

연구진

◇ 연구책임자

산업연구원 부연구위원 이재윤(성장동력산업연구본부)

◇ 연구참여진

산업연구원 선임연구위원 정은미(성장동력산업연구본부)

산업연구원 연구원 이고은(성장동력산업연구본부)

< 목 차 >

1. 서론	1
(1) 연구 배경	1
(2) 연구 목적	1
2. 경량금속 산업 현황	2
(1) 경량금속 개요	2
1) 3대 경량금속의 정의	2
2) 연구의 범위	7
(2) 경량금속 산업의 세계 현황	9
1) 무역현황	9
2) 생산현황	16
3) 세계 시장규모	18
(3) 경량금속 산업의 국내 현황	19
1) 무역현황	19
2) 시장규모 추정	25
3. 국내 경량금속 산업 정밀 분석	35
(1) 실태조사 개요	35
1) 실태조사 목적	35
2) 실태조사 대상 선정	35
3) 실태조사 설문지 구성	38
4) 실태조사 방식	39
(2) 응답업체 일반 현황	39

(3) 강종별 공급구조	41
1) 알루미늄	41
2) 타이타늄	46
3) 마그네슘	48
(4) 국내 경량금속 산업 경쟁력 실태	51
1) 연구개발 및 투자 현황	51
2) 경쟁력 평가	58
(5) 국내 경량금속 업체의 정책수요 실태	60
1) 정부지원 방향	60
2) 대정부 건의사항	64
4. 정책적 시사점	66
(1) 주요 선진국 경량금속산업관련 정책 동향	66
1) EU	66
2) 미국	66
3) 일본	67
4) 중국	69
(2) 국내 경량금속산업관련 정책 동향	70
(3) 국내 경량금속 산업 발전에 대한 시사점	74
〈첨부 1〉 국내 경량금속 생산기업 List	79
〈첨부 2〉 ‘국내 경량금속 산업 실태조사’ 설문지	87