

(재)전라남도 환경산업진흥원 폐기물분야 시험수수료

연번	구분	시험항목	수수료(원)			비고
			일반	용출시험	함유시험	
1	일반항목	수소이온농도	4,000	-	-	
2		수분	2,200	-	-	
3		고형물	2,200	-	-	
4		강열감량	4,000	-	-	
5		유기물 함량	4,000	-	-	
6		기름성분	10,800	-	-	
7	유해물질	시안	-	22,200	18,200	
8		유기인	-	29,000	25,100	
9		트리클로로에틸렌	-	28,200	27,400	
10		테트라클로로에틸렌	-	28,200	27,400	
11		크롬	-	15,100	39,100	
12		구리	-	15,100	39,100	
13		카드뮴	-	15,100	39,100	
14		납	-	15,100	39,100	
15		비소	-	16,900	13,700	
16		6가크롬	-	17,700	13,300	
17		수은	-	11,800	8,800	
18	유기용제	할로겐화유기물질	-	371,200	371,200	
19	PCBs	폴리염화비페닐	-	123,000	188,000	
20	기타	가연성 물질 함유량	180,000	-	-	
21		이물질 함유량	480,000	-	-	2인 기준

1. 부가가치세는 별도로 부과
2. 시험성적서 발급건당 기본료 15,000 원 부가
 - 기본료 : 성적서 작성, 발송 등 행정전반에 대한 수수료 및 시료준비비 등
3. 출장비
 - 「폐기물관리법 시행규칙」 제82조(수수료) 제5항제2호 및 「공무원여비규정」 별표 2 국내 여비 지급표 제2호 적용
 - 구성: 인건비, 운임비, 일비, 식비, 숙박비
4. 위 기준(안)에 열거되지 않는 시험항목에 대한 시험수수료는 그 시험항목과 유사한 수수료의 금액을 적용

(재)전라남도 환경산업진흥원 장비별 사용료

연번	구분	장비명	장비사용료(원/시간)	비고
1	일반	TOC	20,000	
2		원소분석기	21,000	
3		다성분수질자동분석기	24,000	
4		자동수질분석기	30,000	
5	무기	ICP-OES	38,000	
6		ICP-MS	56,000	
7		AAS	23,000	
8		수은분석기(액체시료)	19,000	
9		수은분석기(고체시료)	20,000	
10		입도분석기	30,000	
11		비표면적분석기	21,000	
12		IC	32,000	
13		IC-MS	56,000	
14		UV/VIS	18,000	
15		XRF	37,000	
16		FT-IR	24,000	
17	유기	GC-HRMS	96,000	
18		GC-MS/MS	56,000	
19		HPLC	27,000	
20		LC-MS/MS	85,000	
21		GC-MS	42,000	
22		HSS-GC-MS	47,000	
23		P&T-GC-MS	47,000	
24		GC(ECD, FID, NPD)	30,000	
25	광학	FE-SEM	55,000	
26		현미경	16,000	
27	전처리 장비	초음파추출장비	21,000	
28		초고속원심분리기	21,000	
29		가속용매추출기	28,000	
30		자동화 고체상추출시스템	23,000	
31		고효율진공회전농축기	26,000	
32		다이옥신 전처리장비	34,000	
33		SEM 전처리장비	44,000	
34		MICROFINE 분쇄시스템	16,000	
35		XRF 시료전처리(자동화 용해장비)	26,000	
36		자동시료증발농축기	18,000	
37		자동시료농축기	18,000	
38		진동형분쇄기	20,000	
39		동결건조기	18,000	
40		다이옥신채취장치 부속기기	16,000	
41		굴뚝시료채취(먼지)장치	16,000	
42		석유계 총탄화수소 함량분석기	18,000	
43		흑연로블럭시스템	16,000	
44		기타	지계차	12,000

(재)전라남도 환경산업진흥원 측정대행업 분야 시험수수료

분 야	측 정 항 목		단 위	수수료(원)
가. 대 기 (배출허용기준)	1	황산화물(SO _x)	건당	47,600
	2	암모니아(NH ₃)	"	48,600
	3	이황화탄소(CS ₂)	"	49,700
	4	황화수소(H ₂ S)	"	52,900
	5	일산화탄소(CO)	"	24,200
	6	질소산화물(NO _x)	"	46,900
	7	먼지	"	175,200
	8	비산먼지	"	109,300
	9	매연	"	13,700
	10	카드뮴,납,크롬,구리,니켈,아연 등 기타 중금속	항목당	88,700
	11	불소화합물(HF)	건당	46,000
	12	탄화수소(THC)	"	76,900
	13	염소(Cl)	"	47,800
	14	염화수소(HCl)	"	47,600
	15	시안화수소(HCN)	"	67,900
	16	포름알데히드(HCHO)	"	52,900
	17	브롬화합물(Br)	"	60,000
	18	벤젠(C ₆ H ₆)	"	74,000
	19	페놀화합물	"	53,600
	20	비소화합물(As)	"	302,300
	21	수은화합물(Hg)	"	318,700
	22	염화비닐(VC)	"	73,500
	23	디클로로메탄(CH ₂ Cl ₂)	"	121,800

분 야	측 정 항 목	단 위	수수료(원)
가. 대기 (환경기준)	1 황산화물(SO _x) (1일 기준)	건당	96,200
	2 질소산화물(NO _x) (1일 기준)	"	85,000
	3 벤젠(C ₆ H ₆) (1일 기준)	"	135,400
	4 미세먼지 (PM-10) (1일 기준)	"	90,500
	5 미세먼지 (PM-2.5) (1일 기준)	"	110,400
	6 일산화탄소 (CO) (1일 기준)	"	47,800
	7 오존 (O ₃) (1일 기준)	"	102,800
	8 납(Pb) (1일 기준)	"	98,500
	9 자동연속측정(PM-10,PM-2.5,NO _x ,CO,O ₃ ,SO _x 등 6항목 이하 1일기준)	"	734,600
	10 자동연속측정(PM-2.5,PM-10,NO _x 등 3항목 이하 1일기준)	"	551,400
나. 수 질 (폐수·하수·오수· 하천수·호소수· 지하수)	1 수소이온농도 (pH)	건당	7,700
	2 온도	"	6,300
	3 용존산소 (DO)	"	13,300
	4 색도	"	13,600
	5 생물화학적산소요구량 (BOD)	"	39,200
	6 화학적산소요구량 (COD) - 과망간산칼륨법	"	26,300
	7 화학적산소요구량 (CODcr) - 중크롬산칼륨법	"	26,900
	8 부유물질 (SS)	"	12,800
	9 시안 (CN)	"	41,900
	10 페놀류	"	31,700
	11 불소 (F)	"	30,400
	12 비소 (As)	"	45,300
	13 수은 (Hg)	"	39,400
	14 알킬수은	"	90,200
	15 유기인	"	106,100
	16 인산염인 (PO ₄ -P)	"	17,300
	17 총인(T-P), 용존성총인 (DTP)	항목당	15,600
	18 폴리클로리네이티드비페닐 (PCB)	건당	200,200
	19 트리클로로에틸렌 (TCE)	"	119,300
	20 테트라클로로에틸렌 (PCE)	"	119,300
	21 6가크롬 (Cr ⁺⁶)	"	30,300
	22 카드뮴,납,구리,아연,철,망간,알루미늄 등 기타 중금속	항목당	28,500
	23 총노르말핵산추출물질	건당	30,100
	24 노르말핵산추출물질(광유류, 동식물류)	항목당	48,700
	25 염소이온 (Cl ⁻)	건당	19,400
	26 암모니아성 질소 (NH ₃ -N)	"	33,200
	27 아질산성 질소 (NO ₂ -N)	"	17,000
	28 질산성 질소 (NO ₃ -N)	"	22,600
	29 총질소 (T-N), 용존성총질소 (DTN)	항목당	14,800
	30 셀레늄 (Se)	건당	22,000
	31 음이온계면활성제 (ABS)	"	37,700

분 야	측 정 항 목		단 위	수수료(원)
나. 수 질 (폐수·하수·오수· 하천수·호소수· 지하수)	32	전기전도도	건당	15,900
	33	클로로필a (Chl-a)	"	12,400
	34	총대장균군 (시험관법)	"	44,800
	35	총대장균군 (막여과법, 평판집락법)	항목당	31,100
	36	스트론튬 (Sr)	건당	47,100
	37	생태독성	"	417,700
	38	맛	"	11,400
	39	냄새	"	14,400
	40	탁도	"	14,800
	41	경도	"	26,600
	42	과망간산칼륨소비량	"	28,800
	43	증발잔류물	"	13,200
	44	황산이온	"	42,700
	45	다이아지논	"	82,300
	46	파라티온	"	81,800
	47	말라티온	"	81,800
	48	1.1.1.-트리클로로에탄	"	92,300
	49	1.2-디클로로에탄	"	93,000
	50	클로로포름	"	93,300
	51	1.4-다이옥산	"	74,400
	52	디에틸헥실프탈레이트 (DEHP)	"	72,100
	53	사염화탄소	"	89,100
	54	디클로로메탄	"	92,000
	55	벤젠	"	89,100
	56	안티몬	"	48,700
	57	일반세균	"	32,500
	58	분원성 대장균군	"	32,400
	59	톨루엔	"	87,800
	60	에틸벤젠	"	91,900
	61	크실렌	"	87,800
	62	1.1-디클로로에틸렌	"	90,700
	63	1.2-디브로모-3-클로로프로판	"	87,900
64	염화비닐	"	90,700	
65	아크릴로니트릴	"	90,700	
66	브로모포름	"	88,800	
67	총유기탄소 (TOC)	"	45,400	
68	알칼리도	"	26,200	
69	바륨	"	45,500	
70	브론산염	"	45,500	
71	유량조사 (소하천)	"	36,200	

분 야	측 정 항 목	단 위	수수료(원)
다. 해 수	1	수소이온농도 (pH)	건당 11,200
	2	화학적산소용구량 (COD)	" 31,000
	3	용존산소량 (DO)	" 15,300
	4	총대장균군	" 34,700
	5	용매추출유분	" 86,300
	6	총질소 (T-N), 용존성총질소 (DTN)	항목당 35,900
	7	총인(T-P), 용존성총인 (DTP)	" 32,200
	8	6가크롬 (Cr ⁺⁶)	건당 66,700
	9	비소 (As)	" 61,400
	10	카드뮴 (Cd)	" 66,700
	11	납 (Pb)	" 66,700
	12	아연 (Zn)	" 66,700
	13	구리 (Cu)	" 66,700
	14	시안 (CN)	" 66,200
	15	수은 (Hg)	" 68,500
	16	폴리클로리네이티드비페닐 (PCBs)	" 200,200
	17	다이아지논	" 92,100
	18	파라티온	" 92,000
	19	말라티온	" 91,600
	20	1.1.1-트리클로로에탄	" 91,900
	21	테트라클로로에티렌	" 91,900
	22	트리클로로에틸렌	" 66,000
	23	디클로로메탄	" 66,000
	24	벤젠	" 66,000
	25	페놀	" 53,300
	26	음이온계면활성제 (ABS)	" 90,400
라.해저,하천퇴적물	1	입도	건당 97,900
	2	함수율	" 12,400
	3	감열감량	" 16,700
	4	총황	" 18,300
	5	산취발성황화물(AVS)	건당 16,100
	6	화학적산소요구량 (COD)	" 28,400
	7	유기탄소량	" 46,200
	8	구리,납,니켈,망간,아연,알루미늄,철,카드뮴,코발트,크롬	항목당 50,700
	9	비소 (As)	" 50,000
	10	수은 (Hg)	" 57,700
	11	다환방향족탄화수소 (PAHs)	" 275,800
	12	폴리클로리네이티드비페닐 (PCBs)	" 235,300
	13	유기주석화합물 (TBT)	" 255,700
	14	유기염소계농약	" 141,000

분 야	측 정 항 목	단 위	수수료(원)
마. 소음·진동	1 소음 (배출허용기준)	건당	141,300
	2 진동 (배출허용기준)	"	141,200
	3 소음 (환경기준)	"	271,100
	4 진동 (환경기준)	"	271,000
	5 철도소음	"	279,400
	6 철도진동	"	301,500
	7 항공기소음 (7일 연속측정)	"	7,588,400
바. 실내공기질	1 미세먼지 (PM10)	지점당	61,300
	2 이산화탄소 (CO ₂)	"	38,100
	3 포름알데히드(HCHO)-신축공동주택/주시험법	"	148,900
	4 포름알데히드(HCHO)-다중이용시설/주시험법	"	131,900
	5 총부유세균	"	83,000
	6 일산화탄소 (CO)	"	39,900
	7 이산화질소 (NO ₂)	"	40,000
	8 휘발성유기화합물 (VOCs) - 신축공동주택	"	174,600
	9 휘발성유기화합물 (VOCs) - 다중이용시설	"	163,500
	10 석면	"	89,200
	11 오존 (O ₃)	"	41,900
	12 라돈 (단기측정)	"	63,000
	13 라돈 (장기측정)	"	154,300
사. 악취	1 복합악취 (공기회석관능법)	건당	135,200
(지정악취)	1 암모니아	건당	58,100
	2 메틸메르캡탄, 황화수소, 다이메틸설파이드, 다이메틸다이설파이드	항목당	115,600
	3 트라이메틸아민	건당	95,500
	4 아세트알데하이드, 프로피온알데하이드, 뷰틸알데하이드, n-발레르알데하이드, i-발레르알데하이드	항목당	93,200
	5 스타이렌	건당	83,700
	6 톨루엔, 자일렌	항목당	90,800
	7 메틸에틸케톤, 메틸아이소뷰틸케톤, 뷰틸아세테이트	"	85,600
	8 프로피온산, n-발레르산, n-뷰틸산, i-발레르산	"	84,800
	9 i-뷰틸알코올	건당	86,300

3. 출장비

분 야	내 역	단 위	수수료(원)
출장비	1일권으로 출장가능 지역	1일	139,000

비고 1. 부가가치세 별도로 부과

2. 연육교가 설치되지 아니한 도서지역의 경우 선박운임 등 불가피한 현
지 체류 일수에 따른 출장비 및 숙박비를 별도로 가산
3. 기타 규정되지 아니한 항목의 경우에는 유사항목 또는 시험방법이 유
사한 항목의 수수료를 적용함