

<환경부 고시 제2007-169호('07.11.19) 포함 고시 전문>

개인하수처리시설의 재질검사기관 및 성능·재질 검사의 수수료에 관한 규정

1. 목 적

이 고시는 「하수도법」(이하 “법”이라 한다) 제52조제4항·제70조제4호 및 같은법 시행규칙 제56조·제73조제2항에 따라 오수처리시설 또는 정화조의 재질검사기관을 지정하고, 성능검사 및 재질검사 수수료를 규정함을 목적으로 한다.

2. 재질검사기관

법 제52조제4항에 의한 재질검사기관은 「산업표준화법 시행규칙」 별표 10의 규정에 의한 지정심사기관 및 「국가표준기본법」 제23조의 규정에 의한 시험·검사기관중에서 다음 각목의 기관으로 한다.

가. 재단법인 한국건자재시험연구원

나. 한국플라스틱공업협동조합연합회 부설 한국플라스틱시험원

3. 성능·재질검사 수수료

법 제52조제4항의 규정에 의한 성능 및 재질검사를 받고자 하는 자는 별표에 정한 수수료를 검사기관에 납부하여야 한다. 이 경우 당해 검사기관은 이 규정에 의한 검사수수료를 초과하여 징수하여서는 아니된다.

[별 표]

성능 및 재질검사 수수료

1. 성능검사 수수료

(단위 : 원)

구 분		오수처리시설 (50m ³ /일 미만)	오수처리시설 (50m ³ /일 이상)	항목별 단가 산출근거
실 제 성 능 검 사	합 계	2,468,000	2,999,000	
	시험 분석 비용	BOD 26,800원 × 8회 × 2건 = 428,800	BOD 26,800원 × 8회 × 2건 = 428,800	BOD, SS, T-N, T-P, 대 장균 : 환경기술개발 및 지원에 관한 법률 시행규 칙에 따른 측정대행업의 측정수수료 준용
		SS 8,600원 × 8회 × 1건 = 68,800	SS 8,600원 × 8회 × 1건 = 68,800	
		-	T-N 9,900원 × 8회 × 2건 = 158,400	
		-	T-P 10,100원 × 8회 × 2건 = 161,600	
		-	대장균 26,400원 × 8회 × 1건 = 211,200	
	직 접 인건비	146,066원 × 2인 × 3.5일 = 1,022,462	146,066원 × 2인 × 3.5일 = 1,022,462	엔지니어링 사업대가 기준의 건설 및 기타분야 중 중급 기술자의 단가를 적용
	제 경비	667,951	667,951	
	출 장 비	40,000원 × 2인 × 3.5일 = 280,000	40,000원 × 2인 × 3.5일 = 280,000	공무원국내여비규정 적용
서 면 심 사	합 계	140,000	140,000	

비고

1. 오수처리시설의 방류수 수질검사결과 기준 초과하거나 유입수 수질검사결과 기준 초과되어 재
검사를 하여야 하는 경우에는 기 실시된 성능검사기간을 감안하여 수수료를 정산한다.
2. 수수료 합계는 오수처리시설 1개당 금액을 말한다.
3. 도서지역에서의 업무수행 또는 공정특성상 시료의 추가분석이 필요한 경우 검사 신청자
가 인정하는 범위 내에서 추가수수료를 징수할 수 있으며, 이 경우 검사기관은 추가업무 비용 내역을 미
리 검사신청자에게 통보하여야 한다.

2. 재질검사 수수료

(단위 : 원)

구 분		폴리에틸렌재질의 정화조 및 오수처리시설	유리섬유강화플라스틱재질의 정화조 및 오수처리시설
합 계		391,000	373,000
치 수		1,000	1,000
겉모양 및 구조		1,000	1,000
경도		-	2,000
내약품성		50,000	50,000
강 도	내압강도	35,000	50,000
	칸막이강도	5,000	5,000
	재하강도	5,000	5,000
	접촉재강도	5,000	5,000
수밀성		5,000	5,000
강성		10,000	10,000
용량		5,000	5,000
소음		5,000	5,000
시편제작료		17,500	10,000
유리섬유함유량		-	10,000
인장강도		7,000	-
굴곡강도		7,000	-
아이조드 충격강도		7,000	-
낙하충격		5,000	-
접합부 인장하중		7,000	-
낙하충격 후 수밀성		5,000	-
인건비		159,036	159,036
출장비		50,000	50,000

- 비고 : 1. 접촉재강도의 시험수수료는 고정상접촉재에 한하며, 내약품성시험은 KS에서 정한 플라스틱 재료를 모두 고려한 금액을 말한다.
2. 수수료 합계는 정화조 또는 오수처리시설 1개당 금액을 말한다.
3. 한국산업규격(KS) M 3604-1을 적용하는 경우에는 접합부 인장하중 및 낙하충격 후 수밀성의 시험수수료는 제외한다.
4. 접합부 인장하중의 시험수수료는 접합부마다 계산한다.
5. 매립검증시험을 실시하는 경우에는 별도로 수수료를 산정한다.

부 칙

- ① (시행일) 이 고시는 고시한 날부터 시행한다.
- ② (검사가 진행중인 오수처리시설에 대한 경과조치) 이 고시 시행 이전에 성능검사를 신청한 오수처리시설은 총질소, 총인, 총대장균군수 시험분석비용을 제외하고는 종전의 수수료 규정을 적용한다.