

원자력안전위원회 고시 제 호

원자력안전관리부담금에 관한 규정 일부개정고시안

원자력안전관리부담금에 관한 규정 중 별표 1과 별표 2를 별지와 같이 개정한다.

부 칙

제1조(시행일) 이 고시는 발령한 날부터 시행한다.

<별지>

[별표 1]

발전용원자로사업자등의 기준단가(제5조제1항 관련)

수탁기관	기준단가(원)
한국원자력안전기술원	1,009,235
한국원자력통제기술원	778,375
한국원자력의학원	800,698

발전용원자로사업자등의 대상업무별 업무량 및 부담금(제5조제1항 관련)

1. 「원자력안전법 시행령」 별표10의2제3호가목에 따른 부담금 징수대상자

대상업무	업무량 (인·일)	부담금(원)	비고
I. 한국원자력안전기술원 위탁업무			
1. 한국수력원자력(주)			
가. 법 제111조제1항제1호 및 제2호에 따른 인가·허가, 지정, 승인에 관련된 안전성 심사			
1) 발전용원자로 및 관계시설의 건설허가, 표준설계인가, 운영허가, 부지에 관한 사전 승인, 해체 승인, 특정기술주제보고서에 관련된 안전성 심사	20,902	21,095,029,000	
나. 법 제111조제1항제4호에 따른 검사 및 확인·점검			
1) 발전용원자로 및 관계시설의 건설 및 운영에 관한 검사	64,209	64,801,970,000	
다. 법 제111조제1항제8호에 따른 신고의 접수			
라. 법 제111조제1항제13호에 따른 방사선환경조사, 환경상의 방사선 및 방사능 감시·평가에 관한 사항	975	984,004,000	
마. 제111조제1항제14호에 따른 주기적 안전성 평가에 관련된 안전성 심사에 관한 사항	2,375	2,396,933,000	
바. 방사성동위원소, 핵연료물질, 운반용기 및 운반 관련 심사 및 검사	85	85,784,000	
합 계	88,546	89,363,720,000	
2. 한전원자력연료(주)			

가. 정기검사	160	161,477,000
나. 환경조사 및 환경영향 평가 보고자료/방사선 분기보고 자료 검토	60	60,554,000
다. 인·허가 변경사항 심사	200	201,847,000
라. 안전검사(시설검사, 특별점검 등)	420	423,878,000
마. 품질보증검사	41	41,378,000
바. 방사성폐기물 자체처분계획서 심사	120	121,108,000
사. 핵물질사용(변경) 허가/RI 및 RG사용(변경) 허가(정기검사 포함)	5	4,642,000
아. 핵연료물질가공사업 허가 심사	-	-
자. 운반(개별운반검사, 정기검사, 운반용기 등)	75	75,692,000
차. 특정기술주제보고서 심사	-	-
합 계	1,081	1,090,576,000
3. 한국원자력환경공단		
가. 정기검사		
1) RI폐기물 관리시설	15	15,138,000
2) 중·저준위폐기물 영구처분시설	300	302,770,000
나. 환경조사 및 환경영향평가 보고자료 검토(중·저준위폐기물 영구처분시설 부지감시 및 조사보고서 포함)	300	302,770,000
다. 건설·운영허가 심사		
1) 중·저준위폐기물 영구처분시설	-	-
라. 인·허가 변경사항 심사		
1) 중·저준위폐기물 영구처분시설	1,200	1,211,082,000
2) 방사성동위원소 및 방사선발생장치 사용	4.2	4,238,000
마. 사용전검사		
1) RI폐기물 관리시설	-	-
2) 중·저준위폐기물 영구처분시설	200	201,847,000
바. 품질보증검사		
1) RI폐기물 관리시설	32	32,295,000
2) 중·저준위폐기물 영구처분시설	38	38,350,000
사. 처분검사		
1) 중·저준위폐기물 영구처분시설		
가) 500드럼 이하	320	322,955,000
나) 500드럼 초과분	20	20,184,000
아. 자체처분계획서 심사		

1) RI폐기물관리시설	30	30,277,000	
2) 중·저준위폐기물 영구처분시설	-	-	
자. 방사성물질운반 검사			
1) 중·저준위폐기물 영구처분시설	52	52,480,000	
2) RI폐기물관리시설	50	50,461,000	
차. 사용후핵연료운반용기 설계승인 심사			
1) 사용후핵연료운반용기 설계승인 심사	-	-	
카. 방사성동위원소 일시적 사용장소 변경 신고	-	-	
합 계	2,561.2	2,584,847,000	
II. 한국원자력통제기술원 위탁업무			
1. 한국수력원자력(주)			
가. 법 제111조제1항제2호에 따른 심사			
1) 법 제15조에 따른 발전용원자로설치자 및 법 제29조에서 준용하는 법 제15조에 따른 발전용원자로운영자의 계량관리규정에 관한 심사	182	141,664,000	
나. 법 제111조제1항제4호에 따른 검사			
1) 법 제16조제1항에 따른 발전용원자로설치자 및 법 제22조제1항에 따른 발전용원자로운영자의 특정핵물질의 계량관리에 관한 검사	720	560,430,000	
다. 법 제111조제1항제6호에 따른 국제규제물자 정보관리			
1) 법 제98조제6항의 국제규제물자에 관한 정보관리	96	74,724,000	
라. 법 제111조제1항제10호에 따른 업무			
1) 법 제98조제1항에 따른 국제규제물자와 그 관련연구 업무에 대한 보고 및 서류 제출 관련 업무	757	589,229,000	
마. 법 제111조제1항제15호에 따른 업무			
1) 법 제98조제2항 및 제4항에 따른 검사 및 시료수거를 위한 인력 및 기술 지원	633	492,711,000	
2) 법 제98조제6항에 따른 국제규제물자의 이동을 확인하기 위한 장치의 설치	48	37,362,000	
바. 법 제111조제1항제9호에 따른 업무			
1) 법 제106조제3항의 원자력통제에 관한 교육	434	337,814,000	
합 계	2,870	2,233,934,000	
2. 한전원자력연료(주)			
가. 법 제111조제1항제2호에 따른 심사			
1) 법 제44조에서 준용하는 법 제15조에 따른 핵연료주기사업자의 계량관리규정에 관한 심사	13	10,118,000	
나. 법 제111조제1항제4호에 따른 검사			

1) 법 제37조제1항에 따른 핵연료주기사업자의 특정핵물질의 계량관리에 관한 검사	23	17,902,000	
다. 법 제111조제1항제6호에 따른 국제규제물자 정보관리			
1) 법 제98조제6항의 국제규제물자에 관한 정보관리	36	28,021,000	
라. 법 제111조제1항제10호에 따른 업무			
1) 법 제98조제1항에 따른 국제규제물자와 그 관련연구 업무에 대한 보고 및 서류 제출 관련 업무	122	94,961,000	
마. 법 제111조제1항제15호에 따른 업무			
1) 법 제98조제2항 및 제4항에 따른 검사 및 시료수거를 위한 인력 및 기술 지원	159	123,761,000	
2) 법 제98조제6항에 따른 국제규제물자의 이동을 확인하기 위한 장치의 설치	-	-	
바. 법 제111조제1항제9호에 따른 업무			
1) 법 제106조제3항의 원자력통제에 관한 교육	6	4,670,000	
합 계	359	279,433,000	
3. 한국원자력환경공단			
가. 법 제111조제1항제2호에 따른 심사			
1) 법 제44조에서 준용하는 법 제15조에 따른 핵연료주기사업자의 계량관리규정에 관한 심사	13	10,118,000	
나. 법 제111조제1항제4호에 따른 검사			
1) 법 제37조제1항에 따른 핵연료주기사업자의 특정핵물질의 계량관리에 관한 검사	12	9,340,000	
다. 법 제111조제1항제6호에 따른 국제규제물자 정보관리			
1) 법 제98조제6항의 국제규제물자에 관한 정보관리	36	28,021,000	
라. 법 제111조제1항제10호에 따른 업무			
1) 법 제98조제1항에 따른 국제규제물자와 그 관련연구 업무에 대한 보고 및 서류 제출 관련 업무	53	41,253,000	
마. 법 제111조제1항제15호에 따른 업무			
1) 법 제98조제2항 및 제4항에 따른 검사 및 시료수거를 위한 인력 및 기술 지원	31	24,129,000	
2) 법 제98조제6항에 따른 국제규제물자의 이동을 확인하기 위한 장치의 설치	-	-	
바. 법 제111조제1항제9호에 따른 업무			
1) 법 제106조제3항의 원자력통제에 관한 교육	-	-	
합 계	145	112,861,000	

2. 「원자력시설 등의 방호 및 방사능 방재 대책법 시행령」 별표4의2제3호가목에 따른 부담금 징수대상자

대상업무	업무량 (인·일)	부담금(원)	비고
I. 한국원자력안전기술원 위탁업무			
1. 한국수력원자력(주)			
가. 법 제20조제1항, 제20조의2제3항 및 제37조제3항에 따른 승인에 관련된 심사	580	585,356,000	
나. 법 제36조제1항에 따른 교육에 관한 관리업무	100	100,923,000	
다. 법 제37조제4항에 따른 방사능방재 훈련평가 지원(방사선비상진료에 관한 사항은 제외)	1,010	1,019,327,000	
라. 법 제38조제1항에 따른 검사(방사선비상진료에 관한 사항은 제외)	1,250	1,261,543,000	
합 계	2,940	2,967,149,000	
2. 한전원자력연료(주)			
가. 법 제20조제1항, 제20조의2제3항 및 제37조제3항에 따른 승인에 관련된 심사	160	161,477,000	
나. 법 제37조제4항에 따른 방사능방재 훈련평가 지원(방사선비상진료에 관한 사항은 제외)	40	40,369,000	
다. 법 제38조제1항에 따른 검사(방사선비상진료에 관한 사항은 제외)	90	90,831,000	
합 계	290	292,677,000	
3. 한국원자력환경공단			
가. 법 제20조제1항, 제20조의2제3항 및 제37조제3항에 따른 승인에 관련된 심사	-	-	
나. 법 제37조제4항에 따른 방사능방재 훈련평가 지원(방사선비상진료에 관한 사항은 제외)	-	-	
다. 법 제38조제1항에 따른 검사(방사선비상진료에 관한 사항은 제외)	90	90,831,000	
합 계	90	90,831,000	
II. 한국원자력통제기술원 위탁업무			
1. 한국수력원자력(주)			
가. 법 제4조제1항에 따른 원자력시설 등에 대한 위협의 평가			
1) 위협평가 및 설계기준위협 재설정(물리적방호)	520	404,755,000	
2) 위협평가 및 설계기준위협 재설정(사이버보안)	250	194,593,000	
나. 법 제9조제1항에 따른 승인에 관련된 심사			
1) 최초심사 및 변경심사(물리적방호)	1,200	934,050,000	
2) 최초심사 및 변경심사(사이버보안)	816	635,154,000	
다. 법 제12조제1항에 따른 검사			
1) 최초검사(물리적방호)	-	-	
2) 정기검사(물리적방호)	810	630,483,000	
3) 특별검사(물리적방호)	364	283,328,000	
4) 핵물질운반검사(물리적방호)	136	105,859,000	

5) 최초검사(사이버보안)	-	-
6) 정기검사(사이버보안)	810	630,483,000
7) 특별검사(사이버보안, 7단계 검사 포함)	-	-
라. 법 제13조제2항에 따른 국제운송		
1) 국제운송방호계획 심사 및 승인(물리적방호)	320	249,080,000
마. 법 제13조의2에 따른 국제운송방호 검사		
1) 국제운송방호계획 검사(물리적방호)	40	31,135,000
바. 법 제9조의3제2항에 따른 훈련평가 지원		
1) 부분훈련 평가 지원(물리적방호)	160	124,540,000
2) 전체훈련 평가 지원(물리적방호)	800	622,700,000
3) 부분훈련 평가 지원(사이버보안)	300	233,512,000
4) 전체훈련 평가 지원(사이버보안)	500	389,187,000
사. 핵방사능테러 대책지원		
1) 테러대응장비 및 추적시스템 운영	-	-
아. 법 제9조의2제1항에 따른 교육에 관한 관리업무		
1) 물리적방호에 관한 교육(사이버보안 포함)	1,029	800,947,000
	8,055	6,269,806,000
2. 한전원자력연료(주)		
가. 법 제4조제1항에 따른 원자력시설 등에 대한 위협의 평가		
1) 위협평가 및 설계기준위협 재설정(물리적방호)	45	35,026,000
2) 위협평가 및 설계기준위협 재설정(사이버보안)	23	17,902,000
나. 법 제9조제1항에 따른 승인에 관련된 심사		
1) 최초심사 및 변경심사(물리적방호)	82	63,826,000
2) 최초심사 및 변경심사(사이버보안)	-	-
다. 법 제12조제1항에 따른 검사		
1) 최초검사(물리적방호)	-	-
2) 정기검사(물리적방호)	-	-
3) 특별검사(물리적방호)	24	18,681,000
4) 핵물질운반검사(물리적방호)	255	198,485,000
5) 최초검사(사이버보안)	-	-
6) 정기검사(사이버보안)	-	-
7) 특별검사(사이버보안, 7단계 검사 포함)	-	-
라. 법 제13조제2항에 따른 국제운송		
1) 국제운송방호계획 심사 및 승인(물리적방호)	160	124,540,000
마. 법 제13조의2에 따른 국제운송방호 검사		
1) 국제운송방호계획 검사(물리적방호)	35	27,243,000
바. 법 제9조의3제2항에 따른 훈련 평가 지원		
1) 부분훈련 평가 지원(물리적방호)	24	18,681,000

2) 전체훈련 평가 지원(물리적방호)	18	14,010,000	
3) 부분훈련평가지원(사이버보안)	26	20,237,000	
4) 전체훈련평가지원(사이버보안)	72	56,043,000	
사. 법 제9조의2제1항에 따른 교육에 관한 관리 업무			
1) 물리적방호에 관한 교육(사이버보안 포함)	35	27,243,000	
합 계	799	621,917,000	
3. 한국원자력환경공단			
가. 법 제4조제1항에 따른 원자력시설 등에 대한 위협의 평가			
1) 위협평가 및 설계기준위협 재설정(물리적방호)	90	70,053,000	
2) 위협평가 및 설계기준위협 재설정(사이버보안)	45	35,026,000	
나. 법 제9조제1항에 따른 승인에 관련된 심사			
1) 최초심사 및 변경심사(물리적방호)	64	49,816,000	
2) 최초심사 및 변경심사(사이버보안)	-	-	
다. 법 제12조제1항에 따른 검사			
1) 최초검사(물리적방호)	-	-	
2) 정기검사(물리적방호)	84	65,383,000	
3) 특별검사(물리적방호)	52	40,475,000	
4) 핵물질운반검사(물리적방호)	-	-	
5) 최초검사(사이버보안)	-	-	
6) 정기검사(사이버보안)	20	15,567,000	
7) 특별검사(사이버보안, 7단계 검사 포함)	-	-	
라. 법 제9조의3제2항에 따른 훈련평가 지원			
1) 부분훈련 평가 지원(물리적방호)	56	43,589,000	
2) 전체훈련 평가 지원(물리적방호)	44	34,248,000	
3) 부분훈련 평가 지원(사이버보안)	48	37,362,000	
4) 전체훈련 평가 지원(사이버보안)	144	112,086,000	
마. 법 제9조의2제1항에 따른 교육에 관한 관리업무			
1) 물리적방호에 관한 교육(사이버보안 포함)	47	36,583,000	
합 계	694	540,188,000	
III. 한국원자력의학원 위탁업무			
1. 한국수력원자력(주)			
가. 법 제20조제1항에 따른 승인에 관련된 심사(방사선비상진료분야)			
1) 승인 심사	-	-	
2) 변경승인 심사	200	160,139,000	
3) 기타 심사 관련 사항	150	120,104,000	
나. 법 제37조제4항에 따른 방사능방재 훈련평가 지원 (방사선비상진료분야)			
1) 방재훈련계획 및 시나리오 검토	380	304,265,000	
2) 훈련점검	420	336,293,000	

3) 부분훈련 점검(의료대응활동 중점사항)	-	-	
다. 법 제38조제1항에 따른 검사(방사선비상진료분야)			
1) 의무이행에 대한 검사	200	160,139,000	
2) 방사능재난 대응시설 및 장비에 대한 검사	300	240,209,000	
3) 방사능방재 교육 및 훈련에 대한 검사	100	80,069,000	
합 계	1,750	1,401,218,000	
2. 한전원자력연료(주)			
가. 법 제20조제1항에 따른 승인에 관련된 심사(방사선비상진료분야)			
1) 승인 심사	15	12,010,000	
2) 변경승인 심사	-	-	
나. 법 제37조제4항에 따른 방사능방재 훈련평가 지원 (방사선비상진료분야)			
1) 방재훈련계획 및 시나리오 검토	7	5,604,000	
2) 훈련점검	8	6,405,000	
다. 법 제38조제1항에 따른 검사(방사선비상진료분야)			
1) 의무이행에 대한 검사	-	-	
2) 방사능재난 대응시설 및 장비에 대한 검사	-	-	
3) 방사능방재 교육 및 훈련에 대한 검사	-	-	
합 계	30	24,019,000	
3. 한국원자력환경공단			
가. 법 제20조제1항에 따른 승인에 관련된 심사(방사선비상진료분야)			
1) 승인 심사	-	-	
2) 변경승인 심사	-	-	
나. 법 제37조제4항에 따른 방사능방재 훈련평가 지원(방사선비상진료분야)			
1) 방재훈련계획 및 시나리오 검토	-	-	
2) 훈련점검	-	-	
다. 법 제38조제1항에 따른 검사(방사선비상진료분야)			
1) 의무이행에 대한 검사	-	-	
2) 방사능재난 대응시설 및 장비에 대한 검사	-	-	
3) 방사능방재 교육 및 훈련에 대한 검사	-	-	
합 계	-	-	

[별표 2]

발전용원자로사업자등을 제외한 자에 대한 기준단가(제5조제2항 관련)

수탁기관	기준단가(원)
한국원자력안전기술원	421,100
한국원자력통제기술원	324,800
한국원자력의학원	334,100

발전용원자로사업자등을 제외한 자의 대상업무별 업무량 및 부담금(제5조제2항 관련)

1. 「원자력안전법 시행령」 별표10의2제3호나목에 따른 부담금 징수대상자

대상업무	업무량 (인·일)	부담금(원)	비고
I. 한국원자력안전기술원 위탁업무			
1. 한국원자력연구원			
가. 정기검사			
1) 연구용원자로	635	267,398,000	
2) 사용후핵연료 처리시설(매 1년 주기)	120	50,532,000	
3) 연구용원자로 연료가공시설	100	42,110,000	
4) 가연성 폐기물처리시설	30	12,633,000	
5) 연구로(TRIGA-Mark) 해체 확인·점검	50	21,055,000	
나. 환경조사 및 환경영향평가 보고/방사선 분기보고 자료 검토	150	63,165,000	
다. 인·허가 변경사항 심사			
1) 연구용원자로	300	126,330,000	
2) 연구용원자로 연료가공시설(하나로용)	60	25,266,000	
3) 연구용원자로 연료가공시설(다목적 소형연구로용)	30	12,633,000	
4) 사용후핵연료 처리시설	100	42,110,000	
5) 가연성 폐기물 처리시설	30	12,633,000	

6) 연구로(TRIGA-Mark) 해체계획서	60	25,266,000
라. 핵연료물질가공사업 신규허가 심사		
1) 연구용원자로 연료가공시설(다목적 소형연구로용)	-	-
마. 안전검사(시설검사, 특별점검 포함)		
1) 연구용원자로 연료가공시설(다목적 소형연구로용)	300	126,330,000
바. 품질보증검사		
1) 연구용원자로	90	37,899,000
2) 연구용원자로 연료가공시설(시설검사 포함)	66	27,792,000
3) 사용후핵연료 처리시설	-	-
4) 가연성 폐기물 처리시설	35	14,738,000
사. 방사성 폐기물 자체처분계획서 심사		
1) 사용후핵연료 처리시설	80	33,688,000
2) 가연성 폐기물 처리시설	40	16,844,000
3) 연구용원자로 연료가공시설	-	-
4) 해체시설(연구로 1,2호기 등)	30	12,633,000
5) 기타(핵연료재료연구동)	-	-
6) 연구용원자로	40	16,844,000
아. 연구용원자로 인·허가 심사(기장연구로)		
1) 건설허가 후속조치	1,375	579,012,000
2) 운영허가 심사	207.5	87,378,000
자. 특정기술주제보고서 심사	90	37,899,000
차. 제111조제1항제14호에 따른 주기적 안전성 평가에 관련된 안전성 심사에 관한 사항	150	63,165,000
카. 폐기물종합관리시설 건설운영허가 심사	270	113,697,000
타. 폐기물감용실험동 건설운영허가 심사	270	113,697,000
파. ARA연구로 건설허가 심사	4,850	2,042,335,000
합 계	9,559	4,025,082,000
2. 경희대학교 교육용 원자로(AGN-201)		
가. 정기검사	20	8,422,000
나. 인·허가 변경사항 심사	-	-
다. 방사성 폐기물 자체처분계획서 심사	-	-
라. 제111조제1항제14호에 따른 주기적 안전성 평가에 관련된 안전성 심사에 관한 사항	75	31,582,000
합 계	95	40,004,000
3-1. 한국원자력연구원 외		
가. SMART100 표준설계인가	2,130	896,943,000
합 계	2,130	896,943,000
3-2. 두산에너지빌리티		
가. 특정기술주제보고서 심사	629	264,871,000
합 계	629	264,871,000

4. 방사성동위원소등의 사용, 생산, 이동사용, 판매(건당)		
가. 수시비용		
1) 검사		
가) 정기검사		
(1) 방사성동위원소 현장검사		
(가) 밀봉선원 111 TBq 이상(자체차폐체내에서 사용하는 것 제외)		
o 111 TBq 이상 ~ 3.7 PBq 미만	2.4	1,010,640
o 3.7 PBq 이상	4.5	1,894,950
(나) 밀봉선원 111 TBq 이상(자체차폐체내에서 사용하는 것)	2.4	1,010,640
(다) 밀봉선원 111 TBq 미만 또는 개봉선원	2.4	1,010,640
(2) 방사선발생장치 현장검사(단, (가),(나)는 전자선, 감마선에 한함)		
(가) 방사선의 최대 에너지가 1 MeV 이상		
o 1 MeV 이상 ~ 50 MeV 미만	2.4	1,010,640
o 50 MeV 이상 ~ 200 MeV 미만	4.5	1,894,950
o 200 MeV 이상 ~ 500 MeV 미만	7	2,947,700
o 500 MeV 이상 ~ 1 GeV 미만	12	5,053,200
o 1 GeV 이상 ~ 5 GeV 미만	30	12,633,000
o 5 GeV 이상	50	21,055,000
(나) 방사선의 최대 에너지가 1 MeV 미만	2.4	1,010,640
(다) 연구용핵융합장치(시설당)	20	8,422,000
(라) 양성자 가속장치		
o 의료용 양성자 가속장치	10	4,211,000
o 의료용 이외의 양성자 가속장치	15	6,316,500
(마) 레이저 플라스마 가속장치		
o 1대	5	2,105,500
o 2대 이상(1대 초과 대당)	3	1,263,300
(바) 중입자 가속장치		
o 의료용 중입자 가속장치	30	12,633,000
o 의료용 이외의 중입자 가속장치	80	33,688,000
(3) 방사성동위원소등 생산 정기검사		
(가) 개봉선원 생산		
o 연간생산량 37 TBq 이상	10	4,211,000
o 연간생산량 18.5 TBq 이상 ~ 37 TBq 미만	8	3,368,800
o 연간생산량 18.5 TBq 미만	6	2,526,600
(나) 밀봉선원 생산		
o 연간생산량 18.5 PBq 이상	10	4,211,000
o 연간생산량 3.7 PBq 이상 ~ 18.5 PBq 미만	8	3,368,800

o 연간생산량 3.7 PBq 미만	6	2,526,600
(다) 방사선발생장치 생산		
o 방사선의 최대 에너지가 0.5 MeV 미만	4	1,684,400
o 0.5 MeV 이상 ~ 1 MeV 미만	6	2,526,600
o 1 MeV 이상 ~ 50 MeV 미만	8	3,368,800
o 50 MeV 이상 ~ 200 MeV 미만	10	4,211,000
o 200 MeV 이상 ~ 500 MeV 미만	12	5,053,200
o 500 MeV 이상 ~ 1 GeV 미만	16	6,737,600
o 1 GeV 이상	20	8,422,000
(4) 판매	2.4	1,010,640
(5) 운반(정기운반 대상 운반 검사)	2.4	1,010,640
(6) 방사성동위원소등 이동사용	2.4	1,010,640
(7) 방사선투과검사 목적의 작업장(개당)	2	842,200
(8) 상기 (1)~(7) 이외의 서면심사	0.6	252,660
나) 신규허가에 따른 시설검사		
(1) 방사성동위원소 현장검사		
(가) 밀봉선원 111 TBq 이상(자체차폐체내에서 사용하는 것 제외/허가량 기준)		
o 111 TBq 이상 ~ 3.7 PBq 미만	2.4	1,010,640
o 3.7 PBq 이상 ~ 18.5 PBq 미만	10	4,211,000
o 18.5 PBq 이상 ~ 37 PBq 미만	20	8,422,000
o 37 PBq 이상 ~ 74 PBq 미만	30	12,633,000
o 74 PBq 이상	50	21,055,000
(나) 밀봉선원 111 TBq 이상(자체차폐체내에서 사용하는 것)	2.4	1,010,640
(다) 밀봉선원 111 TBq 미만 또는 개봉선원	2.4	1,010,640
(라) 방사성물질 등 유리고화 연구를 위한 방사성동위원소 사용시설	50	21,055,000
(2) 방사선발생장치 현장검사 (단, (가),(나)는 전자선 및 감마선에 한함)		
(가) 방사선의 최대 에너지가 1 MeV 이상		
o 1 MeV 이상 ~ 50 MeV 미만	2.4	1,010,640
o 50 MeV 이상 ~ 200 MeV 미만	10	4,211,000
o 200 MeV 이상 ~ 500 MeV 미만	20	8,422,000
o 500 MeV 이상 ~ 1 GeV 미만	50	21,055,000
o 1 GeV 이상 ~ 5 GeV 미만	100	42,110,000
o 5 GeV 이상	150	63,165,000
(나) 방사선의 최대 에너지가 1 MeV 미만	2.4	1,010,640

(다) 연구용핵융합장치(시설당)	525	221,077,500
(라) 양성자 가속장치		
o 의료용 양성자 가속장치	10	4,211,000
o 의료용 이외의 양성자 가속장치	15	6,316,500
(마) 레이저 플라스마 가속장치		
o 1대	5	2,105,500
o 2대 이상 (1대 초과 대당)	3	1,263,300
(바) 중입자가속장치		
o 의료용 중입자 가속장치	150	63,165,000
o 의료용 이외의 중입자 가속장치	300	126,330,000
(3) 방사성동위원소등 생산허가 검사		
(가) 개붕선원 생산		
o 연간생산량 37 TBq 이상	50	21,055,000
o 연간생산량 18.5 TBq 이상 ~ 37 TBq 미만	30	12,633,000
o 연간생산량 18.5 TBq 미만	20	8,422,000
(나) 밀봉선원 생산		
o 연간생산량 18.5 PBq 이상	50	21,055,000
o 연간생산량 3.7 PBq 이상 ~ 18.5 PBq 미만	30	12,633,000
o 연간생산량 3.7 PBq 미만	20	8,422,000
(다) 방사선발생장치 생산		
o 방사선의 최대 에너지가 0.5 MeV 미만	6	2,526,600
o 0.5 MeV 이상 ~ 1 MeV 미만	10	4,211,000
o 1 MeV 이상 ~ 50 MeV 미만	20	8,422,000
o 50 MeV 이상 ~ 200 MeV 미만	30	12,633,000
o 200 MeV 이상 ~ 500 MeV 미만	40	16,844,000
o 500 MeV 이상 ~ 1 GeV 미만	50	21,055,000
o 1 GeV 이상	100	42,110,000
(4) 방사성동위원소등 판매허가 검사	2.4	1,010,640
(5) 상기 (1)~(4) 이외의 서면심사	0.6	252,660
다) 변경허가에 따른 시설검사		
(1) 방사성동위원소 현장검사		
(가) 밀봉선원 111 TBq 이상(자체차폐체내에서 사용하는 것 제외/허가량 기준)		
① 기존 시설의 변경 시		
o 변경 후 허가량이 3.7 PBq 미만	2.4	1,010,640
o 변경 후 허가량이 3.7 PBq 이상 ~ 18.5 PBq 미만	6	2,526,600

○ 변경 후 허가량이 18.5 PBq 이상 ~ 37 PBq 미만	10	4,211,000
○ 변경 후 허가량이 37 PBq 이상 ~ 74 PBq 미만	15	6,316,500
○ 변경 후 허가량이 74 PBq 이상	25	10,527,500
② 시설의 이전설치 또는 추가설치		
○ 111 TBq 이상 ~ 3.7 PBq 미만	2.4	1,010,640
○ 3.7 PBq 이상 ~ 18.5 PBq 미만	10	4,211,000
○ 18.5 PBq 이상 ~ 37 PBq 미만	20	8,422,000
○ 37 PBq 이상 ~ 74 PBq 미만	30	12,633,000
○ 74 PBq 이상	50	21,055,000
(나) 밀봉선원 111 TBq 이상(자체차폐체내에서 사용하는 것)	2.4	1,010,640
(다) 밀봉선원 111 TBq 미만 또는 개봉선원	2.4	1,010,640
(2) 방사선발생장치 현장검사		
(가) 방사선의 최대 에너지가 1 MeV 이상		
○ 1 MeV 이상 ~ 50 MeV 미만	2.4	1,010,640
○ 50 MeV 이상 ~ 200 MeV 미만	4.5	1,894,950
○ 200 MeV 이상 ~ 500 MeV 미만	7	2,947,700
○ 500 MeV 이상 ~ 1 GeV 미만	12	5,053,200
○ 1 GeV 이상 ~ 5 GeV 미만	20	8,422,000
○ 5 GeV 이상	30	12,633,000
(나) 방사선의 최대 에너지가 1 MeV 미만	2.4	1,010,640
(다) 연구용핵융합장치(시설당)	50	20,715,000
(라) 레이저 플라스마 가속장치		
○ 수량 증가(1대당)	4	1,684,400
○ 성능 증가(1대당)	2	842,200
(3) 방사성동위원소등 생산변경 검사		
(가) 개봉선원 생산		
○ 연간생산량 37 TBq 이상	8	3,368,800
○ 연간생산량 18.5 TBq 이상 ~ 37 TBq 미만	6	2,526,600
○ 연간생산량 18.5 TBq 미만	4	1,684,400
(나) 밀봉선원 생산		
○ 연간생산량 18.5 PBq 이상	8	3,368,800
○ 연간생산량 3.7 PBq 이상 ~ 18.5 PBq 미만	6	2,526,600
○ 연간생산량 3.7 PBq 미만	4	1,684,400
(다) 방사선발생장치 생산		
○ 방사선의 최대 에너지가 0.5 MeV 미만	4	1,684,400
○ 0.5 MeV 이상 ~ 1 MeV 미만	6	2,526,600

o 1 MeV 이상 ~ 50 MeV 미만	8	3,368,800
o 50 MeV 이상 ~ 200 MeV 미만	10	4,211,000
o 200 MeV 이상 ~ 500 MeV 미만	12	5,053,200
o 500 MeV 이상 ~ 1 GeV 미만	16	6,737,600
o 1 GeV 이상	20	8,422,000
(4) 방사성동위원소등 판매변경 검사	2.4	1,010,640
(5) 상기 (1)~(4) 이외의 서면심사	0.6	252,660
라) 방사성동위원소 생산검사		
(1) 밀봉선원의 생산검사	4	1,684,400
(2) 개봉선원의 생산검사	4	1,684,400
2) 대형방사선발생장치 사용에 대한 사전검토		
가) 전자선의 최대 에너지가 50 MeV 이상		
(1) 50 MeV 이상 ~ 200 MeV 미만	12	5,053,200
(2) 200 MeV 이상 ~ 500 MeV 미만	24	10,106,400
(3) 500 MeV 이상 ~ 1 GeV 미만	50	21,055,000
(4) 1 GeV 이상 ~ 5 GeV 미만	100	42,110,000
(5) 5 GeV 이상	160	67,376,000
나) 양성자 가속장치		
(1) 의료용 양성자 가속장치	28	11,790,800
(2) 의료용 이외의 양성자 가속장치	80	33,688,000
다) 중입자 가속장치		
(1) 의료용 중입자 가속장치	140	58,954,000
(2) 의료용 이외의 중입자 가속장치	300	126,330,000
3) 신규허가(신고) 심사		
가) 방사성동위원소 사용(이동사용)허가		
(1) 밀봉선원 111 TBq 미만 또는 개봉선원		
(가) 개봉선원		
o 연간사용량이 1.85 GBq 이상	6.5	2,737,150
o 연간사용량이 1.85 GBq 미만	4	1,684,400
(나) 밀봉선원		
o 연간사용량이 1.85 TBq 이상	6.5	2,737,150
o 연간사용량이 1.85 TBq 미만	4	1,684,400
(2) 밀봉선원 111 TBq 이상(자체차폐체내에서 사용하는 것 제외/허가량 기준)		
(가) 111 TBq 이상 ~ 3.7 PBq 미만	20	8,422,000

(나) 3.7 PBq 이상 ~ 18.5 PBq 미만	40	16,844,000
(다) 18.5 PBq 이상 ~ 37 PBq 미만	150	63,165,000
(라) 37 PBq 이상 ~ 74 PBq 미만	250	105,275,000
(마) 74 PBq 이상	380	160,018,000
(3) 밀봉선원 111 TBq 이상(자체차폐체내에서 사용하는 것)	3.5	1,473,850
(4) 방사성물질 등 유리고화연구를 위한 방사성동위원소 사용시설	300	126,330,000
나) 방사성동위원소등 판매허가		
(1) 방사성동위원소 판매허가	6.5	2,737,150
(2) 방사선발생장치 판매허가		
(가) 사업소에서 방사선발생장치를 사용하지 않는 경우	4.5	1,894,950
(나) 사업소에서 방사선발생장치를 사용하는 경우	6.5	2,737,150
다) 방사성동위원소등 생산허가		
(1) 방사성동위원소 생산허가		
(가) 개봉선원		
o 연간생산량 37 TBq 이상	30	12,633,000
o 연간생산량 18.5 TBq 이상 ~ 37 TBq 미만	25	10,527,500
o 연간생산량 18.5 TBq 미만	20	8,422,000
(나) 밀봉선원		
o 연간생산량 18.5 PBq 이상	30	12,633,000
o 연간생산량 3.7 PBq 이상 ~ 18.5 PBq 미만	25	10,527,500
o 연간생산량 3.7 PBq 미만	20	8,422,000
(2) 방사선발생장치 생산허가		
(가) 방사선의 최대 에너지가 0.5 MeV 미만	10	4,211,000
(나) 0.5 MeV 이상 ~ 1 MeV 미만	15	6,316,500
(다) 1 MeV 이상 ~ 50 MeV 미만	20	8,422,000
(라) 50 MeV 이상 ~ 200 MeV 미만	60	25,266,000
(마) 200 MeV 이상 ~ 500 MeV 미만	120	50,532,000
(바) 500 MeV 이상 ~ 1 GeV 미만	250	105,275,000
(사) 1 GeV 이상	500	210,550,000
라) 방사성동위원소등(RI, RG) 사용신고	0.6	252,660
마) 방사선투과검사 목적의 작업장 개설신고	0.6	252,660
바) 일시적인 사용장소 변경신고(방사선기기를 가동하여 방사선을 방출하는 경우에 한한다)	0.5	210,550

사) 방사선발생장치 사용(이동사용)허가(단, (1),(2)는 전자선 및 감마선에 한하고, 대형방사선발생장치 사용에 대한 사전검토를 받은 경우 사전검토에 적용된 만큼의 부담금을 제한다)		
(1) 방사선의 최대 에너지가 1 MeV 미만		
(가) 350 keV 1대 이상	6.5	2,737,150
(나) 250 keV 2대 이상	6.5	2,737,150
(다) 상기 이외의 것	4	1,684,400
(2) 방사선의 최대 에너지가 1 MeV 이상(각 시설당)		
(가) 1 MeV 이상 ~ 50 MeV 미만	20	8,422,000
(나) 50 MeV 이상 ~ 200 MeV 미만	60	25,266,000
(다) 200 MeV 이상 ~ 500 MeV 미만	120	50,532,000
(라) 500 MeV 이상 ~ 1 GeV 미만	250	105,275,000
(마) 1 GeV 이상 ~ 5 GeV 미만	500	210,550,000
(바) 5 GeV 이상	800	336,880,000
(3) 연구용핵융합장치(시설당)	800	336,880,000
(4) 레이저 플라스마 가속장치(허가사용자가 신규로 레이저 플라스마 가속장치를 설치할 경우도 해당)		
(가) 1대	50	21,055,000
(나) 2대 이상(1대 초과 대당)	30	12,633,000
(5) 양성자 가속장치(허가사용자가 신규로 양성자 가속장치를 설치할 경우도 해당)		
(가) 의료용 양성자 가속장치	140	58,954,000
(나) 의료용 이외의 양성자 가속장치	400	168,440,000
(6) 중입자 가속장치(허가사용자가 신규로 중입자 가속장치를 설치할 경우도 해당)		
(가) 의료용 중입자 가속장치	700	294,770,000
(나) 의료용 이외의 중입자 가속장치	1,500	631,650,000
4) 변경허가(신고) 심사		
가) 방사성동위원소 사용 변경허가		
(1) 밀봉선원 111 TBq 미만 또는 개봉선원		
(가) 밀봉선원 1.85 TBq 이상 증량과 시설변경 시 (자체차폐체 내에서 사용하는 것 제외)	3.5	1,473,850
(나) 개봉선원 1.85 GBq 이상 증량과 시설변경 시	3.5	1,473,850
(다) 시설 변경없이 수량만 증가되는 경우(산업용 방사성동위원소 내장기기 교체 포함), (단, 사용장소별 개봉선원의 신규핵종 추가는 제외)	0.6	252,660
(라) 상기 (가)~(다) 이외의 경우	2.4	1,010,640
(2) 밀봉선원 111 TBq 이상(자체차폐체내에서 사용하는 것 제외/허가량 기준)		
(가) 기존 시설의 변경 시		
o 변경 후 허가량이 3.7 PBq 미만	3.5	1,473,850
o 변경 후 허가량이 3.7 PBq 이상 ~ 18.5 PBq 미만	20	8,422,000

o 변경 후 허가량이 18.5 PBq 이상 ~ 37 PBq 미만	75	31,582,500
o 변경 후 허가량이 37 PBq 이상 ~ 74 PBq 미만	125	52,637,500
o 변경 후 허가량이 74 PBq 이상	190	80,009,000
(나) 시설의 이전설치 또는 추가설치		
o 3.7 PBq 미만	20	8,422,000
o 3.7 PBq 이상 ~ 18.5 PBq 미만	40	16,844,000
o 18.5 PBq 이상 ~ 37 PBq 미만	150	63,165,000
o 37 PBq 이상 ~ 74 PBq 미만	250	105,275,000
o 74 PBq 이상	380	160,018,000
(다) 시설 변경없이 수량만 증가되는 경우	0.6	252,660
(라) 상기 (가)~(다) 이외의 경우	2.4	1,010,640
(3) 밀봉선원 111 TBq 이상(자체차폐체내에서 사용하는 것)	2.4	1,010,640
나) 방사성동위원소 이동사용 변경허가		
(1) 시설변경 시		
(가) 허가량 기준 방사능량이 증량된 경우	3.5	1,473,850
(나) 본사 이외의 시설을 추가 및 변경하는 경우	2.4	1,010,640
(2) 시설 변경없이 허가량 기준 방사능량이 변경되는 경우 (저장능력 변경 포함)	0.6	252,660
(3) 상기 (1),(2) 이외의 경우	2.4	1,010,640
다) 방사선발생장치 사용 변경 허가(단, (1),(2)는 전자선 및 감마선에 한하고, 대형방사선발생장치 사용에 대한 사전검토를 받은 경우 사전검토에 적용된 만큼의 부담금을 제한다)		
(1) 방사선의 최대 에너지가 1 MeV 미만		
(가) 350 keV 1대 이상 증량과 시설변경 시	3.5	1,473,850
(나) 250 keV 2대 이상 증량과 시설변경 시	3.5	1,473,850
(다) 시설 변경없이 수량만 증가되는 경우(고정 사용하는 경우 제외)	0.6	252,660
(라) 기기교체(동일용량 이하)	0.6	252,660
(마) 상기 (가)~(라) 이외의 경우	2.4	1,010,640
(2) 방사선의 최대 에너지가 1 MeV 이상(각 시설당)		
(가) 기존 시설의 변경 시(사용 방법 및 내용에 대한 변경 포함)		
o 1 MeV 이상 ~ 50 MeV 미만	3.5	1,473,850
o 50 MeV 이상 ~ 200 MeV 미만	8	3,368,800
o 200 MeV 이상 ~ 500 MeV 미만	12	5,053,200
o 500 MeV 이상 ~ 1 GeV 미만	15	6,316,500
o 1 GeV 이상	20	8,422,000

(나) 시설의 이전설치 또는 추가설치		
o 1 MeV 이상 ~ 50 MeV 미만	20	8,422,000
o 50 MeV 이상 ~ 200 MeV 미만	60	25,266,000
o 200 MeV 이상 ~ 500 MeV 미만	120	50,532,000
o 500 MeV 이상 ~ 1 GeV 미만	250	105,275,000
o 1 GeV 이상	500	210,550,000
(3) 연구용핵융합장치		
(가) 시설 변경이 없는 경우	50	21,055,000
(나) 상기 (가) 이외의 경우	300	126,330,000
(4) 레이저 플라스마 가속장치(수량증가 또는 성능증가 1대당), (허가사용자가 신규로 레이저 플라스마 가속장치를 설치할 경우는 신규허가 적용)	30	12,633,000
(5) 양성자 가속장치(허가사용자가 신규로 양성자 가속장치를 설치할 경우는 신규허가 적용)		
(가) 의료용 양성자 가속장치	50	21,055,000
(나) 의료용 이외의 양성자 가속장치	100	42,110,000
(6) 중입자 가속장치(허가사용자가 신규로 중입자가속장치를 설치할 경우는 신규허가 적용)		
(가) 의료용 중입자 가속장치	70	29,477,000
(나) 의료용 이외의 중입자 가속장치	150	63,165,000
라) 방사선발생장치 이동사용 변경허가		
(1) 시설변경 시		
(가) 허가받은 장비의 대수가 증가된 경우	3.5	1,473,850
(나) 본사 이외의 시설을 추가 및 변경하는 경우	2.4	1,010,640
(2) 시설 변경없이 허가량 기준 대수 및 성능이 변경되는 경우(보관대수 변경 포함)	0.6	252,660
(3) 상기 (1),(2) 이외의 경우	2.4	1,010,640
마) 방사성동위원소등 판매 변경허가		
(1) 시설 변경 또는 방사성동위원소 저장능력의 변경 없이 수량만 변경되는 경우(시설, 용량 변경 없이 최대용량 허가로 변경하는 경우 포함)	0.6	252,660
(2) 상기 (1) 이외의 경우	2.4	1,010,640
바) 방사성동위원소등 생산 변경허가		
(1) 방사성동위원소 생산 변경허가		
(가) 시설의 변경이 없는 경우		
① 개봉선원		
o 연간생산량 37 TBq 이상	10	4,211,000
o 연간생산량 18.5 TBq 이상 ~ 37 TBq 미만	8	3,368,800
o 연간생산량 18.5 TBq 미만	6	2,526,600
② 밀봉선원		

o 연간생산량 18.5 PBq 이상	10	4,211,000
o 연간생산량 3.7 PBq 이상 ~ 18.5 PBq 미만	8	3,368,800
o 연간생산량 3.7 PBq 미만	6	2,526,600
(나) 시설의 변경이 있는 경우		
① 개봉선원		
o 연간생산량 37 TBq 이상	30	12,633,000
o 연간생산량 18.5 TBq 이상 ~ 37 TBq 미만	25	10,527,500
o 연간생산량 18.5 TBq 미만	20	8,422,000
② 밀봉선원		
o 연간생산량 18.5 PBq 이상	30	12,633,000
o 연간생산량 3.7 PBq 이상 ~ 18.5 PBq 미만	25	10,527,500
o 연간생산량 3.7 PBq 미만	20	8,422,000
(2) 방사선발생장치 생산 변경허가		
(가) 시설의 변경이 없는 경우(보관시설의 변경은 포함)		
o 방사선의 최대 에너지가 0.5 MeV 미만	3	1,263,300
o 0.5 MeV 이상 ~ 1 MeV 미만	5	2,105,500
o 1 MeV 이상 ~ 50 MeV 미만	7	2,947,700
o 50 MeV 이상 ~ 200 MeV 미만	20	8,422,000
o 200 MeV 이상 ~ 500 MeV 미만	40	16,844,000
o 500 MeV 이상 ~ 1 GeV 미만	80	33,688,000
o 1 GeV 이상	150	63,165,000
o 기타 변경사항 없이 보관시설만 변경하는 경우(용량 변경 없이 최대용량 허가로 변경하는 경우 포함)	2.4	1,010,640
(나) 시설의 변경이 있는 경우		
o 방사선의 최대 에너지가 0.5 MeV 미만	10	4,211,000
o 0.5 MeV 이상 ~ 1 MeV 미만	15	6,316,500
o 1 MeV 이상 ~ 50 MeV 미만	20	8,422,000
o 50 MeV 이상 ~ 200 MeV 미만	60	25,266,000
o 200 MeV 이상 ~ 500 MeV 미만	120	50,532,000
o 500 MeV 이상 ~ 1 GeV 미만	250	105,275,000
o 1 GeV 이상	500	210,550,000
사) 방사성동위원소 등(RI, RG) 사용신고 변경(수량감소, 신고사용자의 성명 및 주소 변경은 부담금 대상 업무에서 제외)	0.6	252,660
아) 방사선투과검사 목적의 작업장 변경신고(선원 수량 감소, 방사선안전관리자, 운반차량, 저장시설 및 보관시설 변경, 발주자 정보 변경(작업량 변경 미포함)은 부담금 대상 업무에서 제외)	0.3	126,330

5) 사용폐지 등에 따른 신고심사(사용 미개시 기관, 밀봉선원 사용 또는 판매기관 및 방사선발생장치 사용기관의 경우 부담금 대상업무에서 제외)		
가) 개봉선원 사용 또는 판매기관	2.4	1,010,640
나) 방사성동위원소 생산기관		
(1) 싸이클로트론 등 입자가속기를 운영하는 기관	150	63,165,000
(2) 상기 (1) 이외의 경우	60	25,266,000
6) 방사성폐기물 자체처분계획서 심사		
가) 최초 제출하는 경우	2	842,200
나) 최초 이후 제출할 때마다	1	421,100
5. 방사성물질 운반(건당)		
가. 수시비용		
1) 운반검사		
가) 개별운반 대상		
(1) 사용후핵연료	4.5	1,894,950
(2) 신연료	3.5	1,473,850
(3) 방사성동위원소 및 기타	2.4	1,010,640
2) 운반신고 심사		
가) 신규신고 심사		
(1) 개별운반 대상		
(가) 사용후핵연료	4	1,684,400
(나) 신연료	3	1,263,300
(다) 방사성동위원소 및 기타	1	421,100
(2) 정기운반 대상		
(가) 신연료	3	1,263,300
(나) 방사성동위원소 및 기타	1	421,100
나) 변경신고 심사		
(1) 사용후핵연료	4	1,684,400
(2) 신연료	2	842,200
(3) 방사성동위원소 및 기타	0.2	84,220
3) 운반용기 등 설계승인 심사		
가) 신규승인 심사		
(1) 사용후핵연료 용기(내용물 중량 포함)		
(가) 용기중량 1 t 미만	100	42,110,000
(나) 용기중량 1 t 이상 ~ 2 t 미만	200	84,220,000
(다) 2 t 이상(1 t 증가당 추가)	15	6,316,500
(라) 저장용기 설계승인 획득 후 신청 시 1 t 당	10	4,211,000

(2) 신연료 용기(내용물 중량 포함)		
(가) 용기중량 200 kg 미만	40	16,844,000
(나) 200 kg 이상 ~ 500 kg 미만	70	29,477,000
(다) 500 kg 이상 ~ 1 t 미만	100	42,110,000
(라) 1 t 이상(1 t 증가당 추가)	10	4,211,000
(3) 방사성동위원소 용기 및 기타용기(내용물 중량 포함)		
(가) 용기중량 50 kg 미만	30	12,633,000
(나) 50 kg 이상 ~ 100 kg 미만	60	25,266,000
(다) 100 kg 이상 ~ 500 kg 미만	90	37,899,000
(라) 500 kg 이상 ~ 1 t 미만	100	42,110,000
(마) 1 t 이상(1 t 증가당 추가)	10	4,211,000
(4) 특수형방사성물질		
(가) 용량 5.55 TBq 미만	30	12,633,000
(나) 5.55 TBq 이상 ~ 11.1 TBq 미만	60	25,266,000
(다) 11.1 TBq 이상 ~ 18.5 TBq 미만	90	37,899,000
(라) 18.5 TBq 이상 ~ 37 TBq 미만	120	50,532,000
(마) 37 TBq 이상	150	63,165,000
(5) 외국승인 운반용기		
(가) 사용후핵연료 용기	10	4,211,000
(나) 신연료 용기	6	2,526,600
(다) 방사성동위원소 용기 및 기타용기	3	1,263,300
(라) 특수형방사성물질	3	1,263,300
(6) 특별승인조치		
(가) 사용후핵연료 용기	40	16,844,000
(나) 육불화우라늄 운반	24	10,106,400
(다) 신연료 운반	24	10,106,400
(라) 방사성동위원소 및 기타운반	6	2,526,600
나) 변경승인 심사		
(1) 사용후핵연료 용기	50	21,055,000
(2) 신연료 용기	30	12,633,000
(3) 방사성동위원소 용기 및 기타용기	30	12,633,000
(4) 특수형방사성물질	30	12,633,000
(5) 외국승인운반용기	2	842,200
다) 유효기간 만료에 따른 재발급	0.5	210,550
4) 운반용기 등 제작검사(10개당)		

가) 사용후핵연료 용기(내용물 중량 포함)		
(1) 용기중량 1 t 미만	30	12,633,000
(2) 1 t 이상(1 t 증가당 추가)	2	842,200
나) 신연료 용기(내용물 중량 포함)		
(1) 용기중량 1 t 미만	20	8,422,000
(2) 1 t 이상(1 t 증가당 추가)	1	421,100
다) 방사성동위원소 용기 및 기타용기(내용물 중량 포함)		
(1) 용기중량 100 kg 미만	10	4,211,000
(2) 100 kg 이상 ~ 500 kg 미만	15	6,316,500
(3) 500 kg 이상 ~ 1 t 미만	20	8,422,000
(4) 1 t 이상(1 t 증가당 추가)	1	421,100
라) 특수형방사성물질	20	8,422,000
5) 운반용기 사용검사(개당)		
가) 사용후핵연료 용기(내용물 중량 포함)		
(1) 용기중량 1 t 미만	5	2,105,500
(2) 1 t 이상(1 t 증가당 추가)	0.5	210,550
나) 신연료 용기		
(1) 사용전핵연료집합체 용기(서면검사)	0.5	210,550
다) UF6 용기		
(1) UF6 Cylinder(현장검사)	4	1,684,400
(2) UF6 Overpack(서면검사)	0.3	126,330
라) 방사성동위원소 용기 및 기타용기		
(1) 서면심사	0.1	42,110
(2) 현장검사		
(가) 10개 이상인 경우(개당)	0.2	84,220
(나) 10개 미만인 경우(개수에 상관없이)	2	842,200
6. 사용후핵연료 저장용기등의 설계승인 심사		
가. 수시비용		
1) 신규승인 심사		
가) 사용후핵연료 저장용기(내용물 중량 포함)		
(1) 50 t 미만	750	315,825,000
(2) 50 t 이상 ~ 100 t 미만	875	368,462,500
(3) 100 t 이상	1,000	421,100,000
(4) 운반용기 설계승인 획득 후 신청 시	300	126,330,000
나) 운반저장 겸용용기(내용물 중량 포함)		

(1) 50 t 미만	1,000	421,100,000
(2) 50 t 이상 ~ 100 t 미만	1,125	473,737,500
(3) 100 t 이상	1,250	526,375,000
2) 변경승인 심사	50	21,055,000
7. 핵연료물질 및 핵원료물질 사용허가 신고(건당)		
가. 수시비용		
1) 검사		
가) 정기검사		
(1) 시설검사 대상 수량 이상	15	6,316,500
(2) 시설검사 대상 수량 미만	4	1,684,400
나) 시설검사		
(1) 신규허가에 따른 시설검사	30	12,633,000
(2) 변경허가에 따른 시설검사	10	4,211,000
2) 신규 사용허가(신고) 심사		
가) 허가		
(1) 시설검사 대상 수량 이상		
(가) 생산목적으로 사용	100	42,110,000
(나) 연구목적으로 사용	20	8,422,000
(다) 기타(게이지류 등)	4	1,684,400
(2) 시설검사 대상 수량 미만		
(가) 생산목적으로 사용	20	8,422,000
(나) 연구목적으로 사용	10	4,211,000
(다) 기타(게이지류 등)	3	1,263,300
나) 사용신고	3	1,263,300
3) 변경 사용허가(신고) 심사		
가) 변경 사용허가		
(1) 시설검사 대상 수량 이상		
(가) 생산목적으로 사용	30	12,633,000
(나) 연구목적으로 사용	10	4,211,000
(다) 기타(게이지류 등)	2	842,200
(2) 시설검사 대상 수량 미만		
(가) 생산목적으로 사용	10	4,211,000
(나) 연구목적으로 사용	5	2,105,500
(다) 기타(게이지류 등)	2	842,200
나) 변경 사용신고	1	421,100

8. 업무대행자 등록		
가. 수시비용		
1) 업무대행자 등록심사	2.4	1,010,640
2) 등록사항 변경 신고 심사(상호, 대표자 성명, 주소 표기 방식, 인력, 장비의 변경은 부담금 대상 업무에서 제외)	0.6	252,660
3) 정기검사(권역별)	2.4	1,010,640
9. 방사선기기 설계승인 및 검사		
가. 수시비용		
1) 방사선기기 검사(기기 형식(모델) 당)		
가) 방사선발생장치		
(1) 방사선의 최대 에너지가 170 keV 초과	6	2,526,600
(2) 방사선의 최대 에너지가 170 keV 이하	3.5	1,473,850
나) 방사성동위원소 내장기기		
(1) 방사성동위원소의 수량이 40 MBq 초과	6	2,526,600
(2) 방사성동위원소의 수량이 40 MBq 이하	3.5	1,473,850
2) 신규 설계승인 심사(기기 형식(모델) 당)		
가) 방사선발생장치		
(1) 방사선발생장치		
(가) 방사선의 최대 에너지가 170 keV 초과	7	2,947,700
(나) 방사선의 최대 에너지가 170 keV 이하	5	2,105,500
(2) 방사성동위원소 내장기기		
(가) 방사성동위원소의 수량이 40 MBq 초과	7	2,947,700
(나) 방사성동위원소의 수량이 40 MBq 이하	5	2,105,500
3) 변경 설계승인 심사(기기 형식(모델) 당)		
가) 방사선발생장치		
(1) 방사선의 최대 에너지가 170 keV 초과	3.5	1,473,850
(2) 방사선의 최대 에너지가 170 keV 이하	2.4	1,010,640
나) 방사성동위원소 내장기기		
(1) 방사성동위원소의 수량 40 MBq 초과	3.5	1,473,850
(2) 방사성동위원소의 수량 40 MBq 이하	2.4	1,010,640
10. 판독업무자 등록		
가. 수시비용		
1) 검사		
가) 판독업무자 정기검사	15	6,316,500
나) 판독업무자 개시 전 검사		
(1) 신규 등록에 따른 판독업무 개시 전 검사	15	6,316,500

(2) 판독업무 재개에 따른 개시 전 검사	15	6,316,500	
2) 심사			
가) 판독업무자 신규 등록	10	4,211,000	
나) 판독업무자 등록변경 신고(상호, 대표자 성명, 주소 표기 방식, 기술인력 변경은 부담금 대상 업무에서 제외)			
(1) 판독시스템(주판독기, 선량계)의 이전/교체 또는 추가 등록	3	1,263,300	
(2) 상기 (1) 이외의 등록변경 신고	1	421,100	
II. 한국원자력통제기술원 위탁업무			
1. 한국원자력연구원			
가. 법 제111조제1항제2호에 따른 심사			
1) 법 제34조에서 준용하는 법 제15조에 따른 연구용원자로등설치자, 법 제44조에서 준용하는 법 제15조에 따른 핵연료주기사업자, 법 제51조에서 준용하는 법 제15조에 따른 핵연료물질사용자의 계량관리규정에 관한 심사	13	4,222,000	
나. 법 제111조제1항제4호에 따른 검사			
1) 법 제34조에서 준용하는 법 제16조제1항 및 제22조제1항에 따른 연구용원자로등설치자, 법 제37조제1항에 따른 핵연료주기사업자, 법 제47조제1항에 따른 핵연료물질사용자의 특정핵물질의 계량관리에 관한 검사	150	48,720,000	
다. 법 제111조제1항제6호에 따른 국제규제물자 정보관리			
1) 법 제98조제6항의 국제규제물자에 관한 정보관리	36	11,692,000	
라. 법 제111조제1항제10호에 따른 업무			
1) 법 제98조제1항에 따른 국제규제물자와 그 관련연구 업무에 대한 보고 및 서류 제출관련 업무	277	89,969,000	
마. 법 제111조제1항제15호에 따른 업무			
1) 법 제98조제2항 및 제4항에 따른 검사 및 시료수거를 위한 인력 및 기술 지원	228	74,054,000	
2) 법 제98조제6항에 따른 국제규제물자의 이동을 확인하기 위한 장치의 설치	-	-	
바. 법 제111조제1항제9호에 따른 업무			
1) 법 제106조제3항의 원자력통제에 관한 교육	135	43,848,000	
합 계	839	272,505,000	
2. 경희대학교 교육용원자로(AGN-201)			
가. 법 제111조제1항제2호에 따른 심사			
1) 법 제34조에서 준용하는 법 제15조에 따른 연구용원자로등설치자, 법 제44조에서 준용하는 법 제15조에 따른 핵연료주기사업자, 법 제51조에서 준용하는 법 제15조에 따른 핵연료물질사용자의 계량관리규정에 관한 심사	4	1,299,000	
나. 법 제111조제1항제4호에 따른 검사			
1) 법 제34조에서 준용하는 법 제16조제1항 및 제22조제1항에 따른 연구용원자로등설치자, 법 제37조제1항에 따른 핵연료주기사업자, 법 제47조제1항에 따른 핵연료물질사용자의 특정핵물질의 계량관리에 관한 검사	4	1,299,000	
다. 법 제111조제1항제6호에 따른 국제규제물자 정보관리			
1) 법 제98조제6항의 국제규제물자에 관한 정보관리	-	-	
라. 법 제111조제1항제10호에 따른 업무			
1) 법 제98조제1항에 따른 국제규제물자와 그 관련 연구업무에 대한 보고 및 서류 제출관련 업무	1	324,000	

마. 법 제111조제1항제15호에 따른 업무			
1) 법 제98조제2항 및 제4항에 따른 검사 및 시료수거를 위한 인력 및 기술 지원	-	-	
2) 법 제98조제6항에 따른 국제규제물자의 이동을 확인하기 위한 장치의 설치	-	-	
바. 법 제111조제1항제9호에 따른 업무			
1) 법 제106조제3항의 원자력통제에 관한 교육	-	-	
합계	9	2,922,000	

2. 「원자력시설 등의 방호 및 방사능 방재 대책법 시행령」 별표4의2제3호
나목에 따른 부담금 징수대상자

대상업무	업무량 (인·일)	부담금(원)	비고
I. 한국원자력안전기술원 위탁업무			
1. 한국원자력연구원			
가. 법 제20조제1항, 제20조의2제3항 및 제37조제3항에 따른 승인에 관련된 심사	200	84,220,000	
<삭 제>			
나. 법 제37조제4항에 따른 방사능방재 훈련평가 지원 (방사선비상진료에 관한 사항은 제외)	80	33,688,000	
다. 법 제38조제1항에 따른 검사(방사선비상진료에 관한 사항은 제외)	125	52,637,000	
합 계	405	170,545,000	
II. 한국원자력통제기술원 위탁업무			
1. 한국원자력연구원			
가. 법 제4조제1항에 따른 원자력시설 등에 대한 위협의 평가			
1) 위협평가 및 설계기준위협 재설정(물리적방호)	45	14,616,000	
2) 위협평가 및 설계기준위협 재설정(사이버보안)	23	7,470,000	
나. 법 제9조제1항에 따른 승인에 관련된 심사			
1) 최초심사 및 변경심사(물리적방호)	64	20,787,000	
2) 최초심사 및 변경심사(사이버보안)	144	46,771,000	
다. 법 제12조제1항에 따른 검사			
1) 최초검사(물리적방호)	-	-	
2) 정기검사(물리적방호)	-	-	
3) 특별검사(물리적방호)	24	7,795,000	
4) 핵물질운반검사(물리적방호)	-	-	
5) 최초검사(사이버보안)	-	-	
6) 정기검사(사이버보안)	-	-	
7) 특별검사(사이버보안, 7단계 검사 포함)	-	-	
라. 법 제13조제2항에 따른 국제운송			
1) 국제운송방호계획 심사 및 승인(물리적방호)	40	12,992,000	
2) 국제운송방호계획 검사(물리적방호)	5	1,624,000	
마. 법 제9조의3제2항에 따른 훈련평가 지원			
1) 부분훈련 평가 지원(물리적방호)	24	7,795,000	
2) 전체훈련 평가 지원(물리적방호)	20	6,496,000	
3) 부분훈련 평가 지원(사이버보안)	20	6,496,000	
4) 전체훈련 평가 지원(사이버보안)	92	29,881,000	

바. 법 제9조의2제1항에 따른 교육에 관한 관리업무			
1) 물리적방호에 관한 교육(사이버보안 포함)	176	57,164,000	
합 계	677	219,887,000	
Ⅲ. 한국원자력의학원 위탁업무			
1. 한국원자력연구원			
가. 법 제20조제1항에 따른 승인에 관련된 심사(방사선비상진료분야)			
1) 변경승인 심사	-	-	
나. 법 제37조제4항에 따른 방사능방재 훈련평가 지원(방사선 비상진료분야)			
1) 방재훈련계획 및 시나리오 검토	17	5,679,000	
2) 훈련점검	16	5,345,000	
3) 부분훈련 점검(의료대응활동 중점사항)	-	-	
다. 법 제38조제1항에 따른 검사(방사선비상진료분야)			
1) 의무이행에 대한 검사	21	7,016,000	
2) 방사능재난 대응시설 및 장비에 대한 검사	21	7,016,000	
3) 방사능방재 교육 및 훈련에 대한 검사	12	4,009,000	
합 계	87	29,065,000	