

## 정책연구용역 결과 평가서

※ [ ]에는 해당되는 곳에 √표를 합니다.

|             |   |              |           |
|-------------|---|--------------|-----------|
| 정책연구과제명     | 특허소송에서 기능식 청구항의 제 문제  |              |           |
| 과제 담당관      | 소속(직급)  | 사법지원실(법원서기관) | 성 명 이 진 서 |
| 연 구 자       | 고려대학교 산학협력단 (책임연구원: 조영선)  |              |           |
| 연 구 기 간     | 2023. 8. 28. ~ 2024. 2. 27. ( 6개월)  |              |           |
| 연 구 금 액     | 43,788,000원 (부가가치세 포함)  |              |           |
| 계 약 방 법     | <input type="checkbox"/> 경쟁입찰(협상에 의한 계약) <input checked="" type="checkbox"/> 2회 공고 후 수의계약 <input type="checkbox"/> 기타 수의계약  |              |           |
| 연구결과        | <p>○기능식 청구항의 (1) 특허요건과 관련하여, 명확성 요건, 발명의 설명에 의한 청구항 뒷받침 요건, 실시가능 요건, 신규성·진보성 판단 시 청구범위 해석, 보정·정정 국면에서의 신규사항추가의 문제를, (2) 권리행사와 관련하여, 발명의 설명을 참작한 권리범위의 한정해석 필요성과 그 타당 근거, 무효사유를 전제로 한 권리남용 항변 문제 등에 대하여 연구를 수행함</p> <p>○구체적으로, 기능식 청구항이 문제된 우리나라 판결례 및 미국, 일본, 유럽, 중국 등 주요국들의 법적 논의와 판결례, 심사기준 등에 대한 비교법적 연구를 하였고, 기능식 청구항 관련 분쟁의 근거를 이루는 대표적인 이슈인 청구항 뒷받침 요건, 청구범위 해석의 일·이원론에 대하여 주요국들의 사례 등을 통하여 우리 현실에 맞는 대안을 다룸</p> <p>○또한 기능식 청구항 관련 특수 문제로 SW/BM 발명, AI 관련 발명, 화학분야 발명 및 파라미터 발명 등 개별 주요 분야에 대하여 연구를 수행함</p> |              |           |
| 연구 결과물 제출일  | 2024. 2. 27.  |              |           |
| 평가항목        | 상   | 중            | 하         |
| 연구목적과의 부합성  | ○   |              |           |
| 내용의 완결성     | ○   |              |           |
| 구성, 체제의 적정성 | ○   |              |           |
| 참고문헌의 충실도   | ○   |              |           |
| 학술적, 실무적 가치 | ○   |              |           |
| 제출기간 준수     | ○   |              |           |
| 용역수행자의 성실성  | ○   |              |           |
| 연구결과 활용가능성  | ○   |              |           |
| 평과 결과 총평    | <p>○본 연구는 간접적이고 추상적으로 표현되는 기능식 청구항에 대하여 우리나라 및 미국 등 주요국가들의 다양한 기재유형, 구분기준, 해석기준 등 논의와 판결례, 심사실무 등을 비교법적으로 검토하였고, 기능식 청구항과 관련된 분쟁의 근거를 이루는 대표적인 이슈들과 SW/BM발명, AI 관련 발명 등 특수 분야에서 야기되는 문제 및 실무를 구체적으로 검토하였음</p> <p>○본 연구는 기능식 청구항의 의의 및 문제점, 각국의 법리 및 실무 동향에 대한 심층적인 연구가 이루어져서 기능식 청구항에 대한 이해의 폭을 넓히고, 기초자료로서 재판 실무에 활용할 수 있는 연구가 이루어진 것으로 사료됨</p>  |              |           |
| 공개 여부       | <input checked="" type="checkbox"/> 공개 <input type="checkbox"/> 비공개   |              |           |
| 비공개 사유      | <p>공공기관의 정보공개에 관한 법률 제9조 제1항</p> <p><input type="checkbox"/>1호 <input type="checkbox"/>2호 <input type="checkbox"/>3호 <input type="checkbox"/>4호 <input type="checkbox"/>5호 <input type="checkbox"/>6호 <input type="checkbox"/>7호 <input type="checkbox"/>8호</p>   |              |           |

|                                   |                |
|-----------------------------------|----------------|
|                                   | (비공개 사유 상세 기재) |
| 2024. 5. 15.<br>법원행정처 정책연구용역심의위원회 |                |