 대조/실사/입회/조회 기타 적절한 감사절차를 적용하여 조사하였습니다.
 또한 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 적용하여 조사하였습니다.

나. 감사의견

- (1) 대차대조표 및 손익계산서의 표시에 관한 사항
 대차대조표 및 손익계산서가 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

결손금 처리계산서는 법령 및 정관에 적합하고 또한 회사의 재산상태와 기타의 사정에 비추어 타당하게 작성되어 있습니다.

다. 참고사항

[해당사항 없음]

3. 연결재무제표에 대한 감사인의 감사의견 등

가. 감사인

[해당사항 없음]

제 XX 기	제 XX 기	제 XX 기
--------	--------	--------

나. 당해 사업연도의 감사절차 요약

[해당사항 없음]

다. 연결 감사의견

[해당사항 없음]

사 업 연 도	감사의견 및 지적사항 등 요약
제 XX 기	
제 XX 기	
제 XX 기	

라. 특기사항 요약

[해당사항 없음]

사 업 연 도	특 기 사 항
제 XX 기	
제 XX 기	
제 XX 기	

4. 최근 3사업연도의 외부감사인에게 지급한 보수 등에 관한 사항

가. 감사용역계약 체결현황

(단위 :백만원)

사업연도	감사인	내 용	보수	총소요시간
제5기	안진회계법인	회계감사	150	950시간
제4기	안진회계법인	회계감사	150	950시간
제3기	안진회계법인	회계감사	100	950시간

나. 외부감사인과의 비감사용역계약 체결현황

(단위 : 천원)

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행 기간	보수	비고
제5기	03.9월	KT-1수출용훈련기 사업비용 정산		1,000	
제4기	02.3월 02.5월	세무자문 수수료 KT-1 기총 항전모듈 사업비용 정산	3,8,9,12월 5,9월	19,000 4,000	
제3기	01.5월 01.9월	세무자문 수수료 KT-1수출용훈련기 사업비용 정산	5,6,9월 9,12월	16,950 2,200	

5. 기타

[해당사항 없음]

V. 지배구조 및 관계회사등의 현황

1. 지배구조의 개요

가. 이사회제도에 관한 사항

(1) 이사회 구성에 관한 사항

(가) 이사회 권한 내용

구 분		내 용
이사회 권한사항		법령에서 주총의 의결사항으로 명시한 것을 제외한 모든사항을 심의/결의
운영 절차	의장	대표이사
	소집	대표이사가 소집 -대표이사가 필요하다고 인정할 때 -2인이상의 이사가 요청하는 경우 -회의 7일전에 각 이사 및 감사에게 통지 -이사 및 감사 전원의 동의를 있을 때는 소집절차 생략 가능
	결의	재적이사 과반수 출석과 출석이사 과반수 찬성
권한위임 사항		법령 또는 정관에 이사회 결의로 정한 사항을 제외하고 이사회 결의로써 대표이사 또는 위원회에 위임가능

(나) 이사회 후보의 인적사항에 관한 주총전 공시여부 및 주주의 추천여부

1) 공시여부 : 해당사항 없음

2) 주주추천여부 : 추천가능

(다) 사외이사후보추천위원회 설치 및 구성 현황

[해당사항 없음]

성 명	사외이사 여부	비 고
-----	---------	-----

(라) 사외이사 현황

[해당사항 없음]

성 명	주 요 경 력	최대주주등과의 이해관계	비 고
-----	---------	--------------	-----

(마) 이사의 손해배상책임보험 가입여부

(단위 : 원)

성 명	보 험 료	보 험 금	회사 부담금	비고
길형보 외 23명	60,000,000	3,000,000,000	60,000,000	'03.4.1~'04.4.1 (비등기임원 포함)

(2) 이사회 운영에 관한 사항

(가) 이사회 운영규정의 주요내용

1) 구성

가) 이사 및 감사는 정관 제25조, 제26조에 따라 주주총회에서 선임한다

나) 이사회 구성은 대표이사 1인, 상임이사 3인, 비상임이사 3인 합 7인으로 구성한다.

2) 이사회의 소집

가) 이사회는 대표이사가 필요하다고 인정할 때 또는 2인 이상의 이사가 요청하는 경우에 대표이사가 소집한다.

나) 이사회 소집은 회일 7일전에 각 이사 및 감사에게 통지하여 소집한다.

그러나 이사 및 감사 전원의 동의가 있을 때에는 소집절차를 생략할 수 있다

3) 이사회 결의방법

가) 이사회 결의는 재적이사 과반수출석과 출석이사 과반수의 찬성으로 한다.

나) 이사회는 이사의 전부 또는 일부가 직접 회의에 출석하지 아니하고 모든 이사가 동영상 또는 음성을 동시에 송수신하는 통신수단에 의하여 결의에 참가하는 것을 허용함. 이 경우 해당이사는 이사회에 직접출석한 것으로 본다.

4) 이사회 결의사항

가) 정관에 규정된 사항

나) 상법 및 증권거래법 등에서 규정하는 사항

다) 사업계획, 연간예산 및 결의안

라) 중요한 소송 및 화해에 관한 사항

마) 연간사업계획 이외의 중요 자산 취득 및 처분에 관한 사항

바) 기타 업무운영에 중요성이 인정되는 사항

(나) 이사회 주요활동내역

회 차	개최일자	의 안 내 용	가결여부	비 고
1회차	2003.03.05	1호 : 제4기 재무제표 승인의 건 2호 : 정관 일부 변경의 건 3호 : 이사 선임의 건 4호 : 이사 보수한도액 승인의 건 5호 : 감사 보수한도액 승인의 건 6호 : 임원퇴직금지규정 승인의 건	가결 가결 가결 가결 가결 가결	
2회차	2003.03.19	1호 : 이사의 직무와 이사회 구성에 관한 건 2호 : 본점소재지 변경의 건 3호 : 이사 및 감사 보수 결정의 건 4호 : 경영위원회 위원 선임의 건	가결 가결 가결 가결	
3회차	2003.09.02	1호 : 정관 일부 변경의 건[주총소집]	가결	

(다) 이사회에서의 사외이사의 주요활동내역

[해당사항 없음]

회 차	개최일자	사외이사 참석인원	비 고
-----	------	-----------	-----

(라) 이사회내의 위원회 구성현황과 그 활동내역

[해당사항 없음]

나. 감사제도에 관한 사항

(1) 감사기구 관련 사항

(가) 감사위원회(감사) 설치여부, 구성방법 등

1. 설치여부 : 정관 25조, 26조에 감사 선임 근거 마련 <감사 1인 이상 선임>

2. 감사의 직무

- ① 감사는 본 회사의 회계와 업무를 감사한다.
- ② 감사는 이사회에 출석하여 의견을 진술할 수 있다.
- ③ 감사는 회의의 목적사항과 소집의 이유를 기재한 서면을 이사회에 제출하여 임시총회의 소집을 청구할 수 있다

(나) 감사위원회(감사)의 감사업무에 필요한 경영정보접근을 위한

내부장치 마련 여부

< 상법상 감사의 권한사항 유효, 감사에게 업무감사권 부여>

(다) 감사위원회(감사)의 인적사항

성 명	주 요 경 력	비 고
권 정 원	'69~'77 육군소령예편(육사25기) '77.11~'99.9 산업자원부근무(부이사관) - 차량계획국장, 베트남상무관 - 익산수출자유지역관리소장 근무	

(2) 감사위원회(감사)의 주요활동내역

회 차	개최일자	의 안 내 용	가결여부	비 고
1회차	2003.03.05	1호 : 제4기 재무제표 승인의 건 2호 : 정관 일부 변경의 건 3호 : 이사 선임의 건 4호 : 이사 보수한도액 승인의 건 5호 : 감사 보수한도액 승인의 건 6호 : 임원퇴직금지규정 승인의 건	가결 가결 가결 가결 가결 가결	
2회차	2003.03.19	1호 : 이사의 직무와 이사회 구성에 관한 건 2호 : 본점소재지 변경의 건 3호 : 이사 및 감사 보수 결정의 건 4호 : 경영위원회 위원 선임의 건	가결 가결 가결 가결	
3회차	2003.09.02	1호 : 정관 일부 변경의 건[주총소집]	가결	

다. 주주의 의결권행사에 관한 사항

(1) 집중투표제의 채택여부

[채택하지 않음-정관으로 배제]

(2) 서면투표제 또는 전자투표제의 채택여부

[채택하지 않음]

(3) 소수주주권의 행사여부

[해당사항 없음]

행사자	소수주주권 내용	행사 사유	진행 경과	비 고
-----	----------	-------	-------	-----

라. 임원의 보수 등

(1) 이사(사외이사 포함) 및 감사위원회 위원(감사)의 보수현황

구 분	지급 총액	주총승인금액	1인당 평균 지급액	비 고
이사	695백만원	10.0억원	139백만원	년간
감사	117백만원	1.3억원	117백만원	년간

(2) 임원에 대한 주식매수선택권 부여내역

[해당사항 없음]

2. 관계회사등의 현황

가. 관계회사 및 자회사의 투자지분 현황

자회사 현황			당사와의 관계		
상호	주소지	주요업종	소유주식수	소유비율	거래관계
(주)한국위성영상	서울 중구 서소문	위성영상판매	30.6천주	51.0%	있음
(주)데 크	경남 창원 성주동	항공기 부품	31.2천주	21.0%	있음

나. 관계회사 및 자회사의 결산실적

회 사 명 : (주)한국위성영상

고유번호 : -

(단위 : 원)

구 분	제 3 기	제 2 기	제 1 기
[유동자산]	152,931,954	334,676,087	300,000,000
• 당좌자산	55,311,954	237,056,087	300,000,000
• 재고자산	97,620,000	97,620,000	-
[고정자산]	75,382,422	78,388,422	5,010,000
• 투자자산	3,000,000	3,000,000	-
• 유형자산	72,382,422	72,382,422	-
• 무형자산	-	3,006,000	5,010,000
자산총계	228,314,376	413,064,509	305,010,000
[유동부채]	85,451,748	83,343,833	5,010,000
[고정부채]	13,593,128	19,456,744	-
부채총계	99,044,876	102,800,577	5,010,000
[자본금]	300,000,000	300,000,000	300,000,000
[자본잉여금]	-	-	-
• 자본준비금	-	-	-

· 재평가적립금	-		
[이익잉여금]	△163,230,500	10,263,932	-
[자본조정]	△7,500,000	-	-
자본총계	129,269,500	310,263,932	300,000,000
매출액	670,239,252	853,318,868	-
영업이익	△169,489,061	10,640,371	-
경상이익	△168,627,333	10,263,932	-
당기순이익	△168,627,333	10,263,932	-

회 사 명 : (주)테크

고유번호 : -

(단위 :원)

구 분	제 3 기	제 2 기	제 1 기
[유동자산]	7,665,214,671	4,217,042,331	600,354,642
· 당좌자산	7,323,019,961	3,902,685,608	600,354,642
· 재고자산	342,194,710	314,356,723	-
[고정자산]	2,334,662,364	2,496,509,342	4,128,096
· 투자자산	5,488,000	5,488,000	-
· 유형자산	2,216,535,750	2,418,130,965	-
· 무형자산	112,638,614	72,890,377	4,128,096
자산총계	9,999,877,035	6,713,551,673	604,482,738
[유동부채]	3,240,100,113	1,854,079,889	7,594,165
[고정부채]	4,818,002,534	3,921,077,881	-
부채총계	8,058,102,647	5,775,157,770	7,594,165
[자본금]	60,000,000	600,000,000	600,000,000
[자본잉여금]	-	-	-
· 자본준비금	-	-	-
· 재평가적립금	-	-	-
[이익잉여금]	1,352,865,588	341,235,103	△270,227
[자본조정]	△11,094,200	△2,841,200	△2,841,200
자본총계	1,941,774,388	938,393,903	596,888,573
매출액	8,211,881,922	5,045,776,653	-
영업이익	1,205,303,332	208,288,941	△397,624
경상이익	1,170,289,547	127,555,030	△270,227
당기순이익	1,014,967,027	341,505,330	△270,227

3. 타법인출자 현황

[구분 : 매도가능증권]

(단위 :백만원)

구분	계정 과목	법인명 또는 종목명	기초잔액('03.1.1)			증감내역		기말잔액('03.12.31)			적요		배당금 수익	비고
			수량	지분율	취득 원가	수량	취득 원가	수량	지분율	취득 원가	취득(처분)일자	원인		

국 내	자회사	(주)데크	31,200주	26.0%	156	-	-	31,200주	26.0%	156	'01.12.29			
		(주)한국 위성영상	30,600주	51.0%	153	-	-	30,600주	51.0%	153	'01.12.14			
	출자금	한국방위 산업진흥회	51,420좌	26.4%	12,524	-	-	51,420좌	26.4%	12,524	'99.12.27			
		소프트웨어 공제조합	51좌	1.0%	51	-	-	51좌	1.0%	51	'01.06.05			
	투자유가 증권	창원컨트리 클럽		-	1	-	-		-	1	'02.06.30			
		합 계			12,885	-	-			12,885				

VI. 주식에 관한 사항

1. 주식의 분포

가. 최대주주 및 그 특수관계인의 주식소유 현황

[해당사항 없음]

[2003년 12월 31일 현재]

(단위 : 주, %)

성 명	관 계	주식의 종류	소유주식수(지분율)						변동 원인
			기 초		증 가	감 소	기 말		
			주식수	지분율	주식수	주식수	주식수	지분율	
없음	-	보통주	0	0	-	-	0	0	-
없음	-	보통주	0	0	-	-	0	0	-
계		보통주	-	-	-	-	0	0	-
		우선주	-	-	-	-	0	0	
		합 계	-	-	-	-	0	0	

최대주주명 : 현대자동차, 삼성테크윈, 대우종합기계

특수관계인의 수 : - 명

나. 5%이상 주주의 주식소유 현황

[2003년 12월 31일 현재]

(단위 : 주, %)

순위	성명(명칭)	보통주		우선주		소계	
		주식수	지분율	주식수	지분율	주식수	지분율
1	대우종합기계(주)	25,960,000	28.08	-	-	25,960,000	28.08
1	삼성테크윈(주)	25,960,000	28.08	-	-	25,960,000	28.08
1	현대자동차(주)	25,960,000	28.08	-	-	25,960,000	28.08
4	한국산업은행	-	-	5,011,200	5.42	5,011,200	5.42
합계		77,880,000	84.25	5,011,200	5.42	82,891,200	89.67

다. 소유자별 분포

2003년 12월 31일 현재

구분	주주수	비율	주식수	비율	비고
정부	-	-	-	-	-
정부관리기업체	-	-	-	-	-
증권회사	1	7.69%	209,200	0.23%	-
보험회사	-	-	-	-	-
투자신탁회사	-	-	-	-	-
은행	9	69.23%	14,352,200	15.52%	-
종합금융회사	-	-	-	-	-
상호저축은행	-	-	-	-	-

기 타 법 인	3	23.08%	77,880,000	84.25%	-
개 인	-	-	-	-	-
외 국 인	-	-	-	-	-
합 계	13	100.0%	92,441,400	100.0%	-

라. 소액주주, 최대주주 및 기타주주 분포

2003년 12월 31일 현재

구 분	주주수	비 율	주식수	비 율	비 고
소액주주 합계	-	-	-	-	-
소액주주(법인)	-	-	-	-	-
소액주주(개인)	-	-	-	-	-
최 대 주 주	3	23.08%	77,880,000	84.25%	-
기타주주 합계	-	-	-	-	-
기타주주(법인)	10	76.92%	14,561,400	15.75%	-
기타주주(개인)	-	-	-	-	-
합 계	13	100.0%	92,441,400	100.0%	-

2. 주식사무

정관상 신주인수권의 내용	1. 당회사의 주주는 신주발행에 있어서 그가 소유한 주식수에 비례하여 신주의 배정을 받을 권리를 가진다. 단, 주주가 신주인수권을 포기 또는 상실하거나 신주배정에서 단주가 발생하는 경우에는 그 처리방법은 이사회에의 결의로 정한다. 2. 이사회는 제1항 본문의 규정에 불구하고 다음 각호의 경우에는 이사회에의 결의로 주주외의 자에게 발행주식 총수의 50%내에서 신주를 배정할 수 있다.. 1) 증권거래법에 의하여 신주를 모집하거나 인수인에게 인수하게 하는 경우 2) 증권거래법에 의하여 우리사주조합원에게 신주를 우선배정하는 경우 3) 외국인의 자본참여로 외국인에게 신주를 발행하는 경우 4) 국내금융기관의 자본참여로 국내금융기관에게 신주를 발행하는 경우		
결 산 일	12월 31일	정기주주총회	3월중
주주명부폐쇄시기	1월 1일~1월 31일		
주권의 종류	일주권, 오주권, 일십주권, 오십주권, 일백주권, 오백주권, 일천주권, 일만주권 (8종)		
명의개서대리인	없음		
주주의 특전	없음	공고게재신문	한국경제신문

3. 최근 6개월간의 주가 및 주식 거래실적

가. 국내증권시장

[해당사항 없음]

(단위 :)

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

나. 해외증권시장

[해당사항 없음]

(단위 :)

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

VII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

1. 임원의 현황

(단위 : 주)

직 명 (상근여부)	등기임원 여부	성 명	생년월일	약 력	담당업무	소유주식수		비 고
						보통주	우선주	
대표이사	등기임원	길형보	1942.12.24	육군참모총장	업무총괄	-	-	상근
이사	등기임원	안택순	1944.04.15	현대우주항공 영업본부장	전략사업본부	-	-	상근
이사	등기임원	박재점	1954.05.22	삼성테크윈 사천공장장	기획관리실	-	-	상근
이사	등기임원	하성용	1951.10.14	대우중공업 자금부장 인사담당이사	재무실	-	-	상근
이사	등기임원	양재신	1942.02.11	대우종합기계 대표이사	-	-	-	비상근
이사	등기임원	이중구	1946.03.21	삼성테크윈 대표이사	-	-	-	비상근
이사	등기임원	김동진	1950.04.12	현대자동차 대표이사	-	-	-	비상근
감사	등기임원	권정원	1946.07.07	산업자원부 부이사관	감사	-	-	상근
연간보수총액 : 812백만원								
1인당 평균보수액 : 162.4백만원								

2. 직원의 현황

(단위 :명/천원)

구 분	직 원 수				평균근속 년수	연간 급여총액	1인평균 급여액	비 고
	관리사무 직	생산직	기 타	합 계				
남	1,907	1,047		2,954	11.3	106,698,480	36,120	
여	117	12		129	7.0	3,111,480	24,120	
합 계	2,024	1,059		3,083	11.1	109,809,960	35,618	

3. 노동조합의 현황

구 분	관 련 내 용	비 고
가입대상	생산직 기술사원	
가입인원	537 명	
상근인원	3 명	

소속된 연합단체	민주노총 산하 전국민주금속연맹	
기 타	-	

VIII. 이해관계자와의 거래내용

1. 최대주주등과의 거래내용

가. 가지급금 및 대여금(유가증권 대여 포함)내역

[해당사항 없음]

나. 담보제공 내역

[해당사항 없음]

다. 채무보증 내역

[해당사항 없음]

라. 출자내역

[해당사항 없음]

마. 유가증권 매수 또는 매도 내역

[해당사항 없음]

바. 부동산 매매(임대차 포함)내역

(1) 부동산 매매 내역

[해당사항 없음]

(2) 부동산 임대차 내역

[해당사항 없음]

사. 장기공급계약 등의 내역

[해당사항 없음]

아. 영업 양수 · 도 내역

[해당사항 없음]

2. 주주(최대주주등 제외) · 임원 · 직원 및 기타 이해관계자와의 거래 내용

(단위 : 원)

계정과목	내역	금액
종업원 대여금	주택 대부금	486,692,935
	전세 대부금	211,838,625
	기 타	79,949,519

	계	778,481,079
--	---	-------------

IX. 부속명세서

1. 제조원가명세서

제 조 원 가 명 세 서

제 5 기 (2003. 01. 01 부터 2003. 12. 31 까지)

제 4 기 (2002. 01. 01 부터 2002. 12. 31 까지)

제 3 기 (2001. 01. 01 부터 2001. 12. 31 까지)

(단위 :)

과 목	제 5 기	제 4 기	제 3기
I .원재료비	499,241	652,409	350,265
1.기초재고액	74,114	63,453	31,821
2.당기매입액	445,672	621,074	368,330
3.타계정에서 대체	4,056	46,663	12,392
4.기말재고액	22,328	74,114	63,453
5.타계정으로 대체	2,273	4,667	(1,175)
II .부재료비	8,383	12,734	16,690
III .노무비	108,503	118,233	122,274
1.급료 및 수당	63,410	68,503	64,368
2.임금	12,034	13,005	14,998
3.상여금	24,323	27,300	30,894
4.퇴직급여	8,632	9,263	11,656
5.잡금	104	162	358
IV .경비	219,968	235,139	281,860
1.수도광열비	4,136	4,430	5,370
2.복리후생비	21,895	23,216	22,329
3.통신비	939	1,035	1,195
4.소모품비	1,571	3,124	3,200
5.여비교통비	6,441	7,762	8,373
6.접대비	84	168	123
7.회의비	5	7	9
8.차량유지비	513	524	583
9.수선비	7,691	7,923	6,718
10.교육훈련비	772	1,423	1,083
11.조세공과금	1,142	1,232	1,292
12.도서인쇄비	580	716	582
13.감가상각비	60,294	60,334	58,043
14.행사비	158	8	705
15.보험료	2,294	2,207	1,657

16.지급수수료	10,447	11,426	10,610
17.무형자산 상각	1	2	1
18.임차료	2,903	3,676	7,560
19.광고선전비	1	-	2
20.운반비	408	370	1,227
21.경상개발비	76,347	80,946	120,884
22.외주가공비	21,131	24,378	30,032
23.포장비	11	2	133
24.시험검사비	201	227	94
25.잡비	-	3	53
v.당기 총 제조비용	836,095	1,018,516	771,089
VI.기초 재공품 원가	47,137	31,567	39,676
VII.타계정에서 대체	(96,614)	1,297	36,899
VIII.합계	791,618	1,051,380	847,664
IX.기말 재공품 원가	38,087	47,137	31,567
X.타계정으로 대체	37,804	157,354	23,480
X I.당기제품제조원가	715,726	846,889	792,618

2. 예금등명세서

(단위 :백만원)

구 분	계정과목	금융기관명	기말잔액	당기계상 수입이자	담보제공 여부	비 고
국 내	현금	시 재 금	52	－	없음	
	당좌예금	우리은행	65	－	없음	
		조흥은행	1		"	
		소계	66		"	
	MMDA	우리은행	17,715	－	"	
		외환은행	10,049		"	
		한미은행	5,000		"	
		농 협	5,000		"	
소계		37,764				
신탁예금	산업은행	10,000	－			
보통예금	우리은행	137	－	있음	지급보증 (₩56백만원)	
	조흥은행	2		없음		
	소계	139		"		
외화예금	BNP파리바	4,344	－	없음		
합 계			52,365	－	－	

3. 유가증권명세서

(단위 :백만원)

구분		종 목	액면가액	주 수	취득원가	대차대조표 가 액	평가손익	비 고
채 권	국내	지역개발공채	126	-	126	126	-	
		국민주택채권	2,222	-	2,222	2,222	-	
		후순위채권	500	-	500	500	-	
		하이브리드채권	300	-	300	300	-	
총 계			3,148	-	3,148	3,148	-	

4. 재고자산명세서

(단위 :)

사업부문	계정과목	기초재고	당기증가액	당기출고액	감소손실 및 평가손실	기말재고	비 고
방산/민수	제품	2,725	715,726	717,434	0	1,018	
	상품	0	2,044	2,044	0	0	
	원재료	74,114	445,672	497,457	0	22,328	
	재공품	47,137	738,516	747,566	0	38,087	
	부재료	969	2,183	2,511	0	640	
	저장품	1,286	13,681	13,828	0	1,140	
	미착원재료	0	52,809	0	0	52,809	
합 계		126,231	1,970,631	1,980,840	0	116,022	

5. 주요채권명세서

(단위 :백만원)

구 분	계정과목	채무자	기초잔액	증 가	감 소	기말잔액	비 고
국내외	외상매출금	공군 중앙 관리단 외	320,625	630,534	383,168	567,991	
	받을어음	대우종합 기계외	344	-	344	-	
	미 수 금	(주)데크 외	9,067	35,690	33,212	11,545	
합 계			330,036	666,224	416,724	579,536	

6. 단기차입금명세서

(단위 :백만원,천\$)

구 분	과 목	차입처	종 류	금 액	이자율	비 고
국 내	외화	한미은행	USANCE	79	1.67%	

				(\$66)		
		외환은행	USANCE	448 (\$374)	1.58%	
		한미은행	외화단기	11,978 (\$10,000)	3.08%	
		수출입은행	외화단기	24,261 (\$20,255)	2.49%	
합 계				36,766 (\$30,695)		

* 기업어음(CP) 발행실적
[해당사항 없음]

7. 주요채무명세서

(단위 :백만원)

구 분	계정과목	채권자	기초 잔액	증 가	감 소	기말 잔액	비 고
국내외	외상매입금	대한항공외	209,798	131,242	215,442	125,598	
	지급어음	"	16,653	81,941	86,950	11,644	
	미지급금	"	5,061	90,138	87,930	7,269	
합 계			231,512	303,321	390,322	144,511	

8. 장기차입금명세서

(단위 :백만원,천불,%)

구 분	차입처	종류	이자율	기초 잔액	당기 증가	당기 감소	기말 잔액	상 환 계 획						비 고
								1차 년	2차 년	3차 년	4차 년	5차 년	그 이후	
내 국	산업은행	방산기금	1.00	30,706	13,685	7,242	37,149	10,410	10,958	9,149	5,186	1,446	-	
		산업운영	8.26	39,056			39,056			13,937	16,980	3,617	4,522	
		기반기금	4.90	79,614	28,800	143	108,271	3,902	13,719	19,206	21,654	21,654	28,136	
		기술개발	4.34	60,837	5,000	1,636	64,201	1,636	4,336	12,565	12,165	12,000	21,499	
		산업시설	8.40	67,038		2,812	64,226			12,042	16,056	16,056	20,072	
		신택대출	10.5	22,764		22,764	-	-	-	-	-	-	-	
		외화시설	3.31	8,193 (\$6,825)		18	8,175 (\$6,825)			1,533 (\$1,280)	2,044 (\$1,706)	2,044 (\$1,706)	2,554 (\$2,133)	
	우리은행	일반대출	9.00	144,098	-	36,560	107,538	-	-	7,379	30,818	30,818	38,523	
	외환은행	일반대출	9.00	50,435	-	-	50,435	-	-	12,065	14,696	10,522	13,152	
	신한은행	일반대출	9.75	19,275	-	19,275	-	-	-	-	-	-	-	
	조흥은행	일반대출	9.00	17,189	-	17,189	-	-	-	-	-	-	-	
	하나은행	일반대출	7.90	14,788	-		14,788	-	-	2,773	3,697	3,697	4,621	
	한미은행	일반대출	7.82	6,682	-	-	6,682	-	-	1,253	1,671	1,671	2,088	
		외화시설	4.41	7,142 (\$5,950)	-	15	7,127 (\$5,950)	-	-	1,336 (\$1,116)	1,782 (\$1,488)	1,782 (\$1,488)	2,227 (\$1,858)	
	국민은행	기술개발	4.34	500	-	200	300	200	100				-	
	BNP	외화대출	2.49	-	34,506	968	33,538	9,582	9,582	9,582	4,792		-	

	파리바				(\$30,000)	(\$2,000)	(\$28,000)	(\$8,000)	(\$8,000)	(\$8,000)	(\$4,000)			
합 계				568,316	81,991	108,821	541,486	9,782	9,682	34,388	57,456	48,490	60,610	
				(\$12,775)	(\$30,000)	(\$2,000)	(\$40,775)	(\$8,000)	(\$8,000)	(\$10,396)	(\$7,194)	(\$3,194)	(\$3,991)	

9. 사채명세서

(단위 :백만원)

구분	과목	발행일	발행 총액	상환액	미상환잔 액	이자율	보증기관 또는 담 보	상환기한	비 고
국내	사모	'02. 6. 3	5,000	-	5,000	8.00%	-	'05.06.03	
	사모	'02.10.7	20,000	-	20,000	6.99%	-	'05.10.07	
	공모	'02.10.25	30,000	-	30,000	6.53%	-	'05.10.25	
	사모	'03.10.13	10,000	-	10,000	5.69%	-	'06.10.13	
합 계			65,000		65,000				

10. 감가상각비등명세서

(단위 :백만원)

구 분	자산과목	취득원가	당기상각액	상각액누계	기말잔액	상각방법	비 고
유형자산	토지	137,933	-		137,933	정액법	
	건물	190,210	6,312	25,728	164,482	"	
	구축물	32,965	1,031	4,304	28,661	"	
	기계장치	137,962	17,172	62,737	75,225	"	
	차량운반구	1,059	244	797	262	"	
	공기구비품	97,137	37,790	61,864	35,274	"	
	소 계	597,266	62,549	155,430	441,837		
무형자산	산업재산권	586	69	274	312	"	
	소프트웨어	490	88	180	310	"	
	시설이용권	63	4	18	45	"	
	국제공동 사업권	42,829	2,858	12,103	30,726	"	
	장기개발 사업투자	1,217	-	-	1,217	"	
	개발비	6,209	-	-	6,209	"	
	소 계	51,394	3,019	12,575	38,819		
계		648,660	65,568	168,004	480,656		

11. 법인세비용명세서

[해당사항 없음]

X. 기타 필요한 사항

1. 주요경영사항 신고내용 및 그 진행상황

가. 규정 제6장 제2절(주요경영사항의신고)의 규정에 의한 신고사항

[해당사항 없음]

신고일자	제 목	신 고 내 용	비 고
------	-----	---------	-----

나. 상장법인공시규정에 의한 공시사항

(1) 수시공시사항

[해당사항 없음]

신고일자	제 목	신 고 내 용	비 고
------	-----	---------	-----

(2) 공정공시사항

[해당사항 없음]

신고일자	제 목	신 고 내 용	비 고
------	-----	---------	-----

(3) 조회공시사항

[해당사항 없음]

신고일자	제 목	신 고 내 용	비 고
------	-----	---------	-----

(4) 자진공시사항

[해당사항 없음]

신고일자	제 목	신 고 내 용	비 고
------	-----	---------	-----

다. 협회중개시장공시규정에 의한 신고사항

(1) 수시공시사항

[해당사항 없음]

신고일자	제 목	신 고 내 용	비 고
------	-----	---------	-----

(2) 공정공시사항

[해당사항 없음]

신고일자	제 목	신 고 내 용	비 고
------	-----	---------	-----

(3) 조회공시사항

[해당사항 없음]

신고일자	제 목	신 고 내 용	비 고
------	-----	---------	-----

(4) 자진공시사항

[해당사항 없음]

신고일자	제 목	신 고 내 용	비 고
------	-----	---------	-----

라. 규정 제2장(유가증권발행인의 등록 및 관리)의 규정에 의한 신고사항

신고일자	제 목	신 고 내 용	비 고
2003.3.26	기타 주요경영사항에 대한 공시	1. 한국항공우주산업(주) 본점소재지 변경 -변경전 : 서울특별시 중구 서소문동 135 -변경후 : 경남 사천시 사남면 유천리 802 2. 사업목적 추가 -경제성 식물재배 및 판매업 -소프트웨어 자문, 개발 및 판매업 3. 이사진의 변경 -사임 : 이영호 전무, 이광진 전무 -중임 : 안택순 부사장, 이종구, 김동진 -신임 : 박재점 상무, 하성용 상무	

마. 기 공시한 주요경영사항의 진행상황

[해당사항 없음]

최초 신고일자	제 목	최초 신고한 내용	최초 신고사항의 진행상황
---------	-----	-----------	---------------

2. 주주총회의사록 요약

주총일자	안 건	결 의 내 용	비 고
임시 주주총회 ('03.9.17)	1호 : 정관 일부 변경의 건	원안대로 승인 가결	
제4기 주주총회 ('03.3.19)	1호 : 제4기 재무제표 승인의 건 2호 : 정관 일부 변경의 건 3호 : 이사 선임의 건 4호 : 이사 보수한도액 승인의 건 5호 : 감사 보수한도액 승인의 건 6호 : 임원퇴직금지규정 승인의 건	원안대로 승인 가결	

제3기 주주총회 ('02.3.27)	1호 : 제3기 재무제표 승인의 건 2호 : 감사 선임의 건 3호 : 정관 일부 변경의 건 4호 : 이사 및 감사 보수한도 승인의 건	원안대로 승인 가결	
-----------------------------	---	------------	--

3. 우발채무 등

가. 중요한 소송사건 등

[해당사항 없음]

나. 견질 또는 담보용 어음·수표 현황

[구분 : 어음]

(단위 :매,원)

제 출 처	매 수	금 액	비 고
은 행	5	백지	산업은행 등
법 인	4	백지	소프트웨어공제조합 등
기 타	1	124,477,780	대구소방본부

[구분 : 수표]

(단위:매)

제 출 처	매 수	금 액	비 고
금융기관	4	백지	서울보증보험 등

다. 기타의 우발채무 등

[해당사항 없음]

4. 제재현황

[해당사항 없음]

제재일자	원 인	제 재 내 용
------	-----	---------

5. 결산일 이후에 발생한 중요사항

[해당사항 없음]

6. 중소기업기준 검토표 등

[해당사항 없음]

7. 장래계획에 관한 사항의 추진실적

[해당사항 없음]

종 류	일 자	추 진 실 적	비 고
-----	-----	---------	-----

8. 공모자금 사용내역

[해당사항 없음]

구 분	납입일	납입금액	신고서상 자금사용 계획	실제 자금사용 현황
-----	-----	------	--------------	------------