

# 하남시 택지개발에 따른 폐기물 처리시설 설치비용 산정에 관한 조례 일부개정조례안

의안 번호	2258
----------	------

제출연월일 : 2021. 5. .  
제 출 자 : 하 남 시 장

## 1. 제안이유

「폐기물시설축진법 시행령」 제4조제5항 및 별표1 개정됨에 따라  
조례로 위임하던 폐기물 처리시설 설치납부 금액의 산정 방법을  
시행령의 규정대로 개정하고자 함

## 2. 주요내용

- 가. 시설부지 매입비용 산정 개정 (안 제4조)
- 나. 소각 및 음식물류 폐기물 처리시설의 설치비용 산정 개정(안 제5조)
- 다. 음식물류 폐기물처리시설 설치비용 삭제 (안 제6조)

## 3. 개정조례안 : 덧붙임

## 4. 신·구조문 대비표 : 덧붙임

## 5. 관계법령 발췌서 : 덧붙임

- 「폐기물시설축진법 시행령」 제4조제5항 별표 1

## 6. 예산수반 사항 : 해당없음

## **7. 입법예고 결과**

가. 입법예고기간 : 2021. 3. 31. ~ 2021. 4. 19. [20일간]

나. 의견내용 : 의견없음

## **8. 부서협의 결과**

가. 규제관련협의사항 : 해당없음

나. 성별영향분석평가 : 의견없음

## **9. 참고사항 : 해당없음**

## **10. 관련부서 : 경기도 자원순환과**

## 하남시 택지개발에 따른 폐기물 처리시설 설치비용 산정에 관한 조례 일부개정조례안

하남시 택지개발에 따른 폐기물 처리시설 설치비용 산정에 관한 조례 일부를 다음과 같이 개정한다.

제1조 중 “폐축법”을 “폐기물시설축진법”으로, “동법 시행령 제4조 제4항”을 “같은법 시행령 제4조”로 한다.

제2조제1항 중 “폐축법”을 “폐기물시설축진법”으로, 같은 항 및 제2항 중 “음식물류폐기물처리시설”을 각각 “음식물류 폐기물처리시설”로 한다.

제4조 각 호 외의 부분을 다음과 같이 한다.

부지매입에 소요되는 비용은 부지매입단가와 부지면적을 곱한 금액으로 하 되, 「폐기물시설축진법 시행령」 별표1 제1호를 적용하여 산정한다. 이 경우 건폐율은 「하남시 도시계획조례」 제50조에서 정한 자연녹지지역의 건 폐율을 적용한다.

제4조제1호 및 제2호를 각각 삭제한다.

제5조를 다음과 같이 한다.

제5조(소각시설 및 음식물류 폐기물처리시설의 설치비용 산정) 소각시설 및 음식물류 폐기물처리시설의 설치비용 산정은 다음 각 호의 사항과 「폐

기물시설축진법 시행령」 별표1 제2호를 적용하여 산정한다.

1. 택지 등의 수용계획인구는 상주인구(오피스텔, 기숙사 등 주거용 시설의 인구를 포함한다)와 상근인구(상가, 학교, 교회, 공공시설물 등에 근무하는 인구를 말한다)를 포함한 인구를 말한다.

2. 소각시설 및 음식물류 폐기물처리시설 설치비 산정에 필요한 변동계수는 1.29를 적용한다.

제6조를 삭제한다.

별표를 삭제한다.

## 부 칙

이 조례는 공포한 날부터 시행한다.

부서명		자원순환과
입 안 자	부서장 직위 · 성명	자원순환과장 임국남
	팀장 직위 · 성명	자원시설팀장 전용신
	담당자 성명 · 전화번호	전용신 (790-5147)

## 신 · 구조문대비표

현행	개정안
제1조(목적) 이 조례는 「폐기물처리시설 설치촉진 및 주변지역지원 등에 관한 법률」(이하“ <u>폐촉법</u> ”이라 한다) 제6조 및 동법 시행령 제4조제4항에서 위임된 택지개발사업에 따른 폐기물처리시설 설치비용의 산정과 시행에 관한 사항을 구체적으로 정함을 목적으로 한다.	제1조(목적) ----- ----- -----“ <u>폐기물시설촉진법</u> ”----- - <u>같은법</u> <u>시행령</u> 제4조----- ----- -----.
제2조(폐기물처리시설 설치비용 사용범위) ① 폐기물처리시설 설치비용 납부 금액은 <u>폐촉법</u> 시행령 제4조제2항에 따라 해당 지역에서 발생하는 폐기물을 처리하기 위한 소각시설과 <u>음식물류폐기물처리시설</u> 을 설치하는데 사용하여 한다.	제2조(폐기물처리시설 설치비용 사용범위) ① ----- ----- <u>폐기물시설촉진법</u> ----- ----- ----- <u>음식물류 폐기물처리시설</u> ----- -----.
② 제1항에 따른 소각시설과 <u>음식물류 폐기물처리시설</u> 이 이미 설치되어 있어 추가로 설치하지 않아도 당해 택지 등에서 발생한 폐기물을 처리 가능한 경우에는 납부된 폐기물처리시설 설치비용을 「폐기물관리법 시행령」별표 3에 따른 폐기물처리시설 중 소각시설, 매립시설 및 퇴비화·사료화 시설을 제외한 시설을 설치하는 데에 그 납부금액을 사용할 수 있다.	② ----- <u>음식물류 폐기물처리시설</u> ----- ----- ----- ----- ----- -----.
제4조(시설부지 매입비용 산정) <u>부지매입에 소요되는 비용은 부지매입단가와 부지면적을 곱한 금액으로 하되, 다음 각 호를 적용하여 산정한다.</u>	제4조(시설부지 매입비용 산정) <u>부지매입에 소요되는 비용은 부지매입단가와 부지면적을 곱한 금액으로 하되, 「폐기물시설촉진법 시행령」 별표1 제1호</u>

1. 부지매입단가는 개발하고자 하는 당  
해 공동주택단지나 택지의 1제곱미터  
당 조성원가로 한다.
2. 부지면적은 시설설치와 주민편익시설  
설치 및 주변녹지대 설치에 필요한  
면적을 합하여 산출하되, 구체적인 기  
준은 별표와 같다.

제5조(소각시설 설치비용 산정) ① 소각시  
설 설치비용은 1일 처리능력 200톤 규  
모의 소각시설을 설치하는 데에 드는  
비용의 톤당 단가에 그 택지 등에서의  
1일 발생 예상 폐기물량 중 재활용되는  
폐기물량, 불연성폐기물량 및 가연성폐  
기물 중 음식물류폐기물처리시설에서  
처리할 예정인 유기성폐기물량을 뺀 폐  
기물 전량의 톤수를 곱한 금액으로 한  
다.

② 제1항의 ‘1일 발생 예상 폐기물량’은  
납부계획서 작성일을 기준으로 하여 환  
경부에서 최근년도에 발간한 「전국폐  
기물 발생 및 처리현황」에서 관할지역  
1일 폐기물발생량 중‘가연성 종량제봉  
투 배출량’을‘하남시 생활폐기물 관리구  
역 인구’로 나눈 후, 개발예정인 그 택지  
의 계획인구를 곱하여 산출한다.

③ 제1항 및 제2항에 따라 소각시설의  
설치비용을 산정하되, 하남시장(이하

를 적용하여 산정한다. 이 경우 건폐  
율은 「하남시 도시계획조례」 제50조  
에서 정한 자연녹지지역의 건폐율을  
적용한다.

<삭 제>

<삭 제>

제5조(소각시설 및 음식물류 폐기물처  
리시설의 설치비용 산정) 소각시설 및  
음식물류 폐기물처리시설의 설치비용  
산정은 다음 각 호의 사항과 「폐기  
물시설축진법 시행령」 별표1 제2호를  
적용하여 산정한다.

1. 택지 등의 수용계획인구는 상주인  
구(오피스텔, 기숙사 등 주거용 시  
설의 인구를 포함한다)와 상근인구  
(상가, 학교, 교회, 공공시설물 등에  
근무하는 인구를 말한다)를 포함한  
인구를 말한다.
2. 소각시설 및 음식물류 폐기물처리  
시설 설치비 산정에 필요한 변동계  
수는 1.29를 적용한다.

“시장”이라 한다)이 특히 필요하다고 인정하면‘생활폐기물 소각 시설 설치·운영지침해설서(환경부)’상의 시설규모 산정방법인 계획 월 최대 변동계수 1.30 미만을 표준으로 적용할 수 있다.

제6조(음식물류폐기물처리시설 설치비용)

① 음식물류폐기물처리시설의 설치비용은 1일 처리능력 30톤 규모의 퇴비화·사료화 시설을 설치하는 데에 드는 비용의 톤당 단가에 그 택지등에서의 1일 발생 예상 폐기물량 중 분리 배출되는 음식물 등 유기성폐기물량 전량의 톤수를 곱한 금액으로 한다.

② 제1항의 ‘1일 발생 예상폐기물량’은 납부계획서 작성일을 기준으로 하여 환경부에서 최근년도에 발간한 「전국폐기물 발생 및 처리 현황」에서 하남시 1일 폐기물발생량 중‘남은 음식물류 배출량’을“하남시 생활폐기물 관리구역 인구”로 나눈 후, 개발예정인 그 택지의 계획인구를 곱하여 산출한다.

③ 제1항 및 제2항에 따라 음식물류폐기물처리시설의 설치비용을 산정 하되, 시장이 특히 필요하다고 인정하면‘폐기물처리시설 국고보조금 예산지원 및 통합업무처리지침(환경부)’상의 규모지수를 다음과 같이 적용할 수 있다.

가. 음식물류폐기물공공처리시설 규모 1 ~ 10톤/일 경우 : 1.2

나. 음식물류폐기물공공처리시설 규모 11 ~ 29톤/일 경우 : 1.1

<삭 제>

다. 음식물류폐기물공공처리시설 규

모 30 ~ 49톤/일 경우 : 1.0

라. 음식물류폐기물공공처리시설 규

모 50 ~ 99톤/일 경우 : 0.9

마. 음식물류폐기물공공처리시설 규

모 100톤/일 이상인 경우 : 0.8



## 관계법령 발췌서

### □ 「폐기물처리시설 설치촉진 및 주변지역지원 등에 관한 법률 시행령」

[별표 1] <개정 2020. 12. 8.>

설치납부금액의 산정방법(제4조제5항 관련)

$$\text{설치납부금액} = \text{시설 부지 매입비} + \text{시설 설치비}$$

1. 시설 부지 매입비는 다음 계산식에 따라 산정한다.

$$\text{시설 부지 매입비} = \text{시설 부지 면적} \times \text{부지 매입단가}$$

가. 시설 부지 면적(㎡)

소각시설과 음식물류 폐기물처리시설의 설치에 필요한 면적을 각각 계산하여 합한다.

$$\text{시설 부지 면적(㎡)} = [1) + 2)] \times 100 \div \text{건폐율(\%)}$$

1) 폐기물처리시설 면적

시설용량	소요면적
50톤/일 미만	$73.2\text{㎡} \times \text{시설용량}$
50톤/일 이상 100톤/일 미만	$3,660\text{㎡} + 20\text{㎡} \times (\text{시설용량} - 50)$
100톤/일 이상 300톤/일 미만	$4,660\text{㎡} + 25\text{㎡} \times (\text{시설용량} - 100)$
300톤/일 이상 500톤/일 미만	$9,660\text{㎡} + 5\text{㎡} \times (\text{시설용량} - 300)$
500톤/일 이상	$11,000\text{㎡} + 5\text{㎡} \times (\text{시설용량} - 500)$

2) 주민편익시설 면적

시설 부지 면적의 20퍼센트

나. 부지 매입단가

해당 공동주택단지나 택지의 면적(㎡)당 조성원가. 다만, 설치납부금액 산정 당시 폐기물처리시설의 부지가 확정된 경우에는 해당 부지의 면적당 단가를 적용한다.

2. 시설 설치비는 다음 계산식에 따라 산정한다.

$$\text{시설 설치비} = \text{소각시설 설치비} + \text{음식물류 폐기물처리시설 설치비} + \text{주민편익시설 설치비}$$

#### 가. 소각시설 설치비

$$\text{소각시설 설치비} = 1) \div 2) \times 3) \times 4) \times 5) \times 6) \times 7)$$

- 1) 생활폐기물(「폐기물관리법 시행령」 제2조제7호 및 제9호에 따른 사업장에서 배출되는 폐기물로서 생활폐기물의 처리기준 및 방법으로 처리할 수 있는 폐기물을 포함한다)의 배출량(톤)
- 2) 「폐기물관리법」 제14조제1항에 따라 생활폐기물을 처리해야 하는 관할구역의 인구
- 3) 택지등의 수용계획 인구
- 4) 해당 지역의 월별 폐기물발생 현황에 따라 시장·군수·구청장이 1.3 미만의 범위에서 정하는 변동계수
- 5) 폐기물처리시설 가동률계수 1.2
- 6) 시설용량에 해당하는 톤당 설치단가
- 7) 지상시설은 1, 지하시설은 1.4

#### 나. 음식물류 폐기물처리시설 설치비

$$\text{음식물류 폐기물처리시설 설치비} = 1) \div 2) \times 3) \times 4) \times 5) \times 6) \times 7)$$

- 1) 음식물류 폐기물(「폐기물관리법 시행령」 제2조제7호 및 제9호에 따른 사업장에서 배출되는 폐기물로서 생활폐기물의 처리기준 및 방법으로 처리할 수 있는 음식물류 폐기물을 포함한다)의 배출량
- 2) 「폐기물관리법」 제14조제1항에 따라 생활폐기물을 처리해야 하는 관할구역의 인구
- 3) 택지등의 수용계획 인구
- 4) 해당 지역의 월별 폐기물발생 현황에 따라 시장·군수·구청장이 1.3 미만의 범위에서 정하는 변동계수
- 5) 폐기물처리시설 가동률계수 1.2
- 6) 사료화 시설, 퇴비화 시설, 바이오가스화 시설 등 폐기물처리시설의 종류별 시설용량에 해당하는 톤당 설치단가
- 7) 지상시설은 1, 지하시설은 1.4

#### 다. 주민편익시설 설치비

소각시설 및 음식물류 폐기물처리시설 설치비의 20퍼센트