

# 목 차

사업보고서 .....	1
<b>【 대표이사 등의 확인 】</b> .....	2
I. 회사의 개요 .....	3
1. 회사의 개요 .....	3
2. 회사의 연혁 .....	5
3. 자본금 변동사항 .....	8
4. 주식의 총수 등 .....	8
5. 의결권 현황 .....	9
6. 배당에 관한 사항 등 .....	10
II. 사업의 내용 .....	14
III. 재무에 관한 사항 .....	45
1. 요약재무정보 .....	45
2. 연결재무제표 .....	47
3. 연결재무제표 주석 .....	55
4. 재무제표 .....	116
5. 재무제표 주석 .....	116
6. 기타 재무에 관한 사항 .....	116
IV. 이사의 경영진단 및 분석의견 .....	121
V. 감사인의 감사의견 등 .....	129
VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항 .....	130
1. 이사회에 관한 사항 .....	130
2. 감사제도에 관한 사항 .....	132
3. 주주의 의결권 행사에 관한 사항 .....	134
VII. 주주에 관한 사항 .....	136
VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항 .....	141
1. 임원 및 직원의 현황 .....	141
2. 임원의 보수 등 .....	143
IX. 계열회사 등에 관한 사항 .....	145
X. 이해관계자와의 거래내용 .....	147
XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항 .....	150
<b>【 전문가의 확인 】</b> .....	153
1. 전문가의 확인 .....	153
2. 전문가와의 이해관계 .....	153

# 사업보고서

(제 7 기)

사업연도 2018년 07월 01일 부터  
2019년 06월 30일 까지

금융위원회

한국거래소 귀중

2019년 10월 28일

제출대상법인 유형 :

주권상장법인

면제사유발생 :

해당사항 없음

회 사 명 :

그레이트리치과기유한공사

대 표 이 사 :

주영남 (ZHOU YONG NAN)

본 점 소 재 지 :

Room 01, 21/F, Prosper Commercial Building,  
9 Yin Chong Street, Kowloon, Hong Kong

(전 화) 852-36458129

(홈페이지) <http://grt-tongli.co.kr>

작 성 책 임 자 :

(직 책) CFO (성 명) 시영송

(전 화) 86-51080633365

(공시대리인 연락처) 02-2125-5103

# 【 대표이사 등의 확인 】

## 【 대표이사 등의 확인 】 董事长等相关人士的确认

확 인 서  
确 认 书


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

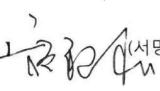
我们作为本公司的董事长以及公告业务负责董事，对于本次业绩报告书上记载的内容严格注意，并直接确认和讨论，现在确认：本公告文案上的重要内容的记载或表述上不存在虚假以及遗漏，亦不存在引起重大误会的内容。

2019年10月28日

【 그레이트리치테크놀로지유한공사 】  
宏裕科技有限公司



대표이사 【 주영남 ( 周永南 ) 】  (서명)

신고업무담당이사 【 시염송 ( 施艳松 ) 】  (서명)

# I. 회사의 개요

## 1. 회사의 개요

### 가. 회사의 법적, 상업적 명칭

당사의 명칭은 "그레이트리치과기유한공사"이고 영문으로는 "Great Rich Technologies Limited"입니다.

### 나. 설립일자 및 존속기간

당사는 해외상장을 목적으로 2012년 9월 11일 홍콩지주회사인 "그레이트리치과기유한공사 (Great Rich Technologies Limited)"가 설립되었습니다.

당사는 중국에 소재한 중간지주회사인 외상독자기업(WOFE) 강소준휘광전과기유한공사(이하 "준휘광전")를 100% 소유하고 있고, 준휘광전은 강음통리광전과학기술유한공사(100%)와 강소혜지신재료과기유한공사(84.81%)를 소유하고 있습니다. 실제 중국 국내 영업자회사인 강음통리광전과학기술유한공사(이하 "통리광전")와 강소혜지신재료과기유한공사(이하 "혜지신재료")는 2002년 01월 18일, 2018년 11월 9일 각각 설립되었습니다.

보고기간 종료 이후인 2019년 7월 1일에 통리광전은 광저우자니시무역유한공사의 지분 95%를 RMB 83,600,000에 취득하는 지분양도협의를 체결하였으며, 제출일 현재 종속기업에 해당되어 연결실체로 편입되었습니다.

### 다. 본사 및 공시 대리인의 주소, 전화번호, 홈페이지 주소

- 그레이트리치과기유한공사

구분	내용
본사 주소	Room 01, 21/F, Prosper Commercial Building, 9 Yin Chong Street, Kowloon, Hong Kong
전화번호	+852-36458129
홈페이지	www.grt-tongli.co.kr

- 공시 대리인

구분	내용
대리인 명칭	코너스톤나인 주식회사
주소	서울시 영등포구 국제금융로 8길 27-8
전화번호	02-2125-5103

### 라. 중소기업 해당 여부

해당사항이 없습니다.

**마. 주요 사업의 내용 및 향후 추진하려는 신규사업**

당사는 지주회사로서 주요자회사이자 실질영업자회사인 "통리광전"과 "혜지신재료" 그리고 "자니시무역"의 사업의 내용 및 향후 추진하려는 신규사업의 내용은 다음과 같습니다.

1) 회사가 영위하는 목적 사업

당사는 주로 포장필름 및 광학보호필름 제품의 개발, 제조 및 판매를 주요 목적사업으로 하고 있습니다. 또한, 현재 주력 제품인 광학필름을 중심으로 지속적인 연구개발을 통해 고부가가치 정밀코팅제품인 광학보호필름, PE무결정체 보호막, 3D 디스플레이 광학필름 등을 생산하고 있습니다.

2) 향후 추진하고자 하는 사업

중국의 디스플레이산업 및 전자제품 산업이 갈수록 발전하는 현재의 상황에서 지속적인 연구개발을 통해 정밀코팅 기능성 신소재 제품을 개발하여 출시할 예정 입니다.

- i) 광전기술, 광학소재의 연구, 개발 및 관련 기술 이전;
- ii) OLED 광학소재. 정밀 도포 신소재, 기능성 필름소재, 전자제품의 연구, 개발, 제조, 가공;
- iii) 플라스틱 컴파운드, 자동차 전장 및 전기 기자재 등;

기타 자세한 사항은 동 보고서의 " II. 사업의 내용"을 참조하시기 바랍니다.

**바. 계열회사 현황**

공시서류 작성 기준일 현재, 당사는 3개의 계열회사 강소준휘광전과학기술유한공사(이하 "준휘광전"), 강음통리광전과학기술유한공사(이하"통리광전"), 강소혜지신재료과기유한공사(이하 "혜지신재료")가 존재하며, 이 계열회사는 모두 중국에 위치한 비상장회사입니다. 보고기간 종료 이후인 2019년 7월 1일에 통리광전은 광저우자니시무역유한공사의 지분 95%를 RMB 83,600,000 에 취득하는 지분양도협의를 체결하였으며, 제출일 현재 종속기업에 해당되어 연결실체로 편입되었습니다.

1) 연결대상 종속회사 개황

(단위 : 백만원)

상호	설립일	주소	주요사업	최근사업연도말 자산총액	지배관계 근거	주요종속 회사 여부
강소준휘 광전과학기술 유한공사	2013.07.05	중국 강소성 강음시 장경진 통항로 26호	비금융 중간지주회사	171,431	기업의결권의 과반수 소유	해당 (직전연도 자산총액이 지배회사 자산총액의 10% 이상인 종속회 사)
강음통리 광전과학기술 유한공사	2002.01.18	중국 강소성 강음시 장경진 통항로 26호	정밀코팅 기능성신소재	376,651	기업의결권의 과반수 소유	해당 (직전연도 자산총액이 지배회사 자산총액의 10% 이상인 종속회 사)

강소혜지 신재료과기 유한공사	2018.11.09	중국 강소성 연운항시 연운항경제기술개발구 화과산대로601호	정밀코팅 가능성신소재	230,379	기업의결권의 과반수 소유	해당 (직전연도 자산총액이 지배회사 자산총액의 10% 이상인 종속회 사)
-----------------------	------------	--	----------------	---------	------------------	---

주1) 당사는 국제회계기준에 의해 연결재무제표를 작성하고 있으며, 종속회사의 지분을 의결권의 과반수를 소유하여 지배하고 있습니다. 기업회계기준서 제1110호에 언급된 피투자기업에 대한 지배력을 가지고 있습니다.

주2) 강소준휘광전과학기술유한공사는 중국에 소재한 중간지주회사로 실질적인 영업활동은 자회사인 강음통리광전과학기술유한공사와 강소혜지신재료과기유한공사가 영위하고 있습니다.

주3) 최근사업연도말 자산총액은 서울외국환중개가 고시한 2019년 6월 30일 기준 환율인 168.08원/RMB를 적용하였습니다.

## 2) 연결대상회사의 변동내용

구 분	자회사	사 유
신규 연결	강소혜지신재료과기유한공사	신규설립
	-	-
연결 제외	-	-
	-	-

### 사. 신용평가에 관한 사항

보고서 제출일 현재, 해당 사항이 없습니다.

### 차. 회사의 주권상장(또는 등록·지정)여부 및 특례상장에 관한 사항

주권상장 (또는 등록·지정)여부	주권상장 (또는 등록·지정)일자	특례상장 등 여부	특례상장 등 적용법규
코스닥시장	2016년 10월 25일	해당사항 없음	해당사항 없음

## 2. 회사의 연혁

### 가. 회사가 속해 있는 그룹의 연혁

당사가 속해 있는 그룹은 당사를 지배회사로 하여 중간지배회사인 강소준휘광전과학기술유한공사와 실질적인 영업회사인 강음통리광전과학기술유한공사, 강소혜지신재료과기유한공사, 광저우자니시무역유한공사로 구성되어 있으며, 지배회사인 당사의 연혁 이외에 동 그룹에 속해 있는 그룹사의 연혁은 다음과 같습니다.

일자	연혁
2002.01.18	강음통리포장재료유한공사 설립
2012.06.13	강음통리포장재료유한공사는 강음통리광전과기유한공사로 상호 변경
2012.09.11	상장주체인 그레이트리치과기유한공사 설립
2012.05.20	국가 햇불계획산업화 시범 프로젝트 증서 취득

2013.07.05	강소준휘광전과기유한공사 설립
2014.03.02	3D필름 자체 생산
2014.11.18	한국지사 설립
2015.04.01	블루라이트필름 자체 생산
2016.10.25	한국 KOSDAQ 시장 상장
2016.10	제2공장 가동개시
2017.09.18.	중국 최초 OLED 및 LCD패널 적용 광학용 필름 BOE 납품 계약
2018.11.09.	강소혜지신재료과기유한공사 설립
2019.02.27.	제3공장 부지 매입완료
2019.03.27.	강소혜지신재료과기유한공사 제3자배정 유상증자 (1,170,000,000 RMB)
2019.09.20	광저우자니시무역유한공사 자회사 편입 (지분 95%)

#### 나. 회사의 본점소재지 및 그 변경

변경일자	본점 소재지
2012.09.11	Room D, 3/F, Thomson Commercial Building, 8-10 Thomson Road, Wanchai, Hong Kong
2012.12.18	Room 1906-7, 19/F., ING Tower, No.308 Des Voeux Road Central, Hong Kong
2013.09.25	Room 01, 21/F, Prosper Commercial Building, 9 Yin Chong Street, Kowloon, Hong Kong

#### 다. 경영진의 중요한 변동

설립 이후의 임원 및 감사의 변동은 다음과 같습니다.

구분	변동 내용	변경 전	변경 후
2012.12.18	동사장 선임	-	주영남(대표이사)
2015.03.21	이사 선임	주영남(대표이사)	주영남(대표이사) 쉬타오(이사) 향강철(이사) 오충역(사외이사) 허개력(사외이사)
2016.04.01	감사 선임	주영남(대표이사) 쉬타오(이사) 향강철(이사) 오충역(사외이사) 허개력(사외이사)	주영남(대표이사) 쉬타오(이사) 향강철(이사) 오충역(사외이사) 허개력(사외이사) 왕위농(감사)

2016.09.06	추가 사외이사 선임	주영남(대표이사) 쉬타오(이사) 향강철(이사) 오충역(사외이사) 허개력(사외이사) 왕위농(감사)	주영남(대표이사) 쉬타오(이사) 향강철(이사) 오충역(사외이사) 허개력(사외이사) 박지웅(사외이사) 왕위농(감사)
2018.10.25	감사 변경	주영남(대표이사) 쉬타오(이사) 향강철(이사) 오충역(사외이사) 허개력(사외이사) 박지웅(사외이사) 왕위농(감사)	주영남(대표이사) 쉬타오(이사) 향강철(이사) 오충역(사외이사) 허개력(사외이사) 박지웅(사외이사) 왕중(감사)
2019.09.05	사외이사 퇴임 (임기만료)	주영남(대표이사) 쉬타오(이사) 향강철(이사) 오충역(사외이사) 허개력(사외이사) 박지웅(사외이사) 왕중(감사)	주영남(대표이사) 쉬타오(이사) 향강철(이사) 오충역(사외이사) 허개력(사외이사) 왕중(감사)

**라. 최대주주의 변동**

실질적인 최대주주의 변동은 없으며 당사는 해외상장을 목적으로 지배구조 개편에 따라 최대주주는 다음과 같이 변동하였습니다.

일자	변동 내용	변경 전	변경 후
2012.09.11	설립시	-	ACOTA SERVICES LIMITED
2012.12.18	최대주주 변경	ACOTA SERVICES LIMITED	주영남
2013.10.08	최대주주 변경	주영남	Stonehenge Industrial Holdings Ltd
2014.12.09	최대주주 변경	Stonehenge Industrial Holdings Ltd	주영남

(주1) 당사는 2012년 9월 11일 홍콩 내 설립 대리회사인 ACOTA SERVICES LIMITED에 의해 설립되어 2012년 12월 18일에 주영남에게 이전되었습니다. 2013년 10월 8일, 당시 대만시장 상장 목적으로 그룹 지주 회사인 Stonehenge Industrial Holdings Ltd에게 이전되었습니다.

(주2) 한국상장을 준비하는 과정에서 상장주체 회사 지배구조의 투명성을 제고하기 위해 주영남 동사장이 최대주주로 있던 Stonehenge Industrial Holdings Ltd가 소유한 당사 주식을 인수하여 본인이 그레이트리치과기유한회사의 지분을 직접 소유하는 방식으로 전환하였습니다.

**마. 상호의 변경**

해당사항 없습니다.



바. 회사가 회의, 회사 정리절차 그 밖에 이에 준하는 절차를 밟은 적이 있거나 현재 진행중인 경우 그 내용과 결과  
해당사항 없습니다.

사. 회사가 합병 등을 한 경우 그 내용  
해당사항 없습니다.

아. 회사의 업종 또는 주된 사업의 변화

당사의 주된 사업은 비금융 지주사로서 본 보고서 제출일 현재까지 주요한 변동사항이 없습니다.

자. 그 밖에 경영활동과 관련된 중요한 사항의 발생내용  
해당사항 없습니다.

### 3. 자본금 변동사항

가. 증자(감자)현황

(기준일 : 2019년 06월 30일 )

(단위 : 원, 주)

주식발행 (감소)일자	발행(감소) 형태	발행(감소)한 주식의 내용				비고
		주식의 종 류	수량	주당 액면가액	주당발행 (감소)가액	
2012.09.11	유상증자(주주배정)	보통주	1	138	138	최초 발행, 주당발행가 : 1HKD
2014.12.09	유상증자(주주배정)	보통주	99	-	142	주당발행가 : 1HKD
2015.12.21	유상증자(주주배정)	보통주	99,999,900	-	45	주당발행가 : 0.3HKD
2016.01.31	유상증자(주주배정)	보통주	27,975,429	-	1,733	주당발행가 : 11.124HKD
2016.06.30	출자전환	보통주	77,975,429	-	-	주식병합으로 감소 (병합비율 1:0.3907)
2016.10.25	유상증자(일반공모)	보통주	17,375,000	-	5,000	코스닥시장 상장

주1) 당사는 홍콩에 설립된 회사로써 액면가의 개념이 없습니다. 주당 발행가액은 홍콩달러를 기준으로 하고 있으며, 원화환산에 사용된 각 시기별 환율은 다음과 같습니다. (서울외국환중개(주) 고시)

(단위 : 원/HKD)	2012년	2014년	2015년	2016년
기말환율	138.18	141.70	151.21	155.83

주2) 2016년 10월 25일 한국 코스닥시장 공모발행가액은 한국원화를 기준으로 하고 있습니다.

나. 전환사채 등 발행현황

보고서 작성기준일 현재 해당사항 없습니다.

### 4. 주식의 총수 등

### 가. 주식의 총수 현황

(기준일 : 2019년 06월 30일 )

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류			비고
	보통주	-	합계	
I. 발행할 주식의 총수	-	-	-	-
II. 현재까지 발행한 주식의 총수	67,375,000	-	67,375,000	-
III. 현재까지 감소한 주식의 총수	-	-	-	-
1. 감자 2. 이익소각 3. 상환주식의 상환 4. 기타	-	-	-	-
	-	-	-	-
	-	-	-	-
	-	-	-	-
IV. 발행주식의 총수 (II-III)	67,375,000	-	67,375,000	-
V. 자기주식수	-	-	-	-
VI. 유통주식수 (IV-V)	67,375,000	-	67,375,000	-

주1) 홍콩 회사법 개정으로 당사는 발행할 주식의 총수(Authorised Capital) 개념이 없습니다.

주2) 상기 'II. 현재까지 발행한 주식의 총수', 'IV. 발행주식의 총수'는 주식 병합 기준으로 환산한 주식수 기준입니다.

### 나. 자기주식

보고서 작성기준일 현재 해당사항 없습니다.

### 다. 다양한 종류의 주식

보고서 작성기준일 현재 해당사항 없습니다.

## 5. 의결권 현황

(기준일 : 2019년 06월 30일 )

(단위 : 주)

구 분	주식의 종류	주식수	비고
발행주식총수(A)	보통주	67,375,000	-
	-	-	-
의결권없는 주식수(B)	보통주	-	-
	-	-	-
정관에 의하여 의결권 행사가 배제된 주식수(C)	보통주	-	-
	-	-	-
기타 법률에 의하여 의결권 행사가 제한된 주식수(D)	보통주	-	-
	-	-	-
의결권이 부활된 주식수(E)	보통주	-	-
	-	-	-
의결권을 행사할 수 있는 주식수	보통주	67,375,000	-

(F = A - B - C - D + E)	-	-	-
-------------------------	---	---	---

## 6. 배당에 관한 사항 등

가. 배당에 관한 사항

당사는 배당에 관한 중요한 정책이나, 배당의 제한에 관한 사항이 없습니다.  
 배당관련 정관 조항은 다음과 같습니다.

배당관련 정관 조항
------------

## 91. 배당 결의 절차

- (1) 제91조 (9)항의 적용을 조건으로 하여, 회사는 주주총회에서 배당을 결의할 수 있으며 단, 배당은 이사들이 권고하는 금액을 초과하지 아니한다.
- (2) 제91조 (9)항의 적용을 조건으로 하여, 이사들은 1년에 1회 회사 이익에 의해 이사들이 정당하다고 판단하는 중간 배당을 주주에게 지급할 수 있다.
- (3) 배당은 한국 상법(지정거래소에 주식이 상장되어 있는 동안에 한함) 및 회사조례 제6부에 따라 오직 회사 이익에서 지급될 수 있다.
- (4) 주주의 배당 결의나 이사들의 배당 지급 결정 또는 주식 발생 조건이 달리 규정하지 않는 한, 배당은 배당 결의나 배당 지급 결정 일자에 각 주주의 지분비율에 따라 지급된다. 다만 지정거래소에 상장되어 있는 동안 어느 회계연도에 대한 최종적인 배당 지급 결정을 하는 경우에는, 배당금이 관계된 당해 회계연도 마지막 날 각 주주의 지분비율에 따라 배당을 결정하고 지급하여야 한다. 의문의 여지를 피하기 위하여, 주주의 주식 보유기간은 해당 주주에 대하여 지급되는 배당금액을 산정함에 있어서 고려되지 아니한다.
- (5) 이사들은 배당을 권고하기 전에 회사 이익에서 적립이 필요하다고 이사들이 판단하는 금액을 따로 적립할 수 있다.
- (6) 이사들은 하기 사항을 행할 수 있다.
  - (a) 회사 이익이 적절하게 적용될 수 있는 목적을 위해 준비금을 이용한다.
  - (b) 준비금이 이와 같이 이용될 때까지 준비금을 회사 사업에 사용하거나 이사들이 적절하다고 판단하는 투자(회사 주식에 대한 투자를 제외함)에 투자한다.
- (7) 이사들은 또한 이사들이 신중한 판단을 통해 배분하지 않기로 결정한 회사 이익을 적립하지 않고 이월할 수 있다.
- (8) 본 제91조를 침해하지 않으면서, 주식이 지정거래소에 상장되어 있는 동안 단주와 관련된 배당이나 분배는 관련 법규정 및 회사조례를 적용하여 관련 상장규정 및 예탁결제원의 통상적인 관행에 따라 결정된다.
- (9) 주식이 지정거래소에 상장되어 있는 기간 동안 배당은 오직 예탁결제원의 기존 관련 절차 시스템상 허용되는 경우에만 가능하고 실행 가능한 통상적인 관행을 준수하여 현금 또는 주식 배당 두 가지 중 한 가지 방식으로 회사에 의해 지급될 수 있다.

## 92. 배당의 산정

- (1) 모든 배당은
  - (a) 배당이 지급되는 주식의 납입 금액에 따라 결의 및 지급되며,
  - (b) 배당이 지급되는 기간의 일부 동안에는 그 기간에 이행된 주식 납입 금액에 비례하여 배정 및 지급된다.
- (2) 상기 (1)항은 배당과 관련하여 특별한 권리를 부여받은 주식에 대한 권한을 가진 자의 권리의 적용을 받는다.
- (3) 어떠한 주식이 특정 일자로부터 배당 받을 권리를 가지는 순위에 해당하도록 발행된 경우 그에 따라 배당이 이루어진다.
- (4) 본 조의 목적상, 납입청구 전에 납입된 주금은 납입 금액으로 간주되지 아니한다.

## 93. 배당 및 기타 분배의 지급

- (1) 주식과 관련해 배당이나 기타 분배에 해당하는 금액이 지급되는 경우 다음과 같은 방식 중 한 가지 이상을 이용하여 지급된다.
  - (a) 서면으로 또는 이사들이 결정하는 바에 따라 배당 수령자가 명시한 은행계좌로 송금함
  - (b) 배당 수령자를 수취인으로 한 수표를 배당 수령자의 등록된 주소로(배당 수령자가 주식 보유자인 경우) 또는 배당 수령자가 서면으로 또는 이사들이 결정한 바에 따라 명시한 주소로(기타 다른 경우) 우편으로 전달함.

(c) 특정인을 지급 수취인 한 수표를 배당 수령자가 서면으로 또는 이사들이 결정한 바에 따라 명시한 주소로 해당 특정인에게 우편으로 전달함.

(d) 서면으로 또는 이사들이 결정한 바에 따라 이사들이 배당 수령자와 합의한 기타 다른 지급 수단에 의함.

(2) 본 조에서 특정인은 배당 수령자가 서면으로 또는 이사들이 결정한 바에 따라 지정한 자를 의미한다.

#### 94. 분배로부터 회사에 지급될 금액의 공제

(1) 본 조는 오직 다음과 같은 경우에만 적용된다.

(a) 주식이 제68조상의 회사의 담보권의 적용을 받는 경우

(b) 이사들이 이와 관련하여 제69조상의 담보권 집행 통지를 발행할 권한을 보유한 경우

(2) 담보권 집행 통지를 발행하는 대신 이사들은 담보권 집행 통지에 따라 지급을 요구할 권한이 있는 경우에 한해 주식과 관련해 회사에 지급되어야 할 금액을 해당 주식과 관련된 배당이나 기타 지급되어야 할 금액에서 공제할 수 있다.

(3) 이와 같이 공제된 금액은 해당 주식과 관련해 지급되어야 할 금액의 지급에 사용된다.

(4) 회사는 배당 수령자에게 서면으로 하기 사항을 통지한다.

(a) 공제 사실 및 공제 금액

(b) 공제에 따른 배당 또는 주식과 관련해 지급되어야 할 기타 금액의 미지급

(c) 공제 금액의 사용처

#### 95. 분배금에 대한 무이자

회사는 하기 사항에 의해 달리 규정되지 않는 한 배당이나 주식과 관련된 기타 지급 금액에 대해 이자를 지급하지 아니한다.

(a) 주식이 발행된 조건, 또는

(b) 주식보유자와 회사 간 체결된 다른 계약의 조항

#### 96. 미청구 분배금

(1) 주식과 관련해 배당이나 기타 금액이 지급되어야 하며 이와 같은 배당이나 기타 금액이 결의되거나 지급 가능하게 된 후 청구되지 아니한 경우에는 동 배당이나 기타 금액은 청구될 때까지 회사의 이익을 위해 이사들에 의해 투자되거나 이용될 수 있다.

(2) 배당이나 기타 금액이 별도의 계정에 지급되더라도 회사는 이에 대한 수탁자가 되지 아니한다.

(3) 다음과 같은 경우 배당 수령자는 배당이나 기타 금액에 대해 더 이상 권한을 보유하지 않으며 회사는 더 이상 이를 지급할 부담을 지지 아니한다.

(a) 배당이나 기타 금액의 지급 기일로부터 12년이 경과한 경우 및

(b) 배당 수령자가 이를 청구하지 않은 경우

#### 97. 현금 외 분배금

(1) 해당 주식 발행 조건에 따라, 회사는 이사들의 권고가 있는 경우 일반결의에 의해 배당이나 주식에 대해 지급되는 기타 분배의 전부 또는 일부를 이와 동등한 가치를 갖는 현금 외 자산(회사의 주식이나 기타 증권을 포함하나 이에 국한되지 아니함)의 양도로써 지급하기로 결정할 수 있다.

(2) 현금 외 자산에 의한 분배금 지급의 경우 이사들은 분배금과 관련해 문제가 발생한 경우 하기 사항을 포함해 이사들이 적절하다고 간주하는 종류를 불문한 조치를 취할 수 있다.

(a) 자산 가치의 결정;

(b) 수령자의 권리를 조정하기 위해 해당 가치를 기준으로 한 분배금 수령자에 대한 현금 지급

(c) 수탁자에 대한 자산 귀속

98. 분배의 포기

(1) 배당 수령자는 회사와 해당 취지의 증서를 작성함으로써 주식과 관련된 배당이나 기타 지급 분배금에 대한 권한을 포기할 수 있다.  
 (2) 주식의 보유자나 주식에 대한 권한을 보유한 자가 1명을 초과하는 경우(1명을 초과하는 공동 소유자의 사망이나 파산 등에 의한 경우를 불문함) 상기 증서는 해당 주식의 모든 보유자 또는 해당 주식에 대한 권한을 보유한 다른 모든 자들에 의해 작성된 것으로 명시되지 않는 한 효력을 갖지 아니한다.

나. 주요배당지표

- 최근 3사업연도 배당에 관한 사항

구 분	주식의 종류	당기	전기	전전기
		제7기	제6기	제5기
주당액면가액(원)		-	-	-
(연결)당기순이익(백만원)		64,927	52,840	48,067
(별도)당기순이익(백만원)		-	-	-
(연결)주당순이익(원)		964	784	777
현금배당금총액(백만원)		-	-	4,871
주식배당금총액(백만원)		-	-	-
(연결)현금배당성향(%)		-	-	10.13
현금배당수익률(%)	보통주	-	-	1.95
	-	-	-	-
주식배당수익률(%)	보통주	-	-	-
	-	-	-	-
주당 현금배당금(원)	보통주	-	-	72
	-	-	-	-
주당 주식배당(주)	보통주	-	-	-
	-	-	-	-

주1) 2014년 3월 3일, 홍콩 회사법 개정으로 현재 당사는 액면가액의 개념이 없습니다.

주2) 당기순이익(손실)은 각각 390,561,556RMB(제7기 18.07.01~19.06.30) 313,183,312RMB(제6기 17.07.01~18.06.30), 286,917,249RMB(제5기 16.07.01~17.06.30)이며, 주당순이익은 각각 5.80RMB(제7기 18.07.01~19.06.30), 4.65RMB(제6기 17.07.01~18.06.30), 4.64RMB(제5기 16.07.01~17.06.30)로 원화환산에 사용된 각 시기별 환율은 다음과 같습니다. (서울외국환중개(주)가 고시한 환율적용)

가중평균환율	18.07.01~19.06.30	17.07.01~18.06.30	16.07.01~17.06.30
원/ RMB	166.24	168.72	167.53

주3) 제5기 현금배당의 주당 현금배당금은 2017년 6월 30일 종가 3,615원의 2%인 72.3원입니다.

## II. 사업의 내용

### 1. 사업의 개요

#### 가. 산업의 이해

##### (1) 영위하고 있는 사업

당사의 주요 사업영역으로는 정밀 코팅 기능성 신소재 및 고분자 박막소재 개발, 생산, 판매 업무를 하고 있습니다.

정밀 코팅 기능성 신소재란 한 가지 또는 여러 가지 코팅 소재와 서로 다른 종류의 기재재로 정밀 코팅 복합을 진행하여 형성되는 것으로, 접착, 보호, 항균, 방폭, 방사선 방호 등 각종 기능성을 갖춘 신소재의 통칭입니다.

정밀 코팅 기능성 신소재는 크게 정밀 코팅 접착 소재 및 정밀 코팅 보호 소재, 기능성 코팅 소재, 고분자 박막 소재 4가지가 포함됩니다.

정밀 코팅 기능성 신소재는 기능성(항균, 방폭, 방사선 방호 등)을 갖추고 있고 접착 및 표면 보호 등의 기능을 가지고 있어 제품 각 항목의 요구와 사용 편의성 등 방면의요구를 보다 잘 만족시켜줍니다. 또한 정밀 코팅 기능성 신소재는 탁월한 사용 효과를 가지고 있어 전자제품, 자동차, 건축 에너지 절약 등의 분야에서 빠질 수 없는 필수 소재입니다. 정밀 코팅 기능성 신소재는 통상적으로 비교적 높은 기술적 함량, 비교적 효율적인 경제 효율, 비교적 강력한 시장 경쟁력을 지니고 있습니다.

또한 평면 디스플레이, 전자제품, 반도체, 자동차, 건축 에너지 절약, IoT 등 각종 영역에서 광범위하게 응용되고 있으며 점차적으로 웨어러블 기기 등 새로운 스마트 단말기, 로봇, 무인 자동차, 항공우주, 스마트 가구, 스마트 시티 등의 영역까지 뻗어나가고 있습니다.

고분자 박막 소재란 폴리머 또는 고분자 복합 소재로 만들어진 일정한 기능성을 지닌박막 소재로, 해당 타입의 소재는 일반적으로 높은 차단성, 제습성, 정전기 방지, 김 서림 방지, 열 수축, 개봉 용이성 등의 기능 및 성능을 가지고 있으며 주로 포장 및 보호 분야에 사용됩니다.

##### (2) 제품설명

당사 제품의 용도 및 특징을 분류하면 다음과 같습니다.

제품명		제품 용도	특징
정밀코팅접착소재	OCA 광학 테이프	- 노트북, 휴대폰, PDA 등 터치스크린 접착에 활용 - 액정 디스플레이 부품 및 백라이트 부품 고정, OLED 부품 접착 - 전자 종이 및 투명 기재재 부착, 스크린 조립, 항공 우주 또는 군사 광학 기재재 조립, 디스플레이 조립, 렌즈 조립, 패널, ICON 및 유리, 폴리카보네이트 등 플라스틱 소재 라미네이팅	- 유럽에서 수입한 설비를 사용하여 생산, 제품 표면이 깔끔함, 복굴절 없음, 뉴턴 원무늬 방지 - 눈부심 감소, 디스플레이 광도 증가, 투광률 향상, 에너지소비 감소 - UV 저항, 대비도 향상
	AB 양면 테이프	강화유리 보호 스티커와 휴대폰 또는 PAD 액정을 라미네이팅할 때 사용	- 특수 공법을 사용하여 충격보호 처리, 효과적으로 외력을 방지하여 액정 화면의 손상 방지

			<ul style="list-style-type: none"> <li>- 특수 실리카겔 수지를 사용, 늘어놓지 않으면서 자동 흡착성을 지니고 있으며 배기성이 뛰어나 효과적으로 기포발생 방지</li> <li>- 투광률 높음(92%)</li> </ul>
	방수, 방진 광학 양면 테이프	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 휴대폰 Window Glass 및 Case 라미네이팅 용도로 사용</li> <li>- Touch Panel 및 LCD 모듈 고정에 사용</li> <li>- 휴대폰 카메라/스피커/버튼 고정에 사용</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 방수성 우수, IP67수준 달성</li> <li>- 리워커블(Re-workable)</li> <li>- 접착성 장시간 유지, 비교적 강력한 고정 능력</li> <li>- 우수한 충격 흡수성</li> <li>- 저독성(Toluene-Free)</li> </ul>
	차광 TSP 백보드 광학 양면 테이프	모든 휴대폰, Pad 등 제품에 사용, 백라이트와 Cell 사이를 접착하는 테이프	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 우수한 선광 차단 성능</li> <li>- 특수 젤로 코팅하여 두께가 더 두꺼워져 방진효과 견비</li> <li>- 리워커블(Re-workable)</li> <li>- 우수한 가공 성능</li> </ul>
	플렉서블 디스플레이 분야 양면 테이프	모든 플렉서블 디스플레이 타입 제품의 라미네이팅에 적합한 테이프	-
정밀코팅보 호소재	OCA 광학 이형필름	OCA 광학필름 제품 정후면에 사용하여 이형을 보호하는데 사용	-
	PE 광학 보호필름	<ul style="list-style-type: none"> <li>- LCD 도광판, 디퓨저 필름 커팅 가공, 아크릴, PC, PET, 유리판재, 터치스크린 유리, 고광도 사출성형 케이스 보호용</li> <li>- 정전기 방지형은 주로 LED 백라이트 모듈, 도광판 등의 고정밀도 전자 부품 보호용으로 사용</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 접착물 표면의 거칠 정도에 따라 주문 제작형 박리력 설계</li> <li>- 박리력 변화가 작아 라미네이팅 및 박리가 쉬움</li> <li>- 두께 균등도 ±4% 이내</li> </ul>
	CPE 광학 보호필름	LED 백라이트 모듈의 BEF, 도광판, 광학유리 보호에 사용	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 일정한 강성도 및 내고온성을 갖추고 있으며 135℃의 작업환경에서 사용 가능</li> <li>- 글루 프리, 박리력 변화가 적어 라미네이팅 및 박리가 쉬움</li> <li>- 두께 균등도 및 공정점 요구가 높은 제품에 사용</li> </ul>
	CPP 광학 보호필름	<ul style="list-style-type: none"> <li>- LED 백라이트 모듈의 BEF, 도광판, 광학유리 보호에 사용</li> <li>- 노트북 케이스 및 광학유리 보호</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 일정한 강성도 및 내고온성을 갖추고 있으며 135℃의 작업환경에서 사용 가능</li> <li>- 러버시멘트의 우수한 라미네이트성으로 굴곡이 있는 가공 제품에 적합</li> <li>- 두께 균등도 및 공정점 요구가 높은 제품에 사용</li> </ul>
	PET 광학 보호필름	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 아크릴/PC/PET 등 시트의 표면 보호 및 고광도 스테인리스 보드/알루미늄 보드/도금 시트/전기도금 스위치 버튼 보호에 사용</li> <li>- 휴대폰 렌즈, 터치스크린, 모니터 패널, ITO필름 가공 보호</li> <li>- 터치형 휴대폰 화면 또는 태블릿 화면 보호, 스크래치 방지/지문 방지/눈부심 방지/반사 방지의 특수 기능</li> </ul>	쉬운 박리, 정전기 방지, 글루 잔류 없음, 경화, 반사 방지, 지문 방지, 눈부심 방지
	인쇄형 액정 보호필름	모든 휴대폰, Pad 등 제품에 사용, 백라이트와 Cell 사이를 접착하는 테이프	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 우수한 표면 인쇄 기능</li> <li>- 리워커블(Re-workable)</li> <li>- 표면을 특수 처리하여 더 좋은 질감으로 제품의 부가가치를 향상시킴</li> </ul>
	웨이퍼	- LED 반도체 칩 절단 시 표면 보호에 사용	- 접착 지속력 우수, 글루 잔류 없음



	절단용 보호 필름	- 스테인리스 보드, 알루미늄 보드, 금속 라벨 등 가공 시 훼손 방지에 사용 - 유리 및 알루미늄 창틀 등 소재를 보호하는데 사용	- 내고온성 - 우수한 가공성
	내불산성 보호 필름	유리 예칭, 2차 강화, 절단 등 제조공정에 응용	- 우수한 접착성, 리워커블, 우수한 코팅력 - 150um의 소재 두께로도 지방성이 우수하여 절단 및 라미네이팅 등 가공이 편리함
기능성 코팅 소재	3D 홀로그램 위조방지 필름	- 여권, 비자, 화폐, 우표, 인보이스, 통행증 등에 응용 - 식품, 주류, 음료, 담배, 의약품 등 분야에 응용	- 당사의 3D 홀로그램 위조방지 필름 기술은 미국 달러화 및 한국 한화에도 인용됨 - 미국 달러화 중간의 세로로 된 위조방지 띠는 인쇄한 것임 위조방지 띠 상의 숫자와 도안은 시각 변화에 따라 변화함.
	맨눈 3D 필름	- 휴대폰, 태블릿, 컴퓨터, TV 스크린에 응용하여 2D/3D 방송 모드로 언제든지 변환 가능 - 기술 특허를 보유하고 있는 통리과기의 맨눈 3D 플라잉 필름, 2014년 국가 "과학기술 성과"로 평가됨	- 렌티큘러 렌즈 기술 사용, 양면 볼록 렌즈 또는 마이크로 렌티큘러 렌즈 3D 기술로도 불리며 가장 큰 특징은 광도가 영향을 받지 않는다는 것임
	블루라이트 차단 필름	- 노트북 컴퓨터, 휴대폰, PAD 등의 화면 보호 - 고에너지인 가시 단파 블루라이트, 자외선을 차단하여 시력 손상 감소 - 효과적으로 단파 블루라이트 차단 (380nm~420nm), 80%에 달함	블루라이트 차단, 고흡착력, 고무광률, 경도 3H, 글루가 잔류하지 않음
	고효율 방폭 필름	- 노트북 컴퓨터, 휴대폰, PAD 등의 터치스크린, 자동차, 건축물의 에너지 절약 등 응용분야에 사용 - 강화유리에 라미네이팅하여 비산 방지 - 공정 중 스크래치 방지 - 수분 및 염분 등 흡입 방지	- 우수한 표면 강도 - 우수한 광학적 특성(비교적 적은 무지개 현상) - 우수한 접착 특성 및 내산성 특성을 가지고 있어 부식되지 않음
	인조소재 필름	- 노트북 컴퓨터, 휴대폰, PAD 케이스의 필름 내 장식용, 자동차, 가구, 고급 호텔의 커튼월에 사용 - 광학 시뮬레이션 기술 및 숙련된 몰드 가공기술에 성숙된 성형기술을 조합하고 접착제를 배합하여 시장에서 요구되는 각 중 도안 배합 및 개발 가능	- 도안 표면 미관, 내마모성, 내고온성 구축 - 다양한 도안, 커스터마이징 가능 - 글루 분무도장으로 원가가 낮고 생산이 쉬움
	항균 소재	- 노트북 컴퓨터, 휴대폰, PDA 등의 터치스크린, 자동차, 의료설비 등 항균 응용 분야에 사용 - 항균력 75%, 세균번식 억제 수 15억에 달함	- 필름 표면의 세균 서식 및 번식 방지 - 경화처리 후에는 생활 스크래치 방지 - 실리카겔 라미네이팅, 배기성 우수 - 투광률 90% 이상, 액정화면 선명함 유지
고분자 박막 소재	표면인쇄형 CPP	직접 인쇄에 사용하며 인쇄가 필요한 외장, 빵, 법킨의 외장 등 상품 외부 포장에 응용	높은 기기 성능, 높은 편평도, 높은 투명도, 마찰 계수 <0.2
	김 서림 방지 CPP	야채와 과일 포장 및 온실용 필름, 육류품, 팽이버섯 포장 등에 사용하며 김 서림을 감소시켜 박막의 투명도를 증가시키고 포장 내용물의 매력을 향상시켜 구매력을 높여줌. 또한 포장 내용물의 보존율을 높여 식물 열량 및 숙성 파괴를 감소시켜 줌	무오염, 높은 편평도, 높은 통기성, 두께 균일
	정전기 방지 CPP	가루약, 약품, 전자제품 등 포장에 사용	정전기 방지 효과
	PE소재 필름 시리즈	-PE 무공정정 보호 필름 소재: 컬러 강판, 스테인리스 보드, 가전제품, 가구, 플라스틱 판재 표면 보호에 사용 - 무용제 복합소재: BOPP, PETP, LLDPE, OPA, NY,	우수한 편평도 및 공정정 제어

		HL, CPP, COEX, FILM, PAPER 등 복합재질에 사용 - PE 차폐, 알루미늄 호일 복합 소재 필름: 전자제품 포장에 사용	
	의약품 포장 시리즈	- PE-A-P 알약 포장 필름: 알약 자동 포장에 사용하며 포장기기의 정확한 위치 선정을 보장하여 위치 편차로 인한 약품 훼손을 방지 - PE-Y 가로방향으로 찢기 용이한 필름: 약품 포장에 사용하며 쉽게 찢을 수 있어 약을 간단히 꺼낼 수 있음 . 가로방향으로 찢기 용이하고 우수한 히트실 (heat seal) 강도 및 부드러운 촉감을 가지고 있음 -PE 콘돔 필름: 콘돔 외부 포장 필름에 사용	방유성, 침투 방지, 찢기 용이함, 쉽게 파손되지 않음
	식품 포장 시리즈	- PE-T 히트실 오픈이 용이한 필름: 좌약 약품 포장에 사용하며 히트실 후 우수한 밀봉으로 장기 보존의 약품 밀봉 요구를 보장함. 사용 시에는 완전히 오픈할 수 있으며 포장 필름이 파손되지 않음 - PE 오일포장 필름: 라면 포장에 사용- 캄스푸의 기름 봉지, 수프 봉지 포장 - PE 정전기 방지 포장 필름: 조미료, 분유, 두유가루, 유류 식품 및 약품 속포장에 사용하며 화학 시료제 속 포장에도 자주 사용됨, 알루미늄 호일과 복합하여 비교적 자주 사용됨	방유성, 침투 방지, 무독무취, 찢기 용이함, 저온 히트실, 우수한 밀봉성, 쉽게 파손되지 않음

## 나. 시장 현황

### (1) 시장의 특성

당사의 목표시장은 정밀 코팅 기능성 신소재 제품 및 고분자 박막 소재로서, 향후 발전 전략으로는 현재 제품보다 더욱 향상된 제품에 맞추어져 있습니다. 정밀 코팅 기능성 신소재 제품은 단순한 식품 및 의약 포장 소재, 자동차 등 생활소비재 전자산업부터 전자제품, IT 기기 등 IT 영역에까지 생활 전역에 밀접한 관련성을 가지고 있으며, 다원화된 신형 코팅 소재의 등장으로 IoT 시대의 스마트 라이프라는 사회 구조의 변화에 따라 그 시장의 다양성이 확대되고 있다고 볼 수 있습니다. 따라서, 당사의 목표 시장은 크게 생활소비재와 전자제품 및 IT 영역의 전자재료 시장으로 구분할 수 있습니다.

고분자 박막 소재 및 정밀코팅접착소재는 식품 및 의약, 기타 소비품 등의 연포장 재료의 주요 소재로서, 소비자의 제품의 안정성과 신뢰도에 대한 인식이 높아지면서, 전방산업 내에서 중요한 섹터로 자리잡고 있습니다. 식품 포장의 경우, 제품의 품질 보존을 등을 높여야 하는 기본적인 기능성 이외에 외형적 투명도 등 소비 구매를 불러일으킬 수 있는 디자인적 기능도 구현될 수 있어야 하는 바, 이미 단순 포장 기능 이상의 기술적 기능이 요구되고 있습니다.

최근 세계경제의 성장 기조가 둔화되어 저성장에 머물 것으로 예측되고 있고, 최근 10년간 고도 성장을 이어오던 중국의 경우에도 6% 대로 그 성장률이 둔화되고 있으나, 소비 문화의 구조에있어서는 소비 수준 및 의식, 요구 수준이 높아지면서, 생활소비재 시장에 있어서도 양적인 성장 외에 구조변화에 따른 질적인 성장으로의 턴이 이루어지고 있는 모습을 볼 수 있습니다. 더욱이 중국은 식품 및 의약, 자동차 등 생활소비재 산업이 그동안 단순한 양적 성장 패턴에서 벗어나 소득수준 및 경제 규모에 걸맞는 고급화와 차별화가 이루어지고 있는 바, 완제품으로서의 완성도를 높이기 위한 포장물과 포장재의 수직적 산업발전이 필수적일 수밖에 없어 기능성 소재에 대한 수요 시장 성장 가능성은 높다고 볼 수 있습니다.

## (2) 시장 규모 및 전망

### (가) 세계 기능성 코팅 및 필름 시장

#### 세계 기능성 코팅 및 필름 시장 규모 및 전망

(단위 : 백만달러)

구분	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	CAGR(%)
물리화학적 코팅	8,685	9,465	10,260	11,122	12,056	13,069	14,167	8.4%
광, 전자 및 열적 코팅	2,805	3,425	4,011	4,697	5,500	6,441	7,542	17.1%
전도성필름	51,945	55,010	58,256	61,693	65,333	69,188	73,270	5.9%
이형필름	1,466	1,612	1,773	1,950	2,145	2,360	2,596	10.0%
윈도우필름	690	918	1,239	1,673	2,259	3,050	4,118	35.0%

자료 출처: 중소기업 기술로드맵 2018-2020\_화학 및 섬유소재 (중소벤처기업부 발간)

당사의 주력 제품인 정밀기능성신소재의 경우, 새로운 기술과 소재로 지속적인 발전을 하고 있어 세계 경기 변동과는 다르게 지속적인 성장세를 유지하고 있는 것으로 분석되고 있습니다. 단순 기술력을 요하는 제품군이 아니라, High-end 급의 전자 산업과 연관성이 있고, 스마트 제품 등 소비 구조 변화에 따른 시장 수요 변화와 연관된 특성상 단순한 경기 양적 변동 보다는 시장 구조의 재편과 연관성이 높은 것에 기인한다고 볼 수 있습니다. 따라서, 향후에도 이러한 시장 특성이 반영되어 경기 변동과의 단순한 민감도는 상대적으로 타 저가제품군 대비 높지 않다고 볼 수 있습니다.

현재 세계 기능성 코팅 및 필름 시장은 일본, 미국과 유럽의 다국적 기업이 시장을 주도하는 가운데, 상대적으로 작은 규모지만 고도의 기술을 보유한 한국, 대만, 중국 등이 뒤쫓아 가능 양상을 보이고 있습니다.

특히 중국은 전체 경제 구조가 전환기에 접어듬에 따라 향후 신기술분야 및 전략적 신규 산업 분야의 발전을 위한 투자 및 장려 정책을 강화할 것으로 예상됩니다. 이에 따라 당사의 전방산업인 플렉서블 디스플레이, 웨어러블 기기, 반도체, FPCB, 무인 자동차, 로봇, 항공우주, IoT, 스마트 가전제품, 스마트 시티 등 분야가 미래 중점 육성 산업이 되어 높은 성장을 할 수 있을 것으로 기대되고 있습니다. 정밀 코팅 접착 소재, 정밀 코팅 보호 소재, 기능성 코팅 소재, 고분자 박막 소재 등 정밀 코팅 기능성 신소재는 향후 전략적 신규 산업 및 첨단 기술 산업의 발전에 힘입어 동반 성장이 가능할 것으로 보입니다.

### (3) 시장 경쟁 현황

기능성 코팅 소재, 정밀 코팅 접착 소재와 정밀 코팅 보호 소재를 대표로 하는 정밀 코팅 기능성 신소재 분야는 기술 집약형 및 규모의 경제를 실현하기 위한 자금 집약형의 특성을 가지고 있어 신규 업체의 시장 진입장벽이 상대적으로 높은 산업에 속한다고 볼 수 있습니다. 본 업계에 새로 진출하는 기업은 비교적 강력한 자금력과 관리 및 기술 능력을 구비해야 하며, 또한 비교적 긴 시간을 할애하여 대형 고객의 구매 인증을 통한 순조로운 구매 및 판매망을 구축해야 합니다. 동 시장의 진입장벽을 각 요소별로 기술하면 다음과 같습니다.

구분	내용
기술력	<p>정밀 코팅 기능성 신소재의 생산은 비교적 높은 기술 수준을 요구하며, 제품의 성능과 정밀에 대한 요건이 비교적 높습니다. 각 제품 응용은 정밀 코팅 기능성 신소재의 연구개발 생산에 대해서도 서로 다른 기술 요건이 있으며, 접착 소재의 화학성능, 물리성능, 사용환경 등에 따라 서로 다른 제품을 주문 제작할 필요가 있습니다. 동시에, 생산 속도를 가속화하고 생산 품질을 높이기 위해서, 업계 내의 기업은 매우 많은 시간을 할애하여 시설비를 연구제작하고 신공정을 모색하며 표준을 제정하여 신속하고 우수한 품질의 생산능력에 도달하는 것이 필요합니다. 이것은 주로 각 회사가 장악한 핵심 기술의 수량과 질에서 구현됩니다.</p> <p>Down stream 기업의 설비, 기술, 생산 방식과 필요한 제품 종류가 각기 다르기 때문에, 박막 제품의 품질과 적용성에 대한 요건이 비교적 높습니다. 충분한 자금을 투입하여야 다운스트림 수요에 적합한 제품을 생산할 수 있습니다. 제품의 품질과 적용성의 제고는 장기적인 기술 축적과 반복적인 실기를 필요로 합니다. 그러므로 장기적인 기술 축적은 정밀 코팅 기능성 신소재 생산기업의 생존과 발전에 있어 중요한 요소입니다.</p> <p>또한 정밀 코팅 기능성 신소재는 신형 복합 소재 업계에 속합니다. 다운스트림 신형 산업의 기술 변화가 급변하고 발전이 신속하기 때문에, 매우 강력한 기술 연구개발 실력을 갖추어야만 Down stream 산업의 발전을 따라가 Down stream 고객의 제품 수요를 만족시킬 수 있습니다.</p> <p>그러므로 정밀 코팅 기능성 신소재 제조는 새로 진출한 기업에 대해 기술 요구가 비교적 높습니다.</p> <p>업계 기술의 선진화와 특징은 주로 유연한 연구개발 모델, 생산설비의 주문 제작과 선진화, 그리고 생산공정의 신뢰성과 선진화에서 구현됩니다. 기술 도입 문제가 존재하고, 업계 기술 장벽이 높아서 기술 도입이 용이하지 않습니다. 또한 새로 진출한 기업은 설비 주문제작에서 정상적인 운영까지 통상적으로 약 3년의 시간을 필요로 합니다. 자금 외에도 공정기술 문턱이 매우 높습니다.</p> <p>또한 물자 등 측면에서 진출 기업은 고객 요구에 따라 각 제품의 주문 제작된 연구개발을 진행하는 것이 필요하며, 이런 과정에서 다량의 기초소재를 응용하게 됩니다. 단순한 구매에 의존한다면 성능과 품질이 고객의 요구를 만족시킬 수 없을 뿐만 아니라 원가가 비교적 높습니다. 그래서 물자 생산 공급업체도 비교적 높은 장벽을 형성하였습니다.</p>

<p>자금 능력</p>	<p>정밀 코팅 접착 소재와 정밀 코팅 보호 소재 업계의 경우 기업의 초기 비용 투입은 주로 생산설비 구매와 생산라인 건설에서 발생합니다. 현재의 정밀 코팅 기능성 신소재 업계 제품 생산은 대형 수입 설비, 고정밀 생산 및 코팅 설비를 많이 채용하고 있으며, 제어시스템 자동화 수준과 기술 수준이 높습니다. 모든 프로젝트는 거액을 투자합니다. 1세트 설비는 천만 위안, 특히 CPP기초소재의 정밀 코팅 기능성 신소재 분야는 초기에 억 위안을 투입하는 것이 필요합니다. 또한 정밀 코팅 접착 소재와 정밀 코팅 보호 소재의 클린 요건이 매우 엄격합니다. 공장 환경 건설에 대한 요건이 매우 높으며, 고등급의 클린 생산 환경을 필요로 합니다. 동시에 원자재 원가가 비교적 높으며, 테스트 자체가 적지 않은 원가입니다. 또한 관련 제품 연구개발과 생산투입에 있어 원가가 비교적 높고 업계 자금 장벽이 높습니다.</p>
<p>체계적인 관리 운영 능력</p>	<p>최종 제품의 변화 속도가 가속화되고 업계 내 생산관리수준이 상승함에 따라 다운스트림 고객은 가능하면 최대한 재고를 낮추고 완벽한 생산을 진행할 것입니다. 그래서 다운스트림 코팅 기능성 신소재 업체가 신속하고 대량의 납품 능력을 구비할 수 있도록 요구합니다. 이런 추세는 정밀 코팅 기능성 신소재 업체로 하여금 매우 강력하고 신속한 대응 능력, 신속한 생산 능력과 업스트림 공급업체와의 협력 능력을 구비하도록 하였습니다. 고객의 주문서를 받기만 하면, 업체는 최단시간 내에 고객의 요구에 따라 필요한 샘플을 연구개발하여 제품을 양산해야 합니다.</p> <p>제품의 우수성의 높고 낮음은 단위 제품의 원가와 역비례 관계를 이룹니다. 우수성이 높을수록 단위 제품의 원가는 낮습니다. 업계 내 회사가 생산관리 수준이 충분하지 않아 우수성이 낮으면 그 생산한 제품은 시장에서 가격경쟁력을 갖지 못합니다. 결론적으로, 정밀 코팅 기능성 신소재 업계의 특징은 업체의 관리능력과 경험에 상당히 높은 요구를 제기하였으며, 이후에 진출하는 업체에 대해서도 관리 능력 장벽을 구성하였습니다.</p>
<p>시장 내 인지도: 수요처 구매 인증 등</p>	<p>정밀 코팅 기능성 신소재 업계의 거액 주문서는 일반적으로 평판 디스플레이와 전자제품 등 분야의 대형 외자 혹은 글로벌 기업에 집중됩니다. 최종 고객은 매우 엄격한 원자재 검사를 진행합니다. 이런 우수한 고객의 공급업체 대열에 진입하려면 일반적으로 장기적이고 엄격한 인증 과정을 겪어야 합니다. 따라서, 업계 특성상 오랜 기간 시장 내에서 검증된 업체를 선택하고자 하는 보수성이 존재할 수 밖에 없습니다.</p> <p>일반적인 과정은, 정밀 코팅 기능성 신소재 업체는 연합 개발, 샘플발송 등 방식을 통해 자신 혹은 슬리팅 업체의 브랜드 최종업체 소개와 추천을 통해 브랜드 최종업체가 정밀 코팅 기능성 신소재에 대한 인증을 진행합니다. 인증을 통과하기만 하면, 해당 소재의 특성 매개변수는 해당 원자재구매 시의 규범 요건으로 설정됩니다. 인증 과정에서 회사 제품의 품질, 가격, 납기에 대해 요건이 비교적 높은 것 외에도, 회사의 설비, 환경, 내부제어시스템, 재무상황 심지어 사회적 책임에 대해서도 비교적 높은 표준을 설정합니다. 그러므로 다운스트림의 우수한 대형 고객의 인증을 통과하여 합격하거나 우수한 공급업체가 되기만 하면, 일반적인 상황에서 이런 업·다운스트림 협력은 비교적 안정적입니다. 새로 진출한 업체의 경우, 우수한 대형 고객의 주문서를 확보하여 중·고급 시장에 진출하는 것은 상대적으로 어려우며, 대형 고객 구매 인증 장벽이 존재합니다.</p>

(4) 경쟁업체 현황

(가) 정밀 코팅 접착 소재 분야

중국내에서 정밀 코팅 접착 소재 업종은 3M, TESA, NITTO DENKO과 Soken Chemical 등 선도적인 기업과 더불어 중국 내 기업들이 경쟁을 하고 있는 구조를 이루고 있습니다. 시장 내 주요 경쟁 기업의 현황은 다음과 같습니다.

기업명	기업 현황	기술 수준 등 주요 비교 사항
3M	<p>3M사(정식명칭: Minnesota Minningand Manufacturing)는 1902년에 설립되었습니다. 본사는 미국 미네소타주의 세인트폴시에 있으며 세계적으로 유명한 제품이 다원화된 글로벌기업입니다. 3M사는 100여년 동안 6만여 고품질 제품을 개발하여 운송, 건축에서 비즈니스, 교육과 전자, 통신에 이르기까지 각 분야에서 광범위하게 응용되고 있습니다.</p> <p>3M의 정밀 코팅 기능성 신소재 제품은 품목의 포트폴리오가 구비되어 있어 시장의 다양한 needs를 적시에 충족시킬 수 있는 경쟁 우위를 가지고 있다고 판단됩니다. 주요 제품으로는 양면 테이프 소재, 표시 소재, 차폐 소재, 포장 소재, 보호 소재 등 소재 산업의 전분야를 포괄하고 있는 것으로 알려져 있습니다.</p> <p>1984년 11월 3M 중국유한회사는 상하이에 설립되어 오늘에 이르기까지 31년의 역사를 자랑하는 경제특구 밖에 설립된 중국 최초 외국인독자기업입니다. 2014년 말까지 3M사는 중국에 12개의 회사, 11개의 생산기지, 27개의 오피스, 4개의 기술센터와 1개의 연구센터를 설립하였습니다.</p>	<p>정밀 코팅 기능성 신소재 업계에 있어서 업력 및 브랜드 파워, 인지도 등에 있어 높은 상대적 우위를 가지고 있습니다.</p> <p>오랜 업력에 걸맞게 다양한 제품 포트폴리오를 구비하고 있는 강점을 가지고 있지만, 그 중에서도 OCA광학 접착 기술은 전 세계적으로 앞서 있는 분야라는 평가를 받고 있습니다.</p>
TESA	<p>TESA테이프회사는 공업, 소매상과 소비자에게 정밀 코팅 기능성 신소재 제품과 시스템 솔루션을 제공하는 세계 선두 제조업체 중 하나입니다. TESA는 Beiersdorf회사의 전액출자 자회사입니다. 제품은 전 세계 100여개 국가에서 판매되고 있으며, 1995년 중국 시장에 진출하여 1999년 독자회사를 설립하였습니다. TESA의 중국 본사 TESA테이프(상하이)유한회사는 북경, 광저우, 심천 등지에 지사와 오피스를 설립하였다.</p>	<p>코팅 소재의 기술 역량은 세계적으로 선두권을 형성하고 있으며, 일부 테이프 분야는 선두를 유지하고 있습니다. 현재 TESA가 생산한 제품은 이미 전기공사와 전자, 자동차, 인쇄 및 제지와 제약, 태양에너지와 풍력에너지, 보안 응용 및 위조방지의 기타 산업에서 광범위하게 사용되고 있습니다.</p>

NITTO DENKO	<p>NITTO DENKO주식회사는 1918년 10월 25일 설립되었습니다. 본사는 일본 오사카 이바라키시에 위치한 글로벌기업입니다. 전 세계에 매우 많은 생산공장과 연구기관을 두었으며, 전 세계에 100개 이상의 지사를 보유하고 있습니다. NITTO DENKO은 고분자 합성기술, 접착기술과 코팅기술을 바탕으로 각종 첨단기술을 응용하여 새로운 성능의 신소재를 개발하여 고성능 박막 등 제품을 생산하였습니다. NITTO DENKO는 1985년 중국에 진출하였으며 1995년 처음으로 중국 상하이에 공장을 설립하였습니다. 2002년 설립한 NITTO DENKO(중국)투자유한회사는 그룹의 중국 지구 본사입니다. NITTO DENKO는 중국의 북경, 상하이 송강, 상하이 푸둥 신구, 하문, 홍콩, 심천과 대만에 지사를 설립하고 있습니다.</p>	<p>NITTO DENKO는 세계적으로 가장 앞선 생산설비와 공정절차, 연구인프라를 보유하고 있는 것으로 알려져 있습니다. NITTO DENKO의 정밀 코팅 기능성 신소재 중 양면 테이프, OCA광학 테이프 분야의 기술은 매우 앞서 있습니다. NITTO DENKO의 제품 품질은 3M, Soken Chemical, Hitachi Chemical과 어깨를 나란히 하고 있습니다.</p>
-------------	---	--

(나) 정밀 코팅 보호 소재 분야

중국의 광학 보호막 분야에 있어 주요한 생산기업은 당사를 포함하여 DAMEI, SIDIKE, BYE 등이 있습니다.

이중에 당사 및 SIDIKE와 DAMEI는 각 세분 제품에서 경쟁 우위를 가지고 있습니다. 예를 들면, 웨이퍼 절단용 보호막, 항불화수소산 보호막 CPP광학 보호필름 분야에서 당사는 중국내에서 절대적인 우위를 차지하여 이미 시장 평균 수준을 선도하였으며 업계를 리더하고 있습니다. PET광학 보호필름에 있어 SIDIKE, DAMEI, BYE 등 기업의 점유율이 비교적 큼니다.

OCA이형필름에 있어 국제시장은 SKC, 후지모리, 울촌화학과 DuPont Teijin 등 4개기업이 독점하고 있습니다. 2014년, 4개 기업의 점유율은 90%를 넘습니다. 현재 이 분야에서 당사는 기본적인 기술적 장벽은 극복한 상황이며, OCA이형필름 생산에 착구한 상태입니다. 이것은 중국의 국가 산업 측면에세도 수입 대체의 효과를 가져온 것으로 평가될 수 있습니다.

기업명	기업 현황	기술 수준 등 주요 비교 사항
소주 SIDIKE신소재 과학기술 주식유한 회사	<p>회사는 2006년에 설립되었으며 기업에게 다기능 코팅 복합소재 솔루션을 제공합니다. 회사의 제품은 현재 소비전자, 자동차, 건축 등 3대 영역을 커버하고 있으며, 제품 규격은 천여 종에 이르러 자체적인 기술 우위를 통해 고객에게 고품질, 고성능의 정밀 코팅 소재 제품과 기술 솔루션을 제공하고 있습니다.</p>	<p>회사는 장수성 첨단기술기업에 속하며 정밀 코팅 보호 소재 측면 기술은 국내에서 선두권을 형성하고 있습니다.</p>

<p>광동DAMEI 신소재 유한회사</p>	<p>광동DAMEI신소재유한회사는 1983년에 설립된 국가급 첨단기술기업으로 표면 보호 시리즈 정밀 코팅 보호 소재를 전문 연구개발 생산하고 있습니다. 제품은 자동차 보호 필름, 심 가공 보호 필름, 고급 전자 보호 필름, 건축류 보호 필름, 보호용지가 있습니다. 전자, 의료, 화공, 교통운송, 건축, 통신, 반도체 제조와 항공우주 관련 분야에 고품질 제품과 업계 선두의 기술 솔루션을 제공합니다.</p>	<p>지금까지 24년 동안 표면 보호 시리즈 제품의 개발과 생산 경험을 보유하여, 회사는 표면 보호 제품 분야에서 풍부한 경험을 쌓았습니다. 고급 엔지니어, 박사, 석사로 구성된 실험, 분석, 검증, 기술팀이 표면 보호 제품 분야에서 풍부한 경험을 쌓았고, 동시에 유명한 대학교와 함께 과학연구 프로젝트협력을 진행하였습니다. 자체적으로 연구개발을 성공한20여 건의 발명특허를 획득한 상태입니다.</p>
<p>소주 TAILUN 전자소재 유한회사</p>	<p>소주 TAILUN전자소재유한회사는 2008년에 설립된 정밀 코팅 보호 소재 전문 생산 기업입니다. 주요 제품은 PET 보호 필름, PP보호 필름, 정전기 방지 보호 필름, 자동 흡착 보호 필름, 실리콘 접착 보호 필름, 초저 접착 보호 필름, 저접착 보호 필름, 중고 접착 보호 필름 등이 있으며, 전자제품과 LCD액정디스플레이 보호, EPE보호, 따내기(Die cutting) 보호, 플라스틱 재질 보호, 금속 재질 보호 등 분야에서 광범위하게 응용되고 있습니다. TAILUN 보호 필름 브랜드 제품은 주로 수입 원자재와 선진 설비를 채용하여 첨단기술 심 가공 제조를 통해 제작하며, 시리즈 공업과 광전 디스플레이 IT업용 보호 필름을 커버하고 있습니다.</p>	<p>회사는 정밀 코팅 보호 소재 분야에서 다년간 제품연구개발 경험과 전문 기술을 보유하고 있습니다. 또한 세계의 선진적인 디지털화 코팅 전문 설비를 채용하고 있으며, 10세트의 세계 일류의 코팅 전자용 코팅 생산라인과 실험라인, 32,000평방미터의 공장을 보유하고 있습니다.</p>
<p>곤산Boyixincheng 고분자 소재 유한회사</p>	<p>Boyixincheng고분자소재유한회사는 2001년 심천에 설립하였으며, 본사는 2007년 장쑤성 곤산시 고신구에 자리잡고 있습니다. 또한 연구, 생산, 판매를 통합한 곤산 Boyixincheng고분자소재유한회사, 곤산시 Boyixincheng 고분자소재유한회사를 설립하여 기능성 박막소재와 코팅기술의 연구 및 생산에 최선을 다하는 국가 햇불계획 중점 첨단기술기업입니다. 현재 제품은 소비류 전자 업계의 액정화면/터치스크린/인쇄회로 산업 분야에 공급되고 있습니다.</p>	<p>집약형 기능성 박막 소재와 고급 코팅형 박막 소재기술의 경우 국내 동종 업계에서 기술 혁신에서 앞서고 있습니다. 발명 특허로는 클린 먼지접착롤러, 제조방법 및 정척 절단 롤링기, 무광택 클린 롤러제조방법, 먼지접착롤러 및 제조방법, 감압접착제 및 그 제조방법과 해당감압접착제 응용 보호 필름, 평면디스플레이 제조공정용PET보호 필름 생산방법, 평판디스플레이 제조공정용PET보호필름의 감압접착제 및 생산방법, 핫멜팅 감압접착제와 보호필름과의 제조방법이 있습니다.</p>
<p>삼지플라스틱 제품(곤산) 유한회사</p>	<p>삼지산업주식회사는 1989년에 설립되었습니다. 삼지산업 주식회사는 현재 정밀 코팅 보호 소재를 생산하는 한국 최대 공장 중 하나입니다. 2002년 11월 중국에 중국 지사인 삼지플라스틱제품(곤산)유한회사를 설립하여 PE, PET, CPP, EVA 등 보호 필름 등 제품을 전문 생산 가공하고 있습니다.</p>	<p>삼지는 현대식 생산설비를 채용하고 있으며, 한국에서는 클린 시스템을 적극적으로 사용하고 있습니다. 회사는 삼지산업주식회사의 정밀 코팅 보호 소재 분야에서의 생산 경험에 의존하여, 현재 기술 수준은 국내에서 비교적 높은 수준에 있습니다.</p>

(다) 기능성 코팅 소재 분야

기능성 코팅 소재는 주로 3D필름, 안티 블루 필름, 에너지 절약 방폭 필름, 모방 소재필름 등 소재를 포함합니다. 현재 국내 기능성 코팅 소재 업계는 신홍 발전 세분 분야에서 출발하여,



발전 단계에 있어 본격적인 성장 단계에 접어 들고 있습니다. 또한 Down stream 응용 시장의 잠재 시장 규모가 방대하여 시장 발굴이 기대됩니다.

현 발전 단계에 있어 업계 경쟁은 치열하지 않으며 시장 내 기업도 상대적으로 낮은 편에 속합니다. 현재 시장 내에서 당사 외에 Kangdexin복합소재주식유한회사가 육안 3D필름, 에너지 절약 방폭 필름에 있어 연구개발과 생산을 시작한 단계입니다.

(라) 고분자 박막 분야

고분자 박막 업계 발전 단계에 있어 성숙기에 접어듬에 따라 업계 경쟁에 있어 규모의경제와 더불어 기술력이 중요한 경쟁요인이 되고 있습니다. 선두기업이 풍부한 자금, 안정된 생산 및 혁신능력을 구비하였기 때문에 위험대처능력과 규모경쟁 우위가 갈수록 뚜렷해지고 있습니다.

기업명	기업 현황	기술 수준 등 주요 비교 사항
장수쌍성 컬러플라스틱 신소재주식 유한회사	장수쌍성컬러플라스틱신소재주식유한회사는 1997년에 설립된 과학 연구, 포장 소재 가공, 수출입 무역을 통합한 국가급 첨단기술기업입니다. 각종 포장 박막과 복합포장소재, 기능성 고분자 신소재 등 시리즈 제품을 주로 경영하고 있습니다. 회사는 4개의 생산 공장을 보유하고, 현재 수입 도금 필름 설비 5개, 다양한 수입 폴리에스테르 박막 생산라인을 보유하고 있으며, 신형 기능성 폴리에스테르 박막 20만톤, 알루미늄 도금 필름 1.5만톤을 연간 생산합니다. 또한 수축필름 1만톤을 연간 생산하며, 수축율은 50%를 넘습니다.	회사는 국가급 첨단기술기업으로 포장 필름 분야 기술에 있어서는 중국내에서 선두권에 속해 있습니다.
절강대동남 포장주식 유한회사	절강대동남포장주식유한회사는 2000년에 설립되었으며 중국 절강대동남그룹에 속한 회사입니다. 모회사 대동남그룹은 1975년 설립되어 절강 대동남그룹유한회사가 주요 발기인으로 중국 포장 수출입 총회사 등 7개 발기인과 공동 발기하여 설립하였습니다. 회사는 주로 플라스틱 박막과 전기 도금 필름을 생산합니다.	회사의 기술력에 있어서는 시장 내에서 그 경쟁력을 인정받고 있으며, 모회사 설립 이후 최근 40년 동안 박막 생산 업력을 통해 풍부한 생산 경험을 쌓았으며, 산업체와 연구기관 협력의 개방식 기술 경영 플랫폼을 구축하여 연구개발 혁신 능력을 높인 것으로 평가받고 있습니다.
불산Dupont Hongji박막 유한회사	불산DuPont Hongji박막유한회사는 DuPont Teijin박막중국유한회사와 불산 Fosugroup과학기술그룹 주식 유한회사가 합자하여 설립되었으며, 현재 국내의 생산 판매 규모가 최대이고 세계 일류 기술 수준을 갖춘 양방향 인장 폴리에스테르 박막 생산 기업 중 하나입니다. Ningpa에 자회사 Ningpa DuPont Teijin Hongji박막유한회사를 설립하였습니다. 회사는 국제 선진 수준인 7개의 생산라인을 보유하고, 가장 완벽한 차별화된 폴리에스테르 박막 산업 구조를 갖추고 있습니다. 회사의 제품은 포장 필름, 공업 필름, 전자 소재, 영상 필름, 특수 필름, 자성 소재 등 6가지로 분류되고, 포장, 공업, 전자, 전기 등 용도에 광범위하게 사용되고 있습니다.	회사는 글로벌 기업의 현지법인으로서 조직 체계 및 시스템 등에 있어 선진화된 체계를 구축하고 있으며, 박막 분야 기술에서 앞서 있는 것으로 평가되고 있습니다.

## (5) 비교우위 사항

### (가) 기초소재 및 설비 우위

기초소재 측면에서 당사의 정밀 코팅 기능성 신소재 업스트림 원자재는 주로 PE, PP, PET 등 플라스틱 재료, 원 필름 소재 및 접착제입니다. 특히 원 필름 소재와 접착제 배합 측면에서 2가지 우위를 갖는 기업 경쟁력이 뚜렷합니다. 통리광전은 10여 년의 기초소재 필름 생산 경험을 바탕으로 원 필름을 자체적으로 생산하였습니다. 또한 각종 기초 박막을 주문제작하며 성능이 독특한 배합은 고객의 수요 만족도에 있어 상대적으로 높은 우위를 가지고 있다고 판단됩니다. 동시에 당사는 접착제 배합 연구제작을 진행하고, 친환경 고분자 접착제 설계, 합성 및 접착배합 기술의 연구 및 혁신을 통해 각종 성능의 접착제 기초소재를 형성하고 있습니다.

설비 측면에서 당사의 공정 배합은 상대적으로 높은 경쟁력을 가지고 있습니다. 독일, 한국으로부터 수입한 수 대의 흡입막(Blow Membrane), 캐스트(Cast)와 코팅 생산라인을 구비하고 있습니다. 당사는 18대의 흡입막 설비, 4대의 캐스트설비, 21대의 정밀 코팅 설비를 보유하여 정밀 코팅 업계 모든 제품의 생산 수요를 만족시킬 수 있습니다. 당사의 제 2공장은 2016년 10월부터 본격적인 양산에 들어갔습니다. 회사의 코팅 설비는 모두 주문제작 설비이며 원 필름, 접착제와 연결하여 제품의 품질을 더욱 보증할 수 있습니다. 당사는 다년간의 코팅 경험을 보유하고 있고 다층 코팅 제품은 1차 성형을 실현할 수 있습니다.

또한, 당사는 대대적인 투자를 통해 일본의 클린 관리 시스템을 도입하여 100만급 클린 시스템 작업장을 건설하였습니다. 생산 작업장은 제품 요구에 따라 온도와 습도를 엄격히 제어하여 생산 환경을 최적화하고 있습니다. 당사는 2003년 ISO9001:2000 국제 품질관리시스템 인증과 ISO14001-2004 국제 환경관리시스템 인증을 통과하였으며, ISO9001과 ISO14000을 기본 모델로 하여 회사의 품질과 환경 시스템을 구축, 시장조사연구, 제품설계, 보조소재 구입 입고에서 제품 출고까지, 모든 단계별로 상응하는 과학적이고 엄격한 조작 규범과 관리 요구를 수행하고, 여러 단계의 범위별 내부 품질시스템 심사를 통해 그리고 각종 수입 정밀 기기를 보조로 하여 각 검사검측을 진행하여 제품의 품질을 보장하고 있습니다. '통리' 브랜드 시리즈 정밀 코팅 기능성 신소재 제품은 SGS검측을 통과하였으며, 환경보호 측면은 국제 표준에 부합하고 있습니다.

### (나) 기술 및 연구개발 우위

당사는 성도 전자과학기술대학교, 소주 대학교 등 대학교와 장기적으로 산학연 협력을 진행하여 필름 소재 연구를 진행하고 있습니다. 통리광전은 성시(省市) 두 급의 프로젝트 공업 기술 연구센터 '장쑤성 평판디스플레이 기능성 광학 테이프 공업기술연구센터'와 '무석시 평판디스플레이 기능기술연구센터'를 설립하였으며, 국가급의 성능테스트실험실을 보유하고 있습니다. 또한 제 2 공장 구역에 국가급 정밀 코팅 기능성 신소재 연구센터를 설립하였습니다. 당사는 국가 햇불계획의 여러 항목의 프로젝트, 국가 중점 신제품 및 성급 고급제품의 여러 항목을 수주하여 각종 기술상을 수상하였으며, 다수의 특허를 보유하고 있습니다.

당사는 정밀 코팅 기능성 신소재 분야에서 풍부한 생산 경험이 있으며, 다년간의 정밀 코팅 기술력을 보유하고 있습니다. 장기적인 기술 축적, 방향성 있는 연구 능력을 통해 높은 대량, 다양화, 주문제작 생산이 가능합니다. 당사는 시장의 정밀 코팅 국제첨단기술에 대한 수요를 만족시키기 위해, 국내외 기술과 인재를 지속적으로 유치하고, 여러 지역에 여러 업계 선두기업과 함께 공동으로 연구개발센터를 설립하여 기능성 신소재 연구를 진행하고 있습니다. 향

후에도 다른 지역에서 관련 연구기관 설립을 통해 첨단 제품 연구개발을 진행할 것입니다.

당사는 임베디드 연합 연구 모델을 채택하여 적용하고 있습니다. 다운스트림 고객은 대부분 전략적 신흥 세분 산업, 예를 들어 항공우주, 신에너지 자동차, 로봇, 사물인터넷, 스마트홈 등 분야의 과학기술 수준과 기술 집약형 업계에 속합니다. 제품 기술은 변화가 빠르고, 업계의 파급효과가 매우 높습니다. 업계 내에 연구개발 실력이 있는 기업 대다수는 유연한 연구 개발 모델을 채용하여 업계 특징을 적응하고 다운스트림 고객 제품 설계에 깊이 관여하여 제품의 선발 우위를 갖습니다. 당사는 매년마다 영업수입 5%의 경비를 제품 연구개발에 투입하고 있습니다. 또한 인보그룹산업군과 기타 이미 관계를 구축한 고객 기업을 중심으로 시리즈 정밀 코팅 기능성 신소재 제품을 주문제작 개발하고 있습니다. 그래서 신속하게 각 제품에 응용하여 생산방향을 확정하여 회사의 모든 제품의 발전을 촉진시키고 있습니다.

연구개발 혁신 능력, 개성화 제품은 신속한 반응 능력을 필요로 하며, 기업의 계속성에 있어 중용한 영향을 미치는 요소입니다. 다운스트림 신흥 업계 고객의 신속한 변화의 시장 수요에 직면하여, 유연하고 신속한 반응의 연구개발 메커니즘을 구비해야만 시장에서 생존할 수 있습니다. 당사와 다운스트림 고객이 연합하여 제품의 연구개발을 진행하고 시장 반응에 유연해야 고객과 함께 신형 주문제작 제품을 공동 개발하고 고객의 특수 수요를 만족시킬 수 있을 것으로 판단하고 있습니다.

#### (다) 제품 및 종합 서비스 우위

당사는 다년간의 발전을 통해 정밀 코팅 접착 소재, 정밀 코팅 보호 소재, 기능성 코팅 소재, 고분자 박막 소재 등 분야에서 선진적인 우위를 갖는 정밀 코팅 기능성 신소재 종합 솔루션 공급업체로 성장하였습니다. 응용 분야는 평판디스플레이, 소비전자, 자동차, 연성 플라스틱 포장 및 건축 에너지 절약 등 분야이며, 웨어러블 스마트 설비류 소비전자, 플렉시블 소비전자제품, 사물인터넷, 로봇, 항공우주, 스마트홈, 스마트도시 등 영역까지 연장됩니다. 당사는 고객에게 전방위의 정밀 코팅 기능성 신소재 제품 서비스를 제공할 수 있습니다.

정밀 코팅 기능성 신소재는 선진적인 설비, 새로운 코팅 공정을 채용하고, 제품 코팅의 시스템 솔루션을 제공합니다. 특히 현대 신형 소재의 끊임없는 혁신과 공정의 상승에 대응하여 정밀 코팅 기능성 신소재는 더욱 새로운 제품과 기능 지원 제공에 필요하며, 이렇게 해야 시장에 진출하여 안정적인 시장 지위를 점할 수 있습니다. 정밀 코팅 기능성 신소재가 기술 축적, 원료 공급 분야 통합, 생산공정 통합 등으로부터 규모 효과를 구비하여야 시장 수요와 상호 지원하고 상호 호응하는 최적화 효과를 볼 수 있습니다.

중국내 대부분 기업은 기술력과 자금력이 부족하기 때문에 일부 정밀 코팅 기능성 신소재를 제공할 수 없습니다. 또한 다운스트림 대형 제조업체의 전체적인 정밀 코팅 기능성 신소재 수요를 만족시킬 수 없습니다. 당사는 다년간의 코팅 제품의 신속한 발전을 거듭하며 지금은 다종 모델, 다양한 규격, 다용도의 정밀 코팅 기능성 신소재를 생산할 수 있습니다. 기본적으로 소비전자, 자동차, 건축 에너지 절약, 사물인터넷, 로봇, 항공우주에 필요한 대부분의 소재를 커버할 수 있습니다. 동시에 자체적인 연구개발 우위를 이용하여 최신 공정기술 연구개발 성과를 최신 제품에 융합할 수 있으며 고객에게 '원스톱' 종합 솔루션을 제공할 수 있습니다. 결론적으로, 당사 제품 구조 우위는 뚜렷하고, 동시에 종합 서비스 능력은 매우 강력한 경쟁 우위를 갖습니다.

#### (라) 경영 및 관리 우위

당사는 세계적인 브랜드 제품을 대체하는 발전 전략을 세우고 구체적인 실현을 위해 집중적

인 투자를 하고 있습니다. 중국 소비전자, 자동차, 건축 에너지 절약, 로봇, 항공우주, 사물인터넷, 스마트홈, 스마트 시티 등 분야의 정밀 코팅 기능성 신소재는 여전히 높은 수입 대체 여력이 존재하기 때문에, 당사는 대체 기업으로서의 지위를 점하기 위해 노력을 하고 있습니다.

당사의 관리층은 많은 정밀 코팅 기능성 신소재 업계 경험, 기술연구개발 경력을 구비하고 있습니다. 업계 발전 특징과 추세에 익숙하여 시장 발전 동태를 신속하고 정확히 파악할 수 있으며, 시장 상황에 따른 대처능력이 높아 시장 수요에 부합하는 제품을 시장에 출시하고 있습니다. 이 밖에도, 당사는 고객 수요 개성화와 제품 품종 다양화 특징에 따라 선진적인 ERP관리소프트웨어를 응용하여 생산을 합리적으로 배치하였습니다. 생산 능력을 최대한 이용하여 생산 효율을 높이고 생산 소모를 낮추었습니다. 동시에 당사는 고객의 비포서비스와 애프터서비스에 대한 관리에 역점을 두고 있습니다. 이것을 직원의 성과관리와 장려의 범위에 포함시켰으며 고객 만족도를 크게 높이고자 하고 있습니다.

당사는 다년간의 발전을 거듭하며 각계로부터 인정을 받고 있습니다. 또한 '장쑤성 첨단기술기업', '장쑤성 민영과학기술기업', 'AAA급 신용기업', '무석시 첨단기술기업', '강음시 정보화 및 공업화 융합 시범기업', '중국 유명 브랜드' 등 영예 칭호를 받았습니다. 동시에 제품은 '국가 과학기술성과상', '국가 중점 신제품', '국가 햇불계획산업화 시범 프로젝트', '장쑤성첨단기술제품', '무석시 과학기술진보상' 등 제품 인증을 획득하여 국가급 재정 보조와 세수정책 혜택을 받았습니다.

#### (마) 마케팅 우위

당사가 위치한 장강삼각주 지역은 경제 발전이 빠르고 전 세계 제조업이 모여있는 지역입니다. 양호한 산업 환경은 정밀 코팅 기능성 신소재 제품의 마케팅 진행에 양호한 환경을 제공하여 마케팅 우위를 갖도록 긍정적인 영향을 제공하고 있습니다. 당사는 전 세계 최고의 광전업계 소재 업체, 생산업체와 투명한 전략 마케팅 협력을 형성하였고, 기술협력을 통한 공급 수요망을 구축하였습니다. 또한 고객에게 애프터서비스를 긴밀히 제공합니다. 장쑤, 광둥, 대만, 한국도 서비스망을 두어 고객에게 가장 빠르고 좋은 서비스를 제공할 수 있습니다.

당사는 설립 이래로 고객중심의 서비스 이념과 우수한 제품 품질, 신속한 애프터서비스로 인한 시장 파악을 통해 정밀 코팅 기능 신소재 업계에서 양호한 시장 명성을 얻었습니다. 현재 당사는 시장을 이끄는 다채널 입체적 판매 서비스 모델을 형성하였습니다. 중국내 시장에서 완벽한 판매망을 구축하여 점차로 국제 시장을 확대하였습니다.

#### (바) 인재 우위

당사는 직원 600여명이 근무하고 있습니다. 이 중에는 석사 학력자가 50명을 넘고, 박사 학력 연구인원이 2명, 고급엔지니어는 1백명을 넘습니다. 당사의 일선 노동자는 5년 이상의 코팅 경험을 보유하고 있으며, 회사 관리층 핵심 임원의 근무경험은 10년이 넘습니다. 또한 당사는 한국과 대만에 대표처를 두어 고객과 기술적으로 소통하고 있고 동시에 회사가 현지 인재를 유치하는데 도움을 줍니다. 현재 당사는 이미 국내외 3D위조방지 코팅 분야의 기술 전문가를 통합하였으며 기타 정밀 코팅 기능성 신소재 분야에서 매우 강력한 인재 흡인력과 호소력을 갖추었습니다.

#### (사) 자금 우위

정밀 코팅 기능성 신소재 업계는 제품 연구개발, 생산 투입 원가로 인해 자금 장벽은 높은 편에 속합니다. 당사의 전체적인 규모는 업계 내에서 비교적 높은 수준에 속하며 풍부한 현금 자금을 바탕으로 지속적인 연구개발 및 안정적인 거래처 확보를 통해 자금 우위를 보유하고

있습니다.

#### (자) 고객 우위

당사의 전체적인 생산시스템은 전 세계 중점 기업의 인정을 받았으며 관련 인증을 획득하였습니다. 정보 공유를 통해 신속히 고객의 수요에 대응하고 있습니다. 주요 고객은 중금마태, 캉스푸, 징동광, 중강광전, 서의광전, Hisense, 인보그룹, 우달광전, 팍스콘, 광요 등을 포함하고 있습니다.

인보그룹 투자기금은 회사 주주입니다. 향후 그 응용되는 관련 소재 계획을 완전히 대체함과 동시에 인보그룹산업군 주변 기업과 관련 기업이 당사에 중대한 발전 계기를 제공할 것으로 보고 있습니다. 당사는 인보그룹과 함께 기술과 수요 연결을 실현할 수 있습니다. 지속적인 연구개발 투입과 동시에, 당사는 인보그룹과 신속하고 효과적으로 최신 제품 수요와 공정 요구를 소통하여 다운스트림 수요에 대해 신속히 반응할 수 있습니다.

위의 경쟁력 분석을 통해 기초소재 및 설비, 기술 및 연구개발, 제품 및 종합서비스, 경영 및 관리, 마케팅, 인재, 자금과 고객 등 8가지 측면에서 볼 때, 당사의 각 항목의 우위가 뚜렷하며, 당사의 전체적인 종합 실력은 정밀 코팅 기능성 신소재 업계에서 선두 수준에 있음을 알 수 있습니다.

#### 다. 신규 사업 계획

앞서 기술하였듯 중국은 전체 경제 구조가 전환기에 접어듬에 따라 향후 신기술분야 및 전략적 신규 산업 분야의 발전을 위한 투자 및 장려 정책을 강화할 것으로 예상됩니다. 전방산업인 플렉서블 디스플레이, 웨어러블 기기, 반도체, FPCB, 전기차, IoT, 스마트 가전제품 등 분야가 미래 중점 육성 산업이 되어 높은 성장을 할 수 있을 것으로 기대하고 있습니다.



현재 당사의 제 1공장이 완전 가동중이고 2016년 가동을 시작한 제2공장 가동률도 70%대를 상회함에 따라 생산 능력 확대가 필요한 시기가 도래하였으며, 상승한 전방 제품의 중국 내 수요가 빠르게 확대될 것으로 예상되고 있습니다.

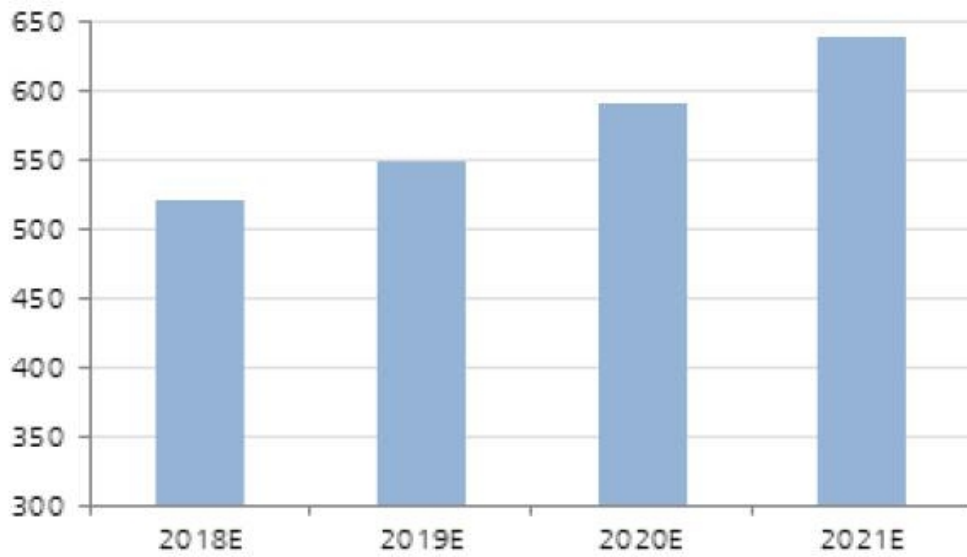
#### (1) 신규 사업 분야 및 시장 규모

기존의 광학필름, 자동차필름 & 기능성 필름에서 제 4차 산업 필름 코팅소재로의 포트폴리오 확장을 추진하고자 합니다.

##### - MLCC(적층세라믹콘덴서)용 이형필름

MLCC 제조공정에서 세라믹 성형 공정 기재로 사용되며, 균일한 박리력 및 무결점 이 요구됩니다. MCLL는 주로 스마트 전자제품 뿐만 아니라 2차전지의 핵심 요소로 중국내 전방 시장 규모 및 전망은 다음과 같습니다.

### < 중국 MLCC 시장규모 전망 (억RMB) >

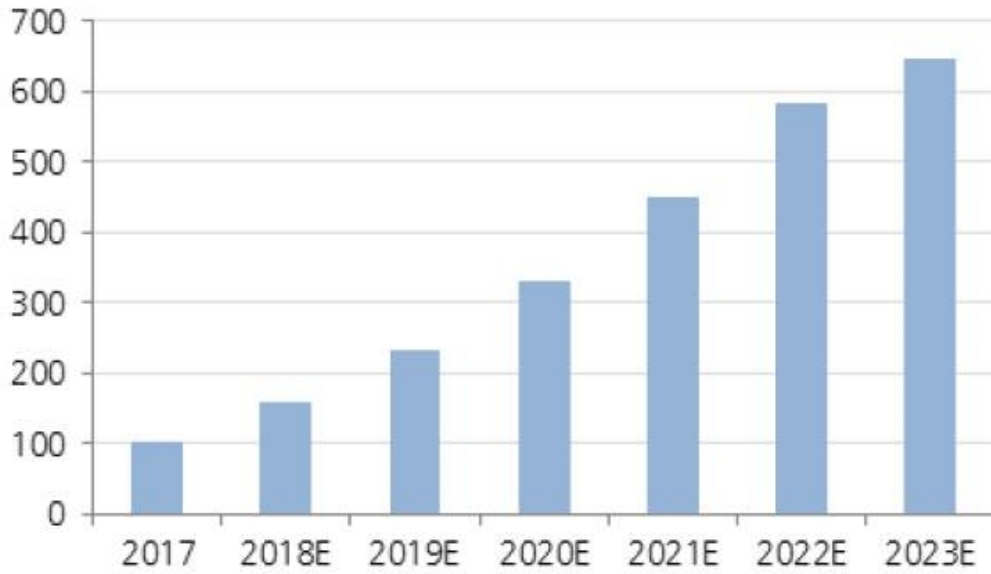


Source : 중국 산업망

#### - OLED 생산용 필름

OLED 내구성 향상 용도로 패널이 감기는 Curl 현상 방지하며, OLED 소자 및 봉지층 보호합니다. 중국내 전방 시장 규모 및 전망은 다음과 같습니다.

### 〈 중국 OLED 시장규모 전망 (억USD) 〉



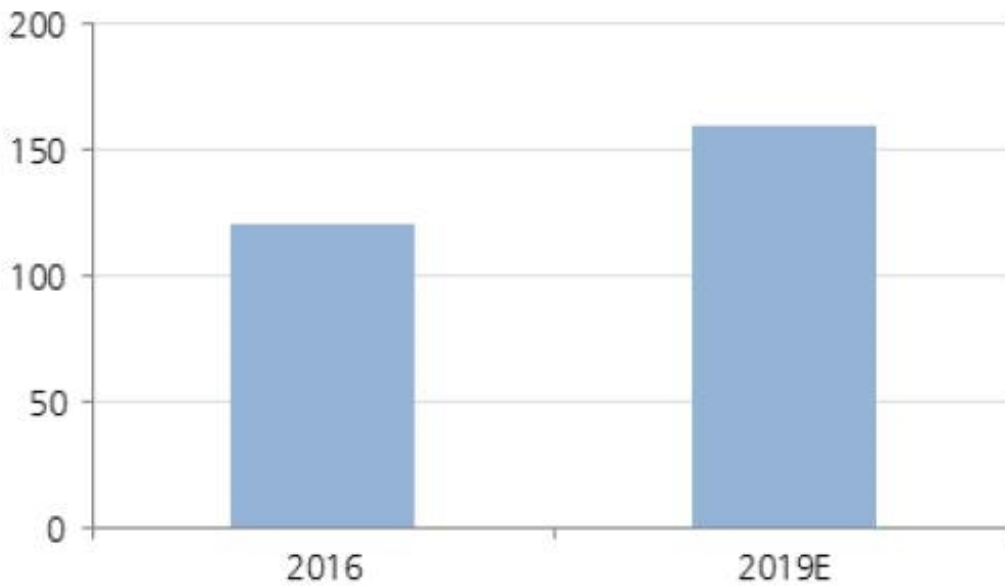
Source : 중국 디스플레이 산업연구원

#### - FCCL(연성동박적층필름)

FCCL은 전자제품 경박단소화에 필수적인 FPCB 핵심 원재료로 스마트 기기 Zero-bezel 구현에 필수적입니다. 구동부에 적용 가능합니다. 중국내 전망 시장 규모 및 전망은 다음과 같습니다.



### 〈 중국 FPCB 수요 전망 (억USD) 〉



Source : 중국 Zhiyan컨설팅

#### (2) 진행상황

당사는 중국의 4차산업 소재 생산/물류 거점지역인 강소성 연운항시에 자회사 "강소혜지신 재료과기유한공사"를 2018년 11월 9일 설립 등기하였으며 제 3공장 건설 중에 있습니다.

## 2. 주요 제품등에 관한 사항

### 가. 주요 제품 등의 현황

(단위: 천RMB)

품 목	제7기		제6기		제5기	
	매출액	비중	매출액	비중	매출액	비중
포장필름	340,436	15.40%	354,231	19.57%	367,848	25.81%
광학보호필름	707,008	31.99%	665,608	36.77%	637,746	44.76%
3D필름 및 블루라이트필름	78,490	3.55%	70,646	3.90%	97,673	6.85%
광학접착필름	682,598	30.88%	513,162	28.35%	217,052	15.23%
자동차필름	401,104	18.15%	203,396	11.24%	104,263	7.32%
기타	712	0.03%	3,299	0.18%	375	0.03%

### 나. 주요제품의 가격변동 추이

(단위: RMB/kg, RMB/m<sup>2</sup>)

구분	제7기	제6기	제5기
포장필름	12.76	12.53	12.10
광학보호필름	2.64	2.46	2.39
광학접착필름	4.72	3.85	3.17
자동차필름	12.15	7.46	12.26

## 다. 주요 제품 등 관련 각종 산업표준

### (1) 주요 정책 및 법률법규

날짜	명칭	공표 부문	내용
2008년 4월	<첨단 기술 기업 인증 관리방법>	과학기술부, 재무부, 국가세무총국	국가가 중점적으로 지원하는 첨단 기술 분야는 신소재 기술이 포함되고 이에는 고분자 소재가 포함되며 구체적으로 고성능 고분자 구조 소재의 조제기술, 신형 고분자 기능성 소재의 제조 및 응용 기술, 고분자 소재의 가공 응용 기술 등이 있습니다. 국가가 중점적으로 부양해야 하는 첨단 기술 기업에 대해 15%의 감면 세율로 기업 소득세를 징수하고 있습니다.
2009년 5월	<경공업 기술 발전 및 기술 개선 투자 방향 (2009~2011년)>	국가발전개혁위원회	플라스틱 박막 제조 업계의 방염 PET 필름은 전자, 전기 절연 등 영역에서 광범위하게 응용되고 있으며 <경공업 기술 발전 및 기술 개선 투자 방향(2009~2011년)> 제3부분 "업계 전체적인 기술 수준 향상" 플라스틱 부분에서 "신형 친환경 방염 플라스틱 제조품 생산 기술"을 발전해야 한다고 제기하고 있고 기업이 신기술을 이용하여 방염 플라스틱 제조품을 생산할 수 있도록 장려하고 있습니다.
2010년 10월	<국무원 전략적 신흥 산업의 신속한 육성 및 발전에 관한 결정>	국무원	신소재 산업에 초점을 맞춰 희토류 기능 소재, 고성능 필름 소재, 특수 유리, 기능성 도자기, 반도체 조명 소재 등 신형 기능성 소재의 대대적인 발전을 제시하고 있습니다. 적극적으로 고품질 특수강, 신형 합금 소재, 공정 플라스틱 소재 등 선진 구조 소재를 적극적으로 발전시키고 탄소 섬유, 아라미드 섬유, 초고분자량 폴리에틸렌 섬유 등 고성능 섬유 및 해당 복합 소재 발전 수준을 향상시키며, 나노미터, 초전도, 인공지능 등의 공통성 기초 소재 연구 전개를 제시합니다.
2011년 6월	<현재 우선 발전 첨단기술 산업화 중점 분야 안내(2011년도)>	국가발전개혁위원회, 과학기술부, 공업 및 정보화부, 상무부, 지식재산권국	신형 디스플레이 기기: 대형 스크린 고급 LED 디스플레이, TFT-LCD, PDP, OLED 디스플레이, FED, 레이저 디스플레이, 3.5~13.5인치 정정성 터치스크린, 전자종이, 3D 디스플레이 등 신형 디스플레이 기술 및 기기, 신형 디스플레이 패널 생산, 전체 기기 모듈 일체화 설계, 유리기판 제조 등 주요기술, 관련 구동 회로, 광학 엔진, 여광판, 편광판, 광학 박막 등 조립 소재

2012년 2월	<신소재 산업 "12.5"발전 계획>	공업 및 정보화부	2010~2015년 중국 신소재 산업 발전 목표 및 요구를 제시하고 있으며 "빠른 소재 산업 업그레이드 교체를 주 공략 방향으로, 신소재의 자가 혁신 능력 향상을 핵심으로, 신형 기능성 소재 및 고성능 구조 소재, 선진 복합 소재를 발전 중심으로 신소재 산업 혁신 발전 정책 체계를 빠르게 개선하고 전략적 신형 산업 발전, 국가 중대 공정 건설 및 국방 과학기술 산업에 토대를 제공 및 보장한다."라고 명확히 하고 있습니다. 이 중 기능성 필름 소재는 "12.5"중점 제품에 포함되어 있습니다. 해당 계획은 한걸음 더 나아가 선진 고분자 소재의 세부 시장 발전을 포함한 신소재 부대 산업 발전을 촉진합니다.
2012년 7월	<"12.5" 국가 전략적 신형 산업 발전 계획>	국무원	신형 기능성 소재 및 선진 구조 소재, 복합 소재를 대대적 발전, 신소재 산업 인증 및 통계 시스템 구축, 소재산업 기구를 지도하여 조정 등
2013년 2월	<산업구조 조정 안내 목록(2011년 버전)> (2013년 개정)	국가발전개혁위원회	장려형: 14. 변성형, 워터베이스형 접착제, 신형 핫 멜트 접착제, 친환경 흡수제, 수처리제, 고체 수은 분자체, 무수은 등 신형 고효율 친환경 촉매제 및 보조제, 안전성 식품 첨가제, 사료 첨가제, 나노소재, 기능성 필름 소재, 고청정·고순도 시약(Ultra-clean and High purity Reagents), 포토 레지스트, 전자 기체, 고성능 액정 소재 등 신형 정밀 화학품의 개발 및 생산..... 27. 박막 트랜지스터 LCD(TFT-LCD), 플라즈마 디스플레이 패널(PDP), 유기 발광 다이오드(OLED), 레이저 디스플레이, 3D 디스플레이 등 신형 패널 모니터 및 주요부품.....
2013년 2월	<장수성 첨단기술제품 인증 실시 세칙 (2013년 개정)>	장수성 과학기술청	첨단기술제품의 종합적 경쟁력을 더욱 향상시키기 위하여 제품 구조와 산업 구조를 최적화 하고 경제의 전환 및 업그레이드를 촉진합니다. 세칙에는 신형 유기 고분자 소재를 제기하고 있으며 이에는 정밀 코팅 기능성 신소재 유형이 포함되어 있고, 정책적으로 업계 발전을 장려하고 있습니다.
2014년 10월	<2014~2016년 신형 디스플레이 산업 혁신 발전 행동 계획>	국가발전개혁위원회, 공업 및 정보화부	"산업유닛 개선, 공급수준 향상"을 중요 임무로 편입하여 "신형 디스플레이 산업 사슬을 한층 더 개선해 주요 소재 및 설비 유닛 수준을 향상하고 자주적인 발전 능력을 빠르게 갖춘다."를 제시하고 있습니다. 해당 정책은 정밀 코팅 기능성 신소재 분야의 발전을 효과적으로 이끌어줍니다.
2015년 5월	<중국 제조 2025>	국무원	3D 프린트, 모바일 이더넷, 와이브로, 클라우드 컴퓨팅, 빅데이터, 생명공학, 신 에너지, 신소재 등 분야를 촉진하여 새로운 돌파점을 제시합니다. 또한 사회 각가지 자원을 결집하여 우세하면서도 전략적인 빠른 산업 발전을 추진합니다. 신소재 분야에서 기능성 고분자 소재 및 선진 복합 소재는 발전의 중심이 될 것 입니다.

(2) 업계 표준

날짜	명칭	공표 부문	내용
고분자 박막 소재			
2009년 6월	GB/T100042008 포장용 플라스틱 복합 필름, 드라이 라미네이션, 압출 라미네이션	국가품질감독검사감독총국, 중국국가표준화관리위원회	본 표준은 GB/T 10004-1998 레토르트 복합 필름 및 파우치, GB/T 10005-1998 이축연신폴리프로필렌(BOPP)/저밀도폴리에틸렌(LDPE) 복합 필름 및 파우치를 대체합니다. 본 표준은 식품 및 비식품 포장용 플라스틱과 플라스틱 복합 필름 및 파우치에 적용합니다.

2014년 7월	GB/T 30768-2014 식품 포장용 종이와 플라스틱 복합 필름 및 파우치	국가품질감독검사검역총국, 중국국가표준화관리위원회	본 표준에서는 식품 포장용 종이와 플라스틱 복합 필름 및 파우치에 대한 어휘, 정의, 약어, 부호, 분류, 요구, 실험 방법, 실험 규칙, 라벨, 포장, 운송, 보관을 규정하고 있습니다. 본 표준은 두께가 0.30mm보다 얇은 식품 등급의 포장용 원료 종이와 플라스틱 기재재에 라미네이션 공법으로 생산한 식품 포장용 종이 플라스틱 복합 포장 소재의 필름 및 파우치에 적용합니다. 액체 식품 포장에는 적용하지 않습니다.
기능성 코팅 소재, 정밀 코팅 보호 소재			
아직까지 국가 표준은 없는 상태이며 부분적인 기업에서 SGS-TM 및 SGS-LS 인증을 요구하고 있습니다.			
정밀 코팅 접착 소재			
1998년 12월	QB/T 2424-1998 양면 테이프	국가경공업국	양면 테이프의 제품 분류, 기술요구, 실험 방법, 실험 규칙 및 라벨, 포장, 운송, 보관을 규정합니다.

### 3. 주요 원재료

#### 가. 주요 원재료 매입 현황

(단위: 천RMB)

매입 유형	품 목	구 분	제7기	제6기	제5기
화학입자	폴리에틸렌, 폴리프로필렌	본국내	348,050	378,599	382,726
		수 입	29,374	19,015	22,560
화학용제	HC막, 실리콘겔, 벤젠	본국내	512,745	355,096	255,196
		수 입	-	-	-
박막	원필름	본국내	613,458	463,395	235,459
		수 입	-	-	-
기타		본국내	289	145	344
		수 입	-	-	-
합계		본국내	1,474,542	1,197,235	873,725
		수 입	29,374	19,015	22,560

#### 나. 원재료 가격 변동 추이

(단위: RMB)

매입 유형	품 목	구 분	제7기	제6기	제5기
화학입자	폴리에틸렌, 폴리프로필렌	본국내	9.69	9.82	9.46
		수 입	10.28	9.08	9.51
화학용제	HC막, 실리콘겔, 벤젠	본국내	26.06	23.59	25.39
		수 입	-	-	-

박막	원필름	본국내	1.51	1.26	1.01
		수입	-	-	-

## 4. 생산 및 설비

### 가. 생산능력, 생산실적 및 가동율

(단위: 톤, 천㎡, 천RMB)

제품명	구분	제7기		제6기		제5기	
		수량	금액	수량	금액	수량	금액
제1공장 포장필름	생산능력(ton)	36,600	-	33,960	-	33,960	-
	생산실적(ton)	34,502	359,258	36,210	367,476	38,436	388,505
	설비이용률	94%		107%		113%	
	기말재고(ton)	127	1,306	143	1,546	165	1,648
제1공장 정밀코팅필름	생산능력(천㎡)	300,000	-	288,000	-	288,000	-
	생산실적(천㎡)	271,272	483,322	272,781	447,053	285,615	426,123
	설비이용률	90%		95%		99%	
	기말재고(천㎡)	78,280	135,535	7,423	6,485	9,225	8,831
제2공장 정밀코팅필름	생산능력(천㎡)	290,000	-	314,000	-	187,200	-
	생산실적(천㎡)	225,970	938,033	180,500	605,781	78,872	250,918
	설비이용률	78%		57%		42%	
	기말재고(천㎡)	33,649	178,756	2,206	11,194	280	1,854

주1) 제1공장 포장필름의 설비이용률이 100%를 상회하는 부분은 제2공장 정밀코팅필름에 적용되는 base필름의 일부 생산량이 함께 계상된 것입니다.

주2) 제2공장 정밀코팅필름의 연 생산능력은 다음과 같습니다.

187,000천㎡/년(full 광합접착필름) ~ 314,000천㎡/년(광학접착필름 + 기능성필름)

상기 제2공장 설비이용률은 최대 생산능력 기준으로 산출되었습니다.

### 나. 제품별 공정도

당사의 제품 생산공정과 관련하여 주요 공정별로 구분하여 설명하면 다음과 같습니다. PE기재막 생산 공정의 경우 PE입자 및 지정 원료를 각각의 배합 비율에 맞추어 버킷에 투입 후 혼합과정을 거치게 됩니다. 그 후 혼합된 원료는 200도 이상의 고온으로 녹이는 가열압출을 거치며 3중 압출 블로몰딩 작업을 거친 후 풍냉순환 과정을 통해 제품의 열기를 식히게 됩니다. 그 후 제품별 두께를 확인 하여 견인 기계를 통하여 분절 및 감기과정을 거쳐 각각 Roll단위 또는 매단위로 가공 및 포장 되어 제품의 형태를 유지하게 됩니다.

PE기재막 생산 공정의 주요 생산공정도는 아래와 같습니다.



PE/CPP 보호막 생산공정은 다음과 같습니다. 생산된 PE/CPP필름은 코팅기를 거쳐 코팅이 되며, 이를 건조 후 Roll 단위로 포장이 됩니다. 다만 적절한 코팅 및 건조과정을 거쳐야하는 바 당사의 경우 철저한 제품검사를 통해 불량품을 줄이고자 합니다. 제품검사를 통과한 필름은 숙성실을 거친 후 제2차 제품검사를 통과 합니다. 통과된 제품은 고객의 요구에 따라 분절되고 포장되어 출하 준비를 마치고 있습니다.



## 5. 매출실적

## 가. 매출현황

(단위: 톤, 천㎡, 천RMB)

매출 유형	항목명	제7기		제6기		제5기	
		수량	금액	수량	금액	수량	금액
제품	포장필름	26,674	340,436	28,274	354,231	30,389	367,848
	광학보호필름	267,928	707,008	270,903	665,608	266,794	637,746
	3D필름 및 블루라이트필름	2,576	78,490	4,181	70,646	10,220	97,673
	광학접착필름	144,664	682,598	133,180	513,162	68,463	217,052
	자동차필름	33,024	401,104	27,270	203,396	8,501	104,263
	기타	253	712	2,135	3,299	810	375
	합계	475,119	2,210,348	465,943	1,810,342	385,177	1,424,957

주1) 포장필름의 매출수량 단위는 톤이며, 기타 제품의 매출수량 단위는 천㎡입니다.

## 나. 매출원가

(단위: 천RMB)

매출 유형	항목명	제7기		제6기		제5기	
		금액	원가율	금액	원가율	금액	원가율
제품	포장필름	281,015	82.55%	290,612	82.04%	307,839	83.69%
	광학보호필름	479,732	67.85%	456,946	68.65%	417,411	65.45%
	3D필름 및 블루라이트필름	2,527	3.22%	4,453	6.30%	5,273	5.40%
	광학접착필름	553,898	81.15%	415,585	80.99%	189,071	87.11%
	자동차필름	298,761	74.48%	163,182	80.23%	60,054	57.60%
	기타	373	52.39%	3,070	93.06%	351	93.60%
	합계	1,616,307	73.12%	1,333,848	73.68%	979,999	68.77%

## 6. 판매경로 등

당사의 매출은 직접판매로 이루어지고 있으며, 업무는 다음과 같은 절차로 이루어 집니다.

- . 고객 자료 수집, 정리 및 귀납. 고객에 대해 철저한 분석 진행, 시장 동향 정확히 파악
- . 시장 조사연구 정기적 진행, 시장 정보 수집, 시장 동향, 특징과 발전 추세 분석, 시장 개척
- . 마케팅 전략 확정, 판매 목표 구축, 판매 계획 작성
- . 계획의 집행 상황 감독, 판매 추진 상황 즉시 회사에 보고
- . 고객과의 계약 심사, 주문 평가 및 가격책정 주도
- . 시장 개척, 주문상담, 주문진행, 판매 후 관리 등 고객 관련 협상 담당
- . 고객 수요 수집, 고객이 반응한 정보를 정확하고 온전하게 관련 부문에 전달. 또한 내부 관련 부문 처리 및 답변 정보를 고객에게 전달
- . 생산계획에 따라 출고 계획 작성, 제품 출고 상황 추적, 물품 납기 요구 만족
- . 제품의 운송과 세관업무 담당
- . 애프터 서비스 업무에 참여, 고객 사용 후 감수 수집하여 정확하고 즉시적으로 회사에 전달
- . 정기적으로 고객 만의도 조사 진행, 고객의 의견과 제안을 객관적이고 즉시적으로 반영

- . 주문서, 계획, 물품준비 등 생산업무의 절차적인 진행을 확보하기 위해 정기(매주 또는 매월)적으로 생산판매회의 개최, 정기적인 재고 검토 회의 참여, 불량재고 소화 담당
- . 시장 상황 및 판매 전략에 맞춰 신제품 개발 수요 제시 및 연구개발 진도에 따라 제품 개발 평가에 참여
- . 고객과의 매월 정산 담당, 고객의 여신한도 및 매출채권 관리에 참여
- . 판매 관리 제도, 업무 절차 작성, 실시 감독
- . 판매 인력 교육, 평가 및 인재 육성

## 7. 수주상황

현재 당사 재무제표에 중요한 영향을 미치는 장기공급계약 수주거래는 없습니다.

## 8. 시장위험과 위험관리

### 가. 환위험관리

당사는 당기말 및 전기말 현재 USD, HKD 및 KRW로 표시된 외화표시 은행 예치금과 USD로 표시된 차입금을 보유하고 있습니다. 상기 모든 통화는 연결실체의 중요한 보유 외환으로 연결실체는 환위험에 노출되어 있습니다. 하지만 당사가 소재한 홍콩과 종속회사가 소재한 중국에서 대부분의 거래를 각 소재지의 통화로 거래를 하고 있으며, 이에 따라 개별회 사입장에서 외화로 표시된거래는 제한적으로 발생합니다. 따라서 연결실체의 환위험은 지배 회사와 종속회사의 통화의 차이에 따른 환위험 이외에는 그 발생빈도가 제한적이고 중요하지 않으며, 연결실체는 이로 인한 환위험을 헷지하기 위한 정책을 마련하고 있지 않습니다.

보고기간 말 현재 외화표시 화폐성자산 및 부채의 내용은 다음과 같습니다.

구분	자산		부채	
	당기말	전기말	당기말	전기말
미국달러(USD)	897,351	3,751,019	48,128	510,840
홍콩달러(HKD)	19,106	18,569	17,555	17,555
한국원화(KRW)	617,778	325,568	-	-

### 민감도분석

당사는 주로 USD, HKD 및 KRW의 환율변동에 노출되어 있습니다.

아래 민감도 분석에는 보고기간 종료일 현재 외화표시 화폐성 자산 및 부채와 외화환산효과에 대하여 환율 5% 변동으로 인한 효과가 포함되어 있습니다. 이러한 환율의 변동폭은 환율의 합리적인 변동에 대한 경영진의 평가가 반영된 수치입니다. 부의 금액은 위안화가 평가절상된 경우 세후이익의 증가 효과이며, 위안화가 평가절하한 경우에는 반대의 금액이 됩니다.

(단위: RMB)

구분	USD 효과		HKD 효과		KRW 효과	
	당기	전기	당기	전기	당기	전기



이익(손실)	112,929	888,682	58	36	138	82
--------	---------	---------	----	----	-----	----

상기 효과는 주로 USD, HKD 및 KRW로 표시된 금융기관예치금, 특수관계자대여금 및 금융기관차입금으로부터 발생한 환노출에 기인합니다.

경영진의 의견으로는, 민감도분석은 환위험의 노출에 반영되지 않은 고유의 환위험은 나타내고 있지 않습니다.

당사의 공정가치 이자율 위험은 주로 고정금리부 은행차입금과 관련되어 있으며, 현금흐름 이자율위험은 주로 변동금리부 은행예치금 및 변동금리부 은행차입금과 관련되어 있습니다. 당사는 현재 이자율위험을 헷지하기 위한 이자율스왑거래를 실행하고 있지 않으며, 경영진은 연결실체가 당기 및 전기말 현재 이자율위험에 중요하게 노출되어 있지 않다고 판단하고 있습니다.

### 이자율 민감도 분석

아래의 민감도 분석은 당기 및 전기말 현재 은행예치금 및 은행차입금이 회계기간 중 동일하게 유지되었다고 가정하고 작성되었습니다. 이자율의 5% 증가 또는 감소는 이자율 위험을 내부적으로 경영진에게 보고할 때 사용되는 기준이며, 합리적으로 변동가능한 이자율변동에 대한 경영진의 평가가 반영된 것입니다.

만약 다른 변수들의 변동이 없다는 가정하에 이자율이 현재 대비 5% 상승하거나 하락할 경우, 당기의 법인세비용차감후손익은 RMB 165,075(전기: RMB 285,642) 만큼 증가 또는 감소합니다.

### **다. 신용 위험**

계약상대방의 채무불이행으로 인하여 재정적 손실을 가져올 수 있는 당사의 신용위험에 대한 최대노출정도는 매 보고기간 종료일 현재 연결재무상태표에 표시된 기 인식된 금융자산에서 기인합니다. 당사의 신용위험은 매출채권에 편중되어 있습니다. 당기말 상위 5대 고객의 매출채권 잔액은 전체 매출채권의 약 14%(전기말: 15%)를 차지하고 있습니다.

신용위험을 감소하기 위하여 경영진은 기한이 경과된 대출에 대한 후속조치를 명확하게 하기 위하여 신용한도의 결정, 신용승인과 기타 모니터링 절차에 책임이 있는 팀을 구성했습니다.

은행 예치금의 계약상대방이 편중되어 있으나, 계약상대방이 중국 정부 소유은행으로 신용위험은 제한적일 것으로 판단됩니다.

### **라. 유동성위험**

유동성 위험을 관리하기 위하여 당사는 운용조달 및 현금흐름 변동위험을 완화시킬수 있는 정도의 현금및현금성자산을 유지하고 있으며, 경영진은 대출약관을 준수하고 차입금을 지속적으로 운용할 수 있도록 관리하고 있습니다.

### 만기구조

당기말 및 전기말 현재 당사의 비과생상품 금융부채의 상환조건에 따른 잔존 만기구조는 다음과 같습니다. 만기구조는 연결실체가 금융부채를 상환해야 하는 가장 이른시점을 기준으로 할인하지 않은 현금흐름에 기초하여 작성되었으며, 이자 및 원금 현금흐름을 모두 포함하고 있습니다.

1) 당기말 : 2019년 6월 30일

(단위: RMB)

구분	3개월 이내	3~6개월	6~12개월	1~5년	합 계	장부가액
매입채무및기타채무	206,320,162	-	-	-	206,320,162	206,320,162
차입금	27,307,273	44,112,380	77,296,776	39,211,638	187,928,067	181,000,000
금융리스	3,767,331	3,767,331	3,767,331	-	11,301,994	11,034,581
계	237,136,499	47,879,711	81,064,107	39,211,638	405,291,955	398,354,743

2) 전기말 : 2018년 6월 30일

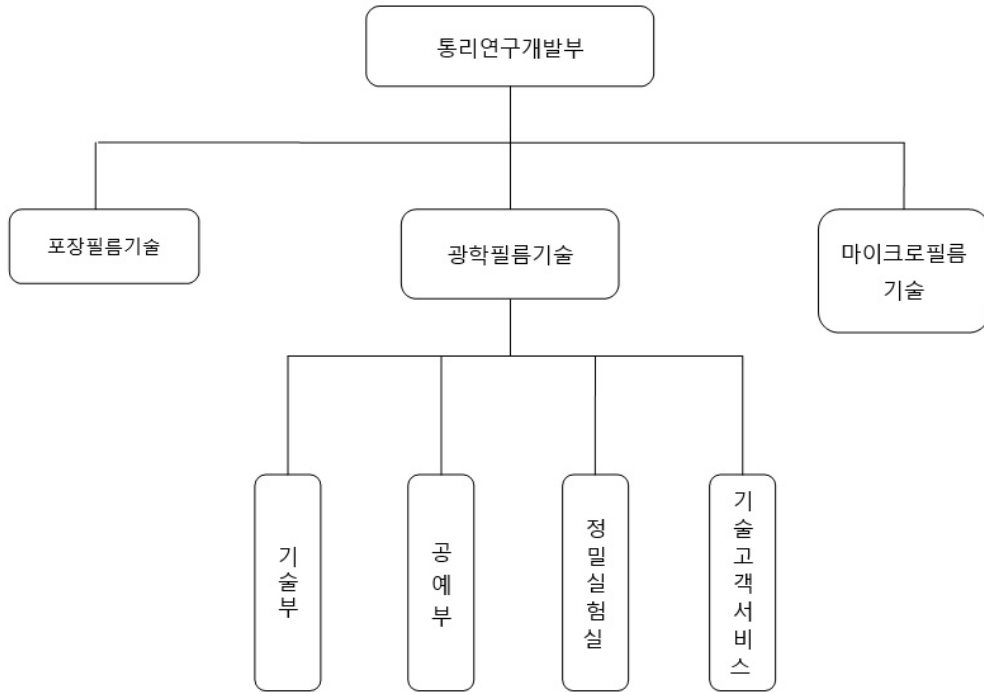
(단위: RMB)

구분	3개월 이내	3~6개월	6~12개월	1~5년	합 계	장부가액
매입채무및기타채무	184,295,715	-	-	-	184,295,715	184,295,715
차입금	39,018,414	1,893,200	45,433,361	106,475,304	192,820,279	181,300,000
금융리스	7,437,206	6,692,590	8,809,991	11,301,994	34,241,781	32,607,183
계	230,751,334	8,585,790	54,243,352	117,777,298	411,357,775	398,202,897

## 9. 연구개발활동

실질영업회사인 강음통리광전과기유한회사는 전문 기술부를 설립하여 신제품의 연구개발을 담당하고 있습니다.

### 가. 연구개발 조직도



#### 나. 연구개발인력 증감표

(단위: 명)

직위	제7기	제6기	제5기
기술총감	5	3	2
기술경리	4	3	3
RD엔지니어	8	5	7
RD보조	16	11	14
PE경리	2	2	2
PE엔지니어	9	5	8
품질경리	3	3	3
QA엔지니어	10	7	4
합계	57	39	43

#### 다. 연구개발 비용

(단위: RMB)

구분	제7기	제6기	제5기	비고	
자산처리	-	-	-	전액 비용처리	
비용 처리	판관비	33,719,472	30,130,725	18,518,383	-
	급여	5,916,774	4,316,539	4,342,633	-

	감가상각비	3,930,909	3,834,313	3,130,276	-
	원재료	20,331,197	19,794,372	9,362,861	-
	사무용품비	3,540,592	2,185,502	1,682,612	-
	정부보조금		-	-	-
	합계	33,719,472	30,130,725	18,518,383	-
	매출액 대비 비율	1.52%	1.66%	1.30%	-

## 라. 기술경쟁력

### (1) 연구개발 실적

연구과제	연구기관	연구결과 및 기대효과
광학PE막 개발	통리기술부	상품화 실현/100여개 관련 제품 고객 수요 만족
육안식3D디스플레이 광학막의 연구개발	통리기술부	상품화 실현/30여개 휴대폰,패드 제품 고객 수요 만족
CPP광학보호막의 최적화	통리기술부	상품화 실현/40여개 관련 제품이 고객 수요 만족
PU고무보호막의 연구개발	통리기술부	상품화 실현/10여개 제품이 고정적으로 고객 수요 만족할 수 있고 또한 고객 수요에 따라 융통성 있게 조정 가능
블루레이논 보호막 R&D	통리기술부	블루레이논 보호막 상품화 실현
고해상도 조절식 3D게임 광학막 R&D	통리기술부 & 청두전자과학기술대학교	연구과제 2의 기초 하에 한층 정밀화하여 상품화 실현
방폭필름 및 윈도우필름	통리기술부	상품화 실현
AB접착필름	통리기술부	상품화 실현
OCA 광학 접착제 필름	통리기술부	상품화 실현
폴리에틸렌 폼 양면 테이프	통리기술부	상품화 실현
폴리 우레탄 폼 양면 테이프	통리기술부	상품화 실현
고무성 필름	통리기술부	상품화 실현
3D글라스용 유연성 보호필름	통리기술부	상품화 실현
광학용UV 응고PE 이형필름	통리기술부	상품화 실현
배기CPP 실리콘 보호필름	통리기술부	상품화 실현
실버나노 전도필름	통리기술부	상품화 실현
내화 중공업용 무직필름	통리기술부	상품화 실현
TPU자동차철면보호필름	통리기술부	상품화 실현
가구필름	통리기술부	상품화 실현
PVC자동차철면보호필름	통리기술부	상품화 실현
알루미늄막 마찰 이형필름	통리기술부	상품화 실현
실내 모조 인테리어필름	통리기술부	상품화 실현
실외 내후성 인테리어필름	통리기술부	상품화 실현
나노탄소산열동박필름	통리기술부	상품화 실현
녹 방지 필름	통리기술부	상품화 실현
항균 보호 필름	통리기술부	상품화 실현
중공업용 난연(방염) 부직포 테이프	통리기술부	상품화 실현

위조 방지 테이프	통리기술부	상품화 실현
야외 내후성 인테리어 필름	통리기술부	상품화 실현
가구용 인테리어 필름	통리기술부	상품화 실현
OLED 곡면 글래스용 AB 접착 테이프	통리기술부	상품화 실현

### III. 재무에 관한 사항

#### 1. 요약재무정보

당사의 연결재무제표는 국제재무보고기준(IFRS)에 의해 작성되었습니다.

비교 표시된 제7기, 제6기, 제5기 연결재무제표는 회계감사인으로부터 감사받은 재무제표입니다.

#### 가. 본국통화(중국위안화)요약연결재무정보

(단위 : CNY)

과 목	제7기 (2018.07.01~ 2019.06.30) (감사받음)	제6기 (2017.07.01~ 2018.06.30) (감사받음)	제5기 (2016.07.01~ 2017.06.30) (감사받음)
I. 유동자산	2,373,297,754	1,491,226,340	1,272,577,890
당좌자산	2,307,685,401	1,441,813,532	1,241,967,165
재고자산	65,612,353	49,412,808	30,610,725
II. 비유동자산	1,076,444,765	947,718,807	919,651,873
유형자산	909,038,790	901,380,344	881,399,783
기타비유동자산	167,405,975	46,338,463	38,252,090
<b>자 산 총 계</b>	<b>3,449,742,519</b>	<b>2,438,945,147</b>	<b>2,192,229,763</b>
I. 유동부채	387,915,930	302,171,004	307,424,518
II. 비유동부채	44,771,276	115,016,653	147,359,407
<b>부 채 총 계</b>	<b>432,687,206</b>	<b>417,187,657</b>	<b>454,783,925</b>
I. 지배기업 소유주 지분	2,808,848,168	2,021,757,490	1,737,445,838
자본금	770,089,223	770,089,223	770,089,223
자본잉여금	483,928,379	84,531,379	84,531,379
법정적립금	92,962,752	92,867,165	69,946,720
이익잉여금	1,461,867,814	1,074,269,723	812,878,516
II. 비지배지분	208,207,145	-	-
<b>자 본 총 계</b>	<b>3,017,055,313</b>	<b>2,021,757,490</b>	<b>1,737,445,838</b>
<b>부 채 및 자 본 총 계</b>	<b>3,449,742,519</b>	<b>2,438,945,147</b>	<b>2,192,229,763</b>
매출액	2,213,778,488	1,810,341,713	1,424,957,577
영업이익	465,578,739	379,388,393	352,537,086
법인세비용차감전순이익	461,654,456	370,355,861	339,816,735
연결당기순이익	390,665,700	313,183,312	286,917,249
지배기업 소유주지분	390,561,555	313,183,312	286,917,249
비지배지분	104,145	-	-

기본주당이익	5.80	4.65	4.64
연결에 포함된 회사수	3	2	2

#### 나. 원화환산 요약연결재무정보

[제공되는 원화표시 재무정보는 외화표시 재무정보의 참고자료로서 환율적용에 따라 다른 결과를 나타낼 수 있으니 이용시 유의하시기 바랍니다.]

(단위 : 천원)

과 목	제7기 (2018.07.01~ 2019.06.30) (감사받음)	제6기 (2017.07.01~ 2018.06.30) (감사받음)	제5기 (2016.07.01~ 2017.06.30) (감사받음)
I. 유동자산	398,903,886	252,628,654	213,525,844
당좌자산	387,875,762	244,257,630	208,389,671
재고자산	11,028,124	8,371,024	5,136,174
II. 비유동자산	180,928,836	160,553,043	154,308,388
유형자산	152,791,240	152,702,844	147,890,070
기타비유동자산	28,137,596	7,850,199	6,418,318
<b>자 산 총 계</b>	<b>579,832,723</b>	<b>413,181,697</b>	<b>367,834,232</b>
I. 유동부채	65,200,910	51,190,790	51,582,760
II. 비유동부채	7,525,156	19,484,971	24,725,435
<b>부 채 총 계</b>	<b>72,726,066</b>	<b>70,675,761</b>	<b>76,308,195</b>
I. 지배기업 소유주 지분	472,111,200	342,505,936	291,526,037
자본금	129,436,597	130,460,815	129,213,271
자본잉여금	81,338,682	14,320,461	14,183,520
법정적립금	15,625,179	15,732,626	11,736,360
이익잉여금	245,710,742	181,992,034	136,392,886
II. 비지배지분	34,995,457		
<b>자 본 총 계</b>	<b>507,106,657</b>	<b>342,505,936</b>	<b>291,526,037</b>
<b>부 채 및 자 본 총 계</b>	<b>579,832,723</b>	<b>413,181,697</b>	<b>367,834,232</b>
매출액	368,018,536	305,440,854	238,723,143
영업이익	77,397,810	64,010,410	59,060,538
법인세비용차감전순이익	76,745,437	62,486,441	56,929,498
연결당기순이익	64,944,266	52,840,288	48,067,247
지배기업 소유주지분	64,926,953	52,840,288	48,067,247
비지배지분	17,313		
기본주당이익 ( 단위 : 원 )	964	784	777

주) 원화환산에 사용된 각 시기별 환율은 다음과 같으며, 재무상태표 항목은 기말 환율, 손익계산서 항목은 기중평균 환율을 사용하였습니다. (서울외국환중개(주) 고시)

구분	제7기 (2018.07.01~2019.06.30)	제6기 (2017.07.01~2018.06.30)	제5기 (2016.07.01~2017.06.30)
기말환율	168.08	169.41	167.79
평균환율	166.24	168.72	167.53

## 2. 연결재무제표

### 가. 본국 통화 (중국 RMB) 기준

#### 연결 재무상태표

제 7 기	2019.06.30 현재
제 6 기	2018.06.30 현재
제 5 기	2017.06.30 현재

(단위 : CNY)

	제 7 기	제 6 기	제 5 기
자산			
유동자산	2,373,297,754	1,491,226,340	1,272,577,890
현금및예치금	1,606,386,335	840,348,134	710,018,073
매출채권 및 기타채권	679,363,714	566,817,150	513,559,294
재고자산	65,612,353	49,412,808	30,610,725
선급리스자산	2,066,819	754,831	758,972
특수관계자채권	14,180,003	17,864,952	0
기타유동자산	5,688,530	16,028,465	17,630,826
비유동자산	1,076,444,765	947,718,807	919,651,873
장기매출채권 및 기타채권	0	4,109,996	3,352,771
관계기업투자	62,474,271	0	0
유형자산	909,038,790	901,380,344	881,399,783
장기선급리스자산	95,129,083	31,961,442	32,952,265
이연법인세자산	2,017,986	1,850,576	1,947,054
기타비유동자산	7,784,635	8,416,449	
자산총계	3,449,742,519	2,438,945,147	2,192,229,763
부채			
유동부채	387,915,930	302,171,004	307,424,518
매입채무 및 기타채무	206,320,162	184,295,715	150,992,570
단기차입금	79,000,000	44,300,000	102,500,000
유동성장기차입금	63,500,000	35,000,000	20,000,000
특수관계자채무	5,005	0	0
미지급법인세	18,661,758	13,700,741	13,839,506
금융리스부채	11,034,581	21,572,602	17,756,470



이연수익	1,110,796	510,796	510,796
기타유동부채	8,283,628	2,791,150	1,825,176
비유동부채	44,771,276	115,016,653	147,359,407
장기차입금	38,500,000	102,000,000	137,000,000
장기금융리스부채	0	11,034,581	7,866,539
장기이연수익	6,271,276	1,982,072	2,492,868
부채총계	432,687,206	417,187,657	454,783,925
자본			
지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본	2,808,848,168	2,021,757,490	1,737,445,838
자본금	770,089,223	770,089,223	770,089,223
자본잉여금	483,928,379	84,531,379	84,531,379
법정적립금	92,962,752	92,867,165	69,946,720
이익잉여금(결손금)	1,461,867,814	1,074,269,723	812,878,516
비지배지분	208,207,145	0	0
자본총계	3,017,055,313	2,021,757,490	1,737,445,838
자본과부채총계	3,449,742,519	2,438,945,147	2,192,229,763

### 연결 포괄손익계산서

제 7 기 2018.07.01 부터 2019.06.30 까지

제 6 기 2017.07.01 부터 2018.06.30 까지

제 5 기 2016.07.01 부터 2017.06.30 까지

(단위 : CNY)

	제 7 기	제 6 기	제 5 기
매출액	2,213,778,488	1,810,341,713	1,424,957,577
매출원가	1,630,913,279	1,333,847,614	979,999,635
매출총이익	582,865,209	476,494,099	444,957,942
판매및유통비	36,173,666	29,803,870	27,560,417
관리비	81,112,804	67,301,836	64,860,439
영업이익	465,578,739	379,388,393	352,537,086
금융수익	4,728,347	2,685,984	2,951,486
금융비용	11,062,561	16,451,209	21,889,956
기타수익	6,282,024	4,769,514	6,575,233
기타비용	3,872,093	36,821	357,114
법인세비용차감전순이익	461,654,456	370,355,861	339,816,735
법인세비용	70,988,756	57,172,549	52,899,486
당기순이익 및 포괄이익	390,665,700	313,183,312	286,917,249
연결당기순이익 및 총포괄이익의 귀속			

지배기업 소유지분	390,561,555	313,183,312	286,917,249
비지배지분	104,145	0	0
기본주당이익 및 희석주당이익 (단위 : CNY)	6	5	5

**연결 자본변동표**

제 7 기 2018.07.01 부터 2019.06.30 까지

제 6 기 2017.07.01 부터 2018.06.30 까지

제 5 기 2016.07.01 부터 2017.06.30 까지

(단위 : CNY)

	자본						
	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본					비지배지분	자본 합계
	자본금	자본잉여금	법정적립금	이익잉여금	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본 합계		
2016.07.01 (기초자본)	286,411,054	84,531,379	42,799,075	553,308,724	967,050,232	0	967,050,232
회계정책변경에 따른 증가(감소)	0	0	0	0	0	0	0
배당금지급	0	0	0	(199,812)	(199,812)	0	(199,812)
유상증자	483,678,169	0	0	0	483,678,169	0	483,678,169
당기순이익 및 포괄이익	0	0	0	286,917,249	286,917,249	0	286,917,249
종속기업 유상증자	0	0	0	0	0	0	0
법정적립금의 적립	0	0	27,147,645	(27,147,645)	0	0	0
2017.06.30 (기말자본)	770,089,223	84,531,379	69,946,720	812,878,516	1,737,445,838	0	1,737,445,838
2017.07.01 (기초자본)	770,089,223	84,531,379	69,946,720	812,878,516	1,737,445,838	0	1,737,445,838
회계정책변경에 따른 증가(감소)	0	0	0	0	0	0	0
배당금지급	0	0	0	(28,871,660)	(28,871,660)	0	(28,871,660)
유상증자	0	0	0	0	0	0	0
당기순이익 및 포괄이익	0	0	0	313,183,312	313,183,312	0	313,183,312
종속기업 유상증자	0	0	0	0	0	0	0
법정적립금의 적립	0	0	22,920,445	(22,920,445)	0	0	0
2018.06.30 (기말자본)	770,089,223	84,531,379	92,867,165	1,074,269,723	2,021,757,490	0	2,021,757,490
2018.07.01 (기초자본)	770,089,223	84,531,379	92,867,165	1,074,269,723	2,021,757,490	0	2,021,757,490
회계정책변경에 따른 증가(감소)	0	0	0	(2,867,875)	(2,867,875)	0	(2,867,875)
배당금지급	0	0	0	0	0	0	0
유상증자	0	0	0	0	0	0	0
당기순이익 및 포괄이익	0	0	0	390,561,555	390,561,555	104,145	390,665,700
종속기업 유상증자	0	399,397,000	0	0	399,397,000	208,103,000	607,500,000
법정적립금의 적립	0	0	95,586	(95,586)	0	0	0
2019.06.30 (기말자본)	770,089,223	483,928,379	92,962,751	1,461,867,814	2,808,848,168	208,207,145	3,017,055,313

**연결 현금흐름표**

제 7 기 2018.07.01 부터 2019.06.30 까지

제 6 기 2017.07.01 부터 2018.06.30 까지

제 5 기 2016.07.01 부터 2017.06.30 까지

(단위 : CNY)

	제 7 기	제 6 기	제 5 기
영업활동으로 인한 현금흐름			
당기순이익	390,665,700	313,183,312	286,917,249
조정사항	149,593,145	140,802,770	127,244,089
법인세비용	70,988,756	57,172,549	52,899,486
금융비용	11,062,561	13,134,896	17,730,400
금융수익	(4,728,347)	(2,685,984)	(2,951,486)
대손상각비	645,757	68,094	12,860
지분법손실	25,729	0	0
유형자산상각비	70,375,184	66,238,594	54,669,680
이연수익 상각액	(1,110,796)	(510,796)	(510,796)
금융리스부채 상각액	1,344,787	3,316,313	4,159,556
선급리스자산상각비	1,119,754	994,964	816,232
무형자산상각비	0	0	31,722
이연손실상각비	631,814	473,861	0
외화환산손실(이익)	(623,626)	2,600,279	383,080
유형자산처분손실(이익)	(138,428)	0	3,355
운전자본의 변동	(90,292,887)	(36,381,964)	(313,862,314)
재고자산의 증가	(16,199,546)	(18,802,083)	(18,521,623)
매출채권 및 기타채권의 증가	(111,950,202)	(54,083,175)	(331,338,219)
기타유동자산의 증가	10,339,936	2,234,175	14,631,614
매입채무 및 기타채무의 증가	22,024,447	33,303,145	20,879,618
기타유동부채의 증가	5,492,478	965,974	486,296
영업활동으로부터 발생한 현금흐름	449,965,958	417,604,118	100,299,024
법인세 지급액	(66,195,149)	(57,214,836)	(53,831,229)
영업활동으로 인한 순현금흐름	383,770,809	360,389,282	46,467,795
투자활동으로 인한 현금흐름			
금융수익 수취	4,728,347	2,685,984	2,951,486
유형자산의 처분	882,524	35,000,000	2,430
유형자산의 취득	(78,777,726)	(130,741,279)	(266,394,139)
토지사용권의 취득	(65,599,383)	0	0
관계기업투자의 취득	(625,000,000)	0	0
투자활동으로 인한 순현금흐름	(763,766,238)	(93,055,295)	(263,440,223)
재무활동으로 인한 현금흐름			
금융비용 지급	(11,062,561)	(13,134,896)	(21,889,956)
유상증자	0		483,678,169
배당금의 지급	0	(28,871,660)	(199,812)
차입금의 증가	115,800,000	44,300,000	214,000,000
차입금의 상환	(116,100,000)	(122,500,000)	(279,021,230)

특수관계자차입금의 차입	5,005	0	(11,272,907)
특수관계자대여금의 순증가(감소)	3,684,949	(18,061,132)	0
금융리스부채의 순증가	(22,917,389)	3,667,861	(20,025,513)
종속기업 유상증자	1,170,000,000	0	0
재무활동으로 인한 순현금흐름	1,145,410,004	(134,599,827)	365,268,751
현금 및 현금성자산의 순증가	765,414,575	132,734,160	148,296,323
기초의 현금 및 현금성자산	840,348,134	710,018,073	561,899,250
외화환산효과	623,626	(2,404,099)	(177,500)
기말의 현금 및 현금성자산	1,606,386,335	840,348,134	710,018,073

## 나. 원화 환산기준

당사의 재무제표 등은 RMB로 표시되어 있으며 원화환산 재무제표를 작성하기 위하여 사용한 환율의 경우, 재무상태표 항목은 기말환율을, 손익계산서, 현금흐름표 항목은 평균환율을 적용하였습니다. 한편, 자본변동표 항목 중 기초 및 기말 자본은 해당시점의 환율을, 자본의 변동 항목은 평균환율을 적용하였습니다.

제공되는 원화표시 재무정보는 외화표시 재무정보의 참고자료로서 환율적용에 따라 다른 결과를 나타낼 수 있으니 이용시 유의하시기 바랍니다.

### 연결 재무상태표

제 7 기	2019.06.30 현재
제 6 기	2018.06.30 현재
제 5 기	2017.06.30 현재

(단위 : 천원)

	제 7 기	제 6 기	제 5 기
자산			
유동자산	398,903,886	252,628,654	213,525,844
현금및예치금	270,001,415	142,363,377	119,133,932
매출채권 및 기타채권	114,187,453	96,024,493	86,170,114
재고자산	11,028,124	8,371,024	5,136,174
선급리스자산	347,391	127,876	127,348
특수관계자채권	2,383,375	3,026,502	-
기타유동자산	956,128	2,715,382	2,958,276
비유동자산	180,928,836	160,553,043	154,308,388
장기매출채권 및 기타채권	-	696,274	562,561
관계기업투자	10,500,675	-	-
유형자산	152,791,240	152,702,844	147,890,070
장기선급리스자산	15,989,296	5,414,588	5,529,061
이연법인세자산	339,183	313,506	326,696

기타비유동자산	1,308,441	1,425,831	-
자산총계	579,832,723	413,181,697	367,834,232
부채			
유동부채	65,200,910	51,190,790	51,582,760
매입채무 및 기타채무	34,678,293	31,221,537	25,335,043
단기차입금	13,278,320	7,504,863	17,198,475
유동성장기차입금	10,673,080	5,929,350	3,355,800
특수관계자채무	841	-	-
미지급법인세	3,136,668	2,321,043	2,322,131
금융리스부채	1,854,692	3,654,615	2,979,358
이연수익	186,703	86,534	85,706
기타유동부채	1,392,312	472,849	306,246
비유동부채	7,525,156	19,484,971	24,725,435
장기차입금	6,471,080	17,279,820	22,987,230
장기금융리스부채	-	1,869,368	1,319,927
장기이연수익	1,054,076	335,783	418,278
부채총계	72,726,066	70,675,761	76,308,195
자본			
지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본	472,111,200	342,505,936	291,526,037
자본금	129,436,597	130,460,815	129,213,271
자본잉여금	81,338,682	14,320,461	14,183,520
법정적립금	15,625,179	15,732,626	11,736,360
이익잉여금(결손금)	245,710,742	181,992,034	136,392,886
비지배지분	34,995,457	-	-
자본총계	507,106,657	342,505,936	291,526,037
자본과부채총계	579,832,723	413,181,697	367,834,232

### 연결 포괄손익계산서

제 7 기 2018.07.01 부터 2019.06.30 까지

제 6 기 2017.07.01 부터 2018.06.30 까지

제 5 기 2016.07.01 부터 2017.06.30 까지

(단위 : 천원)

	제 7 기	제 6 기	제 5 기
매출액	368,018,536	305,440,854	238,723,143
매출원가	271,123,024	225,046,769	164,179,339
매출총이익	96,895,512	80,394,084	74,543,804
판매및유통비	6,013,510	5,028,509	4,617,197

관리비	13,484,193	11,355,166	10,866,069
영업이익	77,397,810	64,010,410	59,060,538
금융수익	786,040	453,179	494,462
금융비용	1,839,040	2,775,648	3,667,224
기타수익	1,044,324	804,712	1,101,549
기타비용	643,697	6,212	59,827
법인세비용차감전순이익	76,745,437	62,486,441	56,929,498
법인세비용	11,801,171	9,646,152	8,862,251
당기순이익 및 포괄이익	64,944,266	52,840,288	48,067,247
연결당기순이익 및 총포괄이익의 귀속			
지배기업 소유지분	64,926,953	52,840,288	48,067,247
비지배지분	17,313	0	0
기본주당이익 및 희석주당이익 (단위 : 원)	964	784	777

연결 자본변동표

제 7 기 2018.07.01 부터 2019.06.30 까지

제 6 기 2017.07.01 부터 2018.06.30 까지

제 5 기 2016.07.01 부터 2017.06.30 까지

(단위 : 천원)

	자본						
	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본					비지배지분	자본 합계
	자본금	자본잉여금	법정적립금	이익잉여금	지배기업의 소유주에게 귀속되는 자본 합계		
2016.07.01 (기초자본)	50,027,419	14,765,096	7,475,714	96,646,435	168,914,664	0	168,914,664
회계정책변경에 따른 증가(감소)	0	0	0	0	0	0	0
배당금지급	0	0	0	(33,475)	(33,475)	0	(33,475)
유상증자	81,030,604	0	0	0	81,030,604	0	81,030,604
당기순이익 및 포괄이익	0	0	0	48,067,247	48,067,247	0	48,067,247
종속기업 유상증자	0	0	0	0	0	0	0
법정적립금의 적립	0	0	4,548,045	(4,548,045)	0	0	0
외화환산조정	(1,844,752)	(581,576)	(287,399)	(3,739,276)	(6,453,003)	0	(6,453,003)
2017.06.30 (기말자본)	129,213,271	14,183,520	11,736,360	136,392,886	291,526,037	0	291,526,037
2017.07.01 (기초자본)	129,213,271	14,183,520	11,736,360	136,392,886	291,526,037	0	291,526,037
회계정책변경에 따른 증가(감소)	0	0	0	0	0	0	0
배당금지급	0	0	0	(4,871,226)	(4,871,226)	0	(4,871,226)
유상증자	0	0	0	0	0	0	0
당기순이익 및 포괄이익	0	0	0	52,840,288	52,840,288	0	52,840,288
종속기업 유상증자	0	0	0	0	0	0	0
법정적립금의 적립	0	0	3,867,137	(3,867,137)	0	0	0
외화환산조정	1,247,545	136,941	129,129	1,497,223	3,010,837	0	3,010,837
2018.06.30 (기말자본)	130,460,815	14,320,461	15,732,626	181,992,034	342,505,936	0	342,505,936
2018.07.01 (기초자본)	130,460,815	14,320,461	15,732,626	181,992,034	342,505,936	0	342,505,936
회계정책변경에 따른 증가(감소)	0	0	0	(476,756)	(476,756)	0	(476,756)
배당금지급	0	0	0	0	0	0	0

유상증자	0	0	0	0	0	0	0
당기순이익 및 포괄이익	0	0	0	64,926,953	64,926,953	17,313	64,944,266
종속기업 유상증자	0	66,395,757	0	0	66,395,757	34,595,043	100,990,800
법정적립금의 적립	0	0	15,890	(15,890)	0	0	0
외화환산조정	(1,024,219)	622,464	(123,337)	(715,599)	(1,240,691)	383,101	(857,590)
2019.06.30 (기말자본)	129,436,597	81,338,682	15,625,179	245,710,742	472,111,200	34,995,457	507,106,657

### 연결 현금흐름표

제 7 기 2018.07.01 부터 2019.06.30 까지

제 6 기 2017.07.01 부터 2018.06.30 까지

제 5 기 2016.07.01 부터 2017.06.30 까지

(단위 : 천원)

	제 7 기	제 6 기	제 5 기
영업활동으로 인한 현금흐름			
당기순이익	64,944,266	52,840,288	48,067,247
조정사항	24,868,364	23,756,243	21,317,202
법인세비용	11,801,171	9,646,152	8,862,251
금융비용	1,839,040	2,216,120	2,970,374
금융수익	(786,040)	(453,179)	(494,462)
대손상각비	107,351	11,489	2,154
지분법손실	4,277	0	0
유형자산상각비	11,699,171	11,175,776	9,158,811
이연수익 상각액	(184,659)	(86,182)	(85,574)
금융리스부채 상각액	223,557	559,528	696,850
선급리스자산상각비	186,148	167,870	136,743
무형자산상각비	0	0	5,314
이연손실상각비	105,033	79,950	0
외화환산손실(이익)	(103,672)	438,719	64,177
유형자산처분손실(이익)	(23,012)	0	562
운전자본의 변동	(15,010,290)	(6,138,365)	(52,581,353)
재고자산의 증가	(2,693,013)	(3,172,287)	(3,102,928)
매출채권 및 기타채권의 증가	(18,610,602)	(9,124,913)	(55,509,092)
기타유동자산의 증가	1,718,911	376,950	2,451,234
매입채무 및 기타채무의 증가	3,661,344	5,618,907	3,497,962
기타유동부채의 증가	913,070	162,979	81,469
영업활동으로부터 발생한 현금흐름	74,802,341	70,458,167	16,803,095
법인세 지급액	(11,004,282)	(9,653,287)	(9,018,346)
영업활동으로 인한 순현금흐름	63,798,059	60,804,880	7,784,750
투자활동으로 인한 현금흐름			

금융수익 수취	786,040	453,179	494,462
유형자산의 처분	146,711	5,905,200	407
유형자산의 취득	(13,096,009)	(22,058,669)	(44,629,010)
토지사용권의 취득	(10,905,241)	0	0
관계기업투자의 취득	(103,900,000)	0	0
투자활동으로 인한 순현금흐름	(126,968,499)	(15,700,289)	(44,134,141)
재무활동으로 인한 현금흐름			
금융비용 지급	(1,839,040)	(2,216,120)	(3,667,224)
유상증자	0	0	81,030,604
배당금의 지급	0	(4,871,226)	(33,475)
차입금의 증가	19,250,592	7,474,296	35,851,420
차입금의 상환	(19,300,464)	(20,668,200)	(46,744,427)
특수관계자차입금의 차입	832	0	(1,888,550)
특수관계자대여금의 순증가(감소)	612,586	(3,047,274)	0
금융리스부채의 순증가	(3,809,787)	618,842	(3,354,874)
종속기업 유상증자	194,500,800	0	0
재무활동으로 인한 순현금흐름	190,412,959	(22,709,683)	61,193,474
현금 및 현금성자산의 순증가	127,242,519	22,394,907	24,844,083
기초의 현금 및 현금성자산	142,363,377	119,133,932	98,146,942
외화환산효과	395,519	834,537	(3,857,093)
기말의 현금 및 현금성자산	270,001,415	142,363,377	119,133,932

주) 원화환산에 사용된 각 시기별 환율은 다음과 같으며, 재무상태표 항목은 기말 환율, 손익계산서, 현금흐름표 항목은 기중평균 환율을 사용하였습니다. 한편, 자본변동표 항목 중 기초 및 기말 자본은 해당시점의 환율을, 자본의 변동 항목은 평균환율을 적용하였습니다. (서울외국환중개(주) 고시)

구분	제7기	제6기	제5기
	(2018.07.01~2019.06.30)	(2017.07.01~2018.06.30)	(2016.07.01~2017.06.30)
기말환율	168.08	169.41	167.79
평균환율	166.24	168.72	167.53

### 3. 연결재무제표 주석

#### 1. 회사의 개요

그레이트리치과기유한공사(이하 "회사" 또는 "지배회사")는 2012년 9월 11일 홍콩에 설립된 유한회사입니다. 지배회사의 최대주주는 Zhou Yongnan이며, 회사의 본점은 홍콩에 소재하고 있습니다. 회사의 주된 영업활동은 종속회사인 Jiangsu Jun Hui Optoelectronic



Technology Co., Ltd(강소준휘광전과기유한공사)와 Jiang Yin Tong Li Optoelectronic Technology Co., Ltd(강음통리광전과기유한공사)를 통해 이루어지고 있습니다. 종속회사의 주된 영업활동은 중화인민공화국(이하 "중국")에서 이루어집니다. 종속회사의 본점 소재지는 주식 2에 공시되어 있습니다.

지배회사의 주된 활동은 지주회사로서의 투자지배활동입니다. 지배회사 및 종속회사(이하 "연결실체")의 주된 영업활동은 Polyethylene base film(PE필름), Complex film(복합필름), Chlorinated Polypropylene base film(CPP필름), Polyethylene optical film(PE광학필름), Polyethylene terephthalate optical film(PET광학필름), Chlorinated Polypropylene optical film(CPP광학필름), Chlorinated polyethylene optical film(CPE광학필름), AB glue(광학접착필름), Window film, Release film 등의 제조 및 판매, 그리고 플라스틱 부품의 판매입니다. 주로 중국 시장을 대상으로 공급하고 있습니다.

연결재무제표는 회사의 기능통화인 중국 위안화("RMB")로 표시됩니다.

주석 - 계속

2. 연결실체의 구성 및 연결실체 재편성 과정

2019년 6월 30일 당기말 현재 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

종속기업명	본점소재지 및 설립일	등록자본금	회사 및 종속회사 보유지분	주된 활동
Jiangsu Jun Hui Optoelectronic Technology Co., Ltd (강소준휘광전과기유한공사, 이하 "준휘광전") (i)	중국 2013년 7월 5일	HKD 950,000,000	100%	필름 제조 및 판매
Jiang Yin Tong Li Optoelectronic Technology Co., Ltd (강음통리광전과기유한공사, 이하 "통리광전") (ii)	중국 2002년 1월 18일	RMB 185,000,000	100%	필름 제조 및 판매
Jiangsu Huizhi New Material Technology Co., Ltd (강소혜지신재료과기유한공사, 이하 "혜지신재료") (ii)	중국 2018년 11월 9일	RMB 282,685,500	84.81%	필름 제조 및 판매

(i) 회사가 소유하고 있습니다.

(ii) 준휘광전이 소유하고 있습니다. 보유지분은 연결실체의 관계기업인 소주회의신재료산업투자동업(유한합자)를 통해 보유한 지분을 합산하였습니다.

Zhou Yongnan과 이하 기술된 투자자들과 사이에 맺어진 일련의 계약을 통한 연결실체의 재편성 결과 Zhou Yongnan은 최상위 지배회사의 지배주주로서 지배력을 확보하였습니다. 연결실체의 구조 합리화를 통해, 2013년 11월 15일에 준휘광전의 지분이전이 완료됨에 따라 지배기업은 연결실체의 지주회사가 되었습니다.

연결실체의 재편성 과정은 주로 다음과 같습니다.

(i) 그레이트리치과기유한공사(지배회사)는 2012년 9월 11일에 Acota Services 유한회사(이하 "Acota")의 출자로 홍콩에 설립되었습니다. 2012년 12월 18일, Acota는 지배회사의 지분 100%를 Zhou Yongnan에게 이전하였습니다. 2013년 10월 8일 Zhou Yongnan은 지배회사의 지분 100%를 Stonehenge에 이전하였습니다. 2015년 12월 21일, 지배회사는 Stonehenge의 주주들에게 99,999,900주를 주당 0.3 HKD에 발행하였습니다. 이에 따라, 지배회사의 주식수는 100,000,000주가 되었으며 자본금은 30,000,070 HKD가 되었습니다. 2016년 1월 31일, 지배회사는 CDIB Capital Asia Partners L.P., New Advantage Holdings Limited, Soaring Elite Limited 및 JH Prime Success Co., Ltd등 4개사에 27,957,429주를 주당 11.12 HKD에 발행하였습니다. 이에 따라, 지배회사의 주식수는 127,957,429주가 되었으며 납입자본금은 341,200,907 HKD가 되었습니다. 2016년 4월 14일, Stonehenge는 Zhou Yongnan에게 지배회사의 주식 100주를 100 HKD에 이전하였습니다.

## 주식 - 계속

2016년 7월 1일, 지배회사는 주식병합을 통해 주식수가 50,000,000주로 감소하였습니다. 2016년 10월 25일, 지배회사는 대한민국의 코스닥 시장에 상장하였으며 일반공모를 통해 17,375,000주를 주당 5,000 원에 발행하여 주식수가 총 67,375,000주가 되었습니다.

(ii) 준휘광전은 2013년 7월 5일에 Capital Max Holdings 유한회사의 출자로 강소성 강음시에 설립되었습니다. Capital Max Holdings 유한회사는 Mr. Xu Jingnan의 출자로 홍콩에 설립되었습니다. 2013년 10월 10일, Capital Max Holdings 유한회사는 준휘광전의 지분 100%를 지배회사에 이전하였습니다. 2016년 4월 20일, 지배회사는 준휘광전에 8.7 백만 USD를 추가로 출자하여 준휘광전의 자본금은 395백만 RMB가 되었습니다. 당기 중 준휘광전은 수차례의 증자를 통해 당기말 현재 준휘광전의 자본금은 766백만 RMB가 되었습니다.

(iii) 통리광전은 2002년 1월 18일에 Zhou Yongnan과 Pang Meixin (Zhou Yongnan의 부인)의 출자로 강소성 강음시에 설립되었습니다. 2013년 11월 15일, Zhou Yongnan과 Pang Meixin은 통리광전의 지분 100%를 45백만 RMB에 준휘광전으로 이전하였습니다. 2015년 11월 26일, 준휘광전으로부터 추가로 40백만 RMB를 출자 받음에 따라, 통리광전의 자본금은 85백만 RMB가 되었습니다. 2017년 3월 16일, 준휘광전으로부터 추가로 100백만 RMB를 출자 받음에 따라, 통리광전의 자본금은 185백만 RMB가 되었습니다.

연결실체의 재편성은 동일지배하에 있는 기업간의 구조개편으로서 IFRS 3 '사업결합'을 적용받지 않습니다.

주석 - 계속

각 보고기간종료일 현재 연결 종속회사의 주요 재무정보는 다음과 같습니다.

<당기 : 2019년 6월 30일>

(단위: RMB)

구분	준취광전	통리광전	혜지신재료	소계
자산총계	1,019,938,530	2,240,901,610	1,370,652,014	4,631,492,155
부채총계	250,002,534	432,473,710	295,961	682,772,206
자본금	766,428,989	185,000,000	282,685,500	1,234,114,489
자본총계	769,935,996	1,808,427,900	1,370,356,052	3,948,719,949
매출액	-	2,213,778,488	-	2,213,778,488
당기순이익	703,949	393,851,384	356,052	394,911,386

<전기 : 2018년 6월 30일>

(단위: RMB)

구분	준취광전	통리광전	소계
자산총계	769,237,130	1,834,626,968	2,603,864,098
부채총계	5,082	417,182,575	417,187,657
자본금	766,428,989	185,000,000	951,428,989
자본총계	769,232,048	1,417,444,393	2,186,676,441
매출액	-	1,810,341,713	1,810,341,713
당기순이익	470,160	319,392,769	319,862,928

당기에 신규로 연결재무제표에 포함된 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

종속기업명	사유
강소혜지신재료과기유한공사	신규 설립

주석 - 계속

3. 제정 또는 개정된 국제회계기준의 적용/회계정책의 변경

연결재무제표 작성을 위하여 연결실체는 지속적으로 제정 혹은 개정된 국제회계기준 (International Financial Reporting Standard), IASB(International Accounting Standards Board) 및 IFRS 해석위원회(International Financial Reporting Interpretations Committee, IFRIC)에 의해 발행된 유효한 개정사항 및 해석을 적용하였습니다.

연결실체는 제정·공표되었으나 시행일이 도래하지 않은 신규 및 개정 기준서를 조기 적용하지 아니하였습니다. 제·개정 되었으나 시행일이 아직 도래하지 않은 회계기준은 다음과 같습니다.

구 분	신규 및 개정 기준서 내용	비고
IFRS 16	Leases	(i)
IFRS 17	Insurance Contracts	(ii)
Amendments to IFRS 10 & IAS 28	Sale or Contribution of Assets between an Investor and its Associate or Joint Venture	(iii)

- (i) 2019년 1월 1일 이후 개시하는 회계연도부터 시행
- (ii) 2021년 1월 1일 이후 개시하는 회계연도부터 시행
- (iii) 시행일(미정) 이후 개시하는 회계연도부터 시행

회사의 경영진은 위에 기술한 제정 또는 개정된 기준서, 개정서 또는 해석서를 적용함에 따라 연결실체의 재무상태와 경영성과에 미치는 영향이 유의적이지 않을 것이라고 예상하고 있습니다.

## 주석 - 계속

연결실체는 2018년 7월 1일부터 IFRS 15 'Revenue from Contracts with Customers' 및 IFRS 9 'Financial Instruments'를 최초로 적용하였습니다. 2018년 7월 1일 이후 적용되는 다른 기준들은 연결실체의 연결재무제표에 미치는 유의적인 영향은 없습니다.

### - IFRS 15 'Revenue from Contracts with Customers'의 적용

동 기준서는 기업이 약속한 재화나 용역을 고객에게 이전하는 것이 재화나 용역과 교환하여 얻게 되는 대가를 반영하는 금액으로 나타나도록 수익을 인식해야 한다는 것을 핵심원칙으로 하고 있습니다. 그리고 이러한 핵심원칙에 따라 수익을 인식하기 위해서는 다음의 5단계 - 1) 고객과의 계약 식별, 2) 수행의무 식별, 3) 거래가격 산정, 4) 거래가격을 계약 내 수행의무에 배분, 5) 수행의무를 이행할 때(또는 기간에 걸쳐 이행하는 대로) 수익인식- 를 적용할 것을 요구하고 있습니다. 동 기준서는 IAS 11 'Construction Contracts', IAS 18 'Revenue', IFRIC 13 'Customer Loyalty Programmes', IFRIC 15 'Agreements for the Construction of Real Estate', IFRIC 18 'Transfers of Assets from Customer', SIC 31 'Revenue-Barter Transactions Involving Advertising Services'를 대체하였습니다.

연결실체는 상기 회계정책의 변경으로 인하여 유의적인 전환효과는 발생하지 않았습니다.

### - IFRS 9 'Financial Instruments'의 적용

동 기준서에는 금융자산의 관리를 위한 사업모형과 금융자산의 계약상 현금흐름 특성에 근거한 금융자산의 분류와 측정, 기대신용손실에 기초한 금융상품의 손상모형, 위험회피회계에 적절한 위험회피대상항목과 위험회피수단의 확대나 위험회피효과 평가방법의 변경 등을 그 주요 특징으로 합니다. 동 기준서는 IAS 39 'Financial Instruments: Recognition and Measurement'을 대체하였습니다.

주석 - 계속

IFRS 9 적용에 따른 연결실체 자본의 기초 잔액 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위: RMB)

구 분	2018년 7월 1일
이익잉여금:	
상각후원가측정 금융자산에 대한 IFRS 9에 따른 기대신용손실 인식	(3,373,971)
법인세 효과	506,096
2018년 7월 1일 영향	(2,867,875)

동 기준서의 주요 사항별로 연결재무제표에 미치는 일반적인 영향은 다음과 같습니다.

(가) 금융자산의 분류 및 측정

새로운 IFRS 9를 적용할 경우 연결실체는 금융자산의 관리를 위한 사업모형과 금융자산의 계약상 현금흐름 특성에 근거하여 금융자산을 후속적으로 상각후원가, 기타 포괄손익-공정가치, 당기손익-공정가치로 측정되도록 분류하고, 복합계약이 금융자산을 주 계약으로 포함하는 경우에는 내재파생상품을 분리하지 않고 해당 복합계약 전체를 기준으로 금융자산을 분류하여야 합니다.

구 분		계약상 현금흐름 특성	
		원금과 이자만으로 구성	그 외의 경우
사업모형	계약상 현금흐름 수취 목적	상각후원가 측정(i)	당기손익- 공정가치 측정(ii)
	계약상 현금흐름 수취 및 매도 목적	기타포괄손익-공정가치 측정(i)	
	매도 목적, 기타	당기손익-공정가치 측정	

- (i) 회계불일치를 제거하거나 감소시키기 위하여 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정할 수 있음(취소 불가)
- (ii) 단기매매목적이 아닌 지분증권의 경우 기타포괄손익-공정가치 측정 항목으로 지정할 수 있음(취소 불가)

주석 - 계속

연결실체가 IFRS 9을 적용함에 따른 2018년 7월 1일의 금융자산 집합의 각 구분에 대한 IFRS 9의 새로운 측정 범주 및 도입효과는 다음과 같습니다.

(단위 : RMB)					
계정과목	금융자산 범주		IAS 39에 따른 금액	IFRS 9에 따른 금액	도입효과 (법인세효과반영전)
	IAS 39	IFRS 9			
현금및현금성자산	현금및현금성자산	현금및현금성자산	840,348,134	840,348,134	-
매출채권	대여금및수취채권	상각후원가(i)	562,425,631	559,051,660	(3,373,971)
기타채권		상각후원가	8,501,515	8,501,515	-
특수관계자대여금		상각후원가	17,864,952	17,864,952	-
합 계(i)			1,429,140,232	1,425,766,261	(3,373,971)

- (i) IFRS 9에 따라 기대신용손실모형을 적용하여 추가로 증가하는 대손충당금 RMB 3,373,971을 기초 이익잉여금에 반영하였습니다.



## 주석 - 계속

### (나) 금융부채의 분류 및 측정

새로운 IFRS 9에 따르면 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정한 금융부채의 공정가치 변동 중 해당 금융부채의 신용위험 변동으로 인한 부분은 당기손익이 아닌 기타포괄손익으로 표시하고, 동 기타포괄손익은 후속적으로 당기손익으로 재순환하지 않습니다. 다만, 금융부채의 신용위험 변동에 따른 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 인식하면 회계불일치가 발생하거나 확대될 경우에는 해당 공정가치 변동을 당기손익으로 인식합니다.

### (다) 손상: 금융자산과 계약자산

현행 IAS 39에서는 발생손실모형(*incurred loss model*)에 따라 손상발생의 객관적 증거가 있는 경우에만 손상을 인식하지만, 새로운 IFRS 9에서는 상각후원가 또는 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품, 리스채권, 계약자산, 대출약정, 금융보증계약에 대하여 기대신용손실모형(*expected credit loss impairment model*)에 따라 손상을 인식합니다.

### (라) 위험회피회계

새로운 IFRS 9에서는 현행 IAS 39에서 정한 위험회피회계의 체계(공정가치위험회피, 현금흐름위험회피, 해외사업장순투자위험회피)를 유지하지만, 복잡하고 규정 중심적인 IAS 39의 위험회피회계 요구사항을 기업의 위험관리활동에 중점을 둔 원칙 중심적인 방식으로 변경했습니다. 이러한 변경의 효과로 위험회피대상항목과 위험회피수단이 확대되었고, 실제로 높은 위험회피효과(80 ~ 125%)가 있는지 사후적으로 평가하는 조건과 계량적인 평가기준이 없어지는 등 위험회피회계 적용요건이 완화됩니다.

연결실체는 상기 회계정책의 변경으로 인하여 유의적인 전환효과는 발생하지 않았습니다.

## 주석 - 계속

### 4. 중요한 회계정책

연결재무제표는 역사적 원가를 기준으로 작성되었습니다.

연결재무제표는 국제회계기준에 따라 작성되었으며, 중요한 회계정책은 다음과 같습니다.

#### 연결 기준

연결재무제표는 지배기업과 지배기업 (또는 그 종속기업)이 지배하고 있는 기업의 재무제표를 포함하고 있습니다. 지배력이란 회사가 활동에서 효익을 얻기 위하여 다른기업의 재무정책과 영업정책을 결정할 수 있는 능력을 말합니다.

회계기간 중 종속기업의 취득과 처분에 관한 수익과 비용은 취득시점부터 처분시점까지 연결포괄손익계산서에 적절하게 포함되어 있습니다. 비지배지분이 부(-)의 잔액이 되더라도 총포괄이익은 지배기업의 소유주와 비지배지분에 귀속됩니다.

종속기업의 회계정책은 연결실체를 구성하는 다른 기업이 사용한 회계정책과 일관되게 그 재무제표를 적절히 수정하고 있습니다.

연결실체 내의 거래, 이와 관련된 자산과 부채, 수익과 비용 등은 연결재무제표 작성 시 모두 제거합니다.

주석 - 계속

### 동일지배하의 사업결합에 대한 합병회계

합병회계기준에 따르면 연결재무제표는 동일지배하에 있는 결합참여기업이나 사업간의 결합이 지배자의 지배력 하에 최초로 놓인 시점부터 결합된 것으로 간주하여 기업이나 사업결합의 재무제표 항목들을 포함하고 있습니다.

결합참여기업 또는 사업결합에 따른 순자산은 각 지배당사자의 장부금액을 기준으로 표시한 것입니다. 영업권 또는 피취득기업의 식별 가능한 자산, 부채 그리고 우발부채의 공정가액에 대한 취득기업의 지분이 동일지배하 사업결합 당시의 취득원가를 초과하는 금액은 연결재무제표에 인식되지 않습니다.

연결포괄손익계산서는 동일지배 사업결합일에 관계없이 가장 이른 표시일과 결합참여기업 또는 사업이 최초로 동일지배하에 들어온 날 중 이른 날부터 결합참여기업 또는 사업의 성과를 각각 포함하고 있습니다.

비교표시되는 연결포괄손익계산서는 동일지배 사업결합일에 관계없이 가장 이른 표시일과 결합참여기업 또는 사업이 최초로 동일지배하에 들어온 날 중 이른 날부터 결합참여기업 또는 사업의 성과를 각각 포함하고 있습니다.

### 수익인식 기준

연결실체는 2018년 7월 1일부터 IFRS 15 'Revenue'를 적용하였습니다.

연결실체는 고객과의 계약이 개시되는 단계에서부터 통제가 고객에게 이전되는 시점 또는 통제가 고객에게 이전되는 기간에 걸쳐 다음의 5단계 수익인식모형에 따라 수익을 인식하고 있습니다.

## 주석 - 계속

### ① 계약의 식별

연결실체는 고객과의 사이에서 집행가능한 권리와 의무가 생기게 하는 합의를 계약으로 식별하고 계약으로 식별된 경우에는 수행의무의 식별 등 이후 단계를 추가 검토하여 수익인식 여부를 판별하며, 계약으로 식별되지 못하였으나 고객에게서 대가를 받은 경우에는 부채로 인식하고 있습니다.

### ② 수행의무의 식별

수행의무는 고객과의 계약에서 '구별되는 재화나 용역'이나 '실질적으로 서로 같고 고객에게 이전하는 방식도 같은 일련의 구별되는 재화나 용역'을 고객에게 이전하기로 한 약속을 의미합니다. 연결실체는 계약 개시시점에 고객과의 계약에서 약속한 재화나 용역을 검토하여 수행의무를 식별하고 있습니다.

### ③ 거래가격의 산정

거래가격은 고객에게 약속한 재화나 용역을 이전하고 그 대가로 기업이 받을 권리를 갖게 될 것으로 예상하는 금액으로서 추정치의 제약을 고려한 변동대가, 유의적인 금융요소, 비현금 대가 및 고객에게 지급할 대가 등을 고려하여 산정하고 있습니다. 연결실체는 반품가능성을 과거의 경험률에 근거하여 합리적으로 추정하여 변동대가에 반영하고, 수행의무를 이전하는 시점과 고객이 그에 대한 대가를 지급하는 시점 간의기간이 12개월 이내이므로 유의적인 금융요소는 없다고 판단하고 있습니다.

### ④ 거래가격의 배분

연결실체는 하나의 계약에서 식별된 여러 수행의무에 상대적 개별판매가격을 기초로 거래가격을 배분하고 있습니다. 각 수행의무의 개별판매가격이 없는 경우에는 시장평가조정접근법 등을 고려하여 개별판매가격을 적절하게 추정하고 있습니다.

⑤ 수익인식

연결실체는 계약개시 시점에 해당 계약과 관련하여 수행의무를 이행할 때 수익을 인식할지 또는 수행의무를 이행하는 기간에 걸쳐 수익을 인식할지 여부를 판단하고 있습니다. 연결실체가 의무를 수행하는 대로 고객이 동시에 효익을 얻고 소비하는 경우, 연결실체가 의무를 수행하여 자산이 만들어지거나 가치가 높아지는 것과 비례하여 고객이 그 자산을 통제하는 경우, 또는 의무를 수행하여 만든 자산이 연결실체 자체에는 대체용도가 없으나 현재까지 수행을 완료한 부분에 대해 집행가능한 지급청구권이 있는 경우에는 수행의무를 이행하는 기간에 걸쳐 수익을 인식합니다.

용역수익은 연결실체가 의무를 수행하는 대로 고객이 동시에 효익을 얻고 소비하는 경우에 해당하여 수행의무를 이행하는 기간에 걸쳐 수익을 인식하고 있으며, 제품매출은 자산에 대한 통제가 고객에게 이전되는 시점에 수익을 인식하고 있습니다.

수행의무를 이행하는 기간에 걸쳐 수익을 인식하는 경우에는 투입법에 따라 산정된 진행률을 적용하여 수익과 원가를 측정하고 연결실체의 수행정도를 나타내지 못하는 투입물의 영향은 투입법에서 적절히 제외하고 있습니다.

연결실체는 회수가 가능한 계약체결 증분원가 및 조건을 충족하는 계약이행원가에 대해 자산으로 인식하고 이러한 자산은 관련된 재화나 용역을 고객에게 이전하는 방식과 일치하는 체계적 기준으로 상각하며, 자산과 관련된 재화나 용역의 대가로 연결실체가 받을 것으로 예상하는 잔액과 향후 비용으로 인식될 직접원가와 차액이 당해 자산의 장부가액보다 작은 경우 그 장부금액과의 차이를 손상차손으로 인식하고 있습니다. 연결실체는 상각기간이 1년 이하인 경우 계약체결 증분원가를 발생시점에비용으로 인식하는 실무적 간편법을 적용하였습니다.

## 리스

연결실체는 리스자산의 소유에 따른 대부분의 위험과 효익이 리스이용자에게 이전되는 경우에는 금융리스로 분류하고, 그 밖의 리스거래는 운용리스로 분류하고 있습니다.

### 리스이용자

금융리스에 따라 보유한 자산은 최소리스료의 현재가치와 리스자산의 공정가치 중 적은 금액을 리스이용자의 리스자산으로 인식하고, 리스제공자에 대한 동일한 부채금액을 금융리스 부채로 연결재무상태표상 계상하고 있습니다. 리스료는 매기 부채의잔액에 대하여 일정한 이자율이 산출되도록 이자비용과 리스부채의 상환액으로 배분하고 있습니다. 이자비용은 당기손익에 직접 반영됩니다.

운용리스료는 적절한 리스기간 동안 정액법에 따라 비용으로 인식하고 있습니다. 운용리스를 체결하기 위하여 인센티브로 수령하거나 수령할 효익은 정액법에 따라 리스기간 동안 임대료의 차감으로 인식하고 있습니다.

## 주석 - 계속

### 임차토지

리스거래가 토지와 건물 요소를 모두 포함하면, 연결실체는 각 구성요소 별로 소유권에 대한 부수적인 위험과 보상의 충분한 이전여부를 바탕으로 금융리스 또는 운용리스를 구분하여 평가합니다. 만약 그렇지 않다면, 각각의 구성요소는 운용리스로 분류되며 이 경우 전체리스 또한 운용리스로 분류됩니다. 최소리스료(일괄선지급 포함)는리스개시시점에 토지 및 건물의 구성요소의 공정가치비율로 배분됩니다.

리스료 지급이 신뢰성 있게 배분되는 범위에서, 운용리스로 회계처리되는 임차토지에 대한 지분은 연결재무상태표상 "선급리스자산"으로 표시하고 있으며 정액법에 따라 리스기간에 걸쳐 상각하고 있습니다.

### 외화표시 통화

각 개별연결실체들의 재무제표를 작성할 때 연결실체는 기능통화 외의 통화 (외화)로 이루어진 거래는 거래일의 환율로 환산하여 기능통화 (주된 경제활동에 사용되는 통화)로 기록하고 있습니다. 매 보고기간 종료일에 외화로 표시된 화폐성항목은 보고기간 종료일 현재의 환율로 환산하고 있으며, 역사적 원가로 측정되는 비화폐성항목은 환산하지 않고 있습니다.

화폐성항목의 결제시점과 화폐성항목의 환산에 생기는 외환차이는 발생한 회계기간에 당기 손익으로 인식하고 있습니다.

## 주석 - 계속

### 차입원가

의도된 용도로 사용하거나 판매가능한 상태에 이르게 하는 데 상당한 기간을 필요로 하는 적격자산의 취득, 건설 또는 생산과 직접 관련된 차입원가는 적격자산을 실질적으로 의도된 용도로 사용하거나 판매할 수 있을 때까지 해당 자산의 원가에 가산합니다. 적격자산에 대한 지출과 관련한 특정차입에서 일시적으로 발생한 투자수익은 자본화대상 차입원가에서 차감하고 있습니다.

그 밖의 모든 차입원가는 발생한 기간에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

### 정부보조금

정부보조금은 부수되는 조건을 준수하고 정부보조금을 수취할 것에 대한 합리적인 확신이 있을 때까지 인식하지 아니합니다.

정부보조금은 보상하도록 의도된 비용에 대응시키기 위해 필요한 기간에 체계적인 기준에 따라 수익으로 인식합니다. 이미 발생한 비용이나 손실에 대한 보전 또는 향후 관련원가의 발생 없이 연결실체에 제공되는 즉각적인 금융지원으로 수취하는 정부보조금은 수취할 권리가 발생하는 기간에 수익으로 인식합니다.

### 퇴직급여

연결실체의 국영퇴직기금에 대한 퇴직급여는 종업원이 근무용역을 제공하여 관련 기여금에 대한 권리가 발생하는 시점에 비용으로 인식하고 있습니다.



법인세비용

법인세비용은 당기 법인세부담액과 이연법인세로 구성됩니다.

당기 법인세부담액은 당기의 과세소득을 기초로 산정하고 있습니다. 과세소득은 다른 과세기간에 가산되었거나 차감될 손익 및 비과세항목이나 손금불산입항목을 제외하므로 과세소득과 당기손익 및 포괄손익에 대한 연결재무제표상 이익은 차이가 발생합니다. 연결실체의 법인세와 관련된 부채는 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율을 적용하여 계산하고 있습니다.

이연법인세는 연결재무제표상 자산과 부채의 장부금액과 과세소득 산출 시 사용되는세무기준액과의 차이를 기초로 인식됩니다. 이연법인세부채는 일반적으로 모든 가산할 일시적차이에 대하여 인식하며, 이연법인세자산은 일반적으로 차감할 일시적차이가 사용될 수 있을 만큼 과세소득의 발생가능성이 높은 경우에, 모든 차감할 일시적차이에 대하여 인식하고 있습니다. 그러나, 일시적 차이가 영업권을 최초로 인식하는경우나, 자산·부채가 최초로 인식되는 거래가 사업결합거래가 아니고, 거래 당시의 회계이익 또는 과세소득에 영향을 미치지 아니하는 거래의 경우 이연법인세를 인식하지 않고 있습니다.

종속기업에 대한 투자자산과 관련된 모든 가산할 일시적차이는 소멸시점을 통제할 수 있고, 예측가능한 미래에 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우를 제외하고는 이연법인세부채로 인식하고 있습니다. 이러한 투자자산과 관련한 차감할 일시적차이에서 발생하는 이연법인세자산은 일시적차이의 효익을 사용할 수 있을 정도로 과세이익이충분히 발생할 가능성이 높고, 이러한 과세이익이 예측가능한 미래에 발생할 것으로 예상되는 경우에만 인식합니다.

이연법인세자산의 장부금액은 매보고기간 말에 검토하고, 이연법인세자산으로 인한 효익을 전부 또는 일부 사용하기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 더 이상 높지않은 경우에 합리적인 기준에 따라 감소시키고 있습니다.

## 주석 - 계속

이연법인세자산과 부채는 보고기간 종료일에 제정되거나 실질적으로 제정될 것으로 예상되는 세율로 계산됩니다.

이연법인세자산과 부채를 측정할 때에는 보고기간 종료일 현재 회사가 관련 자산과 부채의 장부금액을 회수하거나 결제할 것으로 예상되는 방식에 따른 세효과를 반영합니다.

이연법인세는 기타포괄손익이나 자본에 직접 인식되는 항목과 관련되어 있는 경우를 제외하고는 (이 경우에는 이연법인세를 각각 기타포괄손익 또는 자본에 직접 인식함) 손익으로 인식합니다. 당기법인세 또는 이연법인세가 사업결합의 최초 회계처리에서 발생한 경우 그 법인세 효과를 사업결합 회계처리에 포함합니다.

## 유형자산

연결실체는 재화와 용역의 제조 또는 공급에 사용하거나 관리할 목적으로 보유한 건물을 포함한 유형자산 (건설중인 자산 제외)은 취득원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 금액으로 표시하고 있습니다.

건설중인자산을 제외한 유형자산의 원가는 추정내용연수동안 추정잔존가치를 고려하여 정액법에 따라 감가상각하고 있습니다. 추정내용연수, 잔존가치 및 감가상각방법은 매 보고기간 종료일에 검토하며, 추정의 변경으로 인한 영향은 전진적으로 회계처리하고 있습니다.

건설중인자산에는 연결실체가 생산하거나 사용할 목적으로 건설 중인 유형자산이 포함됩니다. 건설중인자산은 취득원가에서 손상차손을 차감한 금액으로 인식하고 있습니다. 취득원가에는 전문용역비용 및 연결실체의 회계정책에 따라 자본화된 적격 자산에 대한 자본화비용이 포함됩니다. 건설중인자산은 자산이 완성되어 사용 가능한 시점에 유형자산의 적정한 범주로 분류되며, 감가상각은 동종자산과 같은 기준으로 자산이 사용 가능한 때부터 시작합니다.

## 주석 - 계속

만약 임차기간 종료 시까지 회사가 소유권을 획득할 것이 확실하다면, 금융리스자산은 회사가 소유하고 있는 동종 자산의 추정 내용연수에 따라 감가상각하고, 그렇지 않은 경우에는 임차기간과 경제적 내용연수 중 짧은 기간 동안 감가상각합니다.

연결실체는 유형자산의 처분이나 관련 자산의 지속적인 사용으로부터 미래 경제적 효익을 더 이상 기대할 수 없을 때 제거하고 있습니다. 유형자산의 처분 및 폐기로 발생하는 손익은 장부금액과 처분대가와의 차이로 측정하며 동 자산을 제거한 날이 속하는 회계기간에 당기 손익으로 인식하고 있습니다.

### 영업권을 제외한 유·무형자산의 손상차손

매 보고기간 종료일 현재 연결실체는 한정 내용연수를 가진 유형자산 및 무형자산에 자산손상을 시사하는 징후가 있는지 판단하기 위해 유·무형자산의 장부금액을 검토하고 있습니다. 만약 자산손상을 시사하는 징후가 있는 경우 손상차손금액을 결정하기 위해 해당 자산의 회수가능가액을 추정하고 있습니다.

회수가능가액은 처분비용 차감 후 공정가치와 사용가치 중 큰 금액입니다. 사용가치를 평가함에 있어, 화폐의 시간가치에 대한 현행 시장의 평가 및 미래현금흐름추정이 적용되지 않은 자산의 특정 위험을 고려한 세전 할인율을 적용하여 미래추정현금흐름을 할인하여 현재가치를 계산합니다.

자산의 회수가능가액이 장부금액보다 작은 경우, 회수가능가액까지 자산의 장부금액을 감소시키고 손상차손은 즉시 손익으로 인식합니다.

손상차손을 후속적으로 환입하는 경우에는 자산의 장부금액은 손상차손을 인식하지 않았다면 계상되었을 장부금액을 초과하지 않는 한도 내에서 수정된 회수가능금액으로 환입하고 있습니다. 손상차손환입은 발생한 즉시 수익으로 인식합니다.

## 주식 - 계속

### 재고자산

재고자산은 취득원가와 순실현가능가치 중 낮은 금액으로 평가하고 있으며, 원가는 이동평균법을 적용하여 결정하고 있습니다. 순실현가능가치는 재고자산의 추정판매가격에서 추정완성원가와 판매에 필요한 원가를 차감하여 측정합니다.

### 금융상품

### 금융자산

#### 분류

2018년 7월 1일부터 연결실체는 다음의 측정 범주로 금융자산을 분류합니다.

- 당기손익-공정가치 측정 금융자산
- 기타포괄손익-공정가치 금융자산
- 상각후원가 측정 금융자산

금융자산은 금융자산의 관리를 위한 사업모형과 금융자산의 계약상 현금흐름 특성에 근거하여 분류합니다.

공정가치로 측정하는 금융자산의 손익은 당기손익 또는 기타포괄손익으로 인식합니다. 채무상품에 대한 투자는 해당 자산을 보유하는 사업모형에 따라 그 평가손익을 당기손익 또는 기타포괄손익으로 인식합니다. 연결실체는 금융자산을 관리하는 사업모형을 변경하는 경우에만 채무상품을 재분류합니다.

단기매매항목이 아닌 지분상품에 대한 투자는 최초 인식시점에 후속적인 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 표시할 것을 지정하는 취소불가능한 선택을 할 수 있습니다. 지정되지 않은 지분상품에 대한 투자의 공정가치 변동은 당기손익으로 인식합니다.

## 주석 - 계속

### 측정

연결실체는 최초 인식시점에 금융자산을 공정가치로 측정하며, 당기손익-공정가치 측정 금융자산이 아닌 경우에 해당 금융자산의 취득과 직접 관련되는 거래원가는 공정가치에 가산합니다. 당기손익-공정가치 측정 금융자산의 거래원가는 당기손익으로 비용처리합니다.

내재파생상품을 포함하는 복합계약은 계약상 현금흐름이 원금과 이자로만 구성되어 있는지를 결정할 때 해당 복합계약 전체를 고려합니다.

#### ① 채무상품

금융자산의 후속적인 측정은 금융자산의 계약상 현금흐름 특성과 그 금융자산을 관리하는 사업모형에 근거합니다. 연결실체는 채무상품을 다음의 세 범주로 분류합니다.

##### (가) 상각후원가

계약상 현금흐름을 수취하기 위해 보유하는 것이 목적인 사업모형 하에서 금융자산을 보유하고, 계약상 현금흐름이 원리금만으로 구성되어 있는 자산은 상각후원가로 측정합니다. 상각후원가로 측정하는 금융자산으로서 위험회피관계의 적용 대상이 아닌 금융자산의 손익은 해당 금융자산을 제거하거나 손상할 때 당기손익으로 인식합니다. 유효이자율법에 따라 인식하는 금융자산의 이자수익은 '금융수익'에 포함됩니다.

## 주석 - 계속

### (나) 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산

계약상 현금흐름의 수취와 금융자산의 매도 둘 다를 통해 목적을 이루는 사업모형 하에서 금융자산을 보유하고, 계약상 현금흐름이 원리금만으로 구성되어 있는 금융자산은 기타포괄손익-공정가치로 측정합니다. 손상차손(환입)과 이자수익 및 외환손익을 제외하고는, 공정가치로 측정하는 금융자산의 평가손익은 기타포괄손익으로 인식합니다. 금융자산을 제거할 때에는 인식한 기타포괄손익누계액을 자본에서 당기손익으로 재분류합니다. 유효이자율법에 따라 인식하는 금융자산의 이자수익은 '금융수익'에 포함됩니다. 외환손익은 '기타수익 또는 기타비용'으로 표시하고 손상차손은 '기타 비용'으로 표시합니다.

### (다) 당기손익-공정가치 측정 금융자산

상각후원가 측정이나 기타포괄손익-공정가치 측정 금융자산이 아닌 채무상품은 당기손익-공정가치로 측정됩니다. 위험회피관계가 적용되지 않는 당기손익-공정가치 측정 채무상품의 손익은 당기손익으로 인식하고 발생한 기간에 손익계산서에 '기타수익 또는 기타비용'으로 표시합니다.

## ② 지분상품

연결실체는 모든 지분상품에 대한 투자를 후속적으로 공정가치로 측정합니다. 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 표시할 것을 선택한 장기적 투자목적 또는 전략적 투자목적의 지분상품에 대해 기타포괄손익으로 인식한 금액은 해당 지분상품을 제거할때에도 당기손익으로 재분류하지 않습니다. 이러한 지분상품에 대한 배당수익은 연결실체가 배당을 받을 권리가 확정된 때 '금융수익'으로 당기손익으로 인식합니다.

당기손익-공정가치로 측정하는 금융자산의 공정가치 변동은 손익계산서에 '기타수익 또는 기타비용'으로 표시합니다. 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 지분상품에 대한 손상차손(환입)은 별도로 구분하여 인식하지 않습니다.

## 주석 - 계속

### 손상

연결실체는 미래전망정보에 근거하여 상각후원가로 측정하거나 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품에 대한 기대신용손실을 평가합니다. 손상 방식은 신용위험의 유의적인 증가 여부에 따라 결정됩니다. 단, 매출채권 및 리스채권에 대해 연결실체는 채권의 최초 인식시점부터 전체기간 기대신용손실을 인식하는 간편법을 적용합니다.

### 인식과 제거

금융자산의 정형화된 매입 또는 매도는 매매일에 인식하거나 제거합니다. 금융자산은 현금 흐름에 대한 계약상 권리가 소멸하거나 금융자산을 양도하고 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전한 경우에 제거됩니다.

연결실체가 금융자산을 양도한 경우라도 채무자의 채무불이행시의 소구권 등으로 양도한 금융자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 연결실체가 보유하는 경우에는 이를 제거하지 않고 그 양도자산 전체를 계속하여 인식하되, 수취한 대가를 금융부채로 인식합니다. 해당 금융부채는 재무상태표에 "차입금"으로 분류하고 있습니다.

### 금융상품의 상계

금융자산과 부채는 인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행가능한 상계권리를 현재 보유하고 있고, 순액으로 결제하거나 자산을 실현하는 동시에 부채를 결제할 의도를 가지고 있을 때 상계하여 재무상태표에 순액으로 표시합니다. 법적으로 집행가능한 상계권리는 미래사건에 좌우되지 않으며, 정상적인 사업과정의 경우와 채무불이행의 경우 및 지급불능이나 파산의 경우에도 집행가능한 것을 의미합니다.

주석 - 계속

## 금융부채

### 분류 및 측정

연결실체의 당기손익-공정가치 측정 금융부채는 단기매매목적의 금융상품입니다. 주로 단기 간 내에 재매입할 목적으로 부담하는 금융부채는 단기매매금융부채로 분류됩니다. 또한, 위험회피회계의 수단으로 지정되지 않은 파생상품이나 금융상품으로부터 분리된 내재파생상품도 단기매매금융부채로 분류됩니다.

당기손익-공정가치 측정 금융부채, 금융보증계약, 금융자산의 양도가 제거조건을 충족하지 못하는 경우에 발생하는 금융부채를 제외한 모든 비파생금융부채는 상각후원가로 측정하는 금융부채로 분류되고 있으며, 재무상태표 상 "매입채무", "차입금" 및 "기타금융부채" 등으로 표시됩니다.

특정일에 의무적으로 상환해야 하는 우선주는 부채로 분류됩니다. 이러한 우선주에 대한 유효이자율법에 따른 이자비용은 다른 금융부채에서 인식한 이자비용과 함께 손익계산서 상 "금융원가"로 인식됩니다.

### 제거

금융부채는 계약상 의무가 이행, 취소 또는 만료되어 소멸되거나 기존 금융부채의 조건이 실질적으로 변경된 경우에 재무상태표에서 제거됩니다. 소멸하거나 제3자에게 양도한 금융부채의 장부금액과 지급한 대가(양도한 비현금자산이나 부담한 부채를 포함)의 차액은 당기손익으로 인식합니다.



## 5. 추정의 불확실성의 주요 원천

연결실체의 회계정책을 적용할 때, 경영자는 다른 자료로부터 쉽게 식별할 수 없는 자산과 부채의 장부금액에 대한 판단, 추정 및 가정을 하여야 합니다. 추정과 관련 가정은 역사적 경험과 관련이 있다고 간주되는 기타요인들에 바탕을 두고 있습니다. 실제 결과는 이러한 추정치들과 다를 수도 있습니다.

추정과 추정에 사용된 가정은 계속하여 검토됩니다. 회계추정에 대한 수정은 그러한 수정이 오직 당해 기간에만 영향을 미칠 경우 수정이 이루어진 기간에 인식하고 있으며, 당기와 미래기간 모두 영향을 미칠 경우 수정이 이루어진 기간과 미래기간에 인식하고 있습니다.

다음은 보고기간 종료일 현재 미래와 관련된 주요 가정과 추정의 불확실성에 대한 기타 근거로서 차기 회계기간 중 자산과 부채의 장부금액에 중요한 수정을 야기할 수 있는 사항입니다.

### 기계장치 감가상각

연결실체는 매 보고기간 종료일 현재 유형자산의 추정내용연수를 검토합니다. 기계장치의 취득원가는 자산의 추정 내용연수에 따라 정액법으로 상각합니다. 경영진은 이러한 기계장치의 내용연수를 3~20년으로 추정하고 있으며, 이는 동일 업종에서 통상적으로 적용되는 기대 내용연수입니다. 예상되는 사용수준과 기술개발로 인한 변경은 자산의 내용연수와 잔존 가치에 영향을 줄 수 있으므로, 미래 감가상각비가 수정될 수 있습니다. 당기말 현재 기계장치의 장부금액은 RMB 468,737,275 (전기말: RMB 507,067,431)입니다.

### 매출채권및기타채권 등의 손상

금융자산의 손실충당금은 부도위험 및 기대손실률 등에 대한 가정에 기초하여 측정됩니다. 연결실체는 이러한 가정의 설정 및 손상모델에 사용되는 투입변수의 선정에 있어서 회사의 과거 경험, 현재 시장 상황, 재무보고일 기준의 미래전망정보 등을 고려하여 판단합니다. 당기말 현재 매출채권및기타채권은 RMB 679,363,714 (전기말: RMB 566,817,150)이고, 이는 대손충당금 RMB 4,100,681 (전기말: RMB 80,954)이 차감된 금액입니다.

### 재고자산의 순실현가능가치

재고자산의 순실현가능가치는 정상적인 영업 과정에서의 추정판매가격에서 추정판매비용을 차감하여 측정됩니다. 이러한 추정은 현재 시장 상황 및 유사한 성격의 제품 판매에 따른 경험을 기반으로 합니다. 또한 이러한 추정은 경쟁자들의 행동 및 시장 상황에 의해 크게 변동될 수 있습니다.

### 이연법인세자산

이연법인세자산의 실현가능성은 주로 미래 과세소득이나 세무상 일시적 차이가 충분한지에 따라 결정됩니다. 실제 소득이 예상소득에 미치지 못한다면 이연법인세자산이 중요하게 감액될 수 있으며, 감액되는 금액은 발생한 기간에 연결포괄손익계산서에 인식되고 있습니다. 당기말 현재 이연법인세자산의 장부금액은 RMB 2,017,986 (전기말: RMB 1,850,576)입니다.

## 주석 - 계속

### 6. 매출

보고기간 중 제품 판매로 인한 매출은 다음과 같습니다.

(단위: RMB)

구분	당 기	전 기
포장필름 매출	340,435,687	354,230,903
광학보호필름 매출	990,840,210	918,060,364
광학접착필름 매출	398,765,700	260,708,873
기능성필름 매출	479,594,374	274,042,554
기타 매출	4,142,517	3,299,019
계	2,213,778,488	1,810,341,713

### 7. 부문별정보

외부에 보고되는 부문별 정보는 이사회 의장인 최고경영의사결정자가 부문에 자원을배분하고 부문의 성과를 평가하기 위하여 정기적으로 검토하는 내부 정보와 일관성 있게 연결실체의 영업부문이 운영하는 사업 유형에 기초하여 분석합니다.

연결실체는 중화인민공화국 내에서 필름 제품의 생산 및 판매 활동을 영위하고 있습니다. 최고 경영의사결정자는 정기적으로 연결실체 전체의 정보를 검토하고 있으며, IFRS8에 따라 별도로 공시할 부문별 정보는 없습니다.

#### 지역별 공시

연결실체 매출의 99% 이상이 중국 내에서 발생하고 있으며, 연결실체의 모든 비유동자산은 중국에 소재하고 있습니다.

#### 주요 고객

당기 및 전기 중 연결기준 전체 매출액의 10% 이상을 차지하는 주요 고객은 없습니다.

주석 - 계속

8. 판매및유통비

보고기간 중 판매및유통비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: RMB)

구분	당기	전기
운송비	20,255,927	18,493,156
판매수수료	6,545,841	5,329,556
급여 및 복리후생비	2,164,730	1,897,360
광고선전비	2,936,730	567,379
차량유지비	1,641,457	1,579,870
출장비	671,652	473,303
접대비	1,724,207	1,463,136
기타	233,122	110
계	36,173,666	29,803,870

주석 - 계속

9. 관리비

보고기간 중 관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: RMB)

구분	당기	전기
사무용품비	7,386,262	5,543,596
감가상각비	15,435,873	15,870,738
선급리스자산상각비	1,119,754	994,964
급여 및 복리후생비	21,085,976	14,688,832
지급수수료	6,658,040	6,194,910
출장비	1,324,365	764,872
제세공과금	6,421,658	2,803,469
보험료	169,064	376,359
연구개발재료비	20,331,197	19,794,372
금융수수료	253,528	178,448
대손상각비	645,757	68,094
기타	281,330	23,182
계	81,112,804	67,301,836

주석 - 계속

10. 금융수익

보고기간 중 금융수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: RMB)

구분	당 기	전 기
이자수익	3,973,713	2,685,984
외화환산이익	754,634	-
계	4,728,347	2,685,984

11. 금융비용

보고기간 중 금융비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: RMB)

구분	당 기	전 기
이자비용:		
은행차입금	9,564,368	10,534,617
금융리스	1,367,185	3,316,313
외화환산손실	131,008	2,600,279
계	11,062,561	16,451,209

주석 - 계속

12. 기타수익

보고기간 중 기타수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: RMB)

구분	당기	전기
정부보조금(주1)	5,788,297	4,388,296
임대료수익(주2)	381,029	381,073
지분법이익(주3)	(25,729)	-
기타	138,428	145
계	6,282,024	4,769,514

- (주1) 정부보조금은 포상금 및 기술혁신에 대한 보조금 명목으로 중국 지방정부로부터 수령한 보조금으로서 동 정부보조금의 수령에 따른 부가조건은 없습니다.
- (주2) Jiangyin Suda Huicheng Composite Material Co., LTD에 대한 임대에서 발생하였습니다 (주석 37 참조).
- (주3) 소주회의신재료산업투자동업(유한합자)에 대한 관계기업투자에서 발생하였습니다(주석 19 참조).

13. 기타비용

보고기간 중 기타비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: RMB)

구분	당기	전기
벌과금	4,347	8,320
기부금	3,002,443	-
임대자산감가상각비	844,799	-
기타	20,504	28,501
계	3,872,093	36,821

주석 - 계속

14. 법인세비용

(1) 보고기간 중 법인세비용의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: RMB)

구분	당 기	전 기
법인세 부담액:		
중국 법인세	70,650,071	57,076,070
이연법인세		
당기 변동액	338,685	96,479
계	70,988,756	57,172,549

지배회사는 홍콩에 설립되어 있으나, 설립 이후로 홍콩 profit tax에 해당하는 과세소득이 없었습니다.

(2) 보고기간 중 법인세비용차감전순이익과 법인세비용과의 관계는 다음과 같습니다

(단위: RMB)

구분	당 기	전 기
법인세비용차감전순이익	461,654,456	370,355,861
적용세율 25%에 따른 법인세 부담액(주1)	115,413,614	92,588,965
특례세율 적용으로 인한 법인세 절감효과(주2)	(46,222,020)	(37,637,916)
손금불인정 비용에 대한 법인세효과(주3)	954,998	725,521
지배회사 세전순손실에 대한 법인세(주4)	1,061,421	1,669,904
기타	(219,256)	(173,925)
법인세비용	70,988,756	57,172,549

(주1) 연결실체에 적용되는 법인세율은 연결실체가 실질적으로 영업활동을 수행하고 있는 중국에서 실제 적용되는 법인세율입니다.

(주2) 통리광전은 첨단기술기업 인증을 받아 2019년 1월 1일부터 3년간 특례세율인 15%의 세율이 적용됩니다.

(주3) 당기 및 전기의 과세한도를 초과하는 접대비, 미지급사회보험료 등과 같이 주로 준취광전과 통리광전에 의해 발생한 손금불인정 비용에 대한 법인세효과 금액입니다.

(주4) 지배회사는 홍콩에 설립된 지주회사로서, 지배회사의 세전순손실은 법인세 절감 효과가 없습니다.



주석 - 계속

(3) 보고기간 중 이연법인세자산 및 부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: RMB)

구분	이연법인세자산						계
	정부보조금 이연수익	미지급비용	선수수익	감가상각비	대손충당금	결손금 등	
2017년 7월 1일	853,076	1,397,104	(33,333)	(302,601)	1,929	30,879	1,947,054
전기 손익 인식금액	(76,619)	262,831	4,744	(286,655)	26,256	(27,035)	(96,478)
2018년 6월 30일	776,457	1,659,935	(28,589)	(589,256)	28,185	3,844	1,850,576
당기 손익 인식금액	(166,619)	3,267	-	(394,441)	602,959	122,245	167,411
2019년 6월 30일	609,838	1,663,202	(28,589)	(983,697)	631,144	126,088	2,017,986

중국의 법인세법에 따라 2008년 1월 1일 이후부터 중국에 있는 종속기업으로부터 받는 배당금에 대하여 원천세가 부과됩니다.

보고기간말 현재 연결실체는 중국 종속기업의 누적 이익에 대한 일시적차이에 대하여 연결 재무제표상 이연법인세를 인식하지 않고 있는 바, 연결실체는 동 일시적차이의 소멸시점을 통제할 수 있으며 예측가능한 미래에 소멸되는 일시적 차이에 대한 원천세가 중요하지 않을 가능성이 높다고 판단하고 있습니다.

주석 - 계속

15. 주당이익

(1) 주당순이익의 내용은 다음과 같습니다

(단위: RMB)

구분	당 기	전 기
기본주당순이익	6	5

(2) 기본주당순이익의 산출을 위하여 사용된 순이익과 가중평균보통주식수는 다음과 같습니다.

(단위: RMB)

구분	당 기	전 기
당기순이익 중 지배기업 소유주 귀속분	390,561,556	313,183,312

(단위: 주)

구분	당 기	전 기
가중평균보통주식수(주1)	67,375,000	67,375,000

(주1) 회사는 2016년 10월 25일 대한민국의 코스닥 시장에 상장하였으며, 일반공모를 통해 주식수가 총 67,375,000주가 되었습니다.

(3) 연결실체는 잠재적 희석화증권을 보유하고 있지 않으므로, 해당기간 동안의 기본주당순이익과 희석주당순이익은 동일합니다.

주석 - 계속

16. 비용의 성격별 분류

보고기간 중 비용의 성격별 분류 내역은 다음과 같습니다.

(단위: RMB)

구분	당 기	전 기
재고자산의 변동	(15,888,475)	(18,802,084)
원재료 사용액	1,482,856,857	1,201,472,365
제세공과금	14,444,739	15,927,926
감가상각비	70,375,184	66,238,592
선급리스자산상각비	1,119,754	994,964
지급수수료	6,658,040	6,194,910
사무용품비	7,386,262	5,543,596
전기료 및 광열비	29,886,678	30,706,930
광고선전비	2,936,730	567,379
운반비	20,255,927	18,493,156
판매수수료	6,545,841	5,329,556
급여 및 복리후생비	57,280,686	47,465,262
포장 및 연구개발재료비	41,722,848	35,647,345
수리비	13,314,931	9,517,835
차량유지비	1,641,457	1,579,870
접대비	1,724,207	1,463,136
출장비	1,996,017	1,238,175
보험료	169,064	376,359
대손상각비	645,757	68,094
기타	3,127,244	929,954
계	1,748,199,748	1,430,953,320

주석 - 계속

17. 종업원급여

보고기간 중 종업원급여의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: RMB)

구분	당 기	전 기
단기종업원급여	47,225,125	39,419,157
퇴직급여	4,193,793	3,411,365
계	51,418,918	42,830,522

연결실체의 중국 종속회사의 종업원들은 중국정부의 국영 퇴직기금에 가입되어 있으며, 종속회사는 종업원 급여액의 일정비율에 해당되는 금액을 지방정부에서 운영하는 퇴직기금에 적립하고 있습니다. 퇴직기금에 대한 연결실체의 의무는 퇴직기금에 일정 금액을 납부하는 것입니다.

18. 임원보수

보고기간 중 임원보수의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: RMB)

구분	당 기	전 기
임원보수	1,171,680	1,626,221
퇴직급여	12,578	11,628
계	1,184,258	1,637,849

주석 - 계속

19. 관계기업투자

(1) 보고기간말 현재 관계기업투자의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: RMB)

회사명	당기			전기			소재지	업종
	지분율(%)	취득원가	장부가액	지분율(%)	취득원가	장부가액		
소주회의신재료산업 투자동업(유한합자)	8.47%	62,500,000	62,474,271	-	-	-	중국	투자

소주회의신재료산업투자동업(유한합자) (이하 "소주회의신재료")는 연결실체의 종속회사인 혜지신재료 출자 목적으로 설립된 법인이며, 연결실체의 종속회사인 준휘광전은 소주회의신재료에 RMB 625,000,000를 출자하여 48.08%의 지분을 보유하고 있습니다. 한편, 소주회의신재료는 자본금 RMB 1,300,000,000 중 90%인 RMB 1,170,000,000를 혜지신재료에 출자하였으며, 준휘광전의 출자금액 RMB 625,000,000중 혜지신재료에 재출자된 RMB 562,500,000는 준휘광전이 직접 보유한 것으로 보아 종속기업투자로 분류하고 재출자되지 않은 RMB 62,500,000는 관계기업투자로 분류하였습니다.

(2) 보고기간 중 관계기업투자의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: RMB)

회사명	기초금액	취득	지분법평가이익(손실)	지분법자본변동	기말금액
소주회의신재료산업 투자동업(유한합자)	-	62,500,000	(25,729)	-	62,474,271

(3) 보고기간의 관계기업의 요약재무정보는 다음과 같습니다.

(단위: RMB)

회사명	자산총액	부채총액	매출액	당기손익
소주회의신재료산업 투자동업(유한합자)	1,300,271,483	352,000	-	(84,284)

연결실체는 상기 지분투자와 관련하여 강음애모과광전재료유한공사에 투자대리권을 부여하여 위탁하고 있습니다.

주석 - 계속

20. 유형자산

보고기간 중 유형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: RMB)

	건물(주2)	기계장치(주1,2)	차량운반구	비품	건설중인자산	합계
[취득원가]						
2017년 7월 1일	389,899,558	603,882,973	3,893,374	15,515,840	5,623,884	1,018,815,629
- 신규취득	1,957,593	91,249,212	175,784	546,438	36,812,251	130,741,278
- 대체	41,219,610	307,692	-	-	(41,527,302)	-
- 처분	-	(46,252,137)	-	-	-	(46,252,137)
2018년 06월 30일	433,076,761	649,187,740	4,069,158	16,062,278	908,833	1,103,304,770
- 신규취득	-	5,706,088	2,311,435	202,764	70,557,439	78,777,726
- 대체	-	908,833	-	-	(908,833)	-
- 처분	-	-	(1,200,000)	-	-	(1,200,000)
2019년 06월 30일	433,076,761	655,802,661	5,180,593	16,265,042	70,557,439	1,180,882,496
[감가상각누계액]						
2017년 7월 1일	28,744,356	102,844,596	1,822,990	4,003,904	-	137,415,846
- 당기 상각액	22,129,629	41,005,725	580,826	2,522,412	-	66,238,592
- 처분	-	(1,730,012)	-	-	-	(1,730,012)
2018년 06월 30일	50,873,985	142,120,309	2,403,816	6,526,316	-	201,924,426
- 당기 상각액	22,153,434	44,945,077	699,528	2,577,145	-	70,375,184
- 처분	-	-	(455,904)	-	-	(455,904)
2019년 06월 30일	73,027,419	187,065,386	2,647,440	9,103,461	-	271,843,706
[장부금액]						
2018년 06월 30일	382,202,776	507,067,431	1,665,342	9,535,962	908,833	901,380,344
2019년 06월 30일	360,049,342	468,737,275	2,533,153	7,161,581	70,557,439	909,038,790

건설중인자산을 제외한 모든 유형자산의 감가상각은 5%의 잔존가치를 기준으로 아래의 연상각률에 따라 정액법으로 상각하고 있습니다.

건물	4.75%
기계장치	9.5%~31.67%
차량운반구	9.5%~31.67%
비품	9.5%~31.67%

(주1) 연결실체는 당기말 현재 기계장치 취득금액 RMB 35,000,000 (전기말: RMB 120,344,032 )를 금융리스하고 있습니다.

(주2) 연결실체는 당기말 현재 장부가액 RMB 273,061,205 (전기말: RMB 288,549,125 )의 건물과 기계장치를 금융기관에 차입금을 위한 담보로 설정하였습니다.

주석 - 계속

21. 선급리스자산

(1) 보고기간 중 선급리스자산의 변동내역은 다음과 같습니다

(단위: RMB)

구분	금액
[취득원가]	
2017년 7월 1일	37,948,582
2018년 6월 30일	37,948,582
- 신규취득	65,599,383
2019년 6월 30일	103,547,965
[리스자산상각누계액]	
2017년 7월 1일	4,237,345
- 비용	994,964
2018년 6월 30일	5,232,309
- 비용	1,119,754
2019년 6월 30일	6,352,063
[장부금액]	
2017년 7월 1일	33,711,237
2018년 6월 30일	32,716,273
2019년 6월 30일	97,195,902

주석 - 계속

(2) 유동성에 의한 구분은 다음과 같습니다.

(단위: RMB)

구분	당기말	전기말
비유동자산	95,129,083	31,961,442
유동자산	2,066,819	754,831
계	97,195,902	32,716,273

선급리스자산은 중국 내 토지사용권에 대한 대가로서 총리스기간은 50년입니다.

연결실체는 선급리스자산 중 당기말 현재 장부가액 RMB 32,252,513 (전기말: RMB32,716,273)을 금융기관에 차입금 담보로 제공하고 있습니다.



주석 - 계속

22. 재고자산

보고기간 말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: RMB)

구분	당기말	전기말
원재료	34,052,636	30,188,303
제품	31,559,717	19,224,505
계	65,612,353	49,412,808

23. 매출채권및기타채권

(1) 보고기간 말 현재 매출채권및기타채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: RMB)

구분	당기말	전기말
유동자산		
매출채권	677,940,779	562,425,631
기타채권	1,422,935	4,391,519
소계	679,363,714	566,817,150
비유동자산		
기타채권	-	4,109,996
합계	679,363,714	570,927,146

주석 - 계속

(2) 당기 중 연결실체의 매출에 대한 평균회수기일은 103일(전기: 108일)이며, 각 보고기간 별 매출채권의 연령분석은 다음과 같습니다.

(단위: RMB)

구분	당기말	전기말
90일 이내	578,919,900	481,855,007
91일~180일	99,020,879	80,490,571
181일~1년	-	80,053
1년 초과	-	-
계	677,940,779	562,425,631

(3) 보고기간 말 현재 매출채권및기타채권에 설정된 대손충당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: RMB)

구분	당기		전기	
	매출채권	기타채권	매출채권	기타채권
기초금액	80,954	-	12,860	-
회계정책변경효과	3,373,971	-	-	-
대손상각비	645,757	-	68,094	-
미사용금액 환입	-	-	-	-
기말금액	4,100,681	-	80,954	-

(4) 보고기간 말 현재 금융거래와 관련하여 금융기관에 담보로 제공된 매출채권은 없습니다.

주식 - 계속

24. 기타유동자산

보고기간 말 현재 기타유동자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: RMB)

구분	당기말	전기말
선금금	4,944,125	3,688,720
판매후리스 이연손실(주1)	631,814	631,814
부가세환급금	112,590	-
공제받을 매입세액	-	11,707,931
계	5,688,529	16,028,465

연결실체는 당기 중 유형자산을 양도 후 동일자산을 금융리스 형태로 취득하는 판매후리스(주1) 거래를 실행하였습니다. 양도 시 발생한 처분손실은 이연하여 처분한 유형자산의 잔여 상각기간에 걸쳐 상각하고 있습니다(주석 28 참조).

25. 현금및예치금

(1) 현금 및 현금성자산

연결실체의 현금및현금성자산은 현금과 취득 당시 만기일이 3개월 이내인 단기금융상품으로 구성되어 있으며, 당기말 현재 이자율은 연 0.35%(전기말: 연 0.35%)입니다.

(2) 사용제한예치금

보고기간 말 현재 사용제한예치금은 없습니다.

주석 - 계속

26. 매입채무및기타채무

보고기간 말 현재 매입채무및기타채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: RMB)

구분	당기말	전기말
외상매입금	155,880,920	141,104,401
지급어음	3,511,872	3,908,823
미지급금	30,078,325	25,354,993
미지급비용	13,013,273	10,995,337
미지급급여	3,835,772	2,932,161
계	206,320,162	184,295,715

연결실체의 외상매입금 및 지급어음의 연령별 분석은 다음과 같습니다.

(단위: RMB)

구분	당기말	전기말
90일 이내	159,392,792	145,013,224
91일 ~ 180 일	-	-
181일 ~ 1년	-	-
계	159,392,792	145,013,224

주석 - 계속

27. 차입금

(1) 보고기간 말 현재 은행차입금의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: RMB)

구분	당기말	전기말
담보부차입금	181,000,000	181,300,000
무담보차입금	-	-
계	181,000,000	181,300,000

차입금은 모두 중국 위안화 및 미국달러표시 고정금리부 차입금이며, 당기말 현재 연중 유효 이자율은 각각 4.57% ~ 5.27% (전기말: 5.00% ~ 6.87%) 입니다.

(2) 보고기간 말 현재 은행차입금 중 장기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: RMB)

금융기관	이자율	차입일	만기일	금액
교통은행	5.23%	2015-11-19	2020-11-05	44,625,000
	5.23%	2016-01-07	2020-11-05	25,500,000
	5.23%	2016-03-23	2020-11-05	31,875,000
합계				102,000,000
유동성대체				(63,500,000)
장기차입금				38,500,000

(3) 보고기간 말 현재 은행차입금 중 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: RMB)

차입처	이자율	당기말	전기말
교통은행	5.22% ~ 5.27%	42,500,000	7,500,000
중국공상은행	4.57% ~ 4.78%	36,500,000	36,800,000
합계		79,000,000	44,300,000

주식 - 계속

(4) 보고기간 말 현재 연결실체가 각 자산 등을 통해 담보를 제공하고 있는 은행차입금 가액은 다음과 같습니다.

(단위: RMB)

구분	당기말	전기말
토지사용권 및 유형자산(주식20,21)	181,000,000	181,300,000

(주1) 담보제공된 자산별 장부금액은 각각의 주식에 기재되어 있습니다.

(주2) 유형자산 중 건물 및 기계장치를 담보로 제공하고 있으며, 동 차입금에 대하여 Zhou Yongnan, Pang Meixin으로부터 연대보증도 제공받고 있습니다.

주석 - 계속

28. 리스

연결실체는 생산설비의 일부를 금융리스로 취득하였습니다. 평균 리스기간은 2.5~3년입니다. 연결실체는 리스기간 종료일에 명목가액으로 구입할 수 있는 선택권을 보유하고 있습니다. 금융리스로 취득한 자산의 취득금액은 주석 20에 공시되어 있습니다.

특히, 연결실체는 전기 중 취득하여 사용중이던 기계설비(장부금액 : RMB44,522,125)를 당기 중 강소금무용자임대유한공사에 RMB 35,000,000에 매각 후 동일 자산을 임차하여 사용하는 판매후리스(Sale and Leaseback) 계약을 체결하였습니다. 또한, 설비 매각 시 발생한 손실 RMB 9,522,125는 이연하여 설비의 잔여 상각기간에 걸쳐상각하고 있습니다(주석 24 참조).

금융리스부채에 대한 이자율은 5.70~12.38%로 고정되어 있습니다.

연결실체의 금융리스부채의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: RMB)

구분	최소리스료		최소리스료의 현재가치	
	당기말	전기말	당기말	전기말
금융리스부채				
1년 이내	11,301,994	22,939,787	11,034,581	21,572,602
1년 ~ 5년	-	11,301,995	-	11,034,581
소계	11,301,994	34,241,782	11,034,581	32,607,183
차감: 미래금융비용	(267,413)	(1,634,599)	-	-
리스부채의 현재가치	11,034,581	32,607,183	11,034,581	32,607,183
차감: 12개월 이내에 도래할 금액 (유동부채)			11,034,581	21,572,602
12개월 이후에 도래할 금액			-	11,034,581

주석 - 계속

29. 이연수익

보고기간 말 현재 이연수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: RMB)

구분	당기말	전기말
유동 : 1년 이내	1,110,796	510,796
비유동 : 1년 이후	6,271,276	1,982,072
계	7,382,072	2,492,868

30. 기타유동부채

보고기간 말 현재 기타유동부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: RMB)

구분	당기말	전기말
부가가치세예수금	6,502,244	1,689,219
기타제세금	1,781,383	1,101,931
계	8,283,627	2,791,150



## 주식 - 계속

### 31. 자본금

보고기간 말 현재 연결실체의 자본금 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주, RMB)

구분	당기말	전기말
발행주식수(주1)	67,375,000주	67,375,000주
보통주자본금(주2)	770,089,223	770,089,223

(주1) 회사는 2016년 10월 25일 대한민국의 코스닥 시장에 상장함에 따라 17,375,000주를 일반 공모 발행하여 주식수가 67,375,000주가 되었습니다.

(주2) 2014년 3월 3일 부터 발효된 홍콩 회사법에 따라 주당액면금액은 없습니다.

### 32. 자본잉여금

보고기간 말 현재 연결실체의 자본잉여금 내역은 다음과 같습니다.

(단위: RMB)

구분	당기말	전기말
자본잉여금	483,928,379	84,531,379

(주1) 전기말 자본잉여금은 2015년 12월 21일 출자전환 시 자본거래에서 발생하였습니다.

(주2) 당기에 연결실체 종속기업인 강소혜지신재료과기유한공사의 제3자배정 유상증자 시 자본 잉여금이 발생하였으며, 해당 금액은 RMB 399,397,000 입니다

주석 - 계속

33. 이익잉여금

보고기간 말 현재 연결실체의 이익잉여금 내역은 다음과 같습니다.

(단위: RMB)

구분	당기말	전기말
법정적립금(주1)	92,962,751	92,867,165
미처분이익잉여금	1,461,867,814	1,074,269,723
계	1,554,830,565	1,167,136,888

(주1) 중국의 외상투자기업에 대한 관련 법률 및 규정과, 회사의 이사회 의결에 따라 배당금지 법정적립금으로 처분되었습니다. 동 적립금에 대한 적립은 매년 이사회에서 결정되며, 납입자본금의 50%에 도달할 때까지 중국 종속회사의 개별 법정 재무제표상 법인세차감후 순이익의 10% 이상을 적립하여야 합니다.

34. 비지배지분

연결실체에 포함된 비지배지분이 중요한 종속기업의 당기손익 및 자본 중 비지배지분에 배분된 당기순손익 및 누적비지배지분은 다음과 같습니다.

(단위: RMB)

회사명	비지배지분을	기초 누적 비지배지분	당기 발생	비지배지분에 배분된 당기순손익	기말 누적 비지배지분
강소혜지신재료과기유한공사	15.19%	-	208,103,000	104,145	208,207,145

35. 자본위험관리

연결실체의 경영진은 부채와 자본의 적절한 균형을 유지하여 주주들의 이익이 최대가 되고, 연결실체의 종속기업이 계속기업으로 유지될 수 있도록 회사의 자본구조를 관리하고 있습니다.

연결실체의 자본구조는 현금및현금성자산 차감 후 은행차입금, 특수관계자차입금, 금융리스 부채 및 회사의 지배주주에게 귀속되는 자본 (자본금, 자본잉여금 및 이익잉여금)으로 구성되어 있습니다.

경영진은 정기적으로 자본구조를 검토하고 있으며, 이러한 검토의 일환으로 각 주식종류별 자본비용과 관련 위험을 고려하여 추가 차입 또는 기존 채무의 상환 등에 대한 자본의 전반적인 균형을 고려하여 의사결정을 하고 있습니다.

주석 - 계속

36. 금융상품

(1) 금융상품의 구분

보고기간 말 현재 금융자산과 금융부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: RMB)

구분	당기말	전기말
금융자산:		
상각후원가측정금융자산	2,285,750,049	1,407,165,284
금융부채:		
상각후원가측정금융부채	398,359,748	398,202,898

(2) 재무위험관리 목적과 정책

연결실체의 주요 금융상품은 매출채권및기타채권, 매입채무및기타채무, 주주차입금,은행차입금, 현금및현금성자산을 포함하고 있으며, 상세한 내역은 각 주석에 있습니다. 이와 관련된 위험으로는 신용위험, 시장위험(이자율위험과 환위험)과 유동성위험이 있습니다. 이러한 위험들을 감소시키기 위한 정책은 다음과 같습니다. 경영진은 이와 같은 정책이 적시에 효과적으로 시행될 수 있도록 계속적으로 관리 및 감독하고있습니다.

(3) 시장위험

1) 환위험관리

회사는 당기말 및 전기말 현재 USD, HKD 및 KRW로 표시된 외화표시 은행 예치금과 USD로 표시된 차입금을 보유하고 있습니다. 상기 모든 통화는 연결실체의 중요한 보유 외환으로 연결실체는 환위험에 노출되어 있습니다. 연결실체는 환위험을 헷지하기 위한 정책을 마련하고 있지 않습니다.

주석 - 계속

보고기간 말 현재 외화표시 화폐성자산 및 부채의 내용은 다음과 같습니다.

구분	자산		부채	
	당기말	전기말	당기말	전기말
미국달러(USD)	897,351	3,751,019	48,128	510,840
홍콩달러(HKD)	19,106	18,569	17,555	17,555
한국원화(KRW)	617,778	325,568	-	-

민감도분석

연결실체는 주로 USD, HKD 및 KRW의 환율변동에 노출되어 있습니다.

아래 민감도 분석에는 보고기간 종료일 현재 외화표시 화폐성 자산 및 부채와 외화환산효과에 대하여 환율 5% 변동으로 인한 효과가 포함되어 있습니다. 이러한 환율의 변동폭은 환율의 합리적인 변동에 대한 경영진의 평가가 반영된 수치입니다. 부의 금액은 위안화가 평가절상된 경우 세후이익의 증가 효과이며, 위안화가 평가절하한 경우에는 반대의 금액이 됩니다.

(단위: RMB)

구분	USD 효과		HKD 효과		KRW 효과	
	당기	전기	당기	전기	당기	전기
이익(손실)	112,929	888,682	58	36	138	82

상기 효과는 주로 USD, HKD 및 KRW로 표시된 금융기관예치금, 특수관계자대여금 및 금융기관차입금으로부터 발생한 환노출에 기인합니다.

경영진의 의견으로는, 민감도분석은 환위험의 노출에 반영되지 않은 고유의 환위험은 나타내고 있지 않습니다.

## 주석 - 계속

### 2) 이자율위험관리

연결실체의 공정가치 이자율 위험은 주로 고정금리부 은행차입금과 관련되어 있으며, 현금 흐름이자율위험은 주로 변동금리부 은행예치금 및 변동금리부 은행차입금과 관련되어 있습니다. 연결실체는 현재 이자율위험을 헷지하기 위한 이자율스왑거래를 실행하고 있지 않으며, 경영진은 연결실체가 당기 및 전기말 현재 이자율위험에 중요하게 노출되어 있지 않다고 판단하고 있습니다.

### 이자율 민감도 분석

아래의 민감도 분석은 당기 및 전기말 현재 은행예치금 및 은행차입금이 회계기간 중 동일하게 유지되었다고 가정하고 작성되었습니다. 이자율의 5% 증가 또는 감소는 이자율 위험을 내부적으로 경영진에게 보고할 때 사용되는 기준이며, 합리적으로 변동가능한 이자율변동에 대한 경영진의 평가가 반영된 것입니다.

만약 다른 변수들의 변동이 없다는 가정하에 이자율이 현재 대비 5% 상승하거나 하락할 경우, 당기의 법인세비용차감후손익은 RMB 165,075(전기: RMB 285,642) 만큼 증가 또는 감소합니다.

## 주석 - 계속

### (4) 신용 위험

계약상대방의 채무불이행으로 인하여 재정적 손실을 가져올 수 있는 연결실체의 신용위험에 대한 최대노출정도는 매 보고기간 종료일 현재 연결재무상태표에 표시된 기 인식된 금융자산에서 기인합니다. 연결실체의 신용위험은 매출채권에 편중되어 있습니다. 당기말 상위 5대 고객의 매출채권 잔액은 전체 매출채권의 약 14%(전기말: 15%)를 차지하고 있습니다.

신용위험을 감소하기 위하여 연결실체의 경영진은 기한이 경과된 대출에 대한 후속조치를 명확하게 하기 위하여 신용한도의 결정, 신용승인과 기타 모니터링 절차에 책임이 있는 팀을 구성했습니다.

은행 예치금의 계약상대방이 편중되어 있으나, 계약상대방이 중국 정부 소유은행으로 신용위험은 제한적일 것으로 판단됩니다.

주석 - 계속

(5) 유동성위험

유동성 위험을 관리하기 위하여 연결실체는 운용조달 및 현금흐름 변동위험을 완화시킬수 있는 정도의 현금및현금성자산을 유지하고 있으며, 경영진은 대출약관을 준수하고 차입금을 지속적으로 운용할 수 있도록 관리하고 있습니다.

만기구조

당기말 및 전기말 현재 연결실체의 비과생상품 금융부채의 상환조건에 따른 잔존 만기구조는 다음과 같습니다. 만기구조는 연결실체가 금융부채를 상환해야 하는 가장 이른시점을 기준으로 할인하지 않은 현금흐름에 기초하여 작성되었으며, 이자 및 원금 현금흐름을 모두 포함하고 있습니다.

1) 당기말 : 2019년 6월 30일

(단위: RMB)

구분	3개월 이내	3~6개월	6~12개월	1~5년	합 계	장부가액
매입채무및기타채무	206,320,162	-	-	-	206,320,162	206,320,162
차입금	27,307,273	44,112,380	77,296,776	39,211,638	187,928,067	181,000,000
금융리스	3,767,331	3,767,331	3,767,331	-	11,301,994	11,034,581
계	237,136,499	47,879,711	81,064,107	39,211,638	405,291,955	398,354,743

2) 전기말 : 2018년 6월 30일

(단위: RMB)

구분	3개월 이내	3~6개월	6~12개월	1~5년	합 계	장부가액
매입채무및기타채무	184,295,715	-	-	-	184,295,715	184,295,715
차입금	39,018,414	1,893,200	45,433,361	106,475,304	192,820,279	181,300,000
금융리스	7,437,206	6,692,590	8,809,991	11,301,994	34,241,781	32,607,183
계	230,751,334	8,585,790	54,243,352	117,777,298	411,357,775	398,202,897



주석 - 계속

(6) 공정가치

연결실체는 금융자산과 금융부채의 공정가치를 할인된 현금흐름의 분석에 근거한 일반적으로 인정된 가격 결정 모델에 따라 산정하고 있습니다.

회사의 경영진은 각 연도말 금융자산과 금융부채의 장부가액이 공정가치에 근접한 상각후원가로 기록되고 있다고 판단하고 있습니다.

37. 특수관계자 거래

(1) 보고기간 중 연결실체의 특수관계자는 다음과 같습니다.

구분	명칭	관계
특수관계자	Zhou Yongnan	그룹의 대표이사
	Pang Meixin	Zhou Yongnan의 처
	Zhpu Yonggao	Zhou Yongnan의 형
	Zhou Dan	강소혜지신재료과기유한공사의 대표이사
	Jiangyin Suda Huicheng Composite Material CO., LTD	Zhou Yonggao가 지배하는 회사
	Lasting Peace Holdings., LTD	Zhou Yonggao가 지배하는 회사
	강음애모과광전재료유한공사	Zhou Yongnan의 친인척이 대표이사인 회사

(2) 보고기간 중 특수관계자대여금 및 차입금의 변동내역은 다음과 같습니다.

1) 당기 : 2019년 6월 30일

(단위: RMB)

구분	구분	기초	증가	감소	기말
Lasting Peace Holdings., LTD (주1)	대여금	17,864,952	-	4,699,421	13,165,532
Zhou Dan	차입금	-	5,005	-	5,005

(주1) 2017년 10월 USD 6,600,000를 무이자, 요구불 조건으로 대여하였으며, 일부 상환후 당기말 현재 USD 2,700,020 가 남아 있습니다.

주식 - 계속

2) 전기 : 2018년 6월 30일

(단위: RMB)

구분	구분	기초	증가	감소	기말
Lasting Peace Holdings., LTD	대여금	-	43,125,720	25,483,249	17,642,471

(3) 당사는 기업 활동의 계획·운영·통제에 대하여 중요한 권한과 책임을 가진 등기임원 및 주요 책임자를 주요 경영진으로 판단하였습니다. 보고기간 중 주요 경영진에 대한 보상을 위해 지급한 금액은 다음과 같습니다.

(단위: RMB)

구분	당기	전기
단기급여	1,171,680	1,626,221
퇴직급여	12,578	11,628
계	1,184,258	1,637,849

(4) 보고기간 중 특수관계자와의 거래에서 발생한 매출 및 매입은 다음과 같습니다.

(단위: RMB)

구분	구분	당기	전기
강음애모과광전재료유한공사	매출	4,315,432	4,970,292
	매입	7,132,295	5,352,289
Jiangyin Suda Huicheng Composite Material CO., LTD	매출	816,206	144,146

(5) 보고기간 말 현재 특수관계자에 대한 매출채권 및 매입채무 잔액은 다음과 같습니다.

(단위: RMB)

구분	구분	당기	전기
강음애모과광전재료유한공사	채권	1,556,167	1,396,902
	채무	843,341	452,369
Jiangyin Suda Huicheng Composite Material CO., LTD	채권	-	965,135

주석 - 계속

(6) 보고기간 말 현재 특수관계자에 대한 기타채권 잔액은 다음과 같습니다.

(단위: RMB)

구분	당기	전기
Jiangyin Suda Huicheng Composite Material CO., LTD	1,014,472	656,470

(7) 보고기간 중 특수관계자와의 거래에서 발생한 기타수익은 다음과 같습니다.

(단위: RMB)

구분	당기	전기
Jiangyin Suda Huicheng Composite Material CO., LTD	381,029	381,073

(8) 특수관계자로부터 제공받은 지급보증 내역은 다음과 같습니다.

<당기말 : 2019년 6월 30일>

(단위: RMB)

지급보증 제공자	지급보증금액	보증기간		보증내용
		시작일	종료일	
Zhou Yongnan	7,500,000	2019-03-11	2020-03-10	연대보증
Zhou Yongnan	15,000,000	2019-04-01	2020-03-31	연대보증
Zhou Yongnan	9,300,000	2019-06-24	2020-06-24	<b>연대보증</b>
Zhou Yongnan	9,900,000	2019-06-24	2020-06-24	연대보증
Zhou Yongnan	17,300,000	2019-06-24	2020-06-24	연대보증
Zhou Yongnan/Pang Meixin	20,000,000	2018-11-12	2019-11-11	연대보증
Zhou Yongnan/Pang Meixin	70,000,000	2015-11-19	2020-11-05	연대보증
Zhou Yongnan/Pang Meixin	50,000,000	2016-03-23	2020-11-05	연대보증
Zhou Yongnan/Pang Meixin	40,000,000	2016-01-07	2020-11-05	연대보증

주석 - 계속

<전기말 : 2018년 6월 30일>

(단위: RMB)

지급보증 제공자	지급보증금액	보증기간		보증내용
Zhou Yongnan	17,450,000	2017-08-01	2018-08-01	연대보증
Zhou Yongnan	9,450,000	2017-08-01	2018-08-01	연대보증
<b>Zhou Yongnan</b>	9,900,000	2018-01-30	2019-01-30	<b>연대보증</b>
<b>Zhou Yongnan/Pang Meixin</b>	7,500,000	2018-03-02	2019-03-02	연대보증
Zhou Yongnan/Pang Meixin	64,312,500	2015-11-19	2020-11-05	연대보증
Zhou Yongnan/Pang Meixin	45,937,500	2016-03-23	2020-11-05	연대보증
Zhou Yongnan/Pang Meixin	36,750,000	2016-01-07	2020-11-05	연대보증

38. 현금흐름표

보고기간 중 현금의 유입과 유출이 없는 거래 중 중요한 거래의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: RMB)

거 래 내 용	당기	전기
건설중인자산의 유형자산 대체	908,833	41,527,302
금융리스를 통한 유형자산의 취득	-	36,750,000
장기차입금의 유동성장기차입금 대체	63,500,000	35,000,000

주석 - 계속

### 39. 우발채무 및 약정사항

#### (1) 소송사건

보고기간종료일 현재 계류중인 소송사건은 존재하지 않았습니다.

#### (2) 타인으로부터 지급받은 지급보증

보고기간종료일 현재 타인으로부터 지급받은 지급보증내역은 존재하지 않았습니다.

(3) 연결실체는 신공장건설과 관련하여 강소동포관장유한공사 등과 공사관련계약을 체결한 바, 보고기간종료일 현재 총 계약규모는 RMB 143,856,000이며, 해당 계약과 관련하여 보고기간종료일까지 집행금액인 RMB 70,072,000를 건설중인자산으로 계상하고 있습니다. 한편, 보고기간종료일 이후 강소개덕건설공정유한공사와 공사관련계약을 추가로 체결하였으며, 해당 계약금액은 RMB 866,620,000입니다.

### 40. 보고기간 후 사건

연결실체는 보고기간종료일 이후인 2019년 7월 1일에 광저우자니시무역유한공사의지분 95.0%를 RMB 83,600,000에 취득하는 지분양도협의를 체결하였으며, 해당 회사는 종속기업에 해당되어 연결실체로 편입될 예정입니다.

## 4. 재무제표

국제회계기준에 의하여 당사의 주재무제표는 연결실체로서의 연결재무제표입니다.

연결재무제표로 같음합니다.

## 5. 재무제표 주석

국제회계기준에 의하여 당사의 주재무제표는 연결실체로서의 연결재무제표입니다.

연결재무제표로 같음합니다.

## 6. 기타 재무에 관한 사항

가. 재무제표 이용상의 유의점

연결재무제표는 국제회계기준과 국제회계기준 관련 해석에 따라 작성되었으며, 연결재무제표는 지배기업과 모든 종속기업들에 대해서 보고기간 말까지의 재무제표를 포함하고 있습니다. 연결재무제표는 지배기업과 종속기업들의 자산, 부채, 자본, 수익, 비용 및 현금흐름을 하나의 경제적인 실체로 표현하며, 유사한 환경에서 다른 건인 유사한 거래에 대해서 통일된 회계정책을 사용하여 작성됩니다. 모든 실체 간 내부거래 잔액과 거래, 수익과 비용 및 현금흐름은 연결기준에서는 제거됩니다. 지배기업은 피투자회사에 대한 지배력을 획득하거나 상실하는 일자를 기준으로 종속기업들을 연결합니다. 지배력은 피투자회사의 활동으로부터 효익을 획득하기 위한 재무 및 운영 정책을 결정할 능력을 획득하는 경우에 보유하게 됩니다.

지배기업이 종속기업에 대하여 보유하고 있는 지분의 변화 중 지배력의 상실을 야기하지 않는 변동은 지분 내에서 주주 간 거래로 회계처리 합니다. 지배주주지분 및 비지배지분의가액은 종속기업의 상대적인 지분간 변화를 반영하도록 조정됩니다. 과거 종속기업에 관련된 투자액은 지배력 상실 시점의 공정가치로 측정되고, 후속적으로는 IAS 39에 따라 매도가능금융자산으로 회계처리 합니다.

나. 대손충당금 설정 현황

대손충당금은 고객으로부터 채권을 회수하지 못함에 따라 손실이 발생할 금액에 대한 추정 금액을 고객의 재무상황이 악화되어 지급능력이 손상될 경우, 미래 기간에 추가적인 대손충당금이 필요할 수 있습니다. 경영진은 일반적으로 매출채권과 대손실적, 고객 집중도, 고객 신용도, 현재의 경제 추세와 고객의 지급조건 변동을 분석하여 각각의 개별항목 별로 실질적으로 손상되어 회수 불가능한 수준까지 인식합니다. 평가절차가 실행가능하지 않을 경우, 집합적으로 충당금에 대한 평가를 수행하며, 보고일 현재 채권의 장부가액은 공정가치의 근사치이며, 장부가액은 변동될 수 있습니다.

(1) 보고기간 말 현재 매출채권 및 기타채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: RMB)

구분	당기말	전기말
유동자산		
매출채권	677,940,779	562,425,631
기타채권	1,422,935	4,391,519
소계	679,363,714	566,817,150
비유동자산		
기타채권	-	4,109,996
합계	679,363,714	570,927,146

(2) 당기 중 연결실체의 매출에 대한 평균회수기일은 103일(전기: 108일)이며, 각 보고기간 별 매출채권의 연령분석은 다음과 같습니다.

(단위: RMB)

구분	당기말	전기말
----	-----	-----

90일 이내	578,919,900	481,855,007
91일~180일	99,020,879	80,490,571
181일~1년	-	80,053
1년 초과	-	-
계	677,940,779	562,425,631

(3) 보고기간 말 현재 매출채권및기타채권에 설정된 대손충당금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위: RMB)

구 분	당 기		전 기	
	매출채권	기타채권	매출채권	기타채권
기초금액	80,954	-	12,860	-
회계정책변경효과	3,373,971	-	-	-
대손상각비	645,757	-	68,094	-
미사용금액 환입	-	-	-	-
기말금액	4,100,681	-	80,954	-

(4) 보고기간 말 현재 금융거래와 관련하여 금융기관에 담보로 제공된 매출채권은 없습니다.

#### 다. 재고자산의 보유 현황

##### (1) 재고자산의 사업부문별 보유현황

외부에 보고되는 부문별 정보는 이사회 의장인 최고영업의사결정자가 부문에 자원을 배분하고 부문의 성과를 평가하기 위하여 정기적으로 검토하는 내부 정보와 일관성 있게 당사의 영업부문이 운영하는 사업 유형에 기초하여 분석합니다.

당사는 중국 내에서 필름 제품의 생산 및 판매 활동을 영위하고 있습니다.

최고 영업의사결정자는 정기적으로 당사 전체의 정보를 검토하고 있으며, IFRS8에 따라 별도로 공시할 사업부문별 정보는 없습니다.

보고기간말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: RMB)

구분		당기말	전기말
필름사업부	원재료	34,052,636	30,188,303
	제품	31,559,717	19,224,505
계		65,612,353	49,412,808

##### (2) 재고자산의 실사내역 등

- 1) 재고실사일 : 2019년 6월 29일  
대차대조표일과 실사일(시간) 사이의 재고자산 차이의 확인은 경과 기간사이의 입출고 내역을 작성하여 기말 재고자산의 내역을 확인하고 있습니다.
- 2) 재고실사자 : 회사관계자 및 외부감사인
- 3) 재고실사내용 : 상품, 제품, 재공품, 원재료 등의 재고
- 4) 실사 방법 : 회사가 보관중인 재고의 수량 및 상태 파악
- 5) 실사 결과 : 실사 결과 중대한 차이는 없었습니다.
- 6) 장기체화재고 등 현황

## 라. 채무증권 발행실적 등

### 채무증권 발행실적

(기준일 : - ) (단위 : 원, %)

발행회사	증권종류	발행방법	발행일자	권면 총액	이자율	평가등급 (평가기관)	만기일	상환 여부	주관회사
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합 계	-	-	-	-	-	-	-	-	-

### 기업어음증권 미상환 잔액

(기준일 : - ) (단위 : 원)

잔여만기		10일 이하	10일초과 30일이하	30일초과 90일이하	90일초과 180일이하	180일초과 1년이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년 초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-

### 전자단기사채 미상환 잔액

(기준일 : - ) (단위 : 원)

잔여만기		10일 이하	10일초과 30일이하	30일초과 90일이하	90일초과 180일이하	180일초과 1년이하	합 계	발행 한도	잔여 한도
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

### 회사채 미상환 잔액

(기준일 : - ) (단위 : 원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-



신종자본증권 미상환 잔액

(기준일 : - )

(단위 : 원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과 15년이하	15년초과 20년이하	20년초과 30년이하	30년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-

조건부자본증권 미상환 잔액

(기준일 : - )

(단위 : 원)

잔여만기		1년 이하	1년초과 2년이하	2년초과 3년이하	3년초과 4년이하	4년초과 5년이하	5년초과 10년이하	10년초과 20년이하	20년초과 30년이하	30년초과	합 계
미상환 잔액	공모	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	사모	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	합계	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## IV. 이사의 경영진단 및 분석의견

### 1. 예측정보에 대한 주의사항

당사가 이사의 경영진단 의견서에서 미래에 발생할 것으로 예상, 예측한 활동, 사건 또는 현상은, 당해 공시서류 작성 시점의 사건 및 재무성과에 대하여 회사의 견해를 반영한 것입니다. 동 예측정보는 미래 사업환경과 관련된 다양한 가정에 기초하고 있으며, 동 가정들은 결과적으로 부정확한 것으로 판명될 수도 있습니다. 또한 이러한 가정들에는 예측정보에서 기재한 예상 치와 실제결과 간에 중요한 차이를 초래할 수 있는 위험, 불확실성 및 기타 요인을 포함하고 있습니다. 이러한 중요한 차이를 초래할 수 있는 요인에는 회사 내부경영과 관련된 요인과 외부환경에 관한 요인이 포함되어 있으며, 기타의 다른 요인에 의하여 발생할 수도 있습니다. 당사는 동 예측정보 작성시점 이후에 발생하는 위험 또는 불확실성을 반영하기 위하여 예측정보에 기재한 사항을 수정하는 정정보고서를 공시할 의무는 없습니다. 결론적으로 본 보고서상에서 회사가 예상한 결과 또는 사항이 실현되거나 회사가 당초에 예상한 영향이 발생한다는 확신을 제공할 수 없습니다. 본 보고서에 기재된 예측정보는 본 보고서 작성 시점을 기준으로 작성한 것이며, 회사가 이러한 위험요인이나 예측정보를 업데이트할 예정이 없음을 유의하시기 바랍니다.

### 2. 개요

지난 2019년은 미중 무역갈등 및 글로벌 저성장 기조가 이어지는 가운데, 중국의 성장 둔화가 심화되며 어려운 경영환경이 지속되었습니다. 그럼에도 불구하고, 당사는 전 임직원이 합심하여 중국 제조 2025 정책 과정에서 광학접착소재의 제품 수요 기반을 다졌고, 이를 바탕으로 장기적으로 부품소재 사업부문의 안정적인 성장세를 지속할 수 있는 의미 있는 성과를 창출하였습니다.

당사의 제 1공장은 완전 가동중이고 2016년 가동을 시작한 제2공장 가동률도 이미 70%를 넘어서며 생산 능력 확대가 필요한 시기가 도래하였습니다. 이에 따라 당사는 중국의 4차산업 소재 생산/물류 거점지역인 강소성 연운항시에 2021년 제품양산을 목표로 제 3공장 건설을 시작하였습니다. 제 3공장에서는 제 4차 산업 필름 코팅소재로의 확장된 포트폴리오를 구축할 예정입니다.

재무적인 측면에서는 당사는 외형 성장과 함께 안정적 수익 확대를 지속적으로 기록하였습니다. 당사의 당기 매출액은 전기대비 22.3% 증가한 22.1억RMB, 영업이익과 순이익은 전기 대비 22.7%, 24.7% 증가한 4.7억RMB, 3.9억RMB를 기록하였습니다. 당사의 매출액 증가는 IT용 광학 접착필름 품질 개선 및 수입대체 등에 따른 수요기반 확대에 기인합니다. 또한 규모의 경제 및 판관비 효율성 제고로 수익성도 안정적으로 유지 되었습니다.

### 3. 재무상태 및 영업실적

#### 가. 매출액

(단위: 천RMB, %)

구분	FY2019	FY2018	증감	증감율
포장필름	340,436	354,231	-13,795	-3.9%
광학보호필름	707,008	665,608	41,400	6.2%
광학접착필름	682,598	513,162	169,436	33.0%
자동차필름	401,104	203,396	197,708	97.2%
기타	82,632	73,945	8,687	11.7%
매출 합계	2,213,778	1,810,342	403,436	22.3%

2016년 10월 제 2공장 가동과 함께 CAGR 33%에 달하는 외형 성장세를 기록하고 있습니다. 제 2공장 매출기여도는 전기 39.6%에서 당기 49.0%로 증가하며 성장성을 견인하고 있습니다.

제1공장 부문별 매출을 살펴보면, 포장필름은 전기대비 3.9% 소폭 감소한 3.4억RMB를 기록하였으나 이는 제 2공장 베이스 필름 자체 수요량 증가로 인해 외부 판매량이 줄었기 때문입니다. 광학보호필름은 전기대비 6.2% 증가한 7.1억 RMB이나, 현재 생산라인 완전 가동으로 인해 추가적인 판매량 확대는 제한적인 상황입니다.

제2공장 주요 제품인 광학접착필름과 자동차 필름은 각각 전기대비 33.0%, 97.2% 증가한 6.8억 RMB, 4.0억 RMB를 기록하였습니다. 이는 중국제조 2025 정책의 수혜로 소재 분야 국산화 대체 수요에 따른 판매 물량 확대에 따라 증가하였습니다. 특히 본 보고서 작성 기준일 이후인 2019년 7월 1일 중국 10대 자동차 필름 브랜드 U.MA를 인수 결정에 따라 그 사업 시너지가 확대될 것으로 기대합니다.

#### 나. 매출총이익

(단위 : 천RMB)

구분	FY2019	FY2018	증감	증감율
포장필름	59,421	63,619	-4,198	-6.6%
광학보호필름	227,276	208,662	18,614	8.9%
광학접착필름	128,700	97,577	31,123	31.9%
자동차필름	102,343	40,214	62,129	154.5%
기타	65,125	66,422	-1,297	-2.0%
매출총이익 합계	582,865	476,494	106,371	22.3%
매출총이익률(%)	26.3%	26.3%	0.0%p	

당기 외형 확대와 함께 매출총이익도 전기대비 22.3% 증가한 5.8억RMB를 기록하였으며, 매출총이익률은 전기와 동일한 26.3%를 유지하였습니다. 이는 제2공장 가동초기 매출액 대비 감가상각비 비중이 17%대로 수익성 부담 요인으로 작용하였으나 현재 제2공장 가동률이 70%대를 상회하며 규모의 경제 효과를 통해 감가상각 부담을 상쇄하면서 수익성을 양호한 수준으로 유지하게 되었습니다.

#### 다. 영업이익 및 당기순이익

(단위 : 천RMB)

구분	FY2019	FY2018	증감	증감율
매출원가	1,630,913	1,333,848	297,065	22.3%
매출원가율(%)	73.7%	73.7%	0.0%p	
판매관리비	117,286	97,106	20,180	20.8%
판매관리비율(%)	5.3%	5.4%	-0.1%p	
영업이익	465,589	379,388	86,190	22.7%
영업이익률(%)	21.0%	21.0%	0.0%p	
당기순이익	390,666	313,183	77,482	24.7%
당기순이익률(%)	17.6%	17.3%	0.3%p	

제2공장 가동 이후 매출액 대비 판매관리비가 일시적으로 증가하였으나, 가동율 개선 및 판매관리비 효율성 제고로 전기 5.4%, 당기 5.3%로 하향 안정세를 보이고 있습니다.

한편 당사는 제 4차 산업 필름 코팅소재 전문기업으로 성장기반을 강화하기 위한 연구개발 투자를 아끼지 않고 있으며, 당기에도 연구개발비를 매출액 대비 1.5% 수준으로 유지하면서 R&D 역량을 강화하고 있습니다. 또한 2019년 “국가급 하이테크 기업”으로 재선정됨에 따라 향후 3년간 법인세 혜택과 함께 다양한 정부지원을 받게 됩니다. 당사의 2019년 유효법인세율은 법정세율 25% 보다 낮은 우대세율 15%를 적용 받았습니다.

앞서 분석한 바와 같이, 규모의 경제 및 판매관리비 효율성 제고 등의 요인으로 영업이익과 당기순이익은 전기 대비 각각 22.7%, 24.7% 증가한 4.7억 RMB, 3.9억RMB를, 영업이익률 및 당기순이익률은 전기와 유사한 21.0%, 17.6%를 기록하며 안정적인 수익성을 유지하였습니다.

## 라. 자산총계

(단위 : 천RMB)

구분	FY2019	FY2018	증감	증감율
<b>자산총계</b>	<b>3,449,742</b>	<b>2,438,945</b>	<b>1,010,797</b>	<b>41.4%</b>
유동자산	2,373,298	1,491,226	882,071	59.2%
현금및예치금	1,606,386	840,348	766,038	91.2%
매출채권및기타채권	679,364	566,817	112,547	19.9%
재고자산	65,612	49,413	16,199	32.8%
비유동자산	1,076,445	947,719	128,726	13.6%
관계기업투자	62,474	-	62,474	신규투자
유형자산	909,039	901,380	7,658	0.8%
선금리스자산	95,129	31,961	63,168	197.6%
유동비율(%)	611.8%	493.5%	118.3%p	

자산총계는 전기대비 41.4% 증가한 34.5억RMB를 기록하였습니다. 이는 생산 능력 확대가

필요한 시기가 도래함에 따라, 제 3공장 건립을 위해 자회사 유상증자를 통한 자금유치와 토지 매입 등의 영향입니다. 현금 및 선급리스 자산이 전기 대비 각각 91.2%, 197.6% 증가한 16.1억RMB, 9.5억RMB를 기록하였습니다. 한편 관계기업투자주식은 종속회사인 혜지신재료 출자 목적으로 설립된 법인인 소주회의신재료산업투자동업(유한합자)지분 48.08% 중 재출자되지 않은 금액에 대한 평가금액입니다.

#### 마. 부채총계

(단위 : 천RMB)

구분	FY2019	FY2018	증감	증감율
<b>부채총계</b>	<b>432,687</b>	<b>417,188</b>	<b>15,500</b>	<b>3.7%</b>
유동부채	387,916	302,171	85,745	28.4%
매입채무	206,320	184,296	22,024	12.0%
단기차입금	79,000	44,300	34,700	78.3%
유동성장기차입금	63,500	35,000	28,500	81.4%
비유동부채	44,771	115,017	-70,245	-61.1%
부채비율(%)	14.3%	20.6%	-6.3%p	

당기말 당사의 부채총액은 전기 대비 3.7% 증가한 4.3억RMB를 기록하였습니다. 장기차입금의 일부가 만기가 도래함에 따라 당기 비유동부채는 전기 대비 감소, 유동부채는 전기 대비 증가했으나, 당사의 금융기관 장단기차입금 잔액은 전기 대비 감소하였습니다. 당사의 부채비율은 전기 20.6%에서 당기 14.3%로 6.3%p 개선되는 등 재무안정성을 양호한 수준에서 유지하고 있습니다.

#### 바. 자본총계

(단위 : 천RMB)

구분	FY2019	FY2018	증감	증감율
<b>자본총계</b>	<b>3,017,055</b>	<b>2,021,757</b>	<b>995,298</b>	<b>49.2%</b>
납입자본	770,089	770,089	0	0.0%
자본잉여금	483,928	84,531	399,397	472.5%
법정적립금	92,963	92,867	96	0.1%
이익잉여금(결손금)	1,461,868	1,074,270	387,598	36.1%
비지배지분	208,207	0	208,207	
유보율(%)	252.7%	150.5%	102.2%p	
자기자본비율(%)	87.5%	82.9%	4.6%p	

당사의 자기자본은 당기말 30.2억RMB에 달하면서 전기 대비 49.2% 증가하였습니다. 이는 자회사 증자로 자본잉여금이 전기말 대비 472.5% 증가한 4.8억 RMB와 전기 순이익의 내부

유보로 이익잉여금이 전기말 대비 36.1% 증가한 14.6억RMB에 기인합니다. 당사의 유보율은 전기말 150.5%에서 당기말 252.7%로 상승하였고, 자기자본비율도 전기말 대비 4.6%p 개선된 87.5%에 달하였습니다.

한편 당사는 당기 순이익의 내부유보를 통해 재무구조를 강화하고 현금유동성을 확보하여 제3공장의 투자수요에 대비하고 있습니다.

#### 4. 부외 거래

당사의 부외거래는 'Ⅲ. 재무에 관한 사항'의 '3. 연결재무제표 주석'의 '우발채무 및 약정사항'을 참조하시기 바랍니다.

#### 5. 그 밖에 투자이사결정에 필요한 사항

##### 가. 중요한 회계정책 및 추정에 관한 사항

연결재무제표 작성을 위하여 당사는 지속적으로 제정 혹은 개정된 국제회계기준(International Financial Reporting Standard), IASB(International Accounting Standards Board) 및 IFRS 해석위원회(International Financial Reporting Interpretations Committee, IFRIC)에 의해 발행된 유효한 개정사항 및 해석을 적용하였습니다.

당사는 제정·공표되었으나 시행일이 도래하지 않은 신규 및 개정 기준서를 조기 적용하지 아니하였습니다. 제·개정 되었으나 시행일이 아직 도래하지 않은 회계기준은 다음과 같습니다.

구 분	신규 및 개정 기준서 내용	비고
IFRS 16	Leases	(i)
IFRS 17	Insurance Contracts	(ii)
Amendments to IFRS 10 & IAS 28	Sale or Contribution of Assets between an Investor and its Associate or Joint Venture	(iii)

(i) 2019년 1월 1일 이후 개시하는 회계연도부터 시행

(ii) 2021년 1월 1일 이후 개시하는 회계연도부터 시행

(iii) 시행일(미정) 이후 개시하는 회계연도부터 시행

당사 경영진은 위에 기술한 제정 또는 개정된 기준서, 개정서 또는 해석서를 적용함에 따라 당사의 재무상태와 경영성과에 미치는 영향이 유의적이지 않을 것이라고 예상하고 있습니다.

동 기준서는 기업이 약속한 재화나 용역을 고객에게 이전하는 것이 재화나 용역과 교환하여 얻게 되는 대가를 반영하는 금액으로 나타나도록 수익을 인식해야 한다는 것을 핵심원칙으로 하고 있습니다. 그리고 이러한 핵심원칙에 따라 수익을 인식하기 위해서는 다음의 5단계

- 1) 고객과의 계약 식별, 2) 수행의무 식별, 3) 거래가격 산정, 4) 거래가격을 계약 내 수행의무에 배분, 5) 수행의무를 이행할 때(또는 기간에 걸쳐 이행하는 대로) 수익인식- 를 적용할 것을 요구하고 있습니다. 동 기준서는 IAS 11 'Construction Contracts', IAS 18 'Revenue', IFRIC 13 'Customer Loyalty Programmes', IFRIC 15 'Agreements for the Construction of Real Estate', IFRIC 18 'Transfers of Assets from Customer', SIC 31 'Revenue-Barter Transactions Involving Advertising Services'를 대체하였습니다.

당사는 상기 회계정책의 변경으로 인하여 유의적인 전환효과는 발생하지 않았습니다.

- IFRS 9 'Financial Instruments'의 적용

동 기준서에는 금융자산의 관리를 위한 사업모형과 금융자산의 계약상 현금흐름 특성에 근거한 금융자산의 분류와 측정, 기대신용손실에 기초한 금융상품의 손상모형, 위험회피회계에 적절한 위험회피대상항목과 위험회피수단의 확대나 위험회피효과 평가방법의 변경 등을 그 주요 특징으로 합니다. 동 기준서는 IAS 39 'Financial Instruments: Recognition and Measurement'을 대체하였습니다.

IFRS 9 적용에 따른 당사 자본의 기초 잔액 변동 내역은 다음과 같습니다.

(단위: RMB)

구 분	2018년 7월 1일
이익잉여금:	
상각후원가측정 금융자산에 대한 IFRS 9에 따른 기대신용손실 인식	(3,373,971)
법인세 효과	506,096
2018년 7월 1일 영향	(2,867,875)

동 기준서의 주요 사항별로 연결채무제표에 미치는 일반적인 영향은 다음과 같습니다.

(가) 금융자산의 분류 및 측정

새로운 IFRS 9를 적용할 경우 연결실체는 금융자산의 관리를 위한 사업모형과 금융자산의 계약상 현금흐름 특성에 근거하여 금융자산을 후속적으로 상각후원가, 기타 포괄손익-공정가치, 당기손익-공정가치로 측정되도록 분류하고, 복합계약이 금융자산을 주계약으로 포함하는 경우에는 내재파생상품을 분리하지 않고 해당 복합계약 전체를 기준으로 금융자산을 분류하여야 합니다.

구 분	계약상 현금흐름 특성	
	원금과 이자만으로 구성	그 외의 경우
사업모형	계약상 현금흐름 수취 목적	상각후원가 측정(i)
	계약상 현금흐름 수취 및 매도 목적	기타포괄손익-공정가치 측정(i)
	매도 목적, 기타	당기손익-공정가치 측정

(i) 회계불일치를 제거하거나 감소시키기 위하여 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정할 수 있음(취소 불가)

- 단기매매목적이 아닌 지분증권의 경우 기타포괄손익-공정가치 측정 항목으로 지정할 수 있음  
(ii) 음  
(취소 불가)

(단위 : RMB)					
계정과목	금융자산 범주		IAS 39에 따른 금액	IFRS 9에 따른 금액	도입효과 (법인세효과반영전)
	IAS 39	IFRS 9			
현금및현금성자산	현금및현금성자산	현금및현금성자산	840,348,134	840,348,134	-
매출채권	대여금및수취채권	상각후원가(i)	562,425,631	559,051,660	(3,373,971)
기타채권		상각후원가	8,501,515	8,501,515	-
특수관계자대여금		상각후원가	17,864,952	17,864,952	-
합 계(i)			1,429,140,232	1,425,766,261	(3,373,971)

- (i) IFRS 9에 따라 기대신용손실모형을 적용하여 추가로 증가하는 대손충당금 RMB 3,373,971을 기초 이익잉여금에 반영하였습니다.

#### (나) 금융부채의 분류 및 측정

새로운 IFRS 9에 따르면 당기손익-공정가치 측정 항목으로 지정한 금융부채의 공정가치 변동 중 해당 금융부채의 신용위험 변동으로 인한 부분은 당기손익이 아닌 기타포괄손익으로 표시하고, 동 기타포괄손익은 후속적으로 당기손익으로 재순환하지 않습니다. 다만, 금융부채의 신용위험 변동에 따른 공정가치 변동을 기타포괄손익으로 인식하면 회계불일치가 발생하거나 확대될 경우에는 해당 공정가치 변동을 당기손익으로 인식합니다.

#### (다) 손상: 금융자산과 계약자산

현행 IAS 39에서는 발생손실모형(incurred loss model)에 따라 손상발생의 객관적 증거가 있는 경우에만 손상을 인식하지만, 새로운 IFRS 9에서는 상각후원가 또는 기타포괄손익-공정가치로 측정하는 채무상품, 리스채권, 계약자산, 대출약정, 금융보증계약에 대하여 기대신용손실모형(expected credit loss impairment model)에 따라 손상을 인식합니다.

#### (라) 위험회피회계

새로운 IFRS 9에서는 현행 IAS 39에서 정한 위험회피회계의 체계(공정가치위험회피, 현금흐름위험회피, 해외사업장순투자위험회피)를 유지하지만, 복잡하고 규정 중심적인 IAS 39의 위험회피회계 요구사항을 기업의 위험관리활동에 중점을 둔 원칙 중심적인 방식으로 변경했습니다. 이러한 변경의 효과로 위험회피대상항목과 위험회피수단이 확대되었고, 실제로 높은 위험회피효과(80 ~ 125%)가 있는지 사후적으로 평가하는 조건과 계량적인 평가기준이 없어지는 등 위험회피회계 적용요건이 완화됩니다.

당사는 상기 회계정책의 변경으로 인하여 유의적인 전환효과는 발생하지 않았습니다.

#### 나. 환경 및 종업원 등에 관한 사항

환경관련 제재사항 및 주요 핵심인력 이동사항 등 유의한 종업원 관련 변동사항은 없습니다.

#### 다. 파생상품 및 위험관리정책에 관한 사항



당사는 지배회사가 소재한 홍콩과 종속회사가 소재한 중국에서 대부분의 거래를 각 소재지의 통화로 거래를 하고 있으며, 이에 따라 개별회사입장에서 외화로 표시된 거래는 제한적으로 발생합니다. 따라서 당사의 환위험은 지배회사와 종속회사의 통화의 차이에 따른 환위험 이외에는 그 발생빈도가 제한적이고 중요하지 않으며, 당사는 이로 인한 환위험을 헷지하기 위한 정책을 마련하고 있지 않습니다.

## V. 감사인의 감사의견 등

### 1. 감사인에 관한 사항

#### 가. 회계감사인의 명칭 및 감사의견

사업연도	감사인	감사의견	감사보고서 특기사항
제7기(당기)	이촌회계법인	적정	해당사항없음
제6기(전기)	이촌회계법인	적정	해당사항없음
제5기(전전기)	이촌회계법인	적정	해당사항없음

#### 나. 감사용역 체결현황

사업연도	감사인	내 용	보 수	총소요시간
제7기(당기)	이촌회계법인	재무제표(IFRS) 감사	1,200,000 RMB	2,000
제6기(전기)	이촌회계법인	재무제표(IFRS) 감사	1,200,000 RMB	2,000
제5기(전전기)	이촌회계법인	재무제표(IFRS) 감사	1,100,000 RMB	1,900

#### 다. 회계감사인과의 비감사용역 계약체결 현황

사업연도	계약체결일	용역내용	용역수행기간	용역보수	비고
제7기(당기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
제6기(전기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
제5기(전전기)	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-

### 2. 내부회계관리 제도

당사의 제7기 감사인인 이촌회계법인의 감사보고서에는 2019.06.30 경영자의 내부회계관리제도 운영실태평가보고서에 대한 검토 결과, 경영자의 운영실태보고내용이 중요성의 관점에서 내부회계관리제도 모범규준의 규정에 따라 작성되지 않았다고 판단하게 하는 점이 발견되지 아니하였다고 언급되어 있습니다.

## VI. 이사회 등 회사의 기관에 관한 사항

### 1. 이사회에 관한 사항

#### 가. 이사회 구성에 관한 사항

본 보고서 제출일 현재, 당사의 이사회는 사내이사 3인(주영남, 쉬타오, 향강철)과 사외이사 2인(오충역, 허개력) 총 5인의 이사로 구성되어 있습니다(작성기준일 이후인 2019년 9월 5일, 사외이사 박지웅은 임기 만료로 인한 퇴임). 이사회 내에는 별도의 소위원회를 구성하고 있지 않습니다. 이사회 의장은 2015년 3월 21일 이사회를 통해 대표이사인 주영남 동사장을 이사회 의장으로 선임하였습니다. 이는 당사의 동사장으로 경영 전반에 관한 업무를 총괄하며 안정적으로 이사회를 운영하기 위함입니다. 각 이사의 주요 이력 및 담당업무는 『VIII.임원 및 직원 등에 관한 사항』을 참고하시기 바랍니다.

#### 나. 중요의결사항 등

회차	개최일자	의안내용	가결 여부	이사의 성명					
				주영남 (출석율: 100%)	쉬타오 (출석율: 100%)	향강철 (출석율: 100%)	오충역 (출석율: 100%)	허개력 (출석율: 90%)	박지웅 (출석율: 88%)
1차	2018.08.23	① 제 6기 재무제표 및 영업보고서 승인의 건 * 보고사항 ① 내부회계관리제도 운영실태 보고의 건 ② 내부회계관리제도 운영실태 평가보고의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
2차	2018.09.28	① 제 6기 정기주주총회 소집 결정의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
		② 제 6기 정기주주총회 회의 목적사항 결정의 건 - 제1호: 제6기(2017.07.01~2018.06.30) 재무제표 승인 - 제2호: 이사 재선임의 건 - 제3호: 사외이사 재선임의 건 - 제4호: 감사 선임의 건 - 제5호: 이사의 보수한도 승인의 건 - 제6호: 감사의 보수한도 승인의 건 - 제7호: 외부감사인 선임의 건 - 제8호: 홍콩법정감사인 재선임의 건 - 제9호: 회사정관 변경의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
3차	2018.10.31	① 자회사 설립의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
4차	2018.11.19	① 제7기 1분기 재무제표 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
5차	2019.02.20	① 제7기 반기 재무제표 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
6차	2019.05.16	① 제7기 3분기 재무제표 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성
7차	2019.06.14	① 제7기 정기주주총회 개최를 위한 명의개서 금지의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성

8기 1차	2019.07.01	① 자회사 타법인 주식 취득 결정의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	반대
		② 제8기 임시주주총회 소집 결정의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	-
		- 제1호: 자회사 타법인 주식 취득 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	-
2차	2019.09.09	① 제 7기 재무제표 및 영업보고서 승인의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	찬성	-
		※ 보고사항							
		① 내부회계관리제도 운영실태 보고의 건							
		② 내부회계관리제도 운영실태 평가보고의 건							
3차	2019.10.01	① 제 7기 정기주주총회 소집 결정의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	불참	-
		② 제 7기 정기주주총회 회의 목적사항 결정의 건	가결	찬성	찬성	찬성	찬성	불참	-
		- 제1호: 제7기(2018.07.01~2019.06.30) 재무제표 승인							
		- 제2호: 이사의 보수한도 승인의 건							
		- 제3호: 감사의 보수한도 승인의 건							
		- 제4호: 외부감사인 선임의 건							
		- 제5호: 홍콩법정감사인 선임의 건							
		- 제6호: 제9기 외부감사인 선임에 관한 권한 위임의 건							

#### 다. 이사의 독립성

이사는 주요경력, 전문성 등을 고려해 이사회가 이사 후보자를 선정하여 주주총회에서 최종적으로 선임하고 있습니다. 이사회는 보고서 제출일 현재 총 5인 중 1/4이상인 2인을 사외이사로 구성함으로써 독립성을 견지하고 있습니다.(작성기준일 이후인 2019년 9월 5일, 사외이사 박지웅은 임기 만료로 퇴임하였습니다.)

각 이사의 주요경력은 VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항을 참고하시기 바랍니다.

이사의 선임에 대하여 관련법규에 따른 주주제안이 있는 경우, 이사회는 적법한 범위 내에서 이를 주주총회에 의안으로 제출하고 있습니다. 이러한 절차에 따라 선임된 이사는 다음과 같습니다.

등기여부	성명	추천인	선임배경	활동분야 (담당업무)	회사와의 거래	최대주주 등 과의 관계	임기	연임횟수
사내이사 (대표이사)	주영남	이사회	당사의 대표이사로, 2012년 설립이후 업계 최상위권 기업으로 도약 하여 외형 성장과 그룹의 사업구조 개편에 기여하 였고 향후에도 회사의 성 장과 이익창출에 큰 기여 를 할 것으로 판단	이사회회장, 경영총괄	-	최대주주 본인	3년	2회
사내이사	쉬타오	이사회	당사의 업무총괄 및 대외 적 업무를 안정적으로 수 행하기 위함	경영관리	-	-	3년	1회
사내이사	항강철	이사회		마케팅관리	-	-	3년	1회
사외이사	오충역	이사회	법률, 경영, 경제 분야의 전문가로 깊은 식견과 균	경영자문	-	-	3년	1회
사외이사	허개력	이사회		경영자문	-	-	3년	1회

사외이사	박지웅	이사회	형잡힌 시각으로 회사 발전에 기여 할 것으로 판단	경영자문	-	-	3년	-
------	-----	-----	-----------------------------	------	---	---	----	---

## 라. 사외이사의 전문성

당사는 사외이사가 이사회에서 전문적인 직무수행이 가능하도록 보조하고 있습니다. 이사회 개최 전에 해당 안건 내용을 충분히 검토할 수 있도록 사전에 자료를 제공하고 필요시 별도의 설명회를 개최하고 있으며, 기타 사내 주요 현안에 대해서도 수시로 정보를 제공하고 있습니다. 또한, 회사 경영활동에 대한 이해를 제고하기 위해, 정기적으로 경영현장을 직접 시찰하고 현황보고를 실시하고 있습니다. 다만, 사외이사 교육 실시 내역은 없습니다.

사외이사 교육 실시여부	사외이사 교육 미실시 사유
미실시	사외이사의 업무 수행과 관련 교육을 이사회 업무 보고 및 질의응답으로 갈음합니다.

## 2. 감사제도에 관한 사항

### 가. 감사에 관한 사항

당사는 최소 1명의 내부 상근감사를 두어야 하며, 이는 주주총회의 일반결의에 의하여 선임됩니다. 감사는 당사의 재무제표와 사업 및 운영 상황 등을 감사합니다. 감사는 임시주주총회를 소집할 권한이 있고, 이사회에 참석하여 의견을 제시할 권한이 있으며, 주주총회에 참석하여 발언할 권한이 있습니다. 감사는 자신의 검사 결과에 관한 보고서를 작성하여야 하고, 보고서는 감사가 수행한 감사의 방법과 그 결과를 포함하고 있어야 하며, 감사는 감사 보고서에 서명하여야 합니다(정관 제109조).

### 나. 감사의 인적사항

성명	주요 경력	결격사유 여부
왕중 (1978.12)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 국적: 중국</li> <li>▶ 1997~2001: 남경사범대학</li> <li>▶ 2002~2005: 강소당대국안법률사무소</li> <li>▶ 2005~2008: 남경사범대학 석사</li> <li>▶ 2006~2008: 강소금장성법률사무소</li> <li>▶ 2009~2012: 강소태하법률사무소</li> <li>▶ 2012~현재: 국호(남경)법률사무소</li> </ul>	결격사유 없음

※ 2018년 10월 25일, 왕위농 감사의 사임으로 주주총회를 통해 왕중 감사가 신규 선임되었습니다.

### 다. 감사의 독립성

감사 업무를 수행함에 있어, 감사는 이사회 회의에 참석하고 이사회 회의에서 자신의의견을 제시할 권한을 가지며, 감사는 제38조에 따라 회사 주주총회의 소집을 요청할 권한을 보유하고 있습니다(정관 제109조 7항).

감사는 회사 및 자회사(관계 법령 및 자회사의 정관 규정의 제한 내에서)의 장부, 회계기록 및 영수증을 열람하여 확인하고, 회사 및 자회사(관계 법령 및 자회사의 정관 규정의 제한 내에서)의 자산과 재산을 조사하기 위해서 이사들에게 필요하다고 판단하는 정보 및설명을 요구할 수 있습니다. 자회사가 홍콩에 설립된 회사인 경우, 감사들은 당해 자회사 및 그 자회사의 감사에게 필요하다고 판단되는 자회사와 관련된 정보, 설명 및 보고를 요구할 수 있고, 자회사가 홍콩에 설립된 회사가 아닌 경우, 감사들은 자회사의 영업과 관련하여 이사들에게 필요하다고 판단되는 정보 및 설명 또는 보고를 그 자회사로부터 받을 수있도록 합리적으로 가능하다고 판단되는 모든 절차를 밟을 것을 요구할 수 있습니다(정관제109조 7항).

감사는 주주총회에 참석할 수 있고, 주주가 수령할 수 있는 주주총회 관련 모든 통지나 기타 통신문을 수령할 수 있으며, 감사의 직무 수행과 관련된 회의 의안과 관련하여 주주총회에서 발언할 수 있습니다(정관 제109조 10항).

#### 라. 감사의 주요활동내역

회차	개최일자	의안내용	가결 여부	감사의 성명	
				왕위농 (출석율: 100%)	왕중 (출석율: 100%)
1차	2018.08.23	① 제 6기 재무제표 및 영업보고서 승인의 건 ※ 보고사항 ① 내부회계관리제도 운영실태 보고의 건 ② 내부회계관리제도 운영실태 평가보고의 건	가결	찬성	-
2차	2018.09.28	① 제 6기 정기주주총회 소집 결정의 건 ② 제 6기 정기주주총회 회의 목적사항 결정의 건 - 제1호: 제6기(2017.07.01~2018.06.30) 재무제표 승인 - 제2호: 이사 재선임의 건 - 제3호: 사외이사 재선임의 건 - 제4호: 감사 선임의 건 - 제5호: 이사의 보수한도 승인의 건 - 제6호: 감사의 보수한도 승인의 건 - 제7호: 외부감사인 선임의 건 - 제8호: 홍콩법정감사인 재선임의 건 - 제9호: 회사정관 변경의 건	가결 가결	찬성 찬성	-
3차	2018.10.31	① 자회사 설립의 건	가결	(퇴임)	찬성
4차	2018.11.19	① 제7기 1분기 재무제표 승인의 건	가결	-	찬성
5차	2019.02.20	① 제7기 반기 재무제표 승인의 건	가결	-	찬성
6차	2019.05.16	① 제7기 3분기 재무제표 승인의 건	가결	-	찬성
7차	2019.06.14	① 제7기 정기주주총회 개최를 위한 명의개서 정지의 건	가결	-	찬성

8기 1차	2019.07.01	① 자회사 타법인 주식 취득 결정의 건	가결	-	찬성
		② 제8기 임시주주총회 소집 결정의 건 - 제1호: 자회사 타법인 주식 취득 승인의 건	가결		찬성
		③ 제8기 임시주주총회 개최를 위한 명의개서 정지의 건	가결		찬성
2차	2019.09.09	① 제 7기 재무제표 및 영업보고서 승인의 건 ※ 보고사항 ① 내부회계관리제도 운영실태 보고의 건 ② 내부회계관리제도 운영실태 평가보고의 건	가결	-	찬성
3차	2019.10.01	① 제 7기 정기주주총회 소집 결정의 건 ② 제 7기 정기주주총회 회의 목적사항 결정의 건 - 제1호: 제7기(2018.07.01~2019.06.30) 재무제표 승인 - 제2호: 이사의 보수한도 승인의 건 - 제3호: 감사의 보수한도 승인의 건 - 제4호: 외부감사인 선임의 건 - 제5호: 홍콩법정감사인 선임의 건 - 제6호: 제9기 외부감사인 선임에 관한 권한 위임의 건	가결 가결	-	찬성 찬성

#### 마. 감사위원회 교육 미실시 내역

감사위원회 교육 실시여부	감사위원회 교육 미실시 사유
미실시	감사의 업무 수행과 관련 교육을 감사상 업무 보고 및 질의응답으로 갈음합니다.

#### 바. 감사 지원조직 현황

부서(팀)명	직원수(명)	직위(근속연수)	주요 활동내역
IR 팀	3	이사 1명 (2년 6개월) 차장 1명 (2년 6개월) 대리 1명 (1년 3개월)	- 감사 지원업무 수행

#### 사. 준법지원인 등

해당사항 없습니다.

### 3. 주주의 의결권 행사에 관한 사항

#### 가. 집중투표제의 배제여부

당사는 보고서 제출일 현재 정관에 집중투표제에 대한 규정을 두고 있지 않습니다.

나. 서면투표제 또는 전자투표제 채택여부  
해당사항 없습니다.

다. 소수주주권의 행사여부  
해당사항 없습니다.

라. 경영권 경쟁여부  
해당사항 없습니다.



## VII. 주주에 관한 사항

### 1. 최대주주에 관한 사항

#### 가. 최대주주 및 특수관계인의 주식소유 현황

(기준일 : 2019년 06월 30일 )

(단위 : 주, %)

성명	관계	주식의 종류	소유주식수 및 지분율				비고
			기 초		기 말		
			주식수	지분율	주식수	지분율	
주영남	본인	보통주	26,126,093	38.78	26,126,093	38.78	-
계		보통주	26,126,093	38.78	26,126,093	38.78	-
		-	-	-	-	-	-

#### 나. 최대주주의 주요경력 및 개요

구분	세부 내용
성명	주영남(周永南)
국적	도미니카연방
학력	중앙광파전시(방송국) 대학 전문대
주요 업무경력	포장필름산업 마케팅 경력 및 기업 경영관리 경력 보유 - 1990년~ 1995년, 강음허탕공업공사회사 경리 업무 담당: 회사 마케팅 및 시장 관리 담당 - 1996년~ 2000년, 강음화위안그룹회사 부총경리 담당: 마케팅 책임 - 2001년~ 현재, 강음통리광전과학기술유한공사 동사장 겸 총경리: 경영 및 전략 기획 - 현재 그레이트리치과기유한공사, 강소준휘광전과기유한공사, 강음통리광전과기유한공사 동사장

#### 다. 최대주주의 변동 사항

보고서 제출일 현재 최대주주의 변동내역은 없습니다.

## 2. 주식의 분포

### 가. 5%이상 주주의 주식 소유현황

(기준일 : 2019년 06월 30일 )

(단위 : 주)

구분	주주명	소유주식수	지분율	비고
5% 이상 주주	주영남(周永南)	26,126,093	38.78%	-

	CDIB Capital Asia Partners L.P	8,197,500	12.16%	-
	우리사주조합	-	-	-

주) 주주명부 폐쇄, 대량보유상황보고서의 공시 등을 통하여 자료 수집이 가능한 최근일 기준으로 작성하였습니다.

### 소액주주현황

(기준일 : 2019년 06월 30일 )

(단위 : 주)

구 분	주 주		보 유 주 식		비 고
	주 주 수	비 율	주 식 수	비 율	
소액주주	5,946	99.82%	21,928,282	32.54%	-

주1) 상기 소액주주현황은 2019년 06월 30일 기준 한국예탁결제원에서 제공한 주주명부 기준입니다.

주2) 소액주주는 발행주식 총수의 1% 미만 주식 소유주주이며, 최대주주와 특수관계인의 주식은 제외하였습니다.

## 3. 주식 사무

구분	내용
----	----

정관상  
신주인수권의  
내용

64B. 신주인수권

- (1) 본 정관 제89조 (2)항에 명시된 목적을 위한 주식의 발행의 경우를 제외하고 회사가 신규 주식 또는 증권의 발행(통칭하여 “신주”)을 제안하는 경우, 그 제안된 발행 이전에 회사의 주주들(“피제안인들”)에게 서면으로 각 주주가 보유하는 주식의 수에 비례하여 신주의 인수를 우선적으로 제안(“신주인수제안”)하여야 한다. 회사는 피제안인들에게 신주인수제안을 서면통지한다. 신주인수제안은 피제안인들에 대한 동 서면통지로부터 30일의 기간(“제안기간”) 동안 유효하며 제안기간 동안 취소불능하게 유지된다.
- (2) 피제안인은 신주인수제안의 전부 또는 일부를 수용하고자 하는 자신의 의도를 자신이 서명하여 제안기간 만료 이전에 회사로 도달하는 서면통지를 통해 회사에 알린다.
- (3) 회사는 제안기간 만료 후 가능한 신속하게 신주인수제안을 승낙한 피제안인(들)에게 해당 신주를 배정하고 적절한 수의 신주를 배정 및 발행하기 위하여 필요한 모든 조치를 취하여야 한다(이는 다른 피제안자가 승낙을 거절한 경우의 추가적인 신주에도 적용된다). 신주인수제안을 승낙한 피제안자(들)는 신주인수제안 상에 명시한 가격과 조건으로 해당 수의 신주를 인수한다.
- (4) 회사는 제안기간의 만료 후 90일의 기간 동안, 이사회가 채택한 결의에 의하여, 신주인수제안 상에 명시된 것과 동일한 조건 및 회사가 적절하다고 판단하는 기타 조건들을 조건으로 하여 제3자에게 피제안인들이 인수하지 아니한 신주의 인수를 제안할 수 있다.

89. 주식 배정 및 주식연계권리의 발행

- (1) 회사조례와 본 정관에 따라, 이사회는 회사 주식을 배정하거나 또는 회사 주식을 인수 또는 여하한 증권을 회사 주식으로 전환(“주식연계권리”)할 수 있는 권리나 선택권을 부여할 수 있는 권한을 보유한다. 단, 회사조례 제 140조와 제141조에 의해 요구되는 경우 현재 일반결의를 통한 주주들의 사전 승인을 득한다.
- (2) 회사조례, 본 정관(상기 제89조 (1)항을 포함하여) 또는 상장규정의 적용을 조건으로 하여, 이사회는 다음과 같은 경우에 주식 또는 적용 가능한 주식연계권리를 발행 및 배정할 수 있는 권한을 보유한다. 단, 이사회는 본항의 경우를 제외하고는 주주외의 자에 대하여 주식 또는 주식연계권리를 발행하도록 권한을 행사할 수 없다.
- (a) 최초 주식공모(IPO)를 위한 신주 공모 발행 또는 위 신주에 대한 주식예탁증서의 발생;
- (b) 발행주식 총수의 50% 범위에서, 증권거래소 2차 상장을 위한 신주 공모 발행 또는 위 신주에 대한 주식예탁증서의 발행;
- (c) 발행주식 총수의 50% 범위에서, 상장규정에 따른 모집 또는 인수를 위한 주주 아닌 자에 대한 신주 발행;
- (d) 상장규정에 따른 주주를 대상으로 한 청약 제안 또는 유상증자(보유주식 비례방식 혹은 기타의 방식인지 여부를 불문함);
- (e) 자금조달을 목적으로 하는, 금융기관 또는 기관투자자들에 대한 발행주식 총수의 25% 한도 내 신주 또는 132백만 미국 달러를 초과하지 않는 주식연계권리의 발행;
- (f) 신기술의 도입, 재무구조의 개선 등 이사회가 그러한 발행이 회사의 경

	<p>영상 목적을 달성하기 위하여 필요한 경우라고 판단한 경우 특정한 자에 대한 발행주식 총수의 50% 범위 내 신주 또는 236백만 미국 달러를 초과하지 않는 주식연계권리의 발행;</p> <p>(g) 자본금 전입에 의한 주주에 대한 발행;</p> <p>(h) 회사의 인수, 합병 또는 분할 거래 상의 대가 또는 이와 관련된 대가로서의 신주 또는 주식연계권리의 발행.</p> <p>(i) 본 제89조 (1)항, 회사조례 및 상장규정을 조건으로, 주식연계권리의 조건에 부합하는 신주의 발행.</p> <p>(3) 회사와 관련된 인수계약(존재할경우에 한함)과 배정조건에 따라, 청약하였으나 인수되지 않은 주식은 이사회가 그들의 절대 적재량에 따라 적절하다고 판단하는 방식으로 처분한다. 제89조 제3항의 전술사항에도 불구하고, 지정거래소에 주식이 상장되어 있는 동안, 이사회는 청약되었으나 인수되지 않은 주식을 예탁결제원에 의해 일반적으로 수용되는 해당 관행을 준수하여 처분한다.</p> <p>(4) 주주에 대한 자본금 전입 발행, 배당 또는 기존주주에 대한 기타 신주 발행 및 배정 시 발생하는 단주는 이사회가 그들의 절대적 재량에 따라 적절하다고 판단하는 방식으로 처분된다. 본 항의 전술사항에도 불구하고, 주식이 지정거래소에 상장되어 있는 동안 이사회는 예탁결제원에 의해 일반적으로 수용되는 해당 관행을 준수하여 이와 같은 단주를 처분한다.</p> <p>(5) 회사의 주식은 무액면 주식으로 한다.</p> <p>(6) 본 정관에서 상반되는 조항에도 불구하고, 회사는 (a) 회사 주식을 인수 또는 인수하기로 합의하거나(절대적 또는 조건부 여부를불문함) (b) 회사 주식의 인수를 주선하거나 주선하기로 합의한(절대적 또는 조건부 여부를 불문함) 것에 대한 대가로 회사 주식 또는 주식 자본을 여하한 자에 대한 할인에 직간접적으로 이용하지 아니한다.</p> <p>(7) 회사조례 및 상장규정에 반하지 않는 범위에서 이사회는 발행금액, 발행가격, 만기, 수익률, 이자율, 전환권 또는 선택권의 조건 및/또는 이와 같은 주식연계권리의 기타 필요 조건을 결정한다.</p> <p>(8) 삭제</p> <p>(9) 주식이 지정거래소에 상장되어 있는 동안, 전환가격, 또는 주식을인수하거나 달리 취득할 수 있는 선택권의 행사 가격을 포함하나 이에 국한되지 아니한 주식연계권리의 조건은 관련 상장규정을 준수해야 한다.</p>
결산일	06월 30일
정기주주총회	매사업년도 종료후 4월 이내
주주명부 폐쇄시기	주주명부 폐쇄는 1년에 30일을 초과하여서는 아니 되며, (주주총회의 보통 결의로써 연장이 승인된 경우라 하더라도) 1년에 60일을 초과하여서는 아니 된다.
주권의 종류	기명식 보통주
명의개서대리인	한국예탁결제원
주주의 특전	해당사항 없음

#### 4. 주가 및 거래 현황

가. 최근 6개월의 주가 및 주식거래 실적

종 류		19년 1월	19년 2월	19년 3월	19년 4월	19년 5월	19년 6월
보통주	최 고	2,095	2,390	2,550	2,850	2,790	2,320
	최 저	1,770	2,015	2,125	2,550	2,145	2,075
월간거래량		4,305,205	13,528,388	13,231,887	7,441,559	3,620,717	1,924,238

## VIII. 임원 및 직원 등에 관한 사항

### 1. 임원 및 직원의 현황

#### 가. 임원 현황

(기준일 : 2019년 06월 30일 )

(단위 : 주)

성명	성별	출생년월	직위	등기임원 여부	상근 여부	담당 업무	주요경력	소유주식수		최대주주와의 관계	재직기간	임기 만료일
								의결권 있는 주식	의결권 없는 주식			
주영남 (도미니카 연방)	남	1966년 10월	대표이사 (동사장)	등기임원	상근	경영 총괄	-중앙광파전시(방송국)대학 -1990~1995: 강릉해항공업공사 회사 경리 업무담당 -1996~2000: 강릉화워인그룹회사 부총경리 담당 -2001~현재: 강릉동리광전과학기술유한공사 동사장 겸 총경리	26,126,093	-	본인	2012.12.18 ~ 현재	2021.10.25
쉬타오 (중국)	남	1972년 11월	사내이사	등기임원	상근	경영 관리	-중앙광파전시(방송국)대학 전문대 -1993~1995: 강릉시 장정 인쇄공장 근무, 마케팅 및 기술업무 담 당 -1995~1999: 양모시장 마케팅과 과장 -1999~2013: 강릉어우라이터인쇄공장 부총경리, 마케팅업무 주 관 -2014~현재: 강릉동리광전과학기술유한공사 부총경리	-	-	-	2015.03.21 ~ 현재	2021.10.25
항강철 (중국)	남	1981년 02월	사내이사	등기임원	상근	마케팅 업무	-우한위자산학원 졸업 -2003.03~2008.11: 썬즈플러스스틱제품(쿤산)유한공사 중국마케팅 주관 -2008~2010: 썬커우일품전자재료유한공사 마케팅 총감 담당 -2010~2011: 절강천부그룹 마케팅 총감 담당 -2011~현재: 강릉동리광전과학기술유한공사 마케팅부 총감	-	-	-	2015.03.21 ~ 현재	2021.10.25
오충역 (대만)	남	1965년 12월	사외이사	등기임원	비상근	경영감독	-대만성공대학교 공업관리학사, 미국 조지워싱턴대학교 기업관리 석사 -1995~1996: 홍콩상하이평항그룹 투자 경리 담당 -1996~1999: 친예회계사사무소 재무고문부 고문 -2000~2002: 중앙투자주식유한공사 (국민당사업관리위원회 투자주회사) 투자부 부총재 -2002~2004: WI HARPER GROUP 타이베이 분사 부총재 -2004~2015: 개발과학기술고문주식유한공사(중화개발금융그룹) 부총재 -2015~현재: 중화개발자본국제주식유한공사 동사 총경리  강릉동리광전과학기술유한공사 사외이사	-	-	-	2015.03.21 ~ 현재	2021.10.25

허계혁 (캐나다)	남	1974년 08월	사외이사	등기임원	비상근	경영 감독	-캐나다토론토대학 학사,일본외세대대 석사, 중국북경대경영관리 박사 -2001~2002: 대만-일본 경제무역발전기금회 이사 -2002~2004: 중미경제합작 협진회 이사 -2006~2008: 타이베이(台北市)시 수출입공회 이사 -2008~2011: 대만전기전자공회 상무이사 -2011~2012: 성예사모주권주식유한공사 동사 -2012~2013: 상정가시집극제자문주식유한공사 -2013~2014: 건영공업재료주식유한공사 -2014~현재: 금보전자공업주식유한공사동사 -2015~현재: 강음동리광전과학기술유한공사 사외이사	-	-	-	2015.03.21 ~ 현재	2021.10.25
박지용 (한국)	남	1979년 01월	사외이사	등기임원	비상근	경영 감독	-연세대학교 경영학 학사 -2003~2011: 삼일회계법인 FAS본부/차장 -2011~2012: 미래에셋벤처투자 투자팀/과장 -2012~현재: 한국투자파트너스 PE부문/수석팀장	-	-	-	2016.09.06 ~ 2019.09.05	2019.09.05
왕중 (중국)	남	1978년 12월	감사	등기임원	상근	경영 감독	-남경사범대학교 -2002~2005: 강소당대국안법률 사무소 -2005~2008: 남경사범대학 석사 -2006~2008: 강소금장성법률사무소 -2009~2012: 강소태하법률사무소 -2012~현재: 국효(남경)법률사무소	-	-	-	2018.10.25 ~ 현재	2021.10.25

주) 작성기준일 이후인 2019년 9월 5일, 사외이사 박지용은 임기 만료로 퇴임하였습니다.

## 나. 직원 현황

(기준일 : 2019년 06월 30일 )

(단위 : 원)

사업부문	성별	직원 수				합 계	평균 근속연수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
		기간의 정함이 없는 근로자		기간제 근로자						
		전체	(단시간 근로자)	전체	(단시간 근로자)					
임원	남	-	-	10	-	10	6	971,298,855	97,129,886	연간급여 총액 : 5,778,789 RMB
임원	여	-	-	1	-	1	4	77,668,760	77,668,760	연간급여 총액 : 462,094 RMB
관리	남	-	-	34	-	34	6	1,210,598,217	35,605,830	연간급여 총액 : 7,202,512 RMB
관리	여	-	-	8	-	8	6	270,314,828	33,789,354	연간급여 총액 : 1,608,251 RMB
직원	남	-	-	509	-	509	5	5,606,962,904	11,015,644	연간급여 총액 : 33,358,894 RMB
직원	여	-	-	140	-	140	5	1,490,894,140	10,649,244	연간급여 총액 : 8,870,146 RMB
합 계		-	-	702	-	702	-	9,627,737,703	13,714,726	-

주1) 상기 원화금액은 2019년 6월 30일 서울외국환중개(주)가 고시한 기준환율(168.08원/RMB)로 환산하여 기재하였습니다.

주2) 1인당 평균급여액은 연간급여총액을 작성기준일 현재 기준 인원수로 나누어 계산하였습니다.

## 다. 미등기임원 보수 현황

(기준일 : 2019년 06월 30일 )

(단위 : 원)

구분	인원수	연간급여 총액	1인평균 급여액	비고
미등기임원	8	715,453,530	89,431,691	연간급여 총액 : 4,256,625 RMB

주1) 상기 원화금액은 2019년 6월 30일 서울외국환중개(주)가 고시한 기준환율(168.08원/RMB)로 환산하여 기재하였습니다.

주2) 1인당 평균급여액은 연간급여총액을 작성기준일 현재 기준 인원수로 나누어 계산하였습니다.

## 2. 임원의 보수 등

### 가. 이사·감사 전체의 보수현황

#### (1) 주주총회 승인금액

(단위 : 원)

구분	인원수	주주총회 승인금액	비고
이사	6	336,160,000	2,000,000 RMB
감사	1	16,808,000	100,000 RMB

주) 상기 원화금액은 2019년 6월 30일 서울외국환중개(주)가 고시한 기준환율(168.08원/RMB)로 환산하여 기재하였습니다.

#### (2) 보수지급금액

##### (가) 이사·감사 전체

(단위 : 원)

인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
7	333,514,085	47,644,869	1,984,258 RMB

주1) 상기 원화금액은 2019년 6월 30일 서울외국환중개(주)가 고시한 기준환율(168.08원/RMB)로 환산하여 기재하였습니다.

주2) 1인당 평균보수액은 보수총액을 작성기준일 현재 기준 인원수로 나누어 계산하였습니다.

##### (나) 유형별

(단위 : 원)

구분	인원수	보수총액	1인당 평균보수액	비고
등기이사 (사외이사, 감사위원회 위원 제외)	3	333,514,085	111,171,362	1,984,258 RMB
사외이사 (감사위원회 위원 제외)	3	-	-	-
감사위원회 위원	-	-	-	-
감사	1	-	-	-

주1) 상기 원화금액은 2019년 6월 30일 서울외국환중개(주)가 고시한 기준환율(168.08원/RMB)로 환산하여



기재하였습니다.

주2) 1인당 평균보수액은 보수총액을 작성기준일 현재 기준 인원수로 나누어 계산하였습니다.

## 나. 이사·감사의 개인별 보수현황

### (1) 개인별 보수지급금액

(단위 : 원)

이름	직위	보수총액	보수총액에 포함되지 않는 보수
-	-	-	-

주) 당사는 개인별 보수 5억원 이상인 임직원이 없습니다.

### (2) 산정기준 및 방법

해당사항 없습니다.

## 다. 주식매수선택권 부여 내역

보고서 작성기준일 현재 주식매수선택권을 부여한 바 없습니다.

## IX. 계열회사 등에 관한 사항

### 가. 계열회사의 현황

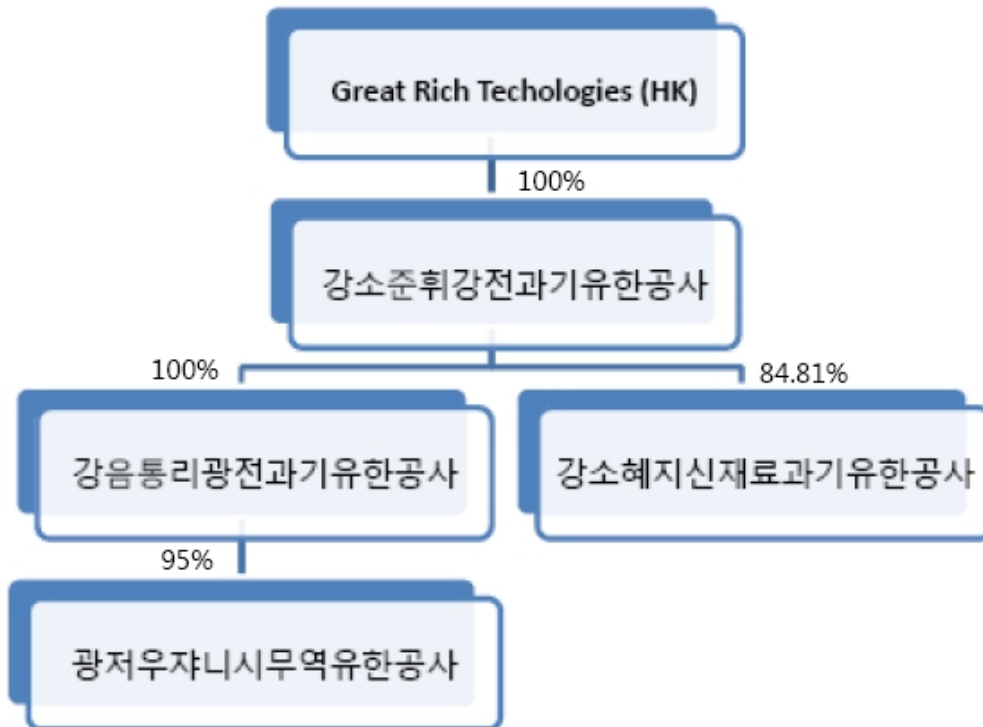
#### 1) 기업집단의 명칭 및 소속회사의 명칭

당사는 중국에 소재한 중간지주회사인 외상독자기업(WOFE) 강소준휘광전과기유한공사(이하 "준휘광전")를 100% 소유하고 있고, 준휘광전은 강음통리광전과학기술유한공사(100%)와 강소혜지신재료과기유한공사(84.81%)를 소유하고 있습니다.

보고기간 종료 이후인 2019년 7월 1일에 통리광전은 광저우자니시무역유한공사의 지분 95%를 RMB 83,600,000 에 취득하는 지분양도협의를 체결하였으며, 제출일 현재 종속기업에 해당되어 연결실체로 편입되었습니다.

구 분	법 인 명
비상장사(3사)	- 강소준휘광전과기유한공사 - 강음통리광전과기유한공사 - 강소혜지신재료과기유한공사

#### 2) 계통도



## 나. 회사와 계열간 임원 겸직 현황

당사는 아래와 같이 당사의 동사(이사)가 자회사의 동사회 구성원 및 실제 의결된 의사결정을 실행하는 총경리 등을 겸직함으로써 의사결정구조를 직접 통제하고 있으며 아래는 당사의 임원과 자회사 임원의 겸직현황입니다.

지주회사 임원명	지주회사 직위	자회사 직위	비고
주영남	대표이사 (동사장)	-강소준휘광전과기유한공사 대표이사(동사장) -강음통리광전과기유한공사 대표이사(동사장)	-
쉬타오	이사 (동사)	-강소준휘광전과기유한공사 이사, -강음통리광전과기유한공사 부사장	-
향강철	이사 (동사)	-광저우자니시무역유한공사 대표이사	2019.09.20 신규선임
왕중	감사	-강소준휘광전과기유한공사 감사, -강음통리광전과기유한공사 감사	-

## 다. 타법인출자 현황

(기준일 : 2019년 06월 30일 )

(단위 : 원, 주, %)

법인명	최초취득일자	출자 목적	최초취득금액	기초잔액			증가(감소)			기말잔액			최근사업연도 재무현황	
				수량	지분율	장부 가액	취득(처분)		평가 손익	수량	지분율	장부 가액	총자산	당기 순손익
							수량	금액						
강소준휘광전과기유한공사	2013.07.05	자회사 출자	394,765,247	-	100	766,575,044	-	-	-	-	100.00	766,575,044	1,019,938,530	703,949
강음통리광전과기유한공사	2002.01.18	자회사 출자	85,000,000	-	100	185,000,000	-	-	-	-	100.00	185,000,000	2,240,901,610	393,851,384
강소혜지신재료과기유한공사	2018.11.09	자회사 출자	200,000,000	-	-	-	-	282,685,500	-	-	84.81	282,685,500	1,370,652,014	356,052
소주회의신재료산업투자동업 (유한합자)	2019.03.13	투자	62,500,000	-	-	-	-	62,500,000	-	-	8.47	62,500,000	1,300,271,483	-84,284
합 계				-	-	951,575,044	-	345,185,500	-	-	-	1,296,760,544	-	-

주1) 상기 타법인 출자 현황은 현지 통화인 RMB로 작성되었습니다.

주2) 상기 강소준휘광전과기유한공사의 최초취득금액은 600백만 HKD 입니다.

2016년 11월 23일, 350백만 HKD 출자를 통해 자본금은 950백만 HKD가 되었습니다.

주3) 강음통리광전과기유한공사는 2017년 3월 17일, 준휘광전으로부터 추가로 100백만 RMB를 출자 받음에 따라, 자본금은 185백만 RMB가 되었습니다.

주4) 강소혜지신재료유한공사는 2019년 3월 11일, 소주회의신재료로부터 1,170백만RMB를 출자받음에 따라, 자본금은 282.7백만 RMB가 되었습니다.

주5) 준휘광전이 소주회의신재료에 625백만RMB를 출자하여 48.08%의 지분을 보유하고 있습니다. 한편, 준휘광전의 출자금액 625백만RMB 중 혜지신재료에 재출자된 562.5백만RMB는 준휘광전이 직접 보유한 것으로 보아 종속기업투자로 분류하고 재출자되지 않은 62.5백만RMB는 관계기업투자로 분류하였습니다.

## X. 이해관계자와의 거래내용

### 가. 대주주등에 대한 신용공여등

(1) 가지급금, 대여금(증권 대여 포함) 및 가수금 내역  
해당사항 없습니다.

(2) 담보제공 내역  
해당사항 없습니다.

(3) 채무보증 내역  
해당사항 없습니다.

(4) 차입금 내역  
해당사항 없습니다.

### 나. 대주주와의 자산양수도 등

해당사항 없습니다.

### 다. 대주주와의 영업거래

해당사항 없습니다.

### 라. 대주주 이외의 이해관계자와의 거래

(1) 보고기간 중 연결실체의 특수관계자는 다음과 같습니다.

구분	명칭	관계
특수관계자	Zhou Yongnan	그룹의 대표이사
	Pang Meixin	Zhou Yongnan의 처
	Zhpu Yonggao	Zhou Yongnan의 형
	Zhou Dan	강소혜지신재료과기유한공사의 대표이사
	Jiangyin Suda Huicheng Composite Material CO., LTD	Zhou Yonggao가 지배하는 회사
	Lasting Peace Holdings., LTD	Zhou Yonggao가 지배하는 회사
	강음애모과광전재료유한공사	Zhou Yongnan의 친인척이 대표이사인 회사

(2) 보고기간 중 특수관계자대여금 및 차입금의 변동내역은 다음과 같습니다.

1) 당기 : 2019년 6월 30일

(단위: RMB)

구분	구분	기초	증가	감소	기말
Lasting Peace Holdings., LTD (주1)	대여금	17,864,952	-	4,699,421	13,165,532
Zhou Dan	차입금	-	5,005	-	5,005

(주1) 2017년 10월 USD 6,600,000를 무이자, 요구불 조건으로 대여하였으며, 일부 상환후 당기말 현재 USD 2,700,020 가 남아 있습니다.

2) 전기 : 2018년 6월 30일

(단위: RMB)

구분	구분	기초	증가	감소	기말
Lasting Peace Holdings., LTD	대여금	-	43,125,720	25,483,249	17,642,471

(3) 당사는 기업 활동의 계획·운영·통제에 대하여 중요한 권한과 책임을 가진 등기임원 및 주요 책임자를 주요 경영진으로 판단하였습니다. 보고기간 중 주요 경영진에 대한 보상을 위해 지급한 금액은 다음과 같습니다.

(단위: RMB)

구분	당기	전기
단기급여	1,171,680	1,626,221
퇴직급여	12,578	11,628
계	1,184,258	1,637,849

(4) 보고기간 중 특수관계자와의 거래에서 발생한 매출 및 매입은 다음과 같습니다.

(단위: RMB)

구분	구분	당기	전기
강음애모과광전재료유한공사	매출	4,315,432	4,970,292
	매입	7,132,295	5,352,289
Jiangyin Suda Huicheng Composite Material CO., LTD	매출	816,206	144,146

(5) 보고기간 말 현재 특수관계자에 대한 매출채권 및 매입채무 잔액은 다음과 같습니다.

(단위: RMB)

구분	구분	당기	전기
강음애모과광전재료유한공사	채권	1,556,167	1,396,902
	채무	843,341	452,369
Jiangyin Suda Huicheng Composite Material CO., LTD	채권	-	965,135

(단위: RMB)

구분	당기	전기
Jiangyin Suda Huicheng Composite Material CO., LTD	1,014,472	656,470

(7) 보고기간 중 특수관계자와의 거래에서 발생한 기타수익은 다음과 같습니다.

(단위: RMB)

구분	당기	전기
Jiangyin Suda Huicheng Composite Material CO., LTD	381,029	381,073

(8) 특수관계자로부터 제공받은 지급보증 내역은 다음과 같습니다.

<당기말 : 2019년 6월 30일>

(단위: RMB)

지급보증 제공자	지급보증금액	보증기간		보증내용
		시작일	종료일	
Zhou Yongnan	7,500,000	2019-03-11	2020-03-10	연대보증
Zhou Yongnan	15,000,000	2019-04-01	2020-03-31	연대보증
Zhou Yongnan	9,300,000	2019-06-24	2020-06-24	<b>연대보증</b>
Zhou Yongnan	9,900,000	2019-06-24	2020-06-24	연대보증
Zhou Yongnan	17,300,000	2019-06-24	2020-06-24	연대보증
Zhou Yongnan/Pang Meixin	20,000,000	2018-11-12	2019-11-11	연대보증
Zhou Yongnan/Pang Meixin	70,000,000	2015-11-19	2020-11-05	연대보증
Zhou Yongnan/Pang Meixin	50,000,000	2016-03-23	2020-11-05	연대보증
Zhou Yongnan/Pang Meixin	40,000,000	2016-01-07	2020-11-05	연대보증

<전기말 : 2018년 6월 30일>

(단위: RMB)

지급보증 제공자	지급보증금액	보증기간		보증내용
		시작일	종료일	
Zhou Yongnan	17,450,000	2017-08-01	2018-08-01	연대보증
Zhou Yongnan	9,450,000	2017-08-01	2018-08-01	연대보증
<b>Zhou Yongnan</b>	9,900,000	2018-01-30	2019-01-30	<b>연대보증</b>
<b>Zhou Yongnan/Pang Meixin</b>	7,500,000	2018-03-02	2019-03-02	연대보증
Zhou Yongnan/Pang Meixin	64,312,500	2015-11-19	2020-11-05	연대보증
Zhou Yongnan/Pang Meixin	45,937,500	2016-03-23	2020-11-05	연대보증
Zhou Yongnan/Pang Meixin	36,750,000	2016-01-07	2020-11-05	연대보증

## XI. 그 밖에 투자자 보호를 위하여 필요한 사항

### 가. 공시사항의 진행, 변경사항

#### (1) 신규시설투자 ( 제3공장 건설 )

2019년 5월 31일, 당사는 생산규모 확대를 위하여 7.1억RMB 규모의 공사 계약을 체결한 바, 본 보고서 제출일 현재 건설 진행 중에 있습니다.

- 프로젝트 명 : 연 생산 3억㎡ OLED 광학재료 프로젝트
- 소재지 : 중국 강소성 연운항시 경제기술개발구
- 공사 기간 : 2019년 6월 1일 부터 2020년 5월 31일 까지
- 계약 금액 : 7.1억 RMB ( 약 1,220억원 )

### 나. 주주총회 의사록 요약

회차	개최일자	안건	가결 여부
1	2016.06.30	2.56:1 주식 액면병합 승인의 건	가결
2	2016.08.29	2016년 연결재무제표 승인의 건	가결
3	2016.09.06	박지웅 한국 사외이사 선임의 건	가결
4	2016.09.06	홍콩 회사법과 한국 상장요구에 따른 정관 수정안 승인의 건	가결
5	2017.10.27	1) 제5기 (2016.07.01~2017.06.30) 재무제표 승인의 건 2) 현금배당 승인의 건 3) 이사 보수 한도 승인의 건 4) 감사 보수 한도 승인의 건 5) 외부감사인 선임의 건 6) 홍콩법정감사인 재선임의 건	가결
6	2018.10.25	1) 제6기(2017.07.01~2018.06.30) 재무제표 승인의 건 2) 이사 재선임의 건 3) 사외이사 재선임의 건 4) 감사 선임의 건 5) 이사의 보수한도 승인의 건 6) 감사의 보수한도 승인의 건 7) 외부감사인 선임의 건 8) 홍콩법정감사인 재선임의 건 9) 회사정관 변경의 건	가결
7	2019.08.20	1) 자회사 타법인 주식 취득 승인의 건 (광저우자니시무역유한공사)	가결

8	2019.10.25	1) 제7기(2018.07.01~2019.06.30) 재무제표 승인의 건 2) 이사의 보수한도 승인의 건 3) 감사의 보수한도 승인의 건 4) 외부감사인 선임의 건 5) 홍콩법정감사인 선임의 건 6) 제9기 외부감사인 선임에 관한 결정 권한 이사회 위임의 건	가결
---	------------	---	----

**다. 우발채무 등**

(1) 중요한 소송사건  
해당사항 없습니다.

(2) 견질 또는 담보용 어음·수표 현황

(기준일 : 2019년 6월 30일)

(단위 : 원)

제 출 처	매 수	금 액	비 고
은 행	-	-	-
금융기관(은행제외)	-	-	-
법 인	-	-	-
기타(개인)	-	-	-

(3) 채무보증 현황  
해당사항 없습니다.

(4) 채무인수약정 현황  
해당사항 없습니다.

(5) 그 밖의 우발채무 등  
해당사항 없습니다.

**라. 제재현황 등 그밖의 상황**

(1) 제재현황  
해당사항 없습니다.

(2) 작성기준일 이후 발생한 주요사항

보고기간 종료일 이후인 2019년 7월 1일에 광저우자니시무역유한공사의 지분 95.0%를 RMB 83,600,000에 취득하는 지분양도협의를 체결하였으며, 2019년 8월 20일 임시주주총회에서 특별결의의 승인을 받음에 따라 해당 회사는 연결실체로 편입되었습니다.

(3) 중소기업 기준 검토표  
해당사항 없습니다.

(4) 직접 금융자금의 사용



공모자금의 사용내역

(기준일: 2019년 06월 30일)

(단위 : 백만원)

구분	납입일	납입금액	신고서상 자금사용 계획	실제 자금사용 현황	차이발생 사유 등
기업공개 (IPO)	2016.10.20	86,875	시설자금: 42,364 운영자금: 15,947 기 타: 28,564	42,364 15,947 28,564	-

(5) 외국지주회사의 자회사 현황

(기준일 : 2019년 06월 30일)

(단위 : 천 RMB)

구분	GRT	준취광전	통리광전	헤지신재료	연결조정	연결 후 금액
매출액	-	-	2,213,778	-	-	2,213,778
내부 매출액	-	-	-	-	-	-
순 매출액	-	-	2,213,778	-	-	2,213,778
영업손익	-4,995	-299	472,111	-1,239	-	465,578
계속사업손익	-4,246	947	464,478	474	-	461,653
당기순손익	-4,246	704	393,852	356	-	390,666
자산총액	782,282	1,019,939	2,240,902	1,370,652	(1,964,033)	3,449,742
부채총액	-	250,003	432,474	296	(250,086)	432,687
자기자본	782,282	769,936	1,808,428	1,370,356	(1,713,947)	3,017,055
자본금	770,089	766,429	185,000	282,686	(1,234,115)	770,089
감사인						이촌회계법인
감사·검토 의견						적정
비 고						

## 【 전문가의 확인 】

### 1. 전문가의 확인

해당사항 없음

### 2. 전문가와의 이해관계

해당사항 없음