

「지식재산 가치평가보증」 개요 및 유의사항 안내

1

지식재산 가치평가보증 개요

□ 주요 내용

- (정의) 지식재산 가치평가금액 범위 내에서 당해 지식재산을 활용하여 제품·서비스의 생산 및 마케팅 등에 소요되는 자금에 대한 보증
- (보증대상) 당해 지식재산(특허권, 실용신안권, 디자인권)을 제품 등에 적용하여 매출을 실현하고 있는 기업 (출원 중인 건 제외)
- (보증한도) MIN [①지식재산보증한도 15억원, ②가치평가보증한도 10억원, ③당해 지식재산 가치평가금액, ④향후 1년간 추정매출액*]
* 당해 지식재산을 제품 등에 적용하여 생산(판매)하는 제품 전체 매출액 기준

□ 추천 時 서류목록

- ①‘기술가치평가 신청서’ 및 ②‘기술사업계획서’
- ③신청일 기준 1개월 이내 발급된 사업자등록증명원
- ④‘기업개요표’(지식재산가치평가보증) 및 ⑤‘지식재산 보유 현황 및 판매계획’ 사본
- ⑥기타 IR자료 등 기업소개자료 (제출 가능한 경우)

□ 영업점 수집·보관 협약서

- ①‘협약서’: 수수료 부담 관련 협약서
- ②‘협약서’: 특허권 권리이전 방지 관련 협약서

1. 양산 가능한 기술제품 및 서비스가 존재할 것

- 특허가 적용된 ①기술제품(서비스) 존재하고, ②제품(서비스) 매출이 발생되고 있으며 ③향후 매출계획이 구체적이고 실현가능할 경우

2. 기술제품(서비스)에 특허가 적용되어 있을 것

- 사업화하는 제품 및 서비스에 평가대상 특허가 적용되어 있는 경우에 가치평가 및 보증취급이 가능

3. 기술제품 향후 매출 규모

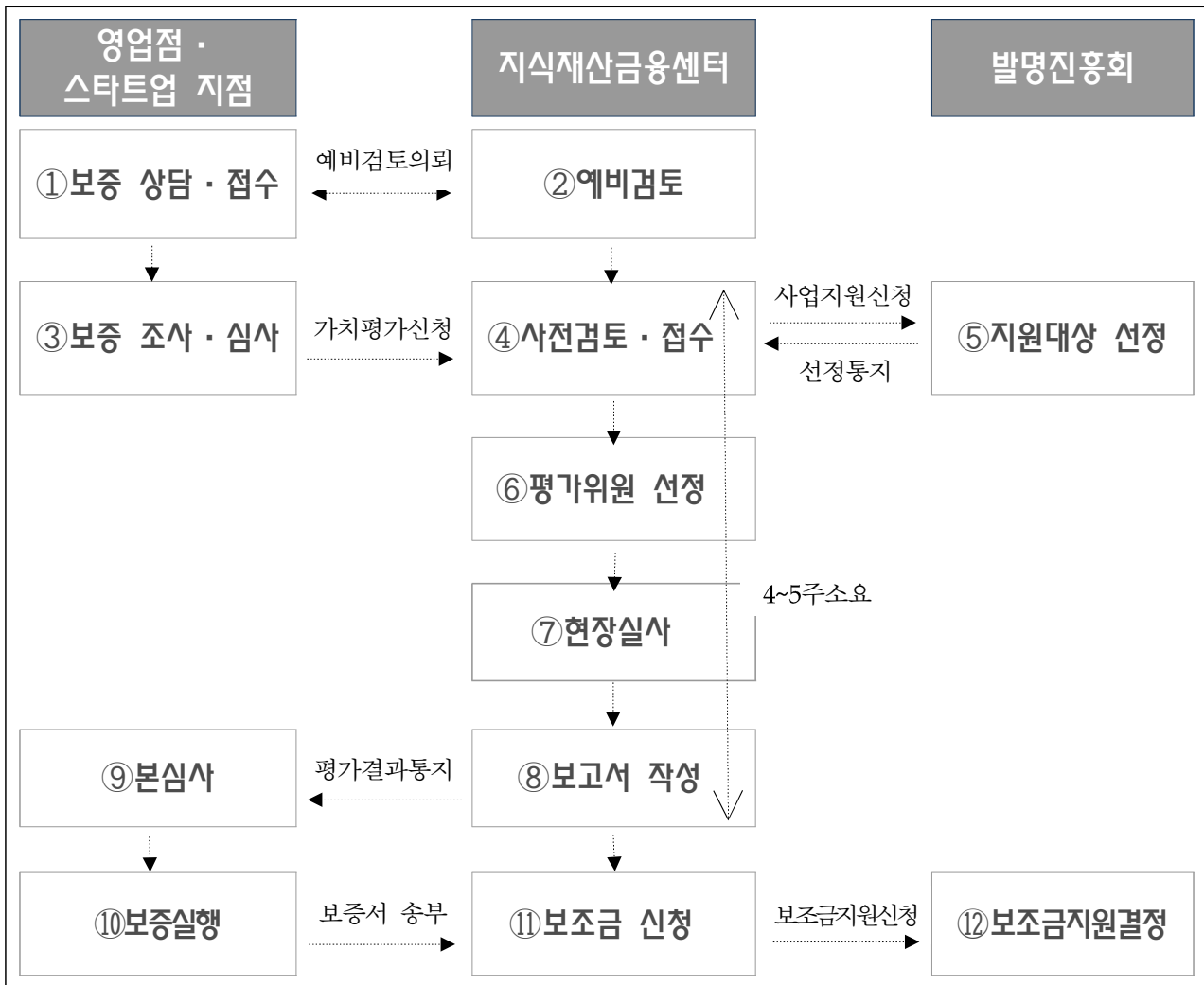
- 일정수준(연간 매출액 20억원 이상 권장) 이상의 매출규모가 예상되어야 가치평가금액 산정 가능

4. 기 보증금액 한도이내일 것

- 지식재산보증을 제외한 기 보증잔액에 대하여는 심사요령 제39조부터 제46조까지에서 정하는 바에 따라 운전자금보증한도 사정

5. 그 밖의 유의사항

- (평가보조금) 가치평가 관련 특허청(발명진흥회)로부터 평가보조금을 동일년도에 받은 경우 보조금 추가 지원 불가
- (동일 지식재산 중복보증 금지) 동일 지식재산에 대해, 지식재산 보증 중 어느 하나 상품 또는 IP-Plus보증으로 보증 지원된 경우
- (특허등록기간) ①지식재산의 법률상 존속기간 만료일이 보증신청 접수일 현재 1년 이내인 경우 보증 불가, ②특허등록 후 4년이 초과한 경우, 기술수명이 짧아 평가금액이 낮게 나올 가능성이 높음
- (특허권리) 특허 권리자가 2인(기업) 이상인 경우, 등록원부에 권리 침해, 제3자에게 질권, 전용실시권이 설정된 경우 보증취급 불가
- (특허료) 특허료가 연체되거나, 지급기한이 3개월 이내인 경우 평가 완료 전까지 연차료 지급 필요



□ 평가기업 발굴 (①~②)

- '지식재산보증 사전 Checklist(지식재산 가치평가 또는 우대 보증용)'를 통해 대상기업 발굴, 추가 검토 필요 시 지식재산평가팀에 예비검토 의뢰

□ 평가진행 (③~⑧)

- 보증 사전심사(Credit Line 심사 포함) 승인 후 평가의뢰 → 지식재산평가팀에서 평가진행

* 평가 업무 효율성을 위해 보증조사 시 지식재산평가팀원과 동반출장 권장

□ 평가완료, 보증실행, 보조금지원 (⑨~⑫)

- 평가결과 통보 → 영업점·스타트업지점 본 심사 및 보증실행·발급

□ 대출 취급은행

- 중소기업은행, 국민은행, 농협은행, 한국산업은행, 신한은행, 우리은행

□ 평가수수료 부담 방식

- 특허청, 대출 취급은행, 보증 신청기업(외부 위탁평가 실시한 경우)

[평가수수료 부담 방식]

구 분	특허청	대출 취급은행	보증신청기업	계
금 액	3,000,000원	2,000,000원	500,000원*	5,000,000원 (5,500,000원)
비 고			부가세 부담**	

* 지식재산 가치평가를 외부평가기관에 위탁하여 실시한 경우 부가가치세 발생

** 과세사업자의 경우에는 가치평가 완료 이후 부가세 환급 가능

<평가수수료 관련 유의사항>

- 지식재산 가치평가 신청을 철회하여 평가가 완료되지 않은 경우에는 신청 기업이 기술가치평가 계약에 따라 발생한 평가수수료 일체를 부담
- 기술평가 수행기관을 통한 지식재산 가치평가는 완료하였으나, 보증취급 불가 사유 발생 등으로 보증지원이 이루어지지 않은 경우에는 「기술가치평가 운용기준」 제34조에 따라 평가수수료 지원금(2,000,000원) 면제(지원) 가능

1. 양산 가능한 기술제품 및 서비스가 존재할 것

- 특허가 적용된 ①기술제품(서비스) 존재하고, ②제품(서비스) 매출이 발생되고 있으며 ③향후 매출계획이 구체적이고 실현가능할 경우
- 아래의 경우 기술가치평가 수행이 어려움
 - 특허권은 보유하고 있으나, 관련 제품(서비스)개발이 이루어지지 않은 경우
 - 시제품은 존재하나, 본격적 양산을 위해 상당한 시간과 노력이 필요한 경우

- 시제품의 기술완성도가 낮아서 상업적 판매를 위한 개량이 필요
 - 수요자별로 최적화를 위해 시제품의 추가 개발이 필요한 경우
 - 대량생산을 위해 생산 공정기술을 추가 확보해야하는 경우
 - 대량생산할 경우 일정한 수율이 나오지 않을 가능성이 높은 경우 등

(사례) 시제품 매출은 있으나 제품 양산으로 진행되지 못한 경우

특허	사 업 계 획
면상 발열 히터	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 보증기업은 탄소섬유를 활용한 '면상발열히터' 제조기술 보유 ▪ 매출계획 (보증기업) 히터원재료(탄소섬유) → (보증기업 합작사) 면상발열필름 생산 → (현대차 1차 밴더) 차량용 면상발열히터 생산 및 판매 ▪ 반송사유: 최종 제품생산자가(현대차 1차 밴더) 독자기술로 제품 생산 계획→ 보증기업 특허적용 제품 판매 계획 無

2. 기술제품(서비스)에 특허가 적용되어 있을 것

- 사업화하는 제품 및 서비스에 평가대상 특허가 적용되어 있는 경우에 가치평가 및 보증취급이 가능
 - 아래의 경우 기술가치평가 수행이 어려움
 - 특허권 등록 이후, 특허범위와 달리 양산 제품(서비스)가 개발된 경우
 - 특허명세서와 실제 기술제품의 구성이 다른 경우, 특허원리는 적용하고 있으나, 제품 적용분야가 특허와 다른 경우 등 (특허권 보호 안됨)
- ※ 실무적으로 평가진행하면서 변리사가 확인할 부분이나, 보증상담 시, ① 제품에 특허가 적용되어 있는지? ② 구체적으로 어떻게 적용되고 있는지? 등을 질의하시면 좋을 것으로 판단됨

2. 기술제품(서비스)에 특허가 적용되어 있을 것 (계속)

(사례1) 가치평가 보고서에서 기술구성 분석표 예시 (핸드레일 세척기)

기술구분	구성기술	대상특허
HW	무동력 회전 롤러를 이용한 살균/세척기술	○
	센서를 이용한 디바이스 제어 기술	
SW	안드로이드 OS기반 HW 제어 기술	
	데이터 전송 및 영상 스트리밍 기술	
	모바일 웹/앱 모니터링 기술	

(사례2) 특허명세서의 기술제품 ≠ 실제 기술 제품

구분	특허명세서	VS	실제 제품 적용
제품	착용로봇용 무릎관절 탄성기구		유모차(접이장치)
기능	적은 힘으로 물체의 원활한 이동		적은 힘으로 유모차 이동

3. 기술제품 향후 매출 규모

- 일정수준(연간 매출액 20억원 이상 권장) 이상의 매출규모가 예상되어야 가치평가금액 산정이 가능
 - 가치금액이 낮게 산출되는 경우
 - 기술제품 및 서비스의 매출계획이 구체적이지 않은 경우
 - 목표시장이 불명확 경우, 제품수요자(분야)가 특정되지 않은 경우
 - 목표시장규모가 매우 작은 경우(특수한 전문가 시장 등)
 - 국내 특허만 보유하였으나 해외매출 비중이 높은 기업*
- * 가치평가는 국내 특허권을 평가대상으로 하여 해외매출은 원칙적으로 제외

(사례)

기술제품 향후 5개년 평균 매출 1,000백만원 예상 時

→ 예상 가치금액은 1억원