



승인번호  
제106030호

K-eco(2017)-PE08-24

발 간 등 록 번 호

11-B551404-000038-10

# 지정폐기물 발생 및 처리 현황(2016년도)

## 2017



환경부



한국환경공단  
Korea Environment Corporation

# 차 례

## I. 총괄

### 1. 조사 개요

- 가. 조사 목적 .....
- 나. 조사 근거 .....
- 다. 조사 대상 및 방법 .....
- 라. 추진 일정 .....

### 2. 지정폐기물 발생 현황

- 가. 지정폐기물 종류별 발생 현황 .....
- 나. 지정폐기물 지역별 발생 현황 .....
- 다. 지정폐기물 환경청별 발생 현황 .....
- 라. 사업장지정폐기물 업종별 발생 현황 .....

### 3. 지정폐기물 처리 현황

- 가. 지정폐기물 방법별 처리 현황 .....
- 나. 지정폐기물 종류별 처리 현황 .....
- 다. 지정폐기물 처리주체별 처리 현황 .....

### 4. 지정폐기물 배출업소수 현황

- 가. 지정폐기물 지역별 배출업소수 현황 .....
- 나. 지정폐기물 환경청별 배출업소수 현황 .....
- 다. 의료폐기물 배출업소수 현황 .....

### 5. 지정폐기물 처리업소 현황

- 가. 지정폐기물 처리방법별 처리업소수 현황 .....
- 나. 지정폐기물 수집·운반업소 보유차량대수 현황 .....

## II. 지정폐기물 발생 및 처리 현황(EXCEL 자료)

### 1. 사업장지정폐기물(의료폐기물 제외)

- 가. 사업장지정폐기물 발생량 및 처리방법별 처리 현황 .....
- 나. 사업장지정폐기물 발생량 및 처리주체별 처리 현황 .....
- 다. 환경청별 사업장지정폐기물 발생량 및 처리방법별 처리 현황 .....
- 라. 환경청별 사업장지정폐기물 발생량 및 처리주체별 처리 현황 .....
- 마. 지역(시·군·구)별 사업장지정폐기물 발생량 및 처리방법별 처리 현황 .....
- 바. 지역(시·군·구)별 사업장지정폐기물 발생량 및 처리주체별 처리 현황 .....
- 사. 업종별 사업장지정폐기물 발생량 및 처리주체별 처리 현황 .....
- 아. 산업단지별 사업장지정폐기물 발생량 및 처리주체별 처리 현황 .....

### 2. 의료폐기물

- 가. 의료폐기물 발생량 및 처리 현황 .....
- 나. 의료폐기물 발생량 및 처리방법별 처리 현황 .....
- 다. 의료폐기물 발생량 및 처리주체별 처리 현황 .....
- 라. 환경청별 의료폐기물 발생량 및 처리 현황 .....
- 마. 지역(시·군·구)별 의료폐기물 발생량 및 처리 현황 .....
- 바. 배출업소별 의료폐기물 발생량 및 처리 현황 .....
- 사. 환경청별 의료폐기물 배출업소수 현황 .....
- 아. 지역(시·도)별 의료폐기물 배출업소수 현황 .....
- 자. 지역(시·군·구)별 의료폐기물 배출업소수 현황 .....

### III. 지정 폐기물 처리업소 현황(EXCEL 자료)

1. 지정 폐기물 수집·운반업소 현황 .....
2. 지정 폐기물 자가처리업소 현황 .....
3. 지정 폐기물 중간처리업소 현황 .....
4. 지정 폐기물 재활용전문 처리업소 현황 .....
5. 지정 폐기물 자가매립시설 현황 .....
6. 지정 폐기물 최종처리업소 현황 .....

# I. 총괄

# 1. 조사 개요

## 가. 조사 목적

- 전국의 지정폐기물 배출업소에서 배출되는 지정폐기물 종류, 발생량, 처리방법 등 파악
- 전국의 지정폐기물 처리방법별 처리업소의 보유차량대수, 적재능력, 처리시설 현황 등 파악
- 연도별 지정폐기물 발생량과 처리방법 변화추세를 분석하여 폐기물관리정책 수립 기초 자료로 활용

## 나. 조사 근거

- 폐기물관리법 제4조(국가 및 지방자치단체 책무) 제3항
- 폐기물관리법 제38조 및 동법 시행규칙 제60조(보고서 제출)
- 폐기물관리법 제58조 및 동법 시행규칙 제81조(시·도지사 폐기물처리실적 보고)

## 다. 조사 대상 및 방법

- 1) 기간: 2016. 1. 1. ~ 2016. 12. 31.
- 2) 대상: 7개 유역(지방)환경청, 17개 시·도(229개 시·군·구, 경제자유구역청)
- 3) 내용: 지정폐기물(사업장지정폐기물 및 의료폐기물)
- 4) 방법
  - ① 유역(지방)환경청, 시·도 또는 시·군·구는 폐기물 배출 및 처리실적보고서 제출 대상사업장에 폐기물 배출 및 처리실적보고서 작성 요령서를 송부한 후 올바로시스템 또는 서면을 통한 자료 접수

- ② 폐기물관리법 제18조 제5항에 따라 지정폐기물 공동운영기구에 가입되어 있는 자동차정비업, 세탁업, 인쇄사, 의료폐기물 배출하는 자 등 공동 수집·운반 또는 처리 폐기물에 대하여는 공동운영기구 대표자가 취합 제출 (단, 배출 업소수는 가입된 개별 업소수로 산출)
- ③ 공동운영기구에 가입되어 있지 않은 소규모 지정폐기물 배출사업장은 개별 제출
- ④ 시·군·구에서는 해당 지역 지정폐기물 배출 사업장에서 제출한 폐기물 배출 및 처리 실적보고서 검토한 후 통계 처리용 서식으로 작성하여 시·도에 송부
- ⑤ 시·도에서는 해당 시·군·구 자료를 검토한 후 취합하여 관할 유역(지방)환경청으로 송부
- ⑥ 유역(지방)환경청에서는 관할 지정폐기물 발생 사업장의 폐기물 배출 및 처리 실적보고서와 시·도 자료를 취합하여 통계서식을 작성한 후 한국환경공단으로 송부
- ⑦ 한국환경공단은 각 유역(지방)환경청으로부터 접수된 지정폐기물 배출자료(통계서식)를 집계한 후 환경부에 보고

#### 5) 통계결과 공표

- ① 발간된 책자는 국회, 국가기록원 및 지방자치단체 등에 배포
- ② 환경부 환경통계포털(stat.me.go.kr), 한국환경공단 자원순환정보시스템(recycling-info.or.kr), 국가통계포털(kosis.kr) 등에 온라인 게재

#### 6) 작성기준(통계 이용 시 유의사항)

- ① 통계표 숫자는 소수점 첫째자리에서 반올림을 적용하여 표 중 총수와 각 란의 합계가 일치하지 않을 수도 있음
- ② 폐기물 배출 및 처리 실적보고서를 제출한 관청(허가·승인·신고·확인기관) 기준으로 각 지역(시·도 및 시·군·구)을 분류하였음(※제출관청으로 보고된 실적보고서 내의 업종 구분 및 산업단지 현황 등 포함)
- ③ 지정폐기물(사업장지정 및 의료) 배출업체수 산정의 경우, 실적보고서 제출 건수 기준으로 작성

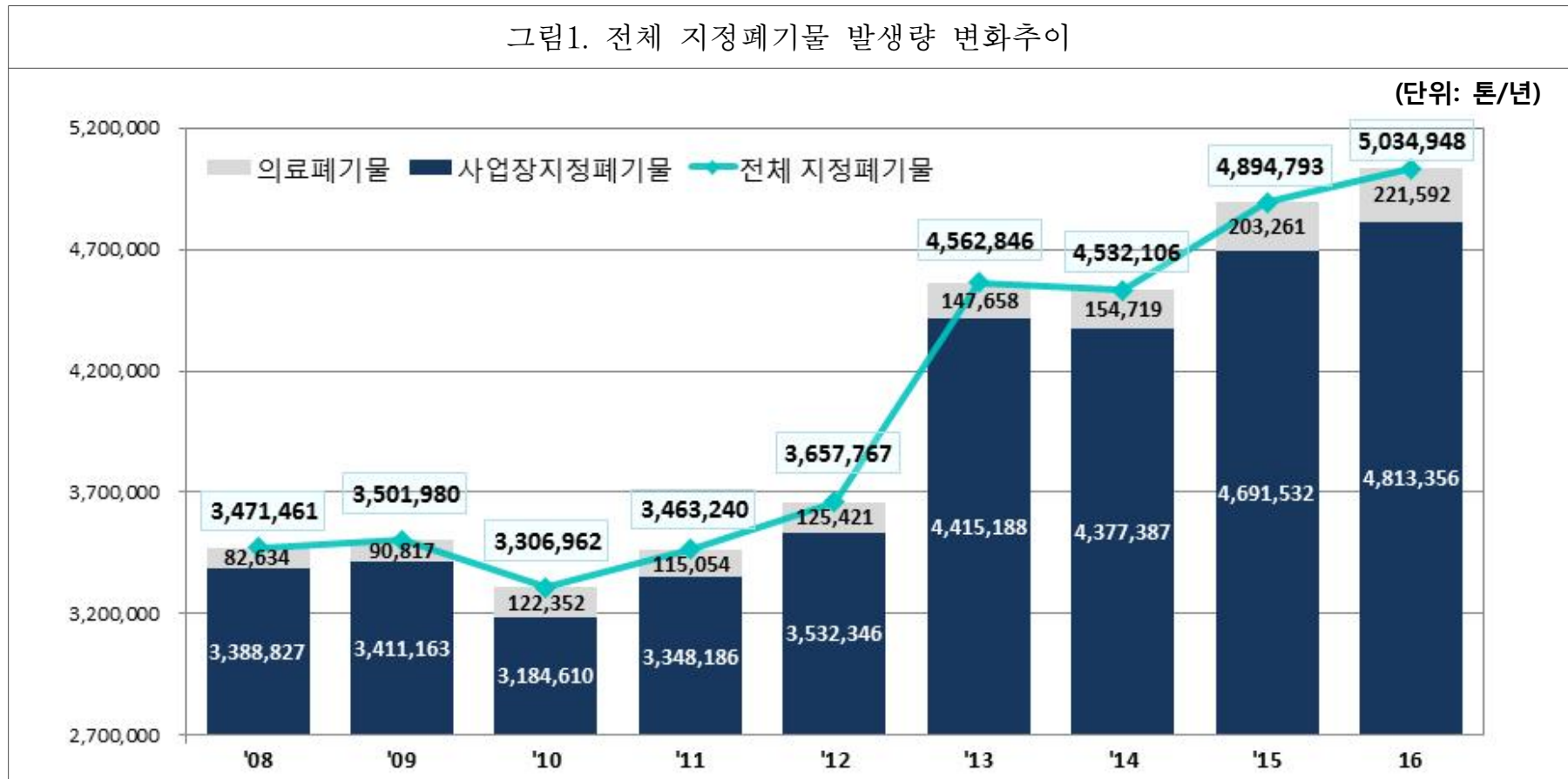
## 라. 추진 일정

- 지정폐기물 통계작성지침(안) 작성 및 환경부 협의 : 2017. 1.
- 통계작성지침 알림 및 교육 : 2017. 3.
- 사업장 → 올바로시스템 입력 또는 시·도로 실적자료 송부 : 2017. 2.
- 시·도 → 관할지역 환경청으로 송부 : 2017. 3. ~ 2017. 7.
- 유역(지방)환경청 → 한국환경공단으로 송부 : 2017. 4. ~ 2017. 11.
- 통계자료 검토·수정·보완: 2017. 4. ~ 2017. 12.
- 통계자료 발간 : 2017. 12.



## 2. 지정폐기물 발생 현황

- 2016년도 전체 지정폐기물 발생량은 총 5,034,948톤으로 전년도(4,894,793톤)보다 2.9%(140,155톤) 증가
- 사업장지정폐기물 발생량은 4,813,356톤으로 전년도(4,691,532톤)보다 2.6%(121,824톤) 증가
- 의료폐기물 발생량은 221,592톤으로 전년도(203,261톤)보다 9.0%(18,331톤) 증가



## 가. 지정폐기물 종류별 발생 현황

- 가장 많은 발생량을 차지하는 폐유기용제는 1,055,609톤으로 전년도(1,051,831톤) 대비 0.4%(3,778톤) 증가
- 폐유 발생량은 1,027,235톤으로 전년도(1,012,308톤) 대비 1.5%(14,927톤) 증가하였고, 폐산 발생량은 794,525톤으로 전년도(765,785톤)와 비교하여 3.8%(28,740톤) 증가
- 기타 내 포함된 폐기물 중 광재 발생량이 71,565톤으로 전년도(16,369톤) 대비 337.2%(55,196톤) 증가

표 1. 전체 지정폐기물 종류별 발생 현황

(단위: 톤/년, %)

구 분	2010년도		2011년도		2012년도		2013년도		2014년도		2015년도		2016년도	
	발생량	구성비	발생량	구성비	발생량	구성비	발생량	구성비	발생량	구성비	발생량	구성비	발생량	구성비
합 계	3,463,240	100	3,657,767	100	4,562,846	100	4,532,106	100	4,809,744	100	4,894,793	100	5,034,948	100
폐 산	562,112	16.2	567,525	15.5	666,350	14.6	695,874	15.4	754,191	15.7	765,785	15.6	794,525	15.8
폐 알 칼 리	52,243	1.5	59,623	1.6	68,196	1.5	63,916	1.4	60,475	1.3	67,590	1.4	71,183	1.4
폐 유	633,315	18.3	798,167	21.8	895,992	19.6	890,244	19.6	933,389	19.4	1,012,308	20.7	1,027,235	20.4
폐 유 기 용 제	850,929	24.6	741,703	20.3	1,010,926	22.2	1,056,801	23.3	1,073,862	22.3	1,051,831	21.5	1,055,609	21.0
폐합성고분자화합물	11,777	0.3	21,310	0.6	19,500	0.4	14,848	0.3	16,599	0.3	17,918	0.4	20,381	0.4
분 진	499,027	14.4	550,804	15.1	549,370	12.1	617,595	13.6	670,558	13.9	633,436	12.9	617,404	12.3
오 니 류	223,796	6.5	260,643	7.1	352,274	7.7	361,832	8.0	441,094	9.2	413,463	8.4	435,739	8.7
의 료 폐 기 물	115,054	3.3	125,421	3.4	147,658	3.2	154,719	3.4	171,717	3.6	203,261	4.2	221,592	4.4
기 타 <sup>1)</sup>	514,987	14.9	532,571	14.6	852,580	18.7	676,277	15.0	687,859	14.3	729,201	14.9	791,280	15.7

주<sup>1)</sup> 기타는 광재, 소각재, 안정화 또는 고형화 처리물, 폐내화물 및 도자기조각, 폐농약, 폐석면, 폐유독물, 폐주물사 및 폐사, 폐축매, 폐페인트 및 폐락카, 폐형광등 파쇄 잔재물, 폐흡착제 및 폐흡수제, 할로겐족유기용제, PCB함유 폐기물을 포함

표 2. 사업장지정폐기물 종류별 발생 현황

(단위: 톤/년, %)

구 분	2010년도		2011년도		2012년도		2013년도		2014년도		2015년도		2016년도	
	발생량	구성비	발생량	구성비	발생량	구성비	발생량	구성비	발생량	구성비	발생량	구성비	발생량	구성비
합 계	3,348,186	100	3,532,346	100	4,415,188	100	4,377,387	100	4,638,027	100	4,691,532	100	4,813,356	100
폐 산	562,112	16.8	567,525	16.1	666,350	15.1	695,874	15.9	754,191	16.3	765,785	16.3	794,525	16.5
폐 알 칼 리	52,243	1.6	59,623	1.7	68,196	1.5	63,916	1.5	60,475	1.3	67,590	1.4	71,183	1.5
폐 유	633,315	18.9	798,167	22.6	895,992	20.3	890,244	20.3	933,389	20.1	1,012,308	21.6	1,027,235	21.3
폐 유기용제	850,929	25.4	741,703	21.0	1,010,926	22.9	1,056,801	24.1	1,073,862	23.2	1,051,831	22.4	1,055,609	21.9
폐합성고분자화합물	11,777	0.4	21,310	0.6	19,500	0.4	14,848	0.3	16,599	0.4	17,918	0.4	20,381	0.4
분 진	499,027	14.9	550,804	15.6	549,370	12.4	617,595	14.1	670,558	14.5	633,436	13.5	617,404	12.8
오 니 류	223,796	6.7	260,643	7.4	352,274	8.0	361,832	8.3	441,094	9.5	413,463	8.8	435,739	9.1
기 타	514,987	15.4	532,571	15.1	852,580	19.4	676,277	15.5	687,859	14.8	729,201	15.5	791,280	16.4

표 3. 의료폐기물 종류별 발생 현황

(단위: 톤/년, %)

구 분	2010년도		2011년도		2012년도		2013년도		2014년도		2015년도		2016년도	
	발생량	구성비	발생량	구성비	발생량	구성비	발생량	구성비	발생량	구성비	발생량	구성비	발생량	구성비
합 계	115,054	100	125,421	100	147,658	100	154,719	100	171,717	100	203,261	100	221,592	100
조 직 물 류	5,224	4.5	5,130	4.1	5,732	3.9	4,189	2.7	4,659	2.7	5,015	2.5	7,368	3.3
일반의료폐기물 등 <sup>2)</sup>	109,830	95.5	120,291	95.9	141,926	96.1	150,530	97.3	167,058	97.3	198,246	97.5	214,224	96.7

주<sup>2)</sup> 일반의료폐기물 등은 일반의료, 격리의료, 병리계, 생물화학, 손상성, 태반, 혈액오염폐기물을 포함(※2013년 기준 자료까지는 폐합성수지류 등으로 표기됨)

## 나. 지정폐기물 지역별 발생 현황

- 지역별로는 경기 1,043,287톤(20.7%), 경북 640,780톤(12.7%), 충남 503,787톤(10.0%), 울산 497,241톤(9.9%) 순으로 이들 지역에서 총 발생량의 53.3%(2,685,095톤)을 차지

그림2. 지정폐기물 지역별 발생 현황

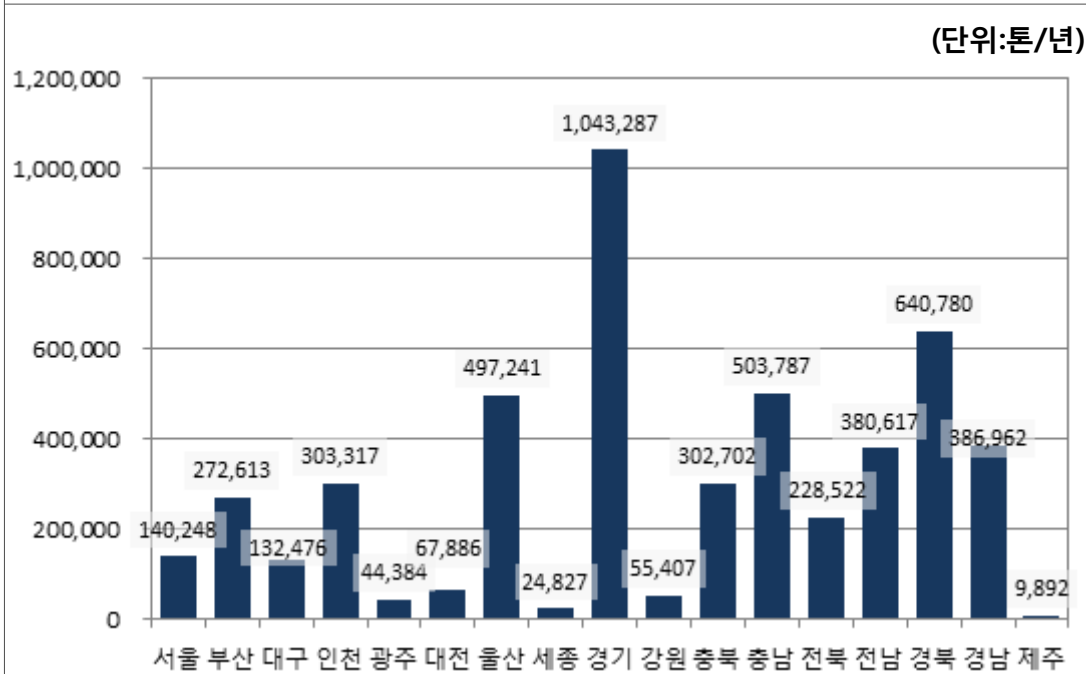


그림3. 지정폐기물 지역별 발생률 현황

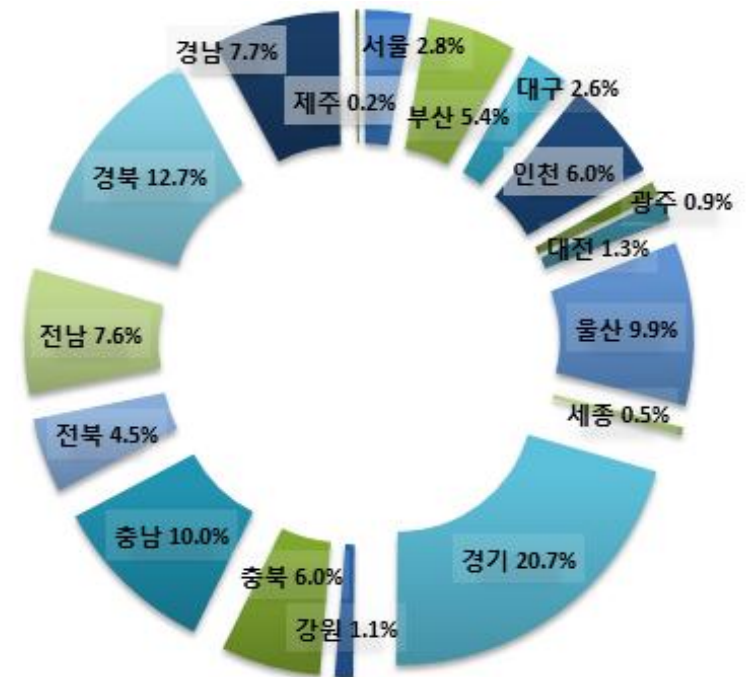


그림4. 지역별 폐기물 발생 현황

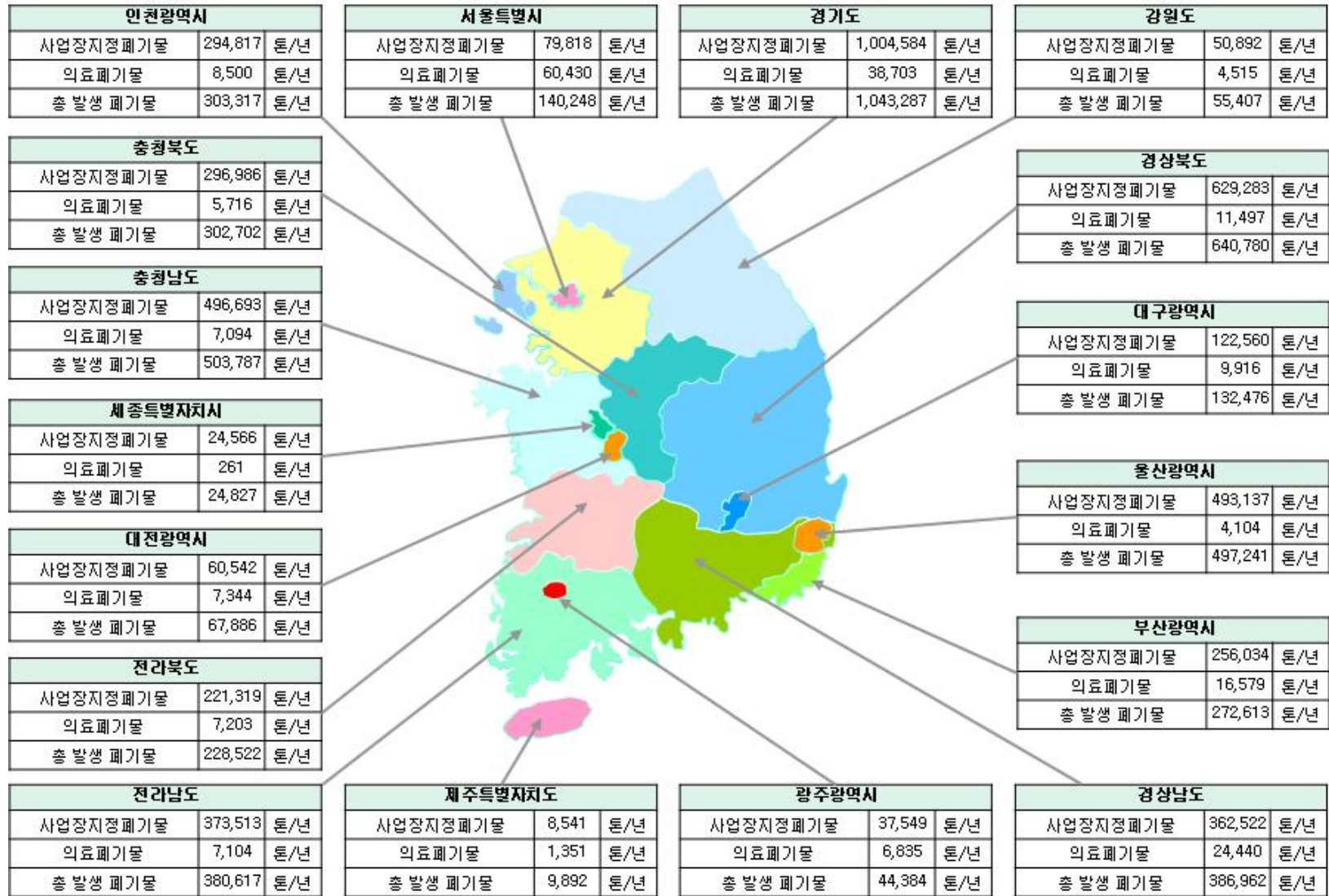


표 4. 전체 지정폐기물 지역별 발생 현황

(단위: 톤/년, %)

구 분	2010년도		2011년도		2012년도		2013년도		2014년도		2015년도		2016년도	
	발생량	구성비	발생량	구성비	발생량	구성비	발생량	구성비	발생량	구성비	발생량	구성비	발생량	구성비
합 계	3,463,240	100	3,657,767	100	4,562,846	100	4,532,106	100	4,809,744	100	4,894,793	100	5,034,948	100
서울	99,353	2.9	102,667	2.8	124,869	2.7	137,528	3.0	160,071	3.3	129,371	2.6	140,248	2.8
부산	229,155	6.6	268,359	7.3	328,666	7.2	286,054	6.3	268,474	5.6	282,752	5.8	272,613	5.4
대구	85,365	2.5	90,113	2.5	141,388	3.1	146,602	3.2	141,350	2.9	133,321	2.7	132,476	2.6
인천	271,613	7.8	278,361	7.6	300,376	6.6	303,597	6.7	307,366	6.4	320,837	6.6	303,317	6.0
광주	29,735	0.9	38,860	1.1	37,501	0.8	40,115	0.9	40,069	0.8	39,851	0.8	44,384	0.9
대전	37,619	1.1	48,467	1.3	52,869	1.2	54,392	1.2	56,205	1.2	65,298	1.3	67,886	1.4
울산	281,608	8.1	309,360	8.5	424,352	9.3	420,909	9.3	431,135	9.0	454,370	9.3	497,241	9.9
세종	-	-	-	-	20,725	0.5	26,702	0.6	25,999	0.5	25,255	0.5	24,827	0.5
경기	748,954	21.6	726,221	19.9	1,056,137	23.0	893,719	19.7	1,003,315	20.9	979,932	20.0	1,043,287	20.7
강원	32,920	1.0	34,112	0.9	41,015	0.9	43,017	1.0	50,073	1.0	51,471	1.1	55,407	1.1
충북	140,177	4.0	165,147	4.5	191,834	4.2	235,931	5.2	262,431	5.5	282,214	5.8	302,702	6.0
충남	391,876	11.3	370,790	10.1	428,095	9.4	479,549	10.6	471,118	9.8	499,910	10.2	503,787	10.0
전북	148,335	4.3	168,832	4.6	154,542	3.4	190,301	4.2	213,172	4.4	214,557	4.4	228,522	4.5
전남	219,326	6.3	268,399	7.3	363,638	8.0	357,645	7.9	370,869	7.7	356,951	7.3	380,617	7.6
경북	474,689	13.7	470,377	12.9	535,165	11.7	566,416	12.5	645,898	13.4	650,501	13.3	640,780	12.7
경남	265,055	7.7	311,119	8.5	354,101	7.8	340,844	7.5	353,246	7.3	397,807	8.1	386,962	7.7
제주	7,460	0.2	6,584	0.2	7,573	0.2	8,785	0.2	8,953	0.2	10,395	0.2	9,892	0.2

표 5. 사업장지정폐기물 지역별 발생 현황

(단위: 톤/년, %)

구 분	2010년도		2011년도		2012년도		2013년도		2014년도		2015년도		2016년도	
	발생량	구성비	발생량	구성비	발생량	구성비	발생량	구성비	발생량	구성비	발생량	구성비	발생량	구성비
합 계	3,348,186	100	3,532,346	100	4,415,188	100	4,377,387	100	4,638,027	100	4,691,532	100	4,813,356	100
서 울	64,135	1.9	64,895	1.8	81,885	1.9	91,491	2.1	110,221	2.4	75,065	1.6	79,818	1.7
부 산	221,735	6.6	259,503	7.3	318,544	7.2	273,950	6.3	255,398	5.5	267,450	5.7	256,034	5.3
대 구	79,878	2.4	83,951	2.4	133,594	3.0	139,166	3.2	133,796	2.9	124,270	2.6	122,560	2.5
인 천	266,950	8.0	273,307	7.7	294,546	6.7	297,538	6.8	300,500	6.5	312,688	6.7	294,817	6.1
광 주	25,925	0.8	34,512	1.0	32,730	0.7	35,012	0.8	34,247	0.7	33,492	0.7	37,549	0.8
대 전	33,308	1.0	43,665	1.2	47,663	1.1	48,712	1.1	50,183	1.1	58,505	1.2	60,542	1.3
울 산	279,617	8.4	307,059	8.7	421,168	9.5	417,907	9.5	427,880	9.2	450,503	9.6	493,137	10.2
세 종	-	-	-	-	20,575	0.5	26,536	0.6	25,819	0.6	25,041	0.5	24,566	0.5
경 기	726,536	21.7	700,821	19.8	1,025,835	23.2	863,810	19.7	971,595	20.9	945,110	20.1	1,004,584	20.9
강 원	29,986	0.9	31,334	0.9	37,977	0.9	39,734	0.9	46,461	1.0	47,441	1.0	50,892	1.1
충 북	137,409	4.1	162,180	4.6	188,270	4.3	230,667	5.3	257,462	5.6	277,565	5.9	296,986	6.2
충 남	388,451	11.6	367,252	10.4	424,174	9.6	474,976	10.9	465,517	10.0	494,372	10.5	496,693	10.3
전 북	143,419	4.3	163,603	4.6	148,851	3.4	185,372	4.2	206,113	4.4	206,724	4.4	221,319	4.6
전 남	215,144	6.4	264,466	7.5	358,656	8.1	352,338	8.0	364,802	7.9	350,294	7.5	373,513	7.8
경 북	470,202	14.0	465,323	13.2	527,738	12.0	560,044	12.8	638,456	13.8	640,304	13.6	629,283	13.1
경 남	258,723	7.7	304,667	8.6	346,506	7.8	332,339	7.6	341,533	7.4	373,547	8.0	362,522	7.5
제 주	6,768	0.2	5,810	0.2	6,476	0.1	7,795	0.2	8,044	0.2	9,161	0.2	8,541	0.2

표 6. 의료폐기물 지역별 발생 현황

(단위: 톤/년, %)

구 분	2010년도		2011년도		2012년도		2013년도		2014년도		2015년도		2016년도	
	발생량	구성비	발생량	구성비	발생량	구성비	발생량	구성비	발생량	구성비	발생량	구성비	발생량	구성비
합 계	115,054	100	125,421	100.0	147,658	100	154,719	100	171,717	100	203,261	100	221,592	100
서울	35,218	30.6	37,772	30.1	42,984	29.1	46,037	29.8	49,850	29.0	54,306	26.7	60,430	27.3
부산	7,420	6.4	8,856	7.1	10,122	6.9	12,104	7.8	13,076	7.6	15,302	7.5	16,579	7.5
대구	5,487	4.8	6,162	4.9	7,794	5.3	7,436	4.8	7,555	4.4	9,051	4.5	9,916	4.5
인천	4,663	4.1	5,054	4.0	5,830	3.9	6,059	3.9	6,866	4.0	8,149	4.0	8,500	3.8
광주	3,810	3.3	4,348	3.5	4,771	3.2	5,103	3.3	5,822	3.4	6,359	3.1	6,835	3.1
대전	4,311	3.7	4,802	3.8	5,206	3.5	5,680	3.7	6,022	3.5	6,793	3.4	7,344	3.3
울산	1,991	1.7	2,301	1.8	3,184	2.2	3,002	2.0	3,255	1.9	3,868	1.9	4,104	1.8
세종	-	-	-	-	150	0.1	166	0.1	180	0.1	214	0.1	261	0.1
경기	22,418	19.5	25,401	20.3	30,302	20.5	29,909	19.3	31,720	18.5	34,822	17.1	38,703	17.5
강원	2,934	2.5	2,779	2.2	3,038	2.1	3,283	2.1	3,612	2.1	4,031	2.0	4,515	2.0
충북	2,768	2.4	2,967	2.4	3,564	2.4	5,264	3.4	4,969	2.9	4,648	2.3	5,716	2.6
충남	3,425	3.0	3,538	2.8	3,921	2.7	4,573	3.0	5,600	3.3	5,538	2.7	7,094	3.2
전북	4,916	4.4	5,229	4.2	5,691	3.9	4,929	3.2	7,059	4.1	7,833	3.9	7,203	3.3
전남	4,182	3.6	3,933	3.1	4,982	3.4	5,307	3.4	6,067	3.5	6,657	3.3	7,104	3.2
경북	4,487	3.9	5,054	4.0	7,427	5.0	6,372	4.1	7,442	4.4	10,197	5.0	11,497	5.2
경남	6,332	5.5	6,452	5.1	7,595	5.1	8,505	5.5	11,713	6.8	24,260	11.9	24,440	11.0
제주	692	0.6	774	0.6	1,097	0.7	990	0.6	909	0.5	1,233	0.6	1,351	0.6



## 다. 지정폐기물 환경청별 발생 현황

- 환경청별로는 한강청 1,486,852톤(29.5%), 낙동강청 1,153,473톤(22.9%), 금강청 812,520톤(16.2%) 순으로 총 발생량의 68.6%(3,452,845톤)을 차지

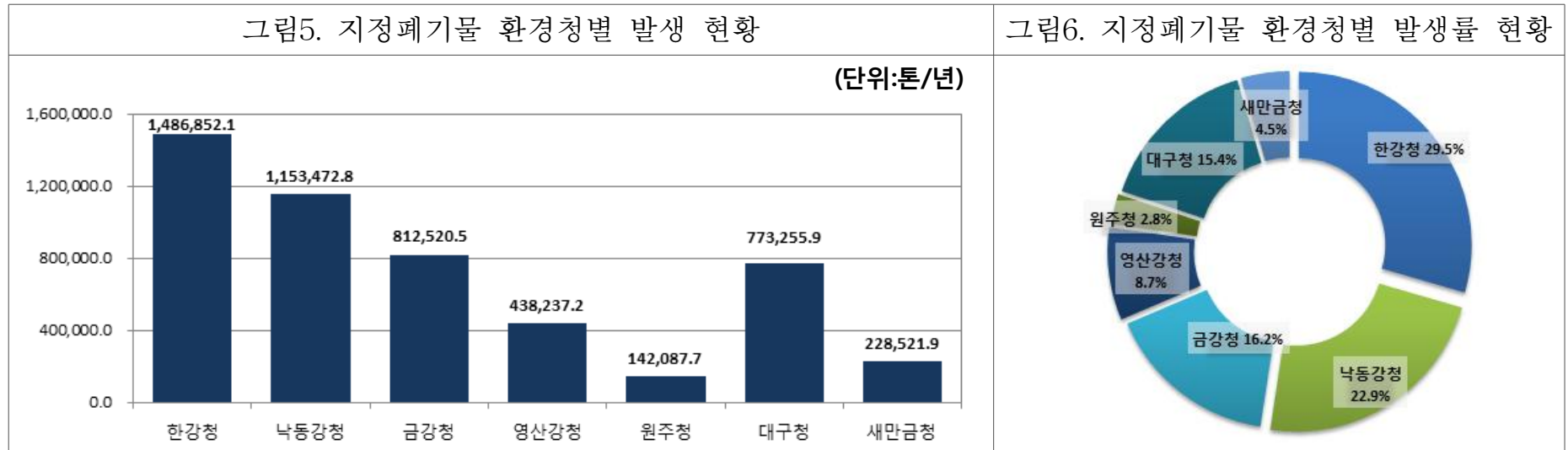


표 7. 전체 지정폐기물 환경청별 발생 현황

(단위: 톤/년, %)

구 분	2010년도		2011년도		2012년도		2013년도		2014년도		2015년도		2016년도	
	발생량	구성비	발생량	구성비	발생량	구성비	발생량	구성비	발생량	구성비	발생량	구성비	발생량	구성비
합 계	3,463,240	100	3,657,767	100	4,562,846	100	4,532,106	100	4,809,744	100	4,894,793	100	5,034,948	100
한 강 청	1,119,920	32.3	1,107,249	30.3	1,481,383	32.5	1,334,856	29.4	1,470,752	30.6	1,430,141	29.2	1,486,852	29.5
낙동강청	774,426	22.4	885,688	24.2	1,105,187	24.2	1,045,559	23.1	1,049,432	21.8	1,132,787	23.1	1,153,473	22.9
금 강 청	533,764	15.4	540,218	14.8	642,311	14.1	727,990	16.1	736,757	15.3	785,437	16.1	812,520	16.2
영산강청	257,913	7.4	316,992	8.7	410,644	9.0	408,794	9.0	423,314	8.8	409,340	8.4	438,237	8.7
원 주 청	68,020	2.0	77,823	2.1	92,228	2.0	111,588	2.5	129,069	2.7	138,710	2.8	142,088	2.8
대 구 청	560,862	16.2	560,965	15.3	676,551	14.8	713,019	15.7	787,247	16.4	783,821	16.0	773,256	15.4
새만금청	148,335	4.3	168,832	4.6	154,542	3.4	190,300	4.2	213,173	4.4	214,557	4.4	228,522	4.5

표 8. 사업장지정폐기물 환경청별 발생 현황

(단위: 톤/년, %)

구 분	2010년도		2011년도		2012년도		2013년도		2014년도		2015년도		2016년도	
	발생량	구성비	발생량	구성비	발생량	구성비	발생량	구성비	발생량	구성비	발생량	구성비	발생량	구성비
합 계	3,348,186	100	3,532,346	100	4,415,188	100	4,377,387	100	4,638,027	100	4,691,532	100	4,813,356	100
한 강 청	1,057,621	31.6	1,039,022	29.4	1,402,267	31.7	1,252,840	28.6	1,382,317	29.8	1,332,863	28.4	1,379,219	28.7
낙동강청	758,777	22.7	868,166	24.6	1,084,379	24.5	1,022,044	23.3	1,021,485	22.0	1,089,457	23.2	1,108,449	23.0
금 강 청	523,949	15.6	529,674	15.0	630,259	14.3	713,191	16.3	720,891	15.5	769,385	16.4	793,352	16.5
영산강청	249,135	7.4	307,851	8.7	399,701	9.1	397,297	9.1	410,419	8.8	394,990	8.4	422,847	8.8
원 주 청	64,441	1.9	74,327	2.1	88,400	2.0	107,433	2.5	124,550	2.7	133,539	2.9	136,327	2.8
대 구 청	550,844	16.5	549,703	15.6	661,331	15.0	699,211	16.0	772,251	16.7	764,574	16.3	751,843	15.6
새만금청	143,419	4.3	163,603	4.6	148,851	3.4	185,371	4.2	206,114	4.4	206,724	4.4	221,319	4.6

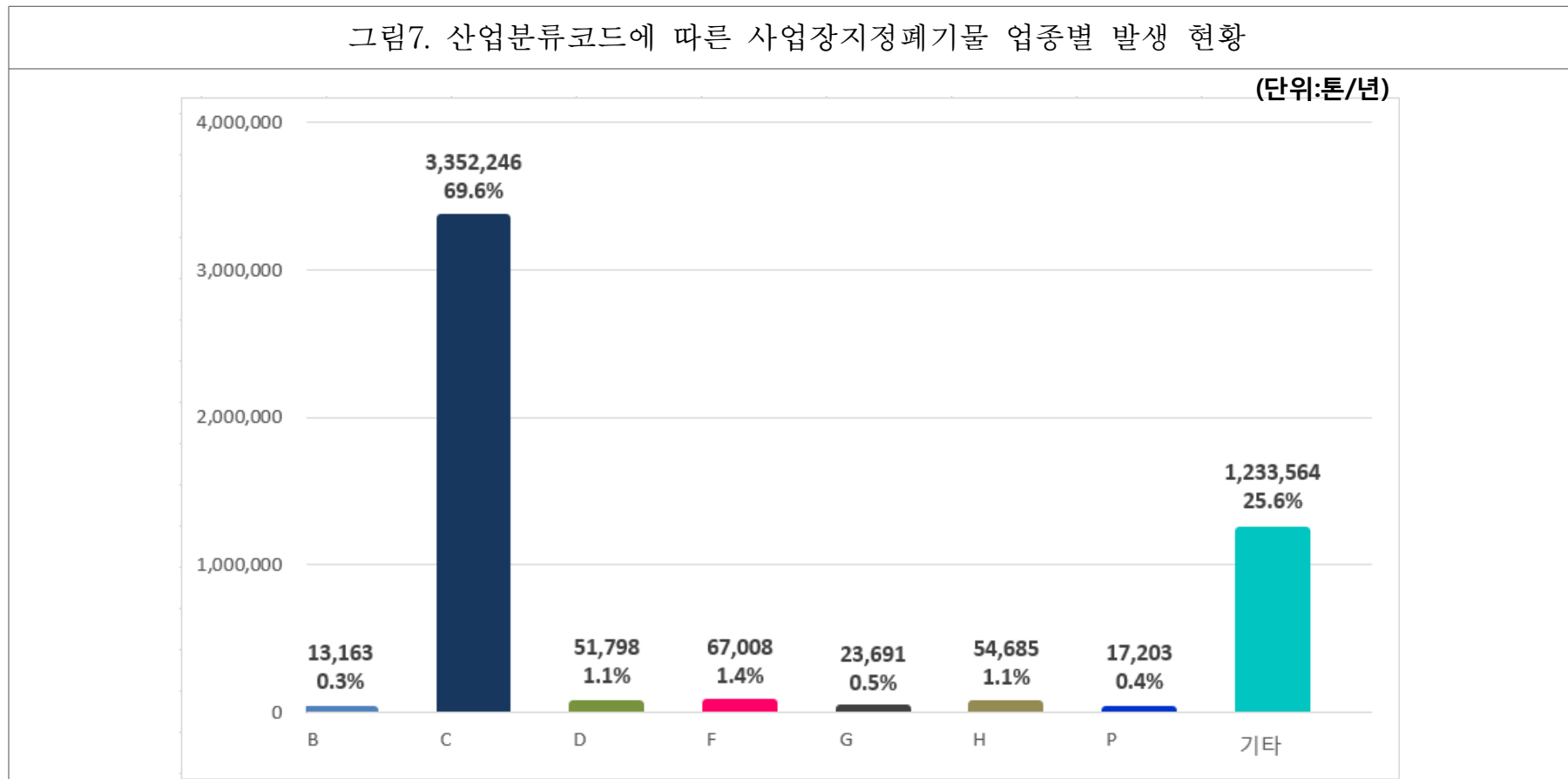
표 9. 의료폐기물 환경청별 발생 현황

(단위: 톤/년, %)

구 분	2010년도		2011년도		2012년도		2013년도		2014년도		2015년도		2016년도	
	발생량	구성비	발생량	구성비	발생량	구성비	발생량	구성비	발생량	구성비	발생량	구성비	발생량	구성비
합 계	115,054	100	125,421	100	147,658	100	154,719	100	171,717	100	203,261	100	221,592	100
한 강 청	62,299	54.1	68,227	54.4	79,115	53.6	82,016	53.0	88,435	51.5	97,277	47.9	107,633	48.6
낙동강청	15,649	13.6	17,522	14.0	20,808	14.0	23,515	15.2	27,947	16.3	43,330	21.3	45,024	20.3
금 강 청	9,815	8.5	10,544	8.4	12,052	8.2	14,799	9.6	15,866	9.2	16,052	7.9	19,168	8.7
영산강청	8,778	7.6	9,142	7.3	10,943	7.4	11,497	7.4	12,895	7.5	14,350	7.1	15,390	6.9
원 주 청	3,579	3.1	3,496	2.8	3,828	2.6	4,155	2.7	4,519	2.6	5,172	2.5	5,761	2.6
대 구 청	10,018	8.7	11,261	9.0	15,221	10.3	13,808	8.9	14,996	8.7	19,247	9.5	21,413	9.7
새만금청	4,916	4.3	5,229	4.2	5,691	3.9	4,929	3.2	7,059	4.1	7,833	3.8	7,203	3.2

## 라. 사업장지정폐기물 업종별 발생 현황

○ 사업장지정폐기물 발생량 중에서 C(제조업)업종이 3,352,246톤으로 69.6%, 기타 1,233,564톤, 25.6%를 차지



○ C(제조업)업종 중 1차금속제조업(C24)이 894,883톤(18.6%), 전자부품,컴퓨터,영상,음향 및 통신장비 제조업(C26)이 752,834톤(15.6%), 화학물질 및 화학제품 제조업(C20)이 616,487톤(12.8%)을 차지

표 10. 산업분류에 따른 사업장지정폐기물 업종별 발생 현황

(단위: 톤/년, %)

구분	분류	발생량	구성비	구분	분류	발생량	구성비
총 합 계		4,813,356	100	C(24)	1차금속제조업	894,883	18.6
B	광업	13,163	0.3	C(25)	금속가공제품제조업 기계및가구제외	156,740	3.3
C	제조업 합계	3,352,246	69.6	C(26)	전자부품, 컴퓨터, 영상, 음향 및 통신장비 제조업	752,834	15.6
C(10)	식료품 제조업	11,168	0.2	C(27)	의료, 정밀, 광학기기 및 시계제조업	2,123	0.0
C(11)	음료제조업	3,259	0.1	C(28)	전기장비제조업	45,244	0.9
C(12)	담배제조업	2,810	0.1	C(29)	기타기계및장비제조업	41,768	0.9
C(13)	섬유제품제조업(의복제외)	92,147	1.9	C(30)	자동차 및 트레일러제조업	156,300	3.2
C(14)	의복, 의복액세서리 및 모피제품제조업	9,372	0.2	C(31)	기타운송장비제조업	56,119	1.2
C(15)	가죽, 가방 및 신발 제조업	24,850	0.5	C(32)	가구제조업	895	0.0
C(16)	목재 및 나무제품 제조업가구제외	758	0.0	C(33)	기타제품제조업	23,203	0.5
C(17)	펄프, 종이 및 종이제품 제조업	41,247	0.9	D	전기,가스 증기 및 수도사업	51,798	1.1
C(18)	인쇄 및 기록매체복제업	7,453	0.2	F	건설업	67,008	1.4
C(19)	코크스, 연탄및석유정제품 제조업	67,385	1.4	G	도매및소매업	23,691	0.5
C(20)	화학물질 및 화학제품 제조업(의약품제외)	616,487	12.8	H	운수업	54,685	1.1
C(21)	의료용물질 및 의약품제조업	114,606	2.4	P	교육서비스업	17,203	0.4
C(22)	고무제품 및 플라스틱제품제조업	86,733	1.8	기타	그 외 기타업종	1,233,564	25.6
C(23)	비금속광물제품제조업	143,861	3.0				

※ 제9차 표준산업분류 기준임

### 3. 지정폐기물 처리 현황

#### 가. 지정폐기물 방법별 처리 현황

- 2016년도 전체 지정폐기물 방법별 처리현황에서 주된 처리방법은 재활용으로 2,815,600톤(55.9%)을 차지하며, 뒤이어 매립 1,062,005톤(21.1%), 소각 849,036톤(16.9%), 기타 308,307톤(6.1%) 순으로 각각 나타남

그림8. 지정 폐기물 연도별 처리량 변화추이

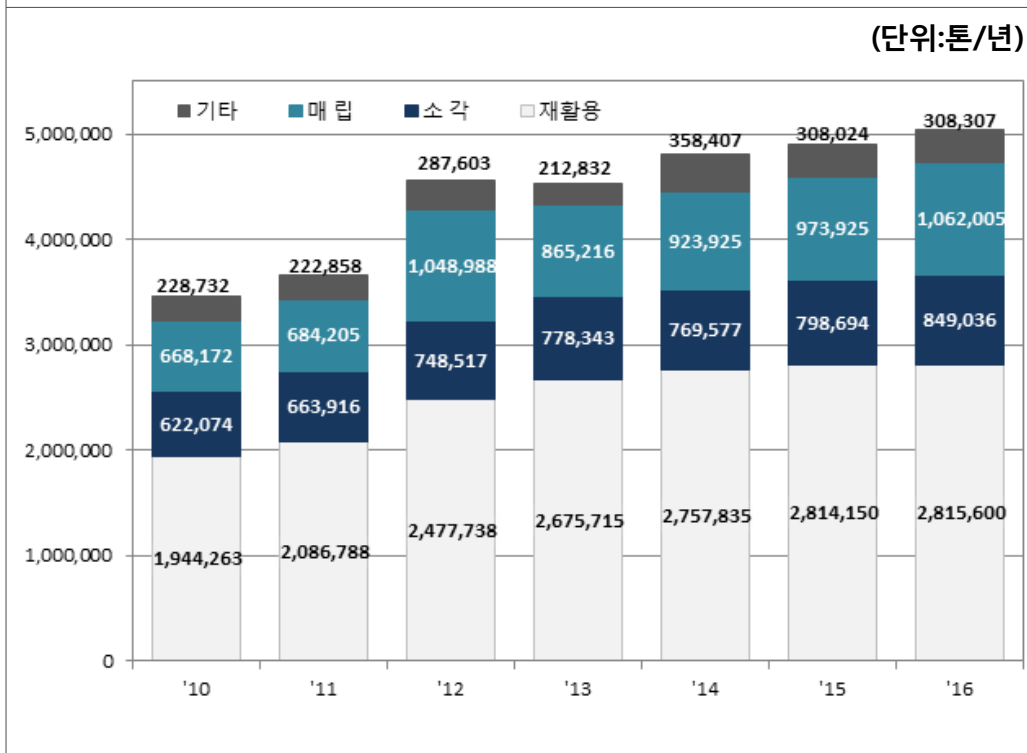


그림9. 지정폐기물 연도별 처리율 변화추이(%)

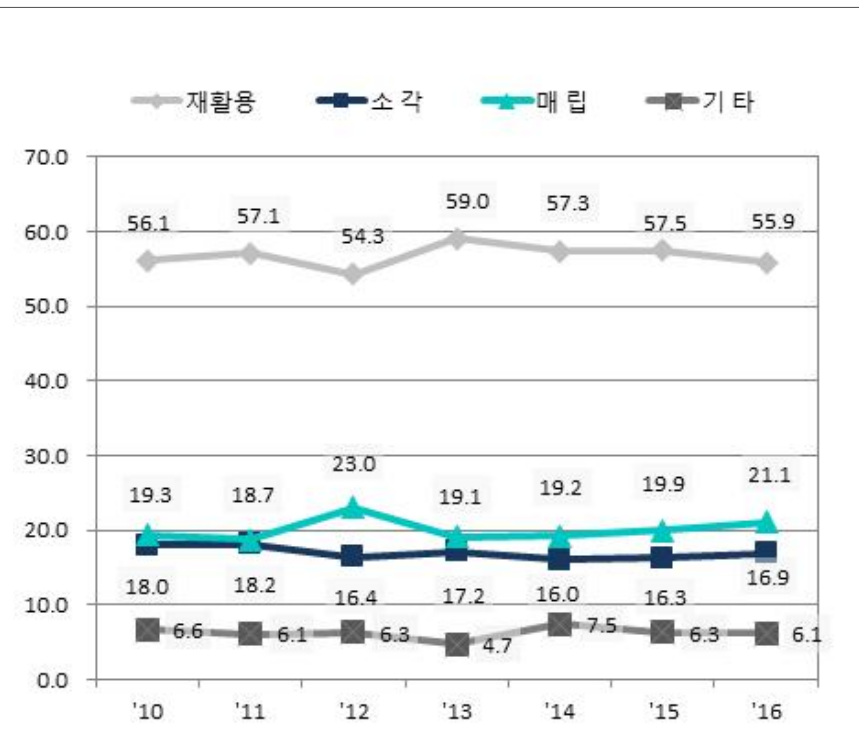


표 11. 전체 지정폐기물 처리방법 현황

구 분	2010년도			2011년도			2012년도			2013년도			2014년도			2015년도			2016년도		
	처리량 (톤/년)	처리량 (톤/일)	구성비 (%)	처리량 (톤/년)	처리량 (톤/일)	구성비 (%)	처리량 (톤/년)	처리량 (톤/일)	구성비 (%)	처리량 (톤/년)	처리량 (톤/일)	구성비 (%)	처리량 (톤/년)	처리량 (톤/일)	구성비 (%)	처리량 (톤/년)	처리량 (톤/일)	구성비 (%)	처리량 (톤/년)	처리량 (톤/일)	구성비 (%)
합 계	3,463,240	9,488	100	3,657,767	10,021	100	4,562,846	12,501	100	4,532,106	12,417	100	4,809,744	13,177	100	4,894,793	13,410	100	5,034,948	13,794	100
재활용	1,944,263	5,327	56.1	2,086,788	5,717	57.1	2,477,738	6,788	54.3	2,675,715	7,331	59.0	2,754,605	7,547	57.3	2,814,150	7,710	57.5	2,815,600	7,714	55.9
소각	622,074	1,704	18.0	663,916	1,819	18.2	748,517	2,051	16.4	778,343	2,133	17.2	769,534	2,108	16.0	798,675	2,188	16.3	849,036	2,326	16.9
매립	668,172	1,831	19.3	684,205	1,875	18.7	1,048,988	2,874	23.0	865,216	2,370	19.1	923,967	2,531	19.2	973,943	2,668	19.9	1,062,005	2,910	21.1
기타 <sup>3)</sup>	228,732	627	6.6	222,858	611	6.1	287,603	788	6.3	212,832	583	4.7	361,638	991	7.5	308,024	844	6.3	308,307	844	6.1

주<sup>3)</sup> 기타=(기타 처리량+최종보관량)-전년도 이월량

표 12. 사업장지정폐기물 처리방법 현황

(단위: 톤/년, %)

구 분	2010년도		2011년도		2012년도		2013년도		2014년도		2015년도		2016년도	
	처리량	구성비	처리량	구성비	처리량	구성비	처리량	구성비	처리량	구성비	처리량	구성비	처리량	구성비
합 계	3,348,186	100	3,532,346	100	4,415,188	100	4,377,387	100	4,638,027	100	4,691,532	100	4,813,356	100
재 활용	1,944,232	58.1	2,086,771	59.1	2,477,725	56.1	2,675,706	61.1	2,754,596	59.4	2,814,131	60.0	2,815,577	58.5
소 각	512,996	15.3	545,208	15.4	606,638	13.7	626,940	14.3	604,702	13.0	613,475	13.1	644,283	13.4
매 립	668,172	20.0	684,205	19.4	1,048,988	23.8	865,216	19.8	923,967	19.9	973,943	20.7	1,062,005	22.0
기 타 <sup>3)</sup>	222,786	6.7	216,161	6.1	281,837	6.4	209,525	4.8	354,762	7.7	289,982	6.2	291,491	6.1

주<sup>3)</sup> 기타=(기타 처리량+최종보관량)-전년도 이월량 값이며, 기타(위탁, 자가) 및 해외수출 등으로 처리되는 경우임

표 13. 의료폐기물 처리방법 현황

(단위: 톤/년, %)

구 분	2010년도		2011년도		2012년도		2013년도		2014년도		2015년도		2016년도	
	처리량	구성비	처리량	구성비	처리량	구성비	처리량	구성비	처리량	구성비	처리량	구성비	처리량	구성비
합 계	115,054	100	125,421	100	147,658	100	154,719	100.0	171,717	100	203,261	100	221,592	100
재 활용	31	0.0	17	0.0	13	0.0	9.0	0.0	9	0.0	19	0.0	24	0.0
소 각	109,078	94.8	118,708	94.7	141,879	96.1	151,403	97.9	164,832	96.0	185,200	91.1	204,753	92.4
매 립	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기 타 <sup>3)</sup>	5,946	5.2	6,697	5.3	5,766	3.9	3,307	2.1	6,876	4.0	18,042	8.9	16,815	7.6

주<sup>3)</sup> 기타=(기타 처리량+최종보관량)-전년도 이월량 값이며, 멸균분쇄(자가)와 폐수처리시설 등으로 처리되는 경우임

## 나. 지정폐기물 종류별 처리 현황

- 전체 지정폐기물 처리방법별 현황 중 재활용은 폐유기용제가 29.9%(843,027톤)로 가장 높게 차지, 소각은 폐유가 36.1%(306,503톤), 매립은 기타가 48.8%(518,443톤)로 가장 높은 비율을 나타냄

표 14. 전체 지정폐기물 종류별 처리방법 현황

(단위: 톤/년, %)

구분	발생내역			2016년도 처리내역								최종보관량
	전년도 이월량	2016년도 발생량	구성비	재활용	구성비	소각	구성비	매립	구성비	기타	구성비	
합계	64,106	5,034,948	100	2,815,601	100	849,036	100	1,062,005	100	276,041	100	96,372
폐산	15,471	794,525	15.8	661,711	23.5	924	0.1	516	0.0	122,410	44.4	24,435
폐알칼리	220	71,183	1.4	31,267	1.1	3,810	0.4	236	0.0	32,318	11.7	3,772
폐유	23,495	1,027,235	20.4	691,864	24.6	306,503	36.1	3,859	0.4	27,414	9.9	21,090
폐유기용제	10,810	1,055,609	21.0	843,027	29.9	196,815	23.2	0	0.0	2,762	1.0	23,815
폐합성고분자화합물	121	20,381	0.4	6,845	0.2	12,717	1.5	13	0.0	723	0.3	205
분진	2,741	617,404	12.3	417,651	14.8	0	0.0	171,831	16.2	29,353	10.6	1,310
오니류	2,407	435,739	8.6	46,764	1.7	9,751	1.2	367,107	34.6	9,918	3.6	4,606
의료폐기물류	1,711	221,592	4.4	24	0.0	204,753	24.1	0	0.0	17,457	6.3	1,070
기타	7,130	791,280	15.7	116,448	4.2	113,763	13.4	518,443	48.8	33,686	12.2	16,069



표 15. 사업장지정폐기물 종류별 처리방법 현황

(단위: 톤/년, %)

구 분	발 생 내 역			2016년도 처리내역				최종보관량
	전년도 이월량	2016년도 발생량	구성비	재활용	소각	매립	기타	
합 계	62,395	4,813,356	100	2,815,577	644,283	1,062,005	258,584	95,302
폐 산	15,471	794,525	16.5	661,711	924	516	122,410	24,435
폐 알 칼 리	220	71,183	1.5	31,267	3,810	236	32,318	3,772
폐 유	23,495	1,027,235	21.4	691,864	306,503	3,859	27,414	21,090
폐 유기용제	10,810	1,055,609	21.9	843,027	196,815	0	2,762	23,815
폐합성고분자화합물	121	20,381	0.4	6,845	12,717	13	723	205
분 진	2,741	617,404	12.8	417,651	0	171,831	29,353	1,310
오 니 류	2,407	435,739	9.1	46,764	9,751	367,107	9,918	4,606
기 타	7,130	791,280	16.4	116,448	113,763	518,443	33,686	16,069

표 16. 의료폐기물 종류별 처리방법 현황

(단위: 톤/년, %)

구 분	발 생 내 역			2016년도 처리내역				최종보관량
	전년도 이월량	2016년도 발생량	구성비	재활용	소각	매립	기타	
합 계	1,711	221,592	100	24	204,753	0	17,457	1,070
조 직 물 류	16	7,368	3.3	0	5,049	0	2,306	30
일반의료폐기물 등	1,695	214,224	96.7	24	199,704	0	15,151	1,040

## 다. 지정폐기물 처리주체별 처리 현황

- 지정 폐기물 배출자가 중간처리업체 등에 위탁하여 처리한 양은 총 4,747,070톤으로 94.9%이며, 자가처리한 양은 255,612톤으로 5.1% 비율을 보임
- 위탁처리 방법 중 재생처리가 2,679,149톤으로 56.4%로 가장 높은 비율을 차지

표 17. 전체 지정폐기물 종류별 처리주체별 처리 현황

(단위: 톤/년)

구 분	발 생 내 역		2016년도 처리내역							최종보관량
	전년도 이월량	2016년도 발생량	자가처리	위탁처리						
				소계	재생처리	중간처리	최종처리	공공처리	수출	
합 계	64,106	5,034,948	255,612	4,747,070	2,679,150	1,022,919	1,037,030	7,971	0	96,372
폐 산	15,471	794,525	23,507	762,054	649,067	112,471	516	0	0	24,435
폐 알 칼 리	220	71,183	4,026	63,605	31,267	32,103	235	0	0	3,772
폐 유	23,495	1,027,235	53,035	976,604	661,977	310,650	3,859	119	0	21,090
폐 유 기 용 제	10,810	1,055,609	108,790	933,815	765,740	167,680	0	394	0	23,815
폐합성고분자화합물	121	20,381	1,716	18,582	5,129	13,439	13	0	0	205
분 진	2,741	617,404	11,100	607,735	409,738	26,974	170,975	49	0	1,310
오 니 류	2,407	435,739	9,029	424,511	46,764	16,696	360,783	268	0	4,606
의 료 폐 기 물 류	1,711	221,592	17,603	204,630	24	204,606	0	0	0	1,070
기 타	7,130	791,280	26,806	755,534	109,444	138,300	500,649	7,141	0	16,069

표 18. 사업장지정폐기물 종류별 처리주체별 처리 현황

(단위: 톤/년)

구 분	발 생 내 역		2016년도 처리내역						보관량
	전년도 이월량	2016년도 발생량	자가처리	위탁처리					
				재생처리	중간처리	최종처리	공공처리	수출	
합 계	62,395	4,813,356	238,009	2,679,126	818,314	1,037,030	7,971	0	95,302
폐 산	15,471	794,525	23,507	649,067	112,471	516	0	0	24,435
폐 알 칼 리	220	71,183	4,026	31,267	32,103	235	0	0	3,772
폐 유	23,495	1,027,235	53,035	661,977	310,650	3,859	119	0	21,090
폐 유 기 용 제	10,810	1,055,609	108,790	765,740	167,681	0	394	0	23,815
폐합성고분자화합물	121	20,381	1,716	5,129	13,439	13	0	0	205
분 진	2,741	617,404	11,100	409,738	26,974	170,975	49	0	1,310
오 니 류	2,407	435,739	9,029	46,764	16,696	360,783	268	0	4,606
기 타	7,130	791,280	26,806	109,444	138,300	500,649	7,141	0	16,069

표 19. 의료폐기물 종류별 처리주체별 처리 현황

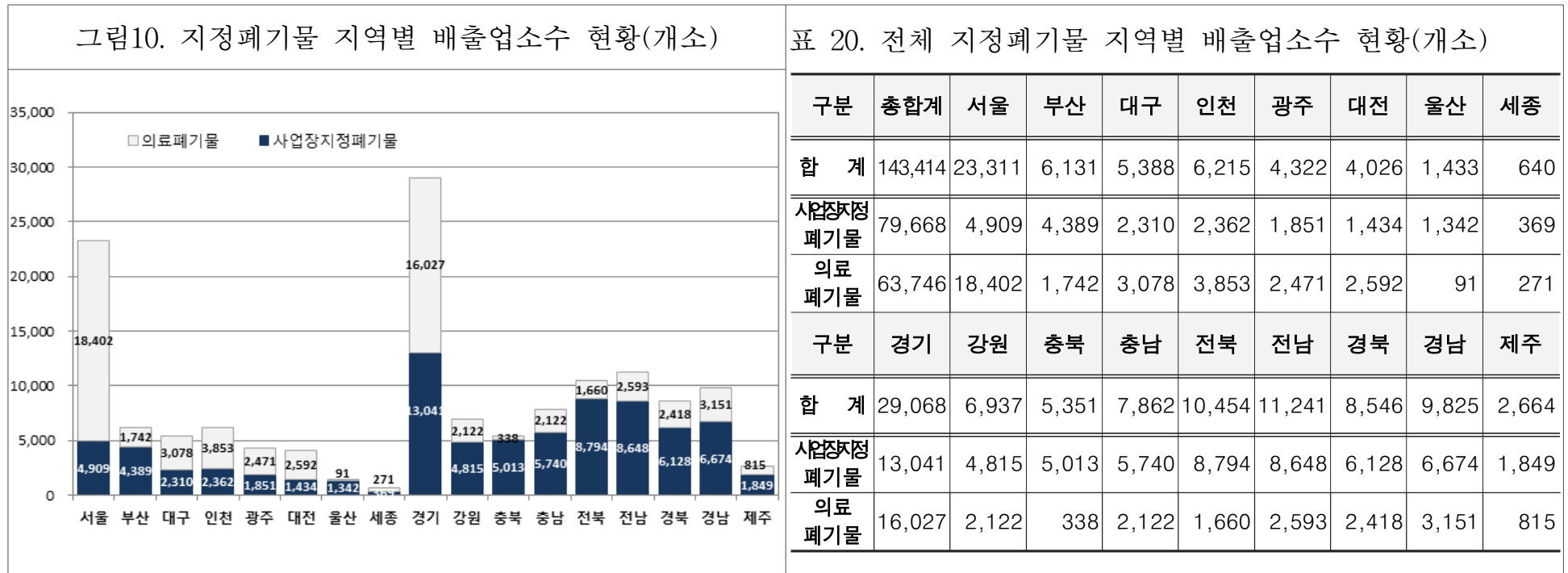
(단위: 톤/년)

구 분	발 생 내 역		2016년도 처리내역						보관량
	전년도 이월량	2016년도 발생량	자가처리			위탁처리			
			소각	멸균분쇄	기타	소각	멸균분쇄	재활용	
합 계	1,711	221,592	147	935	16,521	204,606	0	24	1,070
조 직 물 류	16	7,368	23	0	2,306	5,026	0	0	30
일반의료폐기물 등	1,695	214,224	124	935	14,215	199,580	0	24	1,040

## 4. 지정폐기물 배출업소수 현황

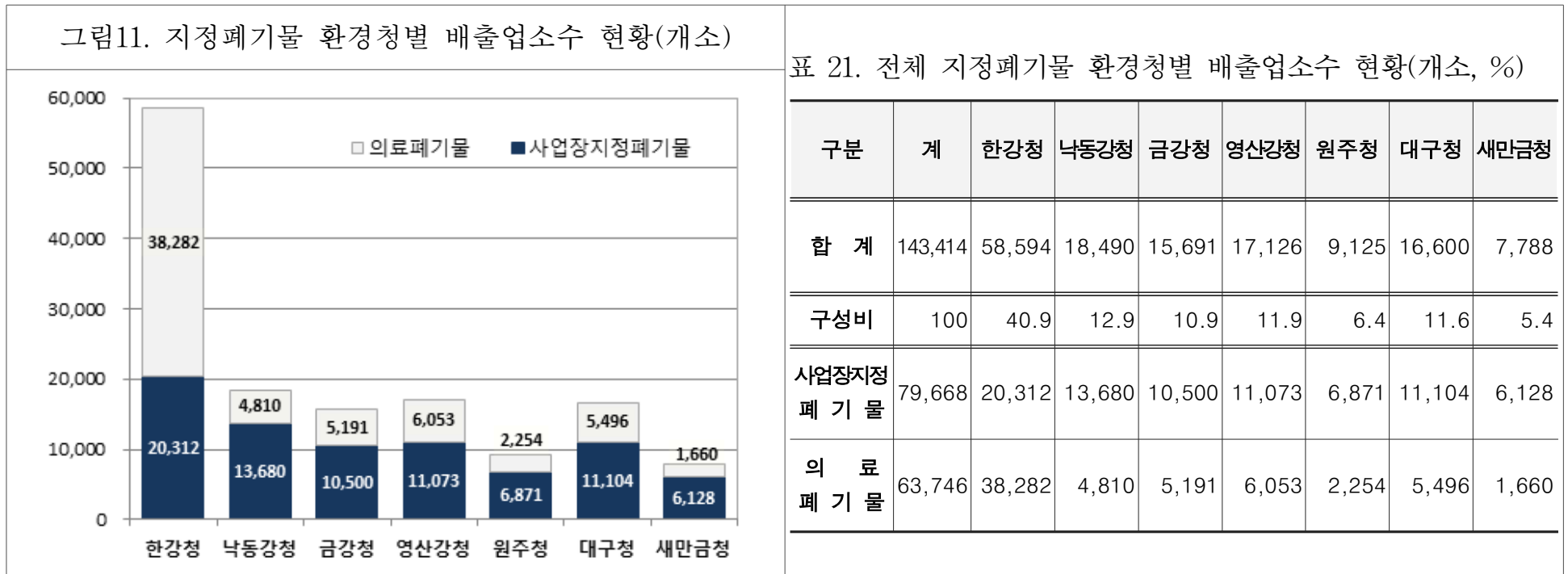
- 전체 지정폐기물 배출업소수는 총 143,414개소로 전년도(141,043개소) 대비 1.7%(2,371개소) 증가
- 사업장지정폐기물 배출업소수는 79,668개소로 전년도(79,315개소) 대비 0.4%(353개소), 의료폐기물 배출업소수는 63,746개소로 전년도(61,728개소) 대비 3.3%(2,018개소) 각각 증가

### 가. 지정폐기물 지역별 배출업소수 현황



## 나. 지정폐기물 환경청별 배출업소수 현황

- 전체 지정폐기물의 환경청별로는 한강청이 58,594개소, 40.9%이며, 낙동강청이 18,490개소, 12.9%로 높은 순으로 나타남



## 다. 의료폐기물 배출업소수 현황

- 의료폐기물 배출업소는 의원 46,850개소(73.5%), 기타<sup>5)</sup> 6,056개소(9.5%), 병원<sup>4)</sup> 2,910개소(4.6%), 노인요양시설 3,186(5.0%) 순으로 각각 나타남

그림12. 의료폐기물 업종별 배출업소수 현황(개소)

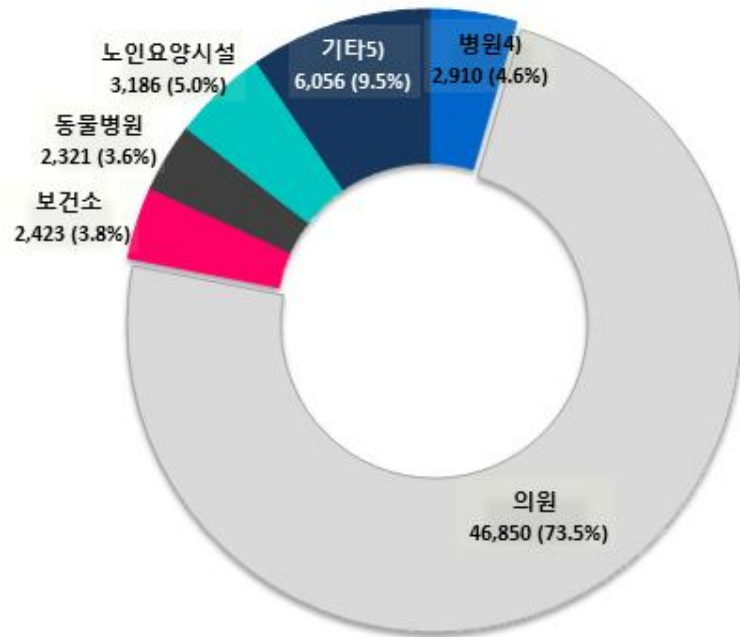


표 22. 의료폐기물 업종별 배출업소수 현황(개소)

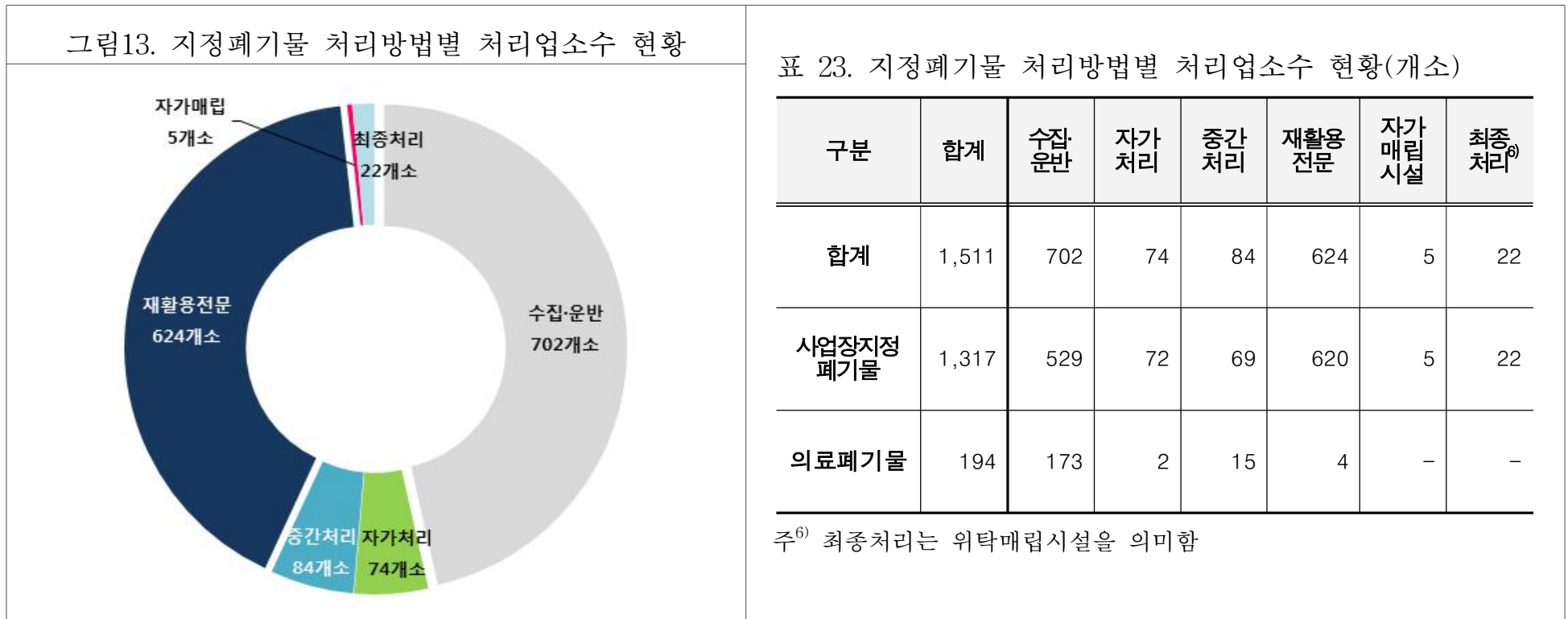
구 분	합 계	종합병원	병원	의원	보건(지)소 및 보건진료소	동물병원
업소수	63,746	357	2,553	46,850	2,423	2,321
구 분	노인 요양시설	시험기관 및 연구소	장례식장	교도소	기타	
업소수	3,186	497	595	9	4,955	

주<sup>4)</sup> 병원은 종합병원과 병원을 포함, 주<sup>5)</sup> 기타는 시험기관 및 연구소, 장례식장, 교도소, 기타를 포함

## 5. 지정폐기물 처리업소 현황

- 전체 지정폐기물 처리업소수는 총 1,511개소로 전년도(1,486개소) 대비 1.7%(25개소) 증가
- 수집·운반업소는 702개소로 전년도(679개소) 대비 3.4%(23개소), 재활용전문업소는 624개소로 전년도(616개소) 대비 1.3%(8개소) 각각 증가

### 가. 지정폐기물 처리방법별 처리업소수 현황

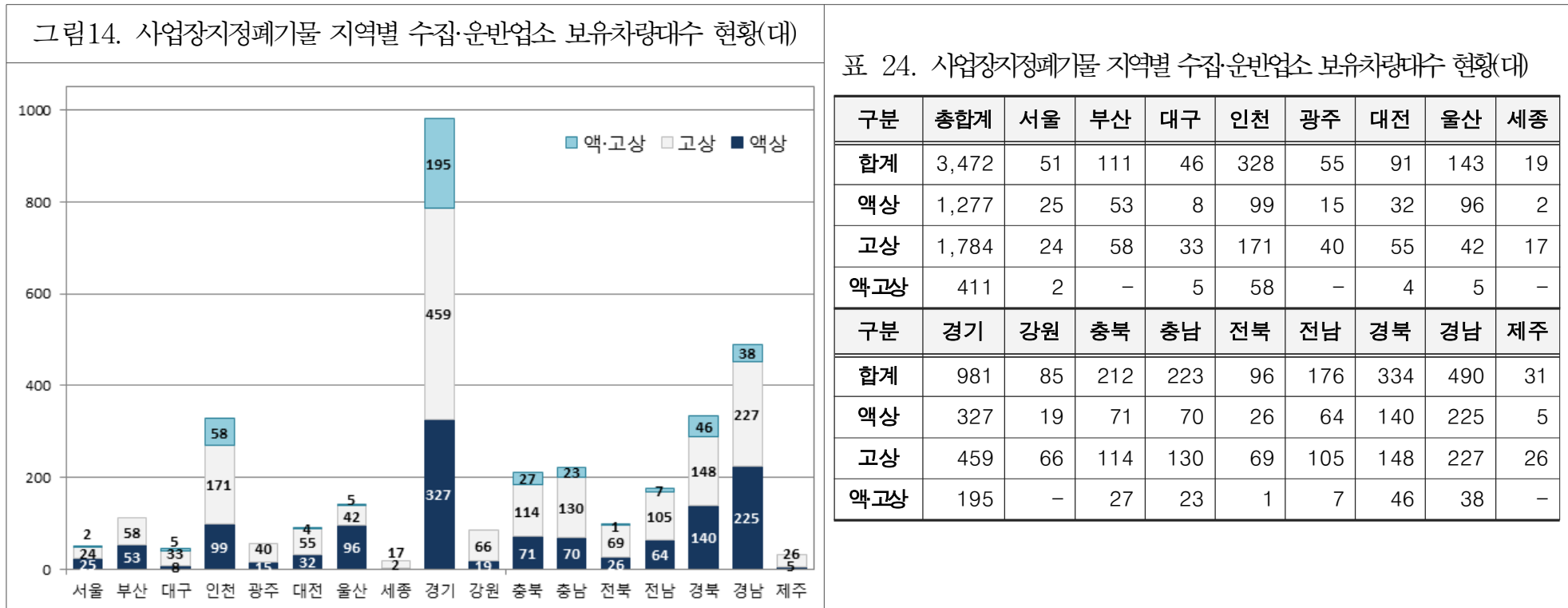


## 나. 지정폐기물 수집·운반업소 보유차량대수 현황

### 나-1. 사업자지정폐기물 수집·운반업소 보유차량대수 현황

#### 1) 사업장지정폐기물 지역별 수집·운반업소 보유차량대수 현황

- 전체 사업장지정폐기물 수집·운반업소 보유차량대수는 3,472대로 액상 1,277대, 고상 1,784대, 액·고상 411대로 각각 나타남
- 지역별로는 전국 대비 경기도가 981대로 28.3%, 경남은 490대로 14.1% 각각 높은 순으로 나타남





## 2) 사업장지정폐기물 환경청별 수집·운반업소 보유차량대수 현황

○ 환경청별로는 한강청 1,360대로 39.2%, 낙동강청 744대로 21.4% 각각 높은 순으로 나타남

그림15. 사업장지정폐기물 환경청별 수집·운반업소 보유차량대수 현황(대)

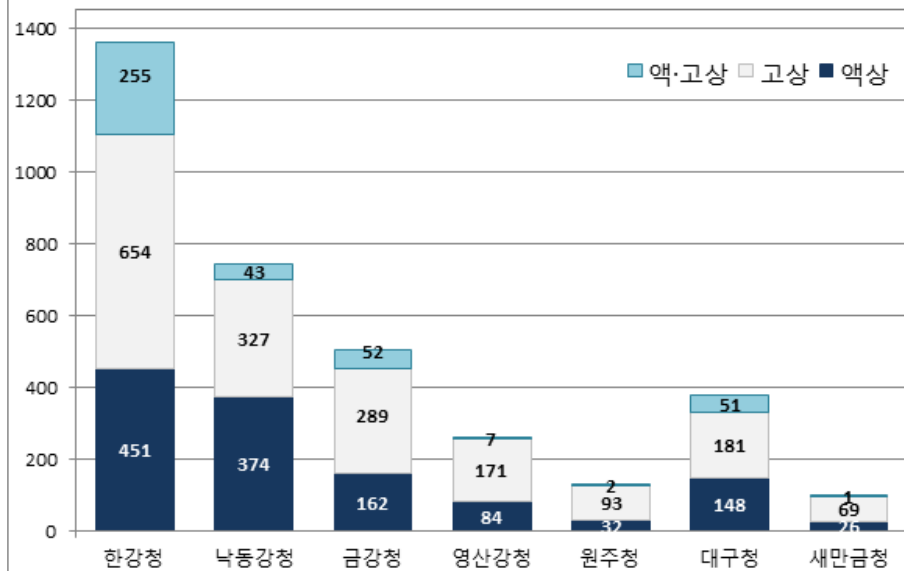


표 25. 사업장지정폐기물 환경청별 수집·운반업소 보유차량대수 현황(대)

구분	합계	한강청	낙동강청	금강청	영산강청 <sup>7)</sup>	원주청	대구청	새만금청
합계	3,472	1,360	744	503	262	127	380	96
액상	1,277	451	374	162	84	32	148	26
고상	1,784	654	327	289	171	93	181	69
액·고상	411	255	43	52	7	2	51	1

주<sup>7)</sup> 제주에서 인·허가\*된 처리업소는 영산강청에 포함.

\* 「제주특별자치도 설치 및 국제자유도시 조성을 위한 특별법」에 따라 지정 폐기물처리업의 인·허가를 환경청이 아닌 제주에서 시행

## 나-2. 의료폐기물 수집·운반업소 보유차량대수 현황

### 1) 의료폐기물 지역별 수집·운반업소 보유차량대수 현황

- 전체 의료폐기물 수집·운반업소 보유차량대수는 고상으로 979대로, 전국 대비 경기도가 231대수(23.6%), 서울이 131대(13.4%)로 각각 높은 순으로 나타남

그림16. 의료폐기물 지역별 수집·운반업소 보유차량대수 현황(대)

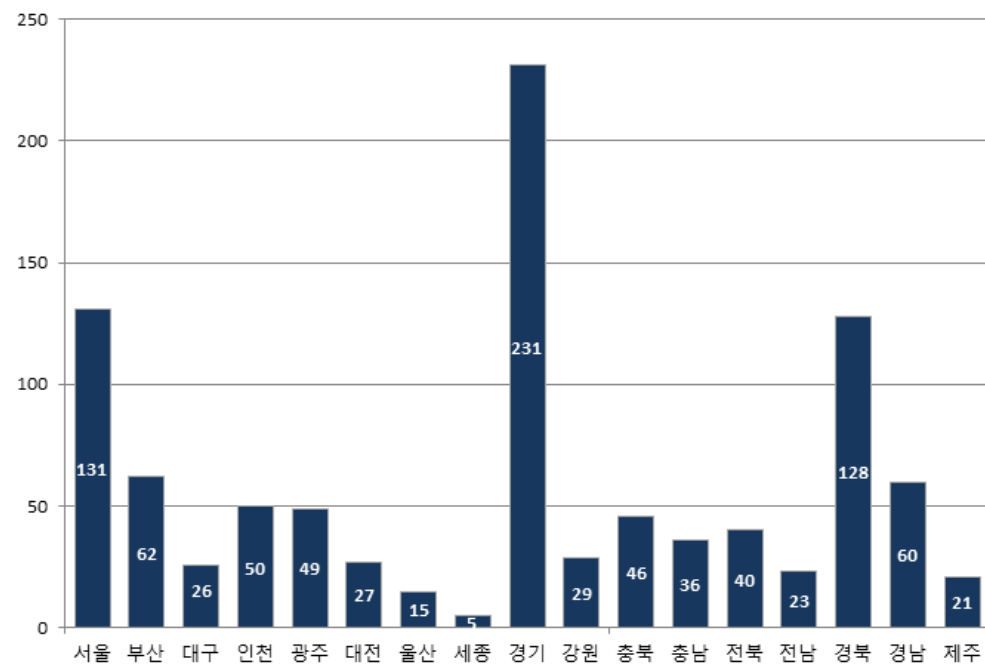


표 26. 의료폐기물 지역별 수집·운반업소 보유차량대수 현황(대)

구분	총합계	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	세종
고상	979	131	62	26	50	49	27	15	5
구분	경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주
고상	231	29	46	36	40	23	128	60	21

## 2) 의료폐기물 환경청별 수집·운반업소 보유차량대수 현황

○ 환경청별로는 한강청 412대로 42.1%, 낙동강청 137대로 14% 각각 높은 순으로 나타남

그림17. 의료폐기물 환경청별 수집·운반업소 보유차량대수 현황(대)

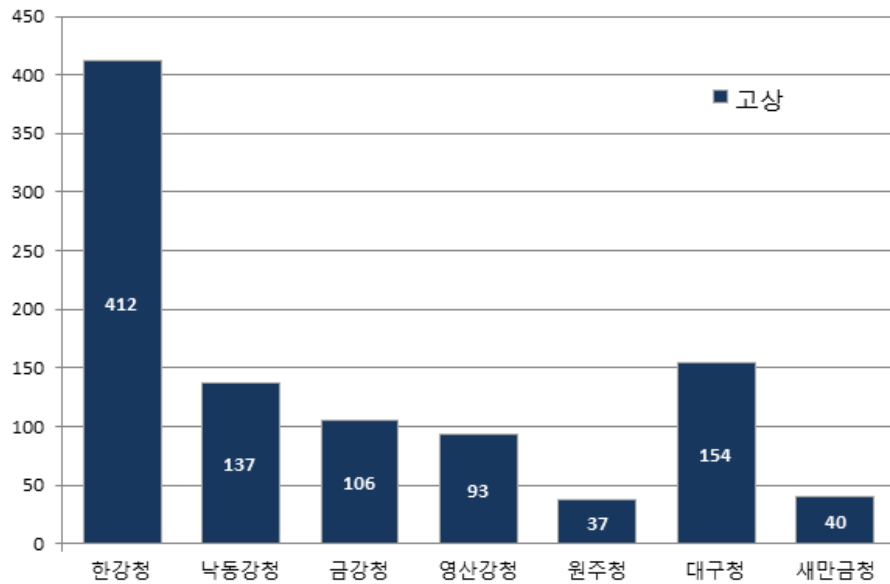


표 27. 의료 폐기물 환경청별 수집·운반업소 보유차량대수 현황(대)

구분	합계	한강청	낙동강청	금강청	영산강청 <sup>7)</sup>	원주청	대구청	새만금청
고상	979	412	137	106	93	37	154	40

주<sup>7)</sup> 제주에서 인·허가\*된 처리업소는 영산강청에 포함.

\* 「제주특별자치도 설치 및 국제자유도시 조성을 위한 특별법」에 따라 지정폐기물처리업의 인·허가를 환경청이 아닌 제주에서 시행

## II. 지정폐기물 발생 및 처리 현황 (EXCEL 자료)

## 1. 사업장지정폐기물(의료폐기물 제외)

가. 사업장지정폐기물 발생량 및 처리방법별 처리 현황

나. 사업장지정폐기물 발생량 및 처리주체별 처리 현황

다. 환경청별 사업장지정폐기물 발생량 및 처리방법별 처리 현황

라. 환경청별 사업장지정폐기물 발생량 및 처리주체별 처리 현황

마. 지역(시·군·구)별 사업장지정폐기물 발생량 및 처리방법별 처리 현황

바. 지역(시·군·구)별 사업장지정폐기물 발생량 및 처리주체별 처리 현황

사. 업종별 사업장지정폐기물 발생량 및 처리주체별 처리 현황

아. 산업단지별 사업장지정폐기물 발생량 및 처리주체별 처리 현황

## 2. 의료폐기물

가. 의료폐기물 발생량 및 처리 현황

나. 의료폐기물 발생량 및 처리방법별 처리 현황

다. 의료폐기물 발생량 및 처리주체별 처리 현황

라. 환경청별 의료폐기물 발생량 및 처리 현황

마. 지역(시·군·구)별 의료폐기물 발생량 및 처리 현황

바. 배출업소별 의료폐기물 발생량 및 처리 현황

사. 환경청별 의료폐기물 배출업소수 현황

아. 지역(시·도)별 의료폐기물 배출업소수 현황

자. 지역(시·군·구)별 의료폐기물 배출업소수 현황

### Ⅲ. 지정폐기물 처리업소 현황 (EXCEL 자료)

## 1. 지정폐기물 수집·운반업소 현황

1-가. 사업장지정폐기물(의료폐기물 제외) 수집·운반업소 현황

1-나. 의료폐기물 수집·운반업소 현황

## 2. 지정폐기물 자가처리업소 현황

2-가. 사업장지정폐기물(의료폐기물 제외) 자가처리업소 현황

2-나. 의료폐기물 자가처리업소 현황

## 3. 지정폐기물 중간처리업소 현황

3-가. 사업장지정폐기물(의료폐기물 제외) 중간처리업소 현황

3-나. 의료폐기물 중간처리업소 현황

## 4. 지정폐기물 재활용전문 처리업소 현황

## 5. 지정폐기물 자가매립시설 현황

## 6. 지정폐기물 최종처리업소 현황



## ‘2016년도 기준 지정폐기물 발생 및 처리 현황’ 담당자 연락처

기 관	담당부서	담당자	전 화	관할 시·도
한강유역환경청	환경관리과	허연희	031-790-2812	서울, 인천, 경기
낙동강유역환경청	환경관리과	김태한	055-211-1623	부산, 울산, 경남 <sup>2)</sup>
금강유역환경청	환경관리과	고은희	042-865-0733	대전, 충북 <sup>1)</sup> , 충남, 세종
영산강유역환경청	환경관리과	김은지	062-410-5206	광주, 전남, 경남 <sup>2)</sup> , 제주
원주지방환경청	환경관리과	조정환	033-760-6051	강원, 충북 <sup>1)</sup>
대구지방환경청	환경관리과	이영석	053-230-6439	대구, 경북
새만금지방환경청	환경관리과	이대인	063-238-8837	전북
한국환경공단	자원순환처	정영란	032-590-4116	통계 작성·공표

주<sup>1)</sup> 충북 : 청주시, 청원군, 보은군, 옥천군, 영동군, 증편군, 진천군은 금강청 관할이며, 충주시, 제천시, 괴산군, 음성군, 단양군은 원주청 관할

주<sup>2)</sup> 경남 : 남해군, 하동군은 영산강청 관할이며, 그 외 경남지역은 낙동강청 관할

※ 환경청별 수치는 시·도 관할 수치와 환경청 관할 수치의 합

※ 참고사항 : 온라인 간행물 게재 웹사이트

- 자원순환정보시스템(<https://www.recycling-info.or.kr>)
- 환경부 환경통계포털(<http://stat.me.go.kr>)
- 국가통계포털(<http://kosis.kr/>) 등