



#### contents

- 1 측정데이터 범위
- 2 측정 데이터 세부소개
- 3 사천시 관광지 분석자료
- 별첨. 측정데이터 세부자료

### 1.측정 데이터 범위

#### 가. 공간적 범위



#### 나. 시간적 범위

■ 측정일: 2021년 1월 1일 ~

■ 측정시간 : 매일 00:00 ~ 23:59

#### 다. 내용적 범위

■ 방문자 수 ■ 미세먼지

■ 온도 ■ 초미세먼지

■ 습도 ■ TVOC(휘발성 유기 화합물)

### 2.측정 데이터 세부소개

본 자료의 획득한 수치 데이터는 스마트폰의 WI-FI Broadcast 신호인 Probe request 신호를 수신하여 분석한 데이터임 Probe request는 모든 WI-FI 장비에서 발신되는 신호이며, 스마트폰의 경우 화면 및 WI-FI 신호를 꺼도 발신되는 신호임



위치별 방문객 수 - 위치별 방문객 수 변동상황을 분석

- 평일 / 주말 유동인구 분석

- 감염병 확산방지를 위한 유동인구 밀집도 측정 및 빅데이터 기초자료



온도

- 뜨겁고 차가운 정도를 나타내는 명칭

- 표시형식은 섭씨온도( ℃ )로 하며 바닥으로 부터 1.5M 이상 떨어진 곳에서 측정



습도

- 공기중에 포함되어 있는 수증기의 양

- 표시형식은 상대습도로 표시

- 사용단위 : %



미세먼지 - 미세먼지는 공기중의 미세한 입자를 말함

- 먼지, 꽃가루, 곰팡이 등이 미세먼지에 속함

- 사용단위 : ˈ//g/mੈ

- 권고기준 : 150 µg/㎡ 이하



**초미세먼지** - 공기중에 날리는 매우작은 연소입자.

유기화합물, 금속 등

- 사용단위 : //g/m² - 권고기준 : 35 µg/㎡



TVOC

- 휘발성 유기 화합물(파라핀, 벤젠) 로써 나무도

TVOC를 배출하여 수림지역은 수치가 높게 나옴

- 사용단위 : ˈɹg/mੈ

- 권고기준 : 500 µg/㎡ 이하







### 3.사천시 관광지 분석자료 1 kh천포 용궁수산시장

요일별	월요일	화요일	수요일	목요일	금요일	토요일	일요일
방문자	명	명	명	명	명	명	명
백분율	%	%	%	%	%	%	%



### 3.사천시 관광지 분석자료 2 바다케이블카

요일별	월요일	화요일	수요일	목요일	금요일	토요일	일요일
방문자	1,305 명	1,319 명	1,606 명	1,443 명	4,077 명	3,280 명	582 명
백분율	10 %	10 %	12 %	11 %	30 %	24 %	4 %



### 3.사천시 관광지 분석자료 3 H천포대교공원

요일별	월요일	화요일	수요일	목요일	금요일	토요일	일요일
방문자	4,326 명	4,956 명	4,998 명	3,955 명	13,180 명	8,340 명	2,698 명
백분율	10 %	12 %	12 %	9 %	31 %	20 %	6 %



## 3.사천시 관광지 분석자료 4항공우주과학관

### 요일별 방문자수

2022-06-13

2022-06-14

2022-06-15

2022-06-16

76

33

50

46

2022-06-29

요일별	월요일	화요일	수요일	목요일	금요일	토요일	일요일
방문자	198 명	188 명	325 명	103 명	165 명	437 명	11 명
백분율	14 %	13 %	23 %	7 %	12 %	31 %	1 %

방문	자 수		(단위:명)	)			
날짜	방문자수	날짜	방문자수		일별 방문자 수		요일별 방문자 수
2022-06-01	0	2022-06-17	179				
2022-06-02	0	2022-06-18	5				
2022-06-03	0	2022-06-19	44				
2022-06-04	0	2022-06-20	45				
2022-06-05	0	2022-06-21	222				
2022-06-06	0	2022-06-22	53				
2022-06-07	0	2022-06-23	119				
2022-06-08	0	2022-06-24	258				
2022-06-09	0	2022-06-25	6				
2022-06-10	0	2022-06-26	144	온도	습도	미세먼지	초미세먼지
2022-06-11	0	2022-06-27	67		-		
2022-06-12	10	2022-06-28	65				

# 3.사천시 관광지 분석자료 5 팔포음식특화거리

요일별	월요일	화요일	수요일	목요일	금요일	토요일	일요일
방문자	983 명	998 명	1,046 명	731 명	1,127 명	910 명	526 명
백분율	16 %	16 %	17 %	12 %	18 %	14 %	8 %

일별 방문	- - - - - - - -		(단위:명
날짜	방문자수	날짜	방문자수
2022-06-01	0	2022-06-17	458
2022-06-02	0	2022-06-18	328
2022-06-03	0	2022-06-19	321
2022-06-04	0	2022-06-20	311
2022-06-05	0	2022-06-21	319
2022-06-06	0	2022-06-22	401
2022-06-07	0	2022-06-23	564
2022-06-08	0	2022-06-24	452
2022-06-09	0	2022-06-25	198
2022-06-10	0	2022-06-26	508
2022-06-11	0	2022-06-27	307
2022-06-12	154	2022-06-28	280
2022-06-13	380	2022-06-29	
2022-06-14	367		
2022-06-15	330		
2022-06-16	563		

# 3.사천시 관광지 분석자료 6삼천포중앙시장

요일별	월요일	화요일	수요일	목요일	금요일	토요일	일요일
방문자	802 명	985 명	966 명	707 명	583 명	470 명	577 명
백분율	16 %	19 %	19 %	14 %	11 %	9 %	11 %

일별 방문	자 수		(단위:명)					
날짜	방문자수	날짜	방문자수		- 일번 만두사 스	- 일면 만우사 스	■ 일면 만두자 스	■ 이번 만두자 스 인턴 만두자 스
2022-06-01	0	2022-06-17	235					
2022-06-02	0	2022-06-18	340					
2022-06-03	0	2022-06-19	232					
2022-06-04	0	2022-06-20	392					
2022-06-05	0	2022-06-21	284					
2022-06-06	0	2022-06-22	298					
2022-06-07	0	2022-06-23	303					
2022-06-08	0	2022-06-24	235					
2022-06-09	0	2022-06-25	237					
2022-06-10	0	2022-06-26	254	온도	온도 습도	온도 습도 미시	온도 습도 미세먼지	온도 습도 미세먼지 초미세먼지
2022-06-11	0	2022-06-27	276					
2022-06-12	316	2022-06-28	250					
2022-06-13	317	2022-06-29						
2022-06-14	364							
2022-06-15	409							
2022-06-16	280							

TVOC

# 3.사천시 관광지 분석자료 785원

요일별	월요일	화요일	수요일	목요일	금요일	토요일	일요일
방문자	291 명	395 명	455 명	282 명	368 명	442 명	212 명
백분율	12 %	16 %	19 %	12 %	15 %	18 %	9 %

일별 방문	자 수		(단위:명)		이병 바므킨 스		이번 바다가 스
날짜	방문자수	날짜	방문자수		일별 방문자 수		요일별 방문자 수
2022-06-01	0	2022-06-17	215				
2022-06-02	0	2022-06-18	136				
2022-06-03	0	2022-06-19	167				
2022-06-04	0	2022-06-20	141				
2022-06-05	0	2022-06-21	107				
2022-06-06	0	2022-06-22	97				
2022-06-07	0	2022-06-23	194				
2022-06-08	0	2022-06-24	227				
2022-06-09	0	2022-06-25	76				
2022-06-10	0	2022-06-26	77	온도	습도	미세먼지	초미세먼지
2022-06-11	0	2022-06-27	97				
2022-06-12	47	2022-06-28	144				
2022-06-13	157	2022-06-29					
2022-06-14	162						
2022-06-15	185						
2022-06-16	174						

# 3.사천시 관광지 분석자료 (8 별주부전테마파크)

요일별	월요일	화요일	수요일	목요일	금요일	토요일	일요일
방문자	72 명	54 명	75 명	73 명	219 명	178 명	46 명
백분율	10 %	8 %	10 %	10 %	31 %	25 %	6 %

일별 방문	자 수		(단위:명)
날짜	방문자수	날짜	방문자수
2022-06-01	0	2022-06-17	95
2022-06-02	0	2022-06-18	23
2022-06-03	0	2022-06-19	30
2022-06-04	0	2022-06-20	19
2022-06-05	0	2022-06-21	30
2022-06-06	0	2022-06-22	29
2022-06-07	0	2022-06-23	115
2022-06-08	0	2022-06-24	83
2022-06-09	0	2022-06-25	23
2022-06-10	0	2022-06-26	26
2022-06-11	0	2022-06-27	19
2022-06-12	16	2022-06-28	13
2022-06-13	16	2022-06-29	
2022-06-14	25		
2022-06-15	44		
2022-06-16	104		

## 3.사천시 관광지 분석자료 9 남일대해수욕장

### 요일별 방문자수

요일별	월요일	화요일	수요일	목요일	금요일	토요일	일요일
방문자	357 명	381 명	408 명	398 명	926 명	1,021 명	232 명
백분율	10 %	10 %	11 %	11 %	25 %	27 %	6 %

일별 방문	자 수		(단위:명)	OIL	ᆸᆘᄆᄀᆝᄉ		
날짜	방문자수	날짜	방문자수	2	별 방문자 수		
2022-06-01	0	2022-06-17	498				
2022-06-02	0	2022-06-18	159				
2022-06-03	0	2022-06-19	218				
2022-06-04	0	2022-06-20	157				
022-06-05	0	2022-06-21	127				
2022-06-06	0	2022-06-22	133				
2022-06-07	0	2022-06-23	440				
2022-06-08	0	2022-06-24	523				
2022-06-09	0	2022-06-25	73				
2022-06-10	0	2022-06-26	76	온도	습도	미세먼지	ž
2022-06-11	0	2022-06-27	115				
2022-06-12	63	2022-06-28	129				
2022-06-13	109	2022-06-29					
2022-06-14	139						
2022-06-15	265						
2022-06-16	486						

요일별 방문자 수

미세먼지 초미세먼지 TVOC

# 3.사천시 관광지 분석자료 10 무지개빛 해안도로(부잔교갯벌탐방)

요일별	월요일	화요일	수요일	목요일	금요일	토요일	일요일
방문자	75 명	123 명	151 명	130 명	258 명	362 명	71 명
백분율	6 %	11 %	13 %	11 %	22 %	31 %	6 %

일별 방문	사 수		(단위:명)
날짜	방문자수	날짜	방문자수
2022-06-01	0	2022-06-17	144
2022-06-02	0	2022-06-18	44
2022-06-03	0	2022-06-19	27
2022-06-04	0	2022-06-20	41
2022-06-05	0	2022-06-21	57
2022-06-06	0	2022-06-22	54
2022-06-07	0	2022-06-23	154
2022-06-08	0	2022-06-24	218
2022-06-09	0	2022-06-25	27
2022-06-10	0	2022-06-26	28
2022-06-11	0	2022-06-27	36
2022-06-12	20	2022-06-28	46
2022-06-13	46	2022-06-29	
2022-06-14	44		
2022-06-15	76		
2022-06-16	104		

## 3.사천시 관광지 분석자료 11 무지개빛 해안도로(대포항)

요일별	월요일	화요일	수요일	목요일	금요일	토요일	일요일
방문자	36 명	43 명	45 명	35 명	26 명	38 명	22 명
백분율	15 %	18 %	18 %	14 %	11 %	16 %	9 %

일별 방문	자 수		(단위:명)
날짜	방문자수	날짜	방문자수
2022-06-01	0	2022-06-17	38
2022-06-02	0	2022-06-18	22
2022-06-03	0	2022-06-19	24
2022-06-04	0	2022-06-20	18
2022-06-05	0	2022-06-21	10
2022-06-06	0	2022-06-22	0
2022-06-07	0	2022-06-23	0
2022-06-08	0	2022-06-24	0
2022-06-09	0	2022-06-25	0
2022-06-10	0	2022-06-26	0
2022-06-11	0	2022-06-27	0
2022-06-12	12	2022-06-28	0
2022-06-13	25	2022-06-29	
2022-06-14	27		
2022-06-15	35		
2022-06-16	26		

## 3.사천시 관광지 분석자료 12 사천바다케이블카(초양정류장)

요일별 방문자수

2022-06-15 2022-06-16

요일별	월요일	화요일	수요일	목요일	금요일	토요일	일요일
방문자	64 명	68 명	87 명	65 명	186 명	167 명	16 명
밴부육	10 %	10 %	13 %	10 %	28 %	26 %	2 %

일별 방	문자 수		(단위:명)
날짜	방문자수	날짜	방문자수
2022-06-0	0 0	2022-06-17	84
2022-06-0	0	2022-06-18	9
2022-06-0	0	2022-06-19	41
2022-06-0	0 0	2022-06-20	26
2022-06-0	)5 0	2022-06-21	23
2022-06-0	0 0	2022-06-22	21
2022-06-0	0	2022-06-23	87
2022-06-0	0 8	2022-06-24	83
2022-06-0	9 0	2022-06-25	7
2022-06-1	0 0	2022-06-26	5
2022-06-1	1 0	2022-06-27	9
2022-06-1	2 18	2022-06-28	26
2022-06-1	3 33	2022-06-29	
2022-06-1	4 33		

# 3.사천시 관광지 분석자료 (13 다솔사 입구(주차장)

요일별	월요일	화요일	수요일	목요일	금요일	토요일	일요일
방문자	20 명	20 명	17 명	16 명	20 명	24 명	7 명
백분율	16 %	16 %	14 %	13 %	16 %	19 %	6 %

일별 방문	사 수		(단위:명)
날짜	방문자수	날짜	방문자수
2022-06-01	0	2022-06-17	9
2022-06-02	0	2022-06-18	4
2022-06-03	0	2022-06-19	5
2022-06-04	0	2022-06-20	9
2022-06-05	0	2022-06-21	6
2022-06-06	0	2022-06-22	9
2022-06-07	0	2022-06-23	13
2022-06-08	0	2022-06-24	15
2022-06-09	0	2022-06-25	3
2022-06-10	0	2022-06-26	4
2022-06-11	0	2022-06-27	6
2022-06-12	11	2022-06-28	3
2022-06-13	5	2022-06-29	
2022-06-14	7		
2022-06-15	7		
2022-06-16	7		

## 3.사천시 관광지 분석자료 14 수양공원

요일별	월요일	화요일	수요일	목요일	금요일	토요일	일요일
방문자	30 명	29 명	32 명	19 명	17 명	19 명	21 명
백분율	18 %	17 %	19 %	11 %	10 %	11 %	13 %

일별 방문	자 수		(단위:명)
날짜	방문자수	날짜	방문자수
2022-06-01	0	2022-06-17	9
2022-06-02	0	2022-06-18	14
2022-06-03	0	2022-06-19	10
2022-06-04	0	2022-06-20	11
2022-06-05	0	2022-06-21	10
2022-06-06	0	2022-06-22	4
2022-06-07	0	2022-06-23	5
2022-06-08	0	2022-06-24	10
2022-06-09	0	2022-06-25	7
2022-06-10	0	2022-06-26	12
2022-06-11	0	2022-06-27	3
2022-06-12	8	2022-06-28	8
2022-06-13	15	2022-06-29	
2022-06-14	12		
2022-06-15	15		
2022-06-16	12		

