

# HYOSUNG

HYOSUNG PROFILE

HYOSUNG PROFILE


## HYOSUNG

[www.hyosung.com](http://www.hyosung.com)


首尔特别市麻浦区麻浦大路 119

TEL 82-2-707-7000

FAX 82-2-707-7799

  
ELEMENTAL  
CHLORINE FREE

以用二氧化氯( $\text{ClO}_2$ )等氯化物代替元素氯(Elemental Chlorine)漂白而成的纸浆制成的纸张。可减少二恶英的产生,是能够减少环境影响的环保纸。

  
30%  
RECYCLED  
MATERIAL

含有30%使用回收纸制成的再生纸浆的环保纸

2025 ~ 2026

Chinese

# HYOSUNG

HYOSUNG PROFILE

## CONTENTS

Hyosung's today & tomorrow	02
Business Areas	24
Research & Development	48
Sustainability Management	52
About Hyosung	60

HYOSUNG's  
**today & tomorrow**

**晓星，以今天持续对话未来**

在纤维、重工业、化工、信息通信等多个产业领域，  
晓星始终不断研发创新技术与产品，  
致力于为客户提供最优解决方案。  
这一过程，正是与未来不断相遇的旅程。

从高功能性纤维迈向可持续环保纤维，  
从安全稳定的电力供应拓展至新清洁能源，  
再到激发无限潜能的AI解决方案，  
我们持续探索、不断挑战，  
只为提升客户价值，开启可持续的未来。

始终想象、不断挑战、持续学习的晓星，  
正以今天的努力，建立与未来客户的沟通。

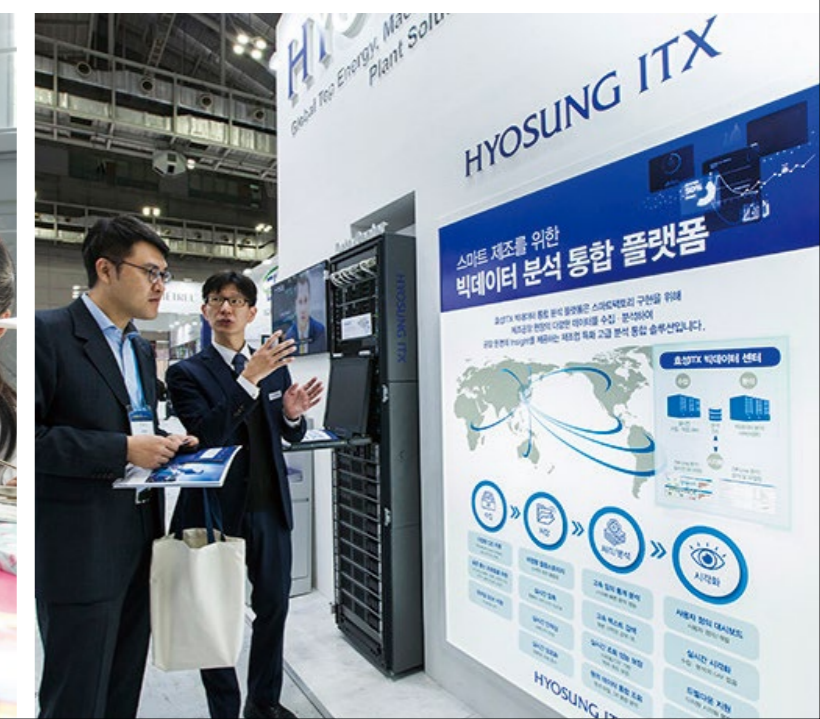
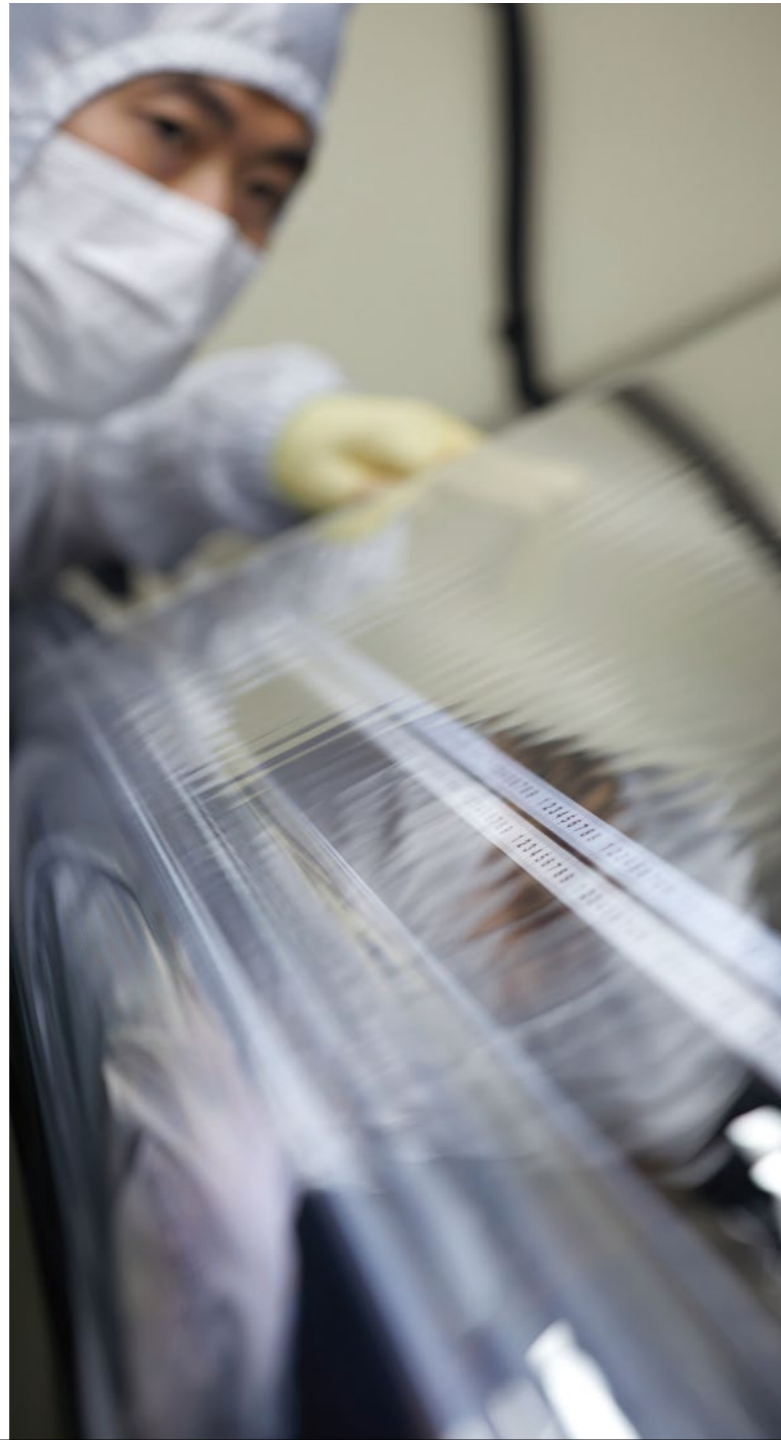
**HYOSUNG**

# GLOBAL TECHNOLOGY LEADING NEW CHANGES

## 新挑战造就明日之变化

晓星成立了韩国最早的企业附属技术研究所，并书写了无数最初的技术开发历史。  
以此为基础，在纤维、化学、重工业、信息通信等整个产业里正成长为引领全人类畅享优质生活方式的企业。

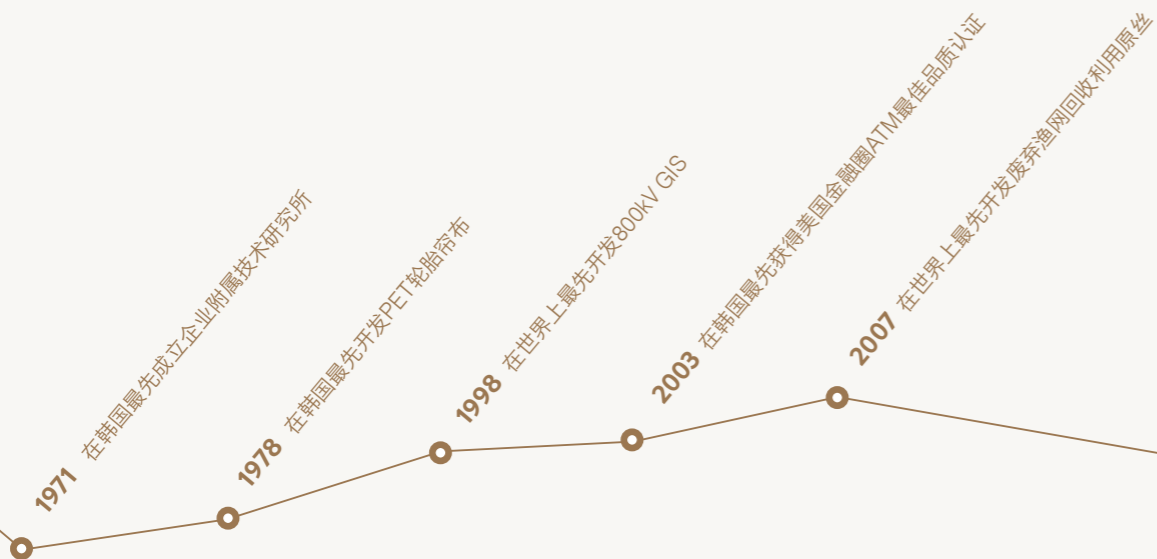
HISTORY OF 'THE FIRST' · GLOBAL TECHNOLOGY · MANAGEMENT SYSTEM



# GLOBAL TECHNOLOGY LEADING NEW CHANGES

## HISTORY OF 'THE FIRST'

在过去半个世纪里引领国内外基础产业的晓星的历史，  
就是以不屈不挠的挑战精神，  
克服众多难关的技术开发的历史。

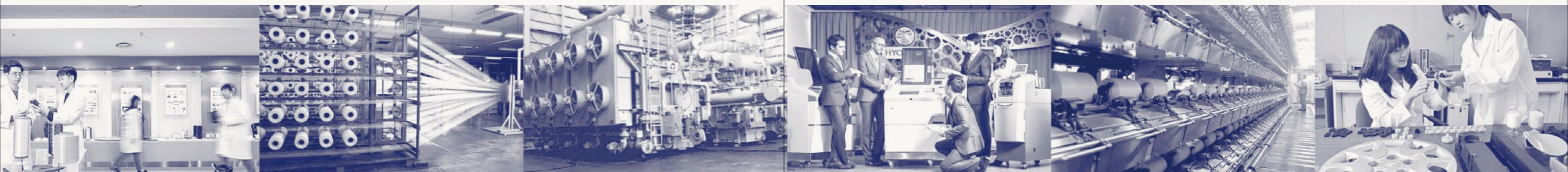
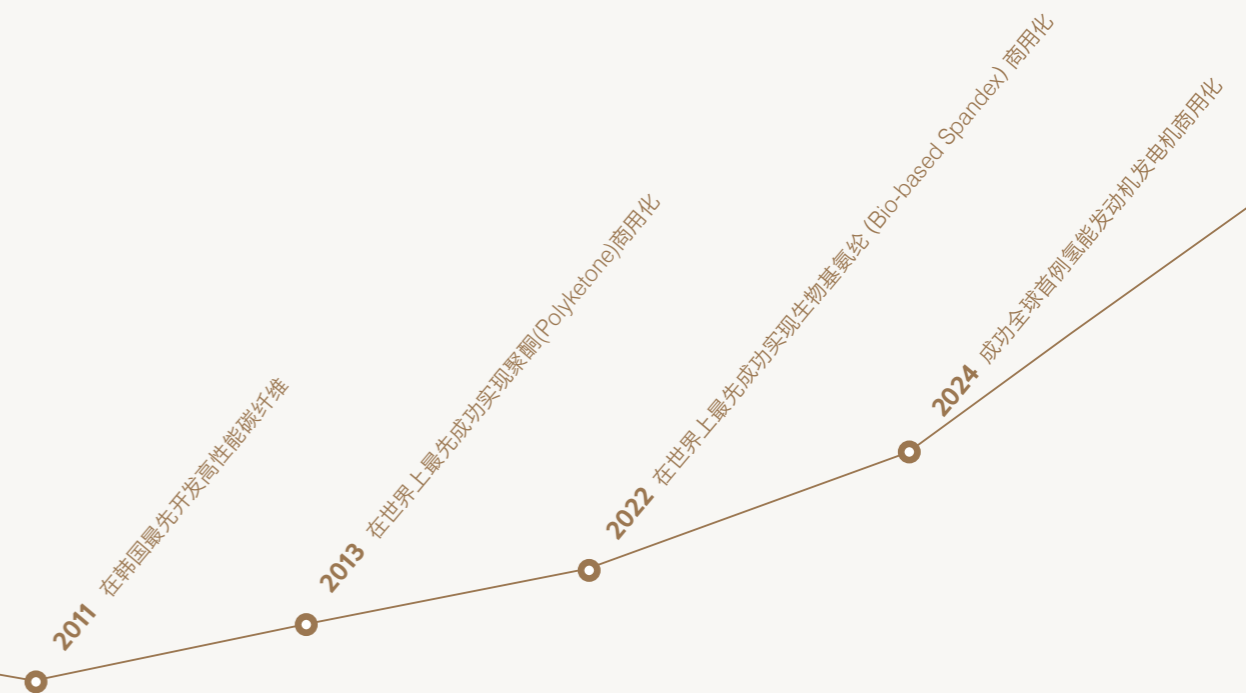


## 新挑战造就明日之变化

晓星成立了韩国最早的企业附属技术研究所，并书写了无数最初的技术开发历史。  
以此为基础，在纤维、化学、重工业、信息通信等整个产业里正成长为引领全人类畅享优质生活方式的企业。

HISTORY OF 'THE FIRST' · GLOBAL TECHNOLOGY · MANAGEMENT SYSTEM

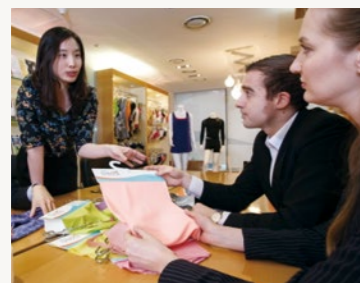
## 新挑战与 飞跃的历史



# GLOBAL TECHNOLOGY LEADING NEW CHANGES

## GLOBAL TECHNOLOGY

建立主力产品的全球生产体系，  
提供满足顾客需求的差异化产品与服务。



### TEXTILE



世界氨纶市场占有率  
第一的品牌CREORA  
晓星天禧



### RECYCLE FIBER



全球最优质  
再生纤维“regen”  
晓星天禧



### ENERGY



GIS (气体绝缘金属封闭开关设备)  
入选世界一流产品  
晓星重工业

## 新挑战造就明日之变化

晓星成立了韩国最早的企业附属技术研究所，并书写了无数最初的技术开发历史。  
以此为基础，在纤维、化学、重工业、信息通信等整个产业里正成长为引领全人类畅享优质生活方式的企业。

HISTORY OF 'THE FIRST' · GLOBAL TECHNOLOGY · MANAGEMENT SYSTEM

## 引领未来变化的 技术



### SMART GRID



大韩民国首创、质量最佳  
STATCOM, ESS  
晓星重工业



### NEW MATERIALS



世界上最先实现聚酮商用化的  
新材料POKETONE™  
晓星化学



### ATM



韩国、美国、印度尼西亚  
等地ATM市场占有率第一  
晓星TNS

# GLOBAL TECHNOLOGY LEADING NEW CHANGES

## 新挑战造就明日之变化

晓星成立了韩国最早的企业附属技术研究所, 并书写了无数最初的技术开发历史。  
以此为基础, 在纤维、化学、重工业、信息通信等整个产业里正成长为引领全人类畅享优质生活方式的企业。

HISTORY OF 'THE FIRST' · GLOBAL TECHNOLOGY · MANAGEMENT SYSTEM

## MANAGEMENT SYSTEM

晓星活跃于纤维、重工业、化学等多种业务领域,  
并倾力投资AI、大数据等未来增长新动力。

## 基于VOC (Voice of Customer) 建立的Agile机制



to

TEXTILE  
day

晓星在氨纶、尼龙、涤纶原丝领域，  
凭借卓越的技术实力、  
优异的品质与专业的客户服务，  
构筑世界级竞争力。



晓星纤维整合品牌  
CREORA  
CREORĀ



高性能性尼龙与涤纶原丝



全球氨纶市场占有率第一

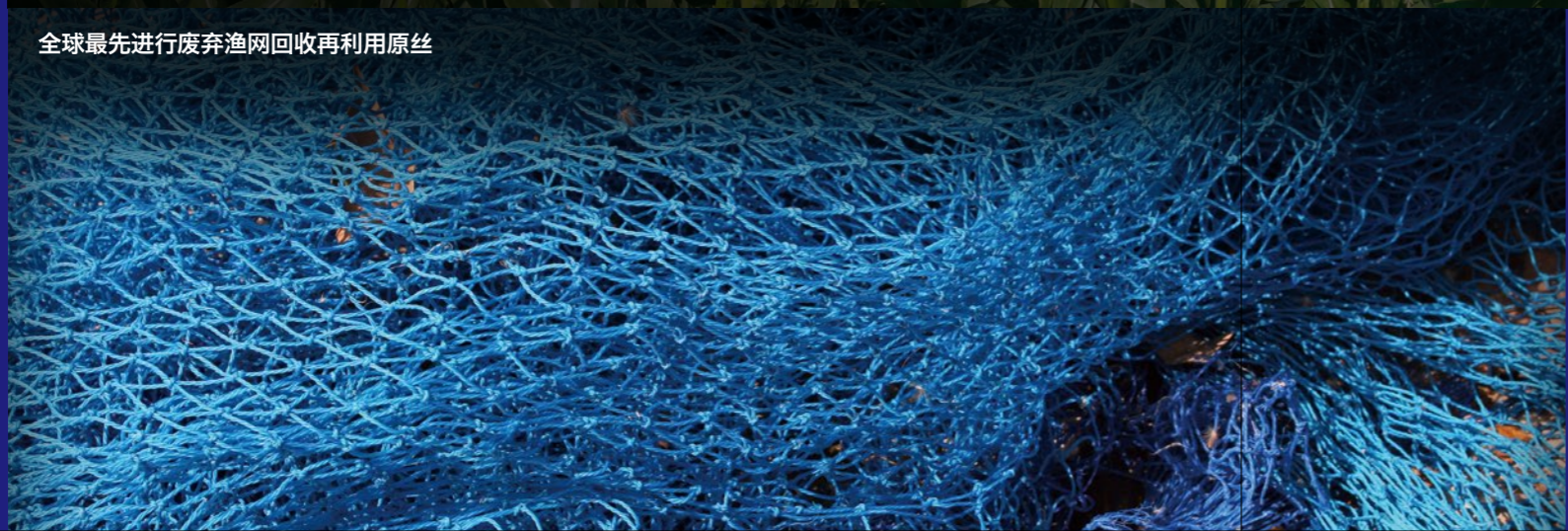
# TEXTILE to tomorrow

晓星于全球首创开发出回收利用废弃渔网制成的再生原丝“regen”，  
并成功实现以玉米、甘蔗等天然原料加工制成的生物基氨纶的商用化。

生物氨纶

全球最先进进行废弃渔网回收再利用原丝

全球最先开发出再生原丝regen



# ENERGY to day

晓星在产业能源核心设备——变压器、  
断路器等电力设施领域，  
以及新能源和可再生能源、  
下一代电网运行所必需的电网技术领域  
持续发挥引领作用。

输配电基础设施

全球最先开发出800kV GIS



韩国最先开发电压型HVDC、  
MMC STATCOM



全球最先实现100%氢能发动机发电机商用化



# ENERGY to tomorrow

开发融合AI与数字技术的多样化电力解决方案，  
引领电力产业的未来。

AI基础电力管理解决方案

可持续航空燃料 (SAF)



液态氢加氢站



海上风力并网解决方案



# ICT to day

晓星向全球51个国家出口ATM设备，  
通过金融IT技术引领金融自动化，  
并依托云计算及融合型网络解决方案，  
提供专业的企业IT服务。

大数据、云计算解决方案

数字化转型专业IT解决方案



提供银行网点创新解决方案



# ICT to tomorrow

晓星凭借积累的技术经验与不断推出的创新型AI解决方案，  
在金融、公共、流通、通信等多个产业领域，  
助力客户实现大数据处理与人工智能工厂引入。

AI解决方案



金融/零售解决方案及智能工厂





## 与客户同在、与世界同在 晓星是最坚实的伙伴

晓星在纤维、化学、重工业、建设、贸易、信息通讯等领域以出色的技术和服 务正成长为世界一流企业。晓星将以“全球最佳(Global Excellence)”为经营方针致力于为全世界顾客们的生活提供更高的价值，并将通过不断挑战和革新成为受顾客信任的企业。

# BUSINESS AREAS

- 纤维·贸易 \_TEXTILE/TRADING
- 重工业·建设 \_POWER & INDUSTRIAL SYSTEMS/CONSTRUCTION
- 化学 \_CHEMICALS
- 信息通讯 \_INFORMATION & COMMUNICATION
- 其他事业 \_OTHER AFFILIATED COMPANIES

# 纤维 · 贸易业务部门

晓星天禧(株)

三光岛

晓星Neochem(株)

## 晓星天禧(株)

氨纶PU  
尼龙涤纶原丝PU  
织物染色PU

钢铁 I, II PU  
化学PU

### 通过创新的纤维技术与世界贸易网络实现客户价值最大化

晓星天禧的纤维业务部门在供应氨纶、尼龙、涤纶等原丝和织物以及染色产品的技术实力、产品质量和客户服务等方面具备领先世界的国际竞争力。贸易部门以在全世界拥有50多家海外分公司网点的钢铁、化学领域为中心，在流通和物流等多个领域提供最优质的营销服务，并不断开发新产品及开拓新市场，立足于世界贸易的中心不断发展壮大。



#### GLOBAL PRODUCTION LINE

在中国、越南、土耳其、印度等地建立氨纶生产线并扩大销售，迅速响应市场需求，并凭借卓越品质赢得客户信赖。



#### SUSTAINABLE CERTIFICATE

晓星天禧的再生原丝采用再生原料制造，获得了专业评估二氧化碳减排等各种环境、社会、化工标准的Textile Exchange公司GRS认证。此外，regen生物基氨纶(regen BIO Spandex)采用可再生原材料，对人体无害，荣获了对通过ESG经营环保产品进行专业认证的瑞士SGS公司EEPS认证。



#### GLOBAL TRADING SERVICE

通过开辟中南美、非洲、中东等新市场和活跃三国间的交易构成贸易结构多样化，极大增加了进出口合作伙伴共同成长。



## 氨纶PU

### 世界市场占有率第一的国际No.1氨纶品牌“CREORA”

晓星天禧是以独有的生产技术、研发以及全球营销活动为基础，迅速发展成长全球最大的氨纶制造企业。全球氨纶市场占有率第一的品牌CREORA以一流品质不断研发满足客户需求的新产品，正在开启纤维行业的新篇章。

氨纶PU提供一对一定制型客户咨询服务，并在各大陆构建产销网络，快速、稳定地供应产品。另外，正通过不懈努力持续研发和供应创新产品，特以可再生原料来代替煤炭，regen生物基氨纶(regen BIO Spandex)，加快对环保纤维材料的开发。CREORA产品一直以来被世界级企业所青睐和选择的理由便是“创新”与“差异性”，同时这也是CREORA能够保持世界市场占有率第一的秘诀。

<b>CREORA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CREORA Color+</li> <li>• CREORA Highclo</li> <li>• CREORA comfort</li> <li>• CREORA SlipFree</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CREORA Black</li> <li>• CREORA Eco-Soft</li> <li>• CREORA Fresh</li> <li>• CREORA EasyFlex</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CREORA Power Fit</li> <li>• CREORA STEAMSET+</li> <li>• CREORA 3D Max</li> </ul>
<b>regen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• regen Spandex</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• regen BIO Spandex</li> </ul>	

## 尼龙涤纶原丝PU

晓星天禧作为世界级化纤制造企业，不断开发并供应具备优秀品质与多种功能的尼龙及涤纶原丝，深受全世界客户的喜爱。

### 尼龙原丝业务部

#### 韩国NO.1尼龙原丝 / 在世界上首次开发废旧渔网再生尼龙原丝

作为韩国市场的NO.1领跑者，尼龙原丝业务部在高档女士内衣、户外运动服装及工业材料用原丝基础上，生产各种高性能原丝，并在世界上最先开发超细纤维，致力于开发高新材料。同时，“regen再生海洋尼龙(regen Ocean Nylon)”，取得了减少石化原料的消耗、保护自然资源等多种环保效果，并籍此获得了 GRS (Global Recycled Standard) 认证。

<b>CREORA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CREORA Coolwave</li> <li>• CREORA Aqua-X</li> <li>• CREORA Fine &amp; Soft</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CREORA Robic</li> <li>• CREORA Fit</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CREORA Robic-Air</li> <li>• CREORA Rexy</li> </ul>
<b>regen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• regen Nylon</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• regen Ocean Nylon</li> </ul>	

## 织物染色部门

### 涤纶原丝业务部

#### 在韩国首次研发回收利用PET瓶制成的原丝“regen” / 开发各种差异化功能性·感性材料

涤纶原丝业务部拥有众多高性能产品与卓越的技术，通过不断的研发，开发供应产品开发所需的各种差异化功能性感性材料。尤其是通过加快研发环保纤维材料的步伐，在韩国最先推出回收利用废PET瓶制成的再生涤纶原丝“regen”。此外，还推出了回收利用韩国国内废弃PET瓶制成的再生涤纶原丝“regen KOREA”，并开发出赋予冷感、吸汗速干等多种功能的再生涤纶，积极引领环保纤维市场。另外，最近还推出了利用在海洋中回收的废PET瓶生产的再生涤纶regen海洋(regen cean)，在韩国首次获得长纤维用OBP (Ocean Bound Plastic) 认证。

<b>CREORA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CREORA Askin</li> <li>• CREORA Aeroheat</li> <li>• CREORA Cotna</li> <li>• CREORA M2</li> <li>• CREORA Firex</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CREORA Aerocool</li> <li>• CREORA Aerolight</li> <li>• CREORA Conadu</li> <li>• CREORA Freshgear</li> <li>• regen Ocean Polyester</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CREORA Aerosilver</li> <li>• CREORA Aerogear</li> <li>• CREORA Xanadu</li> <li>• CREORA Prizma</li> <li>• regen Korea Polyester</li> </ul>
<b>regen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• regen Polyester</li> </ul>		

### 织物业务

#### 供应环保功能性服装、防护服织物及工业用布等多种面料材料

晓星织物业务部具备原丝、纺织、染色及后加工等全方位生产体系，致力于高功能性及高技术性产品的开发。代表性产品有一般服装用织物、Workwear用织物及工业材料用面料产品。目前，服装用织物产品主要生产和销售采用环保及功能性原丝制造的透湿防水、超轻量织物等。Workwear用织物产品主要有功能性工作服与可重复使用的手术服，作为美洲护士服市场的领先企业，正在开发及供给引领市场的产品。工业材料用面料产品则面向国内外电子消费品市场，供应电子产品用配件与部件用面料材料，并广泛应用于汽车内饰、EMI、箱包布、家用纺织品及工业清洁布等工业用面料领域。

- 一般服装用织物
- Workwear用织物
- 工业材料用面料

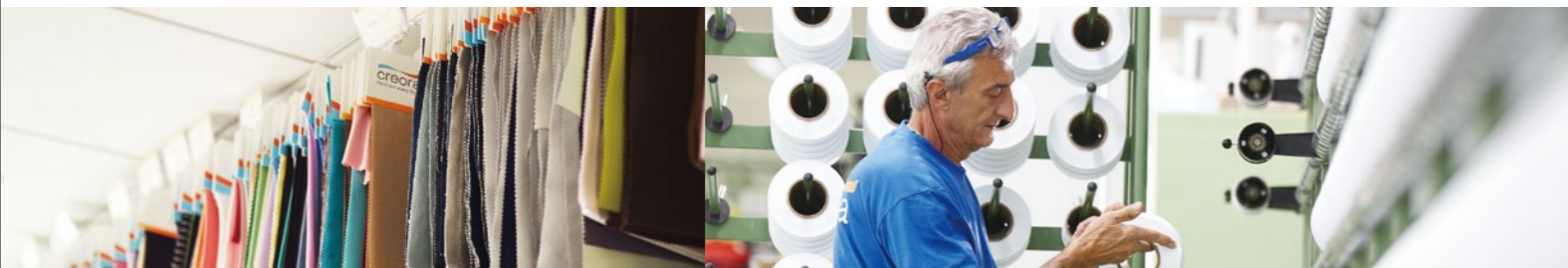
### 染色业务

#### 尼龙、涤纶、Acetate等各种纤维材料的染色加工(每月250万码)

染色业务部作为韩国染色加工产业的领导者，拥有韩国最高水平CAPA及技术的综合染色工厂，尤其在工艺复杂的尼龙/涤纶2way Stretch品种方面，相较竞争企业具有明显的质量优势，目前正通过开发各种IT用材料的加工技术，积极扩大至工业面料等更广泛的生产领域。

同时，积极响应全球品牌提出的严苛ESG经营标准，参与OEKO-TEX STANDARD.GRS.ZDHC.HIGG INDEX等国际可持续标准项目，并取得多项权威认证。

- Stretch类
- Acetate交织物类
- 涤纶&尼龙产品类



## 钢铁 I, II PU

### 增强与世界各国客户的进出口伙伴关系，主导钢铁产品贸易

钢铁PU主要出口浦项制铁、现代制铁等韩国主要钢铁企业的产品，在特殊钢等钢铁产品、钢铁相关原辅材料与钢铁加工设备等各个领域提供最优质的服务。钢铁PU将通过资深人力，竭诚为全球客户提供有关产品的专业技术信息与最佳服务。

- 钢铁 I：热轧卷板、线材、冷轧卷板、电镀板、中厚板、电工钢、镀锡钢板、钢铁原辅材料、钢材加工设备
- 钢铁 II：热轧不锈钢卷板、冷轧不锈钢卷板、不锈钢线材、厚板、条钢、型钢、钢铁原辅材料、建材等

## 化学PU

### 提供客户满意一流服务的领先专业化学企业

化学PU通过分布在全世界的晓星全球网络与通过长期业务经验建立的基础设施，开展各种化学产品贸易，逐步发展为专业贸易企业。从全球化学产品的上游产品到下游产品，实现产品的多元化，为客户提供商业解决方案，开发创造客户价值的化学产品。同时，加强石化产品、精密化学产品以及包括矿物资源在内的主力产品的贸易，通过扩大价值链拓宽业务范围，并扩大国际进出口业务。

- 合成纤维原料：TPA, PET Chip, Recycled PET, PSF, Recycled PSF
- 合成树脂产品：PP, PE, ABS, PS, PVC等
- 精密化学产品：MDI, TDI, PTMG, ECH, BPA, Epoxy Resin, PIA, NPG, 硝酸, 硝酸铵等
- 矿山用化工产品及精矿：精矿(金精矿 / 银精矿 / 铅精矿 / 锌精矿 / 铜精矿 / 铋精矿), NaCN, Zinc Dust
- 其他：Palm Oil, UCO等



## 三光岛

### 汉江综合水上文化设施——三光岛

三光岛项目组运营着世界首座水上建筑物——三光岛，致力于将其发展成为首尔和汉江的地标建筑。

三光岛由加光岛、彩光岛与松光岛等三座人工岛以及水上舞台礼光岛组成，设有多个餐厅、咖啡厅、会议中心与活动空间等。除此之外，还设有可尽享汉江的水上休闲活动设施，为前来三光岛的游客提供差异化的夜间景色与别具一格的体验。



## 晓星Neochem(株)

### 生产用于半导体、Display及Solar等尖端产品制造工序的NF<sub>3</sub>

晓星Neochem自主开发了用于半导体、显示器及太阳能电池的工业用特殊气体三氟化氮(NF<sub>3</sub> Gas)，凭借最新设备以及在化学领域积累的技术与经验，生产和销售高品质产品。

此外，根据半导体、显示器市场不断扩大的趋势，持续增设生产线，构筑了稳定的供应体系，以特殊气体专业生产企业为目标，致力于推进产品多样化。

- 三氟化氮(NF<sub>3</sub>)
- 20% F<sub>2</sub> / N<sub>2</sub>混合气
- 重氢(D<sub>2</sub>)
- 氯(Cl<sub>2</sub>)、氯化氢气体(HCl)



## 重工业 · 建设业务部门

晓星重工业(株)  
晓星GOODSPRINGS(株)  
进兴企业(株)

### 晓星重工业(株)

电力PU  
机电PU  
风力项目组  
建设PU

#### 新一代电网解决方案与绿色建筑引领可持续发展

晓星重工业在工业能源的核心——重型电机领域拥有世界一流的技术水平。在变压器、断路器等电力设备和电动机、齿轮等旋转设备业务领域中，其优秀品质也得到了广泛认可，并引领着、静止同步补偿器(STATCOM)、直流输电系统(HVDC/MVDC/LVDC)、能源储存系统(ESS)等构建新一代电网所需的核心技术。另外，在长期积累的经验 and 信任基础上，正积极参与住宅、商务·商业设施、土木·环境、SOC业务及数据中心等各种建设业务。



#### TOTAL POWER SOLUTION LEADER

晓星重工业正通过电力基础设施解决方案，不断推进以电气化为基础的可持续清洁能源社会愿景的实现。

引领 STATCOM（静止同步补偿器）、直流输电系统、ESS（能源储存系统）等输变电网络解决方案和优质高效电动机、发电机等基础设施解决方案、加氢站、太阳能发电设备等清洁能源解决方案的未来发展。



#### GREEN CONSTRUCTION

将钢铁厂副产品“高炉渣”和火力发电厂副产品“粉煤灰”与水泥相混合，开发三种成分混合材料，节约原材料水泥的使用量，致力于开发可持续材料技术。



## 电力PU

### 大韩民国电力供应的幕后主力，韩国输配电市场累计占有率第一

过去半个多世纪以来，晓星重工业以变压器、断路器与配电盘等电力设备为主力产品，主导了韩国的输电、变电设备产业。以长期以来积累的经验为基础进军世界市场，卓越的品质和一流的技术实力均得到了认可，并在美国、印度与中国运营海外生产基地，具备全球生产体系。另外，通过扩大静止同步补偿器(STATCOM)、直流输电系统(HVDC / MVDC / LVDC)、能源储存系统(ESS)以及基于AI应用电力ICT技术的电力设备资产管理解决方案(ARMOUR)等业务，引领着尖端化的电力产业革新。以在电力设施方面的经验与专业技术为基础，提供全方位的Engineering & Solution。

- 电力设备(超高压变压器、油浸式配电变压器、树脂浇注变压器、分路电抗器、超高压断路器、配电柜、移动式变电所、电力设备维保)
- 电力系统(STATCOM)、直流输电系统(HVDC/MVDC/LVDC)、能源储存系统(ESS)、微电网(Microgrid)、(太阳能解决方案、变电所交钥匙解决方案)
- 数字解决方案(电力设备资产管理解决方案(ARMOUS)、预防诊断系统)

## 机电PU

### 韩国第一电动机生产企业

机电PU专业生产电动机、齿轮等旋转设备，以及化学装置、加气站等各类工业设备。电动机部门供应涵盖低压、高压、军工专用、直流电机、核电站用Q-class电机在内的多样化产品，持续引领韩国市场，并积极拓展全球布局。

发电机部门供应常用型与应急型产品，在韩国最先实现“燃料棒控制用MG-Set”的国产化，于全球率先成功实现氢发动机发电机的商用化。

齿轮部门则凭借高品质设计与卓越的价格竞争力，持续引领市场。化工装置部门专注生产反应塔(Tower)与蒸馏柱(Column)等Oil & Gas工厂核心设备，技术实力获得广泛认可。

此外，在氢能基础设施领域，稳居韩国气态氢加气站建设规模首位，并正积极向液态氢业务拓展，持续扩大氢能产业版图。

- 电动机
- 齿轮
- 发电机
- 化学装置
- 加气站
- 加氢站

## 风力项目组

### 以具有竞争力的产品与技术为基础，为风力发电产业的发展做出贡献

风力项目组引领韩国风力发电产业发展，率先在韩国首次成功开发出齿轮式(Geared type) 750kW风力发电系统。随后又成功开发出韩国首套2MW风力发电系统，并获得德国权威风力发电认证机构DEWI-OCC颁发的国际认证。此外，还开发了专为韩国台风气候环境量身打造的5.5MW海上风力发电系统，凭借具备市场竞争力的产品与差异化技术，持续为韩国风力发电产业的发展做出贡献。

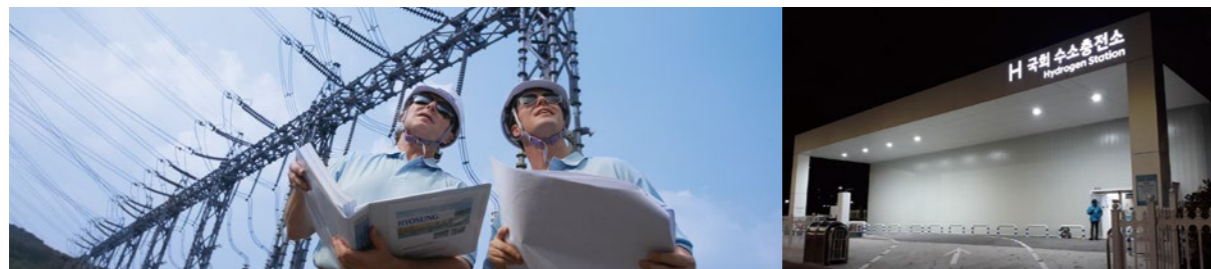
- 风力发电机(5.5MW / 2MW / 750kW)

## 建设PU

### 在韩国首次引进独栋公寓式(villa-type)居住文化

20世纪70年代，建设PU在韩国首次引进独栋公寓式居住建筑物，展现新概念居住文化，并在住宅、建筑、工业领域实以差别化的技术和施工能力，没有停留在满足客户需求，努力给顾客带来感动。尤其是建设PU致力于创造自然与技术相和谐的新空间文化，同时为了与环境的美丽共生，严格遵守环境相关法规和其他条件。建设PU的品牌“Harrington”从2013年开始通过与子公司进兴企业的品牌整合，提高协同效应。

- 住宅领域(公寓、商住两用楼、独栋公寓、联排住宅)
- 建筑领域(业务、商业设施、休闲设施、物流设施)
- 土木领域(公路、铁路、建设用地整修、高尔夫球场)
- 工业领域(工厂设施、发电设施、电力设施、数据中心)



## 晓星GOODSPRINGS(株)

### Good Flow-care Partner

晓星GOODSPRINGS提供广泛用于Power, Oil & Gas成套设备、建筑及一般工业领域的多种泵类产品，并根据客户需求，提供量身定制的最优解决方案。

凭借400bar的高压泵与在450℃高温、-195℃极低温环境下仍能发挥卓越性能的核心技术，满足全球客户对泵类设备提出的严苛要求。

早在1998年，晓星GOODSPRINGS便成为韩国泵机行业中首家获得核能安全等级泵类设备电力产业技术标准资格 (KEPIC) 认证的企业，不断向国内外核能发电站供应高难度核心泵类设备，持续引领全球市场的发展趋势。

- 泵机业务 (Power成套设备用泵、Oil & Gas成套设备用泵、建筑用泵、一般工业用泵)



## 进兴企业(株)

### 以65年的建设施工经验为基础，跃升为值得信赖的建筑公司以土木、建筑及住宅业务为中心的综合建筑企业

20世纪70年代，进兴企业进军沙特、科威特及关岛等海外市场，获得了铁塔产业勋章、建筑出口10亿美元塔奖等奖项，成为了韩国代表性建筑公司。进兴企业以半个世纪以来积累的经验和技术力量为基础，参与多个国家基础设施建设项目，全力建造让客户满意的宜居住宅。

- 土木业务 (道路、铁路、宅地、造景、桥梁、隧道、环境、港湾)
- 建筑业务 (办公楼、知识产业中心、体育设施、工业设施、兵营/教育/文化设施)
- 住宅业务 (公寓、再开发/重建、商住两用楼、小型公寓楼、联排住宅、综合设施、公共公寓)



# 化学业务部门

| 晓星化学(株)



### 优质聚丙烯

采用丙烷脱氢工艺(DH)，稳定供应聚丙烯树脂(PP)的原料“高纯度丙烯”，借此向全世界供应高品质聚丙烯(PP)产品。



### FILM MARKET EXPANSION

TAC薄膜是韩国首次自主研发并成功量产的电子材料，应用于电视、显示器、笔记本电脑、手机等的LCD屏幕。此外，在TAC薄膜技术基础上，正通过进入车载显示器新市场并扩大销售等措施，积极应对不断变化的显示器市场需求。



### 引领部件产业的核心材料

POKETONE™为晓星化学首次成功实现商用化的新一代工程塑料，是一种对人体无害、且在生产过程中温室气体排放量较低的低碳高分子新材料。

## 晓星化学(株)

PP/DH PU | 薄膜PU  
 TPA PU | Optical Film PU  
 POK项目组

### 便利的日常生活总有晓星的化学材料技术相伴左右

生产出口亚洲、欧洲及中东等地区的TPA与包含世界市场占有率最高的R200P在内的聚丙烯(PP)等各种化工产品。尤其是在世界上首次成功实现商品化的POKETONE™作为新型工程塑料材料, 凭借其优秀的性能和竞争力, 成为了引领世界零部件产业的核心材料。



### PP/DH PU

具备国际竞争力的聚丙烯树脂“晓星聚丙烯(Hyosung Polypropylene)”

**PP-R管材用Grade, 世界市场位居第一**

晓星化学生产并供应五大通用树脂中应用最广泛的聚丙烯树脂。尤其是管材用无规共聚物产品作为World Best产品正被出口到世界各地。且亚洲国家中首次开发成功的PP-RCT产品已荣获质量认证。此外, 为了建立稳定的供应体系, 通过采用最尖端工艺的丙烷脱氢工艺(DH)自行供应高纯度丙烯, 完成了从原料到最终产品的垂直系列化生产体系。

• PP (Polypropylene)

### TPA PU

基于尖端的化学技术与经验, 生产最高品质的高纯度TPA

TPA PU每年生产和供应42万吨高纯度TPA, 不仅用作高性能聚酯纤维的主要原料, 还用作轮胎帘布、PET瓶、聚酯薄膜等各种工业及生活材料的原料。凭借长期积累的晓星化学技术、最新设备以及最尖端工艺生产出的高纯度TPA以最高品质和稳定的物性, 为在世界各地提高涤纶相关制造企业的竞争力做出贡献。

• TPA (高纯度对苯二甲酸)

### POK项目组

对人体无害的低碳工程塑料

晓星化学在全球首次成功实现商用化的品牌“POKETONE™”是由一氧化碳(CO)和烯烃组成的新型低碳工程塑料材料。与聚酰胺相比, 具有优异的冲击强度和耐化学性, 耐磨性也优于聚甲醛(POM), 且气体阻隔性也非常优秀。已于2015年完成商用化工厂建设, 正积极抢占现有工程塑料市场。

• POKETONE™



## 薄膜PU

### 尼龙薄膜拥有全球排名第三的供货能力 / 跃升为全球领先企业

薄膜PU在积累的技术经验基础上，以稳定的品质生产和供应各种高性能产品。尼龙薄膜具有优异的冲击强度、耐针孔性、印刷性与隔氧性，被应用于食品包装、药品包装及二次锂电池等。

聚酯薄膜是一种具有优异机械特性、耐热性与印刷性的材料，从包装用到电气电子领域，广泛应用于工业领域。晓星化学通过研发和生产技术创新，进军汽车及建筑窗户用薄膜、光学用薄膜、电气电子用薄膜等高附加值产品领域，正在不断强化成长基础。

- 尼龙薄膜(食品包装用、制药用)
- 聚酯薄膜(包装用、光学用、工业用)

## Optical Film PU

### 自主研发·生产偏光板用TAC薄膜

Optical Film PU自主研发生产的TAC (Tri-Acetyl Cellulose)薄膜可保护电视、显示器、手机等使用的LCD偏光板内PVA偏光薄膜。

TAC薄膜是一种以棉花为原料生产的材料，在2022年底获得了美国农业部生物基产品认证(USDA CERTIFIED BIOBASED PRODUCT 47%)。2009年在蔚山建立了LCD用TAC薄膜工厂，于韩国企业中率先量产TAC薄膜。2013年在清州竣工的2号机工厂投产后，年产能达到1.1亿m<sup>2</sup>。PU产品被应用于要求高质量标准的涂层及OLED产品，最近正通过进入车载显示器新市场并扩大销售等措施，积极应对不断变化的显示器市场。

- TAC薄膜

# 信息通讯业务部门

晓星TNS(株)

晓星ITX(株)

Galaxia Electronics(株)

Galaxia Moneytree(株)

Galaxia Metaverse(株)

Galaxia Device(株)



### 全球金融创新解决方案引领者

晓星凭借尖端技术，持续推动金融与零售产业的革新，不仅助力企业成长，更为全球客户带来更加便捷高效的生活方式。



### 云计算

晓星在韩国唯一构建Full Line-up，网上提供虚拟空间的服务、保存、网络服务。



### 新一代融复合网络解决方案

基于可提供无线网络管理及可扩展性的智能区(Smart Zone)平台等差别化功能，提供可广泛用于智慧城市(Smart City)、智慧观光产业等的企业网络解决方案(无线AP)。



## 晓星TNS(株)

### 韩国、美国ATM市场占有率第一，出口全球51个国家

1979年成立的晓星TNS作为一家提供创新金融解决方案的全球金融自动化解决方案领先企业，正不断跃升为向全球客户提供更优质金融与零售体验的行业引领者。

在韩国ATM市场稳居M/S第一的晓星TNS自1998年开始出口以来，在美国、印度尼西亚ATM市场占有率居榜首，并在印度、澳洲等多个国家保持较高的市场占有率，已向全球51个国家出口超96万台。

此外，通过开发硬件与软件相结合的创新解决方案，提供助力零售门店高效运营的零售自助服务解决方案，正逐步发展成为打造更优质全球人类体验的“Global Human Experience Maker”。

- 分行革新解决方案
- 现金自动存取款机
- 公共事业费自动收款机
- 视频银行解决方案
- 实时监控软件
- MyCashZone
- 无人点单机
- 数字桌面
- 自动循环存取款机
- 现金自动取款机
- 现金出纳自动存取款机
- Multi-vendor Software
- ATM运营外包服务
- SmileEDI
- 无人收款机



## 晓星ITX(株)

### 数字化转型专业IT企业

作为一家专业的IT服务企业，晓星ITX灵活应对客户日趋多样化的需求和产业环境变化，提供IT战略咨询、系统定制开发、业务流程外包(Business Process Outsourcing)等最优解决方案。此外，公司基于雄厚的AICBM (AI, Cloud, Big Data, Mobile)专业人才和技术优势，在金融、公共、流通、通信等多种产业领域助力客户的数字化转型，帮助客户加强竞争力和创造附加价值。

- IT解决方案及服务 (IT Solution & Service)
- IDC服务 (Internet Data Center Service)
- CDN服务 (Content Delivery Network Service)
- IT外包服务 (IT Outsourcing Service)
- 联络中心服务 (Contact Center Service)
- 智能工厂解决方案 (Smart Factory Solution)
- AICC (AI Contact Center Solution)
- 显示解决方案 (Display Solution)



## Galaxia Electronics(株)

### LED显示系统、建筑景观照明、LED照明灯具专业制造企业

Galaxia Electronics是开发、制造LED显示器与LED照明系统的LED应用领域专业企业。Galaxia Electronics的LED显示器以鲜明深邃的色彩呈现及最早实现超大型3D立体画面等特点，在全世界娱乐市场备受瞩目。

尤其是在夕阳西下时使一幢幢高楼大厦勾勒出炫丽影像，仿佛诞生一幅幅艺术作品的视觉空间艺术领域“媒体墙面”设计方面拥有无可比拟的技术力量。此外，还生产Full Line Up白色LED照明，通过最大限度节约能源的控制解决方案，提供最多种客户环境的照明解决方案。

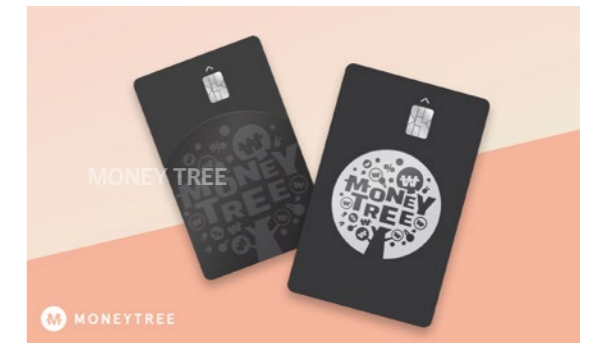


## Galaxia Moneytree(株)

### 数字金融的新标准！

Galaxia Moneytree作为金融科技专业企业，为线上及线下加盟店提供手机支付、信用卡支付等线上及线下支付服务。公司还运营移动百货商店商品券与优惠券的发行与流通业务，并独家推出基于全国逾5万家便利店网络的“便利店支付”服务。同时，便捷支付平台“Moneytree”App和预付充值卡“Moneytree支付卡”正积极营造更便捷、更具创新性的结算环境。2025年，公司将率先在韩国推动航空发动机证券型通证发行，向着媲美数字资产管理机构的专业发行企业目标稳步迈进。

- 电子结算
- 手机商品券/优惠券
- 便利店Cash
- 便利店结算
- Moneytree App/ Moneytree支付卡
- 证券型通证发行

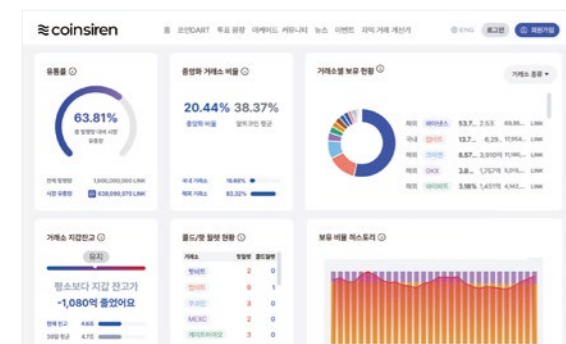


## Galaxia Metaverse(株)

### 区块链专业企业！

Galaxia Metaverse隶属于金融科技企业Galaxia Moneytree, 目前已推出链上数据分析门户解决方案“Coinsiren”, 整合并提供各类数字资产相关信息服务。此外, 公司还运营基于策展机制的NFT市场平台“Metagalaxia”, 以及以奖励为核心的实用型通证Galaxia(GXA), 持续扩展区块链生态体系。

- Coinsiren
- Metagalaxia
- Galaxia(GXA)



## Galaxia Device(株)

### 制造移动设备及电子设备配件, 组装/生产ATM.KIOSK等金融设备的专用Unit及System

Galaxia Device作为IT配件材料制造企业, 致力于制造智能手机、可穿戴设备、电子烟、美容设备等产品的核心配件, 并生产ATM、KIOSK等金融设备专用Unit和模块, 以及组装System成品(EMS)。Galaxia Device在产品设计、开发到品质保证的所有领域具备全球竞争力, 并在自动化系统核心Unit & Module的开发及生产方面具备雄厚的技术优势。



## 其他业务部门

- (株)FMK
- 新和Intertek(株)
- 晓星Ventures(株)

## (株)FMK

自2007年成立以来，(株)FMK作为法拉利在韩国的官方进口及销售商，以及玛莎拉蒂的授权经销商，持续开展多样化品牌活动。公司不仅从事整车销售，还运营专业服务中心，开展面向客户的定制化VIP营销，致力于提升车辆的收藏价值，并构建起传播意大利文化与赛车运动的多元化基础设施。目前，FMK在首尔盘浦、清潭以及釜山海云台三地设有法拉利展示厅，并在盘浦、圣水、釜山设有常驻法拉利技师的服务

中心。此外，公司还在圣水洞运营“法拉利官方认证二手车展示厅”，向广大客户提供经过严苛检测的官方认证二手车。同时，作为玛莎拉蒂的官方经销商，FMK不断开展多样化活动，持续传递品牌价值。



## 新和Intertek(株)

**LCD TV BLU用光学薄膜及Mobile OLED用Tape专业材料企业**  
新和Intertek作为LCD BLU用光学薄膜市场的龙头企业，通过自主研发与全世界主要电视制造商及LCD面板生产企业开展业务往来。设有两家海外法人(中国苏州、中国东莞)以扩大供应能力和实现本地化，构建了面向客户的SCM，为了扩大业务领域，自2014年开始开发LCD BLU用光学薄膜、OLED用高性能薄膜及胶带(Tape)并供应给客户公司。



## 晓星Ventures(株)

晓星Ventures为晓星集团的子公司，成立于2022年7月，是一家新技术业务专业金融公司。晓星Ventures运营由晓星集团内拥有丰富业务经验的人才组成的咨询团队，以晓星集团的业务经验与专有技术为依托，具备帮助投资目标企业实现价值增长的实质性支持能力。同时，晓星Ventures追求共同发展及可持续发展的模式，期待通过这种模式，提出企业风险投资(CVC)的模范范本，为国民经济发展作出贡献。





实现梦想的技术,  
晓星的技术力量开启崭新的明天

晓星自1971年设立韩国首个民间企业附属技术研究所以来,已拥有5个世界第一的产品并诞生众多一流的产品和品牌。同时在纤维、化学、重工业、信息通信等领域成为创造世界人民生活文化的企业。

晓星通过具备全球竞争力的差别化技术和研究开发的经验和热情,以及不断的挑战,今后也将以探险家精神开拓更好的人类未来的技术世界。

# RESEARCH & DEVELOPMENT

- 晓星技术院 \_R&DB LABS
- 重工业研究所 \_POWER & INDUSTRIAL SYSTEMS R&D CENTER
- 技术研究所 \_TECHNOLOGY R&D CENTER

## 晓星技术院

R&DB LABS

1971年在韩国作为第一家民营企业成立了附属研究所——晓星技术院，在70年代以韩国成长动力的合成纤维领域技术为基础，把研究领域扩大到化学原料及产品、新材料领域。2006年9月为了更高层次的飞跃，晓星合并中央研究所和生产技术研究所成立了晓星技术院，为集团开拓新业务提供强大动力。晓星技术院不仅确保可今后将成为公司成长基础的未来有潜力的新事业的研究技术，还开发了现有事业领域的新产品及工程，并努力尽早将其实用化。

### 研究领域

- 功能性纤维、环保原丝
- Nylon/PET/TAC薄膜、工程塑料、催化剂、PP、聚酮、膜状物



## 重工业研究所

Power & Industrial Systems R&D Center

晓星在韩国首次成功开发出765kV超高压变压器与800kV级超高压断路器(Gas Insulated Switchgear)，在超高压电力设备领域的技术实力得到了全世界的认可。重工业研究所自1978年成立以来，一直引领韩国重型设备技术开发，最近为了应对未来直流电网(DC Grid)这一电力产业的新模式，正在加快开发ESS、STATCOM、电压式HVDC等新技术。此外，为了应对气候危机，正大力研究降低环境影响的产品，如使用土壤渗透速度缓慢且可生物降解的酯类油的生物降解酯类油变压器、使用其他气体代替温室效应SF<sub>6</sub>气体的断路器(GIS)、利用生物气体的氢能融合加气站设计技术开发等。同时，还致力于开发和构建资产管理解决方案以提供结合基于第四次工业技术的产品、服务及操作系统的设备资产系统管理服务。

### 研究领域

- 生物降解酯类绝缘油变压器、SF<sub>6</sub> Free断路器(GIS)
- 开发电力设备分析程序
- STATCOM (STATIC synchronous COMPensator)
- ESS (Energy Storage System)
- 电压型HVDC (High Voltage Direct Current Transmission system)
- 电力设备资产管理解决方案(AMS : Asset Management Solution)
- 加氢站
- LPIT (Low Power Instrument Transformer)



## 技术研究所

Technology R&D Center

作为韩国最大的专业金融自动化设备研究所，拥有软硬件自主开发能力，自行开发自动化设备、终端及核心模块。自1983年成立以来，技术研究所已成功开发出辨别各国纸币的技术，并取得了EMV、EPP、CEN、UL等海外市场要求的各类规格标准认证，为金融IT技术的发展做出了贡献。技术研究所的目标在于通过不断的研发和技术投资，掌握全球一流金融自动化设备技术，为金融服务产业的安全和发展做出贡献。

### 研究领域

- 开发ATM/KIOSK (Mechanism/电子部/Software)
- 自主开发模块
- 开发要素技术(控制技术、材料技术、电路技术、安全技术)
- 开发Mechatronics, Robotics等面向未来的技术





## 重新定位企业的社会责任并带头践行

晓星的可持续经营带着“以一流技术与经营力量为基础，引领人类更美好的生活”的使命，竭尽企业应尽的经济、社会及环保责任。晓星将通过与客户、员工、合作企业及区域社会等各种利益相关者的沟通与合作，持续推进对国内外当前焦点问题做出贡献的企业经营，带头营造企业与社会共同发展的健康生态环境。

\*有关晓星为可持续经营所做出的努力，可参见网站(<https://www.hyosung.com>)上发布的《可持续经营报告》进行详细了解。

# SUSTAINABILITY MANAGEMENT

• 晓星ESG产品组合\_HYOSUNG'S ESG PORTFOLIO

• 分享经营\_SHARING BASED MANAGEMENT

# 晓星环保产品组合

HYOSUNG's ESG PORTFOLIO

晓星的可持续性产品深深融入我们的日常生活中。  
与晓星同行的日常生活,无论在过程还是结果,都将追求人类可持续发展的未来。



## 采用可再生生物基原料的 “regen生物基氨纶(regen Bio Spandex)”

“regen生物基氨纶(regen Bio Spandex)”以玉米和甘蔗等可再生原料替代石油基原料,从原料阶段开始减少碳足迹,逐步减轻对不可再生资源的依赖性。

## 回收利用废旧渔网的 “regen再生海洋尼龙 (regen Ocean Nylon)”

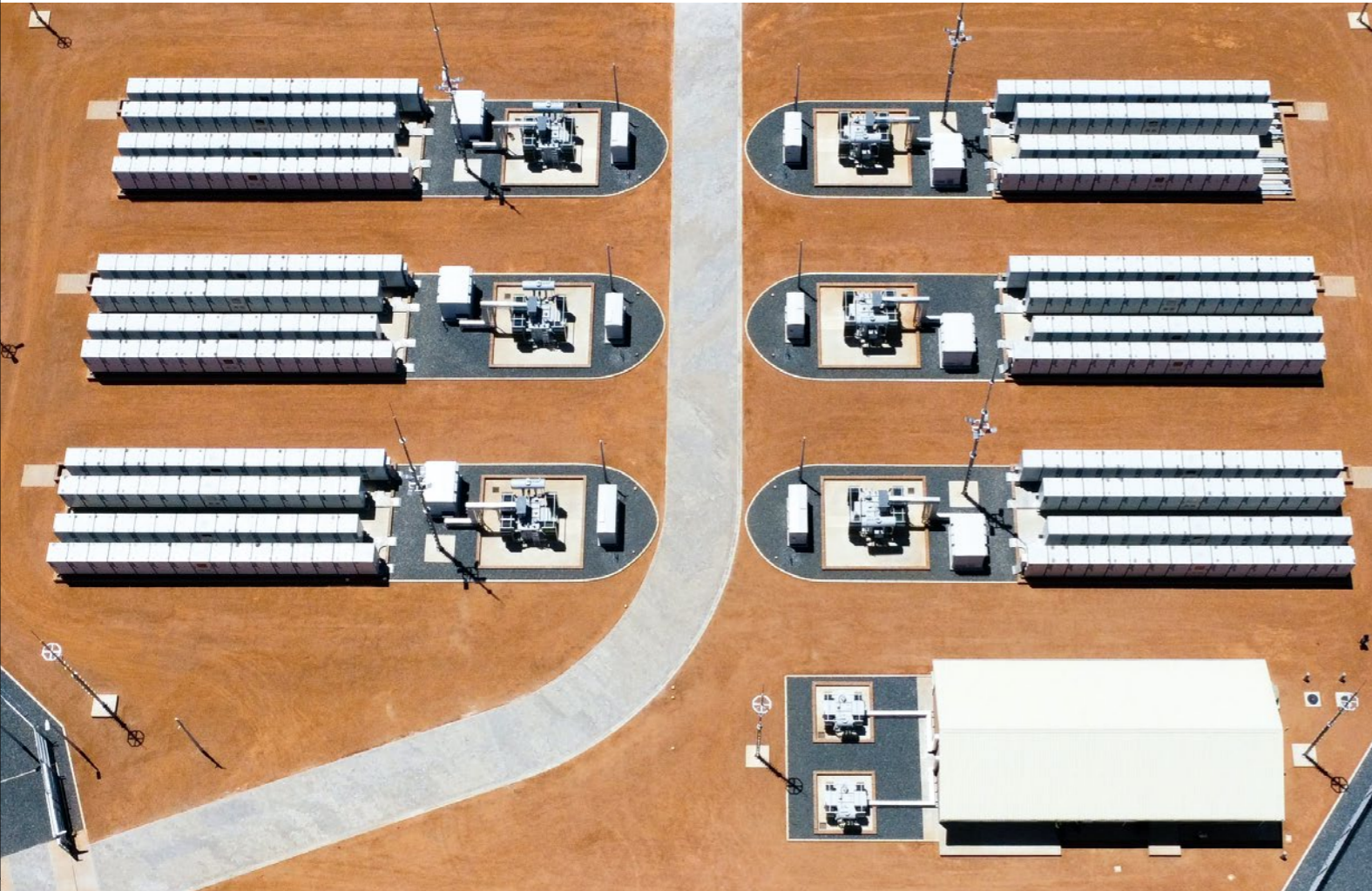
“regen再生海洋尼龙(regen Ocean Nylon)”是回收利用海洋中的废旧渔网再加工而成的再生尼龙。以回收利用海洋污染主要原因之一——废旧渔网的方式致力于改善海洋生态环境并实现二氧化碳减排。

## 回收利用废PET瓶的 “regen涤纶 (regen Polyester)”

“regen涤纶”是100%回收利用废弃PET瓶的再生涤纶。以利用废弃PET瓶原料生产涤纶原丝的方式对解决塑料垃圾问题做出贡献。

## 全球首创新材料 “POKETONE™”

实现可持续发展诉求的工程塑料“POKETONE™”采用大气污染的主要原因——一氧化碳和烯烃(乙烯、丙烯)作为原料。因具备耐磨性、耐化学性出色且对人体无害的特点,在儿童餐盘、建筑材料、工程产品、汽车配件、生活用品、休闲用品等多个领域得到广泛应用。



**新能源和可再生能源的核心, ESS (Energy Storage System)**

ESS (Energy Storage System)是电力需求低谷时储备电能, 电力需求高峰时放电的能量存储设备。晓星重工业充分利用ESS的优势提升能源效率, 并通过生产、供应系统稳定化解决方案和微电网解决方案的方式, 为稳定能源供应做出贡献。

**有效减少温室气体排放的  
SF<sub>6</sub> Free GIS (Gas Insulated Switchgear)**

为减少全球变暖潜能值约为二氧化碳23900倍的SF<sub>6</sub>气体对环境的影响, 供应采用环保替代绝缘介质的GIS (气体绝缘开关设备)。2021年, 成功自主开发出使用SF<sub>6</sub> Free GIS, 并通过开发采用真空灭弧室 (VI, Vacuum Interrupter) 的72.5kV GIS, 持续扩展产品线。



**从生产到应用, 贯穿清洁能源所有环节的氢价值链**

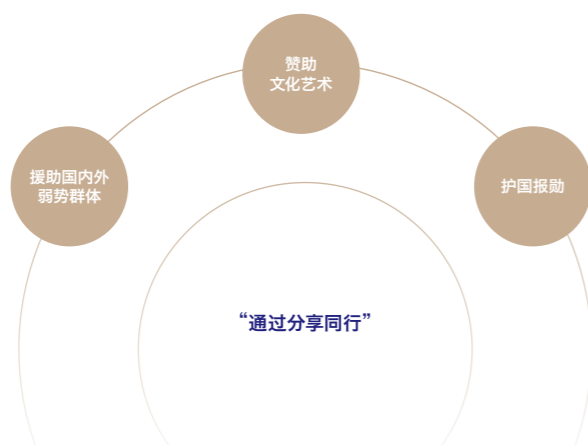
晓星重工业作为韩国气态氢加氢站建设领域的NO.1领军企业, 率先布局氢能源出行市场的加氢系统业务。目前, 公司正通过建设液态氢储存设施与液态氢加氢站, 全面提升氢气的储运效率, 积极拓展业务范围。此外, 晓星重工业已设立合资公司, 推动液态氢工厂与加氢站的系统性建设, 从氢气的生产、储运到终端销售, 全面构建覆盖全价值链的氢能源事业版图。



# 分享经营

Sharing-Based Management

晓星秉持“通过分享同行”的公益理念，围绕“通过教育与分享，帮助受惠者自主开拓未来的企业”这一愿景，持续开展多元化的社会贡献活动。特别是，晓星提供的支援并非一次性活动，而是着眼于可持续性，力求打造出让受惠者能够实现自立的社会。在此基础上，晓星还积极强化与业务相关的社会贡献活动，持续推动与地区社会的合作共赢。



## 援助国内外弱势群体

- 被选为地区社会贡献认证企业
- 支援残疾儿童康复治疗及其家人
- 员工自发性志愿活动(晓星分享服务团、员工海外儿童结缘)
- 创造社会弱势群体就业机会(支援激活有工作经历的女性就业计划、支援“慈善超市(Goodwill Store)”帮扶残疾人就业)等




## 赞助文化艺术

- 获得文化艺术赞助先进单位认证
- 赞助首尔残疾艺术创作中心
- 赞助无障碍电影制作
- 组织员工开展古宫环境美化活动等

## 护国报勋

- 赞助爱国安乐窝项目
- 组织员工开展国立首尔显忠院墓区环境美化活动等
- 支援国家有功者出行





HYOSUNG

### 提高顾客价值的企业走在全球竞争最前端

晓星将70%以上的生产产品出口国外, 在国外11个国家拥有36家生产法人公司, 具备主要产品的全球性生产体系。

今后, 晓星将继续加强在市场营销、生产技术、服务等所有领域的全球经营能力, 在激烈的全球竞争中牢牢占据领先地位。

# ABOUT HYOSUNG

· 发展历程 \_BRIEF HISTORY

---

· 经营成果 \_BUSINESS RESULTS

---

· 全球网络 \_GLOBAL NETWORK

---

# 发展历程

Brief History

以不断挑战的精神向前迈进一大步

晓星在韩国经济发展的前端一直起到领头羊的作用。在过去的半个世纪里，引领韩国基础产业的晓星，是以不屈的挑战精神克服无数考验和难关的企业历史，是贯通韩国经济发展的巨大轨迹。



## 发展历程

- 2024** 设立第二控股公司HS晓星  
晓星化学荣获CDP碳管理Sector Honors奖  
晓星重工业入选彭博新能源财经 (BNEF) 全球一级ESG优秀供应商名录  
晓星重工业于全球最先实现100%氢能发动机发电机商用化  
晓星重工业于韩国最先开发基于自主技术的200MW电压型HVDC系统  
晓星重工业因推动水力产业发展获产业通商资源部长官表彰  
晓星重工业断路器累计生产额突破10万亿韩元  
晓星Hydrogen在全罗南道光阳建成首座液态氢加氢站
- 2023** 赵显俊会长荣获韩国经营学会“经营学者评选的大民国经营者大奖”  
晓星天禧推出环保型黑色氨纶新品，并首次将废弃渔网回收利用原丝“regen ocean/尼龙”应用于户外服装领域  
晓星重工业在荷兰阿纳姆成立欧洲研发中心，并荣获CDP碳管理Sector Honors奖  
晓星化学与晓星高新材料被评选为濒危物种保护支持认证企业
- 2022** 晓星高新材料越南法人的钢丝绳/胎圈钢丝获得碳标认证，  
晓星天禧加入营业利润1万亿韩元俱乐部，晓星荣获韩国专利技术奖“世宗大王奖”，赵显俊会长荣获韩国能率协会“韩国经营者奖”
- 2021** 晓星荣获国家报勋处评选的“第22届报勋文化奖”，晓星天禧获得首尔特别市“环境奖”大奖，晓星 晓星高新材料荣获CDP“碳管理行业荣誉”，晓星重工业与林德(Linde)集团签署推进液化氢事业的合作法人(JV)投资合同
- 2020** 出售晓星Capital，晓星高新材料评为全球应对气候变化最高等级，构建SAP和新一代智能工厂解决方案，文化艺术赞助优秀单位再认证，修建韩国首座液化氢充电站
- 2019** 完成控股公司改制，扩建全州碳纤维工厂，建立生产技术中心，晓星天禧印度氨纶工厂开工，晓星重工业收购在美国田纳西州设立超高压变压器工厂
- 2018** 印度氨纶工厂动工，越南巴地头顿省PP/DH工厂动工，新建越南广南省轮胎帘布工厂，(株)晓星通过企业重组分为控股公司及4家控股子公司
- 2017** 越南轮胎胎固材料工厂增设，与越南签订PDH工厂、PP工厂、LPG储藏工厂谅解备忘录
- 2016** 印度断路器工厂竣工，中国衢州市NF<sub>3</sub>工厂开工，中国青岛汽车地毯工厂完工
- 2015** 龙渊聚醚及DH-2工厂竣工，全州碳素活化创业保育中心开馆，晓星越南同奈法人成立，韩国国内最初获得印度及巴拿马STATCOM订单
- 2014** 为现代未来新型汽车供应碳纤维，收到阿尔及利亚一亿美元规模的变电所订单，全罗北道创造性经济中心运营，三光岛营业
- 2013** 莫桑比克共和国太阳光发电所接单，举行GWP宣布仪式，晓星志愿服务团亮相，碳纤维量产及全州碳纤维工厂竣工，全球首家量产新材料一聚碲，TAC薄膜玉山工厂竣工
- 2012** 签署卡塔尔电网工程合同，增设TAC薄膜，海上风力20M电压型HVDC被选为国策课题开发者
- 2011** 巴西氨纶工厂竣工，与固特异签署帘布线长期供应合同，并收购2处全球工厂，收购Global Safety Textiles
- 2010** 越南帘布线工厂竣工，巴西氨纶纤维工厂成立MOU签订，卡塔尔战略网事业签约，国内首次开发高性能碳纤维
- 2009** 发布Hyosung Way，芳纶纤维工厂竣工，TAC薄膜龙渊工厂竣工，Star Lease (株)和晓星融资租赁股份合并2MW/750KW 风力发电系统取得DEWI-OCC国际认证成立晓星丰田，绿色再生原丝GRS认证
- 2008** 土耳其氨纶工厂竣工，越南氨纶、轮胎帘布工厂竣工，中国晓星南通变压器有限公司工厂扩建，收购(株)振兴企业
- 2007** 新建龙渊NF<sub>3</sub>工厂、越南氨纶、轮胎帘布工厂竣工，新设PET瓶无菌填充设备，太阳能发电站1期竣工，(株)晓星的年销售额突破5兆韩元
- 2006** 与固特异签署帘布布长期供应合同，并收购4处全球工厂，收购德国爱克发(AGFAPHOTO)公司的生产设备，收购中国南通友邦变压器工厂，收购东国贸易中国氨纶工厂
- 2005** 与米其林签订帘布线长期供应合同及收购美国工厂、中国嘉兴尼龙薄膜工厂竣工
- 2004** 中国珠海氨纶工厂竣工，中国保定配电变压器工厂竣工，中国嘉兴轮胎帘布工厂竣工，与中国西北电网公司签订超高压段路机供应协议书，龟尾第一工厂扩建尼龙薄膜工厂
- 2003** 成立株式会社The Class晓星，成立中国晓星氨纶(广东)有限公司，成立中国浙江省晓星薄膜(嘉兴)有限公司
- 2002** 与米其林签订轮胎帘布布长期供应合同及收购美国米其林(Michelin)轮胎帘布工厂，Aerocool被选为世界一流产品
- 2001** 引进先进ERP经营管理系统，中国氨纶工厂竣工，实施自动化机械综合金融服务，与北京可口可乐公司签订PET瓶长期供货合同
- 2000** 龟尾氨纶工厂竣工
- 1999** 晓星计算机、超高压天然气绝缘开关装置、涤纶原丝(Aerocool)获得国产技术(KT)徽标
- 1998** T&C物产、生活工业、重工业合并到晓星(株)，全球首次开发 800kV 2Pole GIS
- 1996** 大田尼龙薄膜工厂竣工
- 1995** 中国PET瓶工厂、大田TILE Carpet工厂竣工
- 1992** 安养工厂开始生产氨纶
- 1990** 进军氨纶产业
- 1989** 进军PP及聚乙烯产业，成立(株)晓星EABRA
- 1986** 开发出办公用新型电脑POWER-5800
- 1983** 开发出锦涤复合Micro fiber原丝
- 1979** 彦阳工厂首次生产PET瓶
- 1977** 晓星重工业昌原工厂竣工
- 1975** 收购韩永工业(晓星重工业雏形)
- 1973** 成立株式会社东洋聚酯和东洋染工
- 1972** 首次向东南亚输出轮胎帘布
- 1971** 成立技术研究所
- 1968** 蔚山工厂竣工
- 1966** 成立株式会社东洋尼龙
- 1957** 成立株式会社晓星物产



# 经营成果

Business Results

## 通过创新和挑战加快持续发展速度

晓星基于“立足于Global Excellence的价值经营”，通过加强已有事业力量的扩大收益性；通过建立核心事业的Global Network, 进一步巩固市场地位, 以此加快持续发展速度。



## 经营成果

晓星自创立以来, 经历了种种困难, 并在克服这些困难的过程中取得了持续发展。晓星在产品质量、技术、成本、营销等各方面取得了符合全球一流企业水平的能力, 逐步发展成能够应付任何危机的全球顶级企业。并且, 通过创新和挑战正在持续发展。

### 集团经营业绩

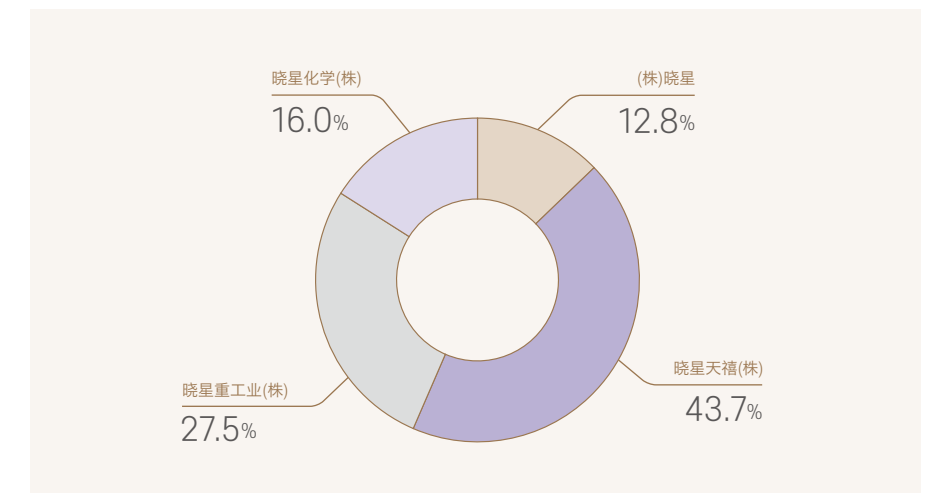


### 控股公司及主要控股子公司经营业绩

(单位: 百万韩元)

	(株)晓星	晓星天禧(株)	晓星重工业(株)	晓星化学(株)
销售额	2,272,756	7,776,065	4,894,980	2,838,188
营业利润	221,133	270,728	362,479	▲170,491
总资产	4,340,864	4,724,183	6,218,813	3,272,030

### 集团销售比例(%)



※ 截至2024年12月末

※ 本财务资料是晓星集团控股公司及主要系列公司2024年合并财务报表的销售额、营业利润、资产总额的简单合计。

# 全球网络

Global Network

## 正在构建本土化的战略性全球网络

晓星在世界107家工厂有2万多名员工，长期以来通过本土化战略构建了全球网络，这是成长为在海外创造70%以上销售额的跨国企业的原动力。今天，晓星的全球网络也在为更好的明天而努力。



## 全球网络

晓星的全球竞争力基于卓越的技术力量和能够快速稳定地供应客户所需的高品质产品的本地化战略性全球网络。晓星很早就已经开始积极构建全球生产基地，正确把握本地客户的喜好和生活方式并反映到产品当中。

共计 **29**个国家 **107**个法人

### 亚洲

11个国家 75个法人

KOREA	CHINA	INDIA	INDONESIA
JAPAN	MALAYSIA	BANGLADESH	SINGAPORE
TAIWAN	THAILAND	VIETNAM	

### 欧洲

8个国家 12个法人

GERMANY	ITALY	RUSSIA
SPAIN	TURKEY	UK
POLAND	NETHERLANDS	

### 大洋洲

1个国家 1个法人

AUSTRALIA
-----------

### 中东 & 非洲

4个国家 5个法人

U.A.E.	KUWAIT	SAUDI ARABIA
SOUTH AFRICA		

### 北美洲

1个国家 8个法人

USA
-----

### 中/南美洲

4个国家 6个法人

BRAZIL	MEXICO	PANAMA	CHILE
--------	--------	--------	-------

生产网络	国内工厂	海外生产法人
	14个	21个
贸易网络	贸易法人/分公司	贸易办事处/营业办事处
	31个	35个
R&D研究所	韩国国内	海外
	5个	1个



# WORLD WIDE HYOSUNG MAP

## NORTH AMERICA

1  
个国家

8  
个法人

· USA



## CENTRAL & SOUTH AMERICA

4  
个国家

6  
个法人

- BRAZIL
- MEXICO
- PANAMA
- CHILE



国外分公司

生产法人  
21

贸易法人/分公司  
31

贸易办事处/营业办事处  
35

R&D研究所  
1

## EUROPE

8  
个国家

12  
个法人

1  
研究所

- GERMANY
- ITALY
- RUSSIA
- SPAIN
- TURKEY
- UK
- POLAND
- NETHERLANDS



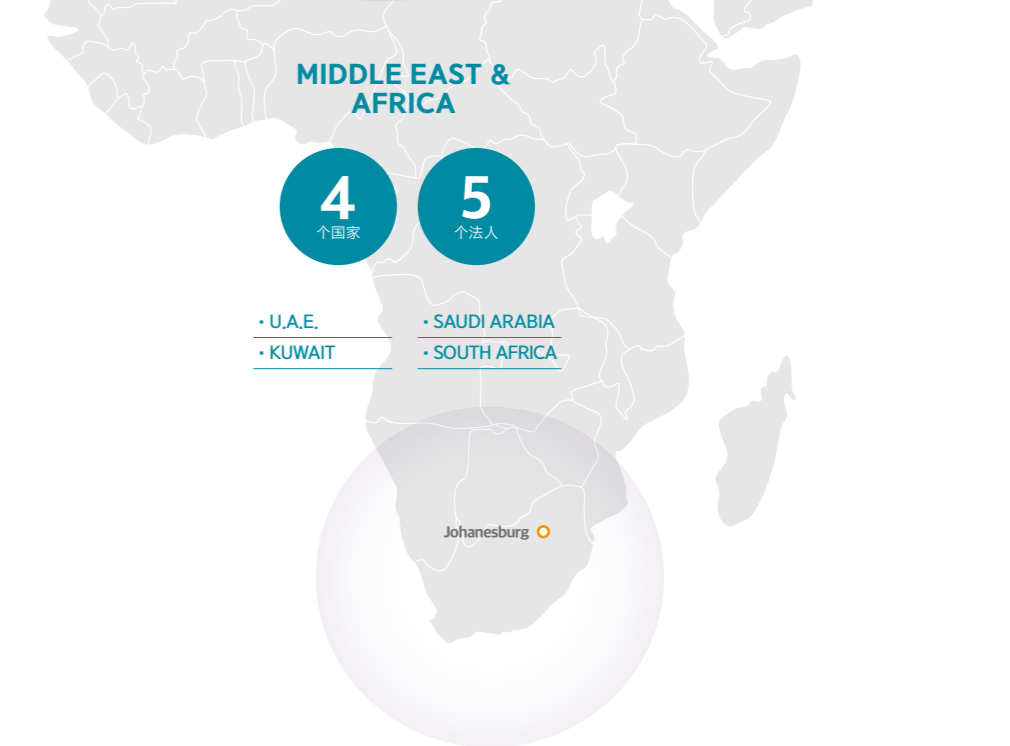
## MIDDLE EAST & AFRICA

4  
个国家

5  
个法人

- U.A.E.
- KUWAIT

- SAUDI ARABIA
- SOUTH AFRICA



### ASIA

11  
个国家

75  
个法人

- KOREA
- CHINA
- INDIA
- INDONESIA
- JAPAN
- MALAYSIA
- BANGLADESH
- SINGAPORE
- TAIWAN
- THAILAND
- VIETNAM



### OCEANIA

1  
个国家

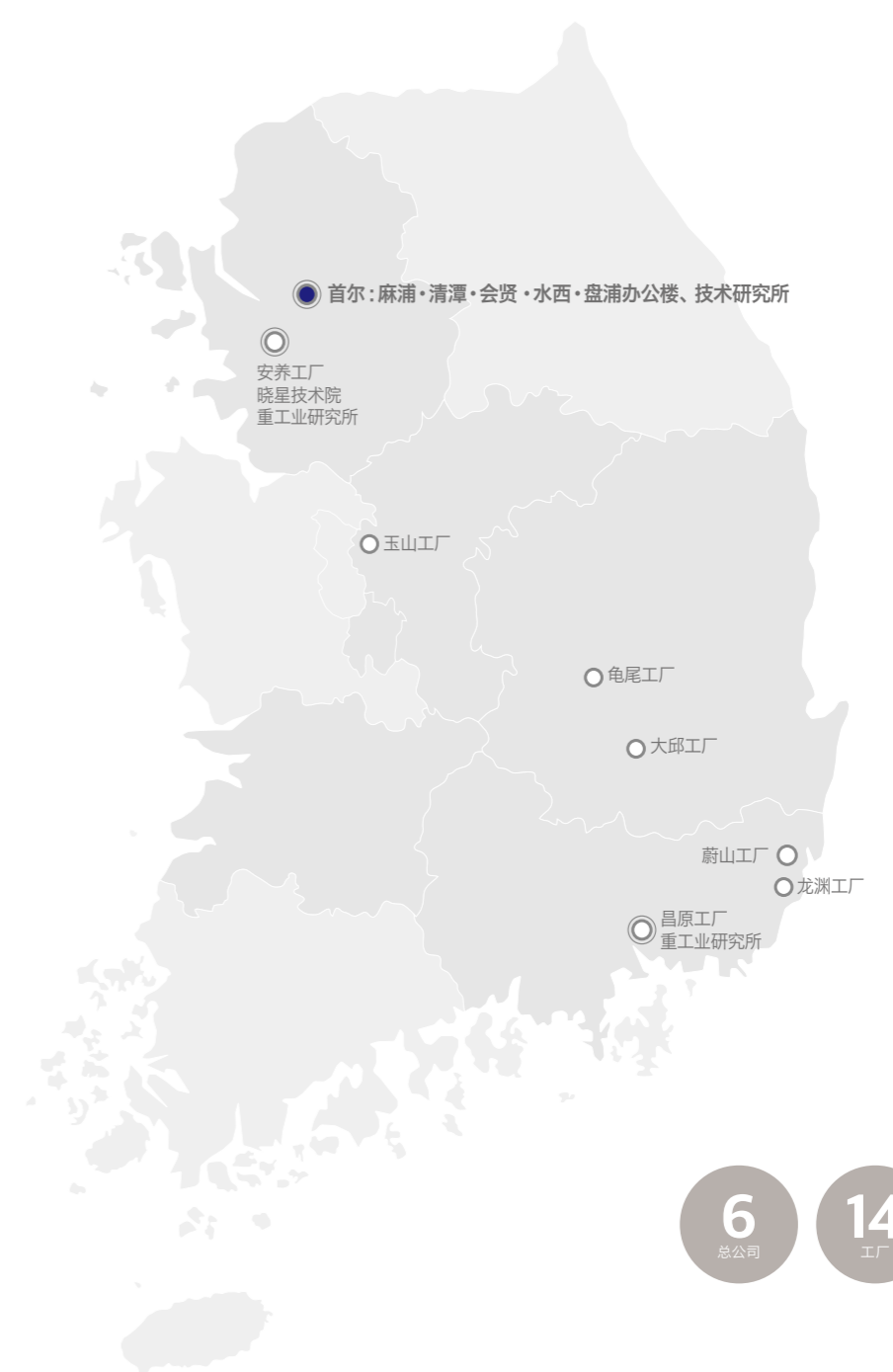
1  
个法人

- AUSTRALIA



韩国国内分公司

● 工厂    ◎ 研究所



6  
总公司

14  
工厂

5  
研究所



# WEB DIRECTORY

## 控股公司

(株)晓星  
[www.hyosung.com](http://www.hyosung.com)

## 化学

晓星化学(株)  
[www.hyosungchemical.com](http://www.hyosungchemical.com)

## 纤维·贸易

晓星天禧(株)  
[www.hyosungtns.com](http://www.hyosungtns.com)  
[www.hyosungtextile.com](http://www.hyosungtextile.com)

三光岛  
[www.somesevit.co.kr](http://www.somesevit.co.kr)

## 信息通讯

晓星TNS(株)  
[www.hyosung-tns.co.kr](http://www.hyosung-tns.co.kr)

晓星ITX(株)  
[www.hyosungitx.com](http://www.hyosungitx.com)

Galaxia Electronics(株)  
[www.galaxialed.com](http://www.galaxialed.com)

Galaxia Moneytree(株)  
[www.galaxiamoneytree.co.kr](http://www.galaxiamoneytree.co.kr)

Galaxia Metaverse(株)  
[www.metagalaxia.com](http://www.metagalaxia.com)

Galaxia Device(株)  
[www.galaxiadevice.com](http://www.galaxiadevice.com)

## 重工业·建设

晓星重工业(株)  
[www.hyosungheavyindustries.com](http://www.hyosungheavyindustries.com)

晓星GOODSPRINGS(株)  
[www.hsgoodsprings.com](http://www.hsgoodsprings.com)

进兴企业(株)  
[www.chinhung.co.kr](http://www.chinhung.co.kr)

## 其他事业

(株)FMK  
[www.seoul.ferrari dealers.com](http://www.seoul.ferrari dealers.com)

新和Intertek(株)  
[www.shinwha.com](http://www.shinwha.com)

晓星Ventures(株)  
[www.hyosungventures.net](http://www.hyosungventures.net)

# HYOSUNG

HYOSUNG PROFILE