

X. 환 경

ENVIRONMENT



# 1. 환경오염물질 배출시설 Environmental Pollutant Emitting Facilities

단위 : 개소

Unit : place

연별 및 월별 Year & Month	대기(가스, 먼지, 매연 및 악취) Air pollution(gas, dust, soot and bad smell)					수 질(폐 수) Water pollution(waste water)					소음 및 진동 Noise & vibration		
	계 Total	1 종 Class 1	2 종 Class 2	3 종 Class 3	4 종 Class 4	5 종 Class 5	계 Total	1 종 Class 1	2 종 Class 2	3 종 Class 3		4 종 Class 4	5 종 Class 5
2005	5	—	—	—	1	4	10	1	—	1	1	7	4
2006	1	—	—	—	1	—	9	1	—	1	1	6	2
2007	—	—	—	—	—	—	12	—	—	—	1	11	1
2008	—	—	—	—	—	—	7	—	—	—	1	6	1
<b>2009</b>	—	—	—	—	—	—	<b>7</b>	—	—	—	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>1</b>
1 월 January	—	—	—	—	—	—	7	—	—	—	1	6	1
2 월 February	—	—	—	—	—	—	7	—	—	—	1	6	1
3 월 March	—	—	—	—	—	—	7	—	—	—	1	6	1
4 월 April	—	—	—	—	—	—	7	—	—	—	1	6	1
5 월 May	—	—	—	—	—	—	7	—	—	—	1	6	1
6 월 June	—	—	—	—	—	—	7	—	—	—	1	6	1
7 월 July	—	—	—	—	—	—	7	—	—	—	1	6	1
8 월 August	—	—	—	—	—	—	7	—	—	—	1	6	1
9 월 September	—	—	—	—	—	—	7	—	—	—	1	6	1
10 월 October	—	—	—	—	—	—	7	—	—	—	1	6	1
11 월 November	—	—	—	—	—	—	7	—	—	—	1	6	1
12 월 December	—	—	—	—	—	—	7	—	—	—	1	6	1

자료 : 환경위생과

Source : Environment & Public Sanitation Division

## 2. 환경오염배출시설 단속 및 행정조치

### Inspection and Administrative Measures for Environmental Pollutant Emitting Facilities

단위 : 개소, 건

Unit : place, case

연별 및 월별 Year & Month	배출업소 Number of pollutant emitting facilities	단속업소 Number of establishment inspected	위반업소 Number of violation	행 정 처 분 내 역 Administrative actions taken							고 발 (병행) Accusation (parallel)
				경 고 Warnings	개선명령 Order of repair	조업정지 Temporary suspension	이전명령 Transfer	허가취소 Licence revoked	폐쇄명령 Abolish	기 타 Others	
2005	34	50	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2006	15	70	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2007	13	27	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2008	8	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>2009</b>	<b>7</b>	<b>13</b>	<b>1</b>	—	<b>1</b>	—	—	—	—	—	—
1 월 January	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2 월 February	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3 월 March	7	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4 월 April	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5 월 May	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6 월 June	7	5	1	—	1	—	—	—	—	—	—
7 월 July	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8 월 August	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9 월 September	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10 월 October	7	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11 월 November	7	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12 월 December	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

자료 : 환경위생과

Source : Environment & Public Sanitation Division

### 3. 쓰레기 수거 Waste Collection and Disposal

단위 : 명, 톤, 대

Unit : person, ton, each

연 별 Year	행정구역(A) Administrativearea		청소구역(B) Waste-collectedarea		수 거 지 인 구 율 (B/A) Population ratio in the waste-collected area	배출량 (C) 톤/일 Amount of discharged waste	처리량 (D) 톤/일 Amount of waste disposal	수거율 (D/C) % Disposal ratio
	면 적 Area	인 구 Population	면 적 Area	인 구 Population				
2005	2.8	52,618	2.8	52,618	100	101	101	100
2006	2.8	51,516	2.8	51,516	100	99	99	100
2007	2.8	50,932	2.8	50,932	100	96	96	100
2008	2.8	50,602	2.8	50,602	100	95	95	100
<b>2009</b>	<b>2.8</b>	<b>48,905</b>	<b>2.8</b>	<b>48,905</b>	<b>100</b>	<b>68</b>	<b>68</b>	<b>100</b>

연 별 Year	수 거 처 리 By type of waste disposal					지방자치단체 Local Gov.			대 행 업 체 Service company			자가처리업소 Self-managed workplace					
	계 Total	매립 Landfill	소각 Inciner- ation	재활용 Recycling	기타 Others	인원 Workers	장 비 Equipment			인원 Workers	장 비 Equipment			인원 Workers	장 비 Equipment		
							차량 Vehicle	손수레 Handcars	중장비 Heavy Machinery		차량 Vehicle	손수레 Handcars	중장비 Heavy Machinery		차량 Vehicle	손수레 Handcars	중장비 Heavy Machinery
2005	72	14	36	22	-	94	12	-	-	82	22	-	-	-	-	-	-
2006	87	22	30	35	-	86	12	-	-	91	23	-	-	-	-	-	-
2007	77	18	33	26	-	86	8	-	-	94	24	-	-	-	-	-	-
2008	71	18	29	24	-	82	8	-	-	78	23	-	-	-	-	-	-
<b>2009</b>	<b>68</b>	<b>16</b>	<b>28</b>	<b>24</b>	<b>-</b>	<b>73</b>	<b>9</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>88</b>	<b>23</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

자료 : 청소관리과

Source : Cleaning Management Division

## 4. 청소장비 및 인력 Cleaning Equipments and Laborers

단위 : 대, 명

Unit : Vehicle, Person

연 별 Year	장 비 Equipment					
	Total	덤프차량 Dump Truck	압축진개차 Compression	화물차량 Truck	손 수 레 Bicycle Car	기타장비 Others Equipments
2005	12	5	1	5	—	1
2006	12	5	1	5	—	1
2007	8	3	1	3	—	1
2008	8	3	1	3	—	1
<b>2009</b>	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>—</b>	<b>3</b>

연 별 Year	인 력 Laborers				
	Total	운 전 원 Driving Laborer	가로인부 Street Laborer	승차인부 Car Laborer	기타인원 Others Laborer
2005	94	10	40	7	37
2006	86	10	31	7	38
2007	86	6	32	5	43
2008	82	6	30	5	41
<b>2009</b>	<b>73</b>	<b>6</b>	<b>32</b>	<b>5</b>	<b>30</b>

자료 : 청소관리과

Source : Cleaning Management Division

## 5. 하수 · 분뇨발생량 및 처리현황 Sewage & Night Soil Discharge and Treatment

단위 : 톤, 개소, 명

Unit : Ton, Number, Person

연 별 Year	하수 및 분뇨발생량 Amount of sewage & night soil generated					
	하 수 Sewage			분 뇨 Night soil		
	발 생 량 Amount generated			발 생 량 Amount generated		
	계 Total	하수처리구역내 Inner area of sewage treatment	하수처리구역외 Outer area of sewage treatment	계 Total	수 거 식 Squat toilet	수 세 식 Flush toilet
2005	25,552	—	25,552	52	2	50
2006	22,794	2,279	20,515	50	1	49
2007	19,574	19,574	—	50	1	49
2008	16,630	16,630	—	50	1	49
<b>2009</b>	<b>16,697</b>	<b>16,697</b>	<b>—</b>	<b>50</b>	<b>1</b>	<b>49</b>

연 별 Year	하수 및 분뇨발생량 Amount of sewage & night soil generated					
	분 뇨 Night soil					
	처 리 대 상 량(m <sup>3</sup> /일) Target treatment volume(m <sup>3</sup> /day)			처 리 대 상 제 외 Out of treatment		
	계 Total	수거분뇨 Night soil collected	정화조오니 Sludge from septic tank	계 Total	오 · 벽지 분뇨 Night soil of the back country	정화조 등에서 처리 Treatment of sludge
2005	27	2	25	25	—	25
2006	25	1	24	25	—	25
2007	25	1	24	25	—	25
2008	25	1	24	24	—	24
<b>2009</b>	<b>25</b>	<b>1</b>	<b>24</b>	<b>24</b>	<b>—</b>	<b>24</b>

연 별 Year	분뇨수집 · 운반업체 Company of night soil collection & delivery						
	업 체 수 No. of company	시 설 (차 량) 현 황 Facility (Vehicles)					종 사 인 원 No. of company
		계 Total	3톤 이하 Less than 3ton	4.5톤 이하 Less than 4.5ton	8톤 이하 Less than 8ton	기 타 Other	
2005	3	8	1	2	2	3	17
2006	3	6	—	2	2	2	16
2007	3	5	—	2	1	2	16
2008	3	5	—	2	1	2	12
<b>2009</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>—</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>12</b>

자료 : 청소관리과

Source : Cleaning Management Division

