

XII 환 경

1. 환경오염물질배출시설

(단위: 개소)

연별 읍면	구분	대기(가스·먼지·매연 및 악취)			수 질(폐 수)			소음및
		계	4 종	5 종	계	4 종	5 종	진 동
1 9 9 1		—	—	—	—	—	—	—
1 9 9 2		—	—	—	—	—	—	—
1 9 9 3		59	6	53	50	3	47	33
1 9 9 4		64	7	57	64	5	59	32
1 9 9 5		67	10	57	61	6	55	8
1 9 9 6		78	16	56	66	6	60	9
해 남	25	3	22	27	2	25	2	
삼 산	2	—	2	1	—	1	—	
화 산	4	1	3	2	—	2	2	
현 산	1	—	1	—	—	—	1	
송 지	8	3	5	5	1	4	3	
북 평	4	1	3	1	—	1	—	
북 일	3	—	3	1	—	1	—	
옥 천	5	1	4	6	—	6	—	
계 곡	—	—	—	—	—	—	—	
마 산	9	2	7	5	—	5	—	
황 산	7	1	6	9	3	6	1	
산 이	2	—	2	3	—	3	—	
문 내	5	4	1	3	—	3	—	
화 원	3	—	3	3	—	3	—	

자료: 환경보호과

2. 환경오염배출시설단속 및 행정조치

(단위: 개소, 건)

연별및 읍면별	구분	배출업소	단속업소	위반업소	행 정 처 분 내 역					고 발 (병행)
					경 고	개선명령	조업정지	폐쇄명령	기 타	
1 9 9 1		85	491	52	23	15	1	3	10	10
1 9 9 2		88	424	18	3	14	1	—	—	—
1 9 9 3		104	455	29	1	23	1	1	3	(2)
1 9 9 4		115	580	26	2	17	2	1	3	(3)
1 9 9 5		136	428	23	1	22	—	—	—	1
1 9 9 6		135	495	22	3	10	9	—	—	(17)
해 남	52	216	11	2	8	1	—	—	—	7
삼 산	1	5	—	—	—	—	—	—	—	—
화 산	6	25	—	—	—	—	—	—	—	—
현 산	2	29	1	—	—	1	—	—	—	1
송 지	14	40	3	—	—	3	—	—	—	3
북 평	4	21	1	—	—	1	—	—	—	1
옥 일	2	25	1	—	1	—	—	—	—	—
계 천	5	42	—	1	—	—	—	—	—	—
마 곡	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
황 산	14	33	—	—	—	—	—	—	—	1
산 이	17	29	1	—	—	—	—	—	—	1
문 내	4	4	—	—	—	—	—	—	—	—
화 원	8	23	4	—	1	3	—	—	—	3
	6	3	—	—	—	—	—	—	—	—

자료: 환경보호과

3. 쓰레기수거

(단위 : 명, 톤, 대)

연별및 읍면별	구분	행정구역(A)		청소구역(B)		수거지 인구율 (B/A)	배출량 (C) (톤/일)	처리량 (D) (톤/일)	수거율 (D/C) (%)
		면 적	인 구	면 적	인 구				
1 9 9 1		859	121,411	—	121,411	100	75,194	192	93
1 9 9 2		859	115,314	—	115,314	100	75,190	206	100
1 9 9 3		859	111,776	853	110,365	98.7	185	177	95.7
1 9 9 4		860	107,961	854	106,714	95.4	160	160	100
1 9 9 5		860	104,660	856	104,110	99.5	95	95	100
1 9 9 6		859.58	101,625	849.20	101,075	99.45	95	95	100
해 남		53.64	25,875	53.61	25,875	—	26.3	26.3	—
삼 산		50.38	4,605	50.38	4,605	—	4.3	4.3	—
화 산		53.01	5,970	49.18	5,706	—	5.3	5.3	—
현 산		90.28	5,493	90.28	5,493	—	5.7	5.7	—
송 지		80.49	10,289	76.76	10,013	—	9.4	9.4	—
북 평		47.99	4,992	47.86	4,992	—	4.7	4.7	—
북 일		37.03	3,584	36.94	3,584	—	3.4	3.4	—
옥 천		61.14	4,798	61.14	4,798	—	4.5	4.5	—
계 곡		71.56	3,906	71.56	3,906	—	3.6	3.6	—
마 산		51.53	3,996	51.53	3,996	—	3.7	3.7	—
황 산		81.55	9,221	80.49	9,216	—	5.9	5.9	—
산 이		48.69	9,316	48.69	6,316	—	6.4	6.4	—
문 내		51.55	6,807	50.14	6,807	—	6.4	6.4	—
화 원		80.86	5,773	80.64	5,768	—	5.4	5.4	—

쓰레기수거(속)

(단위 : 명, 톤, 대)

연별및 읍면별	구분	수 거 처 리				지 방 자 치 단 체			
		계	매 립	소 각	재활용	인 원	장 비		
							차 량	손수레	중장비
1 9 9 1		—	—	—	—	—	14	20	—
1 9 9 2		—	—	—	—	—	18	21	—
1 9 9 3		—	—	—	—	—	18	34	2
1 9 9 4		160	111	29	20	—	18	30	2
1 9 9 5		95	68	7	20	74	18	30	2
1 9 9 6		95.0	66	8.0	21.0	74	18	30	2
해 남		26.3	16.3	4.0	6.0	34	5	30	2
삼 산		4.3	3.2	0.2	0.9	3	1	—	—
화 산		5.3	3.8	0.3	1.2	3	1	—	—
현 산		5.7	4.1	0.3	1.3	3	1	—	—
송 지		9.4	6.4	1.0	2.0	4	1	—	—
북 평		4.7	3.6	0.2	0.9	3	1	—	—
북 일		3.4	2.5	0.2	0.7	3	1	—	—
옥 천		4.5	3.4	0.2	0.9	3	1	—	—
계 곡		3.6	2.6	0.2	0.8	3	1	—	—
마 산		3.7	2.7	0.2	0.8	3	1	—	—
황 산		5.9	4.3	0.2	1.4	3	1	—	—
산 이		6.4	4.8	0.2	1.4	3	1	—	—
문 내		6.4	4.4	0.6	1.4	3	1	—	—
화 원		5.4	3.9	0.2	1.3	3	1	—	—

자료 : 환경보호과

4. 생활 폐기물 매립지

구분	개 소	면 적(m ²)	매립고(m)	총매립용량 (m ³)	기매립량 (m ³)	전 여 매 립 가능량(m ³)
연별및 읍면별						
1 9 9 1	—	—	—	—	—	—
1 9 9 2	—	—	—	—	—	—
1 9 9 3	11	37,461	4.8	180,310	77,270	103,040
1 9 9 4	9	34,504	5.0	171,770	98,230	73,540
1 9 9 5	6	102,613	3.5	362,880	93,160	269,720
1 9 9 6	8	32,238	27	106,390	88,400	17,990
해 남	1	2,225	6.0	90,000	80,000	10,000
삼 산	1	1,320	3	2,640	1,850	790
화 산	1	1,400	3	2,750	1,300	1,450
현 산	—	—	—	—	—	—
송 지	—	—	—	—	—	—
북 평	—	—	—	—	—	—
북 일	—	—	—	—	—	—
옥 천	1	1,320	3	2,500	1,600	900
계 곡	—	—	—	—	—	—
마 산	—	—	—	—	—	—
황 산	1	660	3	1,200	750	450
산 이	1	1,000	3	1,600	800	800
문 내	1	3,140	3	3,500	1,000	2,500
화 원	1	1,173	3	2,200	1,100	1,100

자료 : 환경보호과

5. 분뇨수거

구분	행 정 구 역		분뇨발생(수거지)인구(천명)			수거지인구율 (B/A), (%)
연별및 읍면별	세 대	인구(A)	계(B)	수거식변소	수세식변소	
1 9 9 1	33,168	121,411	—	—	—	—
1 9 9 2	33,036	115,314	—	—	—	—
1 9 9 3	33,036	115,314	115	44	71	100
1 9 9 4	33,209	107,961	112	38	74	100
1 9 9 5	33,324	104,660	105	33	72	100
1 9 9 6	33,255	101,625	102	31	71	100
해 남	7,767	25,875	25	7	18	—
삼 산	1,487	4,605	5	2	3	—
화 산	2,005	5,970	6	2	4	—
현 산	1,889	5,493	5	2	3	—
송 지	3,214	10,289	10	3	7	—
북 평	1,670	4,992	5	2	3	—
북 일	1,201	3,584	4	1	3	—
옥 천	1,774	4,798	5	2	3	—
계 곡	1,434	3,906	4	1	3	—
마 산	1,422	3,996	4	1	3	—
황 산	2,947	9,221	9	2	7	—
산 이	2,199	6,316	7	2	5	—
문 내	2,228	6,807	7	2	5	—
화 원	2,019	5,773	6	2	4	—

자료 : 환경보호과

분뇨수거(속)

구분 연별및읍면별	분뇨발생량(kℓ/일)			수 거 처 리(kℓ/일)			처리율 (D/C) (%)
	계(C)	수거분뇨	정화조오니	계(D)	위생처리장	기 타	
1 9 9 1	—	—	—	—	—	—	—
1 9 9 2	—	—	—	—	—	—	—
1 9 9 3	72	44	28	70	26	44	97.2
1 9 9 4	75	38	37	75	16	59	100
1 9 9 5	86.4	64.8	21.6	86.4	21.1	65.3	100
1 9 9 6	84	49	35	84	39	45	100
해 남	25	15	10	25	15	10	—
삼 산	3	1	2	3	1	2	—
화 산	5	2	3	5	3	2	—
현 산	3	1	2	3	2	1	—
송 지	8	5	3	8	3	5	—
북 평	4	2	2	4	2	2	—
옥 일	3	2	1	3	1	2	—
계 천	5	3	2	5	3	2	—
마 곡	3	2	1	3	1	2	—
황 산	3	2	1	3	1	2	—
산 이	6	4	2	6	1	5	—
문 내	5	3	2	5	1	4	—
화 원	6	4	2	6	3	3	—
	5	3	2	5	2	3	—

분뇨수거(속)

구분 연별및읍면별	수거장비 및 인력총계				지 방 자 치
	차 량			종사자	종사자
	계	4·5톤 이상	4·5톤 미만		
1 9 9 1	—	—	—	—	—
1 9 9 2	—	—	—	—	—
1 9 9 3	4	2	2	6	—
1 9 9 4	7	5	2	13	—
1 9 9 5	7	5	2	16	3
1 9 9 6	7	5	2	16	3
해 남	7	5	2	16	3
삼 산	—	—	—	—	—
화 산	—	—	—	—	—
현 산	—	—	—	—	—
송 지	—	—	—	—	—
북 평	—	—	—	—	—
옥 일	—	—	—	—	—
계 천	—	—	—	—	—
마 곡	—	—	—	—	—
황 산	—	—	—	—	—
산 이	—	—	—	—	—
문 내	—	—	—	—	—
화 원	—	—	—	—	—

자료 : 환경보호과

분뇨수거(속)

연별및 읍면별	구분	대 행 업 체				분 뇨 종 말 처 리 장	
		차 량			종사자	개소수	처리용량 (kl/일)
		계	4.5톤이상	4.5톤미만			
1 9 9 1		—	—	—	—	—	—
1 9 9 2		—	—	—	—	—	—
1 9 9 3		4	2	2	6	1	30
1 9 9 4		7	5	2	13	6	30
1 9 9 5		7	5	2	13	1	30
1 9 9 6		7	5	2	13	1	30
해삼	남	7	5	2	13	1	30
삼화현	산	—	—	—	—	—	—
송북읍	산	—	—	—	—	—	—
송북읍	지	—	—	—	—	—	—
송북읍	평	—	—	—	—	—	—
송북읍	일	—	—	—	—	—	—
송북읍	천	—	—	—	—	—	—
계마	곡	—	—	—	—	—	—
황산	산	—	—	—	—	—	—
산문	이	—	—	—	—	—	—
화원	내	—	—	—	—	—	—

분뇨수거(속)

연별및 읍면별	구분	총계	일 반 변 소				공 중 변 소			
			계	수거식	간이조	오수조	계	시가지	공원	관광지
1 9 9 1		—	—	—	—	—	—	—	—	—
1 9 9 2		—	—	—	—	—	—	—	—	—
1 9 9 3		—	—	—	—	—	—	—	—	—
1 9 9 4		—	—	—	—	—	—	—	—	—
1 9 9 5		—	—	—	—	—	—	—	—	—
1 9 9 6		30,050	29,953	24,472	5,430	51	97	74	8	15
해삼	남	—	—	—	—	—	—	—	—	—
삼화현	산	—	—	—	—	—	—	—	—	—
송북읍	산	—	—	—	—	—	—	—	—	—
송북읍	지	—	—	—	—	—	—	—	—	—
송북읍	평	—	—	—	—	—	—	—	—	—
송북읍	일	—	—	—	—	—	—	—	—	—
송북읍	천	—	—	—	—	—	—	—	—	—
계마	곡	—	—	—	—	—	—	—	—	—
황산	산	—	—	—	—	—	—	—	—	—
산문	이	—	—	—	—	—	—	—	—	—
화원	내	—	—	—	—	—	—	—	—	—

자료 : 환경보호과