

수원시 공공체육시설 요금 현실화 방안

조 용 준

도시경영연구실 연구위원, naya@suwon.re.kr

요약

- 에너지 원자재 가격 상승으로 인해 전기, 가스, 수도를 사용하는 공공체육시설은 운영비용 상승으로 어려움을 겪음
- 운영비용 증가에 따라 수원시와 타지자체 공공체육시설 요금 및 운영시간·휴관일의 효율성 분석
- 공익성과 수익성의 균형을 유지할 수 있는 시설 유형별 요금체계 개선 방안 제시

정책제안

- 이용 요금 현실화
 - 인기 종목과 요금재 성격이 강한 공공체육시설은 선택적 복지 차원에서 이용 요금 현실화
 - 비인기 종목, 선수층이 얇은 종목의 공공체육시설은 보편적 복지 차원에서 이용 요금 유지
 - 지역주민의 범위를 조정하거나 면제사항을 조절하여 이용 극대화할 방안을 적용
 - 공공체육시설 이용 시간에 따른 가격 차별화를 도입하여 수익 극대화 추진
 - 스포츠 복지 실현과 운영 효율화를 위해 이용요금 인상은 탄력적으로 진행
 - 운영시간 및 휴관일은 종목별로 분류하여 추진하기를 제안
- 운영시간 조정
 - 수원특례시 통합예약시스템에서도 체육시설 예약에 있어 지역별, 종목별 및 휴무일 등의 인터페이스를 구축하여 운영
 - 공공체육시설의 휴무일은 종목별로 지정하여 운영

01 연구의 배경 및 목적

연구의 배경

- 1년 이상 지속하는 ‘러시아 - 우크라이나 전쟁’은 우리나라뿐 아니라 전 세계 경제에 부정적인 영향을 미치고 있음
 - 에너지 수입 의존도가 큰 우리나라는 그 영향이 더욱 거칠게 다가옴
- 전쟁으로 인해 우크라이나에서 수입하는 원자재와 에너지의 가격이 상승하며 국민 경제생활에 부담으로 작용
- 2023년 2월의 물가상승률은 전년 동기 대비 4.8%p 상승 난 1년간의 물가 상승률은 기존의 일반적 범위(0.7 ~ 1.8%)를 크게 상회
 - 각 경제주체에 큰 부담으로 작용하고 있음
- 특히 전기, 도시가스, 수도 등의 에너지 가격 인상률은 12.6%를 기록
 - 에너지 소비량의 많은 공공 체육시설의 운영에 부담으로 작용

연구의 목적

- 본 연구는 물가 상승에 따른 수원시 공공 체육시설의 이용 요금 현실화 방안 도출을 목적으로 함
 - 요금 현실화란 물가 상승률을 고려하여 어느 정도의 요금 인상률을 적용할지를 찾아내는 과정
- 공공 체육시설 운영의 본질은 다수 시민의 이용을 통한 공공성 증진
 - 이를 고려하더라도 어느 정도의 요금 인상은 불가피할 것으로 판단
- 수원시 공공 체육시설의 요금 현실화 방안 외에도 ‘월 회원권 요금’의 적절성, ‘휴관일 통일’의 담론 등을 살펴보고자 함

02 공공체육시설 운영현황

수원시 현황

1) 공공체육시설 이용요금

- 수원시 공공체육시설은 전용 사용료, 개인 사용료로 구분하여 요금을 부과
 - ‘개인 사용료’란 개인이 일정기간 단일체육시설을 자유로이 사용하며 납부하는 요금
 - ‘전용 사용료’란 단위 체육시설 전체를 일정기간 전용으로 사용하는 경우 납부하는 요금
- 전용 사용료는 『수원시 체육시설 관리 운영 조례』 제7조에 따라 시설별로 구분[표 1] (2020.12.30. 개정)
 - 주경기장에서 체육경기 이외 행사에는 육상장과 축구장 사용료를 합산
- 빙상장의 경우 기준시간 초과 사용료는 시간당 환산요금을 적용(30분 단위의 환산요금 적용 가능)

[표 1] 수원시 시설별 전용 사용료

(단위: 원)

시설별		사용 구분	체육경기		체육경기 외 행사		비 고
			평일	토·공휴일	평 일	토·공휴일	
종합 운동장	육상장(트랙)	주간	53,000	80,000	264,000	396,000	○ 1회 3시간 기준
		야간	80,000	120,000	396,000	528,000	○ 축구경기 1게임 기준
	잔디축구장	주간	264,000	396,000	1,320,000	1,584,000	- 초과게임당 100분의 20 가산
		야간	396,000	660,000	1,584,000	1,980,000	- 라인마킹 비용 1회당 300,000원
수원체육관 (서수원칠보체육관)	주간	80,000	132,000	528,000	792,000	○ 1회 3시간 기준	
	야간	132,000	172,000	660,000	990,000	- 초과 시간당 100분의 20 가산 (단, 체육경기시 초과 적용안함)	
종합운동장 야구장	주간	90,000 (200,000)	100,000 (300,000)	300,000	400,000	○ 야구경기 1게임 기준 - 초과게임당 100분의 20 가산	
	야간	100,000 (300,000)	150,000 (500,000)	400,000	500,000	○ 라인마킹 비용 1회당 200,000원 ○ ()금액은 아마추어 경기일 경우	
인조잔디구장	주간	30,000	40,000	300,000	400,000	○ 1회 1시간 기준	
	야간	40,000	50,000	400,000	500,000		
테니스장 (면당)	주간	20,000	30,000	40,000	60,000	○ 1회 3시간 기준	
	야간	26,000	39,000	52,000	78,000		
실내테니스장 (면당)	주·야간	26,000	39,000	52,000	78,000	○ 1회 3시간 기준	

공 도 장	주간	23,000	34,000	-	-	o 1회 3시간 기준
정구장 (면당)	주간	40,000	60,000	80,000	120,000	o 1회 3시간 기준
생활체육관	주간	73,000	122,000	219,000	366,000	o 1일 사용 시간은 09:00~18:00 (겨울철은 09:00 ~ 17:00) o 야간은 22:00까지임
	야간	109,000	158,000	329,000	475,000	
게이트볼장	상시	무 료	무 료	-	-	o 어르신 체육활동 지원
풋살구장	주간	25,000	35,000	35,000	45,000	o 1회 2시간 기준
	야간	30,000	40,000	40,000	50,000	
스포츠 클라이밍장	주간	30,000	40,000	-	-	o 1회 2시간 기준
	야간	40,000	50,000	-	-	
빙상장	주간	53,000	80,000	264,000	396,000	o 1회 1시간 기준
	야간	80,000	120,000	396,000	528,000	

[자료: 수원시청 체육진흥과]

□ 개인 사용료는 『수원시 체육시설 관리 운영 조례』 제7조에 따라 [표 2]와 같음

□ 월 회원에 한해 종목별로 개인강습(레슨)비용을 개인 사용료로 부과 가능

○ 시설물 이용시 스케이트, 안전모, 운동복 등의 대여료는 별도 부과

[표 2] 수원시 시설별 전용 사용료

(단위: 원)

시설물	기 준		사 용 료		비 고
			개 인		
테니스장 (면당)	실외	1인 2시간 (주간)	평 일	2,500	
			토·공휴일	3,000	
		1인 2시간 (조명시설 이용시)	평 일	3,000	
			토·공휴일	3,500	
	회원제 (1개월) - 1인 2시간		30,000		
	실내	1인 2시간 (주·야간)	평 일	5,000	
토·공휴일			6,000		
공 도 장	1인 2시간		1,100		
	회원제 (1개월) - 1인 2시간		23,000		
정 구 장	1인 2시간		1,000		1면당

생활체육관	1인 3시간 (주간)		평 일	1,200 (1,800)		o ()금액은 배드민턴전용 경장과 국민체육센터에 한하여 적용				
			토·공휴일	1,800 (2,400)						
	1인 3시간 (야간)		평 일	1,800 (2,400)						
			토·공휴일	2,400 (3,000)						
회원제 (1월)-1인 3시간			30,000 (35,000)							
게이트볼장	상 시			무료						
상설스포츠 교실	과목당 (1인 1월)		청소년	10,000 ~ 120,000		재료비 별도				
			일 반	15,000 ~ 150,000						
휘트니스 (헬스)	월 ~ 토 (1인 1일 연속 3시간)			40,000 (1개월)						
파크골프장	1인 9홀		평 일	3,000						
			토·공휴일	4,000						
	회원제 (1월)			50,000						
스포츠 클라이밍장	평일	월 회원 (자유이용)		어른	30,000		1일 2시간			
				군인 청소년	25,000					
				노인 어린이	20,000					
	토·공휴일	일일회원 (1회)		어른	2,000					
				군인 청소년	1,500					
				노인 어린이	1,000					
수영장	월 회원(자유이용)		일반	54.000		1회 1시간				
			청소년	45.000						
			어린이	36.000						
	1일 회원(1회)		일반	4.000						
			청소년	3.500						
			어린이	3.000						
	단체		일반	3.500						
			청소년	3.000						
			어린이	2.500						
빙상장	일 반	청소년	어린이	일 반	청소년	어린이	일 반	청소년	어린이	1회 3시간
	72,000	53,000	52,000	4,000	3,300	2,800	3,200	2,600	2,200	

[자료: 수원시청 체육진흥과]

2) 공공체육시설 사용시간

- 수원시 공공체육시설 사용 시간은 『수원시 체육시설 관리 운영 조례』 제6조(사용 시간) 등에 의해 지정[표 3]
- 서머타임제(Summer Time, ST)의 도입으로 공공체육시설은 겨울철보다 여름철에 1시간 앞당겨 이용 가능

[표 3] 수원시 공공체육시설 사용 시간

구 분	사용 시간	
개방시간	여름철	조기 : 05:00~08:00
		주간 : 08:00~19:00
		야간 : 19:00~23:00
	겨울철	주간 : 06:00~09:00
		주간 : 09:00~17:00
		야간 : 17:00~22:00

[자료: 수원시청 체육진흥과]

- 수원시 공공체육시설을 유형별로 구분하여 살펴보면, 같은 시설도 사용 시간이 달라서 효율성이 저하[표 4]
 - 특히 주말의 경우 매월 지정된 요일과 시간이 다르게 지정되어 있어 시민들의 혼선을 일으킴
- 수원시 공공체육시설 평균 개관 시간은 평일 기준 7시, 폐관 시간은 21시로 조사

[표 4] 수원시 공공체육시설 사용 시간

구분		사용 시간		
		평일	토요일	공휴일(일요일)
전문체육시설	종합운동장	06:00~22:00	06:00~17:00	06:00~17:00
	서수원칠보체육관	06:00~22:00	09:00~18:00	09:00~18:00
	월드컵경기장	09:00~18:00		
체육회관	수원시체육회관 휘트니스센터	06:00~22:00	06:00~20:00(하계) 06:00~19:00(동계)	-
종합체육시설	서호체육센터	06:00~22:00	06:00~21:00	09:00~18:00
	광교체육센터	06:00~22:00	09:00~18:00	-
	매탄 다목적 체육관	06:00~23:00	06:00~22:00	06:00~22:00
	연암배수지 체육센터	06:30~21:30	06:30~21:30	06:30~21:30
	벌터체육 문화센터	07:00~22:00	09:00~18:00	-
	광교월빙 국민체육센터	06:00~22:00	09:00~18:00	09:00~18:00
인조잔디구장	만석 인조잔디구장	09:00~18:00	09:00~18:00	09:00~18:00
	여기산 인조잔디구장	09:00~18:00	09:00~18:00	09:00~18:00
	지방산업단지	09:00~21:00	09:00~21:00	09:00~21:00

	매탄 인조잔디구장	07:00~21:00	07:00~21:00	07:00~21:00
	칠보 인조잔디구장	09:00~21:00	07:00~21:00	07:00~21:00
풋살구장	고색중보들공원 풋살구장	09:00~22:00	09:00~22:00	09:00~22:00
	미중공원 풋살구장			
	당수체육공원 풋살구장			
	서호꽃외 풋살구장	06:00~22:00	06:00~21:00	09:00~18:00
테니스장	만석공원테니스장	06:00~21:00	06:00~19:00	06:00~19:00
	올림픽공원테니스장			
	매탄공원테니스장			
	나촌배수지테니스장			
	여기산공원테니스장	06:00~18:00	06:00~18:00	06:00~18:00
	정자공원테니스장			
	정현중보들공원테니스장	06:00 ~ 22:00	06:00~22:00	
	호매실배수지테니스장			
정구장	수원시 정구장	09:00~22:00	09:00~22:00	
배드민턴·다목적 체육관	만석배드민턴전용경기장	06:00~22:00	06:00~19:00	06:00~19:00
	서수원 구운 체육관	06:00~23:00	06:00~21:00	06:00~21:00
	권선중앙 체육관			
	숙지 다목적체육관			
궁도장	이의 궁도장 (이의배수지)	08:00~20:00 08:00~18:00(겨울철)	08:00~20:00 08:00~18:00(겨울철)	
양궁장	수원시 양궁장 (울전배수지)	엘리트선수 훈련	동호회 활동	
야구장	일림 야구장 (일림배수지) 탑동야구장	학교 등 엘리트 선수 훈련	휴먼시티 수원 야구리그 운영	
게이트볼장	여기산 게이트볼장 광교혜령공원 세류동 게이트볼장	09:00~17:00	09:00~17:00	
	올림픽공원 족구장 매탄공원 족구장 권선중앙공원 족구장 탑동공원 족구장 밤밭청개구리 공원 족구장(지시대) 일월공원 족구장 서호꽃외공원 족구장 만석공원 족구장			
농구장	매탄공원 농구장	상시개방(무료)		
스포츠클라이밍	스포츠 클라이밍장	09:00 ~ 18:00	09:00 ~ 18:00	09:00 ~ 18:00
씨름장	광교씨름체육관	09:00~18:00	-	-
빙상장	광교복합 체육센터	12:00~15:45	12:00~17:45	

[자료: 수원시청 체육진흥과]

3) 공공체육시설 휴관일

□ 수원시의 경우 일요일, 수요일, 금요일, 국경일 및 법정공휴일 등 시설마다 휴관일이 다르게 지정[표 5]

- 일요일에 휴관하는 시설은 매탄다목적 체육관(탁구장), 서호 꽃미공원 풋살장 등이 있음
- 수요일 또는 금요일 휴관 하는 시설은 중보들공원 풋살장, 정현중보들 테니스센터 숙지다목적체육관 등이 있음
- 국경일 및 법정공휴일에만 휴관하는 시설은 만석공원 테니스장, 나촌 배수지테니스장 등이 있음

[표 5] 수원시 공공체육시설 휴관일

연번	시 설 명	휴관일
1	수원선수촌	-
2	수원시체육회관	매주 일요일, 법정공휴일
3	광고체육센터	매주 일요일, 법정공휴일
4	광고씨름체육관	주말, 법정공휴일
5	스포츠클라이밍장	매주 월요일, 명절연휴
6	연암배수지체육시설	명절연휴
7	호매실배수지테니스장	명절연휴
8	게이트볼장(여기산, 광고, 세류)	명절연휴
9	생활체육관(숙지)	매월 첫째주 금요일
10	생활체육관(서수원, 중앙)	매월 첫째주 월요일
11	풋살장(고색, 미중, 당수)	명절연휴
12	인조잔디구장(만석, 여기산)	명절연휴
13	벌터체육문화센터	매주 일요일 법정 공휴일
14	매탄다목적체육관	매월 셋째주 일요일
15	수원시배드민턴전용경기장	매월 셋째주 금요일
16	서호체육센터(풋살장 포함)	둘째, 넷째 일요일 명절연휴
17	매탄인조잔디구장	명절연휴
18	칠보인조잔디구장	명절연휴
19	체육회관 휘트니스센터	매주 일요일, 법정공휴일
20	공원테니스장(만석, 올림픽, 매탄, 여기산, 나촌배수지)	명절연휴

21	수원시정구장	명절연휴
22	이의궁도장	매주 월요일, 법정공휴일
23	정현중보들 테니스센터	첫째, 셋째 수요일
24	수원시양궁장	명절연휴
25	야구장(일림, 광고, 탑동)	명절연휴
26	매탄공원 농구장	상시개방(무료)
27	족구장(올림픽, 매탄, 중앙, 탑동, 지지대, 일월, 서호)	상시개방(무료)
28	지방산업단지 인조잔디구장	첫째, 둘째주 일요일 공휴일
29	종합운동장(국민체육센터 포함)	매월 둘째•넷째주 월요일, 명절연휴
30	서수원칠보체육관	명절연휴
31	광교웰빙국민체육센터	매월 둘째, 넷째 일요일. 법정 공휴일

[자료: 수원시청 체육진흥과]

타 지체 현황

1) 공공체육시설 이용요금

- 공공체육시설의 이용요금 현실화를 위해 수도권의 공공체육시설에 대한 이용요금을 전용 사용료와 개인 사용료로 구분하여 정리
- 잔디 구장의 전용 사용료 검토 결과, 가장 적은 요금을 부과하는 지자체는 '수원시', 가장 많은 요금을 부과하는 지자체는 '성남시'와 '안산시'로 조사

[표 6] 잔디구장(전문체육시설) 전용 사용료 비교

(단위: 원)

지자체명	사용구분	체육경기		체육경기 외		시간당요금 (체육경기 평일 기준)	비 고
		평일	토·공휴일	평일	토·공휴일		
수원시	주간	200,000	300,000	1,000,000	1,200,000	66,667	*축구경기 1게임 기준 *체육경기 이외 행사는 1회당 3시간 기준 *초과게임당 20% 가산
	야간	300,000	500,000	1,200,000	1,500,000	100,000	
고양시	주간	660,000	2,000,000	1,500,000	2,200,000	220,000	*기본 3시간 기준
	야간	1,500,000	2,400,000	1,500,000	2,200,000	500,000	
용인시	주간	600,000	1,800,000	1,500,000	2,200,000	300,000	*기본 2시간 기준 *초과 시간당 20% 가산
	야간	1,200,000	2,200,000	2,000,000	2,600,000	600,000	
	조기	300,000	500,000	-	-	100,000	
성남시	주간	660,000	2,000,000	1,500,000	2,200,000	220,000	*1회 3시간 기준
	야간	1,500,000	2,400,000	2,000,000	2,600,000	500,000	
안산시	주간	660,000	2,000,000	1,500,000	2,200,000	220,000	*기본 3시간 기준
	야간	1,500,000	2,400,000	2,000,000	2,600,000	500,000	*초과 시간 1회 요금적용
화성시	주간	600,000	1,800,000	1,500,000	2,200,000	200,000	*기본 3시간 기준
	(조기)야간	1,200,000	2,200,000	2,000,000	2,600,000	400,000	*초과 시간당 20% 가산

[자료: 수원시청 체육진흥과]

- 풋살구장(생활체육시설) 전용 사용료 검토 결과, 지자체별로 요금 차이가 있으며 가장 적은 요금을 부과하는 지자체는 ‘안산시’이고 가장 많은 요금을 부과하는 지자체는 ‘화성시’로 나타남
 - 체육경기의 기준시간에 따라 부과하는 요금이 서로 다름

[표 7] 풋살구장(생활체육시설) 전용 사용료 비교

(단위: 원)

지자체명	사용구분	체육경기		체육경기 외		시간당요금 (체육경기 평일 기준)	비 고
		평일	토·공휴일	평일	토·공휴일		
수원시	주간	30,000	40,000	40,000	50,000	15,000	*체육경기 2시간 기준
	야간	25,000	35,000	35,000	45,000	12,500	*체육경기 외 행사 1회 3시간 기준
성남시	조기, 주간	10,000	20,000	80,000	150,000	5,000	*체육경기 2시간 기준
	야간	20,000	30,000	100,000	160,000	10,000	
안산시	주간	4,000	6,000	8,000	12,000	2,000	*1회 2시간 기준
화성시	주간	20,000	40,000	50,000	70,000	10,000	*1회 2시간 기준
	조기, 야간	30,000	60,000	70,000	90,000	15,000	

[자료: 수원시청 체육진흥과]

- 기타체육관(배드민턴, 농구경기장, 생활체육시설) 전용 사용료 검토 결과 가장 적은 요금을 부과하는 지자체는 ‘안산시’, 가장 많은 요금을 부과하는 지자체는 ‘화성시’로 나타남

[표 8] 기타체육관(배드민턴, 농구경기장, 생활체육시설) 전용 사용료 비교

(단위: 원)

지자체명	사용구분	체육경기		체육경기 외		시간당요금 (체육경기 평일 기준)	비 고
		평일	토·공휴일	평일	토·공휴일		
수원시	주간	60,000	100,000	180,000	300,000	6,667	*사용 시간 09:00~ 18:00 (겨울철은

	야간	90,000	130,000	270,000	390,000	22,500	09:00~17:00) *야간은 22:00까지
고양시	주간	60,000	90,000	220,000	330,000	15,000	*주야간 4시간 기준
	야간	90,000	135,000	330,000	495,000	22,500	
용인시	주간	60,000	100,000	180,000	300,000	15,000	*배드민턴장 *1면 4시간 기준
	야간	90,000	130,000	270,000	390,000	22,500	
성남시	주간	60,000	90,000	220,000	330,000	6,667	*단일구분 전체구장 사용
	야간	90,000	135,000	330,000	495,000	10,000	
안산시	주간	90,000	135,000	180,000	270,000	22,500	* 기본 4시간 기준
	야간	130,000	175,000	220,000	310,000	32,500	
화성시	주간	30,000	40,000	50,000	60,000	15,000	* 1회 2시간 기준 * 1시간 초과시 20% 가산 *회원권(1개월): 20,000 원
	조기	40,000	50,000	60,000	70,000	20,000	

[자료: 수원시청 체육진흥과]

- 기타체육관(배드민턴, 농구경기장, 생활체육시설)의 개인 사용료 검토 결과 가장 적은 요금을 부과하는 지자체는 '고양시', 가장 많은 요금을 부과하는 지자체는 '화성시'로 나타남
 - 개인 사용료의 경우 1회 2~3시간으로 지자체별로 다름
 - 사용료가 낮은 화성시는 1회 2시간 기준이며, 수원시는 1회 3시간 기준

[표 9] 기타체육관(배드민턴, 농구경기장, 생활체육시설) 개인 사용료 비교

(단위: 원)

지자체명	사용구분	개인		단체		시간당요금 (체육경기 평일 기준)	비 고
		평일	토·공휴일	평일	토·공휴일		
수원시	주간	1,000 (1,500)	1,500 (2,000)	700	1,200	333 (500)	*1회 3시간 기준 *()금액은 배드민턴 전용경기장에 한하여 적용
	야간	1,500 (2,000)	2,000 (2,500)	1,200	1,700	500 (666)	
	월회원	25,000(30,000)		25,000(30,000)			
고양시	주간	3,000		2,500		1,500	*1회 2시간 내 이용 원칙 *토·일요일 사용료는 평일 사용료의 30%범위에서 할증
	월회원	-					
용인시	주간	성인 : 2,500 (청소년·어린이:2,000)				1,250 (1,000)	*1명 2시간 기준 *야간(라이트시설)은 주간사용료의 20% 가산
	월회원	20,000					
성남시	주간(실외)	1,500		1,000		750	*1일 2시간 사용 기준
	월회원(실외)	-					
안산시	주간	1,320		660		660	*1일 2시간 기준
	월회원	-					
화성시	주간	500		1,500		250	*1회 2시간 기준
	월회원	20,000					*1시간 초과 시 20% 가산

- 빙상장 개인 사용료 검토 결과 가장 적은 요금을 부과하는 지자체는 ‘화성시’이고 가장 많은 요금을 부과하는 지자체는 ‘고양시’로 나타남
- 경기도 31개 시·군의 빙상장은 10개였으며 성남시와 의정부시는 2개의 빙상장이 있음 (공공체육시설 현황, 2022)
 - 경기도 내 빙상장 중 수원시의 빙상장은 가장 최근의 시설로 2023년 3월 1일부터 정식 운영
- 다른 시설과 다르게 빙상장은 빙질 유지에 어려움이 있고 유지·관리 비용이 많이 투입

[표 10] 빙상장 개인 사용료 비교

(단위: 원)

지자체명	일반		군인, 청소년		어린이		비 고
	평일	토·공휴일	평일	토·공휴일	평일	토·공휴일	
수원시	4,000		3,300		2,800		* 장비 대여 별도
고양시	4,000		3,500		3,000		
성남시	3,600		3,000		2,400		
과천시	3,000	4,000	3,000	3,200	2,500	2,700	
남양주시	3,500	4,500	3,000	3,900	2,500	3,200	
안양시	3,000		2,500		2,000		
의정부시	3,500	(관외) 5,200	3,000	(관외) 4,500	2,500	(관외) 3,700	
화성시	2,000		2,500		3,000		

[자료: 수원시청 체육진흥과]

2) 공공체육시설 사용 시간

- 평균 개관 시간은 고양시가 07:00~21:00, 평택시가 07:00~20:00로 나타남
 - 고양백석체육센터 수영장과 헬스장은 평일 시간을 기준으로 비교
- 용인시의 평균 개관 시간은 08:00~19:00로 나타남
 - 모현 레스피아 축구장, 족구장의 경우 겨울철 시간을 기준으로 하였으며 처인 배드민턴장, 남사 스포츠센터 수영장의 경우 평일을 기준으로 비교

□ 오산시의 경우, 평균 개관 시간이 6시 08분이었으며 폐관 시간은 21시 06분으로 조사

- 오산 스포츠센터 농구, 대체육관, 소체육관의 경우 평일 시간을 기준으로 비교

□ 성남시의 평균 개·폐관 시간은 09:16~21:00로 조사

- 성남 종합스포츠센터은 평일 시간, 평생학습관 스포츠센터 3층 다목적체육관은 주말 시간을 기준으로 비교

□ 안양시의 평균 개·폐관 시간은 06:06~20:00, 화성시는 06:06~19:00로 조사

- 안양시 공공스포츠클럽 풋살장·축구장, 석수체육공원 야구장의 경우 겨울철 주간 시간으로 비교
- 화성시 그린환경센터 수영장의 경우 평일 요금을 기준으로 비교

[표 11] 기타체육관(배드민턴, 농구경기장, 생활체육시설) 개인 사용료 비교

(단위: 원)

지자체명	사용구분	운영시간
고양시	성저파크 골프장	09:00 ~ 17:00
	고양리틀 야구장	08:00 ~ 20:00
	성저 테니스장	06:00 ~ 22:00
	백석 인조잔디구장	07:00 ~ 23:00
	고양백석체육센터 수영장	평일 : 06:00 ~ 20:50\주말 : 09:00 ~ 17:50
	고양백석체육센터 헬스장	평일 : 06:00 ~ 20:50\주말 : 09:00 ~ 17:50
용인시	영덕레스피아 풋살장	08:00 ~ 22:00
	모현레스피아 축구장	겨울철 09:00 - 17:00\여름철 08:00 - 18:00
	처인배드민턴장	월~토 06:00 - 22:00\일 06:00 - 21:00
	남사스포츠센터 수영장	평일 08:00 - 18:50\토요일 09:00 - 16:50
	모현레스피아 축구장	겨울철 09:00 - 17:00\여름철 08:00 - 18:00
	남사야구장	겨울철 08:00 - 17:00\여름철 07:00 - 19:00
오산시	보조축구장	08:00 ~ 22:00
	죽미다목적체육관 배드민턴	08:00 ~ 22:00
	오산스포츠센터 농구	평일 : 06:00 ~ 22:00 토요일 : 08:00 ~ 18:00\일요일 : 10:00 ~ 16:00
	오산문화스포츠센터 대체육관(어울림터)	평일 : 06:00 ~ 21:30/토요일 : 08:00 ~ 18:00
	오산문화스포츠센터 소체육관(즐김터)	평일 : 06:00 ~ 21:30\토요일 : 08:00 ~ 18:00
성남시	성남종합스포츠센터 본관1층 다목적체육관	평일 19:00~22:00
	성남종합운동장 실내체육관 보조경기장 축구장	06:00~22:00

	성남종합운동장 실내체육관	09:00~18:00
	성남종합운동장 주경기장	06:00~22:00
	평생학습관스포츠센터 3층 다목적체육관	주말 09:00~20:00
	여수유소년축구장(유소년전용)	06:00~22:00
평택시	파크골프장	09:00~18:00
	신대레포츠공원 테니스	-
	신대레포츠공원 축구	-
	평택시 수영장	06:00~21:00
	서평택 국민체육센터 수영장	06:00~21:00
안양시	창박공체육시설 풋살, 축구, 게이트볼, 농구, 족구	06:00~22:00
	테니스장 종합운동장, 호계, 중앙공원, 시청, 자유공원	06:00~22:00
	안양시 공공스포츠클럽 풋살장	겨울철 : 11월 ~ 2월 07:00 ~ 17:00\17:00 ~ 21:00 여름철 : 3월 ~ 10월 07:00 ~ 18:00\ 18:00 ~ 21:00
	안양시 공공스포츠클럽 축구장	겨울철 : 11월 ~ 2월 07:00 ~ 17:00\17:00 ~ 21:00 여름철 : 3월 ~ 10월 07:00 ~ 18:00\ 18:00 ~ 21:00
	석수체육공원 야구장	여름철 : 3월 ~ 10월(07:00 ~ 23:00) 겨울철 : 11월 ~ 2월(08:00 ~ 22:00)
화성시	봉담 인조잔디구장	06:00~22:00
	비봉 2야구장(일반)	07:00~16:00
	화성시 그린환경센터 수영장	월~금 06:00 ~ 21:00 토요일 06:00 ~ 18:00\일요일 09:00 ~ 18:00
	중동체육시설(테니스장)	07:00~18:00
	양노리 축구장	07:00~18:00

3) 공공체육시설 휴관일

□ 공공체육시설 휴관일은 대체로 국경일, 법정공휴일만 휴관하는 지역이 많고 일부는 휴관일을 지정하지 않고 있음

○ 고양백석체육센터 수영장과 헬스장은 평일 시간을 기준으로 비교

[표 12] 기타체육관(배드민턴장, 농구경기장, 생활체육시설) 개인 사용료 비교

지자체명	사용구분	운영시간
고양시	성저파크 골프장	09:00 ~ 17:00
	고양리틀 야구장	08:00 ~ 20:00
	성저 테니스장	06:00 ~ 22:00
	백석 인조잔디구장	07:00 ~ 23:00
	고양백석체육센터 수영장	평일 : 06:00 ~ 20:50\주말 : 09:00 ~ 17:50
	고양백석체육센터 헬스장	평일 : 06:00 ~ 20:50\주말 : 09:00 ~ 17:50
용인시	영덕레스피아 풋살장	08:00 ~ 22:00
	모현레스피아 축구장	겨울철 09:00 - 17:00\여름철 08:00 - 18:00
	처인배드민턴장	월~토 06:00 - 22:00\일 06:00 - 21:00
	남사스포츠클럽센터 수영장	평일 08:00 - 18:50\토요일 09:00 - 16:50
	모현레스피아 족구장	겨울철 09:00 - 17:00\여름철 08:00 - 18:00
	남사야구장	겨울철 08:00 - 17:00\여름철 07:00 - 19:00
오산시	보조축구장	08:00 ~ 22:00
	죽미다목적체육관 배드민턴	08:00 ~ 22:00
	오산스포츠클럽센터 농구	평일 : 06:00 ~ 22:00 토요일 : 08:00 ~ 18:00\일요일 : 10:00 ~ 16:00
	오산문화스포츠클럽센터 대체육관(어울림터)	평일 : 06:00 ~ 21:30/토요일 : 08:00 ~ 18:00
	오산문화스포츠클럽센터 소체육관(즐거터)	평일 : 06:00 ~ 21:30\토요일 : 08:00 ~ 18:00
성남시	성남종합스포츠클럽센터 본관1층 다목적체육관	평일 19:00~22:00
	성남종합운동장 실내체육관 보조경기장 축구장	06:00~22:00
	성남종합운동장 실내체육관	09:00~18:00
	성남종합운동장 주경기장	06:00~22:00
	평생학습관스포츠클럽센터 3층 다목적체육관	주말 09:00~20:00
	여수유소년축구장(유소년전용)	06:00~22:00
평택시	파크골프장	09:00~18:00

	신대레포츠평원 테니스	-
	신대레포츠평원 축구	-
	평택시 수영장	06:00~21:00
	서평택 국민체육센터 수영장	06:00~21:00
안양시	창박공체육시설 풋살, 축구, 게이트볼, 농구, 족구	06:00~22:00
	테니스장 종합운동장, 호계, 중앙공원, 시청, 자유공원	06:00~22:00
	안양시 공공스포츠클럽 풋살장	겨울철 : 11월 ~ 2월 07:00 ~ 17:00\17:00 ~ 21:00 여름철 : 3월 ~ 10월 07:00 ~ 18:00\ 18:00 ~ 21:00
	안양시 공공스포츠클럽 족구장	겨울철 : 11월 ~ 2월 07:00 ~ 17:00\17:00 ~ 21:00 여름철 : 3월 ~ 10월 07:00 ~ 18:00\ 18:00 ~ 21:00
	석수체육공원 야구장	여름철 : 3월 ~ 10월(07:00 ~ 23:00) 겨울철 : 11월 ~ 2월(08:00 ~ 22:00)
화성시	봉담 인조잔디구장	06:00~22:00
	비봉 2야구장(일반)	07:00~16:00
	화성시 그린환경센터 수영장	월~금 06:00 ~ 21:00 토요일 06:00 ~ 18:00\일요일 09:00 ~ 18:00
	중동체육시설(테니스장)	07:00~18:00
	양노리 족구장	07:00~18:00

[자료: 수원시청 체육진흥과]

03 공공체육시설 요금 현실화 방안

요금 현황 분석

- 현재 각 지자체의 공공체육시설 요금은 타 지자체와의 비교를 통해 설정하는 경향이 있음
 - 하지만 공공체육시설 요금을 타 지자체와 비교하는 것은 큰 의미가 없음
- 지자체별 경로 의존성(Path Dependency)이 있으므로 개별 상황에 맞게 책정하는 것이 타당할 것으로 판단
 - 지자체별 재정 상황, 주민 구성, 공공체육의 의미 등이 서로 다름
- 평일 주간 주경기장 육상장의 사용 요금 사례
 - 수원시, 고양시, 용인시, 부천시, 안산시, 화성시는 4만 원이지만, 성남시만 1만 5천 원으로 책정
- 평일 야간 잔디축구장의 사용 요금 사례
 - 고양시, 용인시, 성남시, 부천시, 안산시, 화성시는 120만 원~150만 원의 요금을 책정했지만, 수원시만 30만 원을 적용
- 지자체별로 상황이 다르므로 사용요금에 차이가 나는데, 평균 요금을 책정하고 이를 특정 지자체의 요금과 비교하는 것은 좋은 평가 방법이라고 볼 수 없음
- 가격 설정 역시 이미 가격 차별화(Price Discrimination)를 시행하고 있으므로 이에 대한 부가적인 조정안은 필요 없을 것으로 판단
 - 공공체육시설 사용 목적(체육경기 혹은 체육경기 외)에 따른 가격차별 시행

요금 현실화 모형 및 결과

- 요금 현실화 방안을 찾아내기 위해서는 항구적으로 사용할 수 있는 모형 설계 필요
- 현행(기준) 요금을 설정하고 연도별 물가상승률을 고려한 모형은 아래와 같음[표 13]

[표 13] 체육시설 물가상승률 모형

$$P_{xy} = A_{xy} \left(1 + \frac{r}{n} \right)^{nk}$$

[P: 현실화 요금, x: 각 시설, y: 각 연도, A: 기준 연도 요금, r: 이자율, k: 등분 기간, n: 연수]

- 모형을 사용한 수원시 공공체육시설의 현실화 요금은 아래의 [표 14]와 같음

[표 14] 현실화 요금 도출-전용 사용료(제7조 관련)

(단위: 원)

시설별	사용 구분	체육경기		체육경기 외 행사		비 고		
		평일	토·공휴일	평 일	토·공휴일			
종합 운동장 주경기장	육상장 (트랙)	주간	53,000 →55,700	80,000 →84,000	264,000 →277,000	396,000 →416,000	○ 1회 3시간 기준 ○ 축구경기 1게임 기준 - 초과게임당 100분의 20 가산 - 라인마킹 비용 1회당 300,000원	
		야간	80,000 →84,000	120,000 →125,000	396,000 →416,000	528,000 →555,000		
	잔디축구장	주간	264,000 →277,500	396,000 →415,000	1,320,000 →1,390,000	1,584,000 →1,665,000		
		야간	396,000 →415,000	660,000 →695,000	1,584,000 →1,665,000	1,980,000 →2,080,000		
			주간	80,000 →84,000	132,000 →140,000	528,000 →555,000		792,000 →832,000
		야간	132,000 →140,000	172,000 →180,000	660,000 →694,000	990,000 →1,040,000		
종합운동장 야구장	주간	90,000 →95,000 (200,000) →210,000	100,000 →105,000 (300,000) →315,000	300,000 →315,000	400,000 →420,000	○ 야구경기 1게임 기준 - 초과게임당 100분의 20 가산 ○ 라인마킹 비용 1회당 200,000원 ○ ()금액은 아마추어 경기일 경우		
		야간	100,000 →105,000 (300,000) →315,000	150,000 →160,000 (500,000) →525,000	400,000 →420,000		500,000 →530,000	
	인조잔디구장		주간	30,000 →31,500	40,000 →42,000		300,000 →315,000	400,000 →420,000
		야간	40,000 →42,000	50,000 →53,000	400,000 →420,000		500,000 →530,000	
테니스장 (면당)	주간	20,000 →21,000	30,000 →31,500	40,000 →42,000	60,000 →63,000	○ 1회 3시간 기준		
	야간	26,000	39,000	52,000	78,000			

		→27,000	→41,000	→55,000	→82,000	
실내테니스장 (면당)	주·야간	26,000 →27,000	39,000 →41,000	52,000 →55,000	78,000 →82,000	o 1회 3시간 기준
공 도 장	주간	23,000 →24,000	34,000 →36,000	-	-	o 1회 3시간 기준
정 구 장 (면 당)	주간	40,000 →42,000	60,000 →63,000	80,000 →84,000	120,000 →126,000	o 1회 3시간 기준
생활체육관	주간	73,000 →77,000	122,000 →130,000	219,000 →230,000	366,000 →385,000	o 1일 사용시간은 09:00~18:00 (동절기는 09:00 ~ 17:00) o 야간은 22:00까지임
	야간	109,000 →115,000	158,000 →166,000	329,000 →346,000	475,000 →500,000	
게이트볼장	상시	무 료	무 료	-	-	o 어르신체육활동지원
풋살구장	주간	25,000 →26,000	35,000 →37,000	35,000 →37,000	45,000 →47,000	o 1회 2시간 기준
	야간	30,000 →31,500	40,000 →42,000	40,000 →42,000	50,000 →53,000	
스포츠 클라이밍장	주간	30,000 →31,500	40,000 →42,000	-	-	o 1회 2시간 기준
	야간	40,000 →42,000	50,000 →53,000	-	-	

[표 15] 현실화 요금 도출-개인(연습)사용료(제7조 관련)

(단위 : 원)

시설물		기 준		사 용 료		비 고
				개 인		
테니스장 (면당)	실외	1인 2시간(주간)	평 일	2,500 → 2,600		
			토·공휴일	3,000 → 3,200		
		1인 2시간(조명시설 이용시)	평 일	3,000 → 3,200		
			토·공휴일	3,500 → 3,700		
	회원제(1월)-1인2시간		30,000 → 32,000			
	실내	1인 2시간 (주·야간)	평 일	5,000 → 5,300		
토·공휴일			6,000 → 6,300			
회원제(1월)-1인 2시간		60,000 → 63,000				
공 도 장	1인 2시간		1,100 → 1,200			
	회원제(1월)-1인 2시간		23,000 → 24,000			
정 구 장	1인 2시간		1,000 → 1,100		1면당	
생활체육관	1인 3시간 (주간)	평 일	1,200 → 1,300 (1,800) → 1,900		o ()금액은 배드민턴전용 경기장과 국민 체육센터에 한하여 적용한다.	
		토·공휴일	1,800 → 1,900 (2,400) → 2,500			
		1인 3시간 (야간)	평 일	1,800 → 1,900 (2,400) → 2,500		
			토·공휴일	2,400 → 2,500 (3,000) → 3,200		
	회원제(1월)-1인 3시간		30,000 → 32,000 (35,000) → 37,000			
	게이트볼장	상 시		무 료		
상설스포츠 교 실	과목당 (1인 1월)	청소년	10,000 ~ 120,000 → 11,000 ~ 130,000		재료비 별도	
		일 반	15,000 ~ 150,000			

			→ 16,000 ~ 160,000
휘트니스 (헬스)	월 ~ 토 (1인 1일 연속 3시간)		40,000(1개월) → 42,000
파크골프장	1인 9홀	평 일	3,000 → 3,200
		토·공휴일	4,000 → 4,200
	회원제(1월)		50,000 → 53,000

스포츠 클라이밍장	월 회원(자유이용)			일일회원(1회)			비고
	어른	군인 청소년	노인 어린이	어른	군인 청소년	노인 어린이	
평 일	30,000 →32,000	25,000 →26,000	20,000 →21,000	2,000 →2,100	1,500 →1,600	1,000 →1,100	1일 2시간
토·공휴일				3,000 →3,200	2,000 →2,100	1,500 →1,600	

수영장	월 회원(자유이용)			1일 회원(1회)			단 체			비고
	일 반	청소년	어린이	일 반	청소년	어린이	일 반	청소년	어린이	
		54,000 →57,000	45,000 →47,000	36,000 →38,000	4,000 →4,200	3,500 →3,700	3,000 →3,200	3,500 →3,700	3,000 →3,200	2,500 →2,600

04 결론

요약

수원시 공공체육시설 요금 현실화 방안

목적	물가 상승에 따른 수원시 공공 체육시설의 이용 요금 현실화 방안 도출	
정책방향	[1] 이용요금 현실화 <ul style="list-style-type: none"> • 항구적으로 사용할 수 있는 이용요금 현실화 모형 개발 • 지역주민 경감 범위 조정 • 무료대관시스템 유료화 전환 • 이용 시간에 따른 가격 차별화 	[2] 운영시간 조정 <ul style="list-style-type: none"> • 보편적 복지, 선택적 복지 차원에 따른 시간 조정 필요 • 종목별 특징과 사용빈도를 고려하여 탄력적 시간 조정 • 주말 대관 및 대여 서비스 제공
핵심어	- 요금 현실화 모형 - 공공체육시설의 가격차별화	- 체육복지 구분 - 일괄적 휴관일 반대
머릿말	$P_{xy} = A_{xy} \left(1 + \frac{r}{n} \right)^{nk}$ <p>[P: 현실화 요금, x: 각 시설, y: 각 연도, A: 기준 연도 요금, r: 이자율, k: 등분 기간, n: 연수]</p>	
제언	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 이용요금 : 현실화 모형을 이용한 정기적 요금 산정 ▪ 운영시간 : 조례 근거하여 시민의 체육복지에 영향을 미치지 않는 범위에서 탄력적으로 적용 	



정책제안

1) 이용요금 현실화

□ 공공체육시설의 효율적 운영을 위해서는 일정 부분의 요금 체계 개선(요금 인상) 필요

- 민간 부문의 동종 업종 이용요금에 비해 지나치게 낮은 가격은 민간 부문의 진입을 억제하여 체육시설 이용 기회를 줄어든게 함
- 다만, 요금 인상 시기는 5년 주기가 적절하다고 판단
- 공공체육시설 이용 요금의 잦은 인상은 소탐대실의 우려 범할 수 있으며 시정에도 부담으로 작용할 가능성이 클 것으로 판단

□ 인기 종목과 요금제의 성격이 강한 서비스와 관련한 공공체육시설은 선택적 복지 차원에서 이용요금 인상 필요

- 기업가적 경영 철학 접목, 스포츠시설 전문 관리업체와 전문경영인 도입을 통한 전문적인 관리·운영, 경쟁 방식을 통한 위탁 필요

□ 비인기 종목, 선수층이 얇은 종목 등과 관련한 공공체육시설은 보편적 복지 차원에서 이용 요금의 현행 유지

- 직영관리운영, 종목활성화에 치중하고 장애인, 고령층 등 사회적 약자 및 소외계층들을 위해 보편적 복지 차원에서 이용요금 유지

□ 지역주민 감면 혜택 등에 대한 경감범위를 조정하거나 면제사항을 조절해 수익을 높일 수 있도록 유도

- 『지방자치법』 제136조 및 제139조에서 공공시설의 이용에 따른 사용료의 징수에 관한 사항은 조례로 정하도록 포괄적으로 위임하고 있음

□ 무료 대관시스템으로 운영 중인 체육시설에 관해서 조례 개정을 통한 사용료 유료화 변경 검토

□ 사용 시간에 따른 가격 차별화를 도입하여 수익 극대화 추구

- 시간에 따라 가격을 다르게 책정하여 상대적으로 수요가 적은 시간에는 수요를 창출하고, 수요가 많은 시간에는 수요를 억제함으로써 수요량을 조절

2) 운영시간 조정

□ 같은 종목임에도 불구하고 시간이 서로 달라서 이용에 어려움이 있음

- 수원시 체육시설의 경우 개방 시간은 06~09시 사이, 마감 시간은 18~22시 등으로 이원화

□ 일과 삶 균형(work-life balance) 등의 영향으로 국민의 삶의 질은 향상하고 있음

- 특히 지역의 공공체육시설이 체육복지로서의 공공 서비스 역할이 중요
- 지역주민의 복지증진을 위한 공공체육행정의 역할 부각 필요

□ 종목별 특징과 이용에 따른 사용 빈도를 고려하여 이용 시간 및 휴관일을 유연하게 조정 필요

- 수원특례시 통합예약시스템에서 지역별, 종목별 시간 및 휴무일 등의 인터페이스를 구축하여 운영
- 지역 특성에 맞춰 탄력적으로 운영한다면 만족도를 최대한 끌어올릴 수 있음

□ 공공체육시설은 다양한 종목의 수용과 서비스가 필요하므로 주말에도 대관 및 대여를 진행해야 함

- 휴관일 또한 공휴일은 무조건 쉰다는 불문율을 깨고 지역민들이 희망 시 공휴일도 이용할 수 있게 함으로써 공공체육시설의 활용도 및 애향심 제고에 기여

□ 현재 시민들은 삶의 질과 건강 증진을 위해 공공체육시설의 질적·양적 증대를 요구하는 경향이 있음

- 당연한 권리이므로 이에 대한 수요응답형 체육 행정 필요

<자문>

고세진 연구원(경희대 골프산업연구소)

김우형 교수(경희대 경영대학원)

김종백 교수(동의대 레저스포츠학과)

전용배 교수(단국대 스포츠경영학과)

<데이터>

경기데이터 드림, 공공체육시설 현황(빙상장),

<https://data.gg.go.kr/portal/data/service/selectServicePage.do?page=1&rows=10&sortColumn=&sortDirection=&infId=83E47F1A4FQR8AW89K732317785&infSeq=1&order=&loc=&searchWord=%EB%B9%99%EC%83%81%EC%9E%A5#statusHistory>

