**연구노트**

**(수학과)이 재 봉**  2017.05.31 (목)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | | |
| **연 구**  **주 제** | **특허분석을 통한 미래기술 예측** | |
| **특허의 중요성** | |
| **구 분** | **연구내용** | **진행률** |
|  | **류경동, 특히토커, 한국 경제 신문**  2015년 4월에 출시된 삼성전자 갤럭시 S6 엣지는 단말 좌우 양 끝을 유선형 곡면으로 처리한 뒤, 여기에 디스플레이 기능을 탑제해 화제를 모았다. 그런데 이미 이 긴능의 콘셉트는 이미 2012년 1월 출원된 ‘휴대단말 이벤트 제공 방법 및 장치’라는 한국특허(출원번호 10-2012-0002968)에 자세히 나와 있다. 이후 2013년 7월 일반에 공개된 이 특허를 통해 2년뒤 출시될 갤럭시 엣지의 모양과 기능을 충분히 예측할 수 있었다. 해당 특허에 따르면, 표시부는 전면의 메인 표시영역과 측면의 보조 표시영역 등 총 2개의 영역으로 구분돼 있다. 엣지를 통해 각종 알림 이벤트 등을 제공할 수 있다고 당시 명세서 청구항에 이를 적시했다. 이 같은 설명은 후에 실제 제품에서 구현된 기능과 정확히 일치한다.  출원법 등 다양한 특허에 대한 중요성과 설명 |  |
| **차 주**  **계 획** | ■ 계획  - 관련 논문 조사 | |
| **이 슈** | ■ **해당사항 없음** | |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |