

XIII

환 경

1. 환경오염물질 배출사업장
2. 환경오염배출사업장 단속 및 행정조치
3. 배출부과금 부과 및 징수현황
4. 대기오염
5. 쓰레기 수거
6. 생활폐기물 매립지
7. 폐기물 재활용률
8. 분뇨 발생량 및 처리현황
9. 화장실 현황
10. 1일 1인당 오수 발생량
11. 공공하수처리시설
12. 시설복지현황

XIII. 환 경

1. 환경오염물질 배출사업장 Environmental Pollutant Emitting Facilities

단위 : 개소

Unit : number(place)

| 연도 및 읍·면별 | 대기(가스·먼지·매연 및 악취) Air Pollution(gas, dust, soot and bad smell) | | | | | |
|--------------|--|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | 계 Total | 1종 Class1 | 2종 Class2 | 3종 Class3 | 4종 Class4 | 5종 Class5 |
| 2017 | 72 | - | - | - | 37 | 35 |
| 2018 | 68 | - | - | - | 35 | 33 |
| 2019 | 35 | - | - | - | 12 | 23 |
| 2020 | 55 | - | - | 4 | 21 | 30 |
| 2021 | 43 | - | 2 | 5 | 10 | 26 |
| 완도 | 20 | - | 2 | - | 2 | 16 |
| 금일 | 2 | - | - | - | 1 | 1 |
| 노화 | 9 | - | - | 1 | 3 | 5 |
| 군외 | 5 | - | - | - | 2 | 3 |
| 신지 | - | - | - | - | - | - |
| 고금 | - | - | - | - | - | - |
| 약산 | 2 | - | - | 1 | - | 1 |
| 청산 | 1 | - | - | - | 1 | - |
| 소안 | 1 | - | - | 1 | - | - |
| 금당 | 1 | - | - | 1 | - | - |
| 보길 | 1 | - | - | 1 | - | - |
| 생일 | 1 | - | - | - | 1 | - |

자료 : 환경수질관리과

1. 환경오염물질 배출사업장 Environmental Pollutant Emitting Facilities

단위 : 개소

Unit : number(place)

| 연도 및 읍·면별 | 수질(폐수) Water pollution(waste water) | | | | | | 소음 및 진동 Noise and vibration |
|--------------|-------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--------------------------------|
| | 계 Total | 1종 Class1 | 2종 Class2 | 3종 Class3 | 4종 Class4 | 5종Class5 | |
| 2017 | 73 | - | - | - | 4 | 69 | 19 |
| 2018 | 72 | - | - | - | 5 | 67 | 17 |
| 2019 | 62 | - | - | - | 5 | 57 | 18 |
| 2020 | 69 | - | - | - | 5 | 64 | 16 |
| 2021 | 67 | - | - | - | 5 | 62 | 12 |
| 완도 | 38 | - | - | - | 2 | 36 | 5 |
| 금일 | 7 | - | - | - | 1 | 6 | 1 |
| 노화 | 4 | - | - | - | 1 | 3 | 4 |
| 군외 | 4 | - | - | - | - | 4 | 2 |
| 신지 | 1 | - | - | - | - | 1 | - |
| 고금 | 4 | - | - | - | - | 4 | - |
| 약산 | 1 | - | - | - | - | 1 | - |
| 청산 | 1 | - | - | - | - | 1 | - |
| 소안 | 6 | - | - | - | - | 6 | - |
| 금당 | - | - | - | - | - | - | - |
| 보길 | 1 | - | - | - | 1 | - | - |
| 생일 | - | - | - | - | - | - | - |

자료 : 환경수질관리과

2. 환경오염배출사업장 단속 및 행정조치

Inspection and Administrative Measures for Environmental Pollutant Emitting Facilities

단위 : 개소, 건

Unit : number(place), case

| 연도 및 읍·면별 | 배출업소 Number of pollutant emitting facilities | 단속업소 Number of establishment inspected | 위반업소 Number of violations | 행정처분내역 Administrative action taken | | | | | | | | 병과고발 ¹⁾ Accusation with administrative measures | |
|--------------|--|---|---------------------------------|------------------------------------|----------------------------|---------------------------------|------------------------------|----------------------------|-----------------|--------------------|-------------|---|---|
| | | | | 경고 Warnings | 개선명령 Order of repair | 조업정지 Temporary suspension | 사용중지 suspension of use | 허가취소 License revoked | 폐쇄명령 Abolish | 순수고발 Accusation | 기타 Other | | |
| 2017 | 145 | 145 | 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | 4 | - |
| 2018 | 140 | 140 | 7 | - | 2 | - | - | - | - | - | - | 5 | - |
| 2019 | 97 | 97 | 16 | 4 | 3 | 2 | - | - | - | - | - | 12 | 4 |
| 2020 | 101 | 101 | 6 | 2 | 1 | - | - | - | - | - | - | 2 | - |
| 2021 | 41 | 57 | 6 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | 6 | - |
| 완도 | 24 | 33 | 5 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | 5 | - |
| 금일 | 3 | 5 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - |
| 노화 | 5 | 7 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 군외 | 6 | 8 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 신지 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 고금 | 2 | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 약산 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 청산 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 소안 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 금당 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 보길 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 생일 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

자료 : 환경수질관리과

주 : 1) : 병과고발은 행정처분과 고발이 병행된 것

3. 배출부과금 부과 및 징수현황 Imposition and Collection of Emission Charges

단위 : 백만원

Unit :million won

| 연도별 | 총부과 Total imposition | 총징수 Total collection | 대기 Air | | 수질 Water | |
|-------------|-------------------------|-------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| | | | 부과 Imposition | 징수 Collection | 부과 Imposition | 징수 Collection |
| 2017 | - | - | - | - | - | - |
| 2018 | - | - | - | - | - | - |
| 2019 | - | 1 | - | - | 1 | 1 |
| 2020 | - | - | - | - | - | - |
| 2021 | - | - | - | - | - | - |

자료 : 환경수질관리과

4. 대기오염 Air Pollutant Emissions

단위 : 개별

Unit : each

| 연도 및 월별 | 아황산가스(SO ₂) Sulfur dioxide (ppm/year) | 일산화탄소(CO) Carbon Monoxide (ppm/8hours) | 이산화질소 Nitrogen Dioxide (ppm/Year) | 미세먼지 Find dust (pm2.5) | 미세먼지 Find dust (pm10) | 오존(O ₃) Ozone (ppm/8hours) |
|-------------|---|---|--|------------------------------|-----------------------------|--|
| 2021 | 0.002 | 0.317 | 0.004 | 9 | 23 | 0.027 |
| 1월 | 0.002 | 0.3 | 0.006 | 12 | 30 | 0.025 |
| 2월 | 0.003 | 0.2 | 0.006 | 14 | 28 | 0.031 |
| 3월 | 0.003 | 0.2 | 0.005 | 14 | 63 | 0.033 |
| 4월 | 0.003 | 0.2 | 0.004 | 10 | 29 | 0.039 |
| 5월 | 0.003 | 0.6 | 0.004 | 12 | 46 | 0.038 |
| 6월 | 0.003 | 0.5 | 0.004 | 10 | 19 | 0.036 |
| 7월 | 0.003 | 0.5 | 0.003 | 8 | 15 | 0.025 |
| 8월 | 0.002 | 0.5 | 0.003 | 9 | 15 | 0.028 |
| 9월 | 0.002 | 0.5 | 0.003 | 7 | 14 | 0.032 |
| 10월 | 0.003 | 0.3 | 0.004 | 12 | 21 | 0.033 |
| 11월 | - | - | - | - | - | - |
| 12월 | - | - | - | - | - | - |

자료 : 환경부 「대기오염도현황」

5. 쓰레기 수거 Waste Collection and Disposal

단위 : km², 명, 톤/일, 대, %Unit : km², person, ton/day, each, %

| 연도 및 읍·면별 | 행정구역(A) Administrative area | | 청소구역(B) Waste collected area | | 수거지인구율 (B/A) Population ratio in the waste-collec ted area | 배출량(C) (톤/일) Amount of discharged waste | 처리량(D) (톤/일) Amount of waste disposal | 수거율(D/C) % Disposal ratio |
|--------------|-----------------------------------|------------------|---------------------------------|------------------|---|---|---|------------------------------------|
| | 면적 Area | 인구 population | 면적 Area | 인구 population | | | | |
| 2017 | 396.36 | 52,109 | 363.45 | 49,983 | 95.92 | 56.91 | 56.91 | 100 |
| 2018 | 396.36 | 51,477 | 363.45 | 49,675 | 96.50 | 56.86 | 56.86 | 100 |
| 2019 | 396.36 | 50,689 | 36,345.00 | 49,142 | 112,909.00 | 56.80 | 56.80 | 100 |
| 2020 | 396.36 | 49,916 | 366.42 | 48,028 | 96.22 | 56.79 | 56.79 | 100 |
| 2021 | 396.36 | 48,631 | 366.42 | 47,451 | 97.60 | 57.55 | 57.55 | 100 |
| 완도 | 54.18 | 17,987 | 54.18 | 17,987 | 100.00 | 28.99 | 28.99 | 100 |
| 금일 | 28.28 | 3,629 | 22.7 | 3,456 | 95.23 | 3.98 | 3.98 | 100 |
| 노화 | 32.05 | 5,038 | 29.31 | 4,862 | 96.50 | 3.67 | 3.67 | 100 |
| 군외 | 42.92 | 3,137 | 37.44 | 3,001 | 95.66 | 2.11 | 2.11 | 100 |
| 신지 | 31.47 | 3,312 | 31.34 | 3,261 | 98.46 | 2.24 | 2.24 | 100 |
| 고금 | 46.47 | 4,151 | 45.93 | 4,058 | 97.75 | 2.29 | 2.29 | 100 |
| 약산 | 28.85 | 2,279 | 28.85 | 2,232 | 97.93 | 2.17 | 2.17 | 100 |
| 청산 | 41.95 | 2,280 | 33.35 | 2,135 | 93.64 | 3.18 | 3.18 | 100 |
| 소안 | 28.21 | 2,436 | 23.28 | 2,294 | 94.17 | 2.73 | 2.73 | 100 |
| 금당 | 14.25 | 969 | 13.35 | 909 | 93.80 | 2.03 | 2.03 | 100 |
| 보길 | 32.62 | 2,603 | 32.33 | 2,552 | 98.04 | 2.47 | 2.47 | 100 |
| 생일 | 15.11 | 810 | 14.36 | 704 | 86.91 | 1.69 | 1.69 | 100 |

자료 : 환경수질관리과

5. 쓰레기 수거(숙) Waste Collection and Disposal

단위 : km², 명, 톤/일, 대, %

Unit : km², person, ton/day, each, %

| 연도 및 읍·면별 | 계 Total | 처리방법 By type of waste disposal | | | | | | | | |
|-------------|--------------|--------------------------------|-----------------|---------------|-----------------------------------|-----------|------------------------|-------------|-----------------|---------------|
| | | 매립 Landfill | 소각 Incineration | 재활용 Recycling | 해양배출 ¹⁾ Dumping at sea | 기타 Others | 폐기물 Wastes | | | |
| | | | | | | | 생활계폐기물 Domestic wastes | | | |
| | | | | | | | 발생량 Generation | 매립 Landfill | 소각 incineration | 재활용 Recycling |
| 2017 | 62.77 | 6.94 | 43.33 | 12.5 | - | - | 56.87 | 6.94 | 43.33 | 6.6 |
| 2018 | 62.76 | 6.93 | 43.33 | 12.50 | - | - | 56.86 | 6.93 | 43.33 | 6.60 |
| 2019 | 64.71 | 7.96 | 43.33 | 13.42 | - | - | 56.80 | 6.92 | 43.28 | 6.59 |
| 2020 | 62.74 | 6.91 | 43.33 | 12.50 | - | - | 56.79 | 6.88 | 43.23 | 6.60 |
| 2021 | 63.67 | 7.72 | 43.33 | 12.62 | - | - | 57.55 | 7.64 | 43.29 | 6.62 |
| 완도 | 31.58 | 5.04 | 20.60 | 5.93 | - | - | 28.99 | 5.07 | 20.51 | 3.28 |
| 금일 | 4.89 | 0.32 | 3 | 1.73 | - | - | 3.98 | 0.34 | 2.88 | 0.82 |
| 노화 | 4.59 | 0.41 | 2 | 1.92 | - | - | 3.67 | 0.40 | 2.28 | 1.01 |
| 군외 | 2.53 | 0.09 | 1 | 1.03 | - | - | 2.11 | 0.08 | 1.44 | 0.61 |
| 신지 | 2.67 | 0.18 | 2 | 0.61 | - | - | 2.24 | 0.16 | 1.89 | 0.20 |
| 고금 | 2.41 | 0.20 | 2 | 0.20 | - | - | 2.29 | 0.19 | 2.00 | 0.10 |
| 약산 | 2.29 | 0.18 | 2 | 0.20 | - | - | 2.17 | 0.17 | 1.90 | 0.10 |
| 청산 | 3.31 | 0.38 | 3 | 0.20 | - | - | 3.18 | 0.35 | 2.75 | 0.10 |
| 소안 | 2.85 | 0.32 | 2 | 0.20 | - | - | 2.73 | 0.31 | 2.32 | 0.10 |
| 금당 | 2.15 | 0.18 | 2 | 0.20 | - | - | 2.03 | 0.17 | 1.76 | 0.10 |
| 보길 | 2.59 | 0.26 | 2 | 0.20 | - | - | 2.47 | 0.25 | 2.12 | 0.10 |
| 생일 | 1.81 | 0.16 | 1 | 0.20 | - | - | 1.69 | 0.15 | 1.44 | 0.10 |

자료 : 환경수질관리과

주: 1) 해양환경관리법 시행규칙에 따라 수산물가공 잔재물, 어패류 등만 해당

5. 쓰레기 수거(숙) Waste Collection and Disposal

단위 : km², 명, 톤/일, 대, %

Unit : km², person, ton/day, each, %

| 연도 및 읍·면별 | 처리방법 By type of waste disposal | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|--------------------------------|-------------|-----------------|---------------|---------------------|---------------------------|-------------|-----------------|---------------|------------------------|-----------------------------------|----------------|-----------------|---------------|-----------|
| | 사업장배출시설계폐기물 Industrial wastes | | | | | 건설폐기물 Construction wastes | | | | 지정폐기물 Specified wastes | | | | | |
| | 발생량 Generation | 매립 Landfill | 소각 incineration | 재활용 Recycling | 해양투기 Dumping at sea | 발생량 Generation | 매립 Landfill | 소각 incineration | 재활용 Recycling | 전년도 이월량 Carry-over | 해당연도 발생량 Relevant Year generation | 매립 Landfill | 소각 incineration | 재활용 Recycling | 기타 Others |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2017 | - | - | - | - | - | 5.9 | - | - | 5.9 | - | - | - | - | - | - |
| 2018 | - | - | - | - | - | 5.9 | - | - | 5.9 | - | - | - | - | - | - |
| 2019 | - | - | - | - | - | 59,671.0 | - | - | 59,671.0 | - | 2,581.7 | 2,581.7 | - | - | - |
| 2020 | - | - | - | - | - | 5.9 | - | - | 5.9 | - | 2,581.7 | 2,581.7 | - | - | - |
| 2021 | - | - | - | - | - | 5.9 | - | - | 5.9 | - | 2,639.7 | 2,639.7 | - | - | - |
| 완도 | - | - | - | - | - | 2.5 | - | - | 2.5 | - | 1,208.6 | 1,208.6 | - | - | - |
| 금일 | - | - | - | - | - | 1.0 | - | - | 1.0 | - | 221.4 | 221.4 | - | - | - |
| 노화 | - | - | - | - | - | 0.8 | - | - | 0.8 | - | 237.8 | 237.8 | - | - | - |
| 군외 | - | - | - | - | - | 0.5 | - | - | 0.5 | - | 128.3 | 128.3 | - | - | - |
| 신지 | - | - | - | - | - | 0.4 | - | - | 0.4 | - | 290.4 | 290.4 | - | - | - |
| 고금 | - | - | - | - | - | 0.1 | - | - | 0.1 | - | 212.5 | 212.5 | - | - | - |
| 약산 | - | - | - | - | - | 0.1 | - | - | 0.1 | - | 83.6 | 83.6 | - | - | - |
| 청산 | - | - | - | - | - | 0.1 | - | - | 0.1 | - | 34.7 | 34.7 | - | - | - |
| 소안 | - | - | - | - | - | 0.1 | - | - | 0.1 | - | 61.9 | 61.9 | - | - | - |
| 금당 | - | - | - | - | - | 0.1 | - | - | 0.1 | - | 42.2 | 42.2 | - | - | - |
| 보길 | - | - | - | - | - | 0.1 | - | - | 0.1 | - | 86.8 | 86.8 | - | - | - |
| 생일 | - | - | - | - | - | 0.1 | - | - | 0.1 | - | 31.5 | 31.5 | - | - | - |

자료 : 환경수질관리과

5. 쓰레기 수거(숙) Waste Collection and Disposal

단위 : km², 명, 톤/일, 대, %Unit : km², person, ton/day, each, %

| 연도 및 읍·면별 | 지방자치단체 Local gov. | | | | 위탁처리업체 Treatment companies | | | | 자가처리업체 Companies with treatment capacity | | | |
|-------------|-------------------|-----------------|-----------------|---------------------------|----------------------------|-----------------|-----------------|---------------------------|--|-----------------|-----------------|---------------------------|
| | 인원 Workers | 장비 Equipment | | | 인원 Workers | 장비 Equipment | | | 인원 Workers | 장비 Equipment | | |
| | | 차량 Motorcars | 손수레 Handcars | 중장비 Heavy equipment | | 차량 Motorcars | 손수레 Handcars | 중장비 Heavy equipment | | 차량 Motorcars | 손수레 Handcars | 중장비 Heavy equipment |
| 2017 | 61 | 19 | 8 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 2018 | 61 | 19 | 8 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 2019 | 61 | 19 | 8 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 2020 | 61 | 19 | 8 | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 2021 | 61 | 19 | 8 | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 완도 | 23 | 7 | 8 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 금일 | 4 | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 노화 | 7 | 2 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 군외 | 3 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 신지 | 3 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 고금 | 3 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 약산 | 3 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 청산 | 3 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 소안 | 3 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 금당 | 3 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 보길 | 3 | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 생일 | 3 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

자료 : 환경수질관리과

6. 생활폐기물 매립지 General Waste Landfills

단위 : 개소, m²Unit : number, m²

| 연도 및 읍·면별 | 개소 Landfill sites | 면적 Landfill area | 총매립용량 Total landfill capacity | 기매립량 Already landfilled capacity | 잔여매립가능량 Remaining landfill capacity |
|-------------|----------------------|---------------------|----------------------------------|-------------------------------------|--|
| 2017 | 10 | 15,380 | 99,432 | 27,109 | 72,323 |
| 2018 | 11 | 15,396 | 101,522 | 25,793 | 75,729 |
| 2019 | 11 | 15,396 | 101,522 | 28,462 | 73,061 |
| 2020 | 11 | 15,396 | 101,522 | 31,042 | 70,480 |
| 2021 | 11 | 15,396 | 101,522 | 31,756 | 69,766 |
| 완도 | 1 | 9,436 | 82,332 | 20,135 | 62,197 |
| 금일 | 1 | 580 | 2,940 | 238 | 2,702 |
| 노화 | 2 | 950 | 3,250 | 1,829 | 1,421 |
| 군외 | - | - | - | - | - |
| 신지 | - | - | - | - | - |
| 고금 | 1 | 450 | 1,200 | 1,200 | - |
| 약산 | 1 | 600 | 1,200 | 1,200 | - |
| 청산 | 1 | 480 | 1,200 | 1,200 | - |
| 소안 | 1 | 600 | 2,100 | 1,517 | 583 |
| 금당 | 1 | 800 | 2,100 | 1,428 | 672 |
| 보길 | 1 | 900 | 3,100 | 1,722 | 1,378 |
| 생일 | 1 | 600 | 2,100 | 1,287 | 813 |

자료 : 환경수질관리과

7. 폐기물 재활용률 Waste Recycling Rate

단위 : %, 톤

Unit : %, ton

| 연도별 | 재활용률 Recycling rate | 합계 Total | | 생활계폐기물 Domestic wastes | | 사업장 배출시설계 폐기물 Industrial wastes | | 건설 폐기물 Construction wastes | | 지정 폐기물 Designated wastes | | | |
|-------------|------------------------|----------------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------|------------------------------------|------------------------|-------------------------------|------------------------|-----------------------------|--|--|------------------------|
| | | 발생량(A) Amount generated | 재활용(B) Amount recycled | 발생량 Amount generated | 재활용 Amount recycled | 발생량 Amount generated | 재활용 Amount recycled | 발생량 Amount generated | 재활용 Amount recycled | 발생량 Amount generated | | | 재활용 Amount recycled |
| | | | | | | | | | | 소계 Sub-Total | 전년도 이월량 Carry-over from previous year | 당해년도 발생량 Generation in current year | |
| 2017 | 73.4 | 55,714.9 | 40,877.7 | 14,332.0 | 296.6 | 472.6 | 347.8 | 40,164.0 | 40,164.0 | 746.3 | 21.4 | 724.9 | 69.4 |
| 2018 | 77.9 | 86,542.6 | 67,415.6 | 17,058.0 | 349.0 | 3,429.9 | 1,546.0 | 65,332.0 | 65,332.0 | 722.7 | 17.4 | 705.3 | 188.6 |
| 2019 | 73.6 | 86,013.4 | 63,277.8 | 20,732.0 | 2,405.4 | 3,029.4 | 1,201.4 | 59,671.0 | 59,671.0 | 2,581.0 | - | 2,581.0 | - |
| 2020 | 97 | 57,044.6 | 55,530.9 | - | - | 2,974.4 | 2,111.9 | 53,291.9 | 53,291.9 | 2,381.3 | - | 778.3 | 127.1 |
| 2021 | 77 | 79,520.1 | 61,116.6 | 18,783.0 | 2,276.8 | 2,986.3 | 2,136.7 | 56,489.0 | 56,489.0 | 1,261.8 | - | 1,261.8 | 214.1 |

자료 : 환경수질관리과

주 : 폐기물 재활용률 = (B)/(A) * 100

8. 분뇨 발생량 및 처리현황 Night Soil Generation and Treatment

| 연도 및 읍·면별 | 행정구역 administrative district | | 분뇨발생(수거지)인구(k0/일) Swage & night soil generated | | |
|-------------|---------------------------------|---------------------|---|---------------------|------------------------|
| | 세대 No of household | 인구(A) Population | 계 Total | 수세식 Flush toilet | 수거식변소 squart toiler |
| 2017 | 25,750 | 52,109 | 52,109 | 48,634 | 3,475 |
| 2018 | 25,801 | 51,572 | 51,572 | 48,011 | 3,561 |
| 2019 | 26,241 | 52,858 | 52,858 | 48,575 | 4,283 |
| 2020 | 26,181 | 52,128 | 52,128 | 47,845 | 4,283 |
| 2021 | 26,056 | 48,861 | 48,861 | 45,174 | 3,687 |
| 완도 | 8,929 | 18,001 | 18,001 | 17,421 | 580 |
| 금일 | 2,089 | 3,657 | 3,657 | 3,532 | 125 |
| 노화 | 2,633 | 5,080 | 5,080 | 4,738 | 342 |
| 군외 | 1,915 | 3,166 | 3,166 | 2,941 | 225 |
| 신지 | 1,857 | 3,362 | 3,362 | 3,192 | 170 |
| 고금 | 2,352 | 4,161 | 4,161 | 3,580 | 581 |
| 약산 | 1,330 | 2,295 | 2,295 | 1,984 | 311 |
| 청산 | 1,343 | 2,286 | 2,286 | 1,917 | 369 |
| 소안 | 1,290 | 2,445 | 2,445 | 1,937 | 508 |
| 금당 | 554 | 976 | 976 | 876 | 100 |
| 보길 | 1,267 | 2,624 | 2,624 | 2,378 | 246 |
| 생일 | 497 | 808 | 808 | 678 | 130 |

자료 : 환경수질관리과

8. 분뇨 발생량 및 처리현황(속) Night Soil Generation and Treatment

| 연도 및 읍·면별 | 하수처리구역 내 Inner area of sewage treatment | | | | 하수처리구역 외 Outer area of sewage treatment | | | | 수세화율 [(B+C)/A] (%) Rate of Flush |
|--------------|--|---------------|---------------------------|-------------------------|--|---------------|---------------------------|-------------------------|--|
| | 인구 Population | | | | 인구 Population | | | | |
| | 세대수 No of household | 소계 Total | 수세식(B) Flush toilet | 수거식 squart toiler | 세대수 No of household | 소계 Total | 수세식(B) Flush toilet | 수거식 squart toiler | |
| 2017 | 15,104 | 31,105 | 31,105 | - | 10,196 | 22,773 | 19,108 | 3,669 | 87 |
| 2018 | 14,946 | 31,301 | 31,301 | - | 10,135 | 20,271 | 16,710 | 3,561 | 93 |
| 2019 | 16,505 | 33,273 | 33,273 | - | 9,736 | 18,113 | 13,830 | 4,283 | 89 |
| 2020 | 16,445 | 32,543 | 32,543 | - | 9,736 | 18,113 | 13,830 | 4,283 | 89 |
| 2021 | 17,654 | 31,944 | 31,944 | - | 8,402 | 16,917 | 13,230 | 3,687 | 89 |
| 완도 | 7,502 | 15,219 | 15,219 | - | 1,427 | 2,782 | 2,202 | 580 | 97 |
| 금일 | 1,755 | 3,042 | 3,042 | - | 334 | 615 | 490 | 125 | 97 |
| 노화 | 2,212 | 3,429 | 3,429 | - | 421 | 1,651 | 1,309 | 342 | 93 |
| 군외 | 1,609 | 1,322 | 1,322 | - | 306 | 1,844 | 1,619 | 225 | 93 |
| 신지 | 1,560 | 2,897 | 2,897 | - | 297 | 465 | 295 | 170 | 95 |
| 고금 | 857 | 1,715 | 1,715 | - | 1,495 | 2,446 | 1,865 | 581 | 86 |
| 약산 | 486 | 972 | 972 | - | 844 | 1,323 | 1,012 | 311 | 86 |
| 청산 | - | - | - | - | 1,343 | 2,286 | 1,917 | 369 | 84 |
| 소안 | 513 | 1,026 | 1,026 | - | 777 | 1,419 | 911 | 508 | 79 |
| 금당 | 280 | 561 | 561 | - | 274 | 415 | 315 | 100 | 90 |
| 보길 | 837 | 1,674 | 1,674 | - | 430 | 950 | 704 | 246 | 91 |
| 생일 | 43 | 87 | 87 | - | 454 | 721 | 591 | 130 | 84 |

자료 : 환경수질관리과

8. 분뇨 발생량 및 처리현황(속) Night Soil Generation and Treatment

| 연도 및 읍·면별 | 분뇨발생량(m ³ /일) | | | 처리대상량(m ³ /일) | | | | 처리율 (D/C) (%) Rate of waste disposal |
|--------------|--------------------------|----------------------|---------------------|--------------------------|-----------------------|---|--------------|---|
| | 계(C) Total | 수거식 squart toiler | 수세식 Flush toilet | 계(D) Total | 수거분뇨 squart toiler | 정화조오니 Sludge from septic tank or sewage treatment | 기타 Others | |
| 2017 | 39 | 3 | 34 | 39 | 3 | 34 | - | 100 |
| 2018 | 39 | 3 | 36 | 39 | 3 | 36 | - | 100 |
| 2019 | 44 | 1 | 43 | 44 | 1 | 43 | - | 100 |
| 2020 | 28 | - | 28 | 28 | - | 28 | - | 100 |
| 2021 | 29.8 | - | 29.8 | 29.8 | - | 29.8 | - | 100 |
| 완도 | 17.7 | - | 17.7 | 17.7 | - | 17.7 | - | 100 |
| 금일 | 0.2 | - | 0.2 | 0.2 | - | 0.2 | - | 100 |
| 노화 | 0.6 | - | 0.6 | 0.6 | - | 0.6 | - | 100 |
| 군외 | 2.5 | - | 2.5 | 2.5 | - | 2.5 | - | 100 |
| 신지 | 2.2 | - | 2.2 | 2.2 | - | 2.2 | - | 100 |
| 고금 | 1.7 | - | 1.7 | 1.7 | - | 1.7 | - | 100 |
| 약산 | 1.2 | - | 1.2 | 1.2 | - | 1.2 | - | 100 |
| 청산 | 0.8 | - | 0.8 | 0.8 | - | 0.8 | - | 100 |
| 소안 | 0.9 | - | 0.9 | 0.9 | - | 0.9 | - | 100 |
| 금당 | 0.3 | - | 0.3 | 0.3 | - | 0.3 | - | 100 |
| 보길 | 1.6 | - | 1.6 | 1.6 | - | 1.6 | - | 100 |
| 생일 | 0.1 | - | 0.1 | 0.1 | - | 0.1 | - | 100 |

자료 : 환경수질관리과

8. 분뇨 발생량 및 처리현황(속) Night Soil Generation and Treatment

| 연도 및 읍·면별 | 처리량(m³/일) Amount of waste disposal | | | | | | | | |
|-------------|------------------------------------|---------------------------|---|--------------------------------------|---------------------------|---|------------------------|---------------------------|---|
| | 계 Total | | | 분뇨처리시설 Night soil treatment facility | | | 해양배출 marine exhaustion | | |
| | 계(㉔) Total | 수거분뇨 Night soil Collected | 정화조오니 Sludge from septic tank or sewage treatment | 계(D) Total | 수거분뇨 Night soil Collected | 정화조오니 Sludge from septic tank or sewage treatment | 계(㉔) Total | 수거분뇨 Night soil Collected | 정화조오니 Sludge from septic tank or sewage treatment |
| 2017 | 35.5 | 3 | 33 | 35.5 | 3 | 33 | - | - | - |
| 2018 | 38.6 | 3 | 35.5 | 38.6 | 3 | 35.5 | - | - | - |
| 2019 | 44.1 | 1 | 43.1 | 44.1 | 1 | 43.1 | - | - | - |
| 2020 | 28.1 | - | 28.1 | 28.1 | - | 28.1 | - | - | - |
| 2021 | 29.8 | - | 29.8 | 29.8 | - | 29.8 | - | - | - |
| 완도 | 17.7 | - | 17.7 | 17.7 | - | 17.7 | - | - | - |
| 금일 | 0.2 | - | 0.2 | 0.2 | - | 0.2 | - | - | - |
| 노화 | 0.6 | - | 0.6 | 0.6 | - | 0.6 | - | - | - |
| 군외 | 2.5 | - | 2.5 | 2.5 | - | 2.5 | - | - | - |
| 신지 | 2.2 | - | 2.2 | 2.2 | - | 2.2 | - | - | - |
| 고금 | 1.7 | - | 1.7 | 1.7 | - | 1.7 | - | - | - |
| 약산 | 1.2 | - | 1.2 | 1.2 | - | 1.2 | - | - | - |
| 청산 | 0.8 | - | 0.8 | 0.8 | - | 0.8 | - | - | - |
| 소안 | 0.9 | - | 0.9 | 0.9 | - | 0.9 | - | - | - |
| 금당 | 0.3 | - | 0.3 | 0.3 | - | 0.3 | - | - | - |
| 보길 | 1.6 | - | 1.6 | 1.6 | - | 1.6 | - | - | - |
| 생일 | 0.1 | - | 0.1 | 0.1 | - | 0.1 | - | - | - |

자료 : 환경수질관리과

8. 분뇨 발생량 및 처리현황(속) Night Soil Generation and Treatment

| 연도 및 읍·면별 | 처리량(m³/일) Amount of waste disposal | | | 처리율(D/C)(%) Rate of waste disposal | | |
|-------------|------------------------------------|---------------------------|---|------------------------------------|---------------------------|---|
| | 재활용 Recycling | | | 처리율(D/C)(%) Rate of waste disposal | | |
| | 계 Total | 수거분뇨 Night soil Collected | 정화조오니 Sludge from septic tank or sewage treatment | 계 Total | 수거분뇨 Night soil Collected | 정화조오니 Sludge from septic tank or sewage treatment |
| 2017 | - | - | - | 100 | 100 | 100 |
| 2018 | - | - | - | 100 | 100 | 100 |
| 2019 | - | - | - | 100 | 100 | 100 |
| 2020 | - | - | - | 100 | 100 | 100 |
| 2021 | - | - | - | 100 | 100 | 100 |
| 완도 | - | - | - | 100 | 100 | 100 |
| 금일 | - | - | - | 100 | 100 | 100 |
| 노화 | - | - | - | 100 | 100 | 100 |
| 군외 | - | - | - | 100 | 100 | 100 |
| 신지 | - | - | - | 100 | 100 | 100 |
| 고금 | - | - | - | 100 | 100 | 100 |
| 약산 | - | - | - | 100 | 100 | 100 |
| 청산 | - | - | - | 100 | 100 | 100 |
| 소안 | - | - | - | 100 | 100 | 100 |
| 금당 | - | - | - | 100 | 100 | 100 |
| 보길 | - | - | - | 100 | 100 | 100 |
| 생일 | - | - | - | 100 | 100 | 100 |

자료 : 환경수질관리과

8. 분뇨 발생량 및 처리현황(속) Night Soil Generation and Treatment

| 연도 및 읍·면별 | 분뇨수집, 운반업체 Company of night soil collection & delivery | | | | | | |
|-------------|--|------------|-------------------------|-----------------------------|-------------------------|--------------|-----------------------|
| | 업체수 No. of company | 계 Total | 3톤 이하 Less than 3ton | 4.5톤 이하 Less than 4.5ton | 8톤 이하 Less than 8ton | 기타 Others | 종사인원 No. of worker |
| 2017 | 4 | 9 | 2 | 4 | 1 | 2 | 7 |
| 2018 | 4 | 9 | 2 | 4 | 1 | 2 | 7 |
| 2019 | 4 | 9 | 2 | 4 | 1 | 2 | 7 |
| 2020 | 4 | 12 | 2 | 3 | 3 | 4 | 7 |
| 2021 | 4 | 12 | 2 | 3 | 3 | 4 | 7 |
| 완도 | 2 | 7 | 1 | 2 | 2 | 2 | 4 |
| 금일 | 1 | 3 | - | - | 1 | 2 | 1 |
| 노화 | 1 | 2 | 1 | 1 | - | - | 2 |
| 군외 | - | - | - | - | - | - | - |
| 신지 | - | - | - | - | - | - | - |
| 고금 | - | - | - | - | - | - | - |
| 약산 | - | - | - | - | - | - | - |
| 청산 | - | - | - | - | - | - | - |
| 소안 | - | - | - | - | - | - | - |
| 금당 | - | - | - | - | - | - | - |
| 보길 | - | - | - | - | - | - | - |
| 생일 | - | - | - | - | - | - | - |

자료 : 환경수질관리과

8. 분뇨 발생량 및 처리현황(속) Night Soil Generation and Treatment

| 연도 및 읍·면별 | 분뇨처리시설 Night soil treatment facility | | 공중화장실 Public restroom | | | |
|-------------|---|----------------------------------|--------------------------|-----------------------|------------|---------------------------|
| | 시설수 Facility | 처리용량 (m³/일) Handling capacity | 계 Total | 시가지 Urban district | 공원 Park | 관광지 Tourist attraction |
| 2017 | 1 | 60 | 80 | 34 | 7 | 39 |
| 2018 | 1 | 60 | 81 | 34 | 7 | 40 |
| 2019 | 1 | 60 | 80 | 34 | 7 | 39 |
| 2020 | 1 | 60 | 161 | 67 | 15 | 79 |
| 2021 | 1 | 60 | 82 | 34 | 8 | 40 |
| 완도 | 1 | 60 | 8 | 6 | 2 | - |
| 금일 | - | - | 10 | 4 | - | 6 |
| 노화 | - | - | 5 | 4 | 1 | - |
| 군외 | - | - | 4 | 3 | - | 1 |
| 신지 | - | - | 16 | 5 | 3 | 8 |
| 고금 | - | - | 4 | 2 | 1 | 1 |
| 약산 | - | - | 8 | 5 | - | 3 |
| 청산 | - | - | 11 | 1 | - | 10 |
| 소안 | - | - | 4 | 1 | - | 3 |
| 금당 | - | - | 2 | 2 | - | - |
| 보길 | - | - | 7 | - | - | 7 |
| 생일 | - | - | 3 | 1 | 1 | 1 |

자료 : 환경수질관리과

9. 화장실 현황 Toilet present condition

단위 : 개소

Unit : number

| 연도 및 읍·면별 | 공중화장실 Public restroom | | | | | | | |
|-------------|-----------------------|-----------|--------------------|-----------|------------|-----------|------------------------|-----------|
| | 계 Total | | 시가지 Urban district | | 공원 Park | | 관광지 Tourist attraction | |
| | 수거식 Squart | 수세식 Flush | 수거식 Squart | 수세식 Flush | 수거식 Squart | 수세식 Flush | 수거식 Squart | 수세식 Flush |
| 2017 | - | 80 | - | 34 | - | 7 | - | 39 |
| 2018 | - | 81 | - | 34 | - | 8 | - | 39 |
| 2019 | - | 87 | - | 34 | - | 13 | - | 40 |
| 2020 | - | 82 | - | 34 | - | 8 | - | 40 |
| 2021 | - | 87 | - | 34 | - | 13 | - | 40 |
| 완도 | - | 10 | - | 6 | - | 4 | - | - |
| 금일 | - | 10 | - | 4 | - | - | - | 6 |
| 노화 | - | 6 | - | 4 | - | 2 | - | - |
| 군외 | - | 4 | - | 3 | - | - | - | 1 |
| 신지 | - | 17 | - | 5 | - | 4 | - | 8 |
| 고금 | - | 4 | - | 2 | - | 1 | - | 1 |
| 약산 | - | 8 | - | 5 | - | - | - | 3 |
| 청산 | - | 11 | - | 1 | - | - | - | 10 |
| 소안 | - | 5 | - | 1 | - | 1 | - | 3 |
| 금당 | - | 2 | - | 2 | - | - | - | - |
| 보길 | - | 7 | - | - | - | - | - | 7 |
| 생일 | - | 3 | - | 1 | - | 1 | - | 1 |

자료 : 환경수질관리과

10. 1일 1인당 오수 발생량 Waste Water Generation per Day per Capita

단위 : 명, 톤

Unit : person, ton

| 연도별 | 인구 Population | 1일 오수 발생량 Amount of waste water generated per day | 1일 1인당 오수 발생량 Amount of waste water generated per day per capita |
|-------------|---------------|---|--|
| 2017 | 53,878 | 6,228 | 0.11 |
| 2018 | 51,572 | 6,707 | 0.13 |
| 2019 | 52,858 | 7,169 | 0.13 |
| 2020 | 48,269 | 7,062 | 0.15 |
| 2021 | 48,631 | 7,051 | 0.15 |

자료 : 환경수질관리과

11. 공공하수처리시설 Sewage Plants

| 연도 및 면별 | 시설명 (하수마을) facility | 소재지 location | 시설용량(하수/마을)(m ³ /일) Capacity of plants | | | | 처리량(하수/마을)(m ³ /일) Treatment amount | | | |
|-------------|---------------------------|-----------------|---|-------------------|--------------------|-----------------|--|-------------------|--------------------|----------------|
| | | | 합계 Total | 물리적 Mechanical | 생물학적 Biological | 고도 Advanced | 합계 Total | 물리적 Mechanical | 생물학적 Biological | 고도 Advanced |
| 2021 | - | - | 10,840 | - | - | 10,840.0 | 7,285.5 | - | - | 7,285.5 |
| 완도읍 | 완도 | 완도군 완도읍 | 5,000 | - | - | 5,000.0 | 3,858.0 | - | - | 3,858.0 |
| | 정도 | 완도읍 정도리 | 110 | - | - | 110.0 | 65.9 | - | - | 65.9 |
| | 사정 | 완도읍 사정리 | 60 | - | - | 60.0 | 35.1 | - | - | 35.1 |
| 금일읍 | 망남 | 완도읍 망남리 | 60 | - | - | 60.0 | 43.3 | - | - | 43.3 |
| | 금일 | 금일읍 신구리 | 400 | - | - | 400.0 | 336.0 | - | - | 336.0 |
| | 도장 | 금일읍 장정리 | 95 | - | - | 95.0 | 58.4 | - | - | 58.4 |
| | 용항 | 금일읍 충동리 | 40 | - | - | 40.0 | 20.1 | - | - | 20.1 |
| | 월송 | 금일읍 월송리 | 70 | - | - | 70.0 | 63.8 | - | - | 63.8 |
| | 동송 | 금일읍 동송리 | 40 | - | - | 40.0 | 26.3 | - | - | 26.3 |
| | 동백 | 금일읍 동백리 | 95 | - | - | 95.0 | 73.1 | - | - | 73.1 |
| | 사동 | 금일읍 사동리 | 50 | - | - | 50.0 | 38.3 | - | - | 38.3 |
| 노화읍 | 노화 | 노화읍 이포리 | 480 | - | - | 480.0 | 402.3 | - | - | 402.3 |
| | 구석 | 노화읍 석중리 | 50 | - | - | 50.0 | 38.7 | - | - | 38.7 |
| | 동고 | 노화읍 동고리 | 80 | - | - | 80.0 | 50.7 | - | - | 50.7 |
| | 방축 | 노화읍 방축리 | 45 | - | - | 45.0 | 37.3 | - | - | 37.3 |
| | 당산 | 노화읍 당산리 | 50 | - | - | 50.0 | 34.4 | - | - | 34.4 |
| | 도청 | 노화읍 도청리 | 40 | - | - | 40.0 | 37.3 | - | - | 37.3 |
| | 고금면 | 고금면 고금면 덕암리 | 250 | - | - | 250.0 | 172.3 | - | - | 172.3 |
| 군외면 | 원동 | 군외면 원동리 | 400 | - | - | 400.0 | 192.0 | - | - | 192.0 |
| | 불목 | 군외면 불목리 | 60 | - | - | 60.0 | 46.8 | - | - | 46.8 |
| | 삼두 | 군외면 삼두리 | 80 | - | - | 80.0 | 51.3 | - | - | 51.3 |
| 신지면 | 송곡 | 신지면 송곡리 | 90 | - | - | 90.0 | 60.9 | - | - | 60.9 |
| | 신상 | 신지면 신상리 | 70 | - | - | 70.0 | 52.3 | - | - | 52.3 |
| | 금곡 | 신지면 금곡리 | 40 | - | - | 40.0 | 33.2 | - | - | 33.2 |
| | 양지 | 신지면 월양리 | 50 | - | - | 50.0 | 35.2 | - | - | 35.2 |
| | 대곡 | 신지면 대곡리 | 50 | - | - | 50.0 | 29.7 | - | - | 29.7 |
| | 신지 | 신지면 신리 | 1,200 | - | - | 1,200.0 | 358.5 | - | - | 358.5 |
| | 동고 | 신지면 동고리 | 150 | - | - | 150.0 | 50.7 | - | - | 50.7 |
| 약산면 | 가사 | 약산면 가사리 | 35 | - | - | 35.0 | 16.1 | - | - | 16.1 |
| | 장용 | 약산면 장용리 | 160 | - | - | 160.0 | 65.4 | - | - | 65.4 |
| | 득암 | 약산면 득암리 | 80 | - | - | 80.0 | 33.0 | - | - | 33.0 |
| | 당목 | 약산면 해동리 | 110 | - | - | 110.0 | 96.4 | - | - | 96.4 |
| | 청산면 | 청산면 청산면 당락리 | 330 | - | - | 330.0 | 139.3 | - | - | 139.3 |
| 소안면 | 황간 | 소안면 황간리 | 30 | - | - | 30.0 | 27.9 | - | - | 27.9 |
| | 진산 | 소안면 진산리 | 60 | - | - | 60.0 | 39.2 | - | - | 39.2 |
| | 비자 | 소안면 비자리 | 150 | - | - | 150.0 | 92.9 | - | - | 92.9 |
| 금당 | 울포 | 금당면 차우리 | 110 | - | - | 110.0 | 91.2 | - | - | 91.2 |
| | 보길면 | 백도 보길면 백도리 | 40 | - | - | 40.0 | 30.4 | - | - | 30.4 |
| 보길면 | 중리 | 보길면 중동리 | 100 | - | - | 100.0 | 60.0 | - | - | 60.0 |
| | 통리 | 보길면 중동리 | 60 | - | - | 60.0 | 51.6 | - | - | 51.6 |
| | 여항 | 보길면 여항리 | 70 | - | - | 70.0 | 48.1 | - | - | 48.1 |
| | 예송1 | 보길면 예송리 | 100 | - | - | 100.0 | 73.5 | - | - | 73.5 |
| | 예송2 | 보길면 예송리 | 50 | - | - | 50.0 | 32.1 | - | - | 32.1 |
| | 청별 | 보길면부황리 | 120 | - | - | 120.0 | 61.3 | - | - | 61.3 |
| | 생일면 | 용출 생일면 용출리 | 30 | - | - | 30 | 25.2 | - | - | 25.2 |

자료 : 환경수질관리과

11. 공공하수처리시설 Sewage Plants

| 연도 및 읍·면별 | 처리방법 | 연계처리량(m³/일)(하수/마을) Relative treatment plants | | | | 가동 개시일 Operation start | 사업비 (백만원) Operation expense (Million won) | 운영방법 Operation method | 방류수 소독방법 disinfection | 방류수역 Waters of disposal | | | | | | | |
|-------------|----------------|---|---------------------|-----------------|--------------|---------------------------|--|--------------------------|--------------------------|----------------------------|---------------------|----------|-------|-----|-----------|---|---|
| | | 분뇨 Counted | 축산 Stock Raising | 침출수 Leachate | 기타 Others | | | | | 수계 Water System | 지류 Branch stream | 세부 단위 지역 | 지역 구분 | 중권역 | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | 명칭 | 목표수질(BOD) | | |
| 2021 | - | - | - | - | - | 125,414 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 완도읍 | SBR | - | - | - | - | 08.03.11 | 26,894 | 직영 | 자외선 | 남해 | - | - | - | - | - | - | - |
| | 침지식막분리공법 | - | - | - | - | 08.05.19 | 1,131 | 민간위탁 | 기타 | 남해 | - | - | - | - | - | - | - |
| | 현수다단계고도처리공법 | - | - | - | - | 09.01.18 | 780 | 민간위탁 | 자외선 | 남해 | - | - | - | - | - | - | - |
| 금일읍 | SBR | - | - | - | - | 09.06.30 | 1,657 | 민간위탁 | 자외선 | 남해 | - | - | - | - | - | - | - |
| | 표준활성처리 | - | - | - | - | 16.02.03 | 9,606 | 민간위탁 | 기타 | 남해 | - | - | - | - | - | - | - |
| | 침지식막분리공법 | - | - | - | - | 05.02.27 | 650 | 민간위탁 | 기타 | 남해 | - | - | - | - | - | - | - |
| | 토양피복접촉산화 | - | - | - | - | 99.02.25 | 241 | 민간위탁 | 자외선 | 남해 | - | - | - | - | - | - | - |
| | FNR | - | - | - | - | 98.04.03 | 1,470 | 민간위탁 | 자외선 | 남해 | - | - | - | - | - | - | - |
| | FNR | - | - | - | - | 00.05.18 | 2,080 | 민간위탁 | 자외선 | 남해 | - | - | - | - | - | - | - |
| | 침지식막분리공법 | - | - | - | - | 08.09.05 | 1,400 | 민간위탁 | 기타 | 남해 | - | - | - | - | - | - | - |
| 노화읍 | ABR공법 | - | - | - | - | 20.03.30 | 3,204 | 민간위탁 | 자외선 | 남해 | - | - | - | - | - | - | - |
| | 중공사 정밀여과막 | - | - | - | - | 16.02.11 | 10,933 | 민간위탁 | 기타 | 남해 | - | - | - | - | - | - | - |
| | 분뇨및고농도 유기용법 | - | - | - | - | 98.03.05 | 200 | 민간위탁 | 자외선 | 남해 | - | - | - | - | - | - | - |
| | 담체를 이용한 질소인 제거 | - | - | - | - | 02.05.23 | 1,046 | 민간위탁 | 자외선 | 남해 | - | - | - | - | - | - | - |
| | 침지식막분리공법 | - | - | - | - | 03.10.14 | 2,616 | 민간위탁 | 자외선 | 남해 | - | - | - | - | - | - | - |
| | 토양식오수정화장치 | - | - | - | - | 00.02.10 | 405 | 민간위탁 | 자외선 | 남해 | - | - | - | - | - | - | - |
| | 침지식막분리공법 | - | - | - | - | 03.12.18 | 394 | 민간위탁 | 기타 | 남해 | - | - | - | - | - | - | - |
| | 중공사 정밀여과막 | - | - | - | - | 17.01.05 | 5,650 | 민간위탁 | 기타 | 남해 | - | - | - | - | - | - | - |
| | SBR | - | - | - | - | 01.03.05 | 9,631 | 민간위탁 | 자외선 | 남해 | - | - | - | - | - | - | - |
| | 현수다단계고도처리공법 | - | - | - | - | 09.03.25 | 1,182 | 민간위탁 | 자외선 | 남해 | - | - | - | - | - | - | - |
| 신지면 | KHMBR | - | - | - | - | 09.02.27 | 1,163 | 민간위탁 | 자외선 | 남해 | - | - | - | - | - | - | - |
| | 현수다단계고도처리법 | - | - | - | - | 04.09.27 | 684 | 민간위탁 | 자외선 | 남해 | - | - | - | - | - | - | - |
| | 담체를 이용한 질소인 제거 | - | - | - | - | 01.06.19 | 481 | 민간위탁 | 자외선 | 남해 | - | - | - | - | - | - | - |
| | 담체를 이용한 질소인 제거 | - | - | - | - | 02.05.21 | 375 | 민간위탁 | 자외선 | 남해 | - | - | - | - | - | - | - |
| | 고도처리 합병정화시스템 | - | - | - | - | 98.03.05 | 200 | 민간위탁 | 자외선 | 남해 | - | - | - | - | - | - | - |
| | 고도처리 합병정화시스템 | - | - | - | - | 98.03.05 | 100 | 민간위탁 | 자외선 | 남해 | - | - | - | - | - | - | - |
| | KSMBR | - | - | - | - | 15.01.23 | 5,816 | 민간위탁 | 자외선 | 남해 | - | - | - | - | - | - | - |
| 약산면 | 침지식막분리공법 | - | - | - | - | 07.07.16 | 1,257 | 민간위탁 | 기타 | 남해 | - | - | - | - | - | - | - |
| | 침지식막분리공법 | - | - | - | - | 04.11.10 | 608 | 민간위탁 | 기타 | 남해 | - | - | - | - | - | - | - |
| | 현수다단계고도처리공법 | - | - | - | - | 08.08.21 | 2,201 | 민간위탁 | 자외선 | 남해 | - | - | - | - | - | - | - |
| | 현수다단계고도처리공법 | - | - | - | - | 09.05.01 | 1,657 | 민간위탁 | 자외선 | 남해 | - | - | - | - | - | - | - |
| | FNR | - | - | - | - | 20.10.20 | 5,946 | 민간위탁 | 자외선 | 남해 | - | - | - | - | - | - | - |
| 청산면 | KSMBR | - | - | - | - | 20.03.30 | 9,729 | 민간위탁 | 자외선 | 남해 | - | - | - | - | - | - | - |
| | KHBNR | - | - | - | - | 06.09.25 | 850 | 민간위탁 | 자외선 | 남해 | - | - | - | - | - | - | - |
| | FNR | - | - | - | - | 08.05.14 | 1,400 | 민간위탁 | 자외선 | 남해 | - | - | - | - | - | - | - |
| 소안면 | 현수다단계고도처리 | - | - | - | - | 19.01.21 | 5,003 | 민간위탁 | 자외선 | 남해 | - | - | - | - | - | - | - |
| | FNR | - | - | - | - | 13.01.10 | 585 | 민간위탁 | 자외선 | 남해 | - | - | - | - | - | - | - |
| | 침지식막분리공법 | - | - | - | - | 03.10.13 | 400 | 민간위탁 | 기타 | 남해 | - | - | - | - | - | - | - |
| | 담체를 이용한 질소인 제거 | - | - | - | - | 02.06.04 | 390 | 민간위탁 | 자외선 | 남해 | - | - | - | - | - | - | - |
| | 현수다단계고도처리 | - | - | - | - | 13.01.10 | 275 | 민간위탁 | 자외선 | 남해 | - | - | - | - | - | - | - |
| | 담체를 이용한 질소인 제거 | - | - | - | - | 02.06.04 | 220 | 민간위탁 | 자외선 | 남해 | - | - | - | - | - | - | - |
| | 침지식막분리공법 | - | - | - | - | 03.11.01 | 486 | 민간위탁 | 기타 | 남해 | - | - | - | - | - | - | - |
| 보길면 | 현수다단계 | - | - | - | - | 09.03.04 | 1,258 | 민간위탁 | 자외선 | 남해 | - | - | - | - | - | - | - |
| | 현수다단계고도처리 | - | - | - | - | 18.01.24 | 1,960 | 민간위탁 | 자외선 | 남해 | - | - | - | - | - | - | - |
| | 현수다단계고도처리 | - | - | - | - | 10.05.06 | 1,200 | 민간위탁 | 자외선 | 남해 | - | - | - | - | - | - | - |
| 생일면 | 현수다단계고도처리 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |

자료 : 환경수질관리과

12. 시설녹지현황 Greenlands

단위 : 개소, m²Unit : number, m²

| 연도 및 읍·면별 | 계 Total | | 완충녹지 Buffer greenlands | | 경관녹지 Scenery greenlands | | 연결녹지 Connection greenlands | |
|--------------|-------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|----------------------------|-------------------------------|----------------------------|-------------------------------|----------------------------|
| | 개소 Number of greenlands | 면적 Area of greenlands | 개소 Number of greenlands | 면적 Area of greenland | 개소 Number of greenlands | 면적 Area of greenland | 개소 Number of greenlands | 면적 Area of greenland |
| 2018 | 18 | 33,024 | 4 | 7,080 | 14 | 25,944 | - | - |
| 2019 | 18 | 33,024 | 4 | 7,080 | 14 | 25,944 | - | - |
| 2020 | 17 | 31,603 | 3 | 5,659 | 14 | 25,944 | - | - |
| 2021 | 17 | 31,603 | 3 | 5,659 | 14 | 25,944 | - | - |
| 완도 | 12 | 16,432 | 3 | 5,659 | 9 | 10,773 | - | - |
| 금일 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 노화 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 군외 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 신지 | 5 | 15,171 | - | - | 5 | 15,171 | - | - |
| 고금 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 약산 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 청산 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 소안 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 금당 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 보길 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 생일 | - | - | - | - | - | - | - | - |

자료 : 지역개발과