

바다이음길

석회매립지 활용

방안

킹가리조: 문화콘텐츠문화경영학과 윤다현, 경영학과
황주하, 경영학과 신주영, 정치외교학과 조승현





Contents

목차보기

01

미추홀구 특성

02

매립지 활용방안:: 캠핑장

03

경쟁사 분석: 송도 캠핑장

04

석회 매립지캠핑장 활용방안

05

기대효과

06

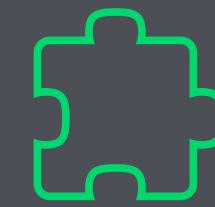
결론 및 마무리

미추홀구의

특성

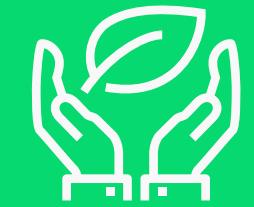


미추홀구 특성



여가 시설 부족

미추홀구 시민들의 여가, 놀이 시설이 부족함



주변 환경문제

인천 미추홀 주민들, '소음·분진' 고통



매립지 부지 용도 변경의 어려움

십여년간 지속되는 갈등

문화.여가시설 부족



간선도로 주거지 많은 미추홀... 녹지 확보 노력해야

김민지 인턴기자 | 승인 2021.11.10 21:25 | 댓글 0

[미추홀 시민로드(하) - 문화가 있는 도시]

(4) 메마른 도시, 미추홀 - 장정구 / 인천 환경특별시 추진단장

인하프레스

[기획] 인천 불균형 역사, 그 이면을 틸아보다.

문화도, 인프라도 '불만족'

원도심은 지역 인프라 면에서도 상당히 낙후돼 있다. 대표적으로 공원에서 크게 드러난다. 인천 사회지표 중 '공원 이용 전반적 만족도'(5점 만점)에서 동구는 2.96점, 미추홀구는 2.95점을 기록했다. 신도심인 연수구(3.93점)와 서구(3.46점)에 비해 만족도가 크게 떨어지는 수준이다.

원도심 공원은 특히 접근성에서 신도심에 크게 밀린다. 동일 통계에서 공원 접근성에 만족한다고 답한 비율은 연수구는 주민 중 71%, 서구는 50.7%지만 미추홀구는 18.6%, 동구는 18.5%에 불과했다. 인천시 구역별 녹지율은 △서구 55% △연수구 41% △미추홀구 17.8% △동구 10.9%다. 시에서는 환경보전과 시민의 산책 공간 제공을 목적으로 도시공원 등 녹지를 조성하지만, 원도심은 신도심에 비해 녹지 비율이 3배~5배가량 적다. 동구 내 공원에서 만난 한 시민은 "근처에 큰 공원이 별로 없어, 이용할 공원은 이곳밖에 없다"며 아쉬움을 드러내기도 했다.

문제는 공원만이 아니다. 원도심의 주민들은 문화생활을 즐기기도 어렵다. 동구에서 40년간 거주한 한 주민은 "옛날에는 냉면 골목 같은 먹거리도 많았는데 요새는 점점 사라지고 있어요. 즐길 수 있는 문화시설도 딱히 떠오르는 곳이 없고요"라고 말했다. 동구에서 아이를 키우는 주부도 "키즈카페나 아기 병원 등의 편의시설이 없는 점이 아쉬워요. 어디를 가려면 택시 타고 나가야 해요"라고 전했다. 다른 동구 주민들 역시 공원, 쇼핑 등을 포함한 여러 문화시설이 부족한 것에 대한 아쉬움을 공통적으로 토로했다.

주변 환경문제

인천 미추홀·서구 주민들, ‘소음·분진’ 고통

승인 2023-02-09 18:55



이지용 기자 leey5222@kyeonggi.com



용도지역을 구분한 미추홀 지도

▶ 홈 > 사회 > 사회일반

미추홀구 주차장 확보율 99.3%인데..왜 주차전쟁?

☏ 김종환 기자 | Ⓛ 입력 2023.06.13 10:29 | ↗ 댓글 0



등록 차량수 16만3054여 대, 주차면수 16만1920여 면
일반 주택가 주차장 확보율 50% 이하..상가지역 '처참'
정락재 의원 “주차부지 확보 위해 더 구체적 계획 필요”
구 “부설주차장 포함돼 높은 것..공영주차장 확보 노력”

[일간경기=김종환 기자] 인천 미추홀구의 주차 공간 부족이 심각한 가운데 주차장 확보율이 주민
이 느끼는 현실과 다르다는 지적이 제기됐다.

매립지 용도 변경의 어려움



한겨레

https://www.hani.co.kr/arti/area/area_general ::

인천시 '동양화학에 특혜' 논란

2019. 10. 19. — 당시 동양화학 공장에 쌓여 있는 폐석회는 350만톤에 이르렀으며, 매립장 등에 처리할 경우 처리비용만 수천억원에 달할 것으로 추정돼 특혜논란이 ...

인천일보

<https://www.incheonilbo.com/news/articleView> ::

동양화학 폐석회 처리 서둘러야

2003. 10. 16. — 인천시 남구 학익동 소재 동양제철화학 소다회공장이 내년 3월 문을 닫는다. 사유가 어디에 있든지 68년부터 공장이 가동된 이후 공해를 유발하며 ...

매립지 활용방안: 캠핑장



자연 친화 캠핑장, 자연 친화 생태 공원(에코 파크)으로 활용

석회매립지 캠핑장 활용 방안



라벤더



세이지



유카

석회 매립지에 강한 알칼리성에 잘 적응하는 **내건성 식물**을 심어 생태공원을 조성



석회 매립지의 특성을 살리면서도 자연 경관을 개선

석회매립지 캠핑장 활용 방안



석회석의 특성을 살려
암석, 지질 산책로 조성

석회생태공원을 따라 걷는 사람들이
석회암의 특성과 지질학적 역사에 대해
배울 수 있도록 **안내판**과 **체험 공간**을 제공



교육적 효과 UP

석회매립지 캠핑장 활용 방안

대형 주차시설



효율적인 공간 활용

-석회 매립지의 넓은 부지를 활용해 대형 주차 공간을 조성

-인근 지역의 주차난 해소와 함께 교통 편의를 제공

저비용 개발 가능성

-주차장은 건축물이 필요하지 않기 때문에 개발 비용이 상대적으로 저렴

-석회 매립지의 구조적 보강과 간단한 포장 작업만으로도 활용

경쟁사 분석

송도

캠핑장

12241909-신주영-

송도 캠핑장의 특징



배달 로봇

이곳에 해당 양상의 상세 내용을
입력해 주세요.



아동 놀이시설

이곳에 해당 양상의 상세 내용을
입력해 주세요.



바다 뷰

이곳에 해당 양상의 상세 내용을
입력해 주세요.

배달 로봇



로봇을 통한 배달 서비스

송도 국제 캠핑장은 2023년부터 배달 로봇 "개미"를 도입하여 캠핑장 곳곳에 배달서비스를 진행하고 있다. 이로 인해 캠핑장은 별도의 인력을 배치하지 않고 손님들에게 서비스를 제공할 수 있게 되었다.

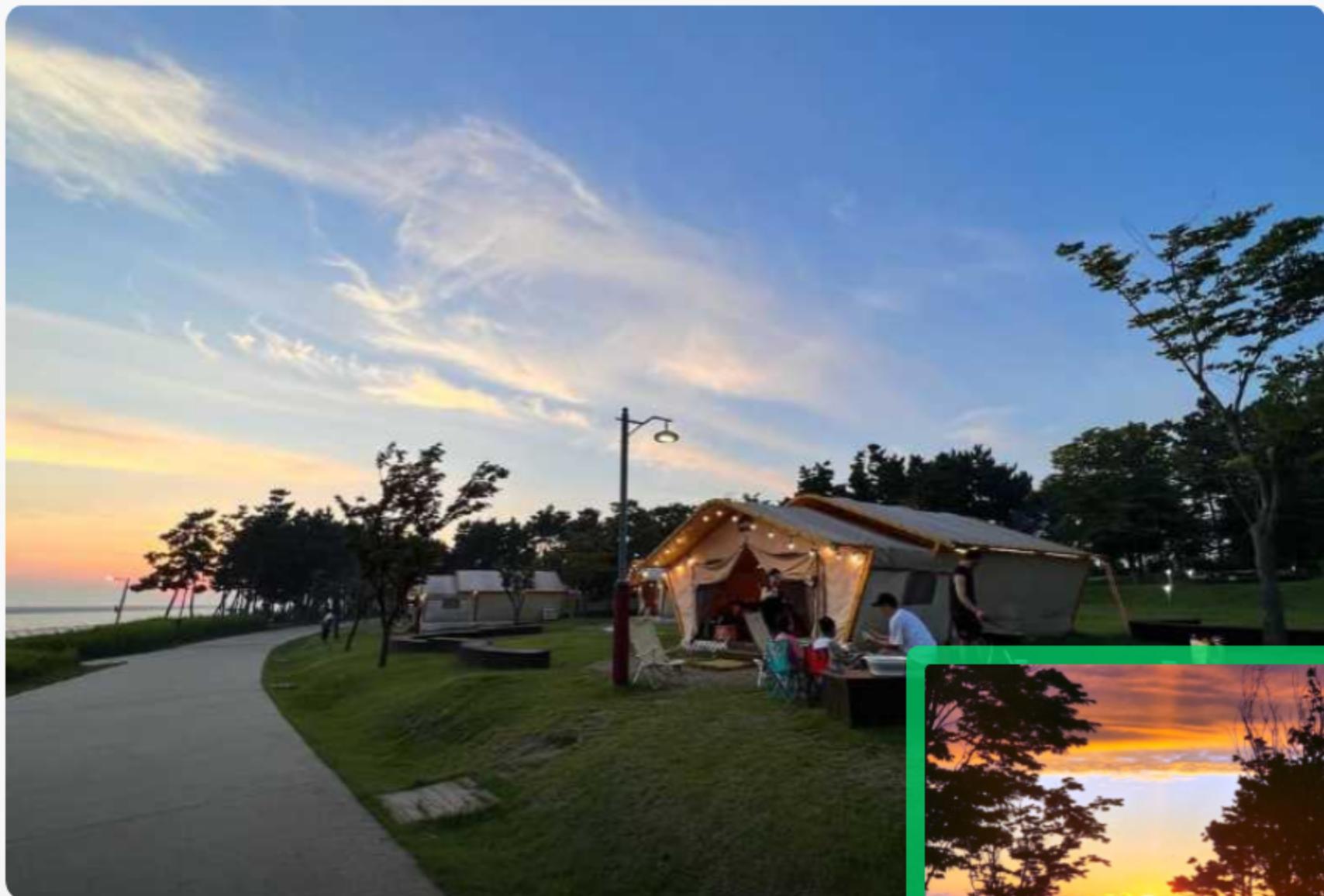
아동 놀이 시설

캠핑장 어린이 방문객을 위한 놀이터

송도 국제 캠핑장은 캠핑장 내부에 어린이 수영장과 발 물놀이터를 운영하고 있다. 캠핑장 이용객들은 무료로 이용할 수 있고 외부인 또한 별도의 팔찌를 구매하고 이용할 수 있다.



바다 뷰



마당에 보이는 바다 뷰

송도 국제 캠핑장은 바다 바로 앞에 위치하고 있다. 이러한 바다 앞에 위치한 특징 덕분에 이용객들은 캠핑을 하는 동안 바다바람과 노을을 볼 수 있다.

송도 국제 캠핑장의 문제점

다수의 방문객

송도국제 캠핑장은 인기가 많은 만큼 방문객이 너무 많다는 단점이 있다. 이로 인해 이용객이 자신만의 시간을 즐길 수 없다는 문제점이 있다.

힘든 예약

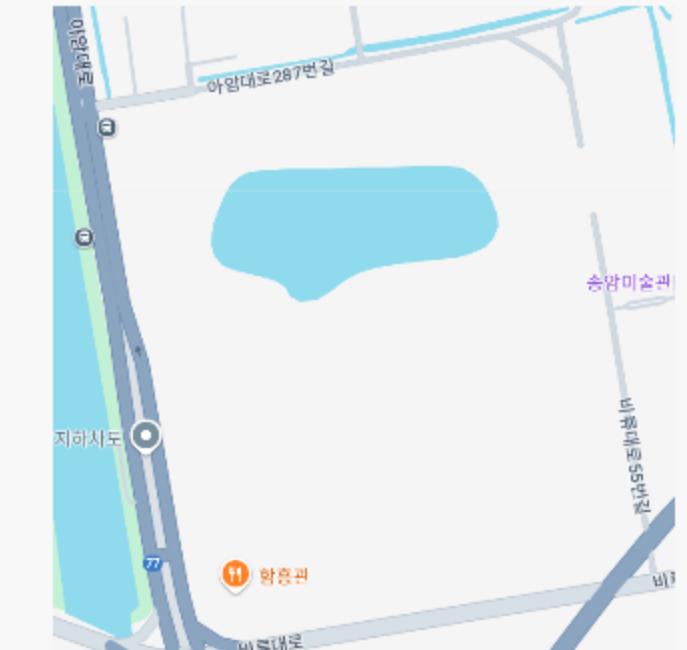
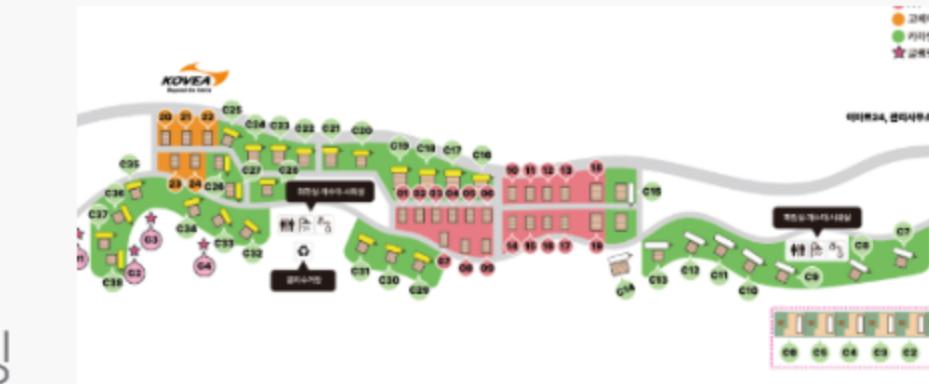
송도 국제 캠핑장은 이용객이 많은 만큼 예약하기 매우 힘들다는 문제점이 있다. 즉 인천시 주민들의 여가시간을 책임질 만큼의 부지와 캠핑장이 부족하다는 문제점이 있다.

폐석회 매립지 캠핑장 만의 특징

넓은 부지를 이용한 시설 증대

01

폐석회 매립지의 면적은 약 170,000m²으로 송도 국제 캠핑장의 32,000m² 보다 큰 부지를 가지고 있다. 이를 활용하여 더 많은 캠핑장 시설과 편의시설을 만들어 인천시 주민들의 여가시간을 보장해야 한다.



02 용현갯골 유수지

폐석회 매립지 캠핑장 바로 옆에 용현갯골 유수지가 위치하고 있다. 이러한 용현갯골 유수지에는 철새들과 다양한 생태종이 살고 있기에 캠핑장을 이용하는 이용객들이 아이들과 함께 자연환경을 체험하고 철새를 구경하는 교육적인 효과를 얻을 수 있다.



캠핑장 이점 및 추후 전망

지역 경제 활성화 및
고질적 놀이시설 부족 해결



근처 환경을 포함한
생태계 보호



여행객 유입을 통한
관광 사업의 연계성



캠핑장 이점 및 추후 전망

지역 구민들의 놀이시설을 확충하고 그에 따른 수익을
생태환경 유지를 하는 순환형



자연 친화적 캠핑장



"학의 유수지"를 포함한
생태 공원까지 보호

결론 및 제안

- 01 기존 미추홀구에서 겪고 있는 문제인 문화 체험 시설 부족이나 주차난을 해결하기 위한 부지로 활용.
- 02 석회매립지라는 특성과 환경적 조건을 고려한 재활용 방안
- 03 매립지의 지속 가능한 활용은 지역사회와 환경에 큰 긍정적 영향 기대

THANK YOU

THANK YOU FOR
WATCHING