

목 차

수출자립형 금형 시험생산(Try-Out) 지원센터 구축사업 타당성조사 요약 13

제1장 수출자립형 금형 시험생산(Try-Out) 지원센터 구축사업 개요 및 타당성조사 방법 40

1. 수출자립형 금형 시험생산(Try-Out) 지원센터 구축사업 개요	40
(1) 수출자립형 금형 시험생산(Try-Out) 지원센터 구축사업의 추진배경 및 경위	40
(2) 수출자립형 금형 시험생산(Try-Out) 지원센터 구축사업의 목적 및 내용	41
1) 사업의 목적	41
2) 사업의 주요 내용	42
3) 사업의 추진 체계	43
2. 타당성조사 방법	45
(1) 타당성조사 추진근거 및 절차	45
1) 추진 근거 및 경위	45
2) 조사 절차	45
(2) 타당성조사의 항목별 분석방법	46
1) 지역산업 타당성 분석	47
2) 경제적 타당성 분석	51
3) 종합분석 (AHP분석)	56

제2장 국내외 금형산업 현황 분석 및 조사의 주요 쟁점57

1. 국내외 금형산업 현황 분석	57
(1) 금형산업의 정의 및 범위	57
1) 금형산업의 일반현황	57
2) 금형산업의 특성	60
(2) 금형산업 해외 동향분석	62
(3) 금형산업 국내 동향분석	71
1) 국내 금형산업 시장 규모 및 전망	71
2) 국내 금형산업 기술 동향	78

2. 관련 계획(정책) 및 사업의 검토	80
(1) 국가 차원의 계획(정책)	80
1) 금형산업 발전계획(정책)	80
2) 금형산업 관련 R&D 투자방향	85
(2) 지역 차원의 계획	88
1) 지역산업 발전계획 및 진흥계획	88
2) 전북지역 금형산업의 중장기 발전규정	90
3. 조사의 주요 쟁점	93
(1) 지역산업육성 및 사업적절성 관련 쟁점	93
(2) 정책적 타당성 관련 쟁점	94
(3) 경제적 타당성 관련 쟁점	94
1) 비용 추정의 쟁점	94
2) 편익 추정의 쟁점	95

제3장 지역산업 적합성 분석

96

1. 지역산업육성 및 사업 적절성	96
(1) 금형산업의 지역적 적합성	96
1) 금형산업의 성장성 및 잠재력	96
2) 소결	113
(2) 사업추진의 필요성 및 시급성	115
1) 사업추진의 필요성	115
2) 사업추진의 시급성	133
3) 소결	135
(3) 사업계획 및 구성의 적절성	138
1) 사업 목표 및 전략의 적절성	138
2) 사업 구성 및 내용의 적절성	147
3) 사업추진체계 및 역할분담의 적절성	160
(4) 사업규모(비용)의 적절성	169
1) 사업계획상의 소요 비용 및 근거	169
2) 기반시설 및 장비 계획규모의 적절성	172
3) 연구개발, 기업지원 등 규모의 적절성	182
4) 지방비 매칭 규모 및 비율의 적절성	186
5) 사업규모(비용)에 대한 검토 의견	187
6) 소결	189

2. 정책적 타당성	192
(1) 지역산업정책과의 부합성	192
1) 중앙정부 상위계획과의 부합성	192
2) 지방정부 상위계획과의 부합성	194
3) 소결	196
(2) 지역균형발전 부합성 및 지역산업경쟁력 제고 정도	197
1) 지역낙후도 검토	197
2) 지역산업경쟁력 제고 정도	199
3) 소결	200
(3) 사업추진상 위험요인	201
1) 입지적 요건	201
2) 법제도 위험요인	202
3) 소결	202

제4장 경제적 타당성 분석**203**

1. 비용 추정	203
2. 편익 추정	205
(1) 기획보고서 상의 편익 및 근거	205
1) 장비 사용료 편익	205
2) 물류비 절감 편익	205
3) 생산량 증대 편익	205
(2) 수출자립형 금형 시험생산 지원센터 구축 사업의 편익산정	206
1) 장비활용수입	207
2) 장비활용에 따른 기업의 부가가치 창출효과	210
3) 기업지원 사업 편익	213
3. 경제성 분석	216
(1) 경제성 분석의 주요 전제	216
(2) 경제성 분석 방법론	216
(3) 경제성 분석을 위한 비용 재산정	217
(4) 경제성 분석 결과	218

제5장 종합평가 및 정책제언	221
1. AHP기법을 이용한 종합분석의 개요	221
(1) AHP기법의 개요	221
1) 다기준 분석의 필요성	221
2) AHP기법의 개요	222
(2) AHP 구조 및 평가항목	223
1) 조사대상 집단	223
2) AHP 구조 및 평가항목	224
(3) 사업계획에 대한 종합평가 결과	226
1) AHP 항목별 가중치 산정	226
2) AHP 평가 결과	228
2. 종합결론 및 정책제언	230
(1) 결론	230
(2) 정책제언	231