

위해 임항경제기술개발구 신소재 산업단지 발전소개

위해임항경제기술개발구투자무역촉진국

2014.02

목 록

1. 신소재 산업발전 기회
2. 단지 소개
3. 투자 우위
4. 발전 방향



1.신소재 산업 발전 기회

- ▶ 신소재산업은 현재 과학기술발전과정에서 가장 활발한 산업분야 중 하나이며 현재 세계 산업중에서 연관도가 높고 고부가가치를 창출하고 있는 신흥산업이다.
- ▶ 신소재기술, 정보기술과 바이오 기술은 21 세기 가장 중요하고 성장 잠재력이 무궁한 기술 분야이며 사용 범위도 광범하다.
- ▶ 신소재기술은 기타 산업의 발전에 선도역할, 기술지원 및 상호 의존하는 관건적인 역할을 하며 가장 추진력이 있는 기초기술로서 뛰어난 기능 또는 특정기능이 있다. 응용전망이 밝은 신소재는 이미 정보 , 우주 , 에너지, 바이오등 하이테크의 중요한 기초소재이다 .
- ▶ 신소재산업은 여러 산업분야와 관련되며 제품은 국내외에서 시장 전망이 밝다. 신소재 자체는 큰 시장일 뿐만아니라 신소재 제품, 신기술은 더 큰 시장이다 .

1. 신소재 산업 발전 기회

신소재는 바이오기술, 정보 기술과 함께 21세기 3 대 기술의 원동력 중 하나이다. 우리나라는 국가차원에서 신소재산업을 중점적으로 지원하고 있는데 크게 3 가지로 나눈다 .

- ▶ 전망성 있는 기초연구에 자금 지원
- ▶ 산업화 프로젝트와 산업화 기술개발 프로젝트에 자금 지원
- ▶ 하이테크기업에 대한 수출보조금과 세금감면 혜택을 지원
- ▶ 이밖에, 각급 지방정부에서 신소재분야의 지원을 산업에 대한 지원에서 더욱 많이 체현된다. 하이테크기업인증을 받은 신소재기업은 국가의 특혜 정책을 향유할 뿐만아니라 융자혜택, 부가가치세 환급, 감가상각 가속화, 토지사용료 감면, 기업소득세 공제와 투자방향세 감면 등 혜택도 받을 수 있다.

2. 단지 소개

◆지리적 위치



2. 단지 소개

◆ 지리적 위치

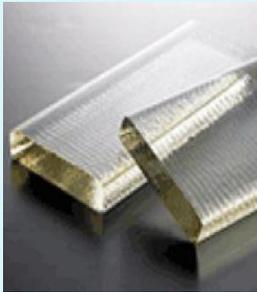


2.단지 소개

◆지리적 위치



◆주요 제품



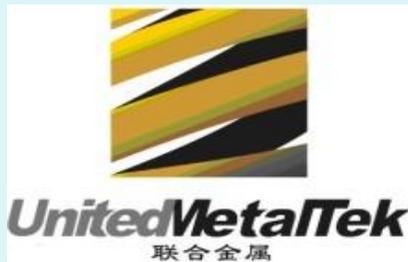
탄소섬유 프리커서 / 텅스텐몰리브덴 전극/레디얼 타이어 / 폴리설펀 수지
/엔지니어링 플라스틱/광학판재 / Low-e코팅 유리/ 공업용부직포

◆ 주요 입주기업



HOYA광전과학 (위해) 유한회사

— 세계광학기술을 리더하는 광학소재 제조업체인
일본Hoya 주식회사에서 투자한 기업



聯合금속과학(위해)유한회사

— 중국 최우수 건축장식 알루미늄마그네슘 합금판 생산기업



산동HORAN특종플라스틱유한회사

—활발해경제지역 최대의 특수 엔지니어링 플라스틱,
PSF수지 시리즈 소재 제조기업

◆ 주요 입주기업

산동 新高공업 유한회사

—일본 新和 주식회사에서 투자, 공업용 특수 부직포를 생산, 판매.

산동 格美텅스텐몰리브덴재료유한회사

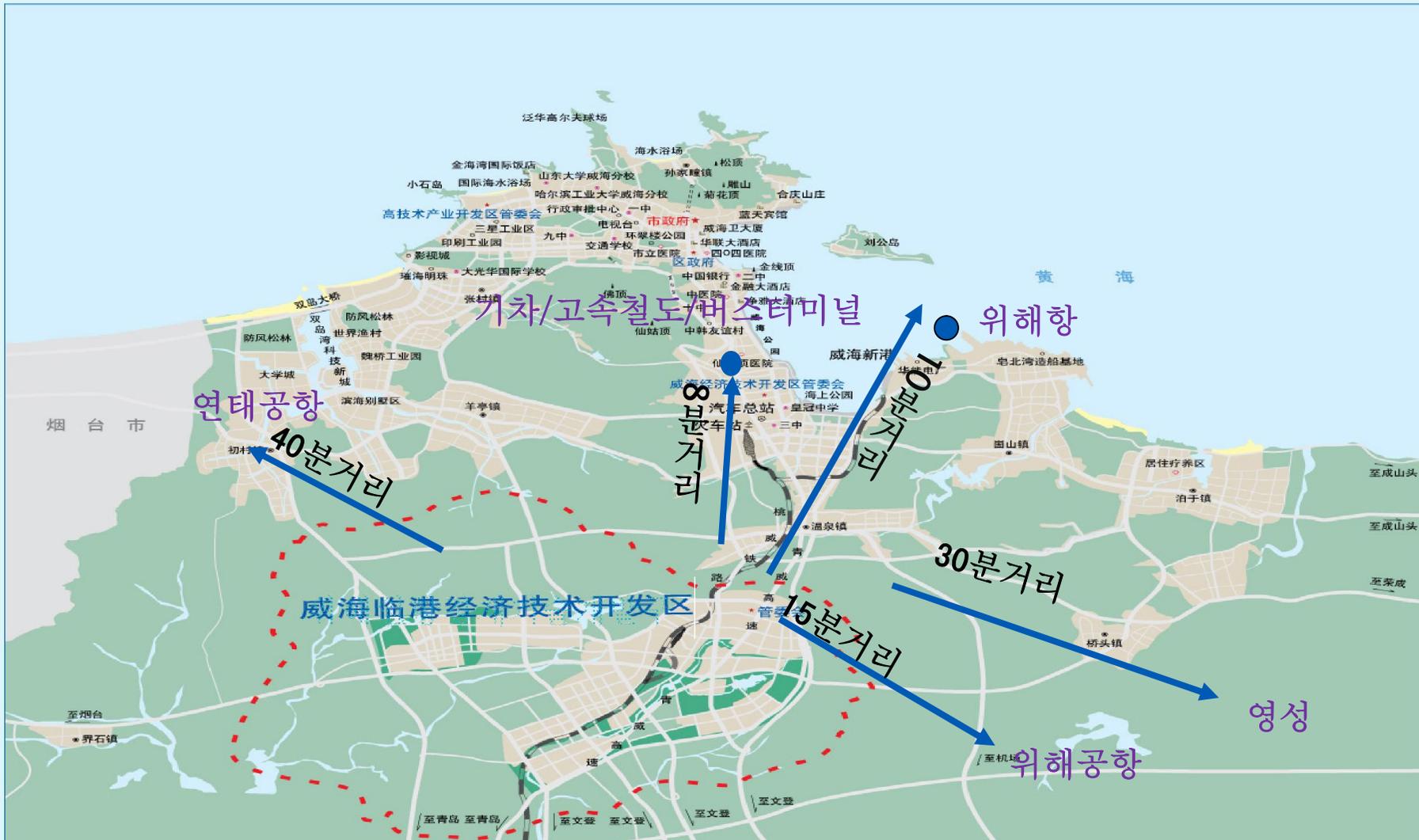
—국내 최대의 텅스텐몰리브덴 제품제조업체에서 투자, 주로 텅스텐몰리브덴과 합금텅스텐몰리브덴복합재료를 생산, 판매.

위해 多晶텅스텐몰리브덴과기유한회사

—국내 기술 선도 텅스텐, 몰리브덴, 레늄관련 재료제품의 생산업체.

3. 투자 우위

◆ 지역 우위



3. 투자 우위

◆ 지역 우위



◆주요 입주기업



위해拓展섬유유한회사

— 국가 탄소섬유산업화기지, 탄소섬유제조 및 공정화 국가공정 실험실을 갖고 있다.



三角주식그룹유한회사

— 중국 우수 타이어 제조업체이며 세계타이어 업계에서 랭킹 12위.



中玻과기유한회사

— 중국 최대 규모, 선진 기술을 갖춘 Low-e건축외벽용 유리생산기지.

▶ 위해 임항구 투자 우위

◆ 지역 우위



청위고속도로가 임항구를 경과한다. 5개 성급도로가 쾌속통로를 형성하였다.

도위철도가 임항구를 경과하며 대형철도화물역을 기획, 건설한다;

현재 도로, 철도가 주변 도시 및 항구와 전부 연결되었고 상해까지 도로운송 2일, 대련까지 1박 소요..

▶ 위해 임항구 투자우위

◆ 발달한 물류서비스산업

- 산동성 4대 임항물류단지중 하나
- 도로,철도,해운,항공 등 다양한 운송방식 가능
- 항구물류를 중심으로 정보기술과 현대 창고 저장기술을 바탕으로 한 제3자물류, 콜드체인 물류, 상업물류, 보세 물류를 특색으로 한 종합서비스 제공
- 제3자 물류전문서비스 제공



▶ 위해 임항구 투자 우위

◆ 완벽한 인프라시설



- 산동반도에서 인프라가 완벽한 산업단지
- 도로, 우수, 오수, 상수도, 천연가스, 전기, 스팀, 통신, 유선방송, 네트워크 등 “10통1 평” 구축

▶ 위해 임항구 투자 우위

◆ 완벽한 인프라시설



산동 전력망은 중국에서 전력공급이 가장 충족한 현대화 전력망이다. 위해 임항구의 전력망은 산동전력망과 연결하여 220kv 변전소 2개, 110kv 변전소 6개, 35kv 변전소 12개가 건설되어 있어 산동반도지역에서 전력공급이 가장 충족하며 전력공급의 안정성이 가장 높고 전력시설이 가장 완벽한 지역이다. 기업은 자체 요구에 따라 단선 혹은 복선을 선택할수 있다. 고압전력은 10kv、35kv、 10kv로 구분된다.

▶ 위해 임항구 투자 우위

◆ 우월한 산업부대여건

--- 전문적인 도금산업단지

◆ 도금산업단지의 기획면적은 약 100무

◆ 산동반도 및 환발해 지역에서 유일하게 금속도금가공 허가를 받은 도금단지.

◆ 입주기업을 위해 정밀금속부품, 정밀프라스틱 부품표면 처리가공을 제공.



도금단지계획도



▶ 위해 임항구 투자 우위

- ◆ 우월한 산업인프라여건
— 풍부한 인력자원



위해 임항구 고급기술학교



위해 직업기술학원



하얼빈理工대학 위해캠퍼스



산둥대학 위해캠퍼스

▶ 위해 임항구 투자우위

◆ 우월한 산업인프라여건 —풍부한 인력자원

- ▶ 임항구 주변에 산둥대학 (위해캠퍼스), 하얼빈공업대학 (위해캠퍼스), 북경교통대학(위해캠퍼스) (하얼빈공업대학 영성캠퍼스, 산둥성 교통학원 해운학원과 위해직업학원등 7 개 종합고등학교가 있다. 각종 직업기술학교, 외국어학교 40 여개가 있으며 그중 고급직업 기술학교 수치제어기술응용, 기전기술응용, 용접기술응용, 컴퓨터 평면설계를 비롯한 기업을 위해 전문기술인재를 육성한다.

▶ 위해 임항구 투자 우위

◆ 우월한 산업인프라시설 —고효율 정부서비스

- 전문 프로젝트대행센터와 종합행정서비스센터를 설립.
- 회사설립인허가, 건설, 경영등 전 과정 양질 서비스를 제공.
- 투자하면 모든 인허가는 우리가 책임진다.
- 정부는 환경을 조성하고 기업은 재화를 창조한다.



▶ 위해 임항구 투자우위

◆ 완벽한 생활환경

- 행정 등 사회공중 서비스 기구 집결된 공중 서비스
- 금융 등 각종 서비스 기구 집결된 금융 서비스
- 주거,쇼핑,음식, 오락시설이 집결된 생활 환경



▶ 위해 임항구 투자우위

◆ 완벽한 생활환경

- 산동반도 최상의 온천자원, 평균수온 74도, 불소, 라돈, 메타규산 함유.
- 27동온천SPA골프장
- 한국 유명기업 한화온천리조트 및 대형 워터파크



▶ 위해 임항구 투자우위

◆ 완벽한 생활환경



위해중세국제학교

국가교육부 비준 외국학력교육학교



위해4중

위해제4중학교
위해시에서 시설이 가장 좋은 학교



3급 갑등급 병원과 제휴한 병원



유치원, 소학교, 중학교가 있는 고품질의 기초교육

▶ 위해임항구투자우위

7. 특혜의 투자정책

프로젝트공사건설비용 감면 특혜정책

1. 도시 기초시설 인프라 비용. 구내신축공장, 창고 및 기타 생산부속시설에 대해 도시기반시설비 면제.
2. 신형 벽체 에너지 절약비 면제. 프로젝트담당회사에서 신형 벽체에너지 절약재료 사용 서면 보증서류를 제출하면 신형 벽체 에너지 절약 비를 면제.
3. 방공 지하실역지(昇地) 건설비 면제. 인민 방공부문의 동의를 거쳐 구내 신축 작업장, 창고 및 기타 생산부속 시설에 대해 도시기반시설비 면제.
4. 기획기술 서비스 비용. 기획 부문의 동의를 거쳐 기획 기술서비스 비용 50%감면.
5. 물가조절기금면제. 기획 부문의 동의를 거쳐 물가조절기금 면제.

4. 발전방향

- ◆ 전자 신소재

 - 극소전자소재, 광전자소재, 신형 디스플레이소재, 신형전자부품등

- ◆ 신형 합금소재

 - 경금속 합금, 분말 야금, 기능 합금 등 재료 및 응용소재

- ◆ 고분자 복합소재

 - 신형고분자 소재, 카본 고기능 복합소재, 신형 생물질소재 및 재료응용제품

- ◆ 특수 고분자복합소재

 - 나미소재, 기능 도자기소재, 재생에너지 소재, 신형 건축소재 등

연락처

연락주소: 위해 임항경제기술개발구 투자무역 촉진국

연락전화: 0631-5581888, 5581990

메 일: whlgsw@163.com

