

수원특례시 도시공원 청결관리 효율성 제고 방안

A Study on the Improvement of Cleanliness Management of Urban Parks
in Suwon Special Case City

양은순

연구진

연구책임자 양은순 (수원시정연구원 연구위원)

참여연구원 김보연 (수원시정연구원 위촉연구원)

연구 자문위원

이양주 (경기연구원 선임연구위원)

김은영 (수원시정연구원 연구위원)

© 2022 수원시정연구원

발행인 김선희

발행처 수원시정연구원

경기도 수원시 권선구 수인로 126

(우편번호) 16429

전화 031-220-8001 팩스 031-220-8000

<http://www.suwon.re.kr>

인쇄 2022년 7월 31일

발행 2022년 7월 31일

ISBN 979-11-6819-059-7 (93300)

이 보고서를 인용 및 활용 시 아래와 같이 출처 표시해 주십시오.

양은순. 2022. 「수원특례시 도시공원 청결관리 효율성 제고 방안」. 수원시정연구원.

비매품

주요 내용 및 정책제안

■ 주요 내용

- 수원특례시 도시공원 청결관리 현황을 살펴보고 적정 근무인력 산정, 적정 예산 산출안 제시 등 공원별·구역별 청결관리 용역 설계의 공통된 기준 제시
 - 청결관리 속도 등 업무량 기준 적정근무인력 산출, 인건비 및 보험료 산정방안 제시, 실시 설계내역 검토 등을 통한 설계 기준안 제시
- 민간위탁, 직영과의 비교, 용역방식간 비교를 통해 지속가능한 운영 방안 제시
- 이용자 설문조사, 전문가 FGI, 용역담당자 FGI 의견을 반영한 효율적 관리방식 제언

■ 정책제안

- ① 적정 근무인력 산출시 인력현황분석, 업무량 분석 등을 통한 공통된 설계기준 적용
 - 적정 근무인력산출은 공원 내 화장실 및 주차장(기타 편의시설 대표) 청결관리에 소요 되는 단위 인력과 공원 및 녹지대 청결관리 인력을 구분해 산정 후 합산
 - 대상업무별 소요 시간을 청소관리 속도 실측치를 반영해 산출하고, 단위당 소요시간, 총 소요시간, 단위당 공수, 연간 소요인력 산출 등을 통해 최종 산출인력 도출
 - 기본 설계기준 도출 후 각 개별 공원별 현황을 적용해 산출
 - 현황을 고려해 여유인력 비중 반영, 공원 및 화장실 이용율, 대상지 특수성 등을 가중치를 활용해 산출
- ② 적정 예산 산출시 기 산출한 적정 근무인력 기준 기본 인건비, 보험료 등 노무관련 예산의 공통된 기준을 마련하고 기타 소요예산 산정 후 합산 적용
 - 일급, 연차수당, 휴일근무수당, 주휴수당, 퇴직급여 총당금 등 근무일수, 근무시간을 반영한 단위당 노무 산정
 - 해당연도 법정비율을 반영한 단위당 인적보험료 산정
 - 월간인건비 + 단위당 인적 보험료 + 퇴직급여 총당금 합산 1인당 표준 비용 산출

- 연간 총 소요인력을 반영한 총 인건비 산출 후 각 비중을 적용한 연간 소요예산 산출
- ③ 실시 설계내역 검토 결과 업무량에 기반한 적정 인력배치 필요. 인력을 임의로 책정할 경우에는 근무일수 조정 등 총 업무량에 적합한 근무일 수 산정 필요
 - 대상구역별 산출인력과 실시설계 인력에 차이가 있는 지역, 동일한 지역 등 확인
 - 별개로 설계내역서 상 기본근로자 및 통상 대체근로자의 구분이 모호하며 업무내용도 동일해 구분 의미 없음
 - 법정 인적보험료 적용 비율 역시 연차가 발생하는 등 동일한 기준 미적용, 법정보험료 중 임금채권부담금이 적용 대상인지 확인 필요
 - 용역업체가 복지단체 등 비영리기관의 경우 부가가치세, 이윤 등이 비적용 대상일 수 있어 이에 대한 확인 필요(총 예산의 15% 규모)
- ④ 현재 수의계약 방식의 문제점, 지속가능성을 고려할 때 점진적으로 일반경쟁 및 제한경쟁입찰로의 전환이 필요, 민간위탁 방식도 고려
 - 공공성과 사회적가치를 일정 부분 실현할 수 있는 제한경쟁입찰에 의한 계약을 고민
 - 현재와 같이, 국가유공자 및 장애인단체, 복지단체를 제한대상으로 하되 청결관리용역 실적, 수원시 관내 소재 사업장 등 일정 기준을 부여하고 가산점 부여 등의 방식을 통해 경쟁의 폭은 일부 확대하되 공공성이 유지될 수 있도록 용역방식에 변화 고려
 - 조성완료되어 관리 중인 공원은 현재 운영방식은 유지, 신규조성 공원에 대해서는 경쟁입찰 혹은 제한경쟁입찰에 의한 관리를 실시하는 것도 한 가지 방법, 두 가지 방식 간 효율성을 실질적으로 비교, 비교결과를 반영해 점진적으로 관리방식 전환
 - 현재 용역 운영방식 및 관리감독을 강화하고자 한다면 현재 참여하고 있는 용역업체들을 민간위탁에 참여시켜 민간위탁방식으로 운영하는 것도 한가지 방법
 - 민간위탁 운영 시 참여업체 부족 사례 등 감안 참여업체 대상범위를 확대 운영할 필요
 - 용역방식으로 관리를 지속할 경우 관리감독 및 성과평가를 위해 담당부서의 현장확인 과 모니터링 필요
- ⑤ 용역업체가 효과적으로 청결관리 용역을 수행할 수 있도록 예산은 낭비되지 않도록 산출하되 산출된 예산 내에서 자유롭게 운영할 수 있도록 하고 최대한 필요사항을 수렴해 수원시 도시공원 청결관리가 좀 더 효율적으로 이루어질 수 있도록 지원
 - 적정 기준에 따라 세워진 예산 내에서는 인력의 수, 운영 방법에 유연성을 부여해 자체적으로 효율적인 방식으로 운영하게 하고 청소담당자들의 애로사항, 필요사항 등을 정기적으로 청취

국문요약

■ 서 론

○ 연구의 배경

- 수원특례시는 23권역의 공원 284개소, 화장실 154개소를 대상으로 5개 단체를 통한 도시공원 청결관리용역을 수행 중(2021년 12월 기준)
- 그러나, 용역 설계기준이 없어 구청 담당자 판단 하에 적정 근무인원이 책정되고 있는 상황
- 현행 수의계약에 따른 청결관리 용역업체 선정, 기존업체 유지 등 용역 계약방식의 타당성 검토 필요
- 공원별·구역별 설계내역의 공통된 기준 마련 및 효율적인 운영방식 도출 필요

○ 연구의 목적

- 코로나19 이후 개방형 야외활동 증가 추세로 공원 이용자 수요 대응을 위해 보다 효율적인 공원 관리방안 연구 필요
- 공원 청결관리에 소요되는 예산 합리성을 제고하고, 설계기준을 마련하여 재정운영의 효율화 및 도시공원 서비스 품질 제고 목표

■ 도시공원 청결 및 관리체계 현황

○ 도시공원 현황(2021년 12월 31일 기준)

- (개소 수 기준) 수원시 도시공원은 총 427개소가 있으며, 어린이공원 222개소, 근린공원 94개소, 소공원 59개소, 수변공원 25개소, 문화공원 17개소, 체육공원 6개소, 역사공원 4개소가 있음
- (면적 기준) 수원시 도시공원 총 면적은 1,316만 9,708㎡로, 근린공원이 1,025만 2,925㎡로 가장 큰 면적을 차지함. 다음으로, 수변공원 179만 848㎡, 어린이공원 56만 8,943㎡, 문화공원 15만 8,670㎡ 순으로 나타남

- (공원 조성 여부) 조성완료된 도시공원은 총 335개소이며, 조성중인 공원은 36개소, 미 조성된 공원은 56개소임(조성률: 63.67%)

○ 구별 도시공원 현황

- (개소 수 기준) 구별 도시공원은 권선구가 117개소(41%)로 가장 많으며, 영통구 106개소(25%), 장안구 80개소(19%), 팔달구 64개소(15%)가 있음
- (면적 기준) 영통구가 499만 6,013㎡(38%)로 가장 크고, 권선구 422만 4,458㎡(32%), 장안구 226만 5,771㎡(17%), 팔달구 168만 3,466㎡(13%) 순으로 큰 것으로 나타남
- (조성 완료된 공원 기준) 권선구 144개소(43%), 영통구 90개소(27%), 장안구 58개소(17%), 팔달구 43개소(13%) 순으로 많은 것으로 나타남

○ 용역 대상 도시공원 현황(2022년 기준)

- 수원특례시는 2022년 25개 권역의 공원 314개소, 화장실 146개소를 대상으로 청결관리 용역 수행 중
- 수원특례시 청결관리용역은 수의계약에 의한 용역으로서, 「지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률」 시행령 제 25조 1항 7의 2의 '국가유공자 또는 장애인 등에게 일자리카나 보훈·복지서비스 등을 제공'하기 위한 경우에 근거
- 현재, 도시공원 청결관리용역의 기존 장애인단체가 계속 수주하여 관리하고 있음
- 연도별 청결관리 예산 현황: 125.2억원(2020년) → 115.8억원(2021년) → 122.6억원(2022년)로 유사 규모를 유지

■ 도시공원 청결관리 실태

○ 수원시 도시공원 현장조사 개요

- 수원특례시 4개 구별·구역별 근린공원 중심으로 현장을 확인하였고, 총 53개 공원 현황을 분석
- 각 공원의 일반사항, 공원관리, 청결관리, 안전성, 현장사진, 현장에 대한 평가, 주민 인터뷰(설문조사 외)를 포함하여 분석

○ 현장조사 결과

- 현장조사 결과, 공원들은 화장실, 산책로 등이 전반적으로 청결하였고, 주민 만족도가 높음. 그러나 많은 공원 화장실 이용률이 저조하였음
 - 권선구: 대부분의 공원들은 청결관리가 잘되고 있으며, 최근에 조성된 공원들은 화장실 및 편의시설이 크고 깨끗함
 - 영통구: 인근 주민들의 공원 방문이 많았으며, 일부 공원은 안내판, 운동시설 등이 낡고 쓰레기 방치 등 쾌적하지 않음
 - 팔달구: 공원에 대한 주민 만족도가 높으나, 일부 공원 화장실은 조사당일 노숙자 발견(예술공원) 등 화장실 안전에 문제가 있었음
 - 장안구: 전반적으로 공원들이 청결하고 주민 만족도도 높은 것으로 나타남
 - 광고호수공원: 화장실이 곳곳에 있어 붐비지 않음. 공원이 커서 위치 안내 지도 표지판 확충 필요해 보이며 현재 안내 표지판은 디자인은 이쁘나 글씨가 작아 역할이 약해 보임
 - 화성공원: 화장실은 모두 청결상태가 양호하며, 안전하고 조명이 밝았음, 화성 행궁에 대한 안내 표지판이 주변 정류장이나 입구에 없어 불편하다는 의견

■ 도시공원 청결관리 체계

○ 구별·권역별 청결관리용역

- 2022년 수원특례시 구별·권역별 청결관리용역 설계내역을 인력 및 사업예산 중심으로 분석
- 분석 결과, 공원 면적 및 여건에 따라 관할구청에서 상시근로자 및 대체근로자(통상근로, 단기근로) 수를 책정
 - 근로인원이 가장 많은 구역은 광고호수공원 26명, 화성 일원 23명, 팔달구 근린공원 22명, 영통구 근린공원(2구역) 21명, 광고지구 근린공원 17명, 권선구 근린공원(1구역) 17명 순으로 나타남
- 용역 사업비는 공통적으로 인건비가 약 80%를 차지하고 있으며, 종량제 봉투, 화장실 청소용품, 공원 청소용품, 그 외 기타비용이 유사한 비중으로 책정
 - 연간 사업비가 가장 많이 소요되는 구역은 광고호수공원(1,022,628,000원), 화성 일원(977,100,000원), 팔달구 근린공원(888,646,163원), 영통구 근린공원(2구역)(831,130,000원), 광고지구 근린공원(668,610,000원), 권선구 근린공원(1구역)(651,000,000원) 순임

■ 타 지자체 사례 분석

○ 성남시 도시공원 현황

- 성남시 도시공원은 281개소로 어린이공원 136개소, 근린공원 68개소, 소공원 58개소, 주제공원 17개소, 도시자연공원 2개소가 있음(2021년 12월말 기준)
- 성남시 주요 근린공원은 희망대공원, 단대공원, 영장공원, 은행공원, 황송공원, 중앙공원, 울동공원, 구미공원, 판교공원 등이 있음

○ 화성시 도시공원 현황

- 화성시 도시공원은 249개소로, 어린이공원 78개소, 근린공원 45개소, 썸지공원 37개소, 소공원 18개소, 경관광장 13개소, 체육공원 10개소 등이 있음(2022년 3월 기준)
- 화성시 주요 근린공원은 동탄센트럴파크, 독재울공원, 청계중앙공원, 신리천공원, 배마루공원, 구봉산 근린공원, 봉담호수공원, 마도 근린공원, 옴뿌리산 근린공원 등이 있음
- 화성시 푸른도시사업소는 화성도시공사와 함께 공원시설을 관리하고 있음

○ 고양시 도시공원 현황

- 고양시 도시공원은 322개소로, 어린이공원 156개소, 근린공원 86개소, 소공원 58개소, 문화공원 7개소, 수변공원 7개소 등이 있음(2021년 8월 기준)
- 고양시 주요 근린공원은 마상공원, 성라공원, 강촌공원, 백석공원, 정발산공원, 탄현공원, 고양생태공원, 일산호수공원 등이 있음

○ 용인시 도시공원 현황

- 용인시 도시공원은 279개로, 어린이공원 154개, 근린공원 76개소, 소공원 36개, 체육공원 6개소 등이 있음(2019년 4월 기준)
- 용인시 주요 근린공원은 강남근린공원, 신갈근린공원, 동백호수근린공원, 기흥호수공원, 수지체육공원, 수지생태근린공원 등이 있음

○ 김포시 도시공원 현황

- 김포시 도시공원은 197개로, 어린이공원 73개, 근린공원 65개소, 소공원 37개, 문화공원 11개, 체육공원 8개소 등이 있음(2021년 9월 기준)
- 김포시 주요 근린공원은 금빛근린공원, 솔터공원, 운유공원, 청수공원, 미라미공원, 은여울공원, 호수공원 등이 있음

○ 지방자치단체별 공원 청결관리 용역 비교분석

- 다음은 수원시와 화성시, 고양시, 김포시의 공원 청소 및 관리용역을 비교한 표로 지자체별 노무비의 비중은 유사하게 확인되며 용역방식은 수원시만 수의계약으로 진행하고 있음
 - 김포시의 경우 총액입찰제(공개입찰)운영 중으로 처음부터 동일 방식 유지
 - 표에는 없으나 서울시 성동구, 송파구 등 서울시 자치구의 경우 직영으로 운영, 기간제 근무자를 연단위로 고용해 운영하고 있으며 청소뿐 아니라 잡초제거, 보수작업 등 기본적인 공원관리 병행

| 구 분 | 수원시 | 화성시 | 고양시 | 김포시 |
|----------------|---|---|--|---|
| 용역명 | • 화성 일원 공중화장실 및 공원청소 관리 용역 | • 동탄호수공원 공원 청소 관리용역 | • 일산서구 근린공원 유지관리용역 | • 김포시 원도심 제1권역(고촌, 풍무) 공원녹지 청소 및 관리용역 |
| 과업기간 | • 1년(2022년) | • 1년(2021년) | • 1년(2022년) | • 1년(2022년) |
| 공원 현황 및 화장실 개수 | • 공중화장실 : 12개소 • 공원 : 팔달공원 등 5개소 | • 동탄호수공원 내 모든 시설, 녹지대 및 건축물(주류장 외 6개동, 화장실 포함) | • 일산서구지역 24개소 근린공원 | • 김포시 고촌 풍무 공원녹지 공원 및 녹지대 청소, 화장실 청소 소독 등 |
| 공원 청소 관리면적 | • 519,894㎡(공원) • 1,010㎡(화장실) | • 640,530㎡ | • 303,017㎡ | • 460,860㎡ |
| 예산 | • 977,100,000원 | • 695,198,000원 | • 1,184,700,000원 | • 520,760,000원 |
| 노무비 | • 742,392,361원 | • 535,054,000원 | • 906,484,000원 | • 375,989,000원 |
| 용역방식 | • 수의계약 | • 직영, 호수공원 이외 도시공사 위탁 | • 직영/입찰 병행 | • 일반공개경쟁입찰 |
| 소요인원 | • 상시근로자: 16명 • 대체근로자(통상근로): 6명 • 대체근로자(단시간 근로): 1명 | • 상시인력: 16인 (반장포함) - 작업반장 청소인부(남) 9명, 청소인부(여) 4인, 청소인부(여, 6시간 근무) 2인 | • 상시용역근로자: 13명(일산서구 10개소 근린공원) • 단기근로자: 20명(일산서구 24개소 근린공원) • 현장대리인 • 국공휴일 공원관리(1일 사역) : 2,709인(단가 81,196원) | • 상시인력: 11명 • 현장대리인: 1명 |
| 근로시간 | • 상시근로자, 대체근로자(통상근로): 주 35시간 근무 • 대체근로자(단시간 근로): 주 14시간 근무 | • 일 8시간, 주 40시간 근무 | • 일 8시간, 주 40시간 근무 | • 일 8시간(08:00~17:00), 주 40시간 근무 |

주: 타 지자체 노무비는 인건비, 복리후생비, 보험료 포함

■ 이용자 설문조사 현황

○ 설문조사 개요

- 수원특례시 도시공원 청결관리 실태 및 만족도를 파악하기 위해 수원시민 100명을 대상으로 일대일 대면 설문조사 실시

○ 설문조사 주요 결과

- “공원 청결관리가 전반적으로 잘 되어 있다”에 대한 응답으로, “그렇다” 48%, “매우 그렇다” 31%로 긍정적인 평가가 79%로 나타남
 - “공원 청결관리가 잘 되어 있지 않다”고 생각한 시민들은 개선이 필요한 분야로 화장실, 녹지 관리, 휴게시설 등을 응답
- “공원 및 공원 화장실 청결관리 현황(청결관리원 인원 등)을 현행대로 유지하는 것이 적절해보인다”에 대해서는, “그렇다” 88%로 대부분 현행 유지가 적절하다고 응답
- “화장실 내부는 전반적으로 청소가 잘 되어 깨끗하다”에 대해서는, “그렇다” 53%, “매우 그렇다” 19%로 긍정적인 평가가 72%로 나타남
- “화장실 규모 및 변기 수가 적절하다”에 대한 응답으로는, “그렇다” 71%로 많은 시민들이 적절하다고 평가

■ 전문가 및 현장 관리자 FGI

○ 전문가 FGI

- 전문가 FGI는 중간보고회, 최종보고회 시 참여한 전문가 및 담당 공무원들의 의견을 중심으로 정리한 것으로 연구결과에 반영
- 전문가 FGI 주요 내용은 ▲청결용역 적정인력산정 및 예산 산정 방향성 ▲적정 용역 수행 방안 등을 중심으로 논의
- 다음은 전문가 FGI 주요 의견임
 - 의견 1: 본 용역을 발주하게 된 것은 시의회 행정사무감사에서 수의계약에 따른 청결관리용역의 예산 적정성을 많이 비판하고 있기 때문으로 청소관리인이 하루 몇 개 변기 청소가 가능한지 등이 객관적으로 분석되어야 인건비 절감이 가능
 - 의견 2: 수원시가 수의계약을 하는 것은 사회적 취약계층을 대상으로 한 계약 기준에 따른 것으로, 연속성 있는 사업인 도시공원 청결관리 용역은 비교적 잘 수행되고 있

음. 향후 별개 용역으로 청소관리인력의 인권보장 차원에서 휴게공간, 식사 환경 등에 대한 조사가 있었으면 함

- 의견 3 : 공원 화장실 시설 및 청소용품 견적은 구마다 다를 수 있으나, 공통적으로 쓰는 것은 용역 계약 전에 일원화시키는 것이 필요
- 의견 4 : 공원은 타 지자체의 벤치마킹이 중요하므로, 서울 등 타 도시는 어떻게 관리하는지 볼 필요가 있음. 신규 조성 공원은 시범적으로 경쟁입찰 방식을 도입하는 것도 좋은 대안이 될 수 있음

○ 현장관리자 FGI

- 청결관리용역 구역의 작업반장과 감독공무원을 대상으로 현재 청결관리용역의 운영현황, 문제점, 애로사항 및 개선사항을 인터뷰함
- ▲현행 수원특례시 청결관리용역의 근로시간·인력운영·작업량 관련 의견 ▲물품 단가 관련 의견 ▲근무자들의 애로사항 및 개선사항으로 구분하여 논의를 진행
- 다음은 현장 관리자 FGI 주요 논의내용임
 - 근로시간을 7시간으로 계약하게 된 이유는 2020년부터 최저임금 상승으로 예산을 맞추기 위함으로 2019년까지는 8시간 근무로 계약했음. 실제로는 8시간 근무함
 - 공원 청결관리용역은 주 단위로 이뤄지고 있어 처음 근무지역이 설정되면 1년간 인력 재배치를 중간에 바꾸기 힘들
 - 용역 계약 시 설계내역서에 화장실 청소물품 비용이 적게 책정되어 있음. 용역 계약시 근로인원을 중심으로 예산을 편성하고, 청소도구 예산은 구청 담당자 판단 하에 정함
 - 공원 근로자 애로사항으로는 청소도구를 신고 다녀야 해서 자동차 이동시 주차위반 과태료가 부과되는 문제, 어린이공원 근무자의 경우 관리사무소가 없어 쉴 곳이 부재한 점 등이 제시됨
 - 담당 공무원의 의견으로는 청결관리용역 계약 시 적정인력 산정 방법 등의 명확한 지침이 없는 점, 계약 시 법정공휴일에는 근무인원의 50%만 일하도록 되어있는데 공휴일에는 공원에 사람이 많아 청소관리인력이 더 투입될 필요가 있음 등이 제시됨

■ 청결관리 효율성 제고 방안

○ 적정 근무인력 산출

- 인력현황분석 및 산정방향성 수립, 거시적, 미시적 관점의 접근법 적용, 단기적, 장기적

관점의 접근법 적용, 김포시 사례 활용, 수원시 현장 답사 결과 반영 시뮬레이션 추산, 적정성 확인 단계로 산출

- 적정 근무인력산출은 먼저 공원 내 화장실 및 주차장(기타 편의시설 대표) 청결관리에 소요되는 단위 인력과 공원 및 녹지대 청결관리 인력을 구분해 산정 후 합산
 - 청결관리 속도, 시간 적정성은 수원시 대상지 현장답사, 관리공무원 의견 수렴 후 적용
- 화장실 및 주차장 등 부대시설 청결관리에 소요되는 인력은 개별 시설물별 단위당 청소 속도를 적용해 산출
 - 단위당 소요시간: 화장실 총 35분, 주차장 등 부대시설 포함시 총 55분
 - 총 소요시간: 권역 내 화장실별 세면기, 남자대변기, 남자소변기, 여자대변기, 여자소변기, 위생용품 수거함, 휴지통, 장애인 화장실, 기저기교환대 등의 총 개수를 취합, 단위시간을 적용하였으며 각각의 청소 횟수를 곱해 최종적으로 산출
 - 산출인력: 총 소요시간을 기준으로 단위당 공수, 연간 소요인력 산출 후 추정
- 공원 및 녹지 청결관리에 소요되는 인력은 공원 및 녹지별 청소속도 실사 결과를 근거로 1인이 1분간 가능한 청소면적을 단위당 청소속도로 산출
 - 공원 면청소 청소속도(단위당 소요시간, 분당 청소량): 150㎡/분/인
 - 녹지 면청소 청소속도(단위당 소요시간, 분당 청소량): 195㎡/분/인(공원대비 130%)
 - 대상구역은 공원면적으로만 구성되었으며 총 165,536㎡가 해당
 - 1분당 150㎡를 청소하는 속도로 매일 1회씩 청결관리를 실시하는 것을 기준
- 적정 근무인력 산출 시뮬레이션(개별)
 - 적정 근무인력 산출 시뮬레이션은 수원시 1개구 근린공원 1개 구역을 대상으로 해당 지역 데이터를 활용해 수행
 - 대상구역은 5개 공원(연결공원, 분리시 총 6개 공원), 화장실 8개소, 공원면적 165,536㎡로 구성된 권역
 - 적정 근무인력 산출 통합 분석 틀을 대상구역 현황에 적용해 산출
- 대상구역 청결관리 적정인력 산출 결과
 - 수원시 00구, 근린공원 0구역 청결관리 인력은 최소 8명~최대 12명의 인력이 적정한 것으로 산출
 - 시뮬레이션 대상지인 수원시 00구 근린공원 0구역 청결관리 인력은 업무량 적용 산출결과, 현장 고려 상시인력 10-12명 정도가 적정할 것으로 평가
 - 주말 대체인력, 여유인력 20% 정도를 고려 시 최대 12-13명 정도가 적정인력인 것으로

로 판단

- 추가적으로 도시공원 중 규모가 크고 이용자가 수가 많은 00호수공원과 0석공원을 대상으로 동일한 산출방식을 적용해 적정인력을 산출
- 00호수공원 추산결과 화장실 및 부대시설 7.37명, 공원 및 녹지 18.79명 총 26.16명 (약 27명)이 적정한 것으로 확인
 - 공원 화장실 및 부대시설 청결부분에 이용율 가중치 상(1.3%)를 적용하였고 공원 및 녹지청결관리부분에 면적대비 이용자가 없는 점을 감안한 가중치 하(0.7%)를 적용
- 0석공원 적정인력은 9.77명으로, 최소 10명에서 최대 12명이 적정한 것으로 추산
 - 0석공원 적정인력은 호수면적을 제외한 공원 및 녹지면적을 대상으로 하고 화장실 및 부대시설, 공원 및 녹지대 관리 전체적으로 이용율 상(1.3%)를 적용
- 본 시뮬레이션은 대상지 및 일부공원을 예시적으로 산출한 결과로 향후 대상지역 이용률, 주변환경(상가주변 등) 등 청결관리에 영향을 미치는 요인을 좀 더 정교하게 반영해 산출할 필요
 - 이용률, 주변환경 등 대상지 특수성에 가중치를 적용해 추산
 - 이용률, 주변환경 등은 청소담당자 의견을 반영해 청소에 영향을 미치는 정도에 따라 5개 단계로 세분화하고 각각에 대해 가중치를 적용

○ 적정 예산 산출안

- 인건비 및 보험료 등 노무관련 예산이 도시공원 청결관리 전체 예산의 80% 이상 차지
- 적정예산은 적정인력 산정 및 인력에 따른 인건비 산정, 연간 인건비 상승분 반영 등을 통해 이루어질 수 있어 청결관리 권역별 인건비 산정 관련 공통된 기준이 적용될 필요가 있음
- 적정예산은 시뮬레이션 산출결과를 반영해 다음과 같은 경우를 가정하여 산출
 - 인건비(노무비) 예산은 시뮬레이션 대상지인 수원시 00구 근린공원 0구역 청결관리를 대상으로 산출
 - 해당구역 5개 공원 8개 화장실 청결관리를 위해 최대 13명의 인력이 적정
 - 일별 2교대 및 휴일근무 등을 자체 배분하되, 하루 7시간, 주 5일 근무를 기준으로 산출
 - 휴일근무 일수는 2022년 20일을 반영. 주간 7명이 당일 배정된 것을 가정
- 단위당 노무비
 - 일급은 수원시 생활임금 조례 제6조 수원시 생활임금 시간 단가 11,356원, 현재 일일

근무시간인 7시간 근무를 적용할 경우 일급 79,492원으로 책정

- 연차수당, 휴일근무수당(휴일근로 근무 및 유급휴일 근무), 주휴수당의 경우 해당 일자, 해당 근무자수 만큼 적용 필요
- 주 5일, 하루 7시간 근무기준, 휴일근무수당은 휴일근로 근무 시 금액만 합산
- 기본급 및 각종 수당, 퇴직급여 총당금을 포함한 월 단위당 노무비는 2,596,118원으로 산출
- 단위당 인적보험료 및 1인당 표준비용
 - 단위당 인적보험료는 퇴직급여 총당금을 제외한 월 인건비 기준 2022년 법정비율을 적용해 산출
 - 1인당 표준 비용은 월간인건비 + 단위당 인적 보험료 + 퇴직급여 총당금 합산으로 산출. 1인당 표준비용은 월 총 2,853,821원으로 산출
- 해당구역 적정 인건비 예산은 인건비 392,593,894원 및 인적보험료 38,971,296원, 합산 총 485,260,466원이 소요될 것으로 추정

○ 실시 설계내역 검토

- 현 적정인력은 업무 필요인력을 기준으로 임의로 책정
- 시뮬레이션을 수행한 동일구역의 실시설계내역 검토를 통해 적정인력 및 예산산출의 개선방향을 제언
- 설계내역의 문제점 및 개선방향
 - 업무량에 기반한 적정 인력 배치가 필요하며 인력을 임의로 책정할 경우에도 근무일수 조정 등 총 업무량에 적합한 근무일 수 산정 필요
 - 예를 들면 적정인력 13명 규모의 업무에 17명의 인력을 활용할 경우 13명 업무량을 분산해 17명이 나눠서 분담하는 업무 일수 배정 고려
 - 이 경우 인력 수는 무의미할 수 있음, 그러나 적정 배분일수 등 근거설정 필요
 - 설계내역서 상 기본근로자 및 통상 대체근로자의 구분이 모호하며 업무내용도 동일해 구분의 의미가 없음
 - 근무인력배치 편리를 위한 구분으로 보이며 기본근로자로 통합해 산출하는 것이 인력 파악에 더 적정해 보임
 - 법정보험료 중 임금채권부담금을 예산에 반영하고 있는데 적용 대상인지, 용역업체가 복지단체 등 비영리기관의 경우 부가가치세, 이윤 등이 비적용 대상일 수 있어 이에 대한 확인 필요: 현재 적용 중으로 총 예산의 15% 내외 차지

- 청소용역 담당자 계약형태가 시급제와 월급제 중 어떠한 형태로 계약이 이루어지고 있는지 확인이 필요하며 시급제의 경우 대체근로자가 추가적으로 필요한지, 대체근로자 계약은 어떻게 이루어지는 지 등의 확인 필요
 - 시급제의 경우 기본 인력으로 교대제로 운영하는 것이 일반적, 대체근로자의 개념 모호(업무 일수도 거의 유사)
- 결론적으로 업무량을 기준으로 볼 때 00구 0구역 적정인력이 4명 정도 과대 산출된 것으로 확인
 - 인력 수는 근무일수를 조정해 늘려 활용할 수는 있음
- 차년도 권역별 예산 산정시 실 지급 인건비 직전 3년 평균 + 당해연도 적용 물가인상분 등 반영 후 해당 구역 인건비 산출 수준 적정인력은 용역업체가 자율적으로 운용하는 방안도 고려해 볼 필요
- 별개로 추가적으로 산출한 00호수공원의 경우 현재 실시설계와 동일한 규모로 인력이 산출되었으며 0석공원의 경우 역시 인력이 추정인력과 유사한 규모로 운영 중
- 다만 추정시 부여한 가중치 부분에 대해서는 현장담당자의 세밀한 확인을 통해 실제 상황에 맞게 조정 필요

○ 적정 사업운영 방안

- 수의계약 방식은 공공의 사회적 역할을 확대하고 사회적 가치에 기여하며 입찰공고 생략 등 행정 편의적 장점이 있음
- 그러나, 계약자 선정에 있어 투명성 논란, 기타 다수업체에의 참여기회 제한, 위탁운영이 장기화될수록 자의적인 운영으로 효율성 약화의 단점이 있음
- 현재 수의계약 방식의 문제점, 지속가능성을 고려할 때, 점진적으로 일반경쟁 및 제한경쟁입찰로의 전환이 필요
 - 제한경쟁입찰: 일반경쟁 및 지명경쟁입찰의 단점을 보완하고 입찰 참가자격을 제한함으로써 부적격업체를 사전에 배제할 수 있는 장점
 - 공공성과 사회적가치를 일정 부분 실현할 수 있는 제한경쟁입찰에 의한 계약을 고민해 볼 필요 있음
- 현재와 같이, 국가유공자 및 장애인단체, 복지단체를 제한대상으로 하되 청결관리용역 실적, 수원시 관내 소재 사업장 등 일정 기준을 부여하고 가산점 부여 등의 방식을 통해 경쟁의 폭은 일부 확대하되 공공성이 유지될 수 있도록 용역방식에 변화 고려

- 조성완료 되어 관리 중인 공원은 현재 운영방식은 유지하되, 신규조성 공원에 대해서는 경쟁입찰 혹은 제한경쟁입찰에 의한 관리를 실시하는 것도 한 가지 방법, 두 가지 방식 간 효율성을 실질적으로 비교할 수 있으며 비교결과를 반영해 점진적으로 관리방식 전환
- 현재 용역 운영방식 및 관리감독을 강화하고자 한다면 현재 참여하고 있는 용역업체들을 민간위탁에 참여시켜 민간위탁방식으로 운영하는 것도 한 가지 방법
 - 수탁자 평가 후 평가결과에 따라 재계약, 타 업체 선정의 과정을 거치며 수탁자에 대한 평가와 관리 감독이 강화
- 민간위탁 운영 시 참여업체 부족 사례 등 감안 참여업체 대상범위를 확대 운영할 필요
- 용역방식으로 관리를 지속할 경우 관리감독 및 성과평가를 위해 담당부서의 현장확인 과 모니터링 지속적으로 필요
- 용역업체가 효과적으로 청결관리 용역을 수행할 수 있도록 예산은 낭비되지 않도록 산출하되 산출된 예산 내에서 자유롭게 운영할 수 있도록 하고 최대한 필요사항을 수렴해 수원시 도시공원 청결관리가 좀 더 효율적으로 이루어질 수 있도록 지원
- 적정 기준에 따라 세워진 예산 내에서는 인력의 수, 운영 방법에 유연성을 부여해 자체적으로 효율적인 방식으로 운영하게 하고 청소담당자들의 애로사항, 필요사항 등을 정기적으로 청취
 - 예를 들면 13명 예산으로 17명을 운영하더라도 예산 내에서 일수를 조정해 운영(일수 산출을 정확히 할 경우)
 - 하수구 망 설치 등 많은 예산이 소요되고 구 전체적으로 공동관리가 필요한 경우 용역비 외 별도 예산으로 지원
 - 공원 간 이동 차량에 대한 차량번호 등록으로 자유로운 공원관리가 되도록 지원
 - 청결관리자 쉼터 지원 등 청결관리에 필요한 민원 의견 수렴 등

주제어: 도시공원청결관리, 인력산정, 표준인건비, 용역계약, 수의계약, 민간위탁, 공원화장실

차례

| | |
|------------------------------------|-----------|
| 제1장 서론 | 1 |
| 제1절 연구배경 및 목적 | 3 |
| 1. 연구의 배경 | 3 |
| 2. 연구의 목적 | 5 |
| 제2절 연구범위 및 방법 | 5 |
| 1. 연구의 범위 | 5 |
| 2. 연구의 방법 | 5 |
| | |
| 제2장 도시공원 청결 및 관리체계 현황 | 7 |
| 제1절 도시공원 현황 | 9 |
| 1. 수원시 도시공원 현황 | 9 |
| 2. 구별 도시공원 현황 | 11 |
| 3. 용역 대상 도시공원 현황(2022년 기준) | 15 |
| 제2절 도시공원 청결관리 실태 | 18 |
| 1. 현장조사 개요 | 18 |
| 2. 현장조사 결과 | 19 |
| 3. 장안구 만석공원 청결관리 현장조사 | 20 |
| 4. 권선구 구운공원 청결관리 현장조사 | 23 |
| 5. 팔달구 서호꽃미공원 청결관리 현장조사 | 25 |
| 6. 영통구 선주리들공원 청결관리 현장조사 | 28 |
| 7. 광교호수공원 청결관리 현장조사 | 31 |
| 8. 수원화성 일원 화서공원 청결관리 현장조사 | 33 |
| 제3절 도시공원 청결관리 체계 | 36 |
| 1. 구별·권역별 청결관리용역 개요 | 36 |
| 2. 소결 | 86 |
| | |
| 제3장 타 지자체 사례 분석 | 87 |
| 제1절 성남시 공원 현황 | 89 |

| | |
|--|------------|
| 1. 성남시 도시공원 현황 | 89 |
| 2. 성남시 공원 조성 계획 | 99 |
| 3. 성남시 도시공원 담당조직 | 100 |
| 제2절 화성시 공원 현황 | 101 |
| 1. 화성시 도시공원 현황 | 101 |
| 2. 화성시 도시공원 담당조직 | 107 |
| 제3절 고양시 공원 현황 | 109 |
| 1. 고양시 도시공원 현황 | 109 |
| 2. 고양시 도시공원 담당조직 | 115 |
| 제4절 용인시 공원 현황 | 116 |
| 1. 용인시 도시공원 현황 | 116 |
| 2. 용인시 공원 조성 계획 | 119 |
| 3. 용인시 도시공원 담당조직 | 121 |
| 제5절 김포시 공원 현황 | 123 |
| 1. 김포시 도시공원 현황 | 123 |
| 2. 김포시 도시공원 담당조직 | 127 |
| 제6절 지방자치단체별 공원 청결관리 용역 비교 | 129 |
| 1. 화성시 동탄호수공원 공원청소 관리 현황(2021년) | 129 |
| 2. 고양시 일산서구 근린공원 유지관리 현황(2022년) | 131 |
| 3. 김포시 원도심 제1권역 공원녹지 청소 및 관리 현황(2022년) | 133 |
| 4. 수원시 및 타 지자체 공원 청소 및 관리 용역 비교 | 135 |
| 제4장 이용자 설문조사 분석 | 137 |
| 제1절 이용자 설문조사 분석 | 139 |
| 1. 설문조사 개요 | 139 |
| 2. 조사대상 특성 | 139 |
| 3. 설문조사 결과 | 141 |
| 4. 설문조사 기타의견 | 148 |
| 5. 소결 | 151 |
| 제5장 전문가 및 현장 관리자 FGI | 153 |

| | |
|---------------------------------|-------------|
| 제1절 전문가 FGI | 155 |
| 제2절 현장 관리자 FGI | 158 |
| 1. 현장 관리자 FGI 개요 | 158 |
| 2. FGI 주요내용 | 159 |
| 제6장 청결관리 효율성 제고 방안 | 163 |
| 제1절 적정 근무인력 산출 | 165 |
| 1. 적정인력 산정 프로세스 | 165 |
| 2. 적정 근무인력 산출(통합) | 166 |
| 3. 적정 근무인력 산출 시뮬레이션(개별) | 169 |
| 제2절 적정 예산 산출안 | 174 |
| 1. 단위당 노무비 | 174 |
| 2. 단위당 인적보험료 | 175 |
| 3. 1인당 표준 비용 | 176 |
| 4. 적정 예산 산출안 | 177 |
| 제3절 실시 설계내역 검토 | 179 |
| 1. 현황 | 179 |
| 2. 문제점 및 개선점 | 179 |
| 제4절 적정 사업 운영방안 | 181 |
| 1. 용역 개요 | 181 |
| 2. 용역 관리방식에 따른 분류 | 182 |
| 3. 정부용역 계약 제도 | 190 |
| 4. 적정 운영방안 | 196 |
| 제7장 종합 및 시사점 | 205 |
| 참고문헌 | 207 |
| 부록 I | 209 |
| 부록 II | [별책] |

표 차례

| | |
|---|----|
| 〈표 1-1〉 4개구 권역별 발주 현황(2021년 12월 기준) | 3 |
| 〈표 1-2〉 수의계약의 법적 근거 | 4 |
| | |
| 〈표 2-1〉 수원시 도시공원 종류별 현황(2021년 12월 기준) | 10 |
| 〈표 2-2〉 수원시 도시공원 현황(2021년 12월 기준) | 13 |
| 〈표 2-3〉 용역 대상 도시공원 현황(2022년) | 15 |
| 〈표 2-4〉 수원시 권역별 청결관리용역 예산 | 16 |
| 〈표 2-5〉 수원시 관리부서별 청결관리용역 발주현황(2021년) | 16 |
| 〈표 2-6〉 도시공원 현장조사 항목 | 18 |
| 〈표 2-7〉 만석공원 현장조사 | 20 |
| 〈표 2-8〉 구운공원 현장조사 | 23 |
| 〈표 2-9〉 서호꽃피공원 현장조사 | 26 |
| 〈표 2-10〉 선주리들공원 현장조사 | 28 |
| 〈표 2-11〉 광고호수공원 현장조사 | 31 |
| 〈표 2-12〉 화서공원 현장조사 | 34 |
| 〈표 2-13〉 장안구(1구역) 근린공원 청결관리용역 설계내역(2022년) | 37 |
| 〈표 2-14〉 장안구(2구역) 근린공원 청결관리용역(2022년) | 39 |
| 〈표 2-15〉 장안구(3구역) 근린공원 청결관리용역(2022년) | 41 |
| 〈표 2-16〉 장안구(4구역) 근린공원 청결관리용역(2022년) | 43 |
| 〈표 2-17〉 장안구 어린이공원 청결관리용역(2022년) | 45 |
| 〈표 2-18〉 장안구 이목지구 청결관리용역(2022년) | 47 |
| 〈표 2-19〉 권선구 어린이공원(1구역) 청결관리용역(2022년) | 49 |
| 〈표 2-20〉 권선구 어린이공원(2구역) 청결관리용역(2022년) | 51 |
| 〈표 2-21〉 권선구 어린이공원(3구역) 청결관리용역(2022년) | 53 |
| 〈표 2-22〉 권선구 근린공원(1구역) 청결관리용역(2022년) | 55 |
| 〈표 2-23〉 권선구 근린공원(2구역) 청결관리용역(2022년) | 57 |
| 〈표 2-24〉 권선구 근린공원(3구역) 청결관리용역 | 59 |
| 〈표 2-25〉 권선구 근린공원(4구역) 청결관리용역(2022년) | 61 |
| 〈표 2-26〉 권선구 근린공원(5구역) 청결관리용역(2022년) | 63 |

| | |
|--|-----|
| 〈표 2-27〉 권선구 근린공원(6구역) 청결관리용역(2022년) | 65 |
| 〈표 2-28〉 영통구 어린이공원(1구역) 청결관리용역(2022년) | 67 |
| 〈표 2-29〉 영통구 어린이공원(2구역) 청결관리용역(2022년) | 68 |
| 〈표 2-30〉 영통구 근린공원(1구역) 청결관리용역(2022년) | 70 |
| 〈표 2-31〉 영통구 근린공원(2구역) 청결관리용역(2022년) | 71 |
| 〈표 2-32〉 팔달구 근린공원 청결관리 용역(2022년) | 73 |
| 〈표 2-33〉 팔달구 어린이공원 청결관리용역(2022년) | 75 |
| 〈표 2-34〉 화성 일원 공중화장실 및 공원 청소관리 용역(2022년) | 77 |
| 〈표 2-35〉 서호 잔디광장 등 2개소 청결관리 용역(2022년) | 79 |
| 〈표 2-36〉 광교호수공원 청결관리 용역(2022년) | 81 |
| 〈표 2-37〉 광교지구 근린공원 청결관리용역(2022년) | 83 |
| 〈표 2-38〉 원천동 근린공원 청결관리용역(2022년) | 85 |
| 〈표 3-1〉 성남시 공원 종류·권역별 현황 | 89 |
| 〈표 3-2〉 성남시 주요 근린공원 | 90 |
| 〈표 3-3〉 희망대공원 | 91 |
| 〈표 3-4〉 단대공원 | 92 |
| 〈표 3-5〉 은행공원 | 93 |
| 〈표 3-6〉 대원공원 | 94 |
| 〈표 3-7〉 구미공원 | 95 |
| 〈표 3-8〉 율동공원 | 96 |
| 〈표 3-9〉 성남시 공원 내 체육시설 현황 | 97 |
| 〈표 3-10〉 성남시 공원 내 물놀이기구 현황 | 98 |
| 〈표 3-11〉 성남시 푸른도시사업소 공원과 업무분장 | 100 |
| 〈표 3-12〉 화성시 도시공원 현황 | 101 |
| 〈표 3-13〉 화성시 도시공원 종류·권역별 현황 | 102 |
| 〈표 3-14〉 화성시 주요 근린공원 | 102 |
| 〈표 3-15〉 동탄호수공원 | 105 |
| 〈표 3-16〉 동탄여울공원 | 106 |
| 〈표 3-17〉 화성시 푸른도시사업소 업무분장(공원 조성 및 관리) | 107 |
| 〈표 3-18〉 고양시 도시공원 현황 | 109 |

| | |
|---|-----|
| 〈표 3-19〉 고양시 공원 종류·권역별 현황 | 109 |
| 〈표 3-20〉 고양시 주요 근린공원 | 110 |
| 〈표 3-21〉 마상공원 | 111 |
| 〈표 3-22〉 탄현공원 | 112 |
| 〈표 3-23〉 정발산공원 | 112 |
| 〈표 3-24〉 일산호수공원 | 114 |
| 〈표 3-25〉 고양시 푸른도시사업소 공원관리과 업무분장 | 115 |
| 〈표 3-26〉 용인시 도시공원 현황 | 116 |
| 〈표 3-27〉 용인시 공원 종류·권역별 현황 | 116 |
| 〈표 3-28〉 용인시 주요 근린공원 | 117 |
| 〈표 3-29〉 수지생태공원 | 118 |
| 〈표 3-30〉 상갈근린공원 | 119 |
| 〈표 3-31〉 용인시 푸른공원사업소 업무분장 | 121 |
| 〈표 3-32〉 김포시 도시공원 현황 | 121 |
| 〈표 3-33〉 김포시 수경시설 현황 | 123 |
| 〈표 3-34〉 고양시 주요 근린공원 | 124 |
| 〈표 3-35〉 금빛근린공원 | 125 |
| 〈표 3-36〉 은여울공원(주제2) | 126 |
| 〈표 3-37〉 호수공원(주제1) | 126 |
| 〈표 3-38〉 김포시 클린도시사업소 공원관리과 업무분장 | 127 |
| 〈표 3-39〉 화성시 동탄호수공원 공원청소 관리용역 설계내역(2021년) | 129 |
| 〈표 3-40〉 화성시 동탄호수공원 화장실 청소 세부지침 | 130 |
| 〈표 3-41〉 고양시 일산서구 근린공원 유지관리 설계내역(2022년) | 132 |
| 〈표 3-42〉 김포시 원도심 제1권역 공원녹지 청소 및 관리 설계내역(2022년) | 133 |
| 〈표 3-43〉 김포시 원도심 제1권역 화장실 청소 세부지침 | 134 |
| 〈표 3-44〉 수원시 및 타 지자체 공원 청소 및 관리 용역 비교분석(1개 구역 사례) | 136 |
| 〈표 4-1〉 이용자 설문조사 개요 | 139 |
| 〈표 4-2〉 공원 청결관리가 잘되어 있지 않다면 개선이 필요한 부분은? | 141 |
| 〈표 4-3〉 설문조사 기타의견(개선의견) | 149 |

| | |
|--|-----|
| 〈표 5-1〉 현장관리자 FGI 주요 논의내용 | 158 |
| 〈표 6-1〉 적정인력 산정 방향 | 165 |
| 〈표 6-2〉 적정인력 산정 프로세스 | 166 |
| 〈표 6-3〉 화장실 및 부대시설 청결관리 단위 소요 시간 | 167 |
| 〈표 6-4〉 공원 및 녹지 청결관리 단위 소요 시간 | 168 |
| 〈표 6-5〉 대상구역 공원별 화장실 및 부대시설 청소 품목 수 합계 | 170 |
| 〈표 6-6〉 대상구역 공원 및 녹지 범위 현황 | 171 |
| 〈표 6-7〉 대상구역 청결관리 적정인력 산출 결과 | 172 |
| 〈표 6-8〉 단위당 노무비 | 175 |
| 〈표 6-9〉 단위당 인적 보험료 | 176 |
| 〈표 6-10〉 적정인건비 산출안 | 178 |
| 〈표 6-11〉 용역의 종류 | 181 |
| 〈표 6-12〉 직영방식의 장단점 | 183 |
| 〈표 6-13〉 공공위탁 방식의 장단점 | 185 |
| 〈표 6-14〉 민간위탁 방식의 장단점 | 187 |
| 〈표 6-15〉 공공서비스 경영방식별 특성 비교 | 188 |
| 〈표 6-16〉 공공시설(공공서비스) 경영관리 결정시 고려 사항 | 189 |
| 〈표 6-17〉 수의계약의 유형 | 193 |
| 〈표 6-18〉 계약목적물·계약 체결 형태에 따른 분류 | 195 |
| 〈표 6-19〉 직영, 공공위탁, 민간위탁 방식간 비교 | 197 |
| 〈표 6-20〉 민간위탁, 민간용역 수행 방식 비교 | 198 |
| 〈표 6-21〉 계약방법에 따른 용역 대상자 선정 방식 비교 | 200 |

그림 차례

| | |
|-------------------------------------|----|
| 〈그림 1-1〉 연구의 방법 | 6 |
| 〈그림 2-1〉 수원시 도시공원 현황(개소 수 기준) | 9 |
| 〈그림 2-2〉 수원시 도시공원 현황(면적기준) | 10 |
| 〈그림 2-3〉 구별 도시공원 현황(전체) | 11 |
| 〈그림 2-4〉 구별 도시공원 현황(조성완료) | 12 |
| 〈그림 2-5〉 구별 근린공원 현황(전체) | 12 |
| 〈그림 2-6〉 구별 근린공원 현황(조성완료) | 13 |
| 〈그림 2-7〉 만석공원 현장사진 | 22 |
| 〈그림 2-8〉 구운공원 현장사진 | 24 |
| 〈그림 2-9〉 서호꽃피공원 현장사진 | 27 |
| 〈그림 2-10〉 선주리들공원 현장사진 | 30 |
| 〈그림 2-11〉 광고호수공원 현장사진 | 32 |
| 〈그림 2-12〉 화서공원 현장사진 | 35 |
| 〈그림 2-13〉 장안구(1구역) 근린공원 위치도 | 36 |
| 〈그림 2-14〉 장안구(2구역) 근린공원 위치도 | 38 |
| 〈그림 2-15〉 장안구(3구역) 근린공원 위치도 | 40 |
| 〈그림 2-16〉 장안구(4구역) 근린공원 위치도 | 42 |
| 〈그림 2-17〉 장안구 어린이공원 위치도 | 44 |
| 〈그림 2-18〉 장안구 이목지구 위치도 | 46 |
| 〈그림 2-19〉 권선구 어린이공원(1구역) 위치도 | 48 |
| 〈그림 2-20〉 권선구 어린이공원(2구역) 위치도 | 50 |
| 〈그림 2-21〉 권선구 어린이공원(3구역) 위치도 | 52 |
| 〈그림 2-22〉 권선구 근린공원(1구역) 위치도 | 54 |
| 〈그림 2-23〉 권선구 근린공원(2구역) 위치도 | 56 |
| 〈그림 2-24〉 권선구 근린공원(3구역) 위치도 | 58 |
| 〈그림 2-25〉 권선구 근린공원(4구역) 위치도 | 60 |
| 〈그림 2-26〉 권선구 근린공원(5구역) 위치도 | 62 |

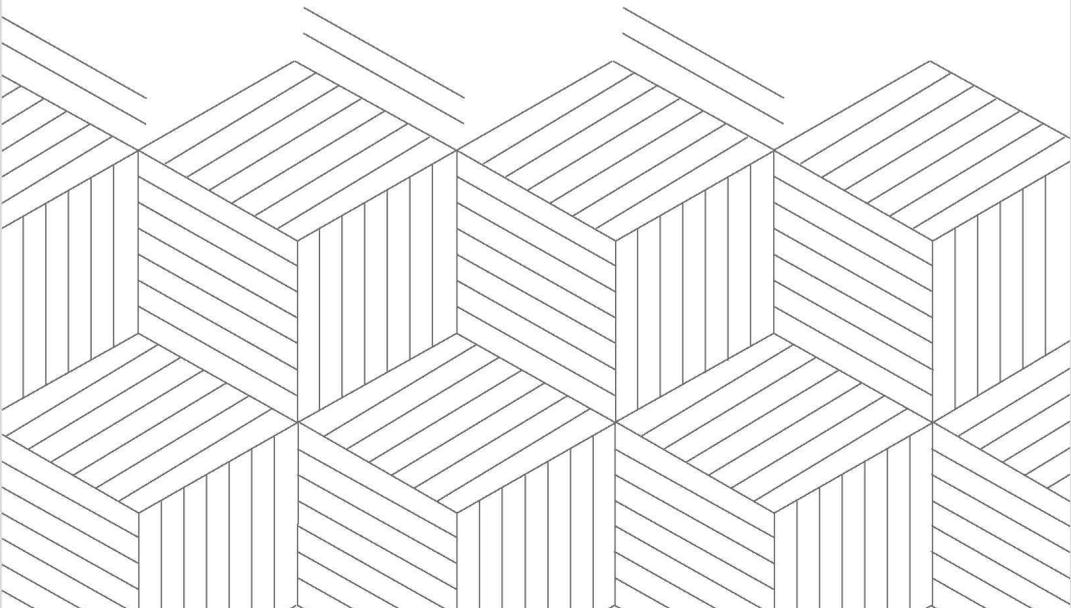
| | |
|---|-----|
| 〈그림 2-27〉 권선구 근린공원(6구역) 위치도 | 64 |
| 〈그림 2-28〉 영통구 어린이 공원 위치도 | 66 |
| 〈그림 2-29〉 영통구 근린공원 위치도 | 69 |
| 〈그림 2-30〉 팔달구 근린공원 위치도 | 72 |
| 〈그림 2-31〉 팔달구 어린이공원 위치도 | 74 |
| 〈그림 2-32〉 화성 일원 공중화장실 및 공원 위치도 | 76 |
| 〈그림 2-33〉 서호 잔디광장 등 2개소 위치도 | 78 |
| 〈그림 2-34〉 광교호수공원 위치도 | 80 |
| 〈그림 2-35〉 광교지구 근린공원 위치도 | 82 |
| 〈그림 2-36〉 원천동 근린공원 위치도 | 84 |
| 〈그림 3-1〉 성남시 공원지도 | 97 |
| 〈그림 3-2〉 용인시 2020~2025년 공원녹지조성 종합계획 | 120 |
| 〈그림 4-1〉 응답자 대상 특성 | 140 |
| 〈그림 4-2〉 공원 청결관리의 전반적인 평가 | 141 |
| 〈그림 4-3〉 공원 청결관리 현행유지 여부 | 142 |
| 〈그림 4-4〉 화장실 위치의 편리성 | 142 |
| 〈그림 4-5〉 유도 및 안내판 관리 | 143 |
| 〈그림 4-6〉 화장실 안전성 | 143 |
| 〈그림 4-7〉 화장실 안전시설 설치 | 144 |
| 〈그림 4-8〉 화장실 청소상태 | 144 |
| 〈그림 4-9〉 화장실 악취 여부 | 145 |
| 〈그림 4-10〉 화장실 조명 적절성 | 145 |
| 〈그림 4-11〉 화장실 내외부 벽면 상태 | 146 |
| 〈그림 4-12〉 화장실 시설물 파손 및 고장 | 146 |
| 〈그림 4-13〉 화장실 소모품 비치 | 147 |
| 〈그림 4-14〉 사회적 약자를 위한 시설 구비 | 147 |
| 〈그림 4-15〉 화장실 규모 적정성 | 148 |
| 〈그림 5-1〉 현장관리자 FGI 사진 | 161 |

〈그림 6-1〉 민간위탁 대상 사무의 구분 190

부록

수원특례시 도시공원 청결관리 현황 현장조사

제1절 팔달구
제2절 장안구
제3절 영통구
제4절 권선구



수원특례시 도시공원 청결관리 현황 현장조사

제1절 팔달구

1. 서호공원

[표 1] 서호공원 현장조사

| 일반사항 | |
|---------------------|--|
| 공원명 | • 서호공원 |
| 권역/종류 | • 팔달구/근린공원 |
| 위치 | • 팔달구 화서2동 436-1 |
| 면적(㎡) | • 546,462 |
| 상시/대체 근로인원 | • 3인/6인 (06~22시 2교대 근무) |
| 이용객 수/ 화장실 이용객 수 | <ul style="list-style-type: none"> • 공원 이용률: 중 • 화장실 이용률: 중 • 이용객이 많았음 • 화장실 계속 많이 이용 |
| 공원관리 | |
| 안내표지판 개수/관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 안내판(공원 이용 준수사항, 화장실 안내판 등) 잘 배치돼 있음 • 안내판 2개 외에 곳곳에 위험 안내문 배치 |
| 화장실 개수/관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 2개 : 백로, 낙조 화장실 (중형) • 백로 화장실 <ul style="list-style-type: none"> - 화장실 좌식 4칸, 장애인 1칸 - 손 건조기, 손소독제, 화장지 있음 |
| 보도블럭 관리 | • 상태 양호 |
| 벤치 관리 | • 상태 양호 |
| 가로등/조명 관리 | • 가로등도 곳곳에 배치 |

4 | 수원특례시 도시공원 청결관리 효율성 제고 방안

| 청결관리 | |
|---|---|
| 화장실 관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 전반적으로 청결하고 악취 없음 |
| 산책로 | <ul style="list-style-type: none"> • 쓰레기 없음 |
| 수목관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 수목 상태 양호 |
| 운동시설/편의시설 | <ul style="list-style-type: none"> • 운동기구 깨끗함 |
| 안전성 | |
| 공원관리소 | <ul style="list-style-type: none"> • 청결관리 일일 점검표가 부착되어 있고 청결관리 근무인력 1명 근무 • 여성 화장실 옆 환경감시실 있고 관리인력 1명이 순찰 중으로 안심됨 |
| 조명/가로등 | <ul style="list-style-type: none"> • 조명 양호 |
| 비상벨 | <ul style="list-style-type: none"> • 화장실 옆 CCTV 설치표시와 비상벨이 있음 • 화장실 안에 세콤 설치 |
| 장애인/노약자/임산부 배려시설 | <ul style="list-style-type: none"> • 여성 안심 화장실로 장애인 칸이 따로 있음 |
| 현장에서 본 공원/화장실 청결상태 | |
| <ul style="list-style-type: none"> • 호수와 산책로 위주로 수목이 많지 않음 • 공원에 사람이 많았고 반려견과 함께 산책 중인 시민도 많았음 • 공원은 전반적으로 청결하나 화장실은 이용객이 많아 눅눅한 냄새가 있었음 | |
| 주민 인터뷰(설문조사 외) | |
| <ul style="list-style-type: none"> • 여름에 햇빛 가림막이 필요하다는 의견 • 호수 보행로 인근 수목이 없어 보행 및 운동하는 데 매우 힘듦 • 공원 화장실 보다는 집에서 이용하는 경우가 많음 | |

[그림 1] 서호공원 현장조사 사진





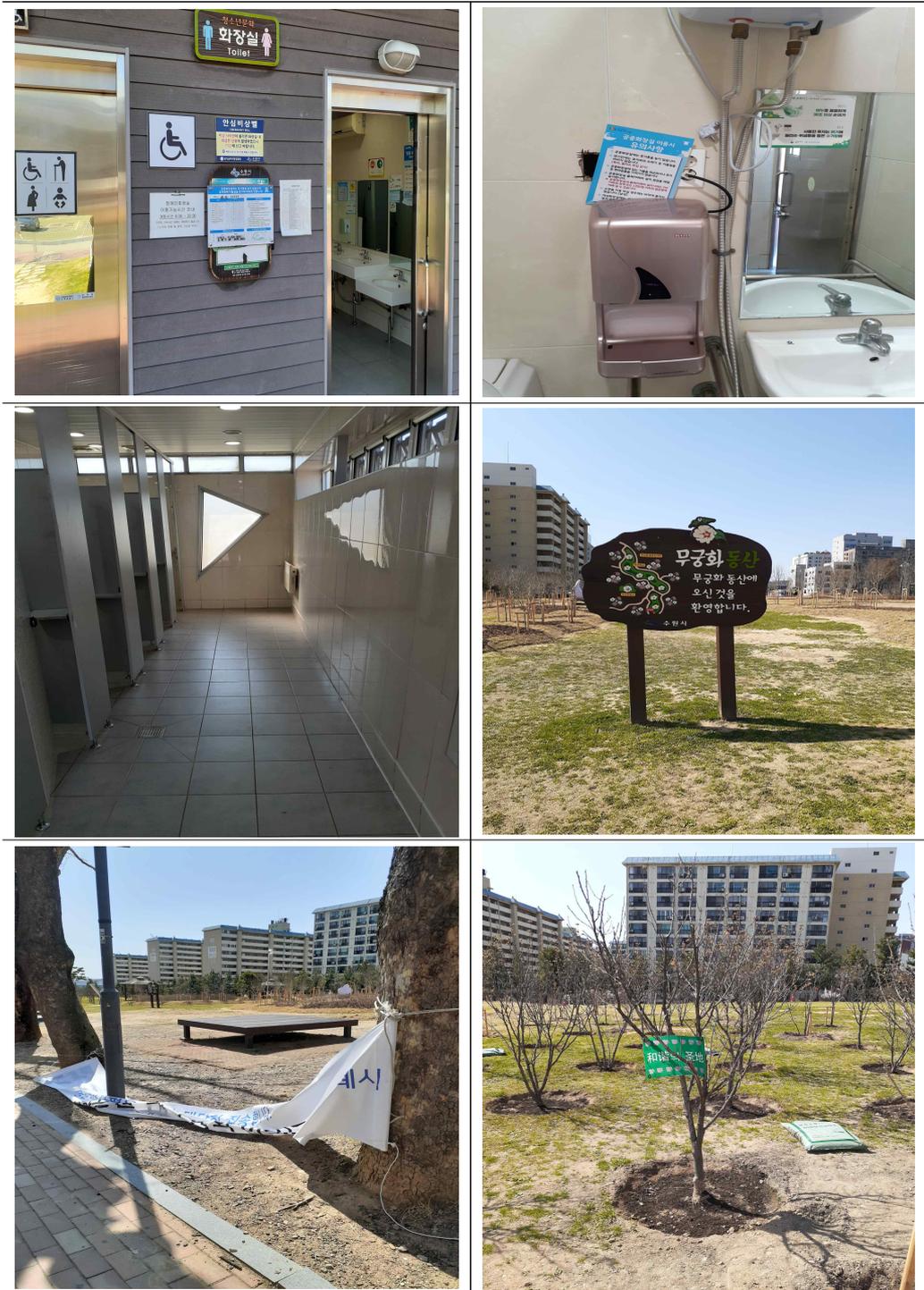
2. 청소년문화공원

[표 2] 청소년문화공원 현장조사

| 일반사항 | |
|---------------------|---|
| 공원명 | • 청소년문화공원 |
| 권역/종류 | • 팔달구/근린공원 |
| 위치 | • 팔달구 인계동 349 |
| 면적(m ²) | • 97,000 |
| 상시/대체 근로인원 | • 2인/6인(06~22시 2교대 근무) |
| 이용객 수/ 화장실 이용객 수 | <ul style="list-style-type: none"> • 공원 이용률: 중 • 화장실 이용률: 중 • 청소년 문화센터 옆의 아파트 단지 주거지역에 위치 • 공원 둘레 산책길이 잘 조성되어 평일 오후에도 사람들이 많음 • 운동하는 사람, 반려견과 산책 등 50명 정도 이용 |

| 공원관리 | |
|--|--|
| 안내표지판 개수/관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 공원 지도, 위치 안내문 등 곳곳에 배치 • 텃밭, 무궁화동산, 공원 안내도 표지판, 금연 표지판, 반려견 관련 현수막 있음 • 일부 표지판은 부식되어 글씨가 보이지 않음(공원 안쪽) |
| 화장실 개수/관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 1개: 청소년 문화 화장실 (중형) • 청소년 문화 화장실 <ul style="list-style-type: none"> - 화장실 건물 자체가 좀 오래된 건물같아 보이고 내벽 스티커가 다 떨어짐. 건물 외벽이 지저분하고 먼지가 쌓임 - 청소상태는 양호하나 일부 휴지 걸이와 변기가 노후하고 벽에 구멍 |
| 보도블럭 관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 주차장, 화장실 방향 진입로 보도블럭이 깨지고 검게 변함 |
| 벤치 관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 전반적 상태 양호하나, 턱이 나간 벤치 일부 있음 |
| 가로등/조명 관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 공원 크기에 비해 가로등 수가 적음 • 중앙 잔디공터에 야간 조명이 필요 |
| 청결관리 | |
| 화장실 관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 청소년 문화 화장실 <ul style="list-style-type: none"> - 화장실 내부 청결하고 깔끔함 - 청소상태 양호 |
| 산책로 | <ul style="list-style-type: none"> • 산책로가 깨끗하고 낙엽/쓰레기 없음 |
| 수목관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 무궁화 동산 특색있고 묘목 관리가 진행 중 • 한쪽에 텃밭, 조경 관리 우수 • 잔디가 많고 수풀이 우거져있어 푸른 공원이 강조됨 |
| 운동시설/편의시설 | <ul style="list-style-type: none"> • 운동기구 상태 양호하며 청결 |
| 안전성 | |
| 공원관리소 | <ul style="list-style-type: none"> • 화장실 바로 옆에 관리사무소 위치 • 외벽 청소가 필요 |
| 조명/가로등 | <ul style="list-style-type: none"> • 산책로 곳곳에 잘 배치됨 |
| 비상벨 | <ul style="list-style-type: none"> • 화장실 칸마다 안심 비상벨 설치 • 화장실 입구에 안심 비상벨 표지판 부착 |
| 장애인/노약자/임산부 배려시설 | <ul style="list-style-type: none"> • 장애인 노약자용 화장실이 따로 마련되어 편리함 |
| 현장에서 본 공원/화장실 청결 상태 | |
| <ul style="list-style-type: none"> • 공원이 크고 탁 트여 있어 사람들이 산책하기 좋고 반려견과 자유롭게 이용 가능 • 한쪽 공터에 담배꽂이가 떨어져 있어 주의가 필요함 (금연 표지판 부착) • 배변함에 먼지가 많이 쌓이고 노후함. 그 외 정자와 벤치 수목 관리가 우수함 | |
| 주민 인터뷰(설문조사 외) | |
| <ul style="list-style-type: none"> • 공원에 대한 주민들의 만족도는 높음 • 외부인들이 와서 쓰레기를 남기고 가거나 강아지 배변을 치우지 않고 간다고 함 • 반려견 배변함 개수를 늘려 달라는 의견이 있음 | |

[그림 2] 청소년문화공원 현장조사 사진



3. 효원공원

[표 3] 효원공원 현장조사

| 일반사항 | |
|---------------------|---|
| 공원명 | • 효원공원 |
| 권역/종류 | • 장안구 2구역/근린공원 |
| 위치 | • 팔달구 인계동 1117 |
| 면적(m ²) | • 140,696 |
| 상시/대체 근로인원 | • 3인/6인 (06~22시 2교대 근무) |
| 이용객 수/ 화장실 이용객 수 | <ul style="list-style-type: none"> • 공원 이용률: 상 • 화장실 이용률: 상 • 나혜석 거리와 연결된 수원의 도심에 자리한 공원으로 근처 먹자골목 관광명소가 있음 • 타 지역사람들과 다른 구 수원 시민이 많이 방문하는 곳 • 화장실은 입구와 공원 중간에 2개 모두 사용 가능 |
| 공원관리 | |
| 안내표지판 개수/관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 안내 지도문, 포토존, 월화원, 반려견 안내문, 배변 수거함 등 • 안내표지판 개수가 많고 상태 모두 양호 |
| 화장실 개수/관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 2개 : 까치 화장실, 돌하루방 화장실 • 돌하루방 화장실 <ul style="list-style-type: none"> - 외벽 페인트칠이 벗겨지고 전체적 시설이 노후 - 안쪽 벽면이 파손되고 변기와 타일도 노후 • 까치 화장실 <ul style="list-style-type: none"> - 내벽에 부착물이 떨어지고 청소 용구가 어수선하게 널려있음 - 벽면 타일이 부식되고 바닥이 미끄러질 위험이 있음 |
| 보도블럭 관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 돌하루방이 있는 제주의 거리는 보도블럭이 검은 부분이 많음 • 공원 입구에 있는 돌하루방은 검게 변해 청소 필요 |
| 벤치 관리 | • 벤치 양호 |
| 가로등/조명 관리 | • 가로등이 잘 되어있고, 야간에 안전함 |

| 청결관리 | |
|---|---|
| 화장실 관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 돌하르방 화장실 - 변기가 낙후되 있고 바닥타일이 부식이 많음 - 오래된 화장실 냄새가 있음 - 청소상태는 좋으나 변기가 넓고 칸이 좁고 변기 수가 부족함 |
| 산책로 | <ul style="list-style-type: none"> • 쓰레기 없음 • 상당히 청결하고 깨끗함 |
| 수목관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 수목 상태 양호 • 잔디밭, 각종 나무, 중국정원이 인상적임. 포토존과 소나무 조각상 등 다양한 조경 |
| 운동시설/편의시설 | <ul style="list-style-type: none"> • 운동기구 상태 양호하며 청결함 |
| 안전성 | |
| 공원관리소 | <ul style="list-style-type: none"> • 공원 중앙 돌하르방 화장실 옆에 있음 |
| 조명/가로등 | <ul style="list-style-type: none"> • 산책로 곳곳에 잘 배치 |
| 비상벨 | <ul style="list-style-type: none"> • 화장실 칸 안에 안심 비상벨 잘 설치되어 있으나 너무 작아서 잘 안보임 • 관련 정보 스티커를 같이 부착할 필요 |
| 장애인/노약자/임산부 배려시설 | <ul style="list-style-type: none"> • 2개 화장실 모두 장애인용 칸이 없음 • 공간이 비좁고 노약자/장애인용 안전걸이가 없음 |
| 현장에서 본 공원/화장실 청결상태 | |
| <ul style="list-style-type: none"> • 볼거리가 많은 이색적인 공원 특히 조경 관리가 잘됨 • 화장실의 경우 부식된 바닥과 내벽을 보완하고 관광객도 많은 만큼 노후한 변기 교체 필요함 | |
| 주민 인터뷰(설문조사 외) | |
| <ul style="list-style-type: none"> • 화장실의 청소상태는 양호 • 여름철에는 화장실에 벌레가 많아 불편하고 사용하기 힘들 • 시설도 다소 노후한 편이라 보완이 필요하다고 생각함 | |

[그림 3] 효원공원 현장조사 사진





4. 예술공원

[표 4] 예술공원 현장조사

| 일반사항 | |
|-----------------|--|
| 공원명 | • 예술공원 |
| 권역/종류 | • 팔달구/근린공원 |
| 위치 | • 팔달구 인계동 1128 |
| 면적(㎡) | • 85,130 |
| 상시/대체 근로인원 | • 3/6 (06시~22시 2교대 근무) 주변 제1야외음악당 대규모 행사 외 |
| 이용객 수/화장실 이용객 수 | <ul style="list-style-type: none"> • 공원 이용률: 중 • 화장실 이용률: 중 • 인계 야외음악당과 연결된 공원으로 인근 아파트 주민들이 운동하러 나오심 • 반려견과 함께 산책하는 사람들, 데이트하는 사람들 주말에 30여 명 정도 |

| 공원관리 | |
|-------------|--|
| 안내표지판 개수/관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 공원안내문, 공원 지도, 예술작품 설명 등 여러 개 있음 • 표지판 상태 양호함 • 전부 깨끗하고 관리가 잘 되고 있음 |
| 화장실 개수/관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 3개 : 클래식 (동), 클래식 (서), 염원 화장실 (중형) <ul style="list-style-type: none"> - 화장실의 채광이 좋지 않아 대낮에도 어두웠고 조명은 희미 - 바닥 대리석과 외벽, 내부 바닥이 지저분함 - 일부는 수도가 새고 벽에 이끼가 생김 |
| 보도블럭 관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 검은 부분이 거의 없이 바닥이 깨끗하고 산책로가 깨끗함 |
| 벤치 관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 벤치 상태 전부 양호하고 등받이 벤치가 많아서 좋음 |
| 가로등/조명 관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 가로등 양호 |

| 청결관리 | |
|-----------|--|
| 화장실 관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 클래식 화장실 <ul style="list-style-type: none"> - 세면대 청결관리가 필요하고 화장실 바닥에 휴지가 떨어져 있음 - 변기가 노후하여 물이 잘 안내려감 • 염원 화장실 <ul style="list-style-type: none"> - 페인트 칠이 전체적으로 어두움 |
| 산책로 | <ul style="list-style-type: none"> • 산책로에 쓰레기가 거의 없고 깨끗 • 가끔 플라스틱병이나 휴지가 떨어져짐 |
| 수목관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 조경 관리가 아주 좋음 • 수풀이 우거지고 나무가 울창함 • 산책로가 아주 잘 꾸며짐 |
| 운동시설/편의시설 | <ul style="list-style-type: none"> • 운동기구 상태가 양호하며 청결하게 관리중 |

| 안전성 | |
|------------------|--|
| 공원관리소 | <ul style="list-style-type: none"> • 클래식 화장실 옆에 위치하고 화장실 일일 점검표가 있음 • 작은 건물 |
| 조명/가로등 | <ul style="list-style-type: none"> • 산책로 곳곳에 배치 • 화장실 조명은 어두움 |
| 비상벨 | <ul style="list-style-type: none"> • 비상벨이 있다는 표지판이 없음 • 화장실 입구 앞에 안심 비상벨 관련 문구나 안심 화장실 표지판이 없음 |
| 장애인/노약자/임산부 배려시설 | <ul style="list-style-type: none"> • 염원 화장실에 마련된 다목적 화장실이 있음 • 다른 곳도 장애인 칸이 있음 |

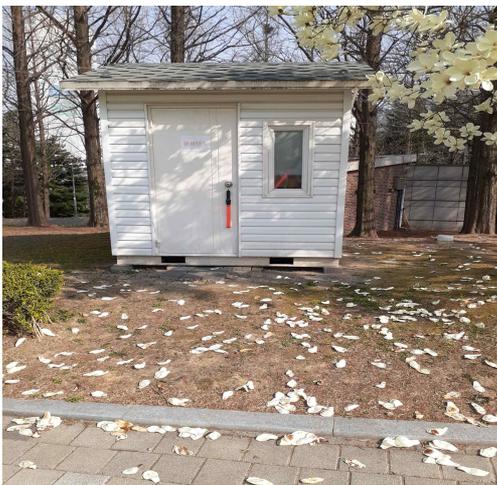
현장에서 본 공원/화장실 청결상태

- 공원이 쾌적하고 산책 및 데이트 코스로 손색이 없음
- 화장실은 어두운 이미지가 강하므로 타일이나 벽면을 화사한 색으로 바꿨으면 함
- 화장실의 조명도 어두운 편이라 인적이 드물면 위험해 보임

주민 인터뷰(설문조사 외)

- 아이들이 놀 수 있는 공간이나 놀이터 관련 시설이 없는 점이 불편
- 야외 음악당의 공연 관련 게시판에 행사 관련 정보를 붙여 줬으면 함

[그림 4] 예술공원 현장조사 사진



5. 속지공원

[표 5] 속지공원 현장조사

| 일반사항 | |
|---------------------|---|
| 공원명 | • 속지공원 |
| 권역/종류 | • 팔달구/근린공원 |
| 위치 | • 팔달구 화서동 714 |
| 면적(m ²) | • 29,742 |
| 상시/대체 근로인원 | • 1인 |
| 이용객 수/ 화장실 이용객 수 | <ul style="list-style-type: none"> • 공원 이용률: 중 • 화장실 이용률: 중 • 화서역 근처 속지산과 연결된 화서도서관 옆에 위치 • 등산객이 많고 물놀이장 유아숲 체험장 운동기구를 이용함 • 평일 오후 40명 정도 |
| 공원관리 | |
| 안내표지판 개수/관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 공원 주의 표지판(부식), 물놀이장, 공원 화장실, 채석장 공터, 축구장, 게이트볼장 • 공원 표지판 개수는 많지 않음 • 속지산 공원과 근린공원과의 경계가 애매 |
| 화장실 개수/관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 1개 : 속지 화장실 (소형) <ul style="list-style-type: none"> - 화장실 건물이 오래되어 진입로와 입구가 부서짐 - 화장실 벽과 문이 파손되고 남자 화장실은 전체적 조명이 너무 어두움 - 안에 스티커들이 파손되고 뜯어짐 |
| 보도블럭 관리 | • 공원 바닥은 깨끗함 |
| 벤치 관리 | • 벤치가 많이 낡고 나무가 손상됨 |
| 가로등/조명 관리 | • 조명은 보통 |
| 청결관리 | |
| 화장실 관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 속지 화장실 <ul style="list-style-type: none"> - 변기 수가 별로 없고 변기가 깨지거나 노후한 상태 - 화장실 바닥이 더럽고 화장실 문이 지지분함 - 쓰레기와 휴지가 떨어져 미관상 깨끗하지 않음 |
| 산책로 | • 바닥에 쓰레기는 없고 전반적으로 깨끗함 |
| 수목관리 | • 산책로 주변 꽃밭과 정원 느낌을 살리고 조경 관리가 잘 되어있음 |
| 운동시설/편의시설 | • 운동기구가 녹이 많이 슬고 노후함 |

| 안전성 | |
|---|--|
| 공원관리소 | <ul style="list-style-type: none"> 화장실 아래 작은 가건물로 외관상 좋지 않고 비좁아 보였음 |
| 조명/가로등 | <ul style="list-style-type: none"> 산책로 곳곳에 잘 배치 화장실은 채광이 좋지 않아 어두움 |
| 비상벨 | <ul style="list-style-type: none"> 화장실 입구 안심 비상벨 표지판 있음 |
| 장애인/노약자/ 임산부 배려시설 | <ul style="list-style-type: none"> 장애인용 화장실이 따로 있음. |
| 현장에서 본 공원/화장실 청결상태 | |
| <ul style="list-style-type: none"> 수목 영양 관리가 필요하고 운동기구도 정비해야 함 정자에 모여 사람들이 음식을 섭취하고 있어 미관상 좋지 않음(관련 안내문 필요) 숙지산으로 가는 통로인데 화장실을 이용하는 등산객도 많아 청소상태는 개선해야 함 | |
| 주민 인터뷰(설문조사 외) | |
| <ul style="list-style-type: none"> 사람들이 공원 화장실 보다는 도서관 화장실을 주로 이용함 화장실 변기는 노후 하여 위험하니 교체해 주었으면 함 반려견과 함께 산책할 수 있는 공간이 필요함 | |

[그림 5] 숙지공원 현장조사 사진





6. 황새말공원

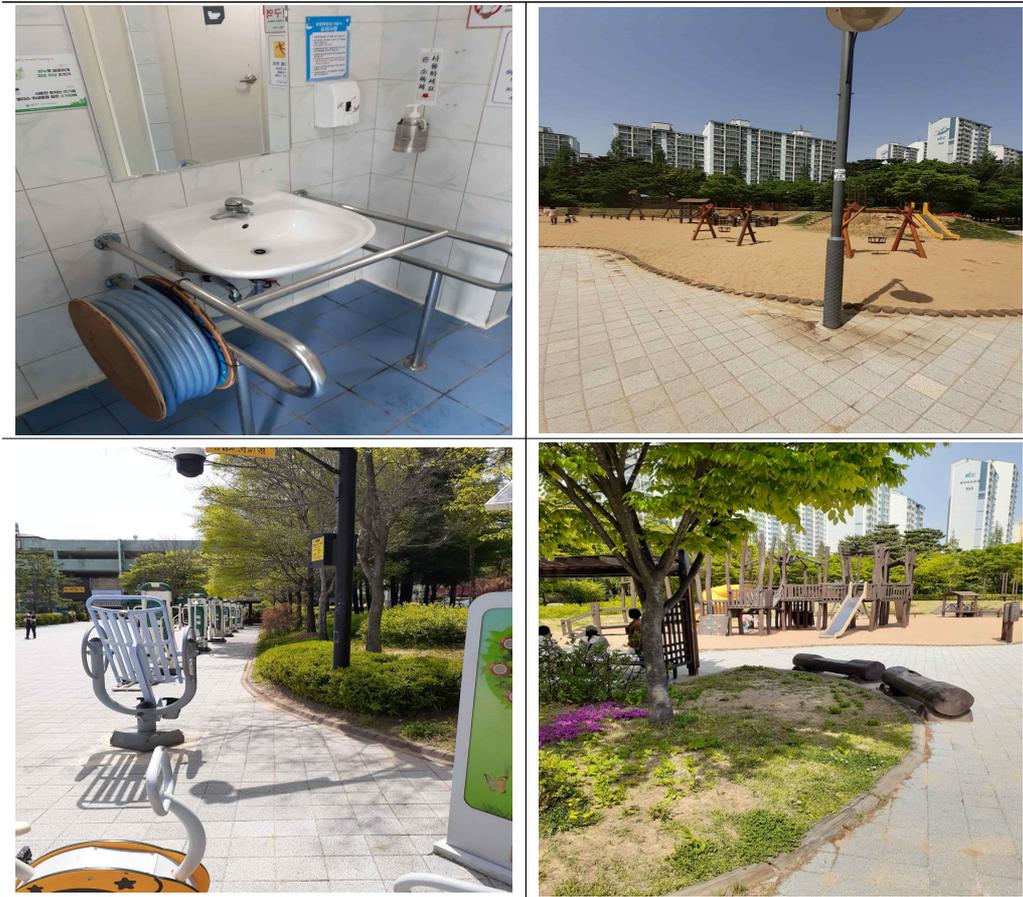
[표 6] 황새말공원 현장조사

| 일반사항 | |
|---------------------|---|
| 공원명 | • 황새말공원 |
| 권역/종류 | • 팔달구/근린공원 |
| 위치 | • 팔달구 화서동 714 |
| 면적(m ²) | • 10,242 |
| 상시/대체 근로인원 | • 1인 (9시~17시 근무) |
| 이용객 수/ 화장실 이용객 수 | • 공원 이용률: 중 • 화장실 이용률: 중 • 초등학교 근처 아파트 단지 내 작은 공원으로 아이들과 엄마 많았음 |
| 공원관리 | |
| 안내표지판 개수/관리 | • 공원 알림판, 생태놀이터, 종합안내도 등 다수 • 표지판 상태 양호하고 위치도 적절함 |
| 화장실 개수/관리 | • 1개 : 황새말 화장실 (소형) - 벽돌 건물로 외관과 진입로 깨끗함 - 안심 비상벨 표지판 설치 |
| 보도블럭 관리 | • 양호한 편 |
| 벤치 관리 | • 벤치는 깨끗함 |
| 가로등/조명 관리 | • 가로등이 잘 되어있음 |

| 청결관리 | |
|--|---|
| 화장실 관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 1개 : 황새말 화장실 - 화장실 세면대 바닥 모두 깨끗하고 쓰레기 없음 - 소모품과 부착물 상태 양호하고 벽과 바닥 모두 깔끔 |
| 산책로 | <ul style="list-style-type: none"> • 공원은 깨끗하나 생태 놀이터의 모래가 많이 흘러나옴 |
| 수목관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 다양한 나무와 수목의 이름표가 잘 되어 있고 나무들도 울창함 • 산책로의 나무와 꽃이 조화롭음 |
| 운동시설/편의시설 | <ul style="list-style-type: none"> • 공원 입구에 운동기구가 일렬로 배치되어 있음 |
| 안전성 | |
| 공원관리소 | <ul style="list-style-type: none"> • 화장실 옆 관리사무소 위치 • 일일 점검표 청소상태 매일 점검 |
| 조명/가로등 | <ul style="list-style-type: none"> • 양호 |
| 비상벨 | <ul style="list-style-type: none"> • 안심 비상벨 표시판이 붙어있고 CCTV 작동 표시판 있음 |
| 장애인/노약자/임산부 배려시설 | <ul style="list-style-type: none"> • 장애인 표시 있음 • 장애인과 노약자를 위한 별도 칸 마련 |
| 현장에서 본 공원/화장실 청결상태 | |
| <ul style="list-style-type: none"> • 자연을 소재로 한 생태 놀이터가 잘 되었음 • 모래밭에 다양한 놀이시설을 갖추고 있어 아이들과 함께 시간을 보낼 수 있는 곳 | |
| 주민 인터뷰(설문조사 외) | |
| <ul style="list-style-type: none"> • 아이들과 마음껏 놀 수 있도록 잔디밭에 잔디가 더 많았으면 함 • 화장실이 비좁아서 아이들이 사용하기가 불편한 점이 있음 | |

[그림 6] 황새말공원 현장조사 사진





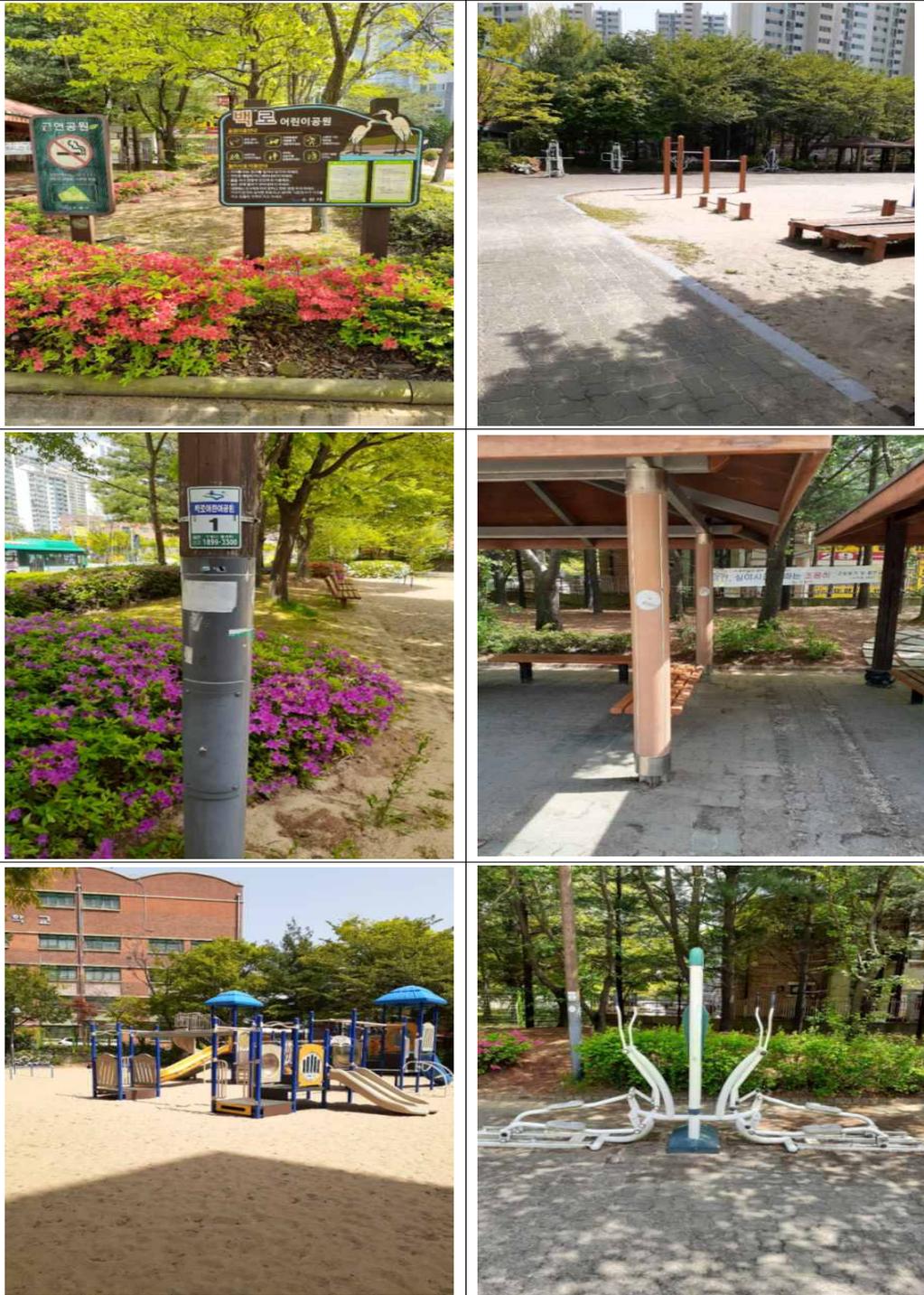
7. 백로어린이공원

[표 7] 백로어린이공원 현장조사

| 일반사항 | |
|---------------------|---|
| 공원명 | • 백로어린이공원 |
| 권역/종류 | • 팔달구/근린공원 |
| 위치 | • 팔달구 화서2동 728 |
| 면적(㎡) | • 3,232 |
| 상시/대체 근로인원 | • 1인 (양지말, 힘찬, 푸른숲, 교동 어린이공원과 같이 관리) |
| 이용객 수/ 화장실 이용객 수 | <ul style="list-style-type: none"> • 공원 이용률: 하 • 화장실 이용률: 없음 • 율현 중학교 근처 작은 어린이 공원, 근처 중학생 몇 명이 방문 |

| 공원관리 | |
|--|---|
| 안내표지판 개수/관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 공원 이름 표지판, 금연 표지판, 불편 신고표지판 등 4개 • 표지판 상태 양호 |
| 화장실 개수/관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 화장실 없음 |
| 보도블럭 관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 벤치 휴게소 아래 검게 변했고 공원 바닥 전체에 이끼가 끼었음 |
| 벤치 관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 벤치 양호 |
| 가로등/조명 관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 가로등 양호 |
| 청결관리 | |
| 화장실 관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 화장실 없음 |
| 산책로 | <ul style="list-style-type: none"> • 쓰레기 없음 |
| 수목관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 공원 주변에 나무와 꽃이 조금 있음 |
| 운동시설/편의시설 | <ul style="list-style-type: none"> • 몇 가지 운동기구와 체력 단련용 철봉 등을 배치 |
| 안전성 | |
| 공원관리소 | <ul style="list-style-type: none"> • 해당 없음 |
| 조명/가로등 | <ul style="list-style-type: none"> • 가로등 상태 양호함 |
| 비상벨 | <ul style="list-style-type: none"> • 화장실 없음 |
| 장애인/노약자/임산부 배려시설 | <ul style="list-style-type: none"> • 해당 없음 |
| 현장에서 본 공원/화장실 청결상태 | |
| <ul style="list-style-type: none"> • 벤치 아래 바닥이 검게 변해 있고 흙이 나옴 부식이 심함 • 공원 잔디가 부족해 보충해야 함 | |
| 주민 인터뷰(설문조사 외) | |
| <ul style="list-style-type: none"> • 벤치와 정자들에 금연 스티커가 낡아서 교체해 주었으면 함 | |

[그림 7] 백로어린이공원 현장조사 사진



8. 서호잔디광장

[표 8] 서호잔디광장 현장조사

| 일반사항 | |
|---------------------|--|
| 공원명 | • 서호잔디광장 |
| 권역/종류 | • 팔달구 |
| 위치 | • 권선구 서둔동 251-4 |
| 면적(m ²) | • 20,245 |
| 상시/대체 근로인원 | • 1인/1인(금,토,일,월 09:00 ~ 17:00 화,수,목 10:00 ~ 14:00) |
| 이용객 수/ 화장실 이용객 수 | • 공원 이용률: 중 • 잔디운동장 중형 화장실 이용률: 중 • 인근 주민과 직장인들이 산책하거나 휴식을 취하고 있음. 방문 시 10명 정도 |
| 공원관리 | |
| 안내표지판 개수/관리 | • 공원 안내도, 음수대 간판, 공원 이용 시 준수사항 등 4개 • 상태 양호 |
| 화장실 개수/관리 | • 1개: 잔디운동장화장실 • 화장실은 벽돌형 기와집 형태로 깨끗한 편이나 외벽이 벗겨진 곳과 밑바닥 페인트칠이 많이 낡음 |
| 보도블럭 관리 | • 상태 양호 |
| 벤치 관리 | • 벤치 별로 없으며, 큰 사각형 벤치 있음 • 상태 양호 |
| 가로등/조명 관리 | • 가로등 양호 |
| 청결관리 | |
| 화장실 관리 | • 전반적으로 청결하나 음습한 냄새가 남 • 화장지 없는 칸 있으며 손소독제 등은 없음 |
| 산책로 | • 깨끗하고 쓰레기 없음 |
| 수목관리 | • 나무가 구획별로 잘 관리되어 있음 |
| 운동시설/편의시설 | • 운동기구 없음 |

| 안전성 | |
|--|---|
| 공원관리소 | <ul style="list-style-type: none"> • 광장 왼쪽 입구에 공원단속사무소가 작은 건물로 있음 • 화장실에 관리자 일일점검표 등 있음 |
| 조명/가로등 | <ul style="list-style-type: none"> • 화장실 인근에 주로 배치 |
| 비상벨 | <ul style="list-style-type: none"> • 안심비상벨 화장실 칸마다 있음 |
| 장애인/노약자/임산부 배려시설 | <ul style="list-style-type: none"> • 장애인 화장실은 없으나 여성안심화장실로 비상벨, 불법촬영 수시금지 등 안내문 있음 |
| 현장에서 본 공원/화장실 청결상태 | |
| <ul style="list-style-type: none"> • 서호잔디광장은 잔디와 수목이 잘 조성된 작은 산책광장으로 서호공원과 맞닿아있어 이용하기 편리함 • 피크닉을 즐기거나 휴식하는 시민들이 눈에 띄며 공원 청결하고 화장실 위치도 좋아 찾기 쉬움 | |
| 주민 인터뷰(설문조사 외) | |
| <ul style="list-style-type: none"> • 화장실에 좋은 향이 나는 방향제 같은게 있으면 좋겠음 | |

[그림 8] 서호잔디광장 현장조사 사진





제2절 장안구

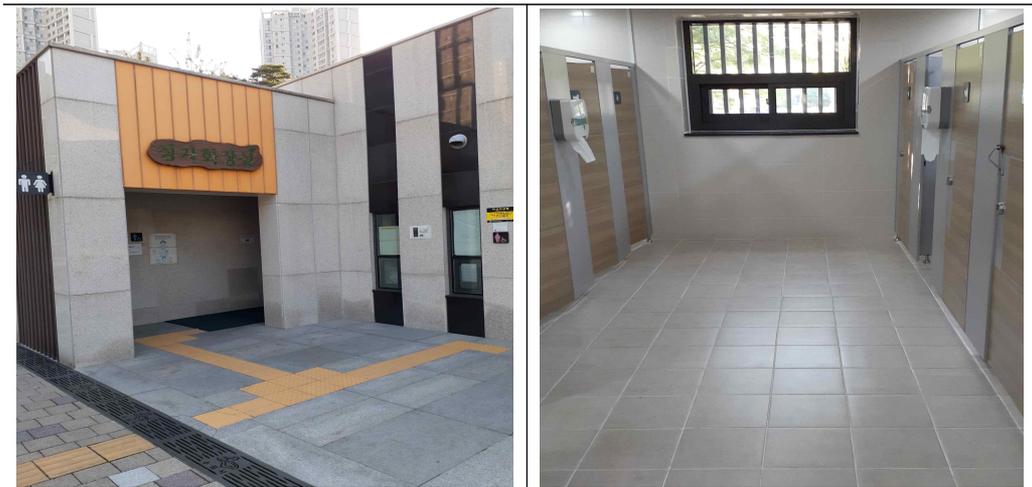
1. 정자문화공원

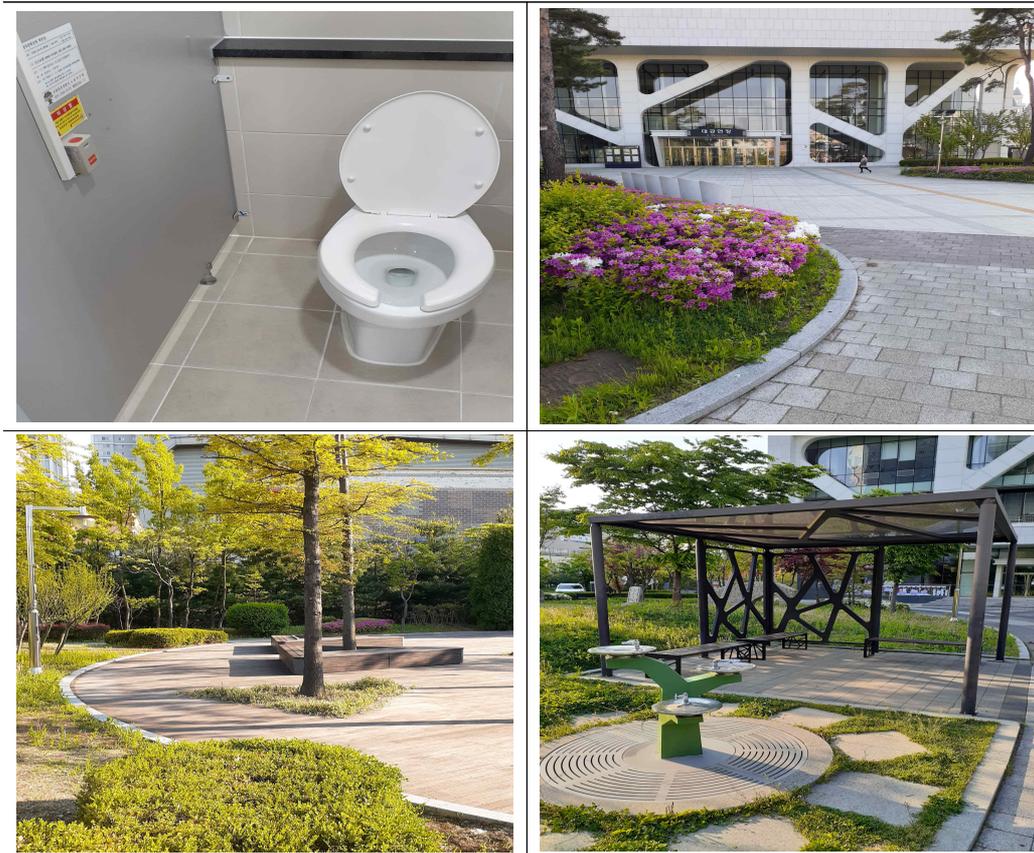
[표 9] 정자문화공원 현장조사

| 일반사항 | |
|---------------------|---|
| 공원명 | • 정자문화공원 |
| 권역/종류 | • 장안구 4구역/근린공원 |
| 위치 | • 장안구 정자동 947 |
| 면적(㎡) | • 39,000 |
| 상시/대체 근로인원 | • 1인(노송공원과 같이 관리) |
| 이용객 수/ 화장실 이용객 수 | • 공원 이용률: 중 • 화장실 이용률: 중 • 야외 공연장 아트리움과 연결된 공원이라 굉장히 깔끔하고 깨끗한 환경임 • 평일 오후 물놀이장 놀이터에 아이들 동반 엄마들, 반려견 산책 주민들 다수 • 아파트 주거 단지 주변이라 평일 이용객 수는 40명 정도였음 |
| 공원관리 | |
| 안내표지판 개수/관리 | • 공원 안내도, 물놀이장 안내 사항, 방향 화살표 등 많음 • 안내표지판 상태 양호 |
| 화장실 개수/관리 | • 1개 : 정자문화 화장실 (소형) • 정자문화 화장실 - 화장실이 현대식 대리석 건물로 보기도 좋고 우아함 - 화장실 건물 디자인이 아름다우며 내·외부 청결 |
| 보도블럭 관리 | • 보도블럭이 굉장히 깨끗하고 관리가 잘되어 있음 |
| 벤치 관리 | • 벤치상태 양호하고 파고라 벤치 등이 조각작품 같음 |
| 가로등/조명 관리 | • 가로등 양호 |
| 청결관리 | |
| 화장실 관리 | • 정자문화 화장실 - 화장실 벽과 바닥 모두 청결하고 정리 정돈이 잘되어 있음 - 게시물도 모두 깔끔하게 부착됨 - 세면대 청소도 양호하고 휴지걸이 등 소모품이 최신식으로 보임 - 조명이 밝고 양호 |
| 산책로 | • 쓰레기 없음 |
| 수목관리 | • 야생화 길에 철쭉 등 다양한 꽃들이 있음 • 나무들이 시야를 가리지 않고 잘 배치됨 • 수목들이 건강하고 상태 양호 |
| 운동시설/편의시설 | • 따로 운동기구 없고 주민들을 위한 정자 쉼터 등이 있음 |

| 안전성 | |
|---|---|
| 공원관리소 | <ul style="list-style-type: none"> • 화장실 건물 안에 관리소 있음 • 관리자가 작성하는 공중화장실 일일점검표 있음 |
| 조명/가로등 | <ul style="list-style-type: none"> • 산책로 곳곳에 잘 배치됨 |
| 비상벨 | <ul style="list-style-type: none"> • 화장실 칸 안에 안심 비상벨 설치 • 안심 비상벨 표지판 부착됨 |
| 장애인/노약자/ 임산부 배려시설 | <ul style="list-style-type: none"> • 화장실 안에 따로 장애인용 화장실 칸이 있음 • 장애인 표지판 있고 사용하기 편리함 |
| 현장에서 본 공원/화장실 청결 상태 | |
| <ul style="list-style-type: none"> • 공원에 노후시설이나 지저분한 것이 없음 • 등받이 벤치, 쉼터 등이 아늑하고 예술작품 같음 • 야생화길 사잇길 사이사이에 벤치가 있어 타인의 방해 받지 않고 휴식을 취할 수 있음 | |
| 주민 인터뷰(설문조사 외) | |
| <ul style="list-style-type: none"> • 아파트 단지와 연결되어 주민들이 산책로 장소가 됨 | |

[그림 9] 정자문화공원 현장조사 사진





2. 일월공원

[표 10] 일월공원 현장조사

| 일반사항 | |
|---------------------|--|
| 공원명 | • 일월공원 |
| 권역/종류 | • 장안구 2구역/근린공원 |
| 위치 | • 장안구 율전동 480 |
| 면적(㎡) | • 147,480 |
| 상시/대체 근로인원 | • 4인 |
| 이용객 수/ 화장실 이용객 수 | <ul style="list-style-type: none"> • 공원 이용률: 상 • 화장실 이용률: 상 • 일월 저수지 주변에 만들어진 공원으로 인근 아파트 주민들과 근처 방문객, 직장인들로 평일에도 다수의 시민이 이용 • 반려견 동반 주민이 많았음 • 화장실은 현재 공원 보수 공사 중이라 한 개만 사용 가능 |

| 공원관리 | |
|--|---|
| 안내표지판 개수/관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 수경 놀이시설, 공원 이용 금지사항, 작은 놀이터, 반려견 동반 에티켓, CCTV 표지판, 저수지 안내문 등 다수 • 현재 공원 산책로 정비 공사 중이라 관련 안내문이 많음 • 일부 안내표지판은 부식이 심해 글씨가 보이지 않음 |
| 화장실 개수/관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 1개 : 일월 화장실 (중형) <ul style="list-style-type: none"> - 화장실 바닥에 물기가 많고 지저분함 - 화장실 외벽은 양호했으나 내벽에 먼지가 많고 노후함 |
| 보도블럭 관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 운동기구 옆으로 자전거 도로가 많이 파손됨 |
| 벤치 관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 벤치 양호하고 산책로 곳곳에 배치됨 |
| 가로등/조명 관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 가로등이 잘 되어있고, 야간에 안전함. 산책로 곳곳에 배치 |
| 청결관리 | |
| 화장실 관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 일월화장실 <ul style="list-style-type: none"> - 세면대에 물이 많이 튀어 있고, 바닥에도 물기가 많았음 - 청소도구가 나와 있고, 내부가 정돈되지 않아 미관상 좋지 않음 - 내벽이 지저분하고 먼지가 많음 |
| 산책로 | <ul style="list-style-type: none"> • 쓰레기 없음 |
| 수목관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 수목 상태 양호하나 잔디가 마르고, 수목이 들성들성 있음 |
| 운동시설/편의시설 | <ul style="list-style-type: none"> • 운동기구 종류별로 많고 깨끗하게 관리되고 있음 |
| 안전성 | |
| 공원관리소 | <ul style="list-style-type: none"> • 화장실 맞은편에 위치 |
| 조명/가로등 | <ul style="list-style-type: none"> • 산책로 곳곳에 잘 배치됨 |
| 비상벨 | <ul style="list-style-type: none"> • 화장실 칸 안에 안심 비상벨 잘 설치되어 있으나 안심 스티커가 다 떨어져짐 • 화장실 입구 앞에 안심 비상벨 설치 표지판이 없음 |
| 장애인/노약자/임산부 배려시설 | <ul style="list-style-type: none"> • 장애인 칸이 화장실 안쪽에 따로 설치 • 화장실 밖에 장애인 칸 표시됨 |
| 현장에서 본 공원/화장실 청결상태 | |
| <ul style="list-style-type: none"> • 저수지 주변으로 자연경관을 살린 시원한 공원임 • 잔디밭에 잔디가 고르지 않고, 말라보임. 저수지 주변에 나무가 더 많이 있으면 좋겠음 • 저수지 주변에 시설과 주변 경관에 대한 체계적인 정비가 필요함 | |
| 주민 인터뷰(설문조사 외) | |
| <ul style="list-style-type: none"> • 반려견을 위한 놀이공간이 우수함. 대형견을 위한 별도 잔디밭이 마련됨 | |

[그림 10] 일월공원 현장조사 사진



3. 정자공원

[표 11] 정자공원 현장조사

| 일반사항 | |
|---------------------|---|
| 공원명 | • 정자공원 |
| 권역/종류 | • 장안구 3구역/근린공원 |
| 위치 | • 장안구 정자동 869-1 |
| 면적(m ²) | • 51.089 |
| 상시/대체 근로인원 | • 2인(주간 1 야간 1) |
| 이용객 수/ 화장실 이용객 수 | <ul style="list-style-type: none"> • 공원 이용률: 중 • 화장실 이용률: 중 • 태평중학교 맞은편 육교로 연결된 공원으로 복수원 도서관 옆에 위치함 • 근처 중학생들이 많이 이용 • 평일 오후 산책하는 시민들과 아이와 함께 온 엄마, 반려견 동반 산책하는 주민, 운동하는 어르신들이 많았음 |
| 공원관리 | |
| 안내표지판 개수/관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 금연 표지판, 공원 안내지도, 공원 에티켓, 반려견 주의 표지판 등 상태 양호 • 공원 입구 화장실 표지판, 방향 표지판 등 20여 개 • 전부 깨끗하고 관리가 잘 되고 있음 |
| 화장실 개수/관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 1개 : 수룡이 화장실 (중형) - 외벽이 노후하고 입구는 약간 어두움 - 화장실 중앙은 천장의 자연채광이 들어와 밝은 느낌 - 세면대 벽에 구멍이 있고, 안쪽 칸은 고장으로 조명이 안 들어옴 |
| 보도블럭 관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 공원 놀이마당 계단이 부서지거나 검게 변한 상태가 심함 • 일부 벤치 아래도 검게 변한 보도블럭이 있음 |
| 벤치 관리 | • 상태 양호하나 일부는 페인트칠 보완 필요 |
| 가로등/조명 관리 | • 가로등 곳곳에 잘 되어 있으나 공원이 산비탈에도 있으니 야간 조명이 필요할 것으로 보임 |
| 청결관리 | |
| 화장실 관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 수룡이 화장실 - 세면대 아래 미끄럼 방지를 위해 판지를 여러 개 깔아둠 - 내부가 청결하고 방문객을 위한 휴지통이 준비되어 있음 - 바닥 세면대 모두 깨끗함 |
| 산책로 | <ul style="list-style-type: none"> • 산책로가 전반적으로 깨끗하고 청결함 • 가끔 플라스틱병이나 휴지가 떨어져 있는게 발견됨 |
| 수목관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 벚꽃 나무가 특색있고 수목 관리가 잘됨 • 죽은 나무가 잘려 나간 흔적이 많아 보완 필요 • 공원 뒤쪽 산등성이 산책로는 잔디가 건조함 |
| 운동시설/편의시설 | <ul style="list-style-type: none"> • 운동기구가 노후하고 삐걱거리는 소리가 심함 • 오래된 녹슨 운동기구를 교체하고 종류와 수량을 늘려야 할 것으로 보임 |

| 안전성 | |
|---|---|
| 공원관리소 | <ul style="list-style-type: none"> 화장실 건물에 2개의 관리소 청결관리 일일 점검표 근무수칙 부착 및 관리 |
| 조명/가로등 | <ul style="list-style-type: none"> 양호한 편 |
| 비상벨 | <ul style="list-style-type: none"> 화장실 칸마다 안심 비상벨 설치되어 있으나 잘 보이지 않음 화장실 입구 앞에 안심 비상벨 설치 표지판이 있음 |
| 장애인/노약자/임산부 배려시설 | <ul style="list-style-type: none"> 다목적 화장실이 있음 |
| 현장에서 본 공원/화장실 청결상태 | |
| <ul style="list-style-type: none"> 주민들이 자주 이용하는 곳으로 벚꽃이 만개해 경관이 우수함 운동기구를 사용하는 사람이 많은데 수량이 적고 종류가 너무 적음 운동기구를 가급적 평지에 설치하고 도서관에 연결된 부분에 금연 표지판 강조가 필요해보임 | |
| 주민 인터뷰(설문조사 외) | |
| <ul style="list-style-type: none"> 주민들의 공원 청결도와 화장실의 만족도가 높았음 다만 조경과 운동기구 시설을 확충하고 안전사고를 예방을 위한 안전한 조경 관리(가지치기 등) 필요 | |

[그림 11] 정자공원 현장조사 사진





4. 샘내공원

[표 12] 샘내공원 현장조사

| 일반사항 | |
|---------------------|---|
| 공원명 | <ul style="list-style-type: none"> • 샘내공원 |
| 권역/종류 | <ul style="list-style-type: none"> • 장안구 3구역/근린공원 |
| 위치 | <ul style="list-style-type: none"> • 장안구 정자동 520 |
| 면적(m ²) | <ul style="list-style-type: none"> • 15,212 |
| 상시/대체 근로인원 | <ul style="list-style-type: none"> • 1인 |
| 이용객 수/ 화장실 이용객 수 | <ul style="list-style-type: none"> • 공원 이용률: 중 • 화장실 이용률: 중 • 아파트 단지 안에 근린공원으로 인근 대형 마트와 상가가 있음 • 특히 엄마들이 아이들과 공원 놀이터를 많이 이용함 • 평일 오후 20명 정도 |

| 공원관리 | |
|--|--|
| 안내표지판 개수/관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 공원 이름 표지판, 반려견 동반 에티켓, CCTV 표지판, 수경 시설 안내문 등 다수 • 6개 정도 • 물놀이 이용 표지판은 부식이 심해 글씨가 보이지 않음 |
| 화장실 개수/관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 1개 : 꽃미화장실 (소형) - 남녀 화장실이 붙어있고 건물 외벽, 진입로가 지저분함 - 화장실 문이 낡고 문에 스티커가 변색되고 파손됨 - 변기가 낡고 노후함 |
| 보도블럭 관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 벤치나 정자 아래 보도블럭에 기름 자국이나 음료수 자국이 많이 있음 |
| 벤치 관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 깨끗하고 상태가 양호 |
| 가로등/조명 관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 양호 |
| 청결관리 | |
| 화장실 관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 꽃미화장실 - 화장실 벽타일에 구멍이 몇 개 있고 파손됨 - 청소가 잘되어 있고 바닥이 깨끗하고 소모품이 정리 정돈됨 - 악취가 나지 않음 |
| 산책로 | <ul style="list-style-type: none"> • 쓰레기 거의 없음 |
| 수목관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 수목 상태 양호하나, 큰 소나무가 많아 기울어진 소나무가 많음 |
| 운동시설/편의시설 | <ul style="list-style-type: none"> • 공원 중앙에 다양한 종류의 운동기구 배치됨 • 깨끗하고 신식이며 잘 관리되고 있음 |
| 안전성 | |
| 공원관리소 | <ul style="list-style-type: none"> • 화장실 옆에 있고 뒤편으로 청소도구함이 있음 |
| 조명/가로등 | <ul style="list-style-type: none"> • 산책로 곳곳에 잘 배치되어 환하고 안전함 |
| 비상벨 | <ul style="list-style-type: none"> • 화장실 칸 안에 안심 비상벨 모두 설치되어 있음 • 안심 화장실 강조 |
| 장애인/노약자/ 임산부 배려시설 | <ul style="list-style-type: none"> • 장애인 칸이 화장실 안쪽에 따로 설치되어 있어 사용 가능 |
| 현장에서 본 공원/화장실 청결상태 | |
| <ul style="list-style-type: none"> • 아이들을 위한 물놀이 공원으로 안전한 고무바닥을 사용하고 놀이터가 깨끗함 • 중·고교 학생들을 위한 공터 운동장도 잘 되어 있음 • 반려견을 위한 배변함이 없어 약간 불편하고 공원 크기에 맞춰 하나 정도 필요 | |
| 주민 인터뷰(설문조사 외) | |
| <ul style="list-style-type: none"> • 아이들과 함께 놀이할 수 있는 공간이라 만족도가 높고 안전한 놀이공간을 계속 유지해야 함 • 인근 상가 사람들도 공원 화장실을 사용하기 때문에 안전 관련 관리가 필요 | |

[그림 12] 샘내공원 현장조사 사진



5. 밤밭청개구리공원

[표 13] 밤밭청개구리공원 현장조사

| 일반사항 | |
|---------------------|--|
| 공원명 | • 밤밭청개구리공원 |
| 권역/종류 | • 장안구 4구역/근린공원 |
| 위치 | • 장안구 율전동 125 |
| 면적(m ²) | • 25,736 |
| 상시/대체 근로인원 | • 1인 |
| 이용객 수/ 화장실 이용객 수 | • 공원 이용률: 상 • 화장실 이용률: 중 • 산과 연결된 공원이라 등산객이 많고, 주차장을 많이 이용 • 공원 벤치와 정자들을 이용하는 주민들이 많았음 |
| 공원관리 | |
| 안내표지판 개수/관리 | • 다른 공원과 다르게 뱀 출몰 지역 등 위험 지역 표지판 있음 • 화장실 안내 표지판, 공원 위치 표지판, 연못 관련 표지판 등 10개 • 표지판 상태 양호하고 위치도 적절함 |
| 화장실 개수/관리 | • 1개 : 청개구리 화장실 (소형) - 통나무 건물로 외관과 주변이 깨끗함 - 화장실 소모품이나 안내문의 배치가 깔끔하고 내부 정리 정돈이 잘됨 |
| 보도블럭 관리 | • 양호한 편이나, 옆쪽 산책로 길에 일부 땅이 금가거나 파손됨 |
| 벤치 관리 | • 벤치는 깨끗하고 공원 곳곳에 배치됨 |
| 가로등/조명 관리 | • 가로등이 잘 되어있고, 산책로 곳곳에 배치됐으며, 불편신고 콜센터 번호 (1899-3399) 스티커 붙어있음 • 공원에 연못과 늪지가 있어 야간 조명 필요해보임 |
| 청결관리 | |
| 화장실 관리 | • 청개구리 화장실 - 청소상태가 우수하고 조명이 밝음 - 소모품 변기 모두 깨끗함 |
| 산책로 | • 쓰레기 없음 |
| 수목관리 | • 다양한 수목과 꽃, 소나무가 많음 |
| 운동시설/편의시설 | • 체력단련장, 족구장이 있고 운동기구도 한쪽에 배치 |

| 안전성 | |
|---|--|
| 공원관리소 | <ul style="list-style-type: none"> • 화장실 옆 관리사무소 위치 • 화장실 앞 관리인의 정기적인 일일 점검표, 청결 관리수칙이 잘 적혀 있음 |
| 조명/가로등 | <ul style="list-style-type: none"> • 산책로 곳곳에 잘 배치됨 • 야간 조명은 필요함 |
| 비상벨 | <ul style="list-style-type: none"> • 치안을 강조한 문구와 수원 경찰서 번호 표시 • 화장실 칸마다 비상벨 설치 |
| 장애인/노약자/임산부 배려시설 | <ul style="list-style-type: none"> • 다목적 화장실 있음 |
| 현장에서 본 공원/화장실 청결상태 | |
| <ul style="list-style-type: none"> • 무료로 사용할 수 있는 족구장과 테니스장이 인상적이고 화장실 상태가 청결함 • 생태 학습이 가능한 공원답게 다양한 식물정보 팸말이 적혀 있음 | |
| 주민 인터뷰(설문조사 외) | |
| <ul style="list-style-type: none"> • 아이들과 마음껏 놀 수 있도록 잔디밭에 잔디가 더 많았으면 함 • 숲속 놀이시설의 놀이기구의 안전성이 보강됐으면 함 | |

[그림 13] 밤밭청개구리공원 현장조사 사진





6. 천천3체육공원

[표 14] 천천3체육공원 현장조사

| 일반사항 | |
|---------------------|--|
| 공원명 | • 천천3체육공원 |
| 권역/종류 | • 장안구 3구역/근린공원 |
| 위치 | • 장안구 정자3동 925 |
| 면적(m ²) | • 10,634 |
| 상시/대체 근로인원 | • 1인 |
| 이용객 수/화장실 이용객 수 | • 공원 이용률: 하 • 화장실 이용률: 하 • 고가 대로 근처에 위치하여 사람들이 많지 않음 • 평일 오후 2시 10명 정도이고 대부분 어르신이 벤치에서 휴식 |

| 공원관리 | |
|---|---|
| 안내표지판 개수/관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 대부분 상태 양호 • 표지판 수가 많지 않고 공원 위치에 대한 정보가 부족함 • 표지판 수 4개 |
| 화장실 개수/관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 1개 : 천천3 화장실 (소형) <ul style="list-style-type: none"> - 건물 입구에 진입로 바닥이 다 깨짐 - 화장실 입구 문턱이 높고 쇠턱이 위험함 - 타일 벽에 구멍이 많고 바닥 타일도 파손이 있음 |
| 보도블럭 관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 공원 전체 보도블럭이 다른 공원에 비해 검게 변하거나 검은 빛이 심함 |
| 벤치 관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 벤치는 먼지가 많음 |
| 가로등/조명 관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 가로등이 잘 되어있음 |
| 청결관리 | |
| 화장실 관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 천천3 화장실 <ul style="list-style-type: none"> - 청소상태는 양호하나 화장실 벽에 파손이 많음 - 남자 화장실 세면대 수도가 부식되고 거울도 녹슬거나 파손 있음 |
| 산책로 | <ul style="list-style-type: none"> • 쓰레기 없음 |
| 수목관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 수목이 건조하고 나무가 들성들성 위치함 |
| 운동시설/편의시설 | <ul style="list-style-type: none"> • 운동기구 종류는 많으나 일부는 녹슬거나 상태가 좋지 않음 |
| 안전성 | |
| 공원관리소 | <ul style="list-style-type: none"> • 화장실 옆 관리사무소 위치 • 화장실 앞 관리인의 정기적인 일일 점검표, 청결 관리수칙이 잘 적혀 있음 |
| 조명/가로등 | <ul style="list-style-type: none"> • 산책로 곳곳에 잘 배치됨 |
| 비상벨 | <ul style="list-style-type: none"> • 화장실 칸마다 비상벨 설치하고 입구에 안심 화장실 강조함 |
| 장애인/노약자/임산부 배려시설 | <ul style="list-style-type: none"> • 장애인용 칸이 따로 있지만 문턱이 높아 사용하기 어려워 보임 |
| 현장에서 본 공원/화장실 청결상태 | |
| <ul style="list-style-type: none"> • 공원은 아담하고 깨끗함 • 체육 단련장도 잘되어 있고 지압할 수 있는 모레밭도 있음 | |
| 주민 인터뷰(설문조사 외) | |
| <ul style="list-style-type: none"> • 근처 공원 안내 표지판이 없고 대로변에 있어 잘 보이지만 외부인이 공원을 찾기가 힘들 | |

[그림 14] 천천3체육공원 현장조사 사진



제3절 영통구

1. 매여울공원

[표 15] 매여울공원 현장조사

| 일반사항 | |
|---------------------|---|
| 공원명 | • 매여울공원 |
| 권역/종류 | • 영통구 1구역/근린공원 |
| 위치 | • 영통구 매탄 3동 1338 |
| 면적(m ²) | • 19,019 |
| 상시/대체 근로인원 | • 1인 |
| 이용객 수/ 화장실 이용객 수 | • 공원 이용률: 하 • 화장실 이용률: 중 • 평일 오후 3시 이용객 수 40명 이상 • 휴식과 산책 및 운동 목적으로 물놀이 시설을 갖춘 공터를 시민들이 많이 찾음 • 공원 화장실은 대로에 맞닿아 있어 주민들과 운전하시는 분들이 빈번하게 사용 |
| 공원관리 | |
| 안내표지판 개수/관리 | • 안내표지판 상태 양호함 • 금연 표지판, 정원 표시, 공원 이름 등 5개의 안내표지판 있음 |
| 화장실 개수/관리 | • 1개 : 매여울 화장실 (중형) • 매여울 화장실 - 화장실 진입로 주변 바닥이 깨지고 모래가 있어 지저분함 - 세면대에 금이 가고 내외 벽면이 노후한 상태 - 여자화장실은 벽면 정리와 남자화장실은 깨진 세면대를 보수해야 함 |
| 보도블럭 관리 | • 마모되고 부식된 보도블럭이 많음 • 현재 공원 보강공사 중이라 바닥 보수 예정 |
| 벤치 관리 | • 벤치 일부는 먼지가 쌓이고 새똥이 많이 묻었음 |
| 가로등/조명 관리 | • 가로등은 양호함 |
| 청결관리 | |
| 화장실 관리 | • 바닥에 흙 자국과 화장실 안에 스티커들이 많이 떨어짐 • 휴지걸이 등 소모품이 먼지가 많고 지저분함 |
| 산책로 | • 벤치에 남긴 커피나 컵 등 쓰레기가 발견됨 |
| 수목관리 | • 잔디를 보완하고 떨어진 낙엽은 수거해야 함 |
| 운동시설/편의시설 | • 일부에 방치된 노후한 운동기구들 있음 • 버려진 청소함과 고장난 식수대 등은 미관상 좋지 않음 |

| 안전성 | |
|--|---|
| 공원관리소 | <ul style="list-style-type: none"> • 화장실 바로 옆에 위치함 • 일일 점검표가 가장 최근 날짜로 표시되어 있음 |
| 조명/가로등 | <ul style="list-style-type: none"> • 산책로 곳곳에 배치됨 |
| 비상벨 | <ul style="list-style-type: none"> • 비상벨 잘 설치되어 있음 • 안전 화장실을 강조하고 옆에 순찰대가 있어 안전성 확보 |
| 장애인/노약자/ 임산부 배려시설 | <ul style="list-style-type: none"> • 세면대에 보조 손잡이 설치 • 장애인용 칸이 따로 있어서 편리하게 사용 |
| 현장에서 본 공원/화장실 청결상태 | |
| <ul style="list-style-type: none"> • 인근 주민들의 휴식과 쉼터, 산책할 수 있는 공간임 • 부서진 보도블럭과 약간 노후한 벤치들은 교체해 주었으면 함 • 공원 한쪽의 벽화는 세월의 흔적으로 색깔이 바라고 특이한 창작물이 필요함 | |
| 주민 인터뷰(설문조사 외) | |
| <ul style="list-style-type: none"> • 공원 만족도가 높고 공원 청결관리도 우수한 상태로 인식 | |

[그림 15] 매여울공원 현장조사 사진





2. 벽적골공원

[표 16] 벽적골공원 현장조사

| 일반사항 | |
|---------------------|---|
| 공원명 | • 벽적골공원 |
| 권역/종류 | • 영통구 2구역/근린공원 |
| 위치 | • 영통구 영통2동 969-2 |
| 면적(m ²) | • 13,502 |
| 상시/대체 근로인원 | • 1인 |
| 이용객 수/ 화장실 이용객 수 | <ul style="list-style-type: none"> • 공원 이용률: 중 • 화장실 이용률: 중 • 주말 오후 5시 이용객 수 30명 • 농구장을 이용하는 학생들과 아이들과 함께 나온 가족, 운동하는 시민, 반려견과 산책하는 시민들이 이용 |

| 공원관리 | |
|---|---|
| 안내표지판 개수/관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 안내표지판 상태 다수 양호 • 일부 나무표지판 부식이 심해 잘 보이지 않음 (물놀이장 안내판) • 안내표지판 4개 |
| 화장실 개수/관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 1개 : 벽적골 화장실 (중형) • 벽적골 화장실 <ul style="list-style-type: none"> - 공원 입구에 위치하여 찾기 쉬움 - 건물이 깨끗하고 새로 신축한 건물임 - 중형 화장실 1개 |
| 보도블럭 관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 이끼가 심하거나 검게 변한 길이 보임 |
| 벤치 관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 나무가 닳고 파손된 벤치가 여러 개 한쪽 구석에 있음 |
| 가로등/조명 관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 조명과 가로등은 좋으나 페인트가 많이 벗겨진 상태 |
| 청결관리 | |
| 화장실 관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 화장실 칸마다 휴지가 비치되어 있으며 청소상태가 양호함 • 밖에서도 화장실이 환해 보이고 안의 조명도 양호 • 장애인 칸이 크게 설치되어 있어 사용하기 편리함 |
| 산책로 | <ul style="list-style-type: none"> • 농구장 주변에 아이들이 남긴 플라스틱 컵 쓰레기 간혹 보임 |
| 수목관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 기울어진 소나무의 지지대 설치 필요 • 양호한 편이나 수목 관리 필요 |
| 운동시설/편의시설 | <ul style="list-style-type: none"> • 깨끗하고 파손된 운동기구 없음 • 운동하는 주민들이 많음 |
| 안전성 | |
| 공원관리소 | <ul style="list-style-type: none"> • 화장실 바로 옆에 위치함 |
| 조명/가로등 | <ul style="list-style-type: none"> • 산책로 곳곳에 배치됨 |
| 비상벨 | <ul style="list-style-type: none"> • 비상벨 잘 설치되어 있음 |
| 장애인/노약자/임산부 배려시설 | <ul style="list-style-type: none"> • 새로 화장실을 신축하면서 장애인 노약자를 위한 지지대 설치보완 • 장애인용 칸을 크게 넓힘 |
| 현장에서 본 공원/화장실 청결상태 | |
| <ul style="list-style-type: none"> • 공원 관리가 잘 되어있고 깨끗하고 청결한 느낌이었음 • 농구장이 있어 학생들과 젊은 사람들이 공원을 많이 찾고 이용하고 있음 • 아이들이 남긴 쓰레기가 간혹 보이는데 관련 안내문 설치 필요 | |
| 주민 인터뷰(설문조사 외) | |
| <ul style="list-style-type: none"> • 공원에 산책 나올 때 화장실은 자주 이용하는 편이고 청소상태도 우수함 | |

[그림 16] 벽적골공원 현장조사 사진



3. 살구골공원

[표 17] 살구골공원 현장조사

| 일반사항 | |
|---------------------|--|
| 공원명 | • 살구골공원 |
| 권역/종류 | • 영통구 2구역/근린공원 |
| 위치 | • 영통구 영통2동 989-3 |
| 면적(m ²) | • 11,753 |
| 상시/대체 근로인원 | • 1인 |
| 이용객 수 /화장실 이용객 수 | • 공원 이용률: 중 • 화장실 이용률: 중 • 평일 오후 1시 이용객 수 40명 • 살구골 아파트 주민들이 많이 나와서 걷기나 운동함 • 노인분들 휴식장소, 반려견 산책, 근처 초등학교들 많이 방문함 |
| 공원관리 | |
| 안내표지판 개수/관리 | • 상태는 양호하나 공원 입구 공원 이름 표지판이 없음 • 화장실 안내표지판이 없고 금연 스티커가 다수 파손됨 • 금연, 공원 안내문, CCTV 표지판 등 6개 |
| 화장실 개수/관리 | • 1개 : 살구골 화장실 (중형) • 살구골 화장실 - 공원 안쪽 중심부에 위치함 - 사용하기 편리하고 치안도 잘되어 있음 - 소모품이 잘 배치되어 있음 |
| 보도블럭 관리 | • 공원 입구에 정자 주변 바닥이 검게 변색 • 산책로 보도블럭이 깨진 부분 많음 |
| 벤치 관리 | • 산책로 주변 벤치는 먼지가 많이 쌓여 청소 필요 • 지저분하고 일부는 파손 • 등받이 벤치가 별로 없음 |
| 가로등/조명 관리 | • 가로등은 많지 않고 보통 |
| 청결관리 | |
| 화장실 관리 | • 외벽도 깨끗하고 진입로 및 건물 내부 청결함 • 환기는 잘 되지 않고 냄새가 있음 |
| 산책로 | • 쓰레기는 거의 보이지 않음 |
| 수목관리 | • 벤치 정자 위에 마른 낙엽의 가지가 어수선하게 떨어짐 • 잔디 위에 낙엽이 쌓여 있어 햇빛을 가림 • 수목 영양상태 미흡하고 흙바닥이 많고 잔디가 부족함 |
| 운동시설/편의시설 | • 운동기구 충분하고 상태 양호함 |

| 안전성 | |
|---|--|
| 공원관리소 | <ul style="list-style-type: none"> 화장실 옆 건물임 관리소 뒤에 분리수거 쓰레기통 먼지가 쌓이고 지저분함 |
| 조명/가로등 | <ul style="list-style-type: none"> 공원 조명 밝고 적절함 |
| 비상벨 | <ul style="list-style-type: none"> 비상벨 칸마다 있고 다목적 화장실도 비상벨이 잘 설치됨 |
| 장애인/노약자/임산부 배려시설 | <ul style="list-style-type: none"> 장애인 칸 있고 노약자와 임산부를 위한 화장실 있음 화장실에 음악이 나와서 정서 안정에 도움 됨 |
| 현장에서 본 공원/화장실 청결상태 | |
| <ul style="list-style-type: none"> 수목 관리가 부족하고 수풀(녹지)이 부족함 산책로가 공터처럼 방치되어 있고 바닥 보도블럭이 노후함 아이들이 남긴 쓰레기가 간혹 있음 | |
| 주민 인터뷰(설문조사 외) | |
| <ul style="list-style-type: none"> 공원에 산책 나올 때 화장실은 자주 이용하는 편이고 청소상태도 우수함 | |

[그림 17] 살구골공원 현장조사 사진





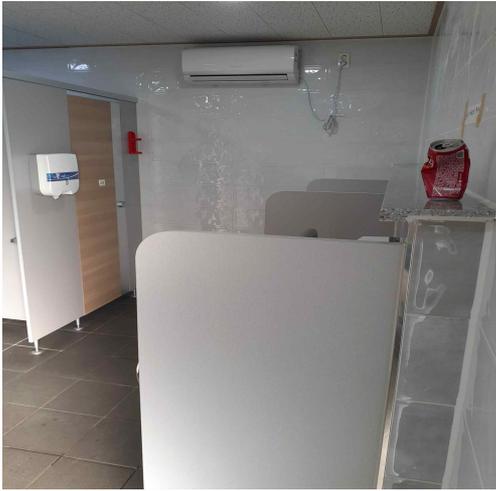
4. 반달공원

[표 18] 반달공원 현장조사

| 일반사항 | |
|---------------------|---|
| 공원명 | • 반달공원 |
| 권역/종류 | • 영통구 2구역/근린공원 |
| 위치 | • 영통구 영통1동 1012-4 |
| 면적(m ²) | • 16,015 |
| 상시/대체 근로인원 | • 1인 |
| 이용객 수/ 화장실 이용객 수 | <ul style="list-style-type: none"> • 공원 이용률: 중 • 화장실 이용률: 중 • 일요일에 가족 단위 나들이객이 많고 근처 카페골목과 대학가에 위치하여 다양한 사람들이 방문하고 식사 후 나들이 장소로 이용 • 농구장에 운동하는 학생들이 많이 있음 |

| 공원관리 | |
|---|--|
| 안내표지판 개수/관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 시계탑, 공원이용 안내, 치안관련, 반려견 주의 사항, 금연표지판 • 화장실 안내표지판이 없고 금연 스티커가 다수 파손됨 • 금연, 공원 안내문, CCTV 표지판 등 7개 |
| 화장실 개수/관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 1개 : 반달 화장실 (중형) • 반달 화장실 <ul style="list-style-type: none"> - 공원 중앙 한쪽에 자리 잡은 큰 건물임 - 조명이 어둡고 화장지가 많이 떨어짐 - 화장실 바닥과 세면대 주변이 지저분함 |
| 보도블럭 관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 나무 계단 아래 검은 보도블럭 있음 • 그 외는 양호한 편 |
| 벤치 관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 산책로 곳곳에 벤치가 놓여 있음 • 나무 계단 및 정자 등 휴게시설이 다양함 |
| 가로등/조명 관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 조명은 양호함 |
| 청결관리 | |
| 화장실 관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 주말 이용객이 많아 화장실에 쓰레기 많이 있음 • 입구 쓰레기통이 필요함 • 화장실 건물은 청결하나 바닥과 세면대 주변 정리 정돈이 필요함 |
| 산책로 | <ul style="list-style-type: none"> • 방문객들이 쓰레기를 놓고 감 • 관련 표지판이 필요함 |
| 수목관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 수목이 청결하고 영양상태가 양호함 • 그린 인프라 사업을 홍보하고 있으며 다양한 기술 접목 중 |
| 운동시설/편의시설 | <ul style="list-style-type: none"> • 운동기구 다양하고 배치되어 있고 깨끗함 |
| 안전성 | |
| 공원관리소 | <ul style="list-style-type: none"> • 화장실 바로 옆 위치함 |
| 조명/가로등 | <ul style="list-style-type: none"> • 공원 조명은 양호하나 화장실 조명은 어두운 편 |
| 비상벨 | <ul style="list-style-type: none"> • 비상벨이 칸마다 있지만 너무 작아서 잘 보이지 않음 • 다른 공원과 달리 화장실 입구 안심 화장실 표지판 없음 |
| 장애인/노약자/임산부 배려시설 | <ul style="list-style-type: none"> • 장애인 부스가 따로 있어 편리하게 이용 가능 |
| 현장에서 본 공원/화장실 청결상태 | |
| <ul style="list-style-type: none"> • 주변 카페 거리와 대학가가 있어 사람들이 많이 찾아오고 있음 • 가족 단위 이용객이 많아 주류 금지 안내문과 쓰레기 관련 안내문이 필요함 • 공원 이용 관련 안내 표지판 개수가 적음 | |
| 주민 인터뷰(설문조사 외) | |
| <ul style="list-style-type: none"> • 공원 벤치 청소가 필요하고 전반적인 공원 관리에 신경을 써줬으면 함 | |

[그림 18] 반달공원 현장조사 사진



5. 방죽공원

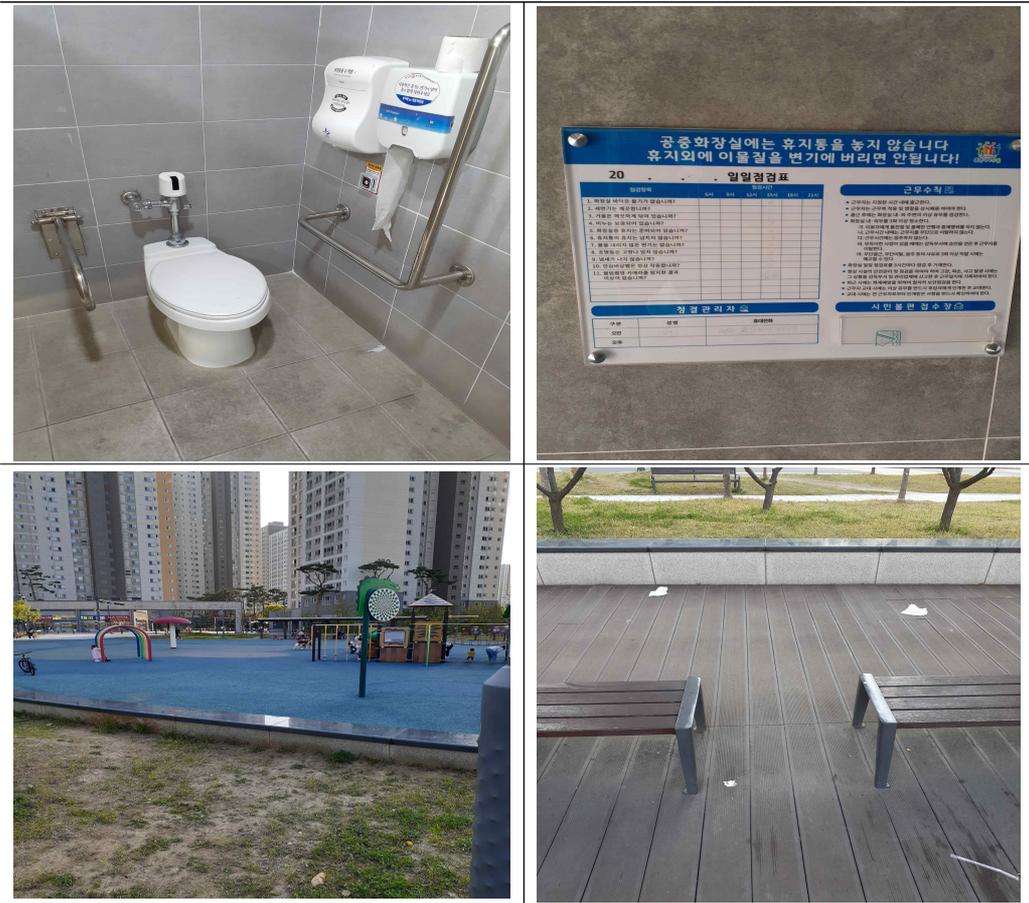
[표 19] 방죽공원 현장조사

| 일반사항 | |
|---------------------|--|
| 공원명 | • 방죽공원 |
| 권역/종류 | • 영통구 2구역/근린공원 |
| 위치 | • 영통구 망포동 737 |
| 면적(㎡) | • 20,801 |
| 상시/대체 근로인원 | • 1인 |
| 이용객 수/ 화장실 이용객 수 | <ul style="list-style-type: none"> • 공원 이용률: 중 • 화장실 이용률: 중 • 평일 오후 3시 이용객 수 많음 • 망포역 인근 중앙도로에서 조금 들어온 위치에 있음 • 주변 대형 아파트 단지 주민들과 근처 상점 방문객, 놀이터에 아이와 나온 엄마들이 이용 |
| 공원관리 | |
| 안내표지판 개수/관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 놀이터 표지판, 공원 지도, 안내표지판, 물놀이장 시설, 공원이용금지사항 문구 • 상태가 아주 양호 • 8개 |
| 화장실 개수/관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 1개 : 방죽 화장실 (중형) • 방죽 화장실 <ul style="list-style-type: none"> - 공원 안쪽 큰 건물로 잘 보이고 입구가 깨끗함 - 화장실 안 바닥이 너무 시커멓고 바닥 기스가 많음 - 화장실 문들이 먼지가 쌓여 끈적임 |
| 보도블럭 관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 전반적으로 산책로 쓰레기 없고 청결함 • 휴게소 벤치 아래 휴지와 쓰레기, 껌 자국, 아이스크림 자국이 지저분함 |
| 벤치 관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 공원 산책로 곳곳에 배치되어 있음 • 깨끗하고 등받이 벤치라 안락함 |
| 가로등/조명 관리 | • 가로등은 양호 |
| 청결관리 | |
| 화장실 관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 청소상태 깨끗하나 바닥 청소가 필요함 • 바닥이 검고 지저분하여 청결한 이미지 감소 • 화장실 벽면과 문도 습기가 쌓여 끈적임 |
| 산책로 | <ul style="list-style-type: none"> • 쓰레기와 낙엽 없음 • 잔디와 꽃밭으로 구성되어 쾌적한 느낌 |
| 수목관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 나무도 많고 푸른 공원 강조함 • 수목 관리 양호 |
| 운동시설/편의시설 | <ul style="list-style-type: none"> • 운동기구가 여러 곳에 있어 어디서나 운동 가능하고 붐비지 않음 • 상태 양호 |

| 안전성 | |
|---|---|
| 공원관리소 | <ul style="list-style-type: none"> • 화장실 건물 안에 관리사무소 있음 • 청소 상태 점검표가 작성되어 있지 않아 빈칸으로 남음 |
| 조명/가로등 | <ul style="list-style-type: none"> • 공원 조명이 밝고 안전함 |
| 비상벨 | <ul style="list-style-type: none"> • 비상벨 칸마다 잘 설치되어 있음 |
| 장애인/노약자/ 임산부 배려시설 | <ul style="list-style-type: none"> • 화장실 안에 따로 칸이 마련되어 있음 |
| 현장에서 본 공원/화장실 청결상태 | |
| <ul style="list-style-type: none"> • 주변 아파트 주민을 위한 공원으로 아이들과 젊은 세대를 위한 중앙 놀이터가 안전하게 조성됨 • 아이들이 좋아할 테마 조각상들, 팔각정, 벤치, 휴게 공간이 충분함 | |

[그림 19] 방죽공원 현장조사 사진





6. 망포공원

[표 20] 망포공원 현장조사

| 일반사항 | |
|---------------------|--|
| 공원명 | • 망포공원 |
| 권역/종류 | • 영통구 2구역/근린공원 |
| 위치 | • 영통구 망포동 358-5 일원 |
| 면적(㎡) | • 15,990 |
| 상시/대체 근로인원 | • 1인 |
| 이용객 수/ 화장실 이용객 수 | <ul style="list-style-type: none"> • 공원 이용률: 중 • 화장실 이용률: 중 • 평일 오후 사람이 많지 않고 아파트 단지 내에 있어 이용률은 보통 • 아파트 단지 주민들이 산책을 하거나 노인분들이 휴식을 하러 나오심 • 근처 직장 청년들도 운동을 위해 종종 이용 |

| 공원관리 | |
|---|---|
| 안내표지판 개수/관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 공원 안내, 금연, 반려견 주의문, 쓰레기 투기 금지, 연못 안전 관련 문구 • 일부 스티커들은 교체 필요 • 7개 |
| 화장실 개수/관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 1개 : 망포 화장실 (중형) • 망포 화장실 <ul style="list-style-type: none"> - 화장실 건물 외벽에 부식과 녹물이 흘러내려 검게 변함 - 문에 스티커들이 떨어지고 세면대의 소모품과 비품 교체 요망 |
| 보도블럭 관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 산책로 가장자리 보도블럭이 검게 변함 • 정자나 벤치 아래 검 자국과 기름 자국이 보임 |
| 벤치 관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 페인트칠이 벗겨진 벤치가 많음 • 연못에 부러진 데크가 많아 안전사고 위험 있음(빠른시간 내 수리 요망) |
| 가로등/조명 관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 가로등은 양호 |
| 청결관리 | |
| 화장실 관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 쓰레기 없고 청소 및 바닥상태 양호 • 화장실 문이 먼지가 쌓이고 부착된 스티커들이 파손됨 • 채광과 환기가 필요함 |
| 산책로 | <ul style="list-style-type: none"> • 산책로에 음료 흘린 자국 등이 보기 안 좋음 |
| 수목관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 잔디밭과 꽃밭 조성 등 다양한 수목 관리가 진행 |
| 운동시설/편의시설 | <ul style="list-style-type: none"> • 운동기구의 녹슨 부분은 점검이 필요함 • 공원 중앙 2군데에 배치하여 여러 사람이 이용 가능 |
| 안전성 | |
| 공원관리소 | <ul style="list-style-type: none"> • 화장실 건물 안에 관리사무소 있음 |
| 조명/가로등 | <ul style="list-style-type: none"> • 조명 양호하나 화장실은 낮에 채광이 잘 들어오지 않음 |
| 비상벨 | <ul style="list-style-type: none"> • 비상벨 칸마다 잘 설치되어 있음 |
| 장애인/노약자/임산부 배려시설 | <ul style="list-style-type: none"> • 장애인 전용 화장실이 따로 마련되어 있음 |
| 현장에서 본 공원/화장실 청결상태 | |
| <ul style="list-style-type: none"> • 근처 아파트 단지 주민들이 많이 사용하고 있어 화장실 이용률은 저조함 • 화장실 건물을 할머니들이 휴식 장소로 이용하고 있음 • 공원도 청결하고 걷기에도 크기가 적당함 | |
| 주민 인터뷰(설문조사 외) | |
| <ul style="list-style-type: none"> • 공원이 항상 청결하고 이용하기도 편리함 | |

[그림 20] 망포공원 현장조사 사진



7. 매탄공원

[표 21] 매탄공원 현장조사

| 일반사항 | |
|---------------------|---|
| 공원명 | • 매탄공원 |
| 권역/종류 | • 영통구 1구역/근린공원 |
| 위치 | • 영통구 매탄4동 811 |
| 면적(m ²) | • 59,956 |
| 상시/대체 근로인원 | • 2인(06:00~14:00 14:00~22:00, 2교대 근무) |
| 이용객 수/ 화장실 이용객 수 | • 공원 이용률: 중 • 화장실 이용률: 중 • 매탄 4동 주공아파트 단지를 지나 골목 안쪽에 위치함 • 축구장, 다목적 체육관을 중심으로 공원이 규모가 있음 • 운동기구를 많이 이용하고 인근 주민들의 휴식 장소가 됨 |
| 공원관리 | |
| 안내표지판 개수/관리 | • 공원 지도, 반려견 안내사항, 공원 안내문 등 8개 정도 • 공원 지도 표지판은 나무판이 노후하여 식별이 어려움. • 공원 방향 표지판이 없어 불편함 |
| 화장실 개수/관리 | • 1개 : 숲속 화장실 (중형) • 숲속 화장실 - 화장실 건물이 커서 통나무와 철제 외관이 녹슬고 외벽과 내벽 모두 노후함 - 화장실 벽에 낙서가 많고 바닥에 검은 얼룩과 자국이 많음 - 손소독제가 비치되어 있지 않음 |
| 보도블럭 관리 | • 화장실 주변 보도블럭이 검게 변하고 벤치 휴게소 아래 검은 기름 자국 있음 |
| 벤치 관리 | • 벤치 상태는 양호함 |
| 가로등/조명 관리 | • 공원이 산속에 있어 저녁에 야간 조명이 필요함 |
| 청결관리 | |
| 화장실 관리 | • 화장실 바닥에 물기가 많이 튀고 세면대 주변도 지저분함 • 공용 화장지 걸이는 먼지가 많이 쌓이고 비품과 벽에 먼지 많음 • 문에 붙은 스티커들이 파손되어 너덜거림 |
| 산책로 | • 화장실 건물 주변이나 쓰레기통 주변이 지저분함 • 바닥에 담배꽂초가 간혹 보임 |
| 수목관리 | • 나무도 많고 잔디, 꽃밭 등 수풀이 우거짐 |
| 운동시설/편의시설 | • 운동기구가 많아서 사람들이 여유롭게 사용함 • 상태 양호 |

| 안전성 | |
|--|---|
| 공원관리소 | <ul style="list-style-type: none"> 화장실 건물 옆에 위치함 |
| 조명/가로등 | <ul style="list-style-type: none"> 공원 조명은 양호하나 화장실 입구는 조명이 어두움 화장실 바닥과 벽의 페인트 색이 진해서 전체적으로 어두운 느낌 |
| 비상벨 | <ul style="list-style-type: none"> 비상벨 있고 안심 반사경 거울은 없음 |
| 장애인/노약자/ 임산부 배려시설 | <ul style="list-style-type: none"> 다목적 화장실 있으나 사람들이 사용하지 않음 외관에 먼지가 많고 어두움 |
| 현장에서 본 공원/화장실 청결상태 | |
| <ul style="list-style-type: none"> 태양광을 이용하여 역사적인 사진들을 전시하는 등 다양한 문화적 전시 진행 축구장 테니스 등등 다양한 운동시설을 이용할 수 있음 화장실 상태는 미흡한 편이며 청소 비품이나 내외벽 바닥 모두 정비가 필요함 | |
| 주민 인터뷰(설문조사 외) | |
| <ul style="list-style-type: none"> 화장실 만족도는 보통이며 화장실이 안전하고 위생적이었으면 함 옆에 축구장이 있어 남자 화장실의 사용빈도가 높은 편 | |

[그림 21] 매탄공원 현장조사 사진





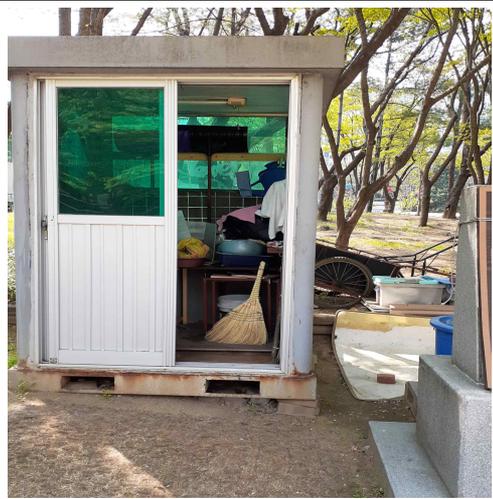
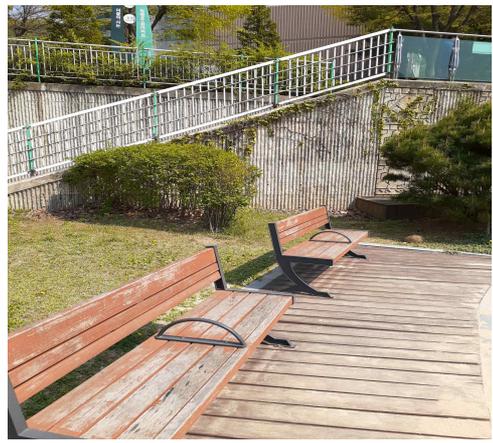
8. 영통사공원

[표 22] 영통사공원 현장조사

| 일반사항 | |
|---------------------|--|
| 공원명 | • 영통사공원 |
| 권역/종류 | • 영통구 2구역/근린공원 |
| 위치 | • 영통구 영통1동 10148-3 |
| 면적(m ²) | • 9,932 |
| 상시/대체 근로인원 | • 1인 |
| 이용객 수/ 화장실 이용객 수 | <ul style="list-style-type: none"> • 공원 이용률: 중 • 화장실 이용률: • 평일 오후 2시 15명 정도 방문 • 청명역 옆의 영통사 절과 연결된 작은 공원임 • 근처 아파트 주민분들이 주로 오고 놀이터 이용하는 아이들이 많음 |

| 공원관리 | |
|---|--|
| 안내표지판 개수/관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 공원 안내 표지판, 쉼터 표지판, 화장실 표지판 등 5개 정도로 상태 보통 • 모래 놀이터에 대한 자세한 안내도 있음 |
| 화장실 개수/관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 화장실 없음 • 청명역 지하철 안에 화장실을 사용함 |
| 보도블럭 관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 이상 없음 |
| 벤치 관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 파손된 벤치가 있고 페인트칠 벗겨짐 |
| 가로등/조명 관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 공원이 작아 양호함 |
| 청결관리 | |
| 화장실 관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 화장실 없음 |
| 산책로 | <ul style="list-style-type: none"> • 공원은 금연 구역임에도 담배꽂초가 떨어짐 |
| 수목관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 나무의 뿌리가 나오고 마른 가지가 많음 • 잔디 영양 관리 필요 |
| 운동시설/편의시설 | <ul style="list-style-type: none"> • 운동 기구와 체력 단련 기구들이 잘 되어 있음 • 일부는 삐그덕 소리가 나고 녹이 슬었음 |
| 안전성 | |
| 공원관리소 | <ul style="list-style-type: none"> • 관리소는 없고 청소도구 보관 부스가 있었음 |
| 조명/가로등 | <ul style="list-style-type: none"> • 양호 |
| 현장에서 본 공원/화장실 청결상태 | |
| <ul style="list-style-type: none"> • 나무와 잔디가 부족하고 주기적인 수목 관리와 영양 체크가 필요 • 아이들이 노는 모래 놀이터는 모래도 부족하고 위생관리가 필요 | |
| 주민 인터뷰(설문조사 외) | |
| <ul style="list-style-type: none"> • 화장실이 없어 불편하고 수목 관리에 신경 써줬으면 함 | |

[그림 22] 영통사공원 현장조사 사진



9. 교통공원

[표 23] 교통공원 현장조사

| 일반사항 | |
|---------------------|--|
| 공원명 | • 교통공원 |
| 권역/종류 | • 영통구 2구역/근린공원 |
| 위치 | • 영통구 영통2동 981-4 일원 |
| 면적(m ²) | • 31,805 |
| 상시/대체 근로인원 | • 1인 |
| 이용객 수 /화장실 이용객 수 | • 공원 이용률: 하 • 화장실 이용률: 하 • 교통표지판으로 이루어진 교통 안전 관련 테마 공원으로 어른, 아이들, 반려견 동반 산책인이 많았음 • 주변의 대형 쇼핑몰이 있어 변화가가 자리 잡은 공원임 |
| 공원관리 | |
| 안내표지판 개수/관리 | • 어린이 보호 표지판, 공원 안내도, 주차장, 교육장 등 8개 정도 • 일부는 부식된 것이 있어 보수가 필요함 |
| 화장실 개수/관리 | • 1개 : 간이 화장실 • 수세식 자연 발효식이라 사용하기 불편하고 공원 끝 구석에 있음 |
| 보도블럭 관리 | • 횡단보도의 페인트칠이 벗겨진 것이 많음 |
| 벤치 관리 | • 벤치 수가 많이 부족함 |
| 가로등/조명 관리 | • 공원 안의 조명은 양호함 |
| 청결관리 | |
| 화장실 관리 | • 내외벽이 지저분하고 시설이 노후함 • 너무 비좁아서 어른들이 쓰기에도 위험함 • 수세식이라 냄새가 심하고 사용하기 불편함 |
| 산책로 | • 쓰레기 없음 |
| 수목관리 | • 낙엽 수거 및 처리 필요 • 수목 상태 양호하고 나무도 울창함 |
| 운동시설/편의시설 | • 운동기구는 조금 있고 구석에 자리하고 있음 |

| 안전성 | |
|---|---|
| 공원관리소 | <ul style="list-style-type: none"> • 공원 끝에 임시 통나무 건물로 되어 있음 • 화장실 옆의 임시 건물로 화장실에 일일 점검표 부착되어 있음 |
| 조명/가로등 | <ul style="list-style-type: none"> • 전체적 조명 양호 • 화장실 주변은 가로등 있지만 야간에는 어두움 |
| 비상벨 | <ul style="list-style-type: none"> • 비상벨 있음 |
| 장애인/노약자/임산부 배려시설 | <ul style="list-style-type: none"> • 장애인이 사용할 수 없음 • 인근 쇼핑몰의 화장실을 주로 이용함 |
| 현장에서 본 공원/화장실 청결상태 | |
| <ul style="list-style-type: none"> • 공원 크기에 비해 화장실이 너무 왜소하고 아이들이 사용하기에는 불편함 • 벤치나 정자 시설이 부족함 | |
| 주민 인터뷰(설문조사 외) | |
| <ul style="list-style-type: none"> • 주차장 관련하여 인근 쇼핑몰 상인들이 사용하여 정작 공원 방문객은 사용하기 힘들 • 화장실 위치도 한쪽 구석이라 차라리 옆의 쇼핑몰을 이용하는 것이 더 편리함 | |

[그림 23] 교통공원 현장조사 사진





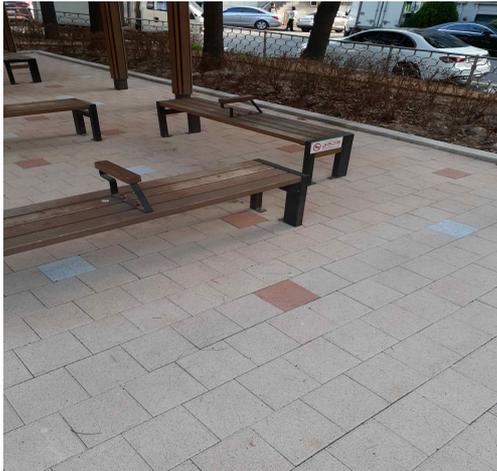
10. 으뜸 어린이공원

[표 24] 으뜸 어린이공원 현장조사

| 일반사항 | |
|---------------------|---|
| 공원명 | • 으뜸 어린이공원 |
| 권역/종류 | • 영통구 2구역/어린이공원 |
| 위치 | • 영통구 영통1동 1017 |
| 면적(m ²) | • 2,088 |
| 상시/대체 근로인원 | • 1인 (풀잎어린이공원과 함께 관리) |
| 이용객 수/ 화장실 이용객 수 | <ul style="list-style-type: none"> • 공원 이용률: 하 • 화장실 이용률: • 근처 주택가와 대학가 카페 거리 안에 있음 • 시니어를 위한 운동 기구와 놀이터 모두 깔끔하고 신식임 • 어린이뿐만 아니라 근처 방문객들 직장인들이 자주 방문 |

| 공원관리 | |
|--|---|
| 안내표지판 개수/관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 공원 이용 안내도, 불편 신고 안내판, 시니어 운동 안내판, 금연 표지판 • 안내표지판이 금속으로 만들어져 견고하고 세련됨 |
| 화장실 개수/관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 화장실 없음 • 반달 공원과 근접하여 이용 가능 |
| 보도블럭 관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 공원 안 보도블럭은 깔끔하고 다양한 컬러를 사용하여 밝음 • 공원 진입로 부분 약간 검게 변함 |
| 벤치 관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 벤치가 신식이고 깨끗하나 그늘막 아래 벤치들은 낡고 퇴색함 |
| 가로등/조명 관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 가로등 수는 많지 않음 |
| 청결관리 | |
| 화장실 관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 화장실 없음 |
| 산책로 | <ul style="list-style-type: none"> • 공원 입구 구석진 곳에 남기고 간 쓰레기가 있음 |
| 수목관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 수목 관리 양호함 • 화단 위 나무 흙이 보도블럭에 떨어짐 |
| 운동시설/편의시설 | <ul style="list-style-type: none"> • 시니어를 위한 다양한 운동 기구 배치 |
| 안전성 | |
| 공원관리소 | <ul style="list-style-type: none"> • 관리소가 없어 청소도구를 구석에 쌓아둠 |
| 조명/가로등 | <ul style="list-style-type: none"> • 가로등 개수는 적고 야간에는 어두울 수 있음 |
| 현장에서 본 공원/화장실 청결상태 | |
| <ul style="list-style-type: none"> • 어린이공원의 특색을 잘 살리고 바닥이 깨끗하고 안전한 마감재를 사용함 • 어른과 아이 모두 이용할 수 있는 공원이라 친밀하게 느껴짐 | |
| 주민 인터뷰(설문조사 외) | |
| <ul style="list-style-type: none"> • 구석에 남긴 쓰레기가 있으니 공원에 쓰레기통이 있었으면 함 | |

[그림 24] 으뜸 어린이공원 현장조사 사진



11. 풀잎 어린이공원

[표 25] 풀잎 어린이공원 현장조사

| 일반사항 | |
|--|---|
| 공원명 | • 풀잎 어린이공원 |
| 권역/종류 | • 영통구 2구역/어린이공원 |
| 위치 | • 영통구 영통2동 988-3 |
| 면적(m ²) | • 8,360 |
| 상시/대체 근로인원 | • 1인 |
| 이용객 수 /화장실 이용객 수 | • 공원 이용률: 하 • 화장실 이용률: 없음 • 초/중학교 근처라 초등학생이 많고 농구장이 있음 • 살구골공원과 연결되는 산책로이고 아이들 놀이터가 있음 |
| 공원관리 | |
| 안내표지판 개수/관리 | • 공원 이름 표지판, 놀이터 안내판, 공원 이용 안내, 금연 표지판 • 상태 양호하고 4개 정도 배치됨 |
| 화장실 개수/관리 | • 화장실 없음 |
| 보도블럭 관리 | • 진입로 바닥 보도블럭이 검게 변하고 산책로 가장자리에 화단 흙이 떨어짐 • 화단에서 나온 흙이 산책로에 넘어오고 이끼가 생겨 검게 변함 |
| 벤치 관리 | • 수돗가 음수대가 막혀서 물이 떨어지고 지저분해짐 |
| 가로등/조명 관리 | • 조명 보통 |
| 청결관리 | |
| 화장실 관리 | • 화장실 없음 |
| 산책로 | • 공원 바닥에 낙엽이 많이 있고 쓰레기도 간혹 보임 |
| 수목관리 | • 잔디가 마르고 흙이 노출되어 있음 • 수목 관리가 필요하고 바닥 이끼가 검게 변화됨 |
| 운동시설/편의시설 | • 주변에 운동기구가 여러 개 있고 시민들이 계속 이용함 |
| 안전성 | |
| 공원관리소 | • 관리소가 없어 청소도구함이 구석에 있음 • 청소도구와 쓰레기봉투가 쌓여있어 어수선히 보임 |
| 조명/가로등 | • 전체적 조명 양호 |
| 현장에서 본 공원/화장실 청결상태 | |
| <ul style="list-style-type: none"> • 어린이공원답게 관련 시설이 더 필요하고 관련 표지판이 필요함 • 금연이나 쓰레기 투기 안내문 더 설치해야 함 • 아이들의 공간, 놀이터 바닥이 모래 흙이라 안전한 고무바닥이 필요함 | |

[그림 25] 풀잎 어린이공원 현장조사 사진



12. 망포 어린이공원

[표 26] 망포 어린이공원 현장조사

| 일반사항 | |
|--|---|
| 공원명 | • 망포 어린이공원 |
| 권역/종류 | • 영통구 2구역/어린이공원 |
| 위치 | • 영통구 망포동 721 |
| 면적(m ²) | • 1,932 |
| 상시/대체 근로인원 | • 6인이 구역 내 34개 공원을 같이 관리 |
| 이용객 수 /화장실 이용객 수 | • 이용객 10명 정도 작은 공원 • 근처 중고교 학생들의 쉼터, 놀이터 역할을 하고 있고 화장실은 없음 |
| 공원관리 | |
| 안내표지판 개수/관리 | • 금연, CCTV 표지판, 어린이공원 안내표지판 3개 |
| 화장실 개수/관리 | • 화장실 없음 |
| 보도블럭 관리 | • 검 자국이 많고 바닥이 지저분한 보도블럭이 대부분임 |
| 벤치 관리 | • 양호 |
| 가로등/조명 관리 | • 조명 양호 |
| 청결관리 | |
| 화장실 관리 | • 화장실 없음 |
| 산책로 | • 쓰레기는 없으나 바닥에 검 자국이 많음 |
| 수목관리 | • 잔디 관리와 낙엽 수거 필요함 • 마른 풀이 많음 |
| 운동시설/편의시설 | • 운동기구 한 개 정도 있음 • 수돗가가 있으나 고장 났고 아이들을 위한 공용 조각상이 있음 |
| 안전성 | |
| 공원관리소 | • 없음 |
| 조명/가로등 | • 양호함 |
| 현장에서 본 공원/화장실 청결상태 | |
| <ul style="list-style-type: none"> • 망포역 바로 옆 위치한 작은 어린이공원으로 학생들이 많이 지나다니는 곳 • 공용 테마로 구성되어 있으나 특색이 부족해보임 • 잔디가 더 풍성하고 푸른 나무가 많았으면 함 | |

[그림 26] 망포 어린이공원 현장조사 사진



제4절 권선구

1. 여기산공원

[표 27] 여기산공원 현장조사

| 일반사항 | |
|---------------------|---|
| 공원명 | • 여기산공원 |
| 권역/종류 | • 권선구 2역/근린공원 |
| 위치 | • 권선구 서둔동 256 일원 |
| 면적(m ²) | • 54,979 |
| 상시/대체 근로인원 | • 2인(주간 1, 야간 1)/주5일 2인, 주4일 1인 |
| 이용객 수/화장실 이용객 수 | • 공원 이용률: 하 • 화장실 이용률: 하 • 다목적구장, 게이트볼장, 산책로 등으로 구성됨 • 산책하는 시민들이 곳곳에 있으나 많지는 않음 • 화장실 이용객은 적었음 |
| 공원관리 | |
| 안내표지판 개수/관리 | • 화장실 안내판, 쓰레기 투척 금지 등 상태 양호 • 공원 크기에 비해 표지판 수는 적음 |
| 화장실 개수/관리 | • 2개 : 여기산 (서) 중형, 여기산 (동) 소형 • 여기산(동) 화장실 소형 - 화장실 규모가 크고 한식 기와집 형태로 되어 있음 - 샤워실 동파로 폐쇄 - 수세식 3개 좌식 1개로 벽면이 약간 파손됨 |
| 보도블럭 관리 | • 상태 양호 |
| 벤치 관리 | • 상태 양호 |
| 가로등/조명 관리 | • 가로등 곳곳에 배치하고 상태 양호 |
| 청결관리 | |
| 화장실 관리 | • 화장실 입구가 어두움 • 내부 매우 청결하고 악취 없음 • 화장지 등 소모품 구비가 잘되어 있음 |
| 산책로 | • 매우 청결함 |
| 수목관리 | • 수목 관리 양호 |
| 운동시설/편의시설 | • 운동 기구 몇 개는 녹슨 게 있음. 벤치 상태 양호 |

| 안전성 | |
|---|---|
| 조명/가로등 | <ul style="list-style-type: none"> • 산책로 곳곳에 배치 |
| 비상벨 | <ul style="list-style-type: none"> • 안심 비상벨, 몰래카메라 금지 표지판 있음 |
| 장애인/노약자/ 임산부 배려시설 | <ul style="list-style-type: none"> • 공원 입구 119 안내문 있음 |
| 현장에서 본 공원/화장실 청결상태 | |
| <ul style="list-style-type: none"> • 시민 이용률이 많지 않으나, 테니스장, 축구장, 스케이트 파크 등 체육시설을 이용하는 시민들이 많음 • 화장실은 내부는 밝으나 입구가 어둡고 음침하여 들어가기 꺼려짐 | |
| 주민 인터뷰(설문조사 외) | |
| <ul style="list-style-type: none"> • 시민들의 의식이 높아져 쓰레기를 버리는 사람은 없음 • 지금도 좋으나 관리인력, 화장실을 조금 더 늘려서 깨끗하게 관리했으면 좋겠음 • 화장실은 여성이 혼자 가진 꺼려지고 손소독제나 비누가 없는 적이 있었음 | |

[그림 27] 여기산공원 현장조사 사진





2. 고색중보들공원

[표 28] 고색중보들공원 현장조사

| 일반사항 | |
|---------------------|---|
| 공원명 | • 고색중보들공원 |
| 권역/종류 | • 권선구 3구역/근린공원 |
| 위치 | • 권선구 고색동 523-1 |
| 면적(m ²) | • 138,541 |
| 상시/대체 근로인원 | • 3인(주간 2 야간 1)/주 5일 2인, 주 3일 1인 |
| 이용객 수/ 화장실 이용객 수 | <ul style="list-style-type: none"> • 공원 이용률: 하 • 화장실 이용률: 하 • 자전거를 타거나 산책, 운동하는 시민들이 곳곳에 보임 • 향토전시관, 산책로, 게이트볼장, 농구장 등 체육시설로 구성된 큰 공원 • 화장실 이용객 적음 |

| 공원관리 | |
|--|--|
| 안내표지판 개수/관리 | <ul style="list-style-type: none"> 일자형의 긴 공원이라 입구엔 안내표지판 많으나 중간에 화장실 안내판이 없음 6개 정도 델타 플렉스 종합 안내도, 금연, 공원 안내도(노후), 화장실 이용 안내 등 입구에 많음 |
| 화장실 개수/관리 | <ul style="list-style-type: none"> 2개 : 중보들 공원A, 중보들 공원B 중보들 화장실 <ul style="list-style-type: none"> 목조건물로 크고 아주 깨끗함 여자 화장실 좌식 4칸, 장애인 화장실 샤워실 따로 있음 화장지는 칸 안에 있고 밖에는 없었음 |
| 보도블럭 관리 | <ul style="list-style-type: none"> 상태 양호 |
| 벤치 관리 | <ul style="list-style-type: none"> 상태 양호 |
| 가로등/조명 관리 | <ul style="list-style-type: none"> 가로등 곳곳에 배치 상태 양호 불편 신고 콜센터번호(1899-3399) 있음 |
| 청결관리 | |
| 화장실 관리 | <ul style="list-style-type: none"> 화장실 아주 깨끗하고 악취 없음 |
| 산책로 | <ul style="list-style-type: none"> 아주 청결함 |
| 수목관리 | <ul style="list-style-type: none"> 수목관리 양호 |
| 운동시설/편의시설 | <ul style="list-style-type: none"> 깨끗하고 파손된 운동기구 없음 |
| 안전성 | |
| 공원관리소 | <ul style="list-style-type: none"> 공원 화장실 일일 점검표 있음/관리사무소 있음 |
| 조명/가로등 | <ul style="list-style-type: none"> 조명 매우 밝음 |
| 비상벨 | <ul style="list-style-type: none"> 비상벨 잘 설치되어 있음 누르면 바로 112 경찰 출동 |
| 장애인/노약자/임산부 배려시설 | <ul style="list-style-type: none"> 금연 구역, 여성용품 수거함 있음 장애인 화장실 샤워실 따로 있음 |
| 현장에서 본 공원/화장실 청결상태 | |
| <ul style="list-style-type: none"> 공원 깨끗하고 청결한 느낌이고 자전거 타거나 운동하는 시민이 많음 델타 플렉스 인근으로 주민들이 많이 이용, 다만 화장실이 양 끝에 있어 중간에 진입한 사람들은 표지판이 없어 모를 수 있음 중보들화장실은 농구코트 뒤에 위치하여 안내도를 설치하여 알려주어야 함 | |
| 주민 인터뷰(설문조사 외) | |
| <ul style="list-style-type: none"> 중간에 화장실이 없어 불편하고 입구 쪽 사람들은 고색 체육공원 화장실을 이용하고 있음 | |

[그림 28] 고색중보들공원 현장조사 사진



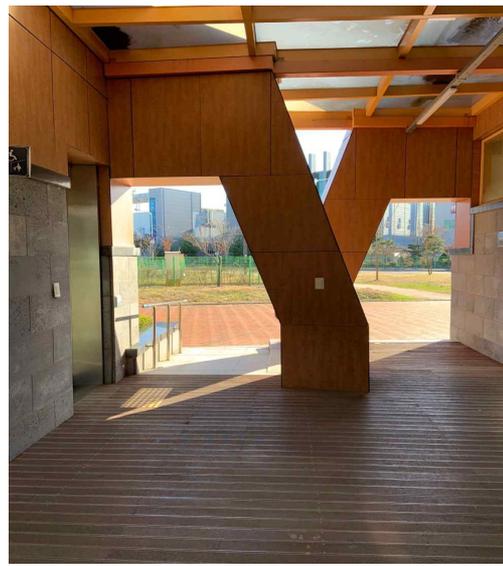
3. 배다리공원

[표 29] 배다리공원 현장조사

| 일반사항 | |
|---------------------|--|
| 공원명 | • 배다리공원 |
| 권역/종류 | • 권선구 3구역/근린공원 |
| 위치 | • 권선구 고색동 680 |
| 면적(m ²) | • 20,909 |
| 상시/대체 근로인원 | • 3인 (주간 2 야간 1)/ 주5일 3인, 주3일 1인 |
| 이용객 수/ 화장실 이용객 수 | <ul style="list-style-type: none"> • 공원 이용률: 하 • 화장실 이용률: 하 • 광장, 농구장, 축구장, 산책로 등으로 구성 • 멀티 플렉스 안에 위치하여 인근 직장인들만 이용할 것 같음 • 일요일엔 농구장만 사람이 있었고 화장실 이용객이 없었음 |
| 공원관리 | |
| 안내표지판 개수/관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 공원 안내도, 공원 이용 준수 사항, 금연 공원 3개 • 공원 안내도 글씨가 잘 안 보임 |
| 화장실 개수/관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 1개 : 배다리 화장실 • 배다리 화장실 <ul style="list-style-type: none"> - 목조건물로 아주 깨끗함 - 여자 화장실 좌식 5칸, 장애인/유아용 화장실 따로 있음 - 손소독제 있고 화장지는 안에 다 배치되어 있고 밖에는 없음 |
| 보도블럭 관리 | • 상태 양호 |
| 벤치 관리 | • 상태 양호 |
| 가로등/조명 관리 | • 가로등 곳곳 배치, 상태 양호, 불편신고 콜센터 번호(1899-3399) 있음 |
| 청결관리 | |
| 화장실 관리 | • 아주 깨끗하고 악취 없음 |
| 산책로 | • 매우 청결함 |
| 수목관리 | • 수목 관리 양호 |
| 운동시설/편의시설 | • 운동 기구 없음 |

| 안전성 | |
|---|--|
| 공원관리소 | <ul style="list-style-type: none"> • 공중화장실 일일 점검표 있음(날짜는 없으나 항목 체크는 되어 있음) |
| 조명/가로등 | <ul style="list-style-type: none"> • 화장실 입구가 약간 어두움 |
| 비상벨 | <ul style="list-style-type: none"> • 안심 비상벨 있음 |
| 장애인/노약자/ 임산부 배려시설 | <ul style="list-style-type: none"> • 여성 아동 보호를 위한 경찰관 집중 감시 구역, 기저귀 교환대, 세콤 작동 • 화장실 옆에 CCTV가 있음 |
| 현장에서 본 공원/화장실 청결상태 | |
| <ul style="list-style-type: none"> • 배다리 공원은 델타 플렉스 안에 위치해 시민들보다 직장인들이 많이 이용함 • 화장실은 깨끗하나 사람없는 주말에는 매우 한적하여 혼자 사용하기에는 꺼려짐 • 운동기구, 벤치 등은 보이지 않음 | |

[그림 29] 배다리공원 현장조사 사진





4. 사랑뜰공원

[표 30] 사랑뜰공원 현장조사

| 일반사항 | |
|---------------------|--|
| 공원명 | • 사랑뜰공원 |
| 권역/종류 | • 권선구 3구역/근린공원 |
| 위치 | • 권선구 호매실동 1370 |
| 면적(m ²) | • 16,758 |
| 상시/대체 근로인원 | • 3인 (주간 2 야간 1)/ 주5일 3인, 주3일 1인 |
| 이용객 수/ 화장실 이용객 수 | <ul style="list-style-type: none"> • 공원 이용률: 하 • 화장실 이용률: 하 • 아파트 바로 옆에 붙어있어 인근 주민들이 가끔 이용 • 화장실은 없음 |

| 공원관리 | |
|--|--|
| 안내표지판 개수/관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 공원 이름 명패만 있고 안내도는 없음 • 공원 아래로 내려가면 호매실천 반려견 동반 시 준수사항 안내문이 있음 |
| 화장실 개수/관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 화장실 없음 |
| 보도블럭 관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 양호 |
| 벤치 관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 양호 |
| 가로등/조명 관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 가로등 곳곳에 배치 |
| 청결관리 | |
| 화장실 관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 화장실 없음 |
| 산책로 | <ul style="list-style-type: none"> • 산책로는 아주 깨끗하고 청결함 |
| 수목관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 양호 |
| 운동시설/편의시설 | <ul style="list-style-type: none"> • 운동기구 및 벤치 상태 양호 |
| 안전성 | |
| 공원관리소 | <ul style="list-style-type: none"> • 없음 |
| 조명/가로등 | <ul style="list-style-type: none"> • 곳곳에 배치됨 |
| 장애인/노약자/임산부 배려시설 | <ul style="list-style-type: none"> • 공원 입구에 CCTV가 있음 |
| 현장에서 본 공원/화장실 청결상태 | |
| <ul style="list-style-type: none"> • 아파트 옆의 작은 공원으로 조사 당일 이용객들이 적었음 • 사랑뜰공원과 연결되어 있는 하천 쪽에 사람들이 운동하거나 산책 • 물향기 공원 등 인근 수변공원들과 연결되어 있음 | |

[그림 30] 사랑뜰공원 현장조사 사진





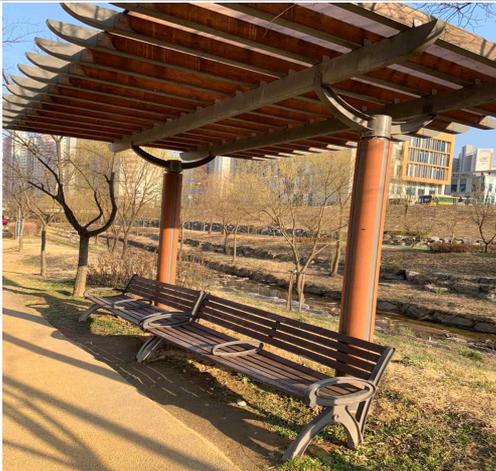
5. 물향기공원

[표 31] 물향기공원 현장조사

| 일반사항 | |
|---------------------|---|
| 공원명 | • 물향기공원 |
| 권역/종류 | • 권선구 3구역/근린공원 |
| 위치 | • 권선구 호매실동 1382 |
| 면적(m ²) | • 150,825 |
| 상시/대체 근로인원 | • 4인 (주간 2 야간 2)/주5일 3인, 주3일 1인 |
| 이용객 수/ 화장실 이용객 수 | <ul style="list-style-type: none"> • 공원 이용률: 하 • 화장실 이용률: 하 • 산책로가 잘 조성돼 있으며 호매실 천이 흐르고 있음 • 풋살경기장, 다목적구장, 경작지, 과수 공원 등으로 구성됨 • 화장실 이용객은 가끔 있음 |

| 공원관리 | |
|---|---|
| 안내표지판 개수/관리 | <ul style="list-style-type: none"> 4개(종합 안내도, 이용 안내, 호매실 천의 깨끗한 이용, 화장실 이용 표지판) 안내표지판 상태 양호 |
| 화장실 개수/관리 | <ul style="list-style-type: none"> 1개 물항기 화장실 화장실 벽면이 약간 더러움, 관리 사무실과 수유방 문 약간 더러움 |
| 보도블럭 관리 | <ul style="list-style-type: none"> 양호 |
| 벤치 관리 | <ul style="list-style-type: none"> 양호 |
| 가로등/조명 관리 | <ul style="list-style-type: none"> 가로등 곳곳에 배치 |
| 청결관리 | |
| 화장실 관리 | <ul style="list-style-type: none"> 화장실은 깨끗하고 악취가 없음 |
| 산책로 | <ul style="list-style-type: none"> 산책로는 매우 청결함 |
| 수목관리 | <ul style="list-style-type: none"> 양호 |
| 운동시설/편의시설 | <ul style="list-style-type: none"> 운동 기구 및 벤치 상태 양호 |
| 안전성 | |
| 공원관리소 | <ul style="list-style-type: none"> 화장실 옆 관리 사무실 있음 공중화장실 일일 점검표 있음 |
| 조명/가로등 | <ul style="list-style-type: none"> 화장실 내부는 밝으나 계단 위에 화장실이 위치하여 야간에는 주변 조명이 필요함 |
| 비상벨 | <ul style="list-style-type: none"> 비상벨 있음 |
| 장애인/노약자/임산부 배려시설 | <ul style="list-style-type: none"> 수유방 마련되어 있고 애완견 출입 금지 표지판이 붙어 있음 |
| 현장에서 본 공원/화장실 청결상태 | |
| <ul style="list-style-type: none"> 물항기 공원은 호매실 천을 따라 조성된 공원으로 산책로가 매우 청결함 화장실이 언덕 위에 있어 주변 조명이나 CCTV가 없어 야간에는 사용하기 어려움 화장실 벽면과 문이 약간 지저분해 보임 | |

[그림 31] 물향기공원 현장조사 사진



6. 산울림공원

[표 32] 산울림공원 현장조사

| 일반사항 | |
|---------------------|--|
| 공원명 | • 산울림공원 |
| 권역/종류 | • 권선구 4구역/근린공원 |
| 위치 | • 권선구 호매실동 1369 |
| 면적(m ²) | • 23,404 |
| 상시/대체 근로인원 | • 1인/ 주5일 2인, 주 2일 1인 |
| 이용객 수/ 화장실 이용객 수 | • 공원 이용률: 하 • 화장실 이용률: 하 • 반려견과 함께 산책하는 시민 많음 • 다목적구장 및 숲속 놀이터로 구성된 도심형 녹지 공원 • 인근 아파트 단지 주민들이 많이 이용 중 |
| 공원관리 | |
| 안내표지판 개수/관리 | • 종합안내판, 공원 내 금지행위 안내, 체험 숲 놀이터 이용 안내, 쓰레기 무단 투척 금지 등 안내문 곳곳에 배치 • 안내표지판 상태 양호 |
| 화장실 개수/관리 | • 1개 : 산울림 화장실 • 건물식 화장실로 현재 신축 중 |
| 보도블럭 관리 | • 녹지공원으로 흙바닥이 대부분임 |
| 벤치 관리 | • 놀이기구 상태 양호 |
| 가로등/조명 관리 | • 가로등 곳곳에 배치, 상태 양호, 불편신고 콜센터 번호(1899-3399) 있음 |
| 청결관리 | |
| 화장실 관리 | • 화장실은 공사 중 |
| 산책로 | • 산책로 청결함 |
| 수목관리 | • 수목관리 잘되어 있음 |
| 운동시설/편의시설 | • 운동기구 및 벤치 상태 양호 |

| 안전성 | |
|---|--|
| 조명/가로등 | <ul style="list-style-type: none"> • 가로등이 곳곳에 배치되어 양호 |
| 장애인/노약자/어린이 임산부 배려시설 | <ul style="list-style-type: none"> • 공원 입구에 CCTV 설치 |
| 현장에서 본 공원/화장실 청결상태 | |
| <ul style="list-style-type: none"> • 호매실 아파트 단지 인근 공원으로 체험 숲 놀이터가 잘 조성되어 주말에 아이들이 많고 10대 청소년들도 자주 오는 편 • 화장실이 신축 중이라는 여부를 주민들이 잘 모르고 공원은 산속 공원 같은 느낌이나 깨끗하고 질서 있음 • 공원이 다소 외곽 숲에 위치하고 있고 아이들이 많이 오는 만큼 비상벨 설치 등 안전한 공원이 강조될 필요 | |
| 주민 인터뷰(설문조사 외) | |
| <ul style="list-style-type: none"> • 화장실이 현재 없어서 불편함 | |

[그림 32] 산울림공원 현장조사 사진





7. 누리문화공원

[표 33] 누리문화공원 현장조사

| 일반사항 | |
|---------------------|--|
| 공원명 | • 누리문화공원 |
| 권역/종류 | • 권선구 4구역/근린공원 |
| 위치 | • 권선구 금곡동 1074 |
| 면적(㎡) | • 13,056 |
| 상시/대체 근로인원 | • 1인/주5일 2인, 주2일 1인 |
| 이용객 수/ 화장실 이용객 수 | <ul style="list-style-type: none"> • 공원 이용률: 하 • 화장실 이용률: 하 • 산책로가 잘 조성된 작은 공원으로 물새공원- 두레뜰공원과 연결됨 • 잔디광장, 농구장, 생태체험관 등이 있음 • 시민들이 가끔 지나다님 |
| 공원관리 | |
| 안내표지판 개수/관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 안내표지판 상태 양호 • 종합안내판, 공원내 금지 행위 안내 등 |
| 화장실 개수/관리 | • 화장실은 없으나, 공원 입구 철보 생태환경체험교육관 건물에 화장실이 있음 |
| 보도블럭 관리 | • 상태 양호 |
| 벤치 관리 | • 상태 양호 |
| 가로등/조명 관리 | • 가로등 곳곳에 배치하고 상태 양호 |

| 청결관리 | |
|--|--|
| 화장실 관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 화장실 없음(칠보생태환경 체험교육관 화장실 이용 가능) |
| 산책로 | <ul style="list-style-type: none"> • 산책로 청결함 |
| 수목관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 수목관리 잘되어 있음 |
| 운동시설/편의시설 | <ul style="list-style-type: none"> • 운동기구 및 벤치 상태 양호 |
| 안전성 | |
| 조명/가로등 | <ul style="list-style-type: none"> • 가로등 곳곳에 배치됐고 상태 양호 |
| 장애인/노약자/임산부 배려시설 | <ul style="list-style-type: none"> • 공원 앞 공원 입구에 CCTV 설치 |
| 현장에서 본 공원/화장실 청결상태 | |
| <ul style="list-style-type: none"> • 호매실 아파트 단지 인근으로 공원 규모가 작으나 산책로, 벤치 등이 잘 조성되어 있고 매우 청결한 도심 속 공원 • 칠보생태환경 체험교육관이 있어 미세먼지 측정기 등 청소년 생태교육을 할 수 있는 깨끗한 공원임 | |

[그림 33] 누리문화공원 현장조사 사진





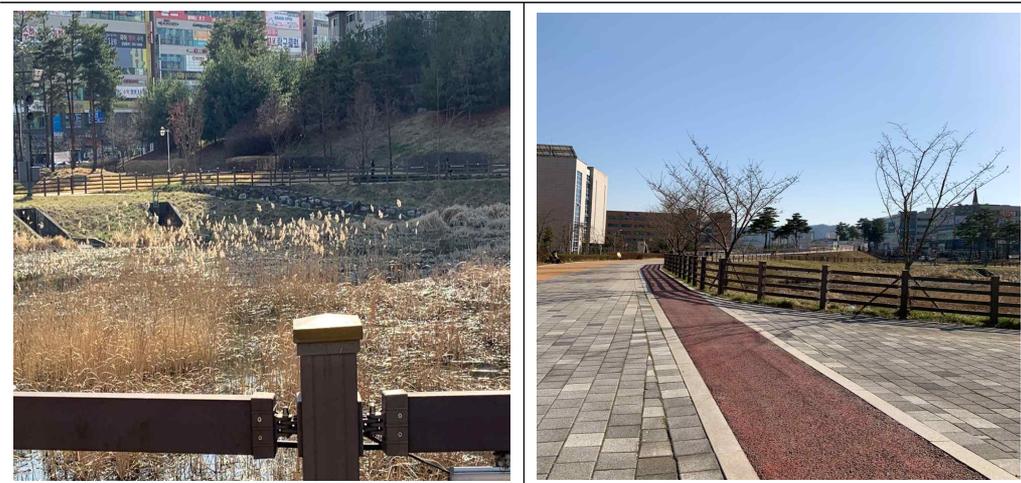
8. 물새공원

[표 34] 물새공원 현장조사

| 일반사항 | |
|---------------------|--|
| 공원명 | • 물새공원 |
| 권역/종류 | • 권선구 4구역/근린공원 |
| 위치 | • 권선구 금곡동 1075 |
| 면적(m ²) | • 32,120 |
| 상시/대체 근로인원 | • 1인/ 주5일 2인, 주2일 1인 |
| 이용객 수/ 화장실 이용객 수 | <ul style="list-style-type: none"> • 공원 이용률: 하 • 화장실 이용률: 하 • 공원 안에 큰 규모의 금곡저수지가 있음 • 두레뜰 공원과 연결되어 나비 생태 관찰길 운영 • 곳곳에 시민들이 벤치에 많이 앉아 있음 |

| 공원관리 | |
|--|---|
| 안내표지판 개수/관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 안내표지판 상태 양호 • 금연공원, 호매실지구 수변공원 종합배치도, 공원 에티켓 등의 표지판 있음 |
| 화장실 개수/관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 화장실은 없음 |
| 보도블럭 관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 상태 양호 |
| 벤치 관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 상태 양호 |
| 가로등/조명 관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 가로등 곳곳에 배치 상태 양호 • 불편신고 콜센터번호 (1899-3399) 있음 |
| 청결관리 | |
| 화장실 관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 화장실 없음 |
| 산책로 | <ul style="list-style-type: none"> • 산책로 청결함 |
| 수목관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 수목관리 잘되어 있음 |
| 운동시설/편의시설 | <ul style="list-style-type: none"> • 운동 기구 및 벤치 상태 양호 |
| 안전성 | |
| 공원관리소 | <ul style="list-style-type: none"> • 없음 |
| 조명/가로등 | <ul style="list-style-type: none"> • 곳곳에 배치됨 |
| 현장에서 본 공원/화장실 청결상태 | |
| <ul style="list-style-type: none"> • 큰 규모의 금곡저수지를 둘러싼 수변공원으로서 경치가 아름답고 잘 관리됨 • 여기서 영화를 찍을 정도로 연꽃이 피는 여름에는 멋있다고 함 • 노인분들이 벤치에서 많이 휴식을 취하고 있고 주변공원들과 연계되어 자연생태체험 등을 할 수 있는 공원 | |
| 주민 인터뷰(설문조사 외) | |
| <ul style="list-style-type: none"> • 갈대가 너무 자라서 연꽃이 많이 피질 못하고 있으므로 수목관리를 잘 해줬으면 함 • 두레뜰공원만 화장실이 있어 여기도 화장실을 만들어줬으면 함 | |

[그림 34] 물새공원 현장조사 사진





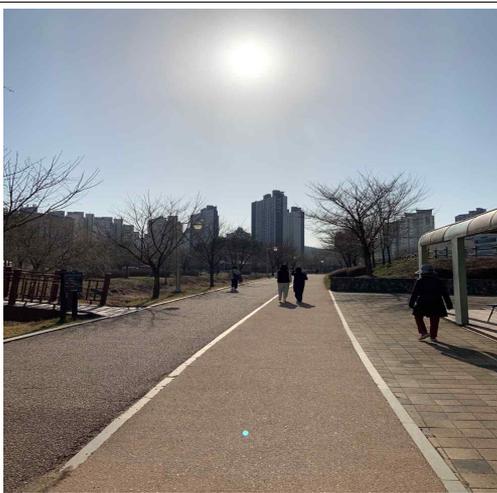
9. 두레뜰공원

[표 35] 두레뜰공원 현장조사

| 일반사항 | |
|---------------------|--|
| 공원명 | • 두레뜰공원 |
| 권역/종류 | • 권선구 6구역/근린공원 |
| 위치 | • 권선구 금곡동 1092 |
| 면적(m ²) | • 1,556 |
| 상시/대체 근로인원 | • 5인(주간 3 야간 2) /주5일 2인, 주2일 1인 |
| 이용객 수/ 화장실 이용객 수 | <ul style="list-style-type: none"> • 공원 이용률: 중 • 화장실 이용률: 중 • 갤러리 가든, 경작체험관, 잔디피크닉 장 등으로 구성됨 • 깨끗하고 경작체험관 주변 시민들이 많이 있었음 • 화장실도 사람들이 자주 이용함 |

| 공원관리 | |
|--|--|
| 안내표지판 개수/관리 | <ul style="list-style-type: none"> 안내표지판 상태 양호 종합 안내도, 반려견 소변전용 공중화장실, 시설이용안내판 등이 곳곳에 배치 |
| 화장실 개수/관리 | <ul style="list-style-type: none"> 1개 두레뜰 화장실 화장실 전반적으로 깨끗함 |
| 보도블럭 관리 | <ul style="list-style-type: none"> 상태 양호 |
| 벤치 관리 | <ul style="list-style-type: none"> 상태 양호 |
| 가로등/조명 관리 | <ul style="list-style-type: none"> 가로등 곳곳에 배치 상태 양호 불편신고 콜센터번호 (1899-3399) 있음 |
| 청결관리 | |
| 화장실 관리 | <ul style="list-style-type: none"> 화장실 양호 |
| 산책로 | <ul style="list-style-type: none"> 산책로 청결함 |
| 수목관리 | <ul style="list-style-type: none"> 수목 관리 잘되어 있음 |
| 운동시설/편의시설 | <ul style="list-style-type: none"> 운동 기구 및 벤치 상태 양호 |
| 안전성 | |
| 공원관리소 | <ul style="list-style-type: none"> 화장실 옆 관리사무소 있음 |
| 조명/가로등 | <ul style="list-style-type: none"> 화장실 조명 밝음 |
| 비상벨 | <ul style="list-style-type: none"> 비상벨 있음 |
| 장애인/노약자/임산부 배려시설 | <ul style="list-style-type: none"> 수유방/기저기 교환대/방역안심시설/경찰관 집중순찰구역/화장실 밖에 CCTV 있음 |
| 현장에서 본 공원/화장실 청결상태 | |
| <ul style="list-style-type: none"> 두레뜰 공원은 이용객이 많았으며 경작체험관에는 아이들과 시민들이 많았음 특히 반려견과 함께 이용에 대한 당부가 많았으나 공원은 매우 청결함 | |

[그림 35] 두레뜰공원 현장조사 사진

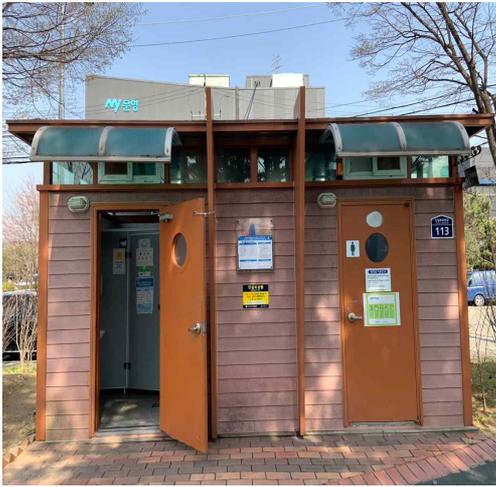


10. 들바람공원

[표 36] 들바람공원 현장조사

| 일반사항 | |
|--|--|
| 공원명 | • 들바람공원 |
| 권역/종류 | • 권선구 5구역/근린공원 |
| 위치 | • 권선구 고색동 931 |
| 면적(m ²) | • 5,186 |
| 상시/대체 근로인원 | • 1인(솔대공원, 들바람공원)/주5일 2인 주2일 1인) |
| 이용객 수/ 화장실 이용객 수 | • 공원 이용률: 하 • 화장실 이용률: 하 • 델타 플렉스 1단지 안의 작은 공원으로 주말에 사람이 한 두명 정도 • 운동 기구와 정자, 산책로로 구성 |
| 공원관리 | |
| 안내표지판 개수/관리 | • 금연 팻말, 금연 공원 등 2개 정도 • 상태 양호 |
| 화장실 개수/관리 | • 1개 들바람 화장실 • 건물형 간이 화장실 형태로 남녀 1칸씩 있음 • 화장실 상태 양호하고 청결함 |
| 보도블럭 관리 | • 상태 양호 |
| 벤치 관리 | • 양호 |
| 가로등/조명 관리 | • 가로등 곳곳에 배치되었으며 상태 양호 |
| 청결관리 | |
| 화장실 관리 | • 화장실 청결하고 악취 없음 |
| 산책로 | • 봄이라 꽃잎이 많이 떨어진 상태 |
| 수목관리 | • 수목 명 팻말 등 수목 관리 잘되어 있음 |
| 운동시설/편의시설 | • 운동 기구 및 정자 상태 양호 |
| 안전성 | |
| 공원관리소 | • 관리소 없음 • 일일 점검표 부착되어 있으나 날짜 확인은 어려운 상태 |
| 조명/가로등 | • 화장실 입구에 전등 있고 야간에 사용할 수 있게 함 |
| 비상벨 | • 안심 비상벨 있음 |
| 장애인/노약자/ 임산부 배려시설 | • 금연, 미끄럼 주의 스티커 부착, 에스원 경비, 손소독제 구비 |
| 현장에서 본 공원/화장실 청결상태 | |
| <ul style="list-style-type: none"> • 소형 건물 화장실이나 눈에 잘 띄고 청결함 • 인근이 수원 델타 플렉스 건물이라 밤에는 인적이 드물어 무서울 것 같음 | |

[그림 36] 들바람공원 현장조사 사진



11. 솔대공원

[표 37] 솔대공원 현장조사

| 일반사항 | |
|----------------------|--|
| 공원명 | • 솔대공원 |
| 권역/종류 | • 권선구 5구역/근린공원 |
| 위치 | • 권선구 고색동 992 |
| 면적(m ²) | • 10,354 |
| 상시/대체 근로인원 | • 1인(솔대공원, 들바람공원)/주5일 2인 주2일 1인) |
| 이용객 수/ 화장실 이용객 수 | <ul style="list-style-type: none"> • 공원 이용률: 하 • 화장실 이용률: 하 • 풋살구장, 농구장, 산책로, 운동시설 등으로 구성 • 조사당일 30명 정도 광장에서 운동하거나 대화 중 • 이어지는 산책로에는 사람들이 계속 다님. 25명 정도 |
| 공원관리 | |
| 안내표지판 개수/관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 공원 안내도, 금연 공원 2개 정도 • 상태 양호 |
| 화장실 개수/관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 1개 솔대 화장실 • 건물형 벽돌 화장실로 청결한 편 • 사람들이 많이 이용함 |
| 보도블럭 관리 | • 상태 양호 |
| 벤치 관리 | • 양호 |
| 가로등/조명 관리 | • 가로등 곳곳에 배치되었으며 상태 양호 |
| 청결관리 | |
| 화장실 관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 화장실 청결하고 악취 없음 • 사람들이 많이 이용하여 발 매트가 많이 지저분 • 간혹 플라스틱 컵과 일회용 컵을 버리고 감 |
| 산책로 | • 매우 청결 |
| 수목관리 | • 수목관리 잘되어 있음 |
| 운동시설/편의시설 | • 운동 기구 및 정자 상태 양호 |
| 안전성 | |
| 공원관리소 | <ul style="list-style-type: none"> • 화장실 옆 관리실, 청소 도구함 실 있음 • 일일 점검표 부착되어 있으나 날짜는 2021년으로 되어 있음 |
| 조명/가로등 | • 화장실 아주 밝음 |
| 비상벨 | • 안심 비상벨 있음 |
| 장애인/노약자/ 임산부 배려시설 | <ul style="list-style-type: none"> • 장애인/노약자 용 칸 따로 있음 • 코로나 관련 안내문과 여성 위생용품 수거함 있음 |

현장에서 본 공원/화장실 청결상태

- 오후 화창하고 더운 날씨에도 공원 이용객들이 많음
- 시민들이 화장실을 자주 사용하며 공원 만족도가 매우 높음
- 안내표지판은 사람들이 잘 안 보인다고 함

주민 인터뷰(설문조사 외)

- 산책로 끝에 비둘기 똥이 많이 쌓여 있어 지저분한데 아무도 청소를 안함. 깨끗하게 관리해 줬으면 함
- 반려견 배변 수거함과 음식물 악취 냄새가 많이 나는 것을 해결해줬으면 함
- 쓰레기통을 설치해줬으면 좋겠음

[그림 37] 솔대공원 현장조사 사진



12. 고색공원

[표 38] 고색공원 현장조사

| 일반사항 | |
|--|--|
| 공원명 | • 고색(체육)공원 |
| 권역/종류 | • 권선구 5구역/근린공원 |
| 위치 | • 권선구 고색동 917 |
| 면적(m ²) | • 13,502 |
| 상시/대체 근로인원 | • 1인(고색공원, 오목천공원)/주5일 2인 주2일 1인 |
| 이용객 수/ 화장실 이용객 수 | • 지방산업 단지 축구장 등 체육시설이 크게 자리 잡은 체육공원임 • 조사 당일 산책하는 시민은 없고 축구장에 경기연습 중인 사람들이 많음 |
| 공원관리 | |
| 안내표지판 개수/관리 | • 솔대 화장실 인근에 고색공원 표지판이 없어 혼란을 줌 • 상태 양호 |
| 화장실 개수/관리 | • 솔대화장실 : 1개 • 지방산업단지 관리사무소가 운영 중인 솔대 화장실이 있으며 청결함 |
| 보도블럭 관리 | • 상태 양호 |
| 벤치 관리 | • 양호 |
| 가로등/조명 관리 | • 가로등 곳곳에 배치되었으며 상태 양호 |
| 청결관리 | |
| 화장실 관리 | • 큰 건물형 화장실로 양쪽에 남녀 화장실 배치됨 • 여자 화장실은 입구가 어둡고 조명이 꺼져 있음 • 화장실은 청결함 |
| 산책로 | • 언덕 산책로 청결 |
| 수목관리 | • 수목 관리 잘되어 있음 |
| 운동시설/편의시설 | • 운동 기구 및 정자 상태 양호 |
| 안전성 | |
| 공원관리소 | • 화장실 건물 안 관리실이 있음 |
| 조명/가로등 | • 화장실 어두운 편 |
| 비상벨 | • 안심 비상벨 있음 |
| 장애인/노약자/ 임산부 배려시설 | • 방역안심 시설, AED 자동심장충격기 설치시설, 몰카금지 표지문 |
| 현장에서 본 공원/화장실 청결상태 | |
| <ul style="list-style-type: none"> • 가로등에 공원명이 쓰여 있으나 공원 표지판이 없어 공원인지 확인하기 어려움 • 축구장에는 운동하는 시민들이 많이 이용 중 | |

[그림 38] 고색공원 현장조사 사진



13. 오목천공원

[표 39] 오목천공원 현장조사

| 일반사항 | |
|---|---|
| 공원명 | • 오목천공원 |
| 권역/종류 | • 권선구 5구역/근린공원 |
| 위치 | • 권선구 고색동 980,981 |
| 면적(m²) | • 21,121 |
| 상시/대체 근로인원 | • 1인(고색공원, 오목천공원)/주5일 2인 주2일 1인 |
| 이용객 수/ 화장실 이용객 수 | • 원형광장 농구장 다목적 경기장 어린이놀이터 산책로 등으로 구성 • 조사 당일 시민들 40명 정도가 운동 및 산책 가장 활기찬 공원 |
| 공원관리 | |
| 안내표지판 개수/관리 | • 안내표지판 1개 • 상태 양호 |
| 화장실 개수/관리 | • 1개 : 물레방아 화장실(설계상 오목천 화장실) • 물레방아 모양으로 만든 목조화장실로 반자동문 페인트칠이 벗겨짐 |
| 보도블럭 관리 | • 상태 양호 |
| 벤치 관리 | • 양호 |
| 가로등/조명 관리 | • 가로등 곳곳에 배치되었으며 상태 양호 |
| 청결관리 | |
| 화장실 관리 | • 화장실 청결하고 악취 없음 • 세면대 아래 쓰레기통에 플라스틱 컵이 꽂 차 있음 |
| 산책로 | • 언덕 산책로 청결 |
| 수목관리 | • 수목 관리 잘되어 있음 |
| 운동시설/편의시설 | • 운동 기구 및 정자 상태 양호 |
| 안전성 | |
| 공원관리소 | • 화장실 건물 안 관리실이 있고 일일점검표가 있음 • 날짜는 최근이 아님 |
| 조명/가로등 | • 화장실 어두운 편 |
| 비상벨 | • 안심 비상벨 있음 |
| 장애인/노약자/ 임산부 배려시설 | • 장애인 화장실 비상 사이렌 112 신고 표지판 있음 |
| 현장에서 본 공원/화장실 청결상태 | |
| <ul style="list-style-type: none"> • 공원은 청결하나 공원 진입 보도블럭에 버려진 페인트통, 현수막 등이 있어 보기가 안 좋았음 • 화장실 조명은 더 밝게 해야 함 | |
| 주민 인터뷰(설문조사 외) | |
| <ul style="list-style-type: none"> • 공원 정자 주변에 쓰레기를 많이 버리고 가는데 청소가 안됨 | |

[그림 39] 오목천공원 현장조사 사진



14. 오목호수공원

[표 40] 오목호수공원 현장조사

| 일반사항 | |
|--|---|
| 공원명 | • 오목호수공원 |
| 권역/종류 | • 권선구 5구역/근린공원 |
| 위치 | • 권선구 오목천동 1171 |
| 면적(m²) | • 27,370 |
| 상시/대체 근로인원 | • 1인(오목호수공원, 곳집말공원)/주5일 2인 주2일 1인 |
| 이용객 수/ 화장실 이용객 수 | <ul style="list-style-type: none"> • 자연학습공원으로 학생참여정원, 시민 조경 가드너 참여정원, 수국정원, 그라스정원 등이 잘 조성됨 • 오목천역 아파트 바로 옆에 위치하여 인근 주민들이 산책하러 나눔 • 조사 당일 이용객수 8명 |
| 공원관리 | |
| 안내표지판 개수/관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 종합안내도, 공원 내 반려견 동반 시 주의 사항, 공원 내 금지 행위, 금연 등 6개 정도 • 상태 양호 |
| 화장실 개수/관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 1개 수원시 도시숲 생태교육장 화장실 (설계서엔 오목호수 화장실) • 화장실이 도시숲 생태교육장 건물 내에 남녀 화장실이 있었고 청결했음 |
| 보도블럭 관리 | • 상태 양호 |
| 벤치 관리 | • 양호 |
| 가로등/조명 관리 | • 가로등 곳곳에 배치되었으며 상태 양호 |
| 청결관리 | |
| 화장실 관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 화장실 청결하고 악취 없음 • 휴지 손소독제 등 구비 잘되어 있음 |
| 산책로 | • 산책로 청결 |
| 수목관리 | • 수목관리 잘되어 있음 |
| 운동시설/편의시설 | • 운동기구 및 정자 상태 양호 |
| 안전성 | |
| 공원관리소 | • 화장실 일일 점검표 있음 |
| 조명/가로등 | • 화장실 조명 밝음 |
| 비상벨 | • 안심 비상벨 있음 |
| 장애인/노약자/ 임산부 배려시설 | • 장애인 화장실, Diaper table, 여성위생용품 수거함, 금연구역 등 표지판 있음 |
| 현장에서 본 공원/화장실 청결상태 | |
| <ul style="list-style-type: none"> • 정원과 자연생태 학습을 위한 안내판 등이 잘 조성된 아름답고 깨끗한 공원임 • 옆에 주차장도 있어 편리함 • 산책로의 흙바닥이 파인 곳, 지저분한 곳이 군데군데 있어 관리 필요 | |

[그림 40] 오목호수공원 현장조사 사진



15. 오목천 어린이공원

[표 41] 오목천 어린이공원 현장조사

| 일반사항 | |
|--|---|
| 공원명 | • 오목천 어린이공원 |
| 권역/종류 | • 권선구 3구역/어린이공원 |
| 위치 | • 권선구 오목천 945 |
| 면적(m ²) | • 4,300 |
| 상시/대체 근로인원 | • 1인(제36호 소공원, 오목천, 오색, 여우별, 제18호 소공원 같이 관리) |
| 이용객 수/ 화장실 이용객 수 | • 공원 이용률: 하 • 오목천 역 2번 출구 옆에 위치한 공원으로 산책로, 놀이터, 운동장, 광장 등으로 구성 • 오후 시간에는 어린이보다 광장에 앉은 시민들이 많았음(7명 정도) |
| 공원관리 | |
| 안내표지판 개수/관리 | • 공원이용안내, 금연 공원, 평등 소통게시판 등 4개 정도 • 상태 양호 |
| 화장실 개수/관리 | • 화장실 없음 |
| 보도블럭 관리 | • 상태 양호 |
| 벤치 관리 | • 양호 |
| 가로등/조명 관리 | • 가로등 곳곳에 배치 |
| 청결관리 | |
| 화장실 관리 | • 화장실 없음 |
| 산책로 | • 쓰레기 없고 청결함 |
| 수목관리 | • 수목 관리 보통 |
| 운동시설/편의시설 | • 벤치 상태 양호 |
| 안전성 | |
| 공원관리소 | • 없음 |
| 조명/가로등 | • 양호함 |
| 현장에서 본 공원/화장실 청결상태 | |
| <ul style="list-style-type: none"> • 조사 당일 낮 시간에는 어린이들은 없었고 직장인 및 어른들이 휴식을 취하기 위해 이용함 • 음주·흡연·고성방가 금지 현수막이 걸려있었음 • 입구 벽 오목천 어린이공원 글씨와 공원 내 표지판이 있으나, 어린이공원 뜻말이 더 있었으면 좋겠음 | |

[그림 41] 오목천 어린이공원 현장조사 사진



16. 오색 어린이공원

[표 42] 오색 어린이공원 현장조사

| 일반사항 | |
|---------------------|--|
| 공원명 | • 오색 어린이공원 |
| 권역/종류 | • 권선구 3구역/어린이공원 |
| 위치 | • 권선구 오목천 953 |
| 면적(m ²) | • 750 |
| 상시/대체 근로인원 | • 1인(제36호 소공원, 오목천, 오색, 여우별, 제18호 소공원 같이 관리) |
| 이용객 수/ 화장실 이용객 수 | • 공원 이용률: 하 • 아파트 인근 위치한 작은 공원으로 산책로, 놀이터, 정자 등으로 구성 • 조사당일 사람 없었음 |
| 공원관리 | |
| 안내표지판 개수/관리 | • 공원이용안내, 금연공원 2개 정도 • 상태 양호 |
| 화장실 개수/관리 | • 화장실 없음 |
| 보도블럭 관리 | • 놀이터 옆 산책로 보도블럭이 고르지 못하고 깨져 있음 |
| 벤치 관리 | • 양호 |
| 가로등/조명 관리 | • 가로등 곳곳에 배치 |
| 청결관리 | |
| 화장실 관리 | • 화장실 없음 |
| 산책로 | • 청결함 |
| 수목관리 | • 수목관리 보통 |
| 운동시설/편의시설 | • 벤치 상태 양호 |
| 안전성 | |
| 공원관리소 | • 없음, CCTV 있음 |
| 조명/가로등 | • 양호함 |

[그림 42] 오색 어린이공원 현장조사 사진



17. 여우별 어린이공원

[표 43] 여우별 어린이공원 현장조사

| 일반사항 | |
|---------------------|---|
| 공원명 | • 여우별 어린이공원 |
| 권역/종류 | • 권선구 3구역/어린이공원 |
| 위치 | • 권선구 오목천동 958 |
| 면적(m ²) | • 755 |
| 상시/대체 근로인원 | • 1인(제36호 소공원, 오목천, 오색, 여우별, 제18호 소공원 같이 관리) |
| 이용객 수/ 화장실 이용객 수 | <ul style="list-style-type: none"> • 공원 이용률: 하 • 아파트 안에 위치한 작은 공원으로 벤치, 놀이터, 정자 등으로 구성 • 조사 당일 아파트 시민 및 아이들 25명 정도 |

| 공원관리 | |
|---|---|
| 안내표지판 개수/관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 공원이용안내, 놀이터 이용 수칙, 금연 공원 3개 정도 • 상태 양호 |
| 화장실 개수/관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 화장실 없음 |
| 보도블럭/벤치 관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 상태 양호 |
| 가로등/조명 관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 가로등 곳곳에 배치 |
| 청결관리 | |
| 화장실 관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 화장실 없음 |
| 산책로 | <ul style="list-style-type: none"> • 산책로 없음 |
| 수목관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 수목은 많지 않으며 양호한 상태 |
| 운동시설/편의시설 | <ul style="list-style-type: none"> • 놀이터가 중앙에 하나 있으며 상태 양호 |
| 안전성 | |
| 조명/가로등 | <ul style="list-style-type: none"> • 양호함 |
| 현장에서 본 공원/화장실 청결상태 | |
| <ul style="list-style-type: none"> • CCTV 있음 • 공원이라기 보단 아파트 안에 놀이터 같은 느낌으로 산책로는 없고 정자와 원형 벤치 등이 있었음 | |

[그림 43] 여우별 어린이공원 현장조사 사진



18. 매화공원

[표 44] 매화공원 현장조사

| 일반사항 | |
|---------------------|---|
| 공원명 | • 매화공원 |
| 권역/종류 | • 권선구 6구역/근린공원 |
| 위치 | • 권선구 금곡동 1054-32 |
| 면적(m ²) | • 57,447 |
| 상시/대체 근로인원 | • 6인(호매실, 매화, 물빛찬, 어울림 공원 같이 관리)/ 주 5일 4인, 주2일 1인(주간 4 야간 2) |
| 이용객 수/ 화장실 이용객 수 | <ul style="list-style-type: none"> • 공원 이용률: 하 • 호매실 지구 인근 조성된 큰 공원으로 물놀이장, 반려견 놀이터, 광장, 정자 등으로 구성 • 조사당일 날씨가 더워 5명 정도 이용 • 화장실은 사람들이 가끔 이용 |
| 공원관리 | |
| 안내표지판 개수/관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 공원 안내도, 매화의 종류, 물놀이형 수경시설 이용 안내 등 • 상태 양호 |
| 화장실 개수/관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 1개 : 매화공원 화장실 • 건물형 화장실로 매우 청결하고 공원 입구에 있어 찾기 쉬움 • 안쪽 벽에 낙서가 약간 있음 |
| 보도블럭 관리 | • 상태 양호 |
| 벤치 관리 | • 상태 양호 |
| 가로등/조명 관리 | • 가로등 곳곳에 배치 |
| 청결관리 | |
| 화장실 관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 내부 청결하며 청소용품 다용도실이 있었음 • 악취없음 |
| 산책로 | • 매우 청결했음 |
| 수목관리 | • 수목관리 양호 |
| 운동시설/편의시설 | • 벤치 상태 양호 |

| 안전성 | |
|---|---|
| 공원관리소 | • 건물화장실 안에 있음 |
| 조명/가로등 | • 곳곳에 배치되어 양호한 상태 |
| 비상벨 | • 안심 비상벨 있음 |
| 장애인/노약자/임산부 배려시설 | • 장애인 화장실, 여성위생용품 수거함, 공중화장실 이용 시 유의사항 등 표지판 설치 |
| 현장에서 본 공원/화장실 청결상태 | |
| <ul style="list-style-type: none"> • CCTV 있음 • 매우 넓고 탁 트인 공원으로 산책로, 수목, 벤치 등이 매우 깨끗했고 화장실도 청결관리가 잘 됨 • 날씨가 더운데 정자 외에는 햇빛 가림막이 없어 산책하기 불편했음 | |
| 주민 인터뷰(설문조사 외) | |
| <ul style="list-style-type: none"> • 매화공원 도로변에 죽은 나무 처리 시에 썩은 자라서 썩 수 있도록 신경을 써주길 바람 | |

[그림 44] 매화공원 현장조사 사진





19. 물빛찬공원

[표 45] 물빛찬공원 현장조사

| 일반사항 | |
|---------------------|--|
| 공원명 | • 물빛찬공원 |
| 권역/종류 | • 권선구 6구역/근린공원 |
| 위치 | • 권선구 금곡동 1120 |
| 면적(m ²) | • 1,843 |
| 상시/대체 근로인원 | • 6인(호매실, 매화, 물빛찬, 어울림 공원 같이 관리)/ 주 5일 4인, 주2일 1인(주간 4 야간 2) |
| 이용객 수/ 화장실 이용객 수 | <ul style="list-style-type: none"> • 공원 이용률: 하 • 아파트 단지 안에 위치한 넓은 수변공원으로 산책로 조성이 잘되어 있음. 산책하는 시민들과 애완동물 데리고 나온 시민 등 15명 정도 • 화장실은 사람들이 가끔씩 이용 |
| 공원관리 | |
| 안내표지판 개수/관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 공원 종합 안내도, 수변 공원 이용 안내, 반려견 소변 전용 공중화장실 표지판 4개 • 상태 양호 |
| 화장실 개수/관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 1개 : 물빛찬 화장실 • 건물형 화장실로 산책대로변 중앙에 위치하여 잘 보이고 매우 청결 • 화장실 조명이 아주 밝음 |
| 보도블럭 관리 | • 상태 양호 |
| 벤치 관리 | • 상태 양호 |
| 가로등/조명 관리 | • 가로등 곳곳에 배치 |

| 청결관리 | |
|--|---|
| 화장실 관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 내부 청결하며 청소관리 잘됨 • 악취 없음 |
| 산책로 | <ul style="list-style-type: none"> • 매우 청결했음 |
| 수목관리 | <ul style="list-style-type: none"> • 하천 인근 수목 및 수풀은 관리 필요해보임 |
| 운동시설/편의시설 | <ul style="list-style-type: none"> • 벤치 상태 양호 |
| 안전성 | |
| 공원관리소 | <ul style="list-style-type: none"> • 건물화장실 안에 있음 |
| 조명/가로등 | <ul style="list-style-type: none"> • 양호 |
| 비상벨 | <ul style="list-style-type: none"> • 안심 비상벨 있음 |
| 장애인/노약자/ 임산부 배려시설 | <ul style="list-style-type: none"> • 장애인 화장실, 여성위생용품 수거함, 공중화장실 이용 시 유의사항 등 표지판 설치 |
| 현장에서 본 공원/화장실 청결상태 | |
| <ul style="list-style-type: none"> • 산책로 옆 하천이 흐르는 수변공원으로 산책로는 매우 청결했고 하천은 거의 물이 흐르지 않음 | |

[그림 45] 물빛찬공원 현장조사 사진





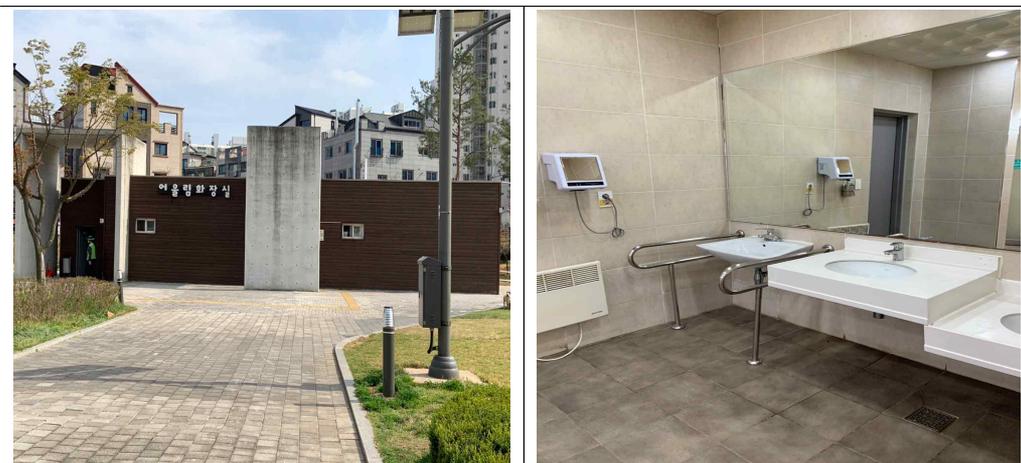
20. 어울림공원

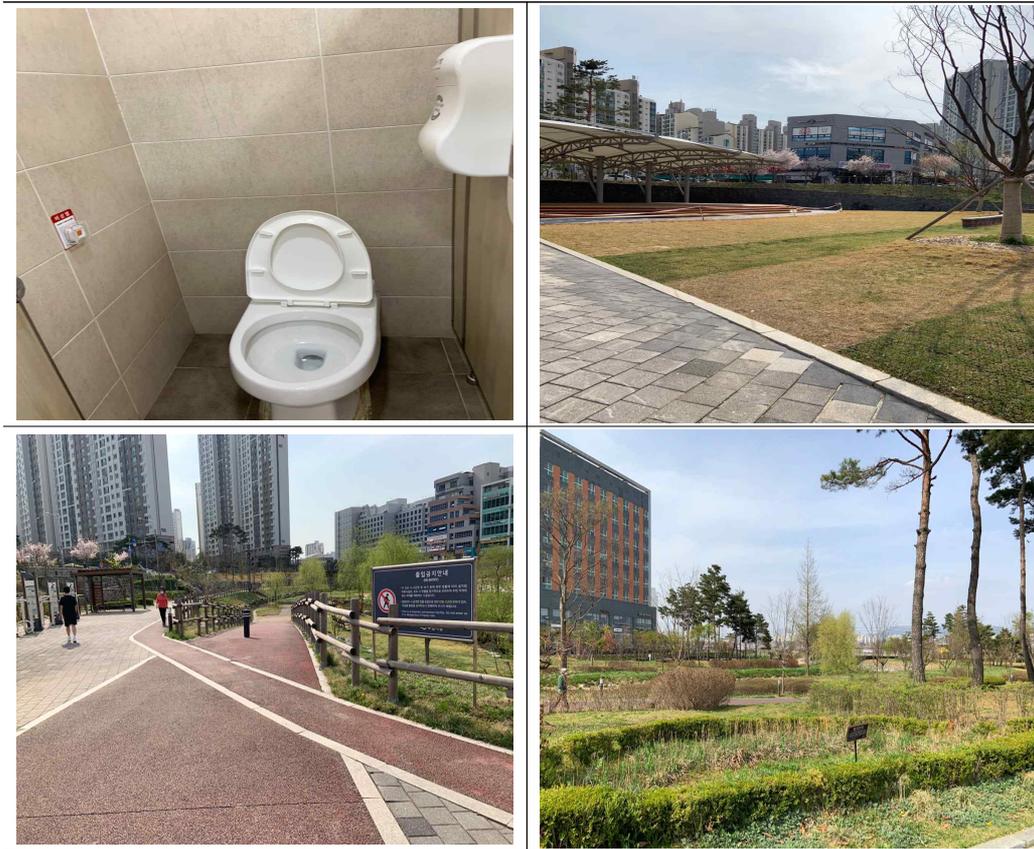
[표 46] 어울림공원 현장조사

| 일반사항 | |
|---------------------|---|
| 공원명 | • 어울림공원 |
| 권역/종류 | • 권선구 6구역/근린공원 |
| 위치 | • 권선구 금곡동 1126 |
| 면적(m ²) | • 2,530 |
| 상시/대체 근로인원 | • 6인(호매실, 매화, 물빛찬, 어울림 공원 같이 관리)/ 주 5일 4인, 주2일 1인(주간 4 야간 2) |
| 이용객 수/ 화장실 이용객 수 | <ul style="list-style-type: none"> • 공원 이용률: 중 • 호매실 지구 수변공원으로 규모가 크고 자연경관이 뛰어난 공원 • 산책하는 시민들과 애완동물 데리고 나온 시민 등이 보였으며 조사 당일 날씨가 더워 6명 정도 • 화장실은 사람들이 가끔씩 이용 |

| 공원관리 | |
|--|---|
| 안내표지판 개수/관리 | • 공원 종합안내도, 수변공원 이용 안내, 출입금지 안내 등 5개 정도 |
| 화장실 개수/관리 | • 1개 : 어울림 화장실 • 건물형 화장실로 매우 청결하고 공원 입구에 있어 찾기 쉬움 • 조명이 아주 밝음 |
| 보도블럭 관리 | • 상태 양호 |
| 벤치 관리 | • 상태 양호 |
| 가로등/조명 관리 | • 가로등 곳곳에 배치 |
| 청결관리 | |
| 화장실 관리 | • 화장실 청결하고 청소상태 양호 |
| 산책로 | • 매우 청결함 |
| 수목관리 | • 수목 이름 팻말 등 관리가 잘되어 있으며 하천 인근 레인가든 풍경이 아름다움 |
| 운동시설/편의시설 | • 운동기구 매우 깨끗하고 벽돌의자 등 벤치 종류가 다양하고 상태 양호 |
| 안전성 | |
| 공원관리소 | • 건물화장실 옆에 관리소가 있으며 일일점검표로 항시 관리 |
| 조명/가로등 | • 양호 |
| 비상벨 | • 안심 비상벨 있음 |
| 장애인/노약자/임산부 배려시설 | • 장애인 화장실, 기저귀 교환대, 비상 사이렌 구조/112 신고 표지판 있었음 |
| 현장에서 본 공원/화장실 청결상태 | |
| <ul style="list-style-type: none"> • 청결하고 규모가 큰 공원으로 산책로가 매우 아름답게 조성됨 • 햇빛 가림막이 설치된 광장, 운동기구, 레인가든 등 자연경관을 구경하면서 산책하기 좋은 공원임 | |

[그림 46] 어울림공원 현장조사 사진





21. 제64호 소공원

[표 47] 제64호 소공원 현장조사

| 일반사항 | |
|---------------------|--|
| 공원명 | • 제64호 소공원 |
| 권역/종류 | • 권선구 3구역/어린이공원 |
| 위치 | • 권선구 금곡동 1136-2 |
| 면적(㎡) | • 1,051 |
| 상시/대체 근로인원 | • 1인(풀잎, 제20호 소공원, 제62호 소공원, 제 21호 소공원, 제64호 소공원, 제 35호 소공원 같이 관리) |
| 이용객 수/ 화장실 이용객 수 | <ul style="list-style-type: none"> • 금곡동 아파트 단지 인근 상가 주변에 조성된 작은 공원으로 산책로, 벤치, 정자 등이 있음 • 조사 당일 사람 없었음 |

| 공원관리 | |
|---|---|
| 안내표지판 개수/관리 | <ul style="list-style-type: none"> 공원 표지판은 보이지 않고 금곡동 어울림 상가 음식문화거리 안내도와 공원 에티켓 현수막이 걸려있었음 |
| 화장실 개수/관리 | <ul style="list-style-type: none"> 화장실 없음 |
| 보도블럭/벤치 관리 | <ul style="list-style-type: none"> 상태 양호 |
| 가로등/조명 관리 | <ul style="list-style-type: none"> 가로등 곳곳에 배치 |
| 청결관리 | |
| 화장실 관리 | <ul style="list-style-type: none"> 화장실 없음 |
| 산책로 | <ul style="list-style-type: none"> 매우 청결함 |
| 수목관리 | <ul style="list-style-type: none"> 수목 관리 보통 |
| 운동시설/편의시설 | <ul style="list-style-type: none"> 벤치 상태 양호 |
| 안전성 | |
| 공원관리소 | <ul style="list-style-type: none"> 없음 |
| 조명/가로등 | <ul style="list-style-type: none"> 양호 |
| 현장에서 본 공원/화장실 청결상태 | |
| <ul style="list-style-type: none"> 도심 안 상가거리 인근에 휴식 공간으로 조성된 작은 공원으로 깨끗함 | |

[그림 47] 제64호 소공원 현장조사 사진



22. 상부공원

[표 48] 상부공원 현장조사

| 일반사항 | |
|--|--|
| 공원명 | • 상부공원 |
| 권역/종류 | • 기타 |
| 위치 | • 권선구 고색동 492-1 |
| 이용객 수/ 화장실 이용객 수 | • 고색역 1번 출구 바로 옆에 위치하였고 주말 산책로에 주민들이 많이 이용 • 애완동물 동반한 시민들이 많음 |
| 공원관리 | |
| 안내표지판 개수/관리 | • 안내표지판 없어서 불편함 |
| 화장실 개수/관리 | • 화장실 없음 |
| 보도블럭 관리 | • 상태 양호 |
| 벤치 관리 | • 상태 양호 |
| 가로등/조명 관리 | • 가로등 곳곳에 배치 상태 양호 |
| 청결관리 | |
| 산책로 | • 산책로 곳곳에 반려견 배변과 쓰레기가 간혹 보임 |
| 수목관리 | • 수목 관리 잘되어 있음 |
| 운동시설/편의시설 | • 운동 기구 및 벤치 상태 양호 |
| 안전성 | |
| 공원관리소 | • 공원 관리 조끼를 입은 사람 2명이 순찰 중이었음 |
| 조명/가로등 | • 조명 양호 |
| 현장에서 본 공원/화장실 청결상태 | |
| <ul style="list-style-type: none"> • 공원 산책로 조성이 잘 되었고 카페 식당 등이 있어서 젊은 사람들이 많이 오고 있음 • 애완동물 배설물이 곳곳에 자주 발견됨 | |
| 주민 인터뷰(설문조사 외) | |
| <ul style="list-style-type: none"> • 공원 청소 인력을 보지 못했고 관리가 너무 허술하다고 생각함. 세금이 나가는데 시가 엄격히 감독했으면 좋겠음 • 등반이 벤치가 있었으면 좋겠음 | |

[그림 48] 상부공원 현장조사 사진

