

사천시 통계분석의 새로운 변화를 위한

주요 관광지 유동인구 분석자료 [2022년08월]





주요관광지 유동인구 분석자료

c o n t e n t s

- 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 : $\mu\text{g}/\text{m}^3$
- 권고기준 : $150 \mu\text{g}/\text{m}^3$ 이하



초미세먼지

- 공기중에 날리는 매우작은 연소입자, 유기화합물, 금속 등
- 사용단위 : $\mu\text{g}/\text{m}^3$
- 권고기준 : $35 \mu\text{g}/\text{m}^3$



TVOC

- 휘발성 유기 화합물(파라핀, 벤젠) 로써 나무도 TVOC를 배출하여 수림지역은 수치가 높게 나옴
- 사용단위 : $\mu\text{g}/\text{m}^3$
- 권고기준 : $500 \mu\text{g}/\text{m}^3$ 이하



삼천포 용궁수산물시장



사천 바다 케이블카



사천 삼천포대교공원

3.사천시 관광지 분석자료

1 삼천포 용궁수산물시장

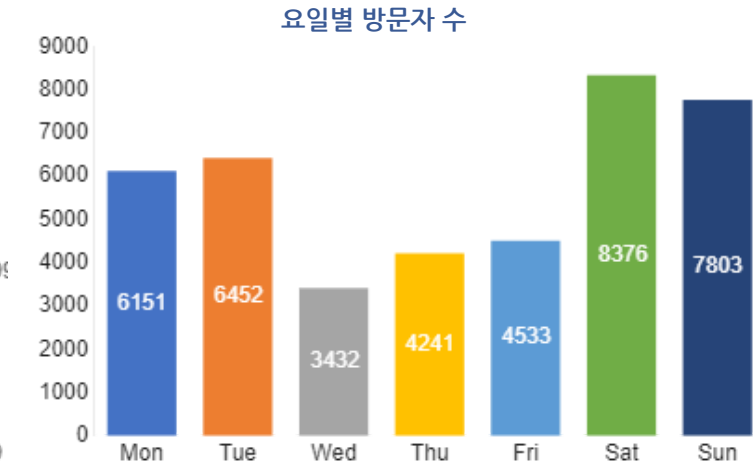
스마트센서 빅데이터 분석자료

요일별 방문자수

요일별	월요일	화요일	수요일	목요일	금요일	토요일	일요일
방문자	6,151 명	6,452 명	3,432 명	4,241 명	4,533 명	8,376 명	7,803 명
백분율	15 %	16 %	8 %	10 %	11 %	20 %	19 %

일별 방문자 수

날짜	방문자수	날짜	방문자수
2022-08-01	0	2022-08-17	0
2022-08-02	0	2022-08-18	0
2022-08-03	0	2022-08-19	0
2022-08-04	0	2022-08-20	0
2022-08-05	0	2022-08-21	2,158
2022-08-06	0	2022-08-22	3,253
2022-08-07	0	2022-08-23	3,432
2022-08-08	0	2022-08-24	4,241
2022-08-09	0	2022-08-25	4,533
2022-08-10	0	2022-08-26	8,376
2022-08-11	0	2022-08-27	7,803
2022-08-12	0	2022-08-28	3,993
2022-08-13	0	2022-08-29	3,199
2022-08-14	0	2022-08-30	3,497
2022-08-15	0		
2022-08-16	0		



3.사천시 관광지 분석자료

2 바다케이블카

스마트센서 빅데이터 분석자료

요일별 방문자수

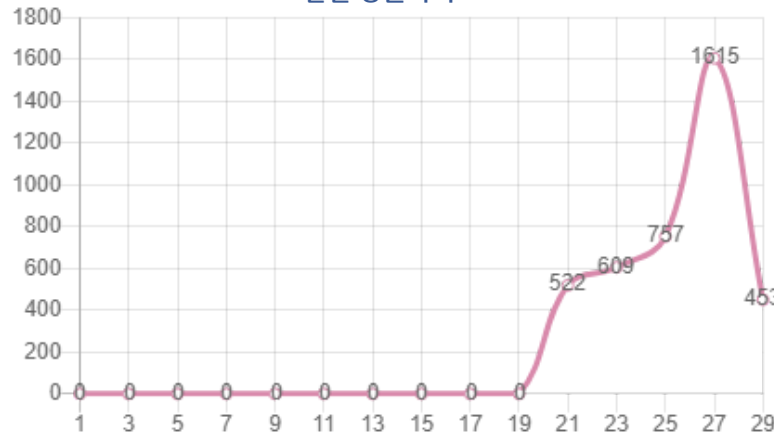
요일별	월요일	화요일	수요일	목요일	금요일	토요일	일요일
방문자	1,128 명	1,095 명	609 명	672 명	757 명	1,617 명	1,615 명
백분율	15 %	15 %	8 %	9 %	10 %	22 %	22 %

일별 방문자 수

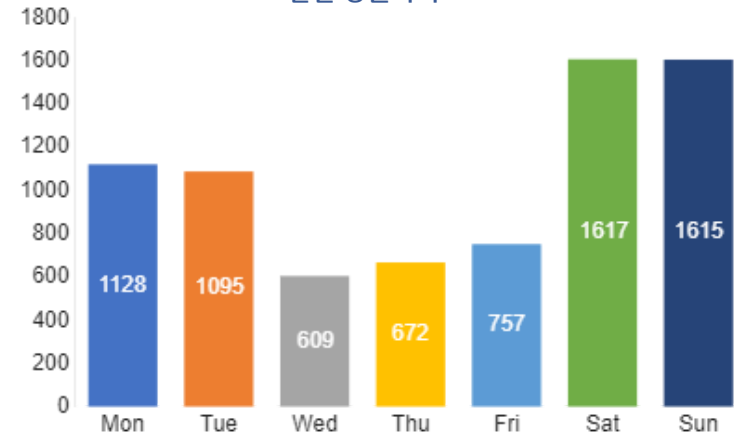
(단위:명)

날짜	방문자수	날짜	방문자수
2022-08-01	0	2022-08-17	0
2022-08-02	0	2022-08-18	0
2022-08-03	0	2022-08-19	0
2022-08-04	0	2022-08-20	0
2022-08-05	0	2022-08-21	522
2022-08-06	0	2022-08-22	642
2022-08-07	0	2022-08-23	609
2022-08-08	0	2022-08-24	672
2022-08-09	0	2022-08-25	757
2022-08-10	0	2022-08-26	1,617
2022-08-11	0	2022-08-27	1,615
2022-08-12	0	2022-08-28	606
2022-08-13	0	2022-08-29	453
2022-08-14	0	2022-08-30	354
2022-08-15	0		
2022-08-16	0		

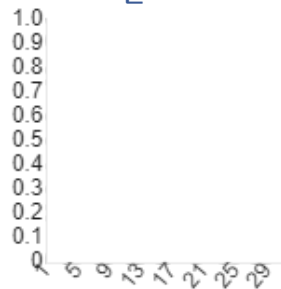
일별 방문자 수



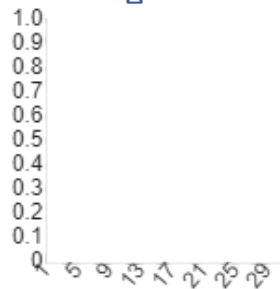
요일별 방문자 수



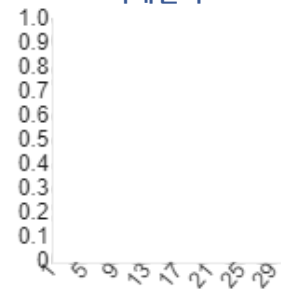
온도



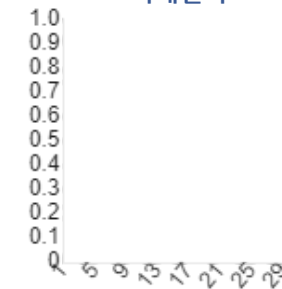
습도



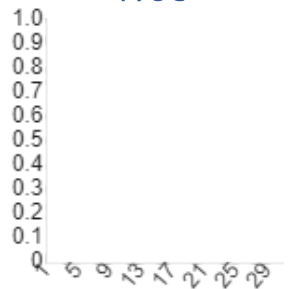
미세먼지



초미세먼지



TVOC



3.사천시 관광지 분석자료

3 삼천포대교공원

스마트센서 빅데이터 분석자료

요일별 방문자수

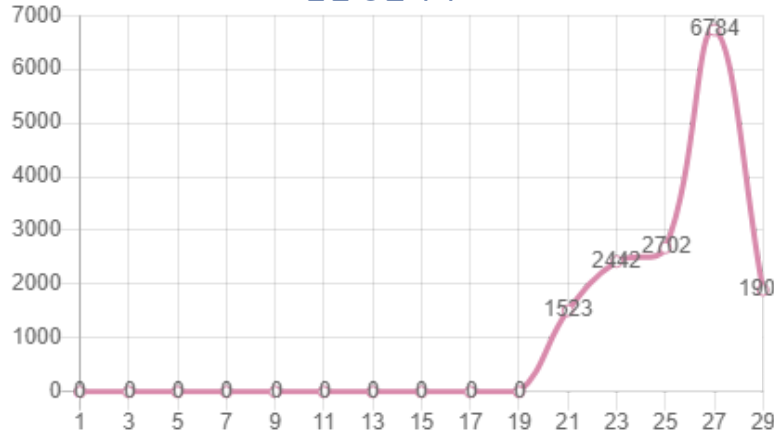
요일별	월요일	화요일	수요일	목요일	금요일	토요일	일요일
방문자	3,548 명	3,935 명	2,442 명	2,233 명	2,702 명	7,376 명	6,784 명
백분율	12 %	14 %	8 %	8 %	9 %	25 %	23 %

일별 방문자 수

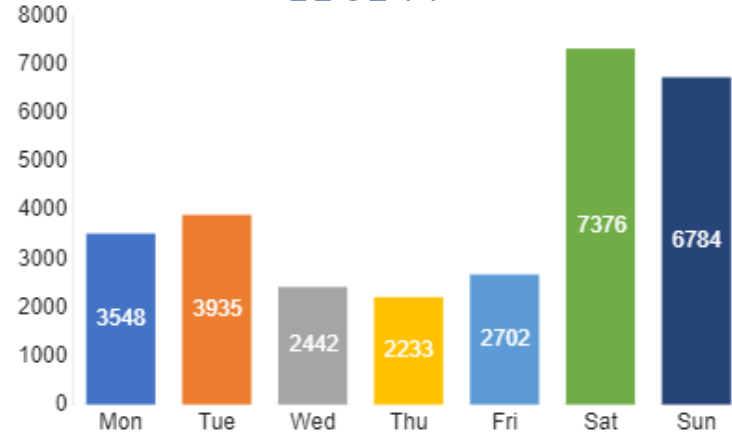
날짜	방문자수	날짜	방문자수
2022-08-01	0	2022-08-17	0
2022-08-02	0	2022-08-18	0
2022-08-03	0	2022-08-19	0
2022-08-04	0	2022-08-20	0
2022-08-05	0	2022-08-21	1,523
2022-08-06	0	2022-08-22	2,026
2022-08-07	0	2022-08-23	2,442
2022-08-08	0	2022-08-24	2,233
2022-08-09	0	2022-08-25	2,702
2022-08-10	0	2022-08-26	7,376
2022-08-11	0	2022-08-27	6,784
2022-08-12	0	2022-08-28	2,025
2022-08-13	0	2022-08-29	1,909
2022-08-14	0	2022-08-30	1,658
2022-08-15	0		
2022-08-16	0		

(단위:명)

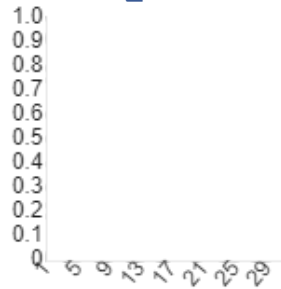
일별 방문자 수



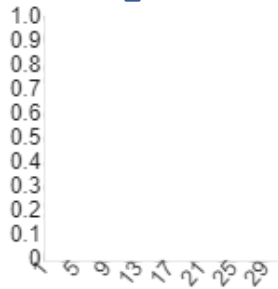
요일별 방문자 수



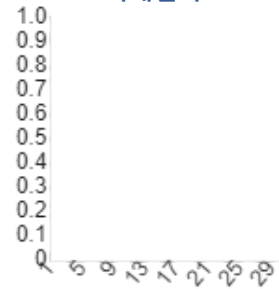
온도



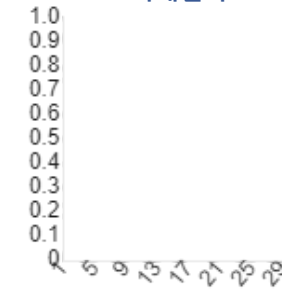
습도



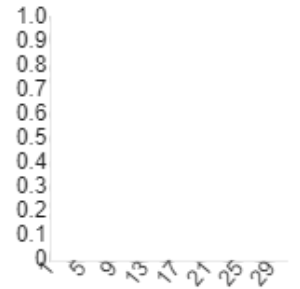
미세먼지



초미세먼지



TVOC



3.사천시 관광지 분석자료

4 항공우주과학관

스마트센서 빅데이터 분석자료

-

요일별 방문자수

요일별	월요일	화요일	수요일	목요일	금요일	토요일	일요일
방문자	9 명	141 명	87 명	13 명	76 명	115 명	278 명
백분율	1 %	20 %	12 %	2 %	11 %	16 %	39 %

일별 방문자 수 (단위:명)

날짜	방문자수	날짜	방문자수
2022-08-01	0	2022-08-17	0
2022-08-02	0	2022-08-18	0
2022-08-03	0	2022-08-19	0
2022-08-04	0	2022-08-20	0
2022-08-05	0	2022-08-21	2
2022-08-06	0	2022-08-22	68
2022-08-07	0	2022-08-23	87
2022-08-08	0	2022-08-24	13
2022-08-09	0	2022-08-25	76
2022-08-10	0	2022-08-26	115
2022-08-11	0	2022-08-27	278
2022-08-12	0	2022-08-28	7
2022-08-13	0	2022-08-29	73
2022-08-14	0	2022-08-30	49
2022-08-15	0		
2022-08-16	0		

일별 방문자 수

요일별 방문자 수

온도

습도

미세먼지

초미세먼지

TVOC

3.사천시 관광지 분석자료

5 팔포음식특화거리

스마트센서 빅데이터 분석자료

-

요일별 방문자수

요일별	월요일	화요일	수요일	목요일	금요일	토요일	일요일
방문자	595 명	741 명	295 명	349 명	331 명	610 명	580 명
백분율	17 %	21 %	8 %	10 %	9 %	17 %	17 %

일별 방문자 수 (단위:명)

날짜	방문자수	날짜	방문자수
2022-08-01	0	2022-08-17	0
2022-08-02	0	2022-08-18	0
2022-08-03	0	2022-08-19	0
2022-08-04	0	2022-08-20	0
2022-08-05	0	2022-08-21	195
2022-08-06	0	2022-08-22	399
2022-08-07	0	2022-08-23	295
2022-08-08	0	2022-08-24	349
2022-08-09	0	2022-08-25	331
2022-08-10	0	2022-08-26	610
2022-08-11	0	2022-08-27	580
2022-08-12	0	2022-08-28	400
2022-08-13	0	2022-08-29	342
2022-08-14	0	2022-08-30	319
2022-08-15	0		
2022-08-16	0		

일별 방문자 수

요일별 방문자 수

온도

습도

미세먼지

초미세먼지

TVOC

3.사천시 관광지 분석자료

6 삼천포중앙시장

스마트센서 빅데이터 분석자료

-

요일별 방문자수

요일별	월요일	화요일	수요일	목요일	금요일	토요일	일요일
방문자	2 명	32 명	3 명	20 명	4 명	4 명	5 명
백분율	3 %	46 %	4 %	29 %	6 %	6 %	7 %

일별 방문자 수 (단위:명)

날짜	방문자수	날짜	방문자수
2022-08-01	0	2022-08-17	0
2022-08-02	0	2022-08-18	0
2022-08-03	0	2022-08-19	0
2022-08-04	0	2022-08-20	0
2022-08-05	0	2022-08-21	0
2022-08-06	0	2022-08-22	3
2022-08-07	0	2022-08-23	3
2022-08-08	0	2022-08-24	20
2022-08-09	0	2022-08-25	4
2022-08-10	0	2022-08-26	4
2022-08-11	0	2022-08-27	5
2022-08-12	0	2022-08-28	2
2022-08-13	0	2022-08-29	29
2022-08-14	0	2022-08-30	26
2022-08-15	0		
2022-08-16	0		

일별 방문자 수

요일별 방문자 수

온도

습도

미세먼지

초미세먼지

TVOC

-

요일별 방문자수

요일별	월요일	화요일	수요일	목요일	금요일	토요일	일요일
방문자	260 명	242 명	124 명	179 명	184 명	242 명	254 명
백분율	18 %	16 %	8 %	12 %	12 %	16 %	17 %

일별 방문자 수 (단위:명)

날짜	방문자수	날짜	방문자수
2022-08-01	0	2022-08-17	0
2022-08-02	0	2022-08-18	0
2022-08-03	0	2022-08-19	0
2022-08-04	0	2022-08-20	0
2022-08-05	0	2022-08-21	91
2022-08-06	0	2022-08-22	150
2022-08-07	0	2022-08-23	124
2022-08-08	0	2022-08-24	179
2022-08-09	0	2022-08-25	184
2022-08-10	0	2022-08-26	242
2022-08-11	0	2022-08-27	254
2022-08-12	0	2022-08-28	169
2022-08-13	0	2022-08-29	92
2022-08-14	0	2022-08-30	137
2022-08-15	0		
2022-08-16	0		

일별 방문자 수

요일별 방문자 수

온도

습도

미세먼지

초미세먼지

TVOC

3.사천시 관광지 분석자료

8 별주부전테마파크

스마트센서 빅데이터 분석자료

-

요일별 방문자수

요일별	월요일	화요일	수요일	목요일	금요일	토요일	일요일
방문자	60 명	47 명	17 명	27 명	13 명	85 명	90 명
백분율	18 %	14 %	5 %	8 %	4 %	25 %	27 %

일별 방문자 수

(단위:명)

날짜	방문자수	날짜	방문자수
2022-08-01	0	2022-08-17	0
2022-08-02	0	2022-08-18	0
2022-08-03	0	2022-08-19	0
2022-08-04	0	2022-08-20	0
2022-08-05	0	2022-08-21	20
2022-08-06	0	2022-08-22	19
2022-08-07	0	2022-08-23	17
2022-08-08	0	2022-08-24	27
2022-08-09	0	2022-08-25	13
2022-08-10	0	2022-08-26	85
2022-08-11	0	2022-08-27	90
2022-08-12	0	2022-08-28	40
2022-08-13	0	2022-08-29	28
2022-08-14	0	2022-08-30	29
2022-08-15	0		
2022-08-16	0		

일별 방문자 수

요일별 방문자 수

온도

습도

미세먼지

초미세먼지

TVOC

3.사천시 관광지 분석자료

9 남일대해수욕장

스마트센서 빅데이터 분석자료

-

요일별 방문자수

요일별	월요일	화요일	수요일	목요일	금요일	토요일	일요일
방문자	380 명	290 명	156 명	186 명	219 명	421 명	536 명
백분율	17 %	13 %	7 %	9 %	10 %	19 %	24 %

일별 방문자 수 (단위:명)

날짜	방문자수	날짜	방문자수
2022-08-01	0	2022-08-17	0
2022-08-02	0	2022-08-18	0
2022-08-03	0	2022-08-19	0
2022-08-04	0	2022-08-20	0
2022-08-05	0	2022-08-21	192
2022-08-06	0	2022-08-22	190
2022-08-07	0	2022-08-23	156
2022-08-08	0	2022-08-24	186
2022-08-09	0	2022-08-25	219
2022-08-10	0	2022-08-26	421
2022-08-11	0	2022-08-27	536
2022-08-12	0	2022-08-28	188
2022-08-13	0	2022-08-29	100
2022-08-14	0	2022-08-30	140
2022-08-15	0		
2022-08-16	0		

일별 방문자 수

요일별 방문자 수

온도

습도

미세먼지

초미세먼지

TVOC

-

요일별 방문자수

요일별	월요일	화요일	수요일	목요일	금요일	토요일	일요일
방문자	93 명	105 명	54 명	63 명	67 명	121 명	185 명
백분율	14 %	15 %	8 %	9 %	10 %	18 %	27 %

일별 방문자 수 (단위:명)

날짜	방문자수	날짜	방문자수
2022-08-01	0	2022-08-17	0
2022-08-02	0	2022-08-18	0
2022-08-03	0	2022-08-19	0
2022-08-04	0	2022-08-20	0
2022-08-05	0	2022-08-21	39
2022-08-06	0	2022-08-22	58
2022-08-07	0	2022-08-23	54
2022-08-08	0	2022-08-24	63
2022-08-09	0	2022-08-25	67
2022-08-10	0	2022-08-26	121
2022-08-11	0	2022-08-27	185
2022-08-12	0	2022-08-28	54
2022-08-13	0	2022-08-29	47
2022-08-14	0	2022-08-30	45
2022-08-15	0		
2022-08-16	0		

일별 방문자 수

요일별 방문자 수

온도

습도

미세먼지

초미세먼지

TVOC

-

요일별 방문자수

요일별	월요일	화요일	수요일	목요일	금요일	토요일	일요일
방문자	0 명	1 명	0 명	2 명	0 명	4 명	1 명
백분율	0 %	13 %	0 %	25 %	0 %	50 %	13 %

일별 방문자 수 (단위:명)

날짜	방문자수	날짜	방문자수
2022-08-01	0	2022-08-17	0
2022-08-02	0	2022-08-18	0
2022-08-03	0	2022-08-19	0
2022-08-04	0	2022-08-20	0
2022-08-05	0	2022-08-21	0
2022-08-06	0	2022-08-22	0
2022-08-07	0	2022-08-23	0
2022-08-08	0	2022-08-24	2
2022-08-09	0	2022-08-25	0
2022-08-10	0	2022-08-26	4
2022-08-11	0	2022-08-27	1
2022-08-12	0	2022-08-28	0
2022-08-13	0	2022-08-29	1
2022-08-14	0	2022-08-30	1
2022-08-15	0		
2022-08-16	0		

일별 방문자 수

요일별 방문자 수

온도

습도

미세먼지

초미세먼지

TVOC

-

요일별 방문자수

요일별	월요일	화요일	수요일	목요일	금요일	토요일	일요일
방문자	43 명	46 명	35 명	28 명	26 명	49 명	47 명
백분율	16 %	17 %	13 %	10 %	9 %	18 %	17 %

일별 방문자 수 (단위:명)

날짜	방문자수	날짜	방문자수
2022-08-01	0	2022-08-17	0
2022-08-02	0	2022-08-18	0
2022-08-03	0	2022-08-19	0
2022-08-04	0	2022-08-20	0
2022-08-05	0	2022-08-21	17
2022-08-06	0	2022-08-22	22
2022-08-07	0	2022-08-23	35
2022-08-08	0	2022-08-24	28
2022-08-09	0	2022-08-25	26
2022-08-10	0	2022-08-26	49
2022-08-11	0	2022-08-27	47
2022-08-12	0	2022-08-28	26
2022-08-13	0	2022-08-29	24
2022-08-14	0	2022-08-30	10
2022-08-15	0		
2022-08-16	0		

일별 방문자 수

요일별 방문자 수

온도

습도

미세먼지

초미세먼지

TVOC

-

요일별 방문자수

요일별	월요일	화요일	수요일	목요일	금요일	토요일	일요일
방문자	0 명	0 명	0 명	0 명	0 명	0 명	0 명
백분율	%	%	%	%	%	%	%

일별 방문자 수 (단위:명)

날짜	방문자수	날짜	방문자수
2022-08-01	0	2022-08-17	0
2022-08-02	0	2022-08-18	0
2022-08-03	0	2022-08-19	0
2022-08-04	0	2022-08-20	0
2022-08-05	0	2022-08-21	0
2022-08-06	0	2022-08-22	0
2022-08-07	0	2022-08-23	0
2022-08-08	0	2022-08-24	0
2022-08-09	0	2022-08-25	0
2022-08-10	0	2022-08-26	0
2022-08-11	0	2022-08-27	0
2022-08-12	0	2022-08-28	0
2022-08-13	0	2022-08-29	0
2022-08-14	0	2022-08-30	1
2022-08-15	0		
2022-08-16	0		

일별 방문자 수

요일별 방문자 수

온도

습도

미세먼지

초미세먼지

TVOC

-

요일별 방문자수

요일별	월요일	화요일	수요일	목요일	금요일	토요일	일요일
방문자	2명	1명	0명	1명	1명	1명	1명
백분율	29%	14%	0%	14%	14%	14%	14%

일별 방문자 수 (단위:명)

날짜	방문자수	날짜	방문자수
2022-08-01	0	2022-08-17	0
2022-08-02	0	2022-08-18	0
2022-08-03	0	2022-08-19	0
2022-08-04	0	2022-08-20	0
2022-08-05	0	2022-08-21	0
2022-08-06	0	2022-08-22	0
2022-08-07	0	2022-08-23	0
2022-08-08	0	2022-08-24	1
2022-08-09	0	2022-08-25	1
2022-08-10	0	2022-08-26	1
2022-08-11	0	2022-08-27	1
2022-08-12	0	2022-08-28	2
2022-08-13	0	2022-08-29	1
2022-08-14	0	2022-08-30	1
2022-08-15	0		
2022-08-16	0		

일별 방문자 수

요일별 방문자 수

온도

습도

미세먼지

초미세먼지

TVOC

감사합니다

