

국가종합비행성능시험장 공동활용 신청서 (종합)				
신청자 (과제 책임자)	성명	홍길동	부서/직위	책임연구원
	기관/업체명	한국항공우주연구원		
	주소	대전광역시 유성구 과학로 169-84 한국항공우주연구원		
	전화	042-870-3668	E-mail	HongGD00@kari.re.kr
활용 내용	목적	시험비행 목적 : 안전성 평가 과제 주관기관/업체 : 항우연 , 과제수행기간 : ~ 2200. 12.31 주요 참여기관 : 한국항공우주연구원		
	기간	2141년 3월 1일~2141년 7월 1일(기간 중 활용일수 : 8일) 활용시간 : 13:00 ~ 17:00		
	인원	2명		
	범위	700m 활주로, 행거, 회의실		
	특기사항	총 소터수 : 100 , 1소터당 최대비행시간 : 1시간 비행공역 반경 : 6NM, 최대고도 : 1,500ft, 최대속도 : 300km/h		
	대상	비행체명 : FA-5000 , 대수 : 5대 모델명 : FA-5000 , 자체중량 : 200kg 주요제원 : 동체길이(3 m), 폭(2 m), 엔진: 전기모터		
국가종합비행성능시험센터 운영지침에 의거 위와 같이 동 시설물을 공동 활용하고자 신청합니다. 2125년 2월 2일 과제책임자 홍길동 (서명 또는 인) 한국항공우주연구원장 귀하				
첨부 서류	1. 비행시험장 사용간 준수사항 및 항공안전 관련 법령 이행사항 2. 비행시험 계약 내용 3. 비행시험 일정, 인원/장비 출입신청서, 비행체에 대한 비행허가 문서, 보험 서류 등 (참고) 필수 제출서류 (1) 비행체 중량 12kg급~25kg미만: 소속기관의 비행안전성 점검 결과 (FRRB 또는 Flight Safety Review) 문서 (단, 12kg 미만시는 제외) (2) 비행체 중량 25kg 이상시 국토부, 시험비행허가 문서, (3) 비행체 중량 150kg 이상시 특별감항증명서 등			

비행시험장 사용간 준수사항 및 항공안전 관련 법령 이행사항

(사용기관/업체 명칭)은 141년 3월 1일부터 141년 7월 1일까지 국가종합비행성능시험장을 사용 함에 있어 발생된 사안에 대해 전반적으로 책임을 지고, 아래 사항을 준수하고 이행하겠습니다.

1. 준수사항

- 가. 사용기관의 장은 국가종합비행성능시험장 사용에 따른 제반 절차준수와 방화, 보안, 안전 등에 대한 책임을 진다.
- 나. 사용 현황을 담당부서에 일일 통보하며, 사고 발생시에는 사고 발생 상황을 담당부서, 관리책임자, 취급책임자에게 즉시 통보한다.
- 다. 제반 안전사고 방지 및 화재예방 활동 등은 관련 법령에 따라 이행한다.
- 라. 본원의 연구개발 내용과 시설에 대한 보안 사항을 준수하고 자료 인용 및 발표 시는 본원에 사전 허가를 받는다.
- 마. 본원의 허가 없이 국가종합비행성능시험장의 구조변경 또는 손상하지 아니하고, 사용 중 시설물, 장비, 비품의 파손, 망실, 고장 등 모든 손실은 원상복구 또는 변상한다.
- 바. 소음피해, 인명이나 재산상의 대민 피해가 발생하지 않도록 노력하며, 사용 중 대민피해의 발생 시 이에 대한 책임을 진다.

2. 비행시험시 항공안전 관련 법령 및 항우연 규정/절차 이행사항

- 가. 비행체의 비행허가 및 비행시험은 항공안전 관련 법령 및 항우연 규정에 제시된 조항 및 절차를 준수하여 수행한다.
- 나. 비행시험 공역사용은 공군 또는 국토교통부로부터 사전에 허가를 득하고, 비행시험장 사용은 관련 법령 및 항우연 규정과 절차를 따른다.

3. 국가종합비행성능시험장 시설 사용료

구분	세목	사용료(원)		비고
		현행(~2023.6.30까지)	개정(2023.7.1일부)	
시설 이용료	활주로	-	60,000/일	
	계류장	-	30,000/일	활주로 사용 시 제외
	격납고(시험동)	25,000/일	50,000/일	활주로 사용 시 제외
	사무실/회의실	30,000/일	좌동	
	주기/설치	25,000/일	좌동	컨테이너, 차량, 설비, 시설물 등의 공간 점유
	공공요금	50,000/일 100,000/일 150,000/일 200,000/일	좌동	1~10인 11~20인 21~50인 50인 초과

4. 상기 사항에서 정하지 아니한 사항은 항우연 규정 및 관련 법령 등에서 정하는 바에 따르겠으며, 상기 내용을 확인하였고 이를 이행하겠습니다.

2125년 2월 2일

과제책임자 소속 :

서명 : 홍길동 (서명)

한국항공우주연구원장 귀하

비행시험장 사용간 비행시험 개략내용 (신청자 양식)

1. 비행시험 내용

- 비행시험 목적, 비행체 제원 및 형상 또는 사진
- 비행구역, 항로, 고도, 속도, 비행시험 적합 기상조건 등 개략 비행 내용
 - ※ 항로는 지도 도면상에 도식
- 현재 비행체의 체계통합 완료 및 지상시험 완료 여부
- 주파수 관련 조치 현황

2. 비행시험 준비 현황

- 비행체에 대한 소속기관 또는 비행시험 허가기관(필요시)의 관련 문서(제출)
 - ※ 항공안전법 관련 법령 및 항우연 규정에 의거 비행체에 대한 허가문서
 - 비행안전성 점검결과(FRRB), 국토부 시험비행 허가 문서, 특별감항증명서 등
- 비행시험 승인 필요 여부 등 관련 조치예정 사항(필요시)
- 비행체 비행시험 조종사/무인기 조종자 자격 유무
- 지상/비행 안전통제대책 및 비상상황시 조치계획(1~2쪽)
- 소음피해, 인명/재산 피해 등 대민피해, 민원발생 방지대책 등(1쪽 이내)

3. 비상연락망

구분	직책	담당자	연락처	비고
비행시험팀	책임	홍길동1	010-25341-123	총괄책임
비행시험팀	선임	홍길동2	010-123-45678	안전담당자
비행시험팀	연구원	홍길동3	010-9999-1111	조종사

국가종합비행성능시험장 공동활용 비행시험일정 (개략)

신청기관/업체	과제명		비행체 명칭	비행시험 기간	
				2023. . . ~ 202 . . .	
기 간	비행시험 내용	소터수	비행지역	조종사 (조종자)	비행통제관
3월	지상시험	0	고흥	홍길동3	홍길동2
4월	비행시험	20	고흥	홍길동3	홍길동2
5월	비행시험	20	고흥	홍길동3	홍길동2
6월	비행시험	50	고흥	홍길동3	홍길동2
7월	수락시험	10	고흥	홍길동3	홍길동2
		100			

국가종합비행성능시험장 인원/장비 출입 현황

인원/차량 출입 현황 : 총 4명					
소속	직위	대표자 성명	인원수	연락처	차량번호
항우연	선임	홍길동1	2	010-25341-123	8911거1022
항연우	책임	홍길동2	2	010-123-45678	9187거1111

주요 장비 반입 현황						
장 비		총 종				
순서	주요 이동체/장비(물품)명	수량	위치	용도	반입일	반출일
1	FA-50000	4	행거	비행시험	3.10	7.2
2	FA-50000 gcs	2	행거	비행시험	3.10	7.2
3	FA-50000 운반차량	1	주차장	비행시험	3.10	7.2
4						
5						

2125. 2. 2.

신청자 : 소속 항우연 , 직급 연구원 , 성명 홍길동 (서명)

비행안전성 점검 결과 문서 (해당되는 문서 제출)

(1) 비행체 중량 12kg급~25kg미만

소속기관의 비행안전성 점검 결과 문서
(FRRB 또는 Flight Safety Review)

(단, 12kg 미만시는 제외)

비행안전성 점검 결과 문서 (해당되는 문서 제출)

(2) 비행체 중량 25kg 이상

국토부, 시험비행허가 문서

(3) 비행체 중량 150kg 이상

특별감항증명서 등