

潜力合作伙伴

相关企业清单

功能性涂层与保护膜

- Sun系统股份公司开发了山火灭火剂、医用保护膜涂层剂，构建了医疗贴膜粘合剂、片剂/胶囊用“pre-mix保护膜”涂层系统。
- CEKO股份公司是拥有真空蒸镀载体技术与高品质表面涂层剂制造技术的真空蒸镀涂层专业公司。
 - 以功能性超疏水性纳米涂层剂制作技术为基础，为触摸屏面板、光学镜头、汽车玻璃等需求产业提供涂层剂。
- E-NIC股份公司开发多功能电气电子贴膜、液晶保护膜。
 - 推出代替玻璃的高硬度强化膜、高功能防弹膜等工业贴膜。
 - 拥有电气电子材料用薄膜、净化间、卷对卷(roll-to-roll)系统、光贴膜等的制造线。
- IPITECH股份公司成功实现耐热聚酰胺材料贴膜的国产化，确保了利用非消耗性聚酰胺清漆的特别贴膜涂层技术能力。
 - 为韩国智能手机与半导体、化学领域的大企业提供聚酰胺材料。
- EVER CHEMTECH股份公司是电子材料、新材料专业公司，向中国出口内联工程可以运用的涂层剂与用于软印刷电路板的电磁波屏蔽膜，以及导电性贴膜。
 - 成功实现国产化，向韩国大企业供货，把利用传导性高分子的抗静电涂层剂作为主力产品，正在研究未来成长动力——石墨烯材料。
- INTECH股份公司是制造高功能性保护膜的公司，已成功实现OLED相关产品的国产化。
 - INTECH是INTECH纳米材料公司的家族公司，由INTECH纳米材料负责研发、INTECH开发保护膜、INTECH CND集中生产材料。

韩国涂层与保护膜主要企业

| 分类 | 企业名称 | 主要产品 | 网站 | 位置 |
|-----|------------------|--|------------------------|---|
| 原材料 | 江南化成 | 酚醛树脂、聚氨酯树脂 | www.kangnamchem.com | <ul style="list-style-type: none"> • 总部：首尔市瑞草区 • 技术研究所：安山 • 工厂：平泽、安山 |
| | 国都化学 | 环氧基、固化剂、聚酯多元醇、聚氨酯等 | www.kukdo.com | <ul style="list-style-type: none"> • 总部：首尔衿川区 • 事业所：釜山江西区、全罗北道益山、京畿道始兴 |
| | DIC | 水性丙烯酸乳液 | www.dongcryl.co.kr | • 总部：京畿道坡州 |
| | JUNGANG POLYTECH | 涂层、涂料原料与Latex | japt.koreasme.com | • 总部：庆尚南道梁山 |
| 涂层剂 | SOOYANG CHEMTEC | 用于PDLC film的光固化树脂、高性能胶带粘合剂(用于半导体工程)、高硬度PC涂层剂 | www.sooyangchem.com | • 总部·工厂：忠清南道礼山郡 |
| | AVACO | 显示器、太阳能电池生产工程装备 | www.avaco.co.kr | <ul style="list-style-type: none"> • 总部：大邱达西区 • 工厂：大邱、京畿道坡州、庆北龟尾 |
| | UNIVAC | 光学薄膜(减少放射、红外截止滤光片、两极分化、防指纹、发光体)、装饰涂料产品 | www.univac.co.kr | • 总部：庆南金海 |
| | DONGWOO HTS | PaCVD、DLC涂层 | www.dwhst.co.kr | <ul style="list-style-type: none"> • 总部：京畿道始兴 • 工厂：大邱、光州 |
| | INFOVION | 真空装备/配件 | www.infovion.com | • 总部：首尔市永登浦区 |
| | SAMWON VACUUM | 真空装备/配件(高真空蒸镀装备)、涂层产品与制造装备 | www.samwonvacuum.co.kr | • 总部：仁川西区 |
| | SHINHAN VACUUM | PVD涂层、超硬膜 | www.shpic.co.kr | • 总部：京畿道富川 |

| 分类 | 企业名称 | 主要产品 | 网站 | 位置 |
|-----|--------------------|---|------------------------|---|
| 涂层剂 | SUNGMOON | 薄膜电容器的蒸镀膜、金属化膜 | www.smec-korea.com | • 总部：京畿道平泽 |
| | Sun 系统股份公司 | 医用保护膜涂层剂、片剂/胶囊用涂层系统 | www.sunsystems.co.kr | <ul style="list-style-type: none"> • 总部：首尔市瑞草 • 工厂：京畿道华城 |
| | CEKO股份公司 | 功能性超疏水性纳米涂层剂 | www.ceko.co.kr | • 总部：京畿道城南 |
| 保护膜 | SHINHWA INTERTEK | 智能光学贴膜、高功能性胶带 | www.shinwha.com | • 总部：忠清南道天安 |
| | MNTech | 光学贴膜、玻璃贴膜、反射贴膜、触摸面板 | www.mntech.co.kr | • 总部/技术研究所：忠清北道清州 |
| | SANGBO集团 | 玻璃贴膜、漆保护膜、棱镜膜、屏幕装饰膜、AgNW TCFs、PEDOT TCF、QD贴膜等 | www.sangbogroup.com | • 总部：京畿道金浦 |
| | KOYJ股份公司 | 光学贴膜(棱镜膜、广阔三用涂层、抗静电剂)、LGP、OLED装备、电动车电装配件等 | www.koyj.co.kr | <ul style="list-style-type: none"> • 总部：忠清北道忠州 • 分社：京畿道杨州 |
| | TOPNANOSYS | 防静电涂层、空气透过型贴膜 | www.topnanosys.com | • 总部：忠清南道天安 |
| | I-components | 防气体透射涂层贴膜、光学用贴膜(PMMA、PC、PES) | www.i-components.co.kr | • 总部：京畿道平泽 |
| | NIC股份公司 | 用于多功能电气电子的贴膜、液晶保护膜 | www.e-nic.kr | • 总部：忠清南道天安 |
| | IPITECH 股份公司 | 耐热聚酰胺材料、非消耗性聚酰胺清漆 | www.ipitechnology.com | • 总部：大田儒城 |
| | EVER CHEMTECH 股份公司 | 用于软印刷电路板的屏蔽、导电性贴膜 | www.everchemtech.com | • 总部：京畿道华城 |
| | INTECH 股份公司 | OLED用贴膜 | www.intech-nm.com | • 总部：大田儒城 |

二次电池

| 企业名称 | 主要产品 | 网站 | 位置 |
|-------|---------------|----------------------|--------|
| LG化学 | 生产锂离子电池成品 | www.lgchem.com | 忠清北道清州 |
| 三星SDI | 生产锂离子电池成品 | www.samsungsdi.co.kr | 蔚山广域市 |
| SK创新 | 生产锂离子电池隔离膜与成品 | www.skinnovation.com | 忠清北道曾坪 |

纳米碳材料

| 企业名称 | 主要产品 | 网站 | 位置 |
|----------------|------------------|-----------------------|------|
| LG化学 | 碳纳米管 | www.lgchem.com | 丽水工厂 |
| 锦湖石油化学 | 碳纳米管 | www.kkpc.com | 牙山工厂 |
| JEIO | 碳纳米管 | www.jeiocnt.com | 安山 |
| TERAON | 纳米碳发热材料 | - | 城南 |
| PICOPACK | 碳纳米管X-ray tube配件 | www.picopack.co.kr | 大田 |
| Nano Chem Tech | CNT抗静电涂层液 | www.nanosbiz.com | 龙仁 |
| SANGBO集团 | CNT抗静电涂层液、石墨烯薄膜 | www.sangbogroup.com | 金浦 |
| EXA E&C | CNT发热体、石墨烯 | www.exaenc.com | 首尔 |
| KUKIL GRAPHENE | 石墨烯粉、薄膜 | www.kukilgraphene.com | 大田 |

工程塑料

| 企业名称 | 主要产品 | 网站 | 位置 |
|--------|--------------------------|--|-------------|
| 可隆普拉斯特 | POM、PA6、PA66、PBT、PPS、PET | www.kolonplastics.com | 果川、金泉、龟尾 |
| LG化学 | 工程塑料 | www.lgchem.com | 益山工厂 |
| 三养社 | PC、PBT、TPE、M-PET等EP化合物 | www.samyangcorp.com/Chemistry/plastic01_01 | 全州工厂 |
| 现代EP | EP化合物 | www.hdc-hyundaiep.com | 唐津、镇川、金泉、蔚山 |
| 韩国工程塑料 | PA6、PA66、PBT等 | www.kepital.com | 蔚山工厂、平泽工厂 |

相关协会

功能性涂层与保护膜

| 团体名称 | 网站 | 主要作用 |
|--------------|-------------------|---|
| 社团法人韩国粘贴涂层协会 | www.kacapotal.org | <ul style="list-style-type: none"> 宣传粘贴、涂层产品与公司。 分析产业统计并分享信息。 收集主要政策与扶持项目，并帮助配对。 |

二次电池

| 企业名称 | 网站 | 主要作用 |
|----------|-----------------|---------------------|
| 韩国电池产业协会 | www.k-bia.or.kr | 提供关于二次电池产业现状与动向的信息。 |

纳米碳材料

| 协会与团体名称 | 网站 | 主要作用 |
|-------------|----------------------|--|
| 国家纳米技术政策中心 | www.nnpc.re.kr | 帮助国家树立纳米技术政策、战略、研发策划及促进国内外合作。 |
| 纳米技术研究协会 | www.kontrs.or.kr | 开展事业来促进纳米技术相关学界、研究界、产业界的研究主体之间的信息与人际交流、合作研究等。 |
| 纳米融合2020事业团 | www.nanotech2020.org | 以纳米原始技术的政府研发成果为基础，连接拥有纳米技术的机构与拥有商业化创意的需求企业，促进R&BD事业。 |
| 纳米融合产业研究组织 | www.nanokorea.net | 为打造纳米融合产业发展基础，构建产学研合作网络并扶持纳米融合企业商业化，举办“纳米韩国”活动。 |
| 纳米融合产业协力机构 | www.nanoin.org | 为开发纳米技术与促进产业化、构建纳米企业商务环境，扶持相关活动。 |
| 纳米安全性技术支援中心 | www.safenano.re.kr | 为构建纳米物质安全性应对体系与确立国际认证体系，发挥纳米安全性技术研究的主导作用。 |
| 国家纳米基础设施协会 | www.kion.or.kr | 通过韩国的纳米基础设施之间的有机合作，有效地扶持纳米技术领域的研发、工业化，为搞活纳米基础设施而努力。 |

工程塑料

| 机构名称 | 网站 | 主要作用 |
|---------------|-----------------|---------------------|
| 韩国塑料工业合作组织联合会 | www.kfpic.or.kr | 提供关于工程塑料产业现状与动向的信息。 |