MODIS 자료를 이용한 한반도 주변의 에어로졸의 광학적 두께(AOD) 산출

2017. 10. 20

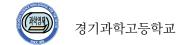
연구참여자 : 김재홍(@e-mail.address) 박준호(@e-mail.address) 윤산울(iu@bogo.sipda) 김병현(iu@bogo.sipda)

지도교사: 박기현(guitar79@naver.com)

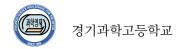
과학영재학교 경기과학고등학교

Contents

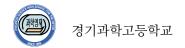
Contents



List of Tables



List of Figures



May, 31, 2017

• 연구 장소 : 과학영재연구센터 627호

• 참여자: Author, secondAuthor, thirdAuthor, fourthAuthor

연구 장소	과학영재연구센터 627호
참여자	firstAuthor, secondAuthor, thirdAuthor, fourthAuthor

연구 계획 수립

연구 계획을 수립하기 위하여 만남. v

역할 분담

연구 계획을 수립하기 위하여 만남. 연구 계획을 수립하기 위하여 만남.

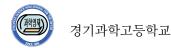
컴퓨터 셋업

연구 계획을 수립하기 위하여 만남. 연구 계획을 수립하기 위하여 만남.

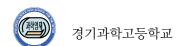
Collection Data

Data는 다음과 같은 방법으로 order하여 다운로드 받는다.

- 연구 주제의 전반적 관심을 조명.
- 연구 분야의 스페셜 이슈를 조명.
- 해당 이슈를 해결하기 위한 다양한 선행 연구들을 서술.
- 선행 연구들의 한계점을 기술.
- 한계를 극복하기 위한 본 연구의 목적을 밝힘.



• 논문의 구성을 서술 (optional).



June, 5, 2017

선행연구 고찰

MODIS 관련 연구

- Characteristics of distribution and seasonal variation of aerosol optical depth in eastern China with MODIS products. [1]
- Validation of MODIS aerosol optical depth retrieval over land. [2]

subsection*분석

분석 내용 작성

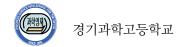
subsection*회의

회의 내용 작성

subsection*결과

결과 작성

다음 계획



May, 31, 2016

실험

실험 내용 작성

분석

분석 내용 작성

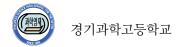
회의

회의 내용 작성

결과

결과 작성

다음 계획



References

- [1] Jae-Hyun Ahn, Young-Je Park, Joo-Hyung Ryu, Boram Lee, et al. Development of atmospheric correction algorithm for geostationary ocean color imager (goci). *Ocean Science Journal*, 47(3):247–259, 2012.
- [2] DA Chu, YJ Kaufman, C Ichoku, LA Remer, D Tanré, and BN Holben. Validation of modis aerosol optical depth retrieval over land. *Geophysical research letters*, 29(12), 2002.