

## 과학기술정보통신부



수신 우주산업 관련 산·학·연·관의 연구자 또는 기관 (경유)

제목 「달 착륙선」기획연구 관련 과학기술임무 및 참여업체 조사

- 1. 과학기술정보통신부는 올해 발사예정인 '달 궤도선'의 후속사업으로 「달 착륙선」기획 연구를 추진하고 있으며, 기획연구를 위한 **과학기술임무 수요조사** 및 **기술개발 참여업체**를 아래와 같이 조사하고자 합니다.
  - \*「달 착륙선」기획연구: 2030년대 달 표면에 착륙하여 다양한 과학임무(자원탐사, 현지자원활용 등)를 수행할 수 있는 1.5톤급 이상의 달 착륙선을 기획 중(2022년 9월 기획완료 예정)

- 아래 -

- 가. 조사대상 : 우주산업 관련 산·학·연·관의 연구자 또는 기관
- 나. 조사내용
  - (과학기술임무 수요조사) 착륙선이 **달 표면에서 수행할 임무**(과학, 자원활용, 인프라, 수송/이동 등) 수요조사
  - (기술개발 참여업체 조사) 기획연구 실무단의 부분품 설계요구조건에 맞는 비용, 기술확보 방안, 일정 등 조사
- 다. 조사기간 : 2022년 3월 23일(수) ~ 4월 20일(수)
- 라. 제출방법 : 첨부의 조사서를 작성한 후, 조사기관 담당자에게 이메일 회신
- 마. 제출 및 문의 : 아래의 담당자별 메일 · 연락처로 제출 및 문의
  - o (과학기술임무 수요조사) hyun768@tenopa.co.kr, 042-489-8728
  - (기술개발 참여업체 조사) bomi@tenopa.co.kr, 042-489-8720
- 2. 금번 조사결과는 「달 착륙선」사업의 기획연구 기초자료로 활용될 예정이며, 제출된 **과학기술임무 수요조사서**에 대해 **발표/토론** 및 **검토/평가**를 **진행할 예정**입니다. 우리나라 달 착륙선의 과학기술임무와 시스템 설계가 도전적이고 혁신적인 아이디어로 구성될 수 있도록 많은 관심과 참여를 바랍니다. 끝.



전결 2022.3.22. 사무관 **장동수** 서기관 **윤미란** 

협조자

시행 우주기술과-734 (2022. 3. 22.) 접수

우 30121 세종특별자치시 가름로 194, (어진동) / http://www.msit.go.kr

전화번호 044-202-4642 팩스번호 044-202-6023 /jds46825790@msit.go.kr / 대국민 공개

생각은 창의적으로, 행정은 적극적으로!