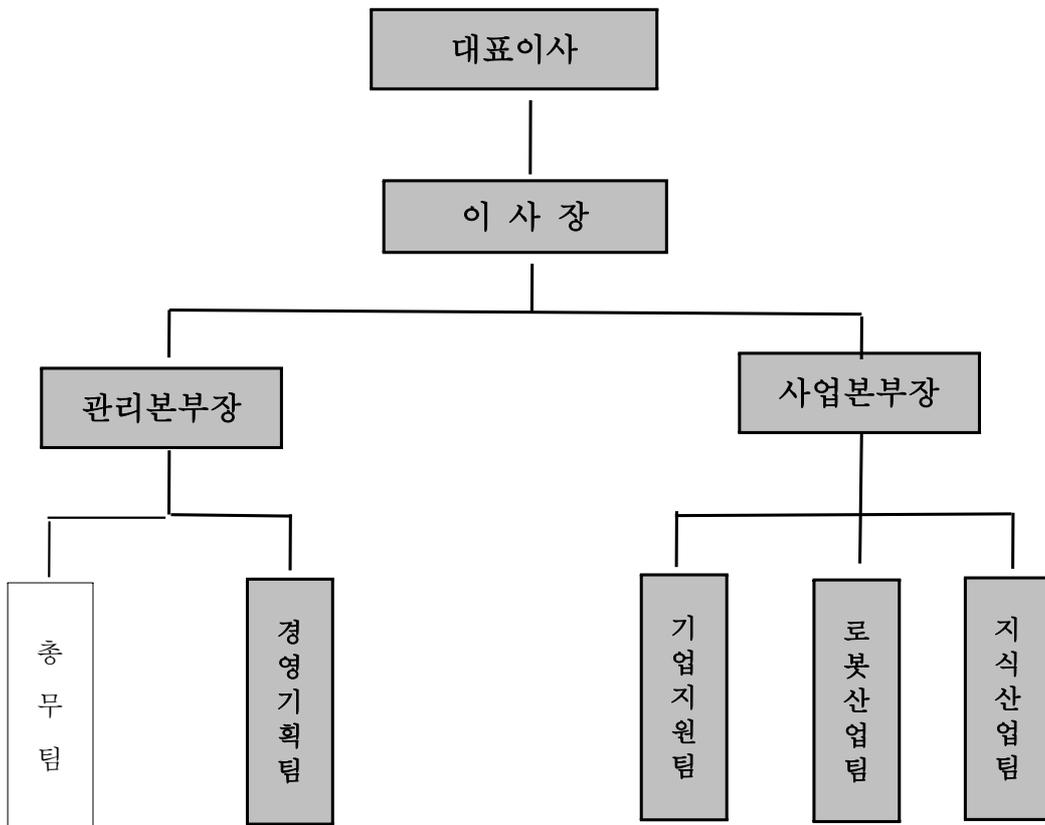


((재)부천산업진흥재단)

일 반 현 황

□ 조 직 도



□ 정 원 표

구 분	계	대표이사	본부장 (1급)	팀장 (2급)	3급	4급	기능직
2005	15	1	2	4	2	5	1

□ 2005년 예산규모

○ 총예산액 : 7,219백만원

- 출연금(재단행정비) : 2,669백만원

(단위 : 백만원)

인 건 비	업무추진비	일반운영비	사 업 비	예 비 비
768	50	353	1,478	20

※ 사업비 : 기타분(부)담금 1,260백만원

- 수탁사업 : 4,550백만원

(단위 : 백만원)

구분	計	수탁사업			
		소형모터 산기반사업	자능형로봇 산기반사업	로봇공동연구센터 구축사업	지역혁신 시범사업
計	4,550	890	350	1,500	1,810
國費	2,600	800	300		1,500
道費	500			500	
市費	1,440	90	50	1,000	300
기타	10				10
사업기간		'05.10-'06.9	'05.10-'06.9	'05.1-'05.12	'05.7-'06.6

소형모터·센서·계측기기 산업기술 기반산업 구축

- 기업간 협력연구기반조성으로 생산 및 판매의 공동화를 통한 비용절감 및 산업경쟁력 강화
- 3개사업 연구개발 및 시험평가의 집중지원으로 표준화, 정보화, 네트워크화된 시스템 운영

□ 사업개요

- 사업기간 : 2001.7.1 ~ 2006. 11.30 (65개월간)
- 총사업비 : 10,981백만원(국비5,310, 시비260, 민간부담5,411)

사업연차	사업기간	사업비(백만원)
4차년도	'04.10-'05.9	1,290(국1,200, 시90)
5차년도	'05.10-'06.9	890(국800, 시90)

- 소형정밀모터분야의 모터설계·제조공정기술기반, 모터성능·품질 평가기반 구축
- 센서애로 공정기반분야의 PKG 및 SMD 공정지원기반 구축
- 계측기기정보, 성능인증기반분야의 KOLAS 인증기반 구축

□ 추진계획

- 소형모터 정밀성능 평가 및 핵심부품·소재 평가기반 구축장비 도입 : 모터토크테스터 외 3종
- Pb-Free 연구기반 구축장비 도입 : Pb-Free 장비세트(SMT)
- 계측기기 연구기반 및 KOLAS인증기반구축 장비도입 : 전기·전자분야 교정계측기 외 5종
 - ※ 공동연구센터(전자부품연구원, 한국센서연구조합, 한국계측기기 연구조합)구축에 따른 위탁관리(사업기간 및 성과활용기간 5년)

□ 기대효과

- 산·학·연·관 공동 연구개발 활성화 계기 마련
- 기업 시제품 제작 및 연구활동 지원을 통한 산업경쟁력 강화
- 연구설비·장비의 공동사용을 통한 기업의 장비도입 비용절감

로봇산업 기술기반 조성사업

- 지능형서비스 로봇산업 기반조성을 위한 사업추진으로 기술개발 경쟁력을 강화하고 부천시 미래산업에 대한 청사진 제시

□ 사업개요

- 지능형 로봇산업기반조성을 위한 종합지원체계구축
 - 사업기간 : 2004.10 ~ 2009.10(5년간)
 - 총사업비 : 1,750백만원(국비1,500 시비250백만원)
 - ※당해연도 : 350백만원(국비300, 시비50)
- 부천로봇공동연구센터 기반조성 사업
 - 사업기간 : 2005. 1 ~ 2009.12(5년간)
 - 총사업비 : 7,500백만원(도비2,500 시비5,000백만원)
 - ※당해연도 : 1,500백만원(도비500, 시비1,000)
- 내 용
 - 지능형 로봇산업기반조성을 위한 종합지원체계 구축

□ 추진계획

- 로봇산업공동연구센터 운영 : 재단,로보틱스조합,전품원,3개대학
- 산업자원부 기술표준원과 업무협력 진행(2004.11.15 협약조인)
- 로봇산업 관련부품산업의 기술지원 및 장비구축
 - ※ 지능형로봇산업 기반조성사업은 안산시와 연계추진되고 있음
(부천-재단중심, 안산-한국생산기술연구원 중심)

□ 기대효과

- 지능형 서비스로봇산업을 부천의 미래산업으로 정책제시
- 로봇산업공동연구센터 운영으로 로봇테스트베드 구축 등 기반마련

부천로봇상설전시장 설치

- 지능형서비스 로봇상설전시장 시설에 대한 기본설계 현상공모안이 확정됨에 따라 부천지능형로봇산업을 위한 상설전시장 설치

□ 사업개요

- 사업목적 : 부천지능형로봇산업을 지원하기 위한 전시장 시설
- 시공업체 : (주)시공테크
- 공사기간 : 착공일로부터 5개월
- 총사업비 : 2,293백만원
- ※ 2004. 12. 24(금) 현상공모 심사하여 (주)시공테크 선정

□ 추진계획

- 2005.1월중 실시설계에 따른 계약체결(2005. 1 ~ 2월)
- 로봇기술자문위원회, 시의회 기획재정위원회에 자문요청 및 설명회 개최
- 실시설계 용역완료시 협상에의한 계약진행
- 전시장 오픈행사시 로보원대회 등 로봇관련 대회 개최('05년도 예산 63백만원)

□ 기대효과

- 국내최초의 차세대지능형 로봇산업을 위한 의지·공지 표현
- 지능형 로봇산업지원을 기초토대 마련

2005년도 로봇관련 전시회 참가

- 부천벤처촉진지구내 벤처기업 및 중소기업지원사항과 부천TP내의 로봇산업 현황설명 및 홍보를 위해 국제로봇기술과 스마트홈쇼에 참가코자 함.

□ 사업개요

- 국제로봇기술전 : 로보틱스연구조합 주관, 2005. 3. 9 ~ 13(5일간)
서울 삼성동 COEX 인도양홀
- 스마트홈쇼 : 제어자동화시스템공학회 주관, 2005. 6. 2 ~5(4일간)
경기도 고양시 일산국제전시장
- 총사업비 : 15백만원(라이트 판넬제작비, 부스참가비 등)

□ 추진계획

- 전시회 참가 세부계획 수립 : 2005. 1월중
 - 부천로봇산업연구단지 현황 및 사업홍보
 - 부천로봇상설전시장 설치 현황 홍보
 - 부천5대문화사업 홍보

□ 기대효과

- 부천로봇산업 및 부천5대문화사업의 적극 홍보
- 부천하이테크산업도시로서의 위상제고

지역혁신특성화 시범사업

- 부천금형산업은 전국금형산업의 27%의 비중을 차지하는 지역특화품목(중소기업청 선정)으로 체계적인 지원 육성필요
- 모든산업의 기초산업 분야로 전략산업관련 산업클러스터화로 지역산업 혁신

□ 사업개요

- 사업기간 : 2004. 9. 1 ~ 2007. 6. 30(34개월)
- 사업명 : 첨단금형산업클러스터를 위한 지원시스템구축사업
- 사업비 : 5,327백만원(국비4,100, 시비900, 민간327)'05년 18억원
- 주관기관 : 부천산업진흥재단

□ 추진계획

- 기술개발분야 : 한국생산기술연구원,(재)포항산업과학연구원 추진
 - 사출금형(용사금형) 제조기술 개발
 - 3D-CAD 설계기술, 해석기술지원 및 제품·금형측정 기술지원
- 정보인프라분야 : (주)허브엠닷컴 추진
 - 부천첨단금형사이버 홍보관구축, 금형업체 홈페이지 표준템플릿 개발·보급
 - 금형업체 데이터베이스 구축, e-mail 호스팅 서비스, FTP서비스
- 인력양성 : 유한대학 추진
 - 몰드·다이설계실무 및 CAE 교육
 - 3차원 CAD, CAM 교육 및 재교육연수프로그램 개발 운영
- 마케팅 및 투자유치지원
 - 국내·외 금형관련 전시회 참가 및 해외시장개척단 운영

- 인터넷을 통한 바이어발굴
- 부천금형산업(Mold Valley)홍보 : 부천금형사업협동조합추진
 - 부천금형산업 · 선진금형공업기술정보를 알리는 월간지 발행
 - 홍보카타록 · CD제작 배포
- 사업평가 : 수시평가 2월, 정기평가6월
 - 평가기관 : 한국산업기술평가원(ITEP)

□ 기대효과

- 금형기술개발, 인력양성, 홍보마케팅으로 금형업체의 매출증대
- 설계 · 생산 · 공정간 협업을 통한 생산기간 단축 및 가격경쟁력 확보
- 금형집적화단지 조성을 통한 신기술 개발 및 공급기지로 거점화

중소기업 해외통상업무 지원

- 부천무역개발(주)의 무역업무가 부천산업진흥재단으로 이관
- 해외시장의 독자적 개척능력이 부족한 기업에 대하여 무역 업무지원

□ 사업개요

- 현 황 : 관내수출등록업체수 1,460개업체, 수출실적 1,588백만불
- 중소기업의 수출판로 개척을 위한 해외전시회 및 시장개척단 운영
- 지역특화산업인 첨단금형업체에 대한 해외시장개척 집중지원

□ 추진계획

- 해외전시회, 시장개척단 운영

사업명	파견시기	파견규모	소요경비 (백만원)	비고
하얼빈경제무역박람회	6월	6업체	25	부천시위탁사업
베트남 국제산업기계전	5월	10업체	50	지역혁신사업
해외시장개척단(일본)	5월	12업체	37	지역혁신사업
계		28업체	112	

- 인터넷 해외마케팅지원(RIS사업관련)
 - 사업비 : 15백만원(업체당 연1백만원 지원)
 - 대상 : 부천소재 금형제조업체((RIS참여업체)
 - 내용 : KOMPASS를 통한 업체 온라인광고 및 q이어 발굴
 - ※ KOMPASS - 60년 역사의 세계최대 기업정보 제공업체, 75개국185만개 업체정보 제공
- 해외광고비 지원(市위탁사업)
 - 사업비 : 20백만원(업체당 2회이내 총 1백만원 한도)
 - ※ 업체부담 : 광고비용의 50%
 - 내용 : 수출유망상품에 대한 국내.외 전문지광고 지원

□ 기대효과

- 해외통상업무의 체계적 지원으로 수출확대
- 무역관련업무의 One Stop 체계구축으로 통한 기업부담 경감

행정사무감사시 지적사항 및 개선방안

□ 부천산업진흥재단의 급여체계 개선

○ 지적사항

- 2003년8월 설립당시 직원 3명 중 고위직 8% 하위직 6%
급여인상, 직원1명 급여동결
- 팀웍 장애요인으로 작용될 소지가 있으므로 상·하위직간
격차를 줄여 나가는 방안 강구

○ 개선방안

- 2005년도 제3회 이사회(2004.7.21)의결로 하위직(3,4급)기준인상
(2005.1.1부터 적용)
- 2005년도 연봉책정시 반영(완료)

□ 현금관리 철저로 자금운용의 효율성 제고방안 강구

○ 지적사항

- 유동성 자산(현금)이 21억원에 달함.
- 사업성 예산의 투자 및 수익증대 방안 강구

○ 개선방안

- 기본자산 101백만원은 1년만기 은행정기예금 년4.1%로 운용
- 대부분 보유현금이 1년이내 출금예정인 사업비(교부성)예산으로
현재 은행MMDA 년3.1%로 운용되고 있으며
- 추후 장기성 자금운용시 고율의 이자급과 안정성이 유지되는
금융기관 선택