

## 2020 년 MERRIC KEYWORD

# MERRIC 기계로봇뉴스 키워드 분석

천봉환(기계 · 로봇 연구정보센터)

### I. 들어가며

MERRIC(Mechanical Engineering&Robotics Research Information Center)은 1997 년 특성화 장려사업으로 시작해서 기계공학 연구정보센터 그리고 현재는 **기계·로봇 연구정보센터**로 불리고 있다. 2013.12 월 통합 홈페이지([www.materic.or.kr](http://www.materic.or.kr)) 개설한 이후 현재까지 활발하게 운영 중이다. 또한, 현재 SNS 채널 유튜브, 페이스북, 인스타그램을 통해서 많은 기계·로봇 연구자들과 소통하고 있다.

### II. 분석대상자료 및 분석방법

MERRIC 은 2020.12 현재 회원 수 103,045 명에 도달하고 연구자 및 이용자 소통 활성화를 위해서 각고의 노력을 기울이고 있다. 이번에는 2020 년 MERRIC 기계로봇뉴스를 분석대상자료로 삼아 이슈 키워드를 분석했다. 분석방법은 DATABASE 키워드 통계자료와 넷마이너 분석 도구를 활용했다. 분석데이터는 MERRIC 기계로봇뉴스 6,218 건과 28,860 개의 키워드를 자료로 활용했다.



### III. 결론

2020 년도 MERRIC 기계로봇뉴스 키워드 분석을 통해서 이슈 키워드 및 키워드 간의 상관관계를 파악할 수 있었다. 앞으로도 더 많은 연구자들에게 연구자 중심의 맞춤 서비스 통해서 전문적이고 다양한 콘텐츠를 제공할 수 있도록 노력을 기울이겠다.