

감시기구회보


2022년도 1분기

통권 제66호



고리원전민간환경감시기구

Environment Radiation Private Supervisory Center



주민을 위하여! 지역을 위하여!

Contents

- 감시기구 소개
- 감시센터 활동사항
 - ▶ 마을주변 시료채취 및 감마핵종, 전베타, 삼중수소, Sr-90, C-14 분석결과 06
 - ▶ 원전주변지역 공간감마선량률 측정결과 16
 - ▶ 고리원전 사업장폐기물 반출현황 18
 - ▶ 2분기 해양(온배수 측정)조사 20

고리원전민간환경감시기구 소개

고리원전민간환경감시기구 설립 및 목적

원전 및 방사성폐기물처분시설의 건설·가동으로 인한 주변지역 환경영향을 지역 주민이 참여하여 조사 및 확인함으로써 원전 등에 대한 투명성과 신뢰성을 제고하고, 원전 등 주변지역에 대한 환경 및 방사선안전 등에 관한 감시를 목적으로 설립

설립근거

- 「발전소주변지역 지원에 관한 법률」 제10조(지원사업의종류), 동법 시행령 제25조(기타지원사업), 동법 시행요령 제17조(민간환경감시기구지원사업)
- 부산광역시 기장군 고리원전민간환경감시기구 설치 및 운영에 관한 조례
- 부산광역시 기장군 고리원전민간환경감시기구 설치 및 운영에 관한 조례 시행규칙

고리원전민간환경감시기구 구성

- 감시위원회 : 관할 기초자치단체장을 위원장으로 하고 위원장을 포함한 20인 이내의 위원을 둘 수 있고 현재는 고리원전민간환경감시기구의 위원수는 위원장을 포함한 19명
- 감시센터 : 감시위원회 산하에 두며, 예산범위에서 센터장을 포함한 8명 구성 (행정팀, 기술분석팀)

고리원전민간환경감시기구 역할

■ 감시위원회의 기능

- 원전주변지역의 환경 및 방사선 안전성에 대한 평가 및 공표
- 환경 및 방사선 안전에 대한 민원 및 언론보도에 관한 사항
- 환경 및 방사선 안전과 관련 정부와 사업자에 대한 건의
- 해양환경 및 해양오염에 관한 사항
- 그 밖의 위원회에서 중요하다고 인정되는 사항

■ 감시센터의 의무

- 원전지역 방사능 측정 및 분석
- 원전주변 환경방사능 관련 자료의 분석
- 원전주변지역환경에 대한 방사능 수준의 변동사항
- 그 밖의 위원회에서 지시된 사항

고리원전민간환경감시기구 연혁

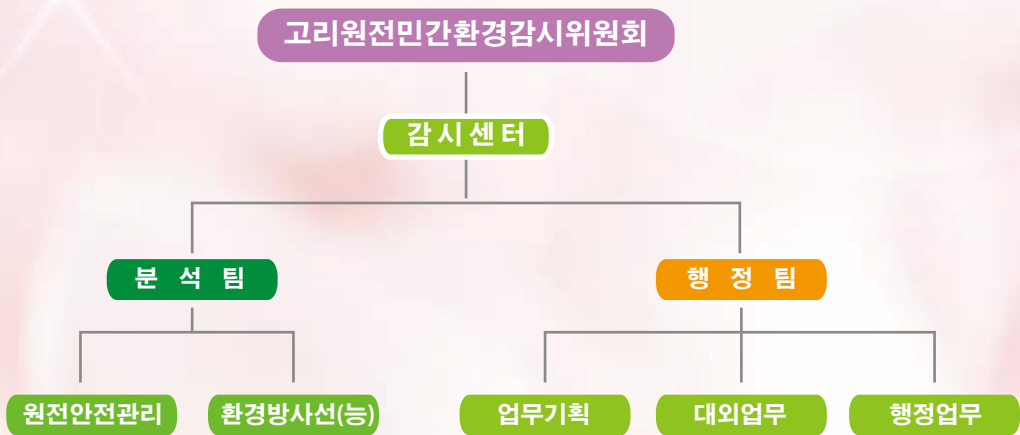
1998. 12. 10 감시기구 사무실 개소(월내리 동부산농협2층)
2001. 01. 02 제 2 대 감시위원회 구성
2003. 02. 24 제 3 대 감시위원회 구성
2003. 02. 27 신축사무실 이전(길천2길 7, 3층 150평)
2005. 03. 21 제 4 대 감시위원회 구성
2007. 01. 27 제 5 대 감시위원회 구성
2009. 02. 06 제 6 대 감시위원회 구성
2011. 02. 06 제 7 대 감시위원회 구성
2013. 02. 27 제 8 대 감시위원회 구성
2015. 06. 12 제 9 대 감시위원회 구성
2017. 02. 23 제10대 감시위원회 구성
2019. 03. 26 제11대 감시위원회 구성
2021. 02. 22 제12대 감시위원회 구성

고리원전민간환경감시기구 위원명단(12대)

구 분	성 명	소속/지역	비 고	
위 원 장	오 규 석	기장군	기장군수	
위 원	김 대 군	기장군의회	군의장	
	황 운 철	기장군의회	군의원	
	김 태 연	장안읍	장안읍 발전위원장	
	이 창 호		길천이장	
	박 윤 강		임랑이장	
	김 옥 근		임랑어촌계장	
	김 춘 희		장안읍 부녀회장	
	최 봉 원		월내이장	
	김 성 구		장안읍 주민자치위원장	
	조 득 순		장안읍 이장협의회장	
	김 민 재		일광면	문중이장
	한 인 준			문동어촌계장
	정 추 범	칠암이장		
	박 영 찬	문동이장		
	양 희 창	전문가	안전도시국장	
	김 정 훈		방사선학과 교수	
	조 영 제		방재전문가	
	김 종 이	고리원전	대외협력처장	

감시센터 활동사항

▣ 고리원전민간환경감시위원회 조직도



마을주변 시료채취 및 감마핵종, 전베타, 삼중수소, Sr-90, C-14 분석결과

토 양

채취 지점	채취 일자	방사능농도 (단위 : Bq/kg-dry)				'20~'21년 변동범위 (최소~최대)
		⁶⁰ Co	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	⁴⁰ K	¹³⁷ Cs
좌천	01.04	<0.105	<0.0895	6.50 ±0.226	637 ±23.4	1.39 ~1.70
좌표	N 35° 18' 39.0", E 129° 14' 58.0"					
이천	01.04	<0.0387	<0.0770	0.490 ±0.0861	468 ±18.3	0.566 ~0.840
좌표	N 35° 15' 55.9", E 129° 14' 33.9"					
동백	02.03	<0.132	<0.103	1.65 ±0.123	371 ±14.1	4.60 ~12.3
좌표	N 35°16' 55.3", E 129° 154' 30.2"					
임랑	02.03	<0.582	<0.0667	8.22 ±0.241	815 ±2.8	0.586 ~11.5
좌표	N 35° 18' 53.5", E 129° 15' 42.0"					
신암	02.03	<0.0947	<0.110	2.41 ±0.167	1084 ±40.6	0.734 ~3.22
좌표	N 35° 20' 11.0", E 129° 16' 28.0"					
월내	03.02	<0.0974	<0.0814	6.95 ±0.225	418 ±15.9	5.95 ~9.45
좌표	N 35° 19' 10.9", E 129° 16' 21.8"					
신평	03.02	<0.131	<0.0993	3.11 ±0.157	542 ±20.6	1.50 ~2.31
좌표	N 35° 17' 25.1", E 129° 15' 42.6"					
송정	03.02	<0.102	<0.0954	0.469 ±0.0961	765 ±28.0	<0.101 ~6.83
좌표	N 35° 10' 35.0", E 129° 12' 29.7"					

하천토

채취 지점	채취 일자	방사능농도 (단위 : Bq/kg-dry)				'20~'21년 변동범위 (최소~최대)
		⁶⁰ Co	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	⁴⁰ K	¹³⁷ Cs
좌천	01.04	<0.0943	<0.0771	0.341 ±0.0847	854 ±31.1	<0.119 ~0.993
좌표	N 35° 19' 29.8", E 129° 15' 6.0"					
월내	02.03	<0.131	<0.0821	1.50 ±0.114	651 ±23.9	1.01 ~1.62
좌표	N 35° 20' 18.9", E 129° 16' 27.9"					
일광	03.02	<0.174	<0.0901	1.81 ±0.118	587 ±21.6	0.649 ~2.33
좌표	N 35° 16' 5.76", E 129° 14' 3.71"					

지하수

채취 지점	채취 일자	방사능농도 (단위 : Bq/L)					'20~'21년 변동범위 (최소~최대)	
		³ H	⁶⁰ Co	¹³¹ I	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	³ H	¹³¹ I
철암	01.04	<1.03	<0.00339	<0.0167	<0.00329	<0.00277	<0.83	<0.00211
좌표	N 35° 17' 57.0", E 129° 15' 28.0"							
임랑	02.03	<1.01	<0.00203	<0.00601	<0.00137	<0.00151	<0.84	<0.0019
좌표	N 35° 19' 11.5", E 129° 15' 46.2"							
동백	03.02	<1.01	<0.00210	<0.0268	<0.00171	<0.00180	<0.88	<0.00782
좌표	N 35° 17' 23.0", E 129° 15' 28.0"							

지표수

채취 지점	채취 일자	방사능농도 (단위 : Bq/L)					'20~'21년 변동범위 (최소~최대)	
		³ H	⁶⁰ Co	¹³¹ I	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	³ H	¹³¹ I
좌천	01.04	<1.03	<0.00176	0.0628 ±0.0056	<0.00171	<0.00198	<0.89	<0.00560 ~0.353
월내	02.03	<1.01	<0.00178	<0.00331	<0.00144	<0.00155	<0.83	<0.00377
화산	03.02	<1.00	<0.00128	<0.00552	<0.00165	<0.00186	<0.89	<0.00160
송정	03.02	<1.00	<0.00161	<0.0111	<0.00159	<0.00190	<0.93	<0.00198

지표식물
(슬잎)

채취 지점	채취 일자	방사능농도 (단위 : Bq/kg-fresh)						'20~'21년 변동범위 (최소~최대)
		⁶⁰ Co	¹³¹ I	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	⁷ Be	⁴⁰ K	¹³⁷ Cs
동백	01.04	<0.0782	<0.0393	<0.0358	<0.0420	13.3 ±0.592	136 ±5.22	<0.0259
좌표	N 35° 17' 45.5", E 129° 15' 24.9"							
칠암	02.03	<0.0416	<0.0508	<0.0237	<0.0328	7.44 ±0.377	79.3 ±3.21	<0.0276
좌표	N 35° 17' 42.2", E 129° 15' 20.9"							
월내	03.02	<0.149	<0.243	<0.136	<0.132	15.2 ±0.606	87.8 ±2.76	<0.0285
좌표	N 35° 19' 23.0", E 129° 16' 13.0"							

빗 물

채취 지점	채취 일자	방사능농도 (단위 : Bq/L)		'20~'21년 변동범위 (최소~최대)
		³ H	전β	³ H
감시기구옥상	02.13	<1.02	0.065±0.00907	<0.86~7.42

해조류

시료 종류	채취 지점	채취 일자	방사능농도 (단위 : Bq/kg-fresh)							'20~'21년 변동범위 (최소~최대)		
			⁵⁴ Mn	⁵⁸ Co	⁹⁵ Nb	^{110m} Ag	¹³¹ I	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	^{110m} Ag	¹³¹ I	¹³⁷ Cs
미역	임랑	2.07	<0.0247	<0.0367	<0.0433	<0.0356	1.70 ±0.086	<0.0273	<0.0399	<0.0531	0.720 ~0.783	<0.0456

공기(¹⁴C)

채취 지점	채취 일자	방사능농도 (단위 : Bq/g-C)	'20~'21년 측정범위 (최소~최대)
		¹⁴ C	¹⁴ C
감시기구옥상	01.01 ~ 01.31	0.231 ± 0.00677	0.200~0.247

⁹⁰Sr

시료 종류	채취 지점	채취 일자	방사능농도 (단위 : Bq/kg-dry)	'20~'22년 변동범위 (최소~최대)
			⁹⁰ Sr	⁹⁰ Sr
토양	임랑	02.03	0.520 ± 0.111	0.346 ~ 1.49
해수	신암	03.02	0.660 ± 0.153	0.686 ~ 1.47

해 수

채취 지점	채취 일자	방사능농도 (단위 : mBq/L, 전베타 및 ³ H : Bq/L)					'20~'21년 변동범위 (최소~최대)		
		전β	³ H	⁵⁸ Co	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	전β	³ H	¹³⁷ Cs
1배수구	01.05	9.1 ±0.53	<1.03	<0.311	<0.425	1.69 ±0.451	6.9 ~9.6	<0.76 ~6.33	<1.35 ~2.85
	02.03	9.5 ±0.53	<1.02	<0.544	<0.438	1.22 ±0.387			
	03.02	9.7 ±0.53	<1.01	<0.899	<0.458	3.01 ±0.491			
2배수구	01.05	9.4 ±0.53	<1.01	<0.518	<0.387	1.54 ±0.458	7.5 ~9.5	<0.82 ~51.1	<0.498 ~2.90
	02.03	9.6 ±0.53	<1.01	<0.647	<0.460	1.30 ±0.454			
	03.02	9.7 ±0.53	<1.00	<0.458	<0.430	1.83 ±0.464			
3배수구	01.05	8.7 ±0.52	<1.01	<0.504	<0.437	1.22 ±0.475	7.5 ~9.9	<0.84	<0.487 ~3.19
	02.03	9.0 ±0.52	<1.01	<0.616	<0.566	1.00 ±0.412			
	03.02	8.9 ±0.52	<0.99	<0.606	<0.433	1.88 ±0.444			
4배수구	01.05	9.2 ±0.53	<1.04	<0.416	<0.506	1.53 ±0.455	7.5 ~10.2	<0.85	1.50 ~2.74
	02.03	9.5 ±0.53	<1.03	<0.620	<0.437	1.89 ±0.430			
	03.02	9.3 ±0.53	<1.01	<0.607	<0.449	1.70 ±0.443			

해수(특별시료)

채취 지점	채취 일자	방사능농도 (단위 : mBq/L, 전베타 및 ³ H : Bq/L)			'20~'21년 변동범위 (최소~최대)
		⁵⁸ Co	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹³⁷ Cs
길천	01.04	<0.696	<0.369	1.23 ±0.410	2.55
월내	01.04	<0.511	<0.489	1.51 ±0.428	<0.487~1.90
문중	02.03	<0.649	<0.460	2.64 ±0.458	0.918
임랑	03.02	<2.16	<1.89	1.30 ±0.359	1.94~2.20
문동	03.02	<0.542	<0.494	1.22 ±0.411	1.25

해수(특별시료)

채취지점	채취일자	방사능농도 (단위 : Bq/L)		'20~'21년 변동범위 (최소~최대)	
		전β	³ H	전β	³ H
임랑	01.04	9.4 ±0.53	<1.02	8.6~8.9	<0.91
칠암	01.04	9.6 ±0.54	<1.02	7.5~8.4	<0.93
학리	01.04	9.4 ±0.54	<1.04	7.8~8.5	<0.91
송정	01.04	9.6 ±0.54	<1.03	-	-
길천	02.03	9.9 ±0.54	<1.02	8.5 ~9.1	<0.75 ~5.44
문동	02.03	9.8 ±0.54	<1.02	8.0 ~6.2	<0.75 ~9.27
동백	02.03	9.4 ±0.53	<1.01	8.4 ~8.6	<0.77 ~4.35
죽성	02.03	7.6 ±0.49	<1.00	7.63 ~8.9	<0.93
월내	03.02	9.4 ±0.53	<0.99	8.4 ~ 9.2	<0.89 ~ 4.65
문중	03.02	9.5 ±0.53	<1.01	8.0 ~ 9.4	<0.89 ~ 21.7
이천	03.02	8.8 ±0.52	<1.01	5.8 ~ 8.8	<0.87
대변	03.02	9.1 ±0.52	<0.99	8.3 ~ 9.0	<0.89

공기
(감시기구옥상)

구분	채취일자	분석대상핵종 (단위 : mBq/m ³)			'20~'21년 변동범위 (최소~최대)		
		¹³¹ I	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹³¹ I	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs
#1	12.28 ~ 01.03	<0.0232	<0.0314	<0.0342	<0.0533	<0.0616	<0.0863
#2	01.03 ~ 01.10	<0.0253	<0.0318	<0.0338			
#3	01.10 ~ 01.17	<0.0695	<0.0608	<0.0653			
#4	01.17 ~ 01.24	<0.0516	<0.0632	<0.0585			
#5	01.24 ~ 01.31	<0.0585	<0.0289	<0.0428			
#6	02.03 ~ 02.07	<0.116	<0.0696	<0.0841			
#7	02.07 ~ 02.14	<0.0392	<0.0407	<0.0434			
#8	02.14 ~ 02.21	<0.0507	<0.0288	<0.0377			
#9	02.21 ~ 02.28	<0.0349	<0.0373	<0.0324			
#10	02.28 ~ 03.07	<0.0386	<0.0343	<0.0403			
#11	03.07 ~ 03.14	<0.0336	<0.0334	<0.0375			
#12	03.14 ~ 03.21	<0.0396	<0.0273	<0.0336			
#13	03.21 ~ 03.28	<0.0398	<0.0281	<0.0417			

공기
(균청옥상)

구분	채취일자	분석대상핵종 (단위 : mBq/m ³)			'20~'21년 변동범위 (최소~최대)		
		¹³¹ I	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs	¹³¹ I	¹³⁴ Cs	¹³⁷ Cs
#1	12.28 ~ 01.03	<0.0354	<0.0347	<0.0390	<0.0367	<0.0453	<0.0369 ~0.107
#2	01.03 ~ 01.10	<0.0524	<0.0246	<0.0370			
#3	01.10 ~ 01.17	<0.468	<0.335	<0.316			
#4	01.17 ~ 01.24	<0.352	<0.356	<0.365			
#5	01.24 ~ 01.31	<0.0409	<0.0287	<0.0318			
#6	02.07 ~ 02.14	<0.0637	<0.0368	<0.0354			
#7	02.14 ~ 02.21	<0.0864	<0.0351	<0.0433			
#8	02.21 ~ 02.28	<0.265	<0.270	<0.261			
#9	02.28 ~ 03.07	<0.0537	<0.0367	<0.0405			
#10	03.07 ~ 03.14	<0.0398	<0.0239	<0.0463			
#11	03.14 ~ 03.21	<0.0793	<0.0461	<0.0474			
#12	03.21 ~ 03.28	<0.0473	<0.0345	<0.0320			

▶ 좌천지표수와 임랑미역에서 ¹³¹I 이 검출 되었음.



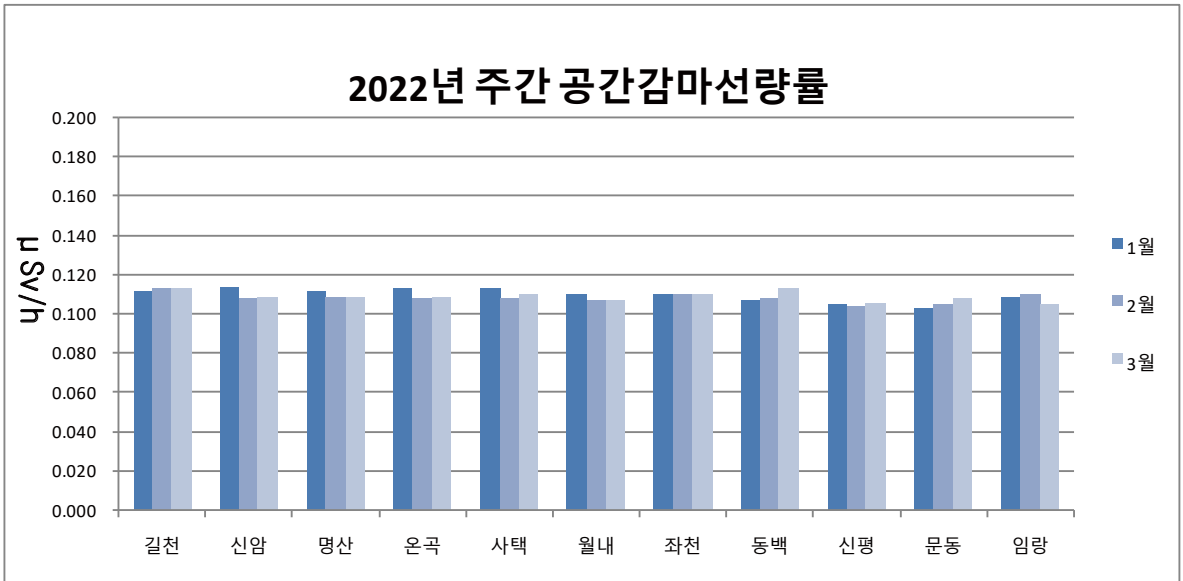
원전주변지역 공간감마선량률 측정결과

주간 공간감마선량률 측정 결과

- **감시장소** : 길천 외 10개 지점
- **감시내용** : 반경 5 km 내 자체지점을 선정하여 주간별 공간감마선량률 측정, 정기적 이상유무 평가

(단위 : $\mu\text{Sv/h}$)

	길천	신암	명산	온곡	사택	월내	좌천	동백	신평	문동	임랑
1월	0.112	0.114	0.112	0.113	0.113	0.110	0.110	0.107	0.105	0.103	0.109
2월	0.113	0.108	0.109	0.108	0.108	0.107	0.110	0.108	0.104	0.105	0.110
3월	0.113	0.109	0.109	0.109	0.110	0.107	0.110	0.113	0.106	0.108	0.105



○ 고리원전주변 주간환경방사선량률 변동범위 : 0.103~ 0.114 $\mu\text{Sv/h}$ (1월 ~ 3월)

○ 전국토 환경방사선량률 변동범위 : 0.05 ~ 0.30 $\mu\text{Sv/h}$ (출처 : KINS)

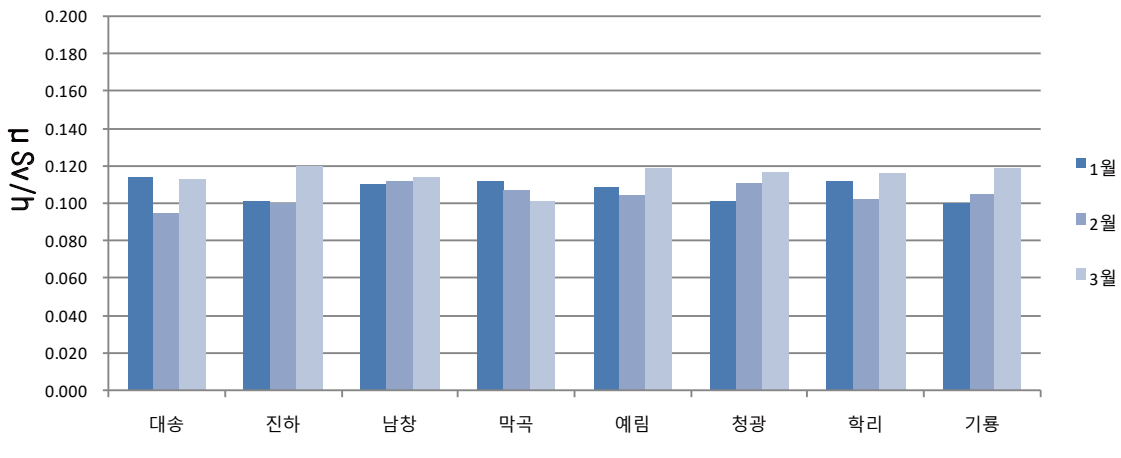
월간 공간감마
선량률 측정 결과

- 감시장소 : 대송 외 7개 지점
- 감시내용 : 반경 5~10km내 자체지점을 선정하여
월간별 공간감마 선량률 측정, 정기적 이상유무 평가

(단위 : $\mu\text{Sv/h}$)

	대송	진하	남창	막곡	예림	청광	학리	기룡
1월	0.114	0.101	0.110	0.112	0.109	0.101	0.112	0.100
2월	0.095	0.100	0.112	0.107	0.104	0.111	0.102	0.105
3월	0.113	0.120	0.114	0.101	0.119	0.117	0.116	0.119

2022년 월간 공간감마선량률



- 고리원전주변 월간환경방사선량률 변동범위 : 0.095 ~ 0.120Sv/h(1월 ~ 3월)
- 전국도 환경방사선량률 변동범위 : 0.05 ~ 0.30 $\mu\text{Sv/h}$ (출처 : KINS)



고리원전 사업장폐기물 반출현황

원전 내부에서 발생하는 사업장폐기물 반출은 폐기물 관리법 24조 2항, 시행규칙 10조 1항에 의거 해당 자치단체장에게 반출신고를 득한 일반폐기물 및 건설폐기물에 대하여 본 감시기구 직원이 현장에 직접 출장하여 반출 전 휴대용 측정기로 미리 오염여부를 측정·확인하고, 반출시 반출차량의 덮개 설치여부 및 허가된 장소에 반출하는지 일일이 점검 확인하고 있음.

- 2022년 1분기
- 총 건수 : 3종 5건
- 확인내용
 - 반출 전 현장 확인 및 방사선량률 측정
 - 반출장소 동행(반출 현장 및 사진촬영)

● 반출내용

반출일자	발생장소	반출물내용	반출량(톤)	반출회사 및 장소	
				회사명	장소
02월08일	고리3발전소 구조물 열화보수공사 건설폐기물 반출계획 알림	페콘크리트	2.72	(주)대양디앤씨	부산광역시 기장군 정관면 정관로 923-58
02월09일	고리3발전소 구조물 경상보수공사 건설폐기물 반출계획 알림	페아스콘	27.70	석천환경개발(주)	울산광역시 울주군 청량면 온산로 324
02월10일	고리본부 자체처분 승인 폐기물 반출계획 알림	페콘크리트	18.54	부산그린파워(주)	부산광역시 강서구 녹산산단 484로 58
02월10일	고리본부 자체처분 승인 폐기물 반출계획 알림	페콘크리트	7.65	부산그린파워(주)	부산광역시 강서구 녹산산단 484로 58
03월04일	고리본부 정문경비실 증충공사 건설폐기물 반출계획 알림	혼합폐기물	21.60	건설환경(주)	부산광역시 사상구 하신번영로 498
총 계			78.21 톤		

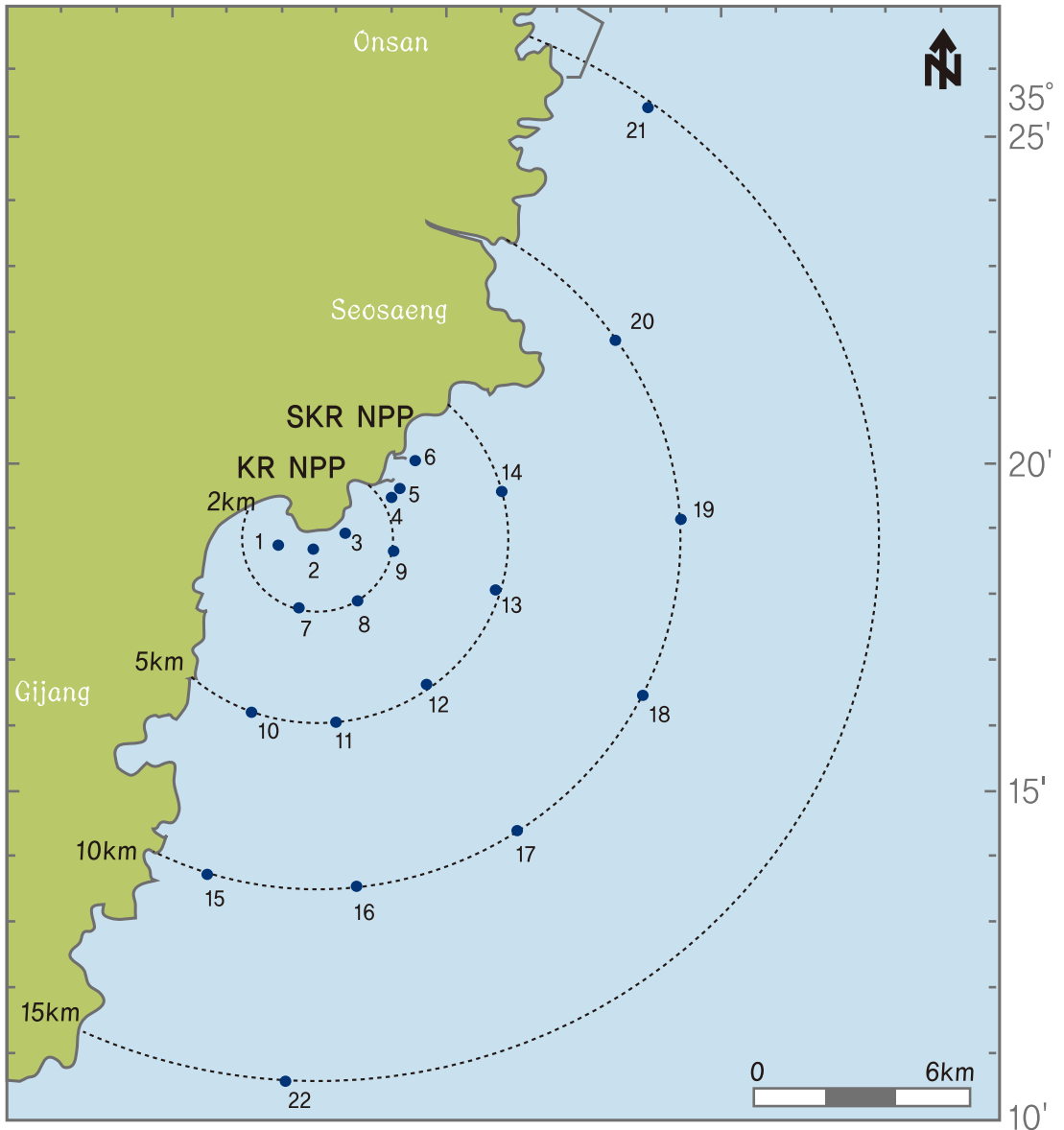
● 반출사진



1분기 해양(온배수 측정)조사

2022년 2월 10일 한국전력연구원에서 주관하는 1/4분기 해양조사에 감시기구 직원1명이 참석한 가운데 오전 9시부터 오후 3시30분까지 실시되었다.

1 고리 및 신고리원자력발전소 조사정점 위·경도



2 고리 및 신고리원자력발전소 주변해역의 해수수온 조사 정점

* 온도분포 : 최소 ~ 최대 (12.37℃ ~ 17.60℃)

조사정점 \ 위/경도	위도	경도	온도(℃)	비고
K1	35° 18' 56.75" N	129° 16' 53.36" E	13.96	
K2	35° 18' 32.60" N	129° 17' 23.73" E	17.60	
K3	35° 19' 38.40" N	129° 18' 13.60" E	13.53	
K4	35° 19' 45.90" N	129° 18' 58.10" E	14.28	
K5	35° 19' 52.30" N	129° 19' 01.70" E	15.06	
K6	35° 20' 11.40" N	129° 19' 21.60" E	14.13	
K7	35° 18' 14.19" N	129° 18' 10.87" E	15.57	
K8	35° 18' 40.20" N	129° 19' 18.82" E	13.83	
K9	35° 19' 45.67" N	129° 19' 26.87" E	14.65	
K10	35° 16' 26.75" N	129° 17' 58.01" E	13.04	
K11	35° 16' 19.01" N	129° 19' 39.49" E	12.78	
K12	35° 16' 49.71" N	129° 20' 49.08" E	12.72	
K13	35° 18' 11.58" N	129° 21' 46.39" E	13.07	
K14	35° 20' 00.49" N	129° 21' 35.21" E	13.73	
K15	35° 13' 45.50" N	129° 17' 46.92" E	12.58	
K16	35° 13' 35.27" N	129° 19' 55.87" E	13.29	
K17	35° 14' 28.49" N	129° 22' 08.91" E	12.73	
K18	35° 16' 17.94" N	129° 24' 14.28" E	12.37	
K19	35° 19' 18.47" N	129° 25' 03.56" E	12.71	
K20	35° 22' 00.81" N	129° 23' 34.87" E	13.29	
K21	35° 25' 31.63" N	129° 23' 55.34" E	13.20	
K22	35° 10' 47.43" N	129° 18' 56.51" E	13.79	

● 해양(온배수 측정) 사진





질병관리청

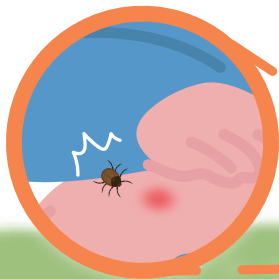


설레는 봄! 야외활동 시 진드기를 조심하세요!

진드기는 수풀이 우거진 곳에 있다가 지나가는 사람 또는 동물을 물어 흡혈합니다.

봄철에는 대부분 산나물 채취, 텃밭작업, 농작업, 등산, 산책 등 야외활동 시 진드기에 물릴 수 있습니다.

잠깐! 우리가 무심코 앉아 시간을 보냈던 잔디 속에 진드기가 살고 있다는 사실, 알고 계신가요?



진드기 매개 감염병이란?

바이러스나 세균에 감염된 일부 진드기에 물려 감염되며, 진드기에 의해 발생하는 감염병의 종류로는 **쯔쯔가무시증**, **중증열성혈소판감소증후군(SFTS)**, **라임병**, **진드기매개뇌염** 등이 있습니다.

특히, **중증열성혈소판감소증후군(SFTS)**의 경우 **다른 감염병에 비해 치명률(평균 18.5%)**이 높으며, **SFTS를 매개하는 참진드기가 3월부터 활동하기** 때문에 진드기에 물리지 않도록 주의가 필요합니다.



진드기 매개 감염병, 어떻게 예방할 수 있나요?

예방수칙 ① 야외활동 또는 농작업 전

- ✓ 안전하게 옷 갖춰 입기 (밝은 색 긴 옷, 모자, 목수건, 목이 긴 양말, 장갑 등)
- ✓ 진드기 기피제 사용하기

예방수칙 ② 야외활동 또는 농작업 중

- ✓ 휴식 시 돛자리 사용하기
- ✓ 풀밭에서 용변 보지 않기
- ✓ 풀밭 위에 옷 벗어놓지 않기, 풀밭에 앉지 않기
- ✓ 기피제의 효능 지속시간 고려하여 주기적으로 사용하기

예방수칙 ③ 야외활동 또는 농작업 후

- ✓ 귀가 즉시 옷은 세탁하고 샤워(목욕)하기
- ✓ 몸에 벌레 물린 상처 또는 진드기가 붙어있는지 확인하기

<http://www.kori-gamsi.or.kr>

고리원전민간환경감시기구

부산광역시 기장군 장안읍 길천2길 7
Tel. (051) 727-4322, 4373, 4374
Fax. (051) 727-4323