

최종보고서

# 플랜트 수주시 외화가득률과 일자리창출 효과

2018. 05.

## 제 출 문

한국플랜트산업협회 귀하

본 보고서를 “플랜트 수주시 외화가득률과 일자리 창출 효과” 용역 과제의 최종보고서로 제출합니다.

2018년 5월

산업연구원 원장    장 지 상

# 연 구 진

## <연구 책임자>

---

산 업 연 구 원	선임연구위원	박 광 순
-----------	--------	-------

## <연구 수행자>

---

산 업 연 구 원	선임연구위원	박 광 순
	R / A	민 수 정

---

## <연구 협조>

---

강릉원주대학교	교수	황 윤 진
---------	----	-------



## < 목 차 >

I. 서론 .....	1
1. 연구 배경 및 목적 .....	1
2. 연구 범위 및 방법 .....	2
II. 산업연관표를 이용한 플랜트산업의 외화가득률과 노동유발효과 .....	4
1. 플랜트 산업구조 및 수출입구조 분석 .....	4
2. 플랜트 산업의 경제적 파급효과 분석 .....	16
3. 외화가득효과 분석 .....	19
4. 노동유발효과 분석 .....	30
III. 플랜트기자재부문의 고용과 기자재 수출효과 .....	53
1. 분석 방법 .....	53
2. 플랜트기자재부문 고용과 수출효과 .....	54
3. 소결 및 시사점 .....	70
IV. 주요 권역별·분야별 플랜트 투입인력과 고용창출 효과 ..77	
1. 분석 방법 .....	77
2. 플랜트부문 투입인력과 고용창출 추정 I .....	78
3. 소결 및 시사점 .....	87