

기후변화 시나리오 제공 현황

기준일: 2025.04.14

㉠행정구역, ㉡남한상세, ㉢지점별, ㉣유역별, ㉤동아시아, ㉥전지구(평면), ㉦전지구(입체)

순번1	순번2	요소 구분	지수명	남한			동아시아, 전지구		
				과거		미래전망	과거		미래전망
				관측	격자기후	SSP	재분석	재현	SSP
1	1	기후요소	평균기온	C	a b C d	a b C d	f g	e f g	e f g
2	2		최고기온	C	a b C d	a b C d	f g	e f	e f
3	3		최저기온	C	a b C d	a b C d	f g	e f	e f
4	4		강수량	C	a b C d	a b C d	f g	e f	e f
5	5		상대습도	C	a b C	a b C	f g	e f	e f
6	6		풍속	C	a b C	a b C	g	e f g	e f g
7	7		풍향				g	g	g
8	8		일사량		a b	a b			
9	9		해수면온도				f	f	f
10	10		해수면고도					f	f
11	11		해빙면적				f	f	f
12	12		표층염분					f	f
13	13		눈덮힘				g		
14	1	극한기후 지수 (27)	고온(11)		a b	a b			
15	2				a b	a b			
16	3				a b	a b			
17	4				a b	a b			
18	5				a b	a b			
19	6				a b	a b			
20	7				a b	a b			
21	8				a b	a b			
22	9				a b	a b			
23	10				a b	a b			
24	11				a b	a b			
25	12		저온(9)		a b	a b			
26	13				a b	a b			
27	14				a b	a b			
28	15				a b	a b			
29	16				a b	a b			
30	17				a b	a b			
31	18				a b	a b			
32	19				a b	a b			
33	20				a b	a b			
34	21		강수(7)		a b	a b			
35	22				a b	a b			
36	23				a b	a b			
37	24				a b	a b			
38	25				a b	a b			
39	26				a b	a b			
40	27				a b	a b			
41	1	응용지수 (18)	농업(6)	생육온도일수(5°C, 10°C, 15°C)		a b	a b		
42	2			유효적산온도(5°C, 10°C, 15°C)		a b	a b		
43	3			식물기간		a b	a b		
44	4			작물기간		a b	a b		
45	5			난방도일		a b	a b		
46	6			냉방도일		a b	a b		
47	7		산림(2)	최저기온지수		a b	a b		
48	8			건조지수(건조강도지수)		a b	a b		
49	9		방재(2)	표준강수지수(3,6,9,12개월)		a b	a b		
50	10			독립호우사상특성(평균, 최대, 지속기간)		a b	a b		
51	11		보건(8)	열지수		a b	a b		
52	12			불쾌지수		a b	a b		
53	13			체감온도		a b	a b		
54	14			연체감지수		a b	a b		
55	15			날씨 스트레스지수(평균, 최고, 최저)		a b	a b		
56	16			열사병발생위험지수		a b	a b		
57	17			체감온도(여름철)		a b	a b		
58	18			체감온도(겨울철)		a b	a b		
59	1	발생빈도(6)		고온(일최저기온25°C, 27°C, 29°C ↑)	a	a			
60	2			고온(일최고기온33°C, 35°C, 37°C, 40°C ↑)	a	a			
61	3			고온(온난일90%ile초과)	a	a			
62	4			저온(일최저기온-5°C, -10°C, -12°C, -15°C ↓)	a	a			

63	5	기후요소 빈도·강도 (12)	발생강도(6)	저온(한랭야10%ile ↓)	(a)		(a)			
64	6			습윤(일강수량 110mm, 80mm이상)	(a)		(a)			
65	7			고온(일최고기온 극값)		(a)	(a)			
66	8			고온(재현기간)		(a)	(a)			
67	9			저온(일최저기온 극값)		(a)	(a)			
68	10			저온(재현기간)		(a)	(a)			
69	11			습윤(5일최다강수량 극값)		(a)	(a)			
70	12			습윤(1일최다강수량 극값)		(a)	(a)			