

2008년도 기준

폐기물 중간처리업(재활용전문) 허가 및
재활용 신고업체 현황

2009. 12.

한 국 환 경 자 원 공 사

목 차

I . 자료의 이해

II . 폐기물 재활용실적

1. 재활용업체 규모

- (1) 등록형태별(허가 및 신고)
- (2) 폐기물분류별(일반 및 지정)
- (3) 종업원수
- (4) 재활용제품 판매추이

2. 2008년 재활용실적

- (1) 총괄현황
 - 1) 주요폐기물
 - 2) 일반폐기물
 - 3) 지정폐기물
- (2) 폐기물종류별
- (3) 지역별
 - 1) 전국
 - 2) 지역별

III . 부록

1. 업체현황

- 등록형태 및 폐기물별 업체현황
- 지역별 업체현황

2. 폐기물종류별 분류표

3. 별지 제52호 서식(폐기물재활용실적보고)

I. 자료의 이해

○ 개요

- 통계작성 목적

- 재활용관련 업체의 현황 및 연간 재활용실적을 파악하여 재활용산업육성 및 관련 정책의 수립을 위한 기초자료로 제공

- 법적근거

- 폐기물관리법 제25조 제1항(폐기물처리업), 폐기물관리법 제46조 제1항(폐기물재활용신고)
- 폐기물관리법 시행규칙 제60조 제1항(보고서의 제출)

- 대상업체

- 폐기물관리법 제25조 제3항의 규정에 의한 폐기물중간처리업(재활용전문) 허가를 득한자
- 폐기물관리법 제46조 제1항의 규정에 의한 재활용신고를 한 자

- 통계작성체계

- 자료수집체계 : 업체 -> 지방자치단체 및 지방환경청 -> 한국환경자원공사
- * 대상업체 : '08년도 폐기물재활용실적을 '09년도 2월말까지 해당기관에 별지 제52호서식(폐기물 재활용 실적보고)을 제출 또는 공사 올바로시스템(www.allbaro.or.kr)을 통해 전자인계서 제출
- * 해당기관(232개 시군구, 7개 환경청) : 업체 실적보고사항을 4월말까지 한국환경자원공사 실적관리시스템을 통해 자료입력
- * 16개 시·도는 관할기관의 시스템(http://info.envico.or.kr/www_report/index.asp) 입력자료 확인
- * 한국환경자원공사는 전산입력자료의 중복·누락 여부 등 확인 후 분석 및 가공

- 자료의 공표

- 분석결과는 매년 12월 중 공사 홈페이지(환경자원종합정보 <http://info.envico.or.kr>)를 통해 게재

- 간행물(전국폐기물중간처리업[재활용전문] 허가 및 재활용신고업체 현황)을 발간, 배포

○ 주요 분석내용

- 대상업체 현황

- 등록형태(허가 및 신고)에 따라 대상업체의 변화 추이를 파악
- 대상 폐기물분류(일반 및 지정폐기물)에 따른 업체 현황
- 종업원수를 분석하여 업체 규모 추정
- 재활용품 제조업체의 제품판매량 및 판매금액추이 파악

- 재활용실적

- 폐기물 분류별(일반 및 지정) 대상업체 및 업체실적 분석
- 폐기물의 종류를 폐산 등 코드(대분류,중분류,소분류 총 109개)로 분류하여 각 코드별 해당업체의 재활용실적 분석
- 전국 시·도 단위 폐기물 재활용 실적을 통해 지역별 폐기물 재활용 추이 검토

○ 용어해설

- 재활용 폐기물량 : 업체가 수탁받은 폐기물을 연내에 재활용처리한 총량
- 재활용제품 판매량 : 중간원료 및 최종 재활용제품의 연간 총 판매량
- 판매액 : 업체의 재활용제품 연간 총 판매액
- 업체수(가동업체) : 2008년도에 폐기물을 수탁하여 재활용 처리를 한 업체 수

○ 부록

- 폐기물중간처리업(재활용전문) 허가 및 재활용신고 업체 현황

- 등록형태별(중간처리업허가 및 재활용신고) 업체 상세연락처(주소 및 전화번호)를 통해 폐기물의 처리 및 재활용제품 문의 등 업체간 혹은 일반인-업체간의 정보 교환을 위한 자료로 활용
- 등록형태 및 폐기물별 업체현황은 폐기물코드 순으로 정렬
- 지역별 업체현황은 지역을 가나다 순으로 정렬

- 폐기물종류별 분류표

- 폐기물별 재활용현황에서 참고할 폐기물 종류의 대분류, 중분류, 소분류 등 총 109개의 코드표
 - * '건설폐기물재활용촉진에관한법률' 시행으로 인하여 건설폐기물 처리업체가 재활용실적보고대상에서 제외됨에 따라 건설폐재류(대분류코드 25)관련 현황은 '05년 통계부터 제외됨

- 별지 제52호 서식

- 업체에서 해당기관에 제출하는 기초자료 서식

○ 자료문의

- 본 책자 내용에 대한 문의 또는 제안이 있으시면 한국환경자원공사 본사 산업진흥실 통계팀으로 연락주시기 바랍니다.(Tel : 032-560-1654)

II. 폐기물 재활용실적

1. 재활용업체 규모

(1) 등록형태별 업체 현황

○ 허가 및 신고업체 현황

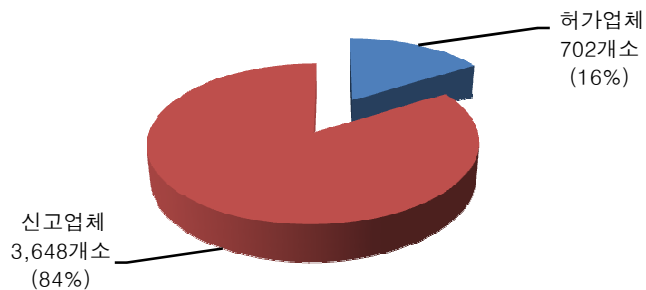
(단위 : 개소)

구분	계			허가업체			신고업체		
	계	재활용제품 제조업체	기타재활용 업체	계	재활용제품 제조업체	기타재활용 업체	계	재활용제품 제조업체	기타재활용 업체
업체수(2007)	4,128	3,214	914	654	552	102	3,474	2,662	812
업체수(2008)	4,350	3,304	1,046	702	583	119	3,648	2,721	927

주1) 업체수는 가동업체수를 말함(미가동업체 제외)

주2) 기타 재활용업체 : 수탁한 폐기물을 재활용 제품제조가 아닌 에너지활용, 유가물회수, 자체처리, 자체사용, 수출용, 성토재이용 등으로 재활용하는 업체

폐기물중간처리업(재활용전문) 허가 및
재활용신고 업체 현황(가동업체 4,350개소)



- '08년도 허가업체(가동업체기준)는 702개업체로 전년대비 48개 업체가 증가(7.3%)하였고 이는 허가업체 중 재활용제품제조업체 31개소, 기타재활용업체 17개소가 늘어난 것에 기인함
- '08년도 신고업체(가동업체기준)는 3,648개 업체로 전년대비 174개 업체가 증가(5.0%)하였고 이는 신고업체 중 재활용제품제조업체 59개소, 기타재활용업체 115개소가 늘어난 것에 기인함

- 기타재활용업체 현황

(단위 : 개소)

구분	계		허가업체		신고업체	
	가동업체수 (2007)	가동업체수 (2008)	가동업체수 (2007)	가동업체수 (2008)	가동업체수 (2007)	가동업체수 (2008)
계	914	1,046	102	119	812	927
성북도재활용업	36	33	6	5	30	28
수출업체	17	17	5	7	12	10
연료이용업체	22	41	5	3	17	38
유가물회수업체	244	274	54	67	190	207
자체사용처리업체	595	681	32	37	563	644

○ '08년도 가동중인 4,350개 업체 중 재활용품 제조업체를 제외한 기타재활용업체 수는 총 1,046개 업체로 전년 대비 132개 업체가 증가(14.4%)하였음. 이는 전년대비 연료이용업체(19개소), 유가물회수업체(30개소)와 자체사용처리업체(86개소)의 증가에 기인함

(2) 폐기물분류별 업체 현황

○ 일반폐기물 및 지정폐기물 재활용업체 현황

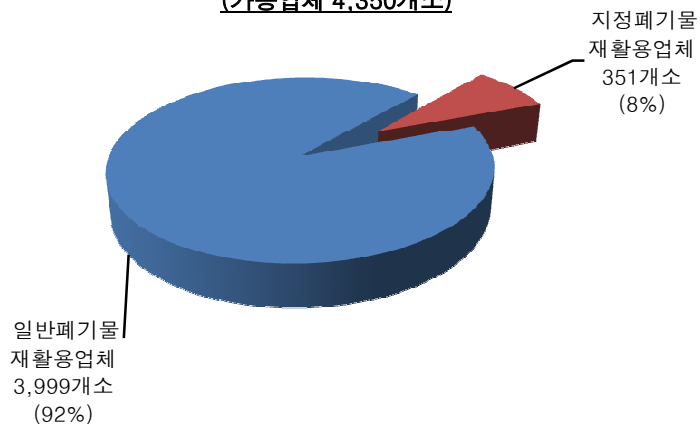
(단위 : 개소)

구분	계			일반폐기물			지정폐기물		
	계	재활용제품 제조업체	기타재활용 업체	계	재활용제품 제조업체	기타재활용 업체	계	재활용제품 제조업체	기타재활용 업체
업체수(2007)	4,128	3,214	914	3,822	2,961	861	306	253	53
업체수(2008)	4,350	3,304	1,046	3,999	3,021	978	351	283	68

주3) 업체수는 가동업체수를 말함(미가동업체 제외)

주4) 기타 재활용업체 : 수탁한 폐기물을 재활용 제품제조가 아닌 에너지활용, 유가물회수, 자체처리, 자체사용, 수출용, 성토재이용 등으로 재활용하는 업체

일반폐기물 및 지정폐기물 재활용업체 현황
(가동업체 4,350개소)



- '08년도 전체 업체수(가동업체 기준)는 전년대비 5.4% 증가한 4,350개 업체로 집계되었음
- '08년도 일반폐기물 전체 업체수(가동업체 기준)는 전년대비 4.6% 증가한 3,999개소로 집계되었으며 지정폐기물 가동업체수는 전년대비 14.7% 증가한 351 개소로 집계되었음
- 전체 재활용 가동업체 중 일반폐기물 및 지정폐기물 가동업체는 각각 3,999개소(92%), 351개소(8%)로 나타나 '07년과 비슷한 비율을 유지

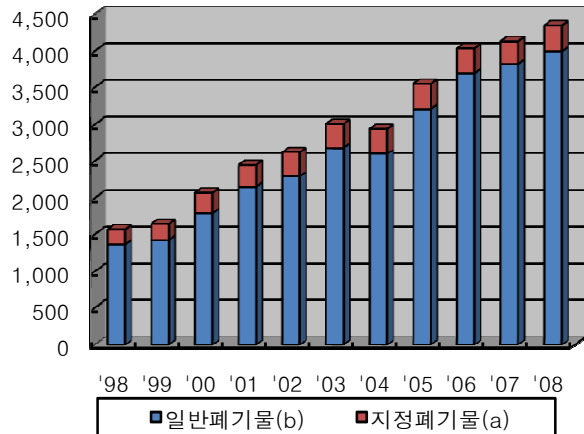
○ 연도별 재활용업체 증감추이('98~'08)

(단위 : 개소)

구 분		'98	'99	'00	'01	'02	'03	'04	'05	'06	'07	'08
업체현황(가동업체수)		1,568	1,647	2,071	2,447	2,623	3,009	2,938	3,550	4,038	4,128	4,350
(A)+(B) 또는 (a)+(b)												
전년대비 증감율(%)		△3.8	5	20.4	18.2	7.2	14.7	△2.3	20.8	13.7	2.2	5.4
등록 형태별	허가업체(A)	359	350	549	480	515	601	577	631	723	654	702
	신고업체(B)	1,209	1,297	1,522	1,967	2,108	2,408	2,361	2,919	3,315	3,474	3,648
폐기물 종류별	지정폐기물(a)	197	218	280	300	328	328	338	346	335	306	351
	일반폐기물(b)	1,371	1,429	1,791	2,147	2,295	2,681	2,600	3,204	3,703	3,822	3,999

주5) '96년부터 허가업체 조사 실시. 주6) '05년부터 건설폐재류 관련 조사 제외

연도별 재활용업체 추이



○ 연도별 재활용업체 증감추이를 보면 '01년도 이후 지속적인 증가추세를 보이던 전체 재활용업체 수가 '04년도에 다소 감소하였으나 '05년도부터 다시 증가세를 보임

○ 재활용업체수는 전년대비 약 5.4% 증가한 4,350개 업체로 나타남

○ 폐기물 종류별로 보면, 일반폐기물을 대상으로하는 업체는 2007년 대비 4.6% 증가한 3,999개 업체, 지정폐기물 처리업체는 전년대비 14.7% 증가한 351개 업체로 나타남

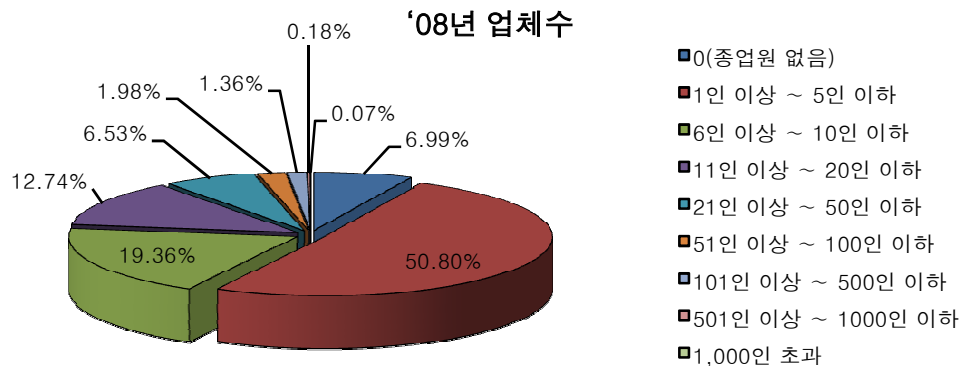
(3) 종업원 수

○ 종업원의 분포

종업원수	'07년 업체수	'08년 업체수	증감수(%)
0(종업원 없음)	239	304	65(27.2)
1인 이상 ~ 5인 이하	2,182	2,210	28(1.3)
6인 이상 ~ 10인 이하	765	842	77(10.1)
11인 이상 ~ 20인 이하	511	554	43(8.4)
21인 이상 ~ 50인 이하	282	284	2(0.7)
51인 이상 ~ 100인 이하	86	86	0(0)
101인 이상 ~ 500인 이	54	59	5(9.3)
501인 이상 ~ 1000인 이	7	8	1(14.3)
1,000인 초과	2	3	1(50.0)
미기재	-	-	-
계	4,128	4,350	222(5.4)

- 재활용을 전문으로하는 폐기물중간처리업 또는 재활용신고업의 전체 종사자 규모는 약 58,602명으로 전년(약 54,400명) 대비 약 7.7% 증가
- 2008년 재활용업체의 업체당 평균 종업원 수는 약 13.5명으로 전년(약13.4명)과 비슷한 수준으로 나타남
- 종업원 분포를 살펴보면 전년과 유사한 형태를 보이는 것으로 나타남

주7) 정규직, 비정규직 구분없음



- '08년도 재활용업체의 종업원수 분포를 살펴보면 종업원수 5인 이하의 업체비율이 전체 재활용업체(4,350개소) 가운데 과반수(57.8%)이상을 차지하는 것으로 나타남. 이는 상당수 재활용업체 규모가 영세한 것으로 추정됨
- 종업원수 10인 이하의 업체비율을 살펴보면 전체 재활용업체 가운데 3,356개 업체로 그 비율이 77.1%를 차지하는 것으로 나타남
반면에, 종업원수 100인 초과 업체는 70개 업체로 전체 업체 대비 약 1.6%로 극히 미미한 수준인 것으로 나타남

(4) 재활용제품 판매추이

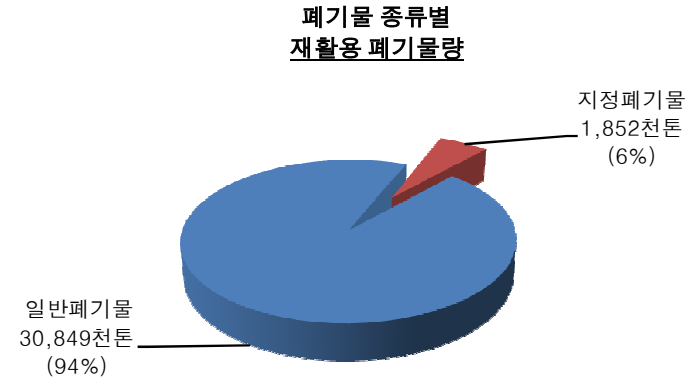
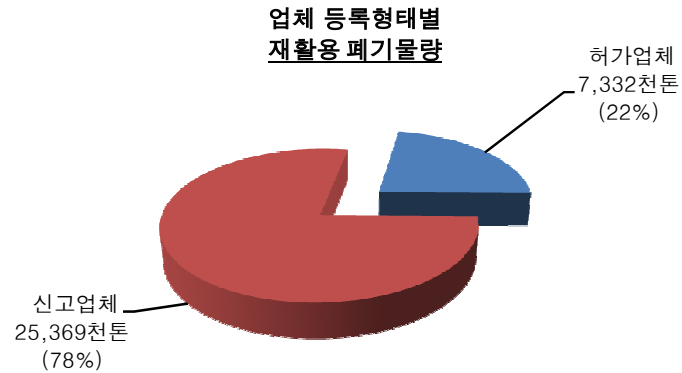
○ 허가 및 신고업체 재활용현황

구분	총계				허가업체				신고업체			
	가동업 체수	재활용 폐기물량 (톤/년)	재활용제품 판매량(톤/년)	판매액 (천원/년)	가동업 체수	재활용 폐기물 량(톤/년)	재활용제품 판매량(톤/년)	판매액 (천원/년)	가동업체 수	재활용 폐기 물량(톤/년)	재활용제품 판매량(톤/년)	판매액 (천원/년)
계	4,350	32,702,339	36,720,402	4,175,559,037	702	7,332,717	8,736,248	1,095,635,671	3,648	25,369,622	27,984,154	3,079,923,366
재활용제품제조업	3,304	28,619,036	35,276,870	3,807,099,846	583	6,845,177	8,486,508	969,963,723	2,721	21,773,859	26,790,362	2,837,136,123
기타재활용업	1,046	4,083,303	1,443,532	368,459,191	119	487,540	249,740	125,671,948	927	3,595,763	1,193,792	242,787,243

○ 일반 및 지정폐기물 재활용현황

구분	총계				일반폐기물				지정폐기물			
	가동업 체수	재활용 폐기물량 (톤/년)	재활용제품 판매량(톤/년)	판매액 (천원/년)	가동업 체수	재활용 폐기물 량(톤/년)	재활용제품 판매량(톤/년)	판매액 (천원/년)	가동업체 수	재활용 폐기 물량(톤/년)	재활용제품 판매량(톤/년)	판매액 (천원/년)
계	4,350	32,702,339	36,720,402	4,175,559,037	3,999	30,849,933	33,523,174	3,428,471,662	351	1,852,406	3,197,228	747,087,375
재활용제품제조업	3,304	28,619,036	35,276,870	3,807,099,846	3,021	26,843,519	32,155,114	3,075,956,958	283	1,775,517	3,121,756	731,142,888
기타재활용업	1,046	4,083,303	1,443,532	368,459,191	978	4,006,414	1,368,060	352,514,704	68	76,889	75,472	15,944,487

○ 재활용 폐기물량



○ 폐기물의 재활용처리량은 업체별로 신고업체가 전체 재활용 폐기물량의 78%를 재활용하였고, 종류별로는 일반폐기물 94%, 지정폐기물 6%를 차지

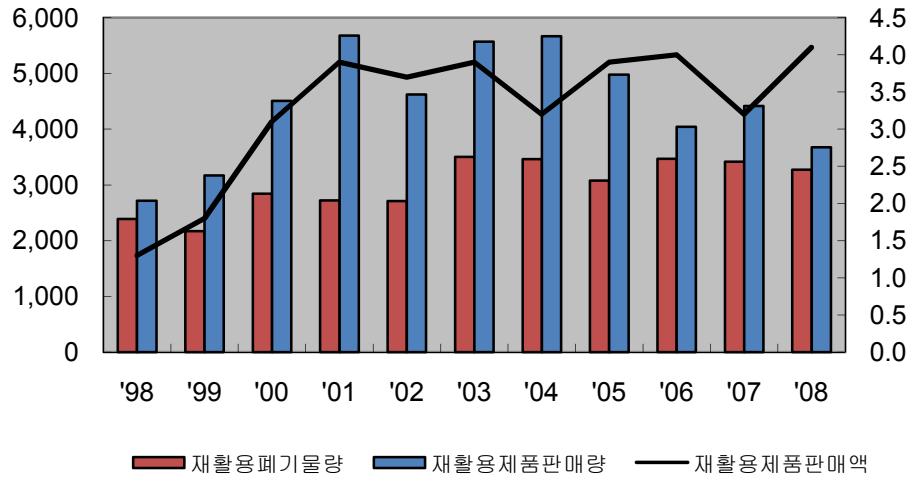
○ '08년도 폐기물 재활용실적은 32,702천톤으로 집계되었으며 이는 전년도 폐기물 재활용실적(34,147천톤) 대비 약 144만톤 감소한 수준임

○ [폐기물 다량발생사업장 폐기물 감량현황]에 따르면 2008년 지정폐기물의 발생량은 2,097천톤이며, 재활용량은 1,412천톤임
 주8) [폐기물 다량발생사업장 폐기물 감량현황]은 폐기물관리법 시행령 제9조에 의거 최근 3년간 지정폐기물 연간 200톤 이상, 지정폐기물 외 폐기물 연간 1,000톤 이상 배출하는 업체를 대상으로 함

○ 재활용업체 매출액 분포

판매금액	해당업체수	구성비(%)
0(판매금액 없음, 무상)	1,395	32.07
1원 이상 ~ 1천만원 미만	343	7.89
1천만원 이상 ~ 5천만원 미만	408	9.38
5천만원 이상 ~ 1억원 미만	269	6.18
1억원 이상 ~ 5억원 미만	948	21.79
5억원 이상 ~ 10억원 미만	396	9.10
10억원 이상 ~ 50억원 미만	450	10.34
50억원 이상 ~ 100억원 미만	74	1.70
100억원 이상 ~ 500억원 미만	61	1.40
500억원 이상	6	0.14
계	4,350	100.00

○ 연도별 재활용·판매액 추이



○ 매출액분포의 상위에 해당하는 10억원이상 매출규모를 갖는 업체수는 전체 4,350개 업체 가운데 591개(13.6%) 업체로 나타남

○ '08년도 전체 재활용업체의 재활용제품 연간 총 매출규모는 약 4.1조원대이며, '07년 약 3.2조원대에 비해 약 28% 증가하였음

○ 재활용제품판매량은 감소하였으나 재활용제품판매액은 증가하였음

○ 연간 총매출액이 1억원 이하인 업체가 전체 재활용업체의 55.5%로 나타나 여전히 상당수 재활용업체들의 규모가 영세한 수준인 것으로 보임
또한, 판매액이 50억원 이상인 업체는 전체 재활용업체 중 약 3.2%로 미미한 수준을 보임

(단위 : 만톤/조원)

구분	'98	'99	'00	'01	'02	'03	'04	'05	'06	'07	'08
재활용폐기물량	2,387	2,169	2,840	2,723	2,711	3,501	3,465	3,076	3,467	3,414	3,270
재활용제품판매량	2,713	3,170	4,506	5,681	4,623	5,569	5,665	4,979	4,042	4,417	3,672
재활용제품판매액	1.3	1.8	3.1	3.9	3.7	3.9	3.2	3.9	4.0	3.2	4.1

주9) '건설폐기물재활용촉진에관한법률' 시행으로 인하여 건설폐기물 처리업체가 재활용실적보고 대상에서 제외됨에 따라 건설폐재류(대분류코드 25)는 '05년 통계부터 제외

2. 2008년 재활용실적

(1) 총괄현황

○ 주요폐기물 재활용 현황

폐기물종류	가동업체수	재활용 폐기물량		재활용제품 판매량	
		천톤/년	구성비(%)	천톤/년	구성비(%)
계	5,662	32,702	100.0	36,720	100.0
폐산	109	394.9	1.2	410.8	1.1
폐알칼리	9	16.2	0.0	16.3	0.0
폐유	335	363.8	1.1	373.9	1.0
폐유기용제	112	363.9	1.1	232.7	0.6
폐합성고분자화합물	1,941	3,195.5	9.8	2,636.8	7.2
폐석면	0	0.0	0.0	0.0	0.0
광재	128	9,252.6	28.3	10,686.6	29.1
분진	93	759.8	2.3	2,043.9	5.6
폐주물사 및 샌드블라스트폐사	35	1,248.4	3.8	852.1	2.3
폐내화물 및 폐도자기편류	177	1,186.2	3.6	973.6	2.7
소각잔재물 및 연소재	86	3,612.8	11.0	4,077.0	11.1
폐촉매류	28	37.3	0.1	1,143.1	3.1
폐흡수제 및 폐흡착제	27	31.0	0.1	18.5	0.1
폐농약	0	0.0	0.0	0.0	0.0
오니류	304	3,096.5	9.5	2,697.4	7.3
폐성유류	149	159.8	0.5	143.7	0.4
폐가죽류	8	39.0	0.1	36.7	0.1
동·식물성 잔재물	568	1,860.2	5.7	1,079.7	2.9
폐석회류	25	1,037.6	3.2	2,482.0	6.8
폐전지	117	101.3	0.3	92.2	0.3
기타화학물질	1	0.4	0.0	0.3	0.0
기타	423	722.7	2.2	3,339.1	9.1
금속류	249	1,743.0	5.3	1,404.8	3.8
폐지	65	520.9	1.6	521.8	1.4
폐목재	310	1,096.4	3.4	1,034.6	2.8
음식물쓰레기	363	1,862.2	5.7	421.9	1.1

주10) 가동업체수는 폐기물별 중복 허용

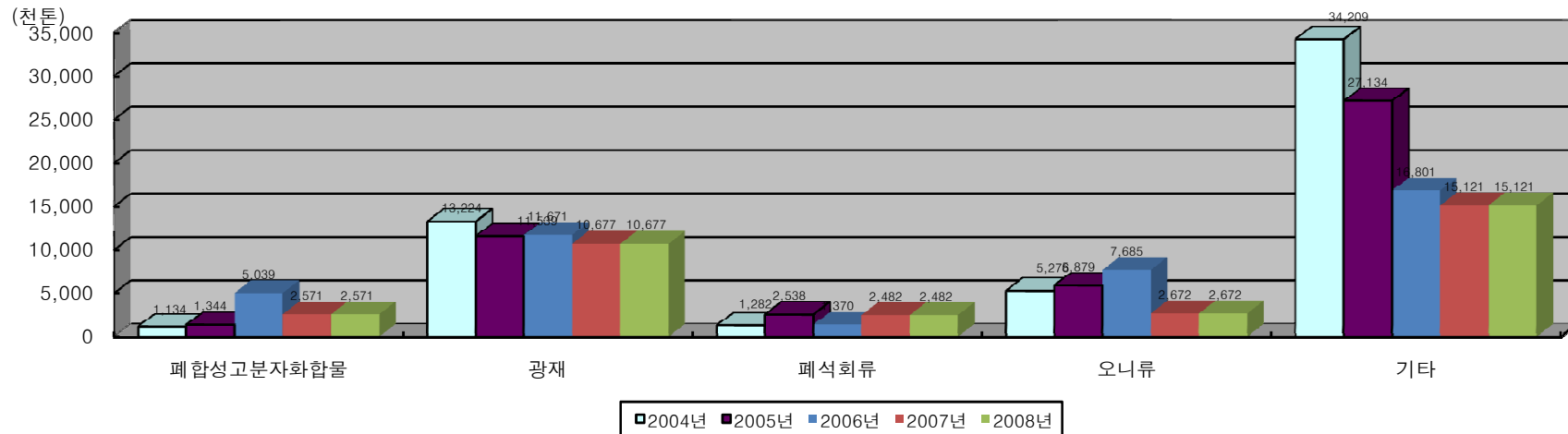
○ 일반폐기물 재활용 현황

폐기물종류	가동업체수	재활용 폐기물량		재활용제품 판매량	
		천톤/년	구성비(%)	천톤/년	구성비(%)
계	4,743	30,849.4	100.0	33,523.0	100.0
폐유	36	56.1	0.2	51.2	0.2
폐합성고분자화합물	1,856	3,153.0	10.2	2,571.1	7.7
폐석면	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
광재	116	9,236.1	29.9	10,677.2	31.9
분진	73	564.6	1.8	1,915.1	5.7
폐주물사 및 샌드블라스트폐사	32	1,003.1	3.3	624.7	1.9
폐내화물 및 폐도자기편류	176	1,185.5	3.8	973.7	2.9
소각잔재물 및 연소재	86	3,612.8	11.7	4,077.0	12.2
폐촉매	14	21.9	0.1	1,119.6	3.3
폐흡수제 및 폐흡착제	23	31.0	0.1	18.5	0.1
오니류	279	3,076.5	10.0	2,672.2	8.0
폐성유류	148	160.0	0.5	143.7	0.4
폐가족류	8	39.0	0.1	36.8	0.1
동·식물성잔재물	564	1,860.1	6.0	1,079.7	3.2
폐석회류	25	1,037.6	3.4	2,482.0	7.4
폐전지	58	36.2	0.1	29.7	0.1
기타화학물질	1	0.4	0.0	0.3	0.0
기타	284	666.0	2.2	1,774.0	5.3
금속류	227	1,725.9	5.6	1,394.1	4.2
폐지	64	424.9	1.4	425.8	1.3
폐목재	310	1,096.4	3.6	1,034.6	3.1
음식물쓰레기	363	1,862.3	6.0	422.0	1.3

주11) 가동업체수는 폐기물별 중복 허용

- 주요 일반폐기물 연도별 재활용 현황

폐기물종류	2004년			2005년			2006년			2007년			2008년		
	재활용 폐기물량 (천톤/년)	재활용제품 판매량		재활용 폐기물량 (천톤/년)	재활용제품 판매량		재활용 폐기물량 (천톤/년)	재활용제품 판매량		재활용 폐기물량 (천톤/년)	재활용제품 판매량		재활용 폐기물량 (천톤/년)	재활용제품 판매량	
		천톤/년	구성비		천톤/년	구성비		천톤/년	구성비		천톤/년	구성비		천톤/년	구성비
계	33,087	55,124	100.0	29,119	48,434	100.0	32,640	37,916	100.0	32,486	42,566	100.0	30,849	33,523	100.0
폐합성고분 자화합물	1,326	1,134	2.1	1,927	1,344	2.8	4,809	5,781	15.2	3,916	5,039	11.8	3,153	2,571	7.7
광재	10,424	13,224	24.0	11,055	11,539	23.8	8,170	9,764	25.8	10,462	11,671	27.4	9,236	10,677	31.8
폐석회류	1,343	1,282	2.3	1,247	2,538	5.2	1,415	1,261	3.3	1,214	1,370	3.2	1,038	2,482	7.4
오니류	2,479	5,275	9.6	2,733	5,879	12.1	3,143	2,767	7.3	2,797	7,685	18.1	3,076	2,672	8.0
기타	17,515	34,209	62.1	12,157	27,134	56.0	15,103	18,343	48.4	14,097	16,801	39.5	14,346	15,121	45.1



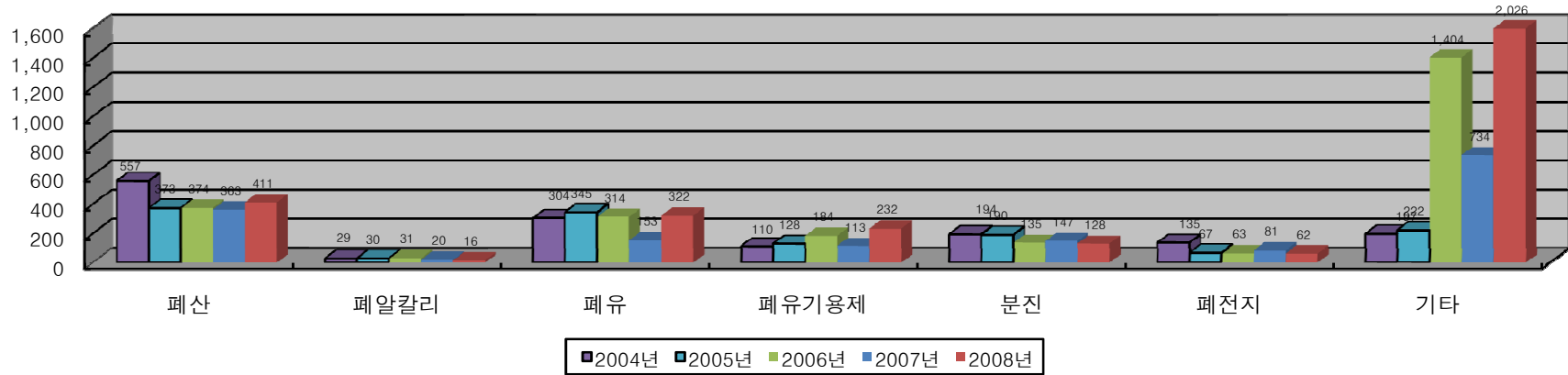
○ 지정폐기물 재활용 현황

폐기물종류	가동업체수	재활용 폐기물량		재활용제품 판매량	
		천톤/년	구성비(%)	천톤/년	구성비(%)
계	919.0	1,852.4	100.0	3,197.2	100.0
폐산	109.0	394.9	21.3	410.8	12.8
폐알칼리	9.0	16.2	0.9	16.3	0.5
폐유	299.0	307.7	16.6	322.6	10.1
폐유기용제	112.0	363.9	19.6	232.7	7.3
폐합성고분자화합물	85.0	42.4	2.3	65.8	2.1
광채	12.0	16.4	0.9	9.5	0.3
분진	20.0	195.1	10.5	128.8	4.0
폐주물사 및 샌드블라스트폐사	3.0	245.3	13.2	227.5	7.1
폐내화물 및 폐도자기편류	1.0	0.7	0.0	0.0	0.0
폐촉매	14.0	15.4	0.8	23.6	0.7
폐흡수제 및 폐흡착제	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0
폐농약	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
오니류	25.0	20.0	1.1	25.2	0.8
폐섬유류	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0
동·식물성잔재물	4.0	0.1	0.0	0.0	0.0
폐석회류	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
폐전지	59.0	65.1	3.5	62.6	2.0
기타	139.0	56.1	3.0	1,565.1	49.0
금속류	22.0	17.1	0.9	10.7	0.3
폐지	1.0	96.0	5.2	96.0	3.0
폐목재	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

주12) 가동업체수는 폐기물별 중복 허용

- 주요 지정폐기물 연도별 재활용 현황

폐기물종류	2004년			2005년			2006년			2007년			2008년		
	재활용 폐기물량 (천톤/년)	재활용제품 판매량 천톤/년	구성비	재활용 폐기물량 (천톤/년)	재활용제품 판매량 천톤/년	구성비	재활용 폐기물량 (천톤/년)	재활용제품 판매량 천톤/년	구성비	재활용 폐기물량 (천톤/년)	재활용제품 판매량 천톤/년	구성비	재활용 폐기물량 (천톤/년)	재활용제품 판매량 천톤/년	구성비
계	1,563	1,526	100.0	1,638	1,355	100.0	2,032	2,504	78.3	1,661	1,611	50.4	1,852	3,197	100.0
폐산	483	557	36.5	362	373	27.5	409	374	11.7	410	363	11.4	395	411	12.9
폐알칼리	32	29	1.9	31	30	2.2	31	31	1.0	33	20	0.6	16	16	0.5
폐유	350	304	19.9	483	345	25.5	423	314	9.8	179	153	4.8	307	322	10.1
폐유기용제	200	110	7.2	228	128	9.4	274	184	5.8	277	113	3.5	363	232	7.3
분진	168	194	12.7	156	190	14.0	165	135	4.2	176	147	4.6	195	128	4.0
폐전지	137	135	8.8	95	67	4.9	85	63	2.0	152	81	2.5	65	62	1.9
기타	193	197	12.9	283	222	16.4	646	1,404	43.9	434	734	23.0	511	2,026	63.4



(2) 폐기물종류별

○ 코드별 세부현황

재활용 폐기물종류(코드번호별)		총 계				허 가 업 체				신 고 업 체					
		가동 업체수	재활용 폐기물량 (톤/년)	판매량 (톤/년)	판매총액 (천원/년)	가동 업체수	재활용 폐기물량 (톤/년)	판매량 (톤/년)	판매총액 (천원/년)	가동 업체수	재활용 폐기물량 (톤/년)	판매량 (톤/년)	판매총액 (천원/년)		
총 계		5,662	32,702,339	36,720,404	4,175,558,989	1,452	7,332,719	8,736,248	1,095,635,645	4,210	25,369,620	27,984,156	3,079,923,344		
폐산	소 계	109	394,871	410,833	176,251,879	105	393,323	410,824	176,248,264	4	1,548	9	3,615		
	폐염산	01-10-0	37	150,923	181,946	36,464,899	37	150,923	181,946	36,464,899	0	0	0	0	
	폐황산	01-20-0	43	128,172	140,309	46,549,051	40	128,024	140,300	46,545,436	3	148	9	3,615	
	폐질산	01-30-0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	폐사진정착액	01-40-0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	기타	01-90-0	29	115,776	88,578	93,237,929	28	114,376	88,578	93,237,929	1	1,400	0	0	
폐알 카리	소 계	9	16,179	16,253	4,592,150	8	16,169	16,243	3,777,150	1	10	10	815,000		
	폐암모니아	02-10-0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	폐가성소다	02-20-0	4	14,119	15,891	1,369,774	4	14,119	15,891	1,369,774	0	0	0	0	
	소석회	02-40-0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	기타	02-90-0	5	2,060	362	3,222,376	4	2,050	352	2,407,376	1	10	10	815,000	
폐유	소 계	335	363,812	373,889	187,529,118	310	330,437	341,725	164,728,924	25	33,375	32,164	22,800,194		
	윤활유계	계	227	228,585	250,123	117,930,188	226	228,584	250,121	117,924,188	1	1	2	6,000	
		자동차폐윤활유	03-10-1	6	7,694	7,360	3,040,655	6	7,694	7,360	3,040,655	0	0	0	0
		기타엔진유	03-10-2	48	14,538	53,865	9,840,747	48	14,538	53,865	9,840,747	0	0	0	0
		질삭유	03-10-3	40	19,624	13,164	4,264,466	40	19,624	13,164	4,264,466	0	0	0	0
		절연유	03-10-4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		기타	03-10-9	133	186,729	175,734	100,784,320	132	186,728	175,732	100,778,320	1	1	2	6,000

주13) 가동업체수는 폐기물별 중복 허용

재활용 폐기물종류(코드번호별)			총 계				허가 업체				신고 업체				
			가동 업체수	재활용 폐기물량 (톤/년)	판매량 (톤/년)	판매총액 (천원/년)	가동 업체수	재활용 폐기물량 (톤/년)	판매량 (톤/년)	판매총액 (천원/년)	가동 업체수	재활용 폐기물량 (톤/년)	판매량 (톤/년)	판매총액 (천원/년)	
광물계	계		69	80,115	72,377	31,538,837	69	80,115	72,377	31,538,837	0	0	0	0	
	B-C유	03-20-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	등유	03-20-2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	경유	03-20-3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	기타	03-20-9	69	80,115	72,377	31,538,837	69	80,115	72,377	31,538,837	0	0	0	0	
	기름성분함유 폐기물	기름걸레 등	03-30-0	4	120	108	68,477	4	120	108	68,477	0	0	0	0
		계		35	54,992	51,281	37,991,616	11	21,618	19,119	15,197,422	24	33,374	32,162	22,794,194
	동·식물폐유	폐식용유	03-40-1	35	54,992	51,281	37,991,616	11	21,618	19,119	15,197,422	24	33,374	32,162	22,794,194
		폐유지류 (fat, wax 등)	03-40-2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		기타	03-40-9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
폐유기 용제	소 계		112	363,865	232,681	102,154,374	112	363,865	232,681	102,154,374	0	0	0	0	
	할로겐족	04-10-0	40	28,506	20,162	9,619,274	40	28,506	20,162	9,619,274	0	0	0	0	
	비할로겐족	04-20-0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	기타	04-90-0	72	335,359	212,519	92,535,100	72	335,359	212,519	92,535,100	0	0	0	0	
폐합성 고분자 화합물	소 계		1,941	3,195,472	2,636,826	1,044,841,357	234	480,483	412,006	92,007,499	1,707	2,714,989	2,224,820	952,833,858	
	폐합성수지	계		1,696	2,643,960	2,347,534	956,174,541	150	389,653	298,321	55,994,820	1,546	2,254,307	2,049,213	900,179,721
		PET	05-10-1	59	131,902	124,252	66,514,939	1	365	365	25,300	58	131,537	123,887	66,489,639
		HDPE	05-10-2	20	20,500	17,805	15,474,025	1	153	0	0	19	20,347	17,805	15,474,025
		PVC	05-10-3	101	147,650	137,290	95,911,708	8	6,180	5,804	1,235,879	93	141,470	131,486	94,675,829
		LDPE	05-10-4	154	150,765	118,986	73,770,888	5	1,776	1,734	2,622,257	149	148,989	117,252	71,148,631
		PP	05-10-5	86	56,720	56,596	34,539,068	1	412	412	1,647	85	56,308	56,184	34,537,421
		PS	05-10-6	24	13,978	11,451	9,839,307	0	0	0	0	24	13,978	11,451	9,839,307
		EPS	05-10-7	115	77,414	76,492	42,672,704	4	1,121	16	39,306	111	76,293	76,476	42,633,398
		ABS	05-10-8	21	8,543	187,432	8,323,273	0	0	0	0	21	8,543	187,432	8,323,273
		기타	05-10-9	1,116	2,036,488	1,617,230	609,128,629	130	379,646	289,990	52,070,431	986	1,656,842	1,327,240	557,058,198

재활용 폐기물종류(코드번호별)			총 계				허 가 업 체				신 고 업 체			
			가동 업체수	재활용 폐기물량 (톤/년)	판매량 (톤/년)	판매총액 (천원/년)	가동 업체수	재활용 폐기물량 (톤/년)	판매량 (톤/년)	판매총액 (천원/년)	가동 업체수	재활용 폐기물량 (톤/년)	판매량 (톤/년)	판매총액 (천원/년)
폐합성고무류	계		68	145,761	48,607	14,570,005	11	8,947	9,380	765,035	57	136,814	39,227	13,804,970
	폐합성고무류	05-30-1	68	145,761	48,607	14,570,005	11	8,947	9,380	765,035	57	136,814	39,227	13,804,970
	폐천연고무류	05-30-2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	페타이어	05-40-0	106	367,958	179,981	41,064,795	5	44,701	44,087	2,371,178	101	323,257	135,894	38,693,617
	페페인트· 페라카	05-50-0	71	37,793	60,704	33,032,016	68	37,182	60,218	32,876,466	3	611	486	155,550
폐석면	소 계		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	제조공장발생 석면	06-10-0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	건축물발생 석면	06-20-0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
광재	소 계		128	9,252,573	10,686,695	148,540,635	37	1,892,049	2,833,483	35,961,736	91	7,360,524	7,853,212	112,578,899
	고로슬래그	07-10-0	2	2,524	0	0	1	2,152	0	0	1	372	0	0
	제강슬래그	07-20-0	20	4,765,144	5,379,226	17,432,297	3	808,819	1,733,125	9,308,100	17	3,956,325	3,646,101	8,124,197
	유해물질함유 광재	07-30-0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	불연소탄	07-40-0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	기타광재류	07-90-0	106	4,484,905	5,307,469	131,108,338	33	1,081,078	1,100,358	26,653,636	73	3,403,827	4,207,111	104,454,702
분진	소 계		93	759,778	2,043,939	58,615,732	50	321,362	233,558	38,084,784	43	438,416	1,810,381	20,530,948
	집진 dust	08-10-0	5	32,194	25,944	3,622,515	2	31,230	24,980	3,366,000	3	964	964	256,515
	carbon black	08-20-0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	유해물질함유 분진	08-30-0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	기타분진	08-90-0	88	727,584	2,017,995	54,993,217	48	290,132	208,578	34,718,784	40	437,452	1,809,417	20,274,433

재활용 폐기물종류(코드번호별)		총 계				허 가 업 체				신 고 업 체					
		가동 업체수	재활용 폐기물량 (톤/년)	판매량 (톤/년)	판매총액 (천원/년)	가동 업체수	재활용 폐기물량 (톤/년)	판매량 (톤/년)	판매총액 (천원/년)	가동 업체수	재활용 폐기물량 (톤/년)	판매량 (톤/년)	판매총액 (천원/년)		
PCB함유 폐기물	소 계	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	액상	16-10-0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	액상이아닌것	16-20-0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
오니류	소 계	304	3,096,473	2,697,422	203,770,990	99	1,171,586	1,016,035	98,698,151	205	1,924,887	1,681,387	105,072,839		
	폐수처리오니	계	230	2,632,319	1,449,717	87,337,479	65	1,154,413	997,032	49,420,462	165	1,477,906	452,685	37,917,017	
		유기성오니 (유해물질함유)	17-10-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		유기성오니(유해 물질비함유)	17-10-2	154	1,281,296	848,224	62,013,408	39	558,228	527,013	33,776,616	115	723,068	321,211	28,236,792
		무기성오니 (유해물질함유)	17-10-3	16	388,321	99,005	15,149,590	9	28,093	34,907	12,655,048	7	360,228	64,098	2,494,542
		무기성오니(유해 물질비함유)	17-10-4	58	961,209	501,190	9,597,869	15	566,599	433,814	2,412,186	43	394,610	67,376	7,185,683
		기타	17-10-9	2	1,493	1,298	576,612	2	1,493	1,298	576,612	0	0	0	0
	공정오니	계	74	464,154	1,247,705	116,433,511	34	17,173	19,003	49,277,689	40	446,981	1,228,702	67,155,822	
		유해물질함유 공정오니	17-20-1	14	234,687	1,063,436	64,483,566	5	2,292	5,102	8,806,079	9	232,395	1,058,334	55,677,487
		유해물질비함유 공정오니	17-20-2	60	229,467	184,269	51,949,945	29	14,881	13,901	40,471,610	31	214,586	170,368	11,478,335
	폐성유류	소 계	149	159,793	143,710	63,311,367	20	10,021	9,807	2,517,913	129	149,772	133,903	60,793,454	
		천연성유	계	4	597	97	93,200	0	0	0	0	4	597	97	93,200
면			18-10-1	3	587	87	81,100	0	0	0	0	3	587	87	81,100
마			18-10-2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
순모			18-10-3	1	10	10	12,100	0	0	0	0	1	10	10	12,100
기타(의류)			18-10-9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
합성성유		계	145	159,196	143,613	63,218,167	20	10,021	9,807	2,517,913	125	149,175	133,806	60,700,254	
		폴리에스텔	18-20-1	9	5,737	4,650	4,235,055	0	0	0	0	9	5,737	4,650	4,235,055
		나일론	18-20-2	16	6,825	7,348	11,914,933	0	0	0	0	16	6,825	7,348	11,914,933
		기타(의류)	18-20-9	120	146,634	131,615	47,068,179	20	10,021	9,807	2,517,913	100	136,613	121,808	44,550,266

재활용 폐기물종류(코드번호별)		총 계				허 가 업 체				신 고 업 체					
		가동 업체수	재활용 폐기물량 (톤/년)	판매량 (톤/년)	판매총액 (천원/년)	가동 업체수	재활용 폐기물량 (톤/년)	판매량 (톤/년)	판매총액 (천원/년)	가동 업체수	재활용 폐기물량 (톤/년)	판매량 (톤/년)	판매총액 (천원/년)		
폐가족류	소 계	8	39,026	36,756	78,154,791	0	0	0	0	8	39,026	36,756	78,154,791		
	가죽스크랩	19-10-0	4	18,693	23,511	68,745,500	0	0	0	4	18,693	23,511	68,745,500		
	피혁가공잔재물	19-20-0	4	20,333	13,245	9,409,291	0	0	0	4	20,333	13,245	9,409,291		
동·식물성 잔재물	소 계	568	1,860,153	1,079,788	314,571,195	52	309,406	196,250	88,529,626	516	1,550,747	883,538	226,041,569		
	동물성잔재물	계	231	739,538	418,879	221,882,534	31	206,649	121,807	83,967,282	200	532,889	297,072	137,915,252	
		도축가공잔재물	20-10-1	34	137,544	61,644	58,116,553	6	31,404	11,699	5,017,154	28	106,140	49,945	53,099,399
		기타	20-10-9	197	601,994	357,235	163,765,981	25	175,245	110,108	78,950,128	172	426,749	247,127	84,815,853
	수산가공잔재물	20-20-0	42	232,133	143,808	33,604,009	3	8,789	6,004	2,249,019	39	223,344	137,804	31,354,990	
식물성잔재	20-30-0	295	888,482	517,101	59,084,652	18	93,968	68,439	2,313,325	277	794,514	448,662	56,771,327		
폐석회류	소 계	25	1,037,572	2,482,029	109,101,949	2	232	46	70,820	23	1,037,340	2,481,983	109,031,129		
	폐석회(CaO)	21-10-0	3	188,794	131,648	5,502,645	0	0	0	3	188,794	131,648	5,502,645		
	폐소석회 (Ca(OH) ₂)	21-20-0	4	4,111	5,468	107,270	0	0	0	4	4,111	5,468	107,270		
	폐석고	21-30-0	18	844,667	2,344,913	103,492,034	2	232	46	70,820	16	844,435	2,344,867	103,421,214	
폐전지	소 계	117	101,253	92,280	28,344,045	11	18,162	12,263	17,485,773	106	83,091	80,017	10,858,272		
	폐축전지	22-10-0	110	99,057	90,495	21,554,347	9	16,619	11,116	16,685,661	101	82,438	79,379	4,868,686	
	전지류(수은·리튬·망간·알카리 등)	22-20-0	7	2,196	1,785	6,789,698	2	1,543	1,147	800,112	5	653	638	5,989,586	
기타화학 물질	소 계	1	400	314	34,520	0	0	0	0	1	400	314	34,520		
	유기화합물	23-10-0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	무기화합물	23-20-0	1	400	314	34,520	0	0	0	0	1	400	314	34,520	
	기타	23-90-0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
기타	24-00-0	423	722,794	3,339,123	318,855,586	218	180,717	1,662,707	127,129,294	205	542,077	1,676,416	191,726,292		
금속류	소 계	249	1,743,002	1,404,860	611,944,337	38	20,154	13,192	25,572,593	211	1,722,848	1,391,668	586,371,744		
	철계금속	26-10-0	115	900,273	789,068	315,247,099	22	8,029	5,351	2,522,646	93	892,244	783,717	312,724,453	
	비철계금속	26-20-0	88	161,865	123,205	222,572,723	5	10,612	6,802	13,328,498	83	151,253	116,403	209,244,225	
	기타	26-90-0	46	680,864	492,587	74,124,515	11	1,513	1,039	9,721,449	35	679,351	491,548	64,403,066	
폐지	27-10-0	65	520,948	521,849	72,170,990	5	23,829	20,806	7,065,252	60	497,119	501,043	65,105,738		

재활용 폐기물종류(코드번호별)		총 계				허가업체				신고업체				
		가동 업체수	재활용 폐기물량 (톤/년)	판매량 (톤/년)	판매총액 (천원/년)	가동 업체수	재활용 폐기물량 (톤/년)	판매량 (톤/년)	판매총액 (천원/년)	가동 업체수	재활용 폐기물량 (톤/년)	판매량 (톤/년)	판매총액 (천원/년)	
폐목재	소 계	310	1,096,408	1,034,629	131,701,451	39	129,491	117,634	2,888,669	271	966,917	916,995	128,812,782	
	나무조각	28-10-0	141	598,332	617,923	117,341,033	23	74,591	68,295	1,875,090	118	523,741	549,628	115,465,943
	톱밥	28-20-0	116	422,561	360,780	9,280,212	11	52,147	47,550	1,011,189	105	370,414	313,230	8,269,023
	기타	28-90-0	53	75,515	55,926	5,080,206	5	2,753	1,789	2,390	48	72,762	54,137	5,077,816
음식물 쓰레기	29-10-0	363	1,862,261	421,997	19,149,407	30	494,895	158,620	2,019,818	333	1,367,366	263,377	17,129,589	

○ 대분류 코드별 세부현황

재활용 폐기물종류 (코드번호별)	총 계				허 가 업 체				신 고 업 체			
	가동 업체수	재활용 폐기물량 (톤/년)	재활용제품 판매량 (톤/년)	판매총액 (천원/년)	가동 업체수	재활용 폐기물량 (톤/년)	재활용제품 판매량 (톤/년)	판매총액 (천원/년)	가동 업체수	재활용 폐기물량 (톤/년)	재활용제품 판매량 (톤/년)	판매총액 (천원/년)
총 계	5,662	32,702,338	36,720,401	4,175,559,037	1,452	7,332,717	8,736,248	1,095,635,673	4,210	25,369,621	27,984,153	3,079,923,364
폐산	109	394,871	410,833	176,251,881	105	393,323	410,824	176,248,266	4	1,548	9	3,615
폐알칼리	9	16,180	16,253	4,592,151	8	16,170	16,243	3,777,151	1	10	10	815,000
폐유	335	363,812	373,889	187,529,122	310	330,438	341,724	164,728,928	25	33,374	32,165	22,800,194
폐유비용제	112	363,865	232,681	102,154,374	112	363,865	232,681	102,154,374	0	0	0	0
폐합성고분자화합물	1,941	3,195,473	2,636,826	1,044,841,364	234	480,482	412,006	92,007,501	1,707	2,714,991	2,224,820	952,833,863
폐석면	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
광채	128	9,252,573	10,686,694	148,540,636	37	1,892,049	2,833,483	35,961,736	91	7,360,524	7,853,212	112,578,900
분진	93	759,778	2,043,938	58,615,733	50	321,362	233,558	38,084,785	43	438,416	1,810,380	20,530,948
폐주물사 및 샌드블라스트폐사	35	1,248,442	852,192	1,528,647	17	869,347	622,897	1,140,178	18	379,096	229,295	388,469
폐내화물 및 폐도자기편류	177	1,186,214	973,664	166,125,495	23	124,106	104,165	4,198,689	154	1,062,109	869,499	161,926,806
소각잔재물 및 연소재	86	3,612,756	4,077,026	174,837,780	16	163,631	313,930	9,773,994	70	3,449,126	3,763,095	165,063,786
안정화처리물	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
폐촉매	28	37,289	1,143,144	149,340,337	19	15,020	4,561	93,305,428	9	22,269	1,138,584	56,034,909
폐흡착제 및 폐흡수제	27	31,003	18,505	10,090,863	7	4,435	2,815	2,276,720	20	26,568	15,690	7,814,143
폐농약	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PCB함유폐기물	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
오니류	304	3,096,471	2,697,422	203,770,996	99	1,171,585	1,016,035	98,698,154	205	1,924,886	1,681,387	105,072,842
폐성유류	149	159,794	143,710	63,311,369	20	10,021	9,807	2,517,913	129	149,773	133,903	60,793,456
폐가죽류	8	39,026	36,756	78,154,792	0	0	0	0	8	39,026	36,756	78,154,792
동식물성잔재물	568	1,860,153	1,079,788	314,571,198	52	309,406	196,250	88,529,628	516	1,550,747	883,538	226,041,570
폐석회류	25	1,037,572	2,482,028	109,101,951	2	232	46	70,821	23	1,037,341	2,481,982	109,031,130
폐전지	117	101,253	92,280	28,344,048	11	18,162	12,263	17,485,775	106	83,091	80,017	10,858,273
기타화학물질	1	400	314	34,520	0	0	0	0	1	400	314	34,520
기타	423	722,795	3,339,123	318,855,587	218	180,717	1,662,707	127,129,294	205	542,077	1,676,416	191,726,293
금속류	249	1,743,002	1,404,860	611,944,340	38	20,154	13,192	25,572,595	211	1,722,848	1,391,668	586,371,745
폐지	65	520,947	521,849	72,170,991	5	23,829	20,806	7,065,253	60	497,119	501,043	65,105,738
폐목재	310	1,096,407	1,034,629	131,701,454	39	129,490	117,634	2,888,671	271	966,917	916,995	128,812,783
음식물쓰레기	363	1,862,262	421,997	19,149,408	30	494,895	158,620	2,019,819	333	1,367,366	263,377	17,129,589

주14) 가동업체수는 폐기물 소분류별 중복 허용

(3) 지역별

○ 전국

시 도	계				허가업체				신고업체			
	가동 업체수 (개)	재활용 폐기물량 (톤/년)	판매량 (톤/년)	판매금액 (천원/년)	가동 업체수 (개)	재활용 폐기물량 (톤/년)	판매량 (톤/년)	판매금액 (천원/년)	가동 업체수 (개)	재활용 폐기물량 (톤/년)	판매량 (톤/년)	판매금액 (천원/년)
계	5,662	32,702,339	36,720,402	4,175,559,037	1,452	7,332,717	8,736,248	1,095,635,670	4,210	25,369,621	27,984,154	3,079,923,367
서울특별시	48	295,741	189,894	30,628,261	3	48,660	49,209	98,575	45	247,081	140,685	30,529,686
부산광역시	151	596,418	422,413	84,604,786	46	126,866	108,196	24,736,677	105	469,552	314,217	59,868,109
대구광역시	188	464,183	311,931	176,310,812	48	70,971	49,415	50,265,997	140	393,211	262,517	126,044,815
인천광역시	206	2,039,799	1,506,511	267,174,776	125	464,167	347,664	68,265,391	81	1,575,632	1,158,847	198,909,385
광주광역시	76	207,932	153,661	41,617,020	14	11,806	7,716	5,838,890	62	196,126	145,945	35,778,130
대전광역시	45	53,539	53,556	10,415,070	14	26,138	34,583	3,449,150	31	27,401	18,973	6,965,920
울산광역시	237	1,020,860	1,000,533	219,025,696	126	161,163	345,554	103,050,023	111	859,697	654,979	115,975,673
경 기 도	1,211	5,089,511	5,715,289	1,162,860,597	269	2,036,642	1,728,368	315,286,947	942	3,052,869	3,986,921	847,573,650
강 원 도	250	1,525,270	403,384	56,203,148	18	129,147	125,470	13,929,865	232	1,396,123	277,914	42,273,283
충청북도	486	1,900,283	581,324	162,710,776	104	153,954	105,439	38,281,371	382	1,746,329	475,885	124,429,405
충청남도	399	3,311,981	3,151,375	362,401,607	69	335,380	295,681	86,100,829	330	2,976,600	2,855,693	276,300,778
전라북도	299	1,495,919	1,243,220	175,546,022	46	276,843	259,370	37,224,881	253	1,219,076	983,851	138,321,141
전라남도	338	4,094,121	9,237,208	339,056,384	61	276,109	208,314	49,102,329	277	3,818,012	9,028,894	289,954,055
경상북도	830	6,801,375	8,386,251	531,489,448	174	2,186,458	2,712,469	165,929,644	656	4,614,918	5,673,782	365,559,804
경상남도	832	3,640,624	4,243,084	532,487,721	328	983,159	2,335,667	125,635,906	504	2,657,465	1,907,417	406,851,815
제 주 도	66	164,783	120,766	23,026,913	7	45,255	23,132	8,439,195	59	119,529	97,635	14,587,718

주15) 가동업체수는 폐기물 대분류별, 지역별 중복 허용

○ 시·도별

□ 서울특별시

구 분	계				허가업체				신고업체			
	가동 업체수 (개)	재활용 폐기물량 (톤/년)	판매량 (톤/년)	판매금액 (천원/년)	가동 업체수 (개)	재활용 폐기물량 (톤/년)	판매량 (톤/년)	판매금액 (천원/년)	가동 업체수 (개)	재활용 폐기물량 (톤/년)	판매량 (톤/년)	판매금액 (천원/년)
합 계	48	295,741	189,894	30,628,260	3	48,660	49,209	98,575	45	247,081	140,685	30,529,685
폐산	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
폐알칼리	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
폐유	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
폐유기용제	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
폐합성고분자화합물	10	10,872	10,919	2,349,930	1	989	1,535	1,374	9	9,883	9,384	2,348,556
폐석면	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
광채	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
분진	2	47,671	47,674	97,201	2	47,671	47,674	97,201	0	0	0	0
폐주물사 및 폐샌드블라스트폐사	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
폐내화물 및 폐도자기편류	2	3,346	3,045	497,033	0	0	0	0	2	3,346	3,045	497,033
소각잔재물 및 연소재	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
안정화처리물	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
폐촉매	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
폐흡수제 및 폐흡착제	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
폐농약	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PCB함유폐기물	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
오니류	1	210	0	0	0	0	0	0	1	210	0	0
폐성유류	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
폐가죽류	1	290	290	435,000	0	0	0	0	1	290	290	435,000
동식물성잔재물	2	9,358	1,500	97,500	0	0	0	0	2	9,358	1,500	97,500
폐석회류	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
폐전지	10	1,130	820	0	0	0	0	0	10	1,130	820	0
기타화학물질	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
기타	7	406	208	255,346	0	0	0	0	7	406	208	255,346
금속류	6	3,376	6,339	15,252,950	0	0	0	0	6	3,376	6,339	15,252,950
폐지	4	112,619	119,100	11,643,300	0	0	0	0	4	112,619	119,100	11,643,300
폐목재	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
음식물쓰레기	3	106,464	0	0	0	0	0	0	3	106,464	0	0

□ 부산광역시

구 분	계				허가업체				신고업체			
	가동 업체수 (개)	재활용 폐기물량 (톤/년)	판매량 (톤/년)	판매금액 (천원/년)	가동 업체수 (개)	재활용 폐기물량 (톤/년)	판매량 (톤/년)	판매금액 (천원/년)	가동 업체수 (개)	재활용 폐기물량 (톤/년)	판매량 (톤/년)	판매금액 (천원/년)
합 계	151	596,418	422,413	84,604,776	46	126,866	108,196	24,736,672	105	469,552	314,217	59,868,104
폐산	8	13,153	14,574	3,380,255	8	13,153	14,574	3,380,255	0	0	0	0
페알칼리	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
폐유	13	12,540	1,532	1,864,237	12	12,110	1,142	1,571,737	1	430	390	292,500
폐유기용제	3	1,253	400	103,754	3	1,253	400	103,754	0	0	0	0
폐합성고분자화합물	55	47,347	39,014	22,209,067	9	13,485	9,830	844,639	46	33,862	29,184	21,364,428
페석면	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
광재	15	115,052	86,990	13,703,989	3	641	308	499,617	12	114,411	86,683	13,204,372
분진	5	1,469	1,142	1,702,816	3	1,385	927	1,683,392	2	84	215	19,424
폐주물사 및 페샌드블라스트페사	3	129,317	121,226	190,000	1	68,600	60,903	190,000	2	60,716	60,323	0
폐내화물 및 폐도자기편류	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
소각잔재물 및 연소재	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
안정화처리물	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
페촉매	1	3,142	20,270	1,803,000	0	0	0	0	1	3,142	20,270	1,803,000
폐흡수제 및 폐흡착제	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
폐농약	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PCB함유폐기물	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
오니류	10	16,496	12,173	11,843,359	2	1,220	8,034	11,679,301	8	15,276	4,139	164,058
페성유류	3	296	281	412,188	0	0	0	0	3	296	281	412,188
페가죽류	2	5,620	1,620	6,949,500	0	0	0	0	2	5,620	1,620	6,949,500
동식물성잔재물	9	44,243	16,428	10,595,915	0	0	0	0	9	44,243	16,428	10,595,915
페석회류	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
폐전지	1	132	132	87,688	0	0	0	0	1	132	132	87,688
기타화학물질	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
기타	5	24,270	37,832	6,770,748	2	13,577	10,655	4,530,097	3	10,693	27,177	2,240,651
금속류	6	12,924	23,405	2,092,012	2	51	32	248,313	4	12,873	23,372	1,843,699
폐지	1	1,411	1,411	348,600	0	0	0	0	1	1,411	1,411	348,600
폐목재	5	4,889	4,889	33,787	1	1,392	1,392	5,567	4	3,498	3,498	28,220
음식물쓰레기	6	162,866	39,095	513,861	0	0	0	0	6	162,866	39,095	513,861

□ 대구광역시

구 분	계				허가업체				신고업체			
	가동 업체수 (개)	재활용 폐기물량 (톤/년)	판매량 (톤/년)	판매금액 (천원/년)	가동 업체수 (개)	재활용 폐기물량 (톤/년)	판매량 (톤/년)	판매금액 (천원/년)	가동 업체수 (개)	재활용 폐기물량 (톤/년)	판매량 (톤/년)	판매금액 (천원/년)
합 계	188	464,183	311,931	176,310,803	48	70,971	49,415	50,265,993	140	393,211	262,517	126,044,810
폐산	2	136	503	2,270,186	2	136	503	2,270,186	0	0	0	0
페알칼리	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
폐유	3	121	124	174,019	1	36	0	0	2	84	124	174,019
폐유기용제	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
폐합성고분자화합물	66	101,323	40,812	17,333,356	11	7,976	7,515	1,112,046	55	93,347	33,297	16,221,310
폐석면	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
광재	1	16	50	75,000	1	16	50	75,000	0	0	0	0
분진	2	69	69	137,480	0	0	0	0	2	69	69	137,480
폐주물사 및 폐샌드블라스트폐사	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
폐내화물 및 폐도자기편류	11	22,985	20,332	838,775	1	729	0	50,000	10	22,257	20,331	788,775
소각잔재물 및 연소재	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
안정화처리물	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
폐촉매	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
폐흡수제 및 폐흡착제	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
폐농약	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PCB함유폐기물	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
오니류	4	1,497	3,817	13,164,879	3	435	1,541	12,870,406	1	1,062	2,276	294,473
폐성유류	21	9,533	9,605	9,414,101	2	1,675	1,542	10,000	19	7,858	8,062	9,404,101
폐가축류	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
동식물성잔재물	3	43,819	23,244	18,625,075	3	43,819	23,244	18,625,075	0	0	0	0
폐석회류	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
폐전지	6	987	69	75,254	1	64	18	50,955	5	923	52	24,299
기타화학물질	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
기타	16	10,407	9,917	13,309,762	10	9,963	9,486	13,133,519	6	444	430	176,243
금속류	27	213,018	193,649	100,524,675	9	974	1,002	1,920,228	18	212,044	192,646	98,604,447
폐지	6	1,003	898	146,097	1	22	3	205	5	981	895	145,892
폐목재	4	5,865	5,247	222,144	3	5,127	4,510	148,373	1	738	738	73,771
음식물쓰레기	16	53,406	3,596	0	0	0	0	0	16	53,406	3,596	0

□ 인천광역시

구 분	계				허가업체				신고업체			
	가동 업체수 (개)	재활용 폐기물량 (톤/년)	판매량 (톤/년)	판매금액 (천원/년)	가동 업체수 (개)	재활용 폐기물량 (톤/년)	판매량 (톤/년)	판매금액 (천원/년)	가동 업체수 (개)	재활용 폐기물량 (톤/년)	판매량 (톤/년)	판매금액 (천원/년)
합 계	206	2,039,799	1,506,511	267,174,769	125	464,167	347,664	68,265,386	81	1,575,632	1,158,847	198,909,383
폐산	14	36,285	55,279	11,645,674	14	36,285	55,279	11,645,674	0	0	0	0
폐알칼리	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
폐유	34	10,786	7,634	7,145,127	34	10,786	7,634	7,145,127	0	0	0	0
폐유기용제	8	9,340	8,204	2,840,551	8	9,340	8,204	2,840,551	0	0	0	0
폐합성고분자화합물	48	83,378	63,688	62,391,489	14	11,423	8,189	19,130,740	34	71,955	55,498	43,260,749
폐석면	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
광재	11	913,226	629,413	5,068,246	5	59,801	110,042	666,321	6	853,425	519,371	4,401,925
분진	4	31,180	19,009	33,696	3	30,811	19,009	33,696	1	369	0	0
폐주물사 및 폐샌드블라스트폐사	5	282,675	120,000	232,200	4	214,550	120,000	232,200	1	68,125	0	0
폐내화물 및 폐도자기편류	7	101,783	105,694	41,612,399	0	0	0	0	7	101,783	105,694	41,612,399
소각잔재물 및 연소재	4	36,924	7,751	293,640	2	29,173	0	0	2	7,751	7,751	293,640
안정화처리물	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
폐촉매	1	3	0	0	1	3	0	0	0	0	0	0
폐흡수제 및 폐흡착제	1	2	0	223,872	1	2	0	223,872	0	0	0	0
폐농약	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PCB함유폐기물	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
오니류	12	125,505	7,600	14,550,185	7	49,196	7,600	14,550,185	5	76,309	0	0
폐성유류	11	110	0	1,970,635	11	110	0	1,970,635	0	0	0	0
폐가죽류	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
동식물성잔재물	2	12,306	11,379	6,419,727	1	1,136	1,136	170,430	1	11,170	10,243	6,249,297
폐석회류	3	7,426	4,438	264,614	1	186	0	70,234	2	7,240	4,438	194,380
폐전지	7	484	474	216,657	2	3	3	2,862	5	480	470	213,795
기타화학물질	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
기타	15	88,095	48,496	25,334,145	14	631	21	8,367,934	1	87,464	48,475	16,966,211
금속류	6	85,978	85,689	8,947,632	2	546	495	732,525	4	85,432	85,193	8,215,107
폐지	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
폐목재	12	210,557	331,017	77,879,780	1	10,185	10,050	482,400	11	200,372	320,967	77,397,380
음식물쓰레기	1	3,758	747	104,500	0	0	0	0	1	3,758	747	104,500

□ 광주광역시

구 분	계				허가업체				신고업체			
	가동 업체수 (개)	재활용 폐기물량 (톤/년)	판매량 (톤/년)	판매금액 (천원/년)	가동 업체수 (개)	재활용 폐기물량 (톤/년)	판매량 (톤/년)	판매금액 (천원/년)	가동 업체수 (개)	재활용 폐기물량 (톤/년)	판매량 (톤/년)	판매금액 (천원/년)
합 계	76	207,932	153,661	41,617,018	14	11,806	7,716	5,838,889	62	196,126	145,945	35,778,129
폐산	1	579	1,173	91,716	1	579	1,173	91,716	0	0	0	0
폐알칼리	1	10	10	815,000	0	0	0	0	1	10	10	815,000
폐유	6	7,622	3,933	3,135,931	5	7,530	3,841	2,910,931	1	92	92	225,000
폐유기용제	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
폐합성고분자화합물	25	25,876	25,244	7,817,569	2	432	432	212,179	23	25,444	24,812	7,605,390
폐석면	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
광재	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
분진	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
폐주물사 및 폐샌드블라스트페사	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
폐내화물 및 폐도자기편류	1	4,684	4,684	245,256	0	0	0	0	1	4,684	4,684	245,256
소각잔재물 및 연소재	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
안정화처리물	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
폐촉매	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
폐흡수제 및 폐흡착제	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
폐농약	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PCB함유폐기물	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
오니류	3	47,256	2,757	77,168	0	0	0	0	3	47,256	2,757	77,168
폐성유류	1	1,655	1,655	1,489,500	0	0	0	0	1	1,655	1,655	1,489,500
폐가죽류	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
동식물성잔재물	1	13,458	10,258	10,258,000	0	0	0	0	1	13,458	10,258	10,258,000
폐석회류	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
폐전지	10	3,821	2,110	2,829,000	3	2,598	1,064	2,119,780	7	1,224	1,046	709,220
기타화학물질	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
기타	8	1,952	2,299	4,019,103	3	667	1,206	504,283	5	1,286	1,093	3,514,820
금속류	5	23,094	22,824	6,077,390	0	0	0	0	5	23,094	22,824	6,077,390
폐지	2	72,372	72,372	4,348,760	0	0	0	0	2	72,372	72,372	4,348,760
폐목재	9	4,557	4,342	412,625	0	0	0	0	9	4,557	4,342	412,625
음식물쓰레기	3	995	0	0	0	0	0	0	3	995	0	0

□ 울산광역시

구 분	계				허가업체				신고업체			
	가동 업체수 (개)	재활용 폐기물량 (톤/년)	판매량 (톤/년)	판매금액 (천원/년)	가동 업체수 (개)	재활용 폐기물량 (톤/년)	판매량 (톤/년)	판매금액 (천원/년)	가동 업체수 (개)	재활용 폐기물량 (톤/년)	판매량 (톤/년)	판매금액 (천원/년)
합 계	237	1,020,860	1,000,533	219,025,688	126	161,163	345,554	103,050,020	111	859,697	654,979	115,975,668
폐산	5	5,726	8,919	18,447,140	5	5,726	8,919	18,447,140	0	0	0	0
페알칼리	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
폐유	46	30,448	39,749	14,161,229	45	30,231	39,532	14,161,229	1	217	217	0
폐유기용제	13	59,888	22,293	6,763,829	13	59,888	22,293	6,763,829	0	0	0	0
폐합성고분자화합물	62	108,213	55,350	19,505,196	16	15,695	6,182	3,099,778	46	92,518	49,168	16,405,418
페석면	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
광재	6	31,741	36,156	30,037,133	1	4,057	7,665	21,078,871	5	27,684	28,491	8,958,262
분진	4	15,653	264	633,965	0	0	0	0	4	15,653	264	633,965
폐주물사 및 페샌드블라스트페사	2	29,970	0	0	0	0	0	0	2	29,970	0	0
폐내화물 및 폐도자기편류	2	2,656	0	0	0	0	0	0	2	2,656	0	0
소각잔재물 및 연소재	3	16,467	230,000	4,500,000	1	15,000	230,000	4,500,000	2	1,467	0	0
안정화처리물	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
폐촉매	3	6,814	2,074	27,386,002	2	5,254	1,889	20,651,411	1	1,560	186	6,734,591
폐흡수제 및 폐흡착제	1	138	108	64,800	0	0	0	0	1	138	108	64,800
폐농약	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PCB함유폐기물	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
오니류	11	19,157	3,327	3,418,173	2	358	676	1,859,333	9	18,799	2,650	1,558,840
폐성유류	3	56,443	56,443	2,521,046	0	0	0	0	3	56,443	56,443	2,521,046
폐가죽류	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
동식물성잔재물	6	31,079	54,315	9,619,008	0	0	0	0	6	31,079	54,315	9,619,008
페석회류	4	447,493	355,571	9,212,021	0	0	0	0	4	447,493	355,571	9,212,021
폐전지	1	2,085	2,085	1,179,207	0	0	0	0	1	2,085	2,085	1,179,207
기타화학물질	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
기타	42	11,350	48,820	41,459,869	37	10,131	13,576	11,868,769	5	1,219	35,244	29,591,100
금속류	7	35,802	28,041	28,153,464	1	45	45	7,200	6	35,757	27,996	28,146,264
폐지	2	534	534	52,860	1	388	388	36,860	1	146	146	16,000
폐목재	8	57,616	56,486	1,910,746	2	14,390	14,390	575,600	6	43,226	42,096	1,335,146
음식물쓰레기	6	51,588	0	0	0	0	0	0	6	51,588	0	0

□ 경기도

구 분	계				허가업체				신고업체			
	가동 업체수 (개)	재활용 폐기물량 (톤/년)	판매량 (톤/년)	판매금액 (천원/년)	가동 업체수 (개)	재활용 폐기물량 (톤/년)	판매량 (톤/년)	판매금액 (천원/년)	가동 업체수 (개)	재활용 폐기물량 (톤/년)	판매량 (톤/년)	판매금액 (천원/년)
합 계	1,211	5,089,511	5,715,289	1,162,860,581	269	2,036,642	1,728,368	315,286,938	942	3,052,869	3,986,921	847,573,643
폐산	25	177,583	166,500	100,874,167	24	177,574	166,491	100,870,552	1	9	9	3,615
폐알칼리	4	3,125	2,852	1,941,214	4	3,125	2,852	1,941,214	0	0	0	0
폐유	69	146,685	119,596	74,144,957	60	118,505	92,800	55,088,723	9	28,180	26,796	19,056,234
폐유기용제	29	169,727	107,766	31,771,247	29	169,727	107,766	31,771,247	0	0	0	0
폐합성고분자화합물	527	961,308	1,365,437	388,342,751	44	182,156	165,131	14,106,789	483	779,153	1,200,306	374,235,962
폐석면	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
광채	15	843,705	840,768	18,546,701	6	834,968	833,391	915,395	9	8,736	7,377	17,631,306
분진	8	21,813	18,136	23,618,961	4	19,534	17,734	23,611,429	4	2,278	401	7,532
폐주물사 및 폐샌드블라스트폐사	2	27,408	0	0	1	27,344	0	0	1	64	0	0
폐내화물 및 폐도자기편류	32	161,971	195,582	16,355,297	4	10,354	10,255	587,525	28	151,617	185,327	15,767,772
소각잔재물 및 연소재	5	27,507	27,133	447,256	1	6,298	5,774	128,752	4	21,209	21,360	318,504
안정화처리물	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
폐촉매	3	308	9	97,402	1	4	2	20,062	2	304	6	77,340
폐흡수제 및 폐흡착제	8	5,676	3,911	1,948,950	2	3	2	75,460	6	5,673	3,909	1,873,490
폐농약	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PCB 함유 폐기물	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
오니류	34	346,311	133,655	19,898,622	14	98,893	95,833	9,930,338	20	247,417	37,823	9,968,284
폐성유류	33	27,525	17,976	6,547,858	1	6,173	6,248	0	32	21,352	11,728	6,547,858
폐가죽류	3	23,897	18,279	62,046,270	0	0	0	0	3	23,897	18,279	62,046,270
동식물성잔재물	70	296,631	278,590	52,187,529	17	109,416	64,655	39,439,113	53	187,215	213,935	12,748,416
폐석회류	1	9,466	4,496	0	0	0	0	0	1	9,466	4,496	0
폐전지	29	4,822	4,648	6,885,984	1	32	32	12,064	28	4,790	4,616	6,873,920
기타 화학물질	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
기타	115	324,472	1,451,527	128,339,734	33	27,337	24,271	35,043,841	82	297,134	1,427,255	93,295,893
금속류	72	372,269	305,984	183,129,973	6	3,707	2,385	1,702,939	66	368,562	303,599	181,427,034
폐지	25	232,601	231,581	22,929,809	1	80	80	6,400	24	232,521	231,501	22,923,409
폐목재	40	234,949	226,582	21,379,547	3	40,280	30,074	35,095	37	194,669	196,508	21,344,452
음식물쓰레기	62	669,752	194,282	1,426,352	13	201,131	102,592	0	49	468,622	91,690	1,426,352

□ 강원도

구 분	계				허가업체				신고업체			
	가동 업체수 (개)	재활용 폐기물량 (톤/년)	판매량 (톤/년)	판매금액 (천원/년)	가동 업체수 (개)	재활용 폐기물량 (톤/년)	판매량 (톤/년)	판매금액 (천원/년)	가동 업체수 (개)	재활용 폐기물량 (톤/년)	판매량 (톤/년)	판매금액 (천원/년)
합 계	250	1,525,270	403,384	56,203,144	18	129,147	125,470	13,929,865	232	1,396,123	277,914	42,273,279
폐산	2	1,416	0	0	1	16	0	0	1	1,400	0	0
폐알칼리	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
폐유	1	478	478	21,840	1	478	478	21,840	0	0	0	0
폐유기용제	1	1,456	0	0	1	1,456	0	0	0	0	0	0
폐합성고분자화합물	51	349,727	64,010	10,283,164	3	34,490	34,124	1,690,700	48	315,237	29,886	8,592,464
폐석면	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
광재	4	226,374	60,913	2,310,400	1	113	113	0	3	226,261	60,800	2,310,400
분진	3	24,153	21,607	754,075	1	62	62	0	2	24,091	21,545	754,075
폐주물사 및 페샌드블라스트페사	2	69,805	69,805	98,787	2	69,805	69,805	98,787	0	0	0	0
폐내화물 및 폐도자기편류	5	1,665	3,223	1,068,888	0	0	0	0	5	1,665	3,223	1,068,888
소각잔재물 및 연소재	9	442,351	44,825	1,548,750	2	8,375	8,375	637,500	7	433,976	36,450	911,250
안정화처리물	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
폐촉매	1	3,707	3,707	203,907	0	0	0	0	1	3,707	3,707	203,907
폐흡수제 및 폐흡착제	3	5,050	0	0	1	1,616	0	0	2	3,435	0	0
폐농약	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PCB함유폐기물	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
오니류	15	191,415	7,674	755,039	0	0	0	0	15	191,415	7,674	755,039
폐성유류	1	90	0	0	0	0	0	0	1	90	0	0
폐가죽류	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
동식물성잔재물	57	34,851	28,116	13,656,881	2	11,148	11,010	10,790,963	55	23,703	17,106	2,865,918
폐석회류	1	80	80	4,000	0	0	0	0	1	80	80	4,000
폐전지	9	440	221	80,598	0	0	0	0	9	440	221	80,598
기타화학물질	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
기타	10	1,677	1,677	4,998,952	2	1,503	1,503	690,075	8	174	174	4,308,877
금속류	10	57,510	57,671	17,216,763	0	0	0	0	10	57,510	57,671	17,216,763
폐지	6	14,480	13,714	2,929,876	0	0	0	0	6	14,480	13,714	2,929,876
폐목재	27	82,234	23,248	271,224	1	85	0	0	26	82,149	23,248	271,224
음식물쓰레기	32	16,310	2,416	0	0	0	0	0	32	16,310	2,416	0

□ 충청북도

구 분	계				허가업체				신고업체			
	가동 업체수 (개)	재활용 폐기물량 (톤/년)	판매량 (톤/년)	판매금액 (천원/년)	가동 업체수 (개)	재활용 폐기물량 (톤/년)	판매량 (톤/년)	판매금액 (천원/년)	가동 업체수 (개)	재활용 폐기물량 (톤/년)	판매량 (톤/년)	판매금액 (천원/년)
합 계	486	1,900,283	581,324	162,710,766	104	153,954	105,439	38,281,367	382	1,746,329	475,885	124,429,399
폐산	2	147	0	0	1	143	0	0	1	4	0	0
페알칼리	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
폐유	20	8,573	7,310	3,467,070	20	8,573	7,310	3,467,070	0	0	0	0
폐유기용제	14	17,787	14,488	7,828,919	14	17,787	14,488	7,828,919	0	0	0	0
폐합성고분자화합물	163	358,460	122,902	61,741,359	20	8,117	8,782	4,131,804	143	350,343	114,120	57,609,555
페석면	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
광재	2	3,065	3,065	105,812	2	3,065	3,065	105,812	0	0	0	0
분진	3	16,889	4,374	1,103,232	2	4,374	4,374	1,103,232	1	12,515	0	0
폐주물사 및 페샌드블라스트페사	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
폐내화물 및 폐도자기편류	18	43,316	31,754	537,316	2	219	219	3,211	16	43,097	31,535	534,105
소각잔재물 및 연소재	10	643,181	84,770	4,299,868	0	0	0	0	10	643,181	84,770	4,299,868
안정화처리물	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
폐촉매	1	5,154	5,154	796,836	0	0	0	0	1	5,154	5,154	796,836
폐흡수제 및 폐흡착제	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
폐농약	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PCB함유폐기물	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
오니류	33	477,718	54,719	9,083,122	15	44,147	31,191	4,964,482	18	433,571	23,527	4,118,640
폐성유류	7	4,251	2,320	4,660,302	0	0	0	0	7	4,251	2,320	4,660,302
폐가죽류	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
동식물성잔재물	80	80,503	92,078	25,644,108	7	28,738	22,541	1,756,026	73	51,765	69,537	23,888,082
페석회류	2	6,718	8,120	889,586	0	0	0	0	2	6,718	8,120	889,586
폐전지	8	883	288	96,780	1	4	0	0	7	879	288	96,780
기타화학물질	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
기타	22	13,097	8,339	8,688,665	12	10,713	7,150	6,733,191	10	2,384	1,190	1,955,474
금속류	14	34,590	34,603	16,795,550	4	436	436	7,885,840	10	34,154	34,167	8,909,710
폐지	5	17,446	17,449	2,864,770	1	256	256	20,480	4	17,190	17,193	2,844,290
폐목재	26	93,600	74,377	13,754,060	2	3,091	0	0	24	90,509	74,377	13,754,060
음식물쓰레기	56	74,903	15,214	353,411	1	24,291	5,626	281,300	55	50,612	9,588	72,111

□ 충청남도

구 분	계				허가업체				신고업체			
	가동 업체수 (개)	재활용 폐기물량 (톤/년)	판매량 (톤/년)	판매금액 (천원/년)	가동 업체수 (개)	재활용 폐기물량 (톤/년)	판매량 (톤/년)	판매금액 (천원/년)	가동 업체수 (개)	재활용 폐기물량 (톤/년)	판매량 (톤/년)	판매금액 (천원/년)
합 계	399	3,311,981	3,151,375	362,401,867	69	335,380	295,681	86,100,827	330	2,976,600	2,855,693	276,301,040
폐산	4	37,892	13,122	10,044,572	4	37,892	13,122	10,044,572	0	0	0	0
폐알칼리	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
폐유	18	6,549	6,993	4,835,408	15	2,697	2,925	2,191,187	3	3,852	4,068	2,644,221
폐유기용제	6	6,949	4,180	1,435,242	6	6,949	4,180	1,435,242	0	0	0	0
폐합성고분자화합물	126	163,524	150,839	136,563,920	7	4,558	2,215	24,631,311	119	158,966	148,624	111,932,609
폐석면	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
광재	4	702,207	744,168	385,465	0	0	0	0	4	702,207	744,168	385,465
분진	1	360	360	57,600	0	0	0	0	1	360	360	57,600
폐주물사 및 폐샌드블라스트폐사	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
폐내화물 및 폐도자기편류	13	177,012	243,068	58,861,548	3	20,235	20,000	1,511,000	10	156,777	223,068	57,350,548
소각잔재물 및 연소재	18	1,449,748	1,465,466	24,288,018	3	36,983	36,983	4,419,830	15	1,412,765	1,428,483	19,868,188
안정화처리물	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
폐촉매	1	3	0	15,865	1	3	0	15,865	0	0	0	0
폐흡수제 및 폐흡착제	4	4,483	2,375	1,892,382	0	0	0	0	4	4,483	2,375	1,892,382
폐농약	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PCB 함유 폐기물	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
오니류	31	201,832	166,013	11,049,139	10	165,952	158,322	8,365,548	21	35,879	7,691	2,683,591
폐성유류	2	6,997	6,844	4,695,000	0	0	0	0	2	6,997	6,844	4,695,000
폐가죽류	1	6,150	11,807	7,500,000	0	0	0	0	1	6,150	11,807	7,500,000
동식물성잔재물	75	212,608	93,713	39,036,378	3	35,633	22,446	11,388,864	72	176,975	71,267	27,647,514
폐석회류	1	6,778	6,778	1,355,572	0	0	0	0	1	6,778	6,778	1,355,572
폐전지	5	892	782	508,088	0	0	0	0	5	892	782	508,088
기타 화학물질	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
기타	22	24,947	20,547	22,814,564	13	22,739	18,866	20,572,375	9	2,208	1,681	2,242,189
금속류	14	103,939	99,149	33,792,156	0	0	0	0	14	103,939	99,149	33,792,156
폐지	3	1,396	708	42,480	0	0	0	0	3	1,396	708	42,480
폐목재	24	68,528	50,993	1,177,582	2	357	40	2,000	22	68,170	50,953	1,175,582
음식물쓰레기	26	129,187	63,471	2,050,888	2	1,381	16,583	1,523,033	24	127,806	46,888	527,855

□ 전라북도

구 분	계				허가업체				신고업체			
	가동 업체수 (개)	재활용 폐기물량 (톤/년)	판매량 (톤/년)	판매금액 (천원/년)	가동 업체수 (개)	재활용 폐기물량 (톤/년)	판매량 (톤/년)	판매금액 (천원/년)	가동 업체수 (개)	재활용 폐기물량 (톤/년)	판매량 (톤/년)	판매금액 (천원/년)
합 계	299	1,495,919	1,243,220	175,546,014	46	276,843	259,370	37,224,876	253	1,219,076	983,851	138,321,138
폐산	3	3,038	3,844	1,921,573	3	3,038	3,844	1,921,573	0	0	0	0
폐알칼리	1	5,022	4,960	115,230	1	5,022	4,960	115,230	0	0	0	0
폐유	4	11,501	9,504	6,760,937	4	11,501	9,504	6,760,937	0	0	0	0
폐유기용제	5	10,796	10,339	21,756,257	5	10,796	10,339	21,756,257	0	0	0	0
폐합성고분자화합물	72	113,045	67,363	29,279,958	4	7,155	7,408	1,442,587	68	105,890	59,955	27,837,371
폐석면	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
광채	5	316,951	3,696	110,877	0	0	0	0	5	316,951	3,696	110,877
분진	4	18,523	480	64,460	1	28	440	63,580	3	18,495	40	880
폐주물사 및 폐샌드블라스트폐사	2	14,295	16,160	10,744	1	14,250	16,160	10,744	1	45	0	0
폐내화물 및 폐도자기편류	15	275,781	72,063	540,410	4	23,847	23,857	143,296	11	251,934	48,206	397,114
소각잔재물 및 연소재	15	182,448	697,279	70,001,188	4	34,537	32,066	87,911	11	147,911	665,213	69,913,277
안정화처리물	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
폐촉매	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
폐흡수제 및 폐흡착제	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
폐농약	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PCB함유폐기물	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
오니류	31	248,436	150,472	7,804,096	8	90,239	106,174	2,004,946	23	158,196	44,298	5,799,150
폐성유류	2	409	453	578,780	0	0	0	0	2	409	453	578,780
폐가족류	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
동식물성잔재물	66	174,631	133,234	29,069,551	3	34,623	25,771	77,314	63	140,008	107,462	28,992,237
폐석회류	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
폐전지	8	6,277	5,827	219,488	0	0	0	0	8	6,277	5,827	219,488
기타화학물질	1	400	314	34,520	0	0	0	0	1	400	314	34,520
기타	11	3,560	3,716	3,272,797	3	898	1,056	2,826,566	8	2,662	2,660	446,231
금속류	5	1,338	475	73,461	1	157	144	11,545	4	1,181	331	61,916
폐지	3	1,132	1,132	62,820	0	0	0	0	3	1,132	1,132	62,820
폐목재	23	28,503	36,650	3,868,867	3	2,076	797	2,390	20	26,427	35,853	3,866,477
음식물쓰레기	23	79,834	25,261	0	1	38,676	16,850	0	22	41,159	8,411	0

□ 전라남도

구 분	계				허가업체				신고업체			
	가동 업체수 (개)	재활용 폐기물량 (톤/년)	판매량 (톤/년)	판매금액 (천원/년)	가동 업체수 (개)	재활용 폐기물량 (톤/년)	판매량 (톤/년)	판매금액 (천원/년)	가동 업체수 (개)	재활용 폐기물량 (톤/년)	판매량 (톤/년)	판매금액 (천원/년)
합 계	338	4,094,122	9,237,208	339,056,375	61	276,109	208,314	49,102,326	277	3,818,012	9,028,894	289,954,049
폐산	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
페알칼리	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
폐유	15	18,988	21,301	12,610,727	13	18,927	21,240	12,542,967	2	61	61	67,760
폐유기용제	4	46,358	29,127	22,983,214	4	46,358	29,127	22,983,214	0	0	0	0
폐합성고분자화합물	85	117,477	77,477	36,880,951	5	4,687	1,365	773,000	80	112,790	76,112	36,107,951
페석면	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
광채	3	1,837,054	3,200,179	15,685,950	0	0	0	0	3	1,837,054	3,200,179	15,685,950
분진	13	364,073	1,791,205	18,737,156	5	54,109	57,763	4,206,636	8	309,964	1,733,443	14,530,520
페주물사 및 페샌드블라스트페사	1	20	0	0	0	0	0	0	1	20	0	0
페내화물 및 페도자기편류	6	134,806	5,704	201,642	2	4,346	4,346	8,795	4	130,461	1,358	192,847
소각잔재물 및 연소재	8	160,771	902,644	45,822,940	1	24	0	0	7	160,747	902,644	45,822,940
안정화처리물	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
폐촉매	5	8,540	1,109,164	46,324,293	4	236	0	0	1	8,304	1,109,164	46,324,293
폐흡수제 및 폐흡착제	1	959	240	360,000	0	0	0	0	1	959	240	360,000
페농약	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PCB함유폐기물	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
오니류	26	221,544	1,141,847	60,205,890	8	78,002	70,475	4,801,915	18	143,542	1,071,372	55,403,975
폐성유류	3	1,662	1,562	1,141,450	0	0	0	0	3	1,662	1,562	1,141,450
폐가족류	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
동식물성잔재물	58	85,907	34,965	12,204,626	8	15,984	2,231	2,661,000	50	69,923	32,733	9,543,626
페석회류	7	464,651	527,294	13,887,144	1	46	46	586	6	464,605	527,248	13,886,558
폐전지	3	545	487	584,801	0	0	0	0	3	545	487	584,801
기타화학물질	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
기타	16	11,718	33,692	4,080,225	4	563	495	165,169	12	11,154	33,197	3,915,056
금속류	10	474,588	291,630	41,877,397	0	0	0	0	10	474,588	291,630	41,877,397
폐지	1	19,940	19,940	4,985	0	0	0	0	1	19,940	19,940	4,985
폐목재	30	59,558	43,901	1,759,984	5	21,572	21,226	959,044	25	37,986	22,675	800,940
음식물쓰레기	43	64,962	4,848	3,703,000	1	31,255	0	0	42	33,707	4,848	3,703,000

□ 경상북도

구 분	계				허가업체				신고업체			
	가동 업체수 (개)	재활용 폐기물량 (톤/년)	판매량 (톤/년)	판매금액 (천원/년)	가동 업체수 (개)	재활용 폐기물량 (톤/년)	판매량 (톤/년)	판매금액 (천원/년)	가동 업체수 (개)	재활용 폐기물량 (톤/년)	판매량 (톤/년)	판매금액 (천원/년)
합 계	830	6,801,375	8,386,251	531,489,435	174	2,186,458	2,712,469	165,929,637	656	4,614,918	5,673,782	365,559,798
폐산	29	96,051	115,098	21,121,186	29	96,051	115,098	21,121,186	0	0	0	0
페알칼리	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
폐유	22	21,875	73,310	22,872,178	20	21,670	73,105	22,779,678	2	205	205	92,500
폐유기용제	8	6,938	1,119	1,125,243	8	6,938	1,119	1,125,243	0	0	0	0
폐합성고분자화합물	356	324,438	241,676	113,127,082	25	40,192	23,217	6,448,737	331	284,245	218,459	106,678,345
페석면	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
광재	31	3,816,637	4,655,027	37,215,716	9	850,729	1,750,274	12,274,819	22	2,965,908	2,904,753	24,940,897
분진	26	115,470	70,436	7,183,023	15	78,559	43,174	3,410,187	11	36,912	27,262	3,772,836
폐주물사 및 페샌드블라스트페사	10	288,615	159,365	635,840	4	250,395	151,810	309,800	6	38,219	7,555	326,040
폐내화물 및 폐도자기편류	36	140,075	128,050	18,346,379	4	44,154	43,100	1,696,599	32	95,921	84,950	16,649,780
소각잔재물 및 연소재	7	52,154	21,414	9,525,202	2	33,241	733	0	5	18,914	20,681	9,525,202
안정화처리물	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
폐촉매	3	6,781	1,500	70,370,941	3	6,781	1,500	70,370,941	0	0	0	0
폐흡수제 및 폐흡착제	4	3,989	3,532	2,399,587	2	2,813	2,813	1,969,387	2	1,176	719	430,200
폐농약	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PCB 함유 폐기물	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
오니류	52	1,003,647	851,056	32,791,988	16	523,909	422,818	14,083,873	36	479,738	428,238	18,708,115
폐성유류	44	44,239	39,446	22,923,079	2	1,038	1,038	484,950	42	43,200	38,408	22,438,129
폐가죽류	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
동식물성잔재물	44	92,268	85,112	24,141,527	3	9,147	9,126	2,091,060	41	83,121	75,986	22,050,467
페석회류	3	75,201	1,550,347	83,200,212	0	0	0	0	3	75,201	1,550,347	83,200,212
폐전지	3	882	867	787,512	1	867	867	787,512	2	16	0	0
기타 화학물질	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
기타	40	168,721	127,235	20,904,209	16	67,349	51,174	5,260,717	24	101,372	76,061	15,643,492
금속류	29	220,775	174,563	40,361,361	4	2,788	2,181	1,522,578	25	217,987	172,382	38,838,783
폐지	3	1,087	1,087	62,531	0	0	0	0	3	1,087	1,087	62,531
폐목재	54	118,926	68,289	2,346,854	4	12,004	10,652	156,585	50	106,922	57,637	2,190,269
음식물쓰레기	26	202,605	17,723	47,785	7	137,831	8,669	35,785	19	64,774	9,053	12,000

□ 경상남도

구 분	계				허가업체				신고업체			
	가동 업체수 (개)	재활용 폐기물량 (톤/년)	판매량 (톤/년)	판매금액 (천원/년)	가동 업체수 (개)	재활용 폐기물량 (톤/년)	판매량 (톤/년)	판매금액 (천원/년)	가동 업체수 (개)	재활용 폐기물량 (톤/년)	판매량 (톤/년)	판매금액 (천원/년)
합 계	832	3,640,624	4,243,084	532,487,710	328	983,159	2,335,667	125,635,901	504	2,657,465	1,907,417	406,851,809
폐산	7	5,755	6,333	4,359,319	7	5,755	6,333	4,359,319	0	0	0	0
페알칼리	2	1,011	1,419	1,159,746	2	1,011	1,419	1,159,746	0	0	0	0
폐유	80	86,228	81,004	35,419,856	76	85,975	80,793	35,171,897	4	253	211	247,959
폐유기용제	20	33,062	34,456	5,530,614	20	33,062	34,456	5,530,614	0	0	0	0
폐합성고분자화합물	259	387,333	298,063	129,365,154	71	133,206	135,055	13,869,311	188	254,127	163,008	115,495,843
페석면	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
광재	31	446,546	426,270	25,295,344	9	138,658	128,574	345,900	22	307,888	297,695	24,949,444
분진	18	102,455	69,184	4,492,063	14	84,829	42,402	3,875,428	4	17,626	26,782	616,635
폐주물사 및 페샌드블라스트페사	8	406,338	365,637	361,076	4	224,402	204,220	298,647	4	181,936	161,417	62,429
폐내화물 및 폐도자기편류	25	110,666	155,845	26,907,794	3	20,222	2,388	198,260	22	90,444	153,457	26,709,534
소각잔재물 및 연소재	6	591,131	585,671	11,448,959	0	0	0	0	6	591,131	585,671	11,448,959
안정화처리물	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
폐촉매	9	2,836	1,265	2,342,087	7	2,739	1,170	2,247,147	2	97	95	94,940
폐흡수제 및 폐흡착제	5	10,705	8,338	3,201,270	1	1	0	8,000	4	10,704	8,338	3,193,270
폐농약	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PCB함유폐기물	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
오니류	36	187,566	148,762	15,801,052	14	119,233	113,370	13,587,820	22	68,333	35,392	2,213,232
폐성유류	17	6,310	6,852	6,929,925	3	750	704	24,827	14	5,560	6,148	6,905,098
폐가죽류	1	3,069	4,760	1,224,021	0	0	0	0	1	3,069	4,760	1,224,021
동식물성잔재물	75	709,177	212,603	61,580,950	2	13,665	12,215	807,760	73	695,512	200,388	60,773,190
페석회류	3	19,759	24,904	288,800	0	0	0	0	3	19,759	24,904	288,800
폐전지	6	18,396	14,044	14,603,026	2	14,594	10,280	14,512,600	4	3,801	3,764	90,426
기타화학물질	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
기타	86	35,335	1,542,242	33,469,239	68	14,412	1,523,014	17,395,885	18	20,923	19,229	16,073,354
금속류	35	98,374	75,480	112,173,293	8	11,382	6,470	11,541,425	27	86,992	69,009	100,631,868
폐지	2	16,000	16,000	18,900,000	0	0	0	0	2	16,000	16,000	18,900,000
폐목재	41	116,940	108,608	6,684,246	12	18,931	24,504	521,615	29	98,009	84,104	6,162,631
음식물쓰레기	60	245,632	55,344	10,949,876	5	60,332	8,300	179,700	55	185,300	47,044	10,770,176

