

# 한국항공우주연구원 ESG 경영 항목(12개, 2021년 기준)

## ① 안전경영

구분			2017년	2018년	2019년	2020년	2021년
산업재해	사망자 수	소계	0	0	0	0	0
		직영	0	0	0	0	0
		도급	0	0	0	0	0
		발주	0	0	0	0	0
안전사고	사망자 수		0	0	0	0	0

담당부서	안전보건보안실	담당자	김승태	전화번호	042-860-2203
------	---------	-----	-----	------	--------------

## ② 개인정보보호

구분	2017	2018	2019	2020	2021
개인정보 관리수준진단 결과(등급)	보통	양호	보통	보통	보통

담당부서	안전보건보안실	담당자	김승태	전화번호	042-860-2203
------	---------	-----	-----	------	--------------

## ③ 온실가스 감축실적

(단위: 톤CO<sub>2</sub>eq, %)

구분	기준배출량(A)	온실가스배출량(B)	감축률[(A-B)/A*100]
2019년	31,293.25	15,382.58	50.85
2020년	31,293.25	16,093.87	48.58
2021년	31,293.25	16,273.81	48.00

담당부서	인프라종합지원실	담당자	조경환	전화번호	042-870-3632
------	----------	-----	-----	------	--------------

## ④ 에너지 사용량

(단위: TJ)

구분	사업장구분	사업장명	2016년	2017년	2018년	2019년	2020년
사업장별 에너지 총 사용량	한국항공우주연구원	대전본원	263.88	289.70	308.58	205.86	205.85
	한국항공우주연구원	나로우주센터	-	-	-	-	110.43
	합계		263.88	289.70	308.58	205.86	316.27

담당부서	인프라종합지원실	담당자	조경환	전화번호	042-870-3632
------	----------	-----	-----	------	--------------

⑤ 폐기물 발생량

(단위: ton)

구분	사업장구분	사업장명	2016년	2017년	2018년	2019년	2020년
사업장별 폐기물발생 총량	한국항공우주연구원	대전본원	2,828.89	9,105.61	9,038.80	433.65	325.37
	한국항공우주연구원	나로우주센터	-	-	-	-	199.68
	합계		2,828.89	9,105.61	9,038.8	433.65	525.05

담당부서	인프라종합지원실	담당자	조경환	전화번호	042-870-3632
------	----------	-----	-----	------	--------------

⑥ 용수 사용량

(단위: ton)

구분	사업장구분	사업장명	2016년	2017년	2018년	2019년	2020년
사업장별 폐기물발생 총량	한국항공우주연구원	대전본원	111,963	100,676	105,265	59,832	58,019
	한국항공우주연구원	나로우주센터	-	-	-	-	61,047
	합계		111,963	100,676	105,265	59,832	119,066

담당부서	인프라종합지원실	담당자	조경환	전화번호	042-870-3632
------	----------	-----	-----	------	--------------

⑦ 환경법규 위반 현황 : 해당사항 없음

담당부서	인프라종합지원실	담당자	조경환	전화번호	042-870-3632
------	----------	-----	-----	------	--------------

⑧ 저공해 자동차 현황

(단위: 대)

(1) 저공해 자동차 보유현황		2019년	2020년	2021년
저공해차	1종(전기·수소)	0	0	3
	2종(하이브리드)	1	2	2
	3종(배출허용기준 충족)	0	0	0
일반 차량		35	21	16
합계		36	23	21

(단위: 대)

(2) 저공해 자동차 구매·임차 현황		2019년	2020년	2021년
저공해차	1종(전기·수소)	0	0	3
	2종(하이브리드)	0	2	0
	3종(배출허용기준 충족)	0	0	0
일반 차량		3	0	0
제외 차량		0	7	5
저공해차 비율		0	100	150
합계		해당없음	달성	달성

담당부서	운영지원팀	담당자	안영수	전화번호	042-860-2608
------	-------	-----	-----	------	--------------

⑨ 녹색제품 구매실적

(단위: 백만원, %)

구분	총구매액(A) * 구매이행계획(A)	녹색제품구매액(B)	비율(B/A) * 증감(B-A)
2019년	1,224	515	42.08
2020년	1,614	160	9.91
2021년*	145	201	56

\* 2021년도 녹색제품 구매실적 변경: (기존) 총구매액(A), 비율(B/A) → (변경) 구매이행계획(A), 증감(B-A)

담당부서	인프라종합지원실	담당자	조경환	전화번호	042-870-3632
------	----------	-----	-----	------	--------------

⑩ 사회공헌활동(봉사활동, 기부)

(단위: 회)

구분	2018년	2019년	2020년	2021년
봉사활동 횟수	1	5	2	1
주요 활동내용	· 사랑의 연탄나눔	· 사랑의 김치 나눔 · 사랑의 간식 나눔 · 사랑의 김장 나눔 · 사랑의 연탄 나눔 · 사랑의 도서 기증	· 사랑의 도서 기증(2회)	· 사랑의 김장 나눔

(단위: 원)

구분	2017년	2018년	2019년	2020년	2021년
기부 금액	6,375,000	16,437,000	22,216,000	54,395,000	31,132,900
주요 활동내용	· 국군장병 위문 성금 등 3건	· 결핵퇴치 성금 등 7건	· 사랑의 난방비 지원 등 11건	· 코로나19극복 지원 성금 등 16건	· 코로나19극복 지원 성금 등 11건

담당부서	운영지원팀	담당자	우승수	전화번호	042-870-3642
------	-------	-----	-----	------	--------------

⑪ 인권경영

구분	여부
인권경영 체계 구축 여부	예
인권영향평가의 실시 여부	예
인권경영 실행·공개 여부	예
구제절차의 제공 여부	예

담당부서	윤리경영팀	담당자	류은진	전화번호	042-860-2611
------	-------	-----	-----	------	--------------

⑫ 일·가정 양립 지원제도 운영현황

(단위: 회)

구분	근거규정	운영현황										
육아휴직 제도운영현황	인사관리규정 제49조8, 별표 제2호	<ul style="list-style-type: none"><li>• 최대 육아휴직 가능 기간 : 3년</li><li>• 근속연수 산입기간 : 3년</li><li>• 승진소요연수 산입기간 : 해당없음</li><li>• 자동육아휴직제도 운영여부 : 미운영</li><li>• '21년도 육아휴직 사용자 수 : 19명 (남 7명, 여 12명)</li></ul>										
출산휴가 제도운영 현황	취업규칙 제24조	<ul style="list-style-type: none"><li>• 최대 사용가능 일수<ul style="list-style-type: none"><li>- 출산휴가 : 90일, 쌍둥이 120일 (추가요양 필요시 30일 연장가능)</li><li>- 배우자출산휴가 : 10일</li></ul></li><li>• '21년도 출산휴가 사용자 수<ul style="list-style-type: none"><li>- 출산휴가 : 3명</li><li>- 배우자출산휴가 : 26명</li></ul></li></ul>										
유산·사산휴가 제도운영 현황	취업규칙 제24조의 2	<ul style="list-style-type: none"><li>• 유산휴가·사산휴가<table><tr><td>임신기간 11주 이내</td><td>5일</td></tr><tr><td>임신기간 12주 ~ 15주</td><td>10일</td></tr><tr><td>임신기간 16주 ~ 21주</td><td>30일</td></tr><tr><td>임신기간 22주 ~ 27주</td><td>60일</td></tr><tr><td>임신기간 28주 이상</td><td>90일</td></tr></table></li></ul>	임신기간 11주 이내	5일	임신기간 12주 ~ 15주	10일	임신기간 16주 ~ 21주	30일	임신기간 22주 ~ 27주	60일	임신기간 28주 이상	90일
임신기간 11주 이내	5일											
임신기간 12주 ~ 15주	10일											
임신기간 16주 ~ 21주	30일											
임신기간 22주 ~ 27주	60일											
임신기간 28주 이상	90일											
임신기·육아기 단축 근무제 제도현황	취업규칙 제5조2항, 인사관리규정 제52조의3	<ul style="list-style-type: none"><li>• 단축근무시간<ul style="list-style-type: none"><li>- 임신기 단축근무제 : 30시간</li><li>- 육아기 단축근무제 : 30시간</li></ul></li><li>• 최대 사용가능 기간<ul style="list-style-type: none"><li>- 임신기 단축근무제 : 임신기간</li><li>- 육아기 단축근무제 : 3년</li></ul></li><li>• '21년도 임신기·육아기 단축 근무제 사용자 수<table><tr><td>임신기 단축 근무제(A)</td><td>6명</td></tr><tr><td>육아기 단축 근무제(B)</td><td>72명</td></tr><tr><td>육아휴직 기사용인원(C)</td><td>14명</td></tr><tr><td>계(A+B)</td><td>78명</td></tr></table></li></ul>	임신기 단축 근무제(A)	6명	육아기 단축 근무제(B)	72명	육아휴직 기사용인원(C)	14명	계(A+B)	78명		
임신기 단축 근무제(A)	6명											
육아기 단축 근무제(B)	72명											
육아휴직 기사용인원(C)	14명											
계(A+B)	78명											
가족돌봄휴가 제도 운영현황	취업규칙 제24조(특별휴가)	<ul style="list-style-type: none"><li>• 최대 사용가능 일수 : 10일</li><li>• '21년도 가족돌봄휴가 사용자 수 : 1명(여성)</li></ul>										
가족돌봄휴직 제도 운영현황	인사관리규정 제49조9항, 별표 제2호	<ul style="list-style-type: none"><li>• 최대 사용가능 일수 : 120일</li><li>• '21년도 가족돌봄휴가 사용자 수 : 0명</li></ul>										
직장어린이집 운영현황	직장어린이집 운영기준	<ul style="list-style-type: none"><li>• 명칭 : KARI 하늘꿈 어린이집</li><li>• 대상 : 만1세~만5세 자녀</li><li>• '21년도 수혜인원 : 83명(정규직 82명, 비정규직 1명)</li></ul>										
담당부서	인사혁신실	담당자	조성문	전화번호	042-870-3685							