

## 〈차 례〉

I. 서론 .....	1
1. 연구의 배경 및 목적 .....	1
2. 연구의 범위 및 방법 .....	2
II. 원자력기자재산업 개념 및 동향 .....	3
1. 원자력기자재산업 개념 .....	3
2. 원자력기자재 품질보증계획 및 품질등급 .....	3
3. 원자력기자재 조달 현황 .....	3
4. 국내 원자력기자재 관련 정책동향 .....	3
III. 원자력기자재 산업분류를 통한 추이 및 성장요인 분석 .....	3
1. 원자력기자재 산업분류 .....	3
(1) 한국수력원자력(주)의 분류 .....	3
(2) 본 연구에서의 분류 .....	3
2. 국내 원자력기자재산업 추이 .....	3
(1) 사업체 추이 .....	3
(2) 종사자 추이 .....	3
(3) 부가가치액 추이 .....	3
(4) 고용 추이 .....	3
3. 동남권 원자력기자재산업 추이 .....	6
(1) 사업체 추이 .....	3
(2) 종사자 추이 .....	3
(3) 부가가치액 추이 .....	3
(4) 고용 추이 .....	3
(5) 특화도 .....	3
4. MFP 모형을 이용한 동남권 원자력기자재산업의 고용성장 요인분석 .....	6
(1) MFP 모형 개관 .....	3
(2) MFP 모형 구축 절차 .....	3
(3) MFP 모형의 분해 .....	3
(4) 고용성장 분해 결과 .....	3

<b>IV. 동남권 원자력기기검증센터 시설 구상</b> .....	<b>9</b>
1. 사업의 개요 .....	9
2. 대지 분석 .....	11
(1) 입지여건 분석 .....	3
(2) 대상지 분석 .....	3
3. 건축배치계획 .....	11
(1) 설계개요 .....	3
(2) 건축계획(안) .....	3
4. 주요 시설별 설비계획 .....	11
(1) 유체관로 시험설비 .....	3
(2) LOCA 시험설비 .....	3
(3) 기타 시험설비 .....	3
<b>V. 원자력기기검증센터 투자계획 및 경제적 파급효과</b> .....	<b>9</b>
1. 투자계획 및 장비구축(안) .....	9
(1) 총사업비 .....	3
(2) 장비구축 .....	3
2. 경제적 파급효과 .....	11
(1) 분석대상 및 분석방법 .....	3
(2) 파급효과 분석결과 .....	3
3. 원자력기자재 검증기관 역량강화 방안 .....	11
(1) 원자력기자재 검증기관 현황 .....	3
(2) 검증 역량 강화방안 .....	3