

広島県の光線状態(平成20年)

方向:真南が0度、真西がプラス90度、真東がマイナス90度
高さ:水平が0度、真上が90度

影長:高さ1mの垂直棒の影の長さ(m)
X:太陽が極めて低い、または日没状態

平成20年4月
電鉄倶楽部大阪

	1月上旬			1月下旬			2月上旬			2月下旬			3月上旬			3月下旬			4月上旬			4月下旬			5月上旬			5月下旬			6月上旬			6月下旬				
	方向	高さ	影長	方向	高さ	影長	方向	高さ	影長	方向	高さ	影長	方向	高さ	影長	方向	高さ	影長	方向	高さ	影長	方向	高さ	影長	方向	高さ	影長	方向	高さ	影長	方向	高さ	影長	方向	高さ	影長		方向
5:00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	5:00				
5:30	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	5:30				
6:00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	6:00				
6:30	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	6:30				
7:00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	7:00				
7:30	X	X	X	X	X	X	-68	4	13.0	-72	8	7.4	-76	11	5.1	-80	16	3.6	-85	20	2.8	-89	24	2.2	-93	26	2.0	-97	28	1.9	-99	29	1.8	7:30				
8:00	-57	7	8.3	-60	8	7.3	-63	10	5.7	-68	14	4.2	-71	17	3.3	-76	22	2.5	-80	26	2.1	-85	30	1.7	-89	33	1.6	-93	34	1.5	-95	35	1.4	8:00				
8:30	-52	12	4.7	-55	13	4.4	-58	15	3.7	-63	19	2.9	-66	23	2.4	-71	28	1.9	-75	32	1.6	-80	36	1.4	-84	39	1.2	-89	41	1.2	-91	41	1.1	8:30				
9:00	-47	17	3.4	-50	18	3.1	-53	20	2.7	-57	24	2.2	-61	28	1.9	-65	33	1.5	-70	38	1.3	-75	42	1.1	-79	45	1.0	-84	47	0.9	-87	47	0.9	9:00				
9:30	-41	21	2.6	-44	22	2.4	-47	25	2.1	-51	29	1.8	-54	34	1.5	-59	39	1.2	-63	44	1.1	-69	48	0.9	-74	51	0.8	-79	53	0.8	-82	54	0.7	-84	53	0.8	9:30	
10:00	-35	25	2.2	-38	26	2.0	-41	29	1.8	-44	34	1.5	-47	38	1.3	-51	44	1.0	-56	49	0.9	-61	54	0.7	-66	57	0.6	-72	59	0.6	-76	60	0.6	-78	59	0.6	10:00	
10:30	-28	28	1.9	-31	30	1.7	-33	33	1.5	-37	38	1.3	-39	43	1.1	-43	48	0.9	-47	54	0.7	-52	59	0.6	-57	62	0.5	-64	65	0.5	-68	66	0.5	-71	65	0.5	10:30	
11:00	-20	30	1.7	-23	33	1.6	-25	36	1.4	-28	41	1.1	-30	46	1.0	-33	52	0.8	-35	58	0.6	-40	63	0.5	-45	67	0.4	-51	70	0.4	-57	71	0.3	-60	71	0.3	11:00	
11:30	-13	32	1.6	-15	35	1.4	-17	39	1.3	-18	44	1.0	-20	49	0.9	-21	55	0.7	-22	61	0.6	-24	67	0.4	-28	71	0.4	-33	74	0.3	-39	76	0.3	-43	76	0.3	11:30	
12:00	-4	33	1.5	-6	36	1.4	-8	40	1.2	-8	45	1.0	-8	50	0.8	-8	57	0.7	-7	62	0.5	-6	68	0.4	-5	73	0.3	-7	76	0.2	-10	78	0.2	-15	79	0.2	12:00	
12:30	4	33	1.5	2	36	1.4	2	40	1.2	2	46	1.0	3	50	0.8	6	57	0.7	10	62	0.5	14	68	0.4	18	72	0.3	22	75	0.3	23	78	0.2	21	78	0.2	12:30	
13:00	12	32	1.6	11	35	1.4	11	39	1.2	13	45	1.0	15	49	0.9	19	55	0.7	25	61	0.6	31	65	0.5	38	69	0.4	44	72	0.3	47	74	0.3	47	75	0.3	13:00	
13:30	20	31	1.7	19	34	1.5	20	38	1.3	23	43	1.1	26	47	0.9	31	53	0.8	38	57	0.6	45	62	0.5	52	65	0.5	59	67	0.4	62	69	0.4	62	70	0.4	13:30	
14:00	27	28	1.9	27	31	1.7	29	35	1.4	32	40	1.2	35	44	1.0	42	49	0.9	48	53	0.8	56	57	0.7	63	59	0.6	69	62	0.5	72	63	0.5	72	64	0.5	14:00	
14:30	34	25	2.2	35	28	1.9	36	32	1.6	40	36	1.4	44	40	1.2	50	45	1.0	57	48	0.9	65	51	0.8	71	54	0.7	76	56	0.7	79	57	0.6	79	58	0.6	14:30	
15:00	41	21	2.6	41	24	2.2	43	28	1.9	47	32	1.6	52	36	1.4	58	40	1.2	65	43	1.1	71	46	1.0	77	48	0.9	82	50	0.9	84	51	0.8	85	52	0.8	15:00	
15:30	46	17	3.3	47	20	2.7	50	24	2.3	54	27	1.9	58	31	1.7	64	34	1.5	71	37	1.3	77	40	1.2	82	42	1.1	87	44	1.1	89	45	1.0	89	46	1.0	15:30	
16:00	52	12	4.6	53	15	3.7	55	19	3.0	60	22	2.4	64	25	2.1	70	28	1.8	76	31	1.7	82	34	1.5	87	35	1.4	91	37	1.3	93	39	1.2	93	40	1.2	16:00	
16:30	57	7	7.8	58	10	5.6	60	13	4.2	65	17	3.3	69	20	2.8	75	23	2.4	81	25	2.1	87	27	1.9	91	29	1.8	95	31	1.7	97	33	1.6	97	34	1.5	16:30	
17:00	X	X	X	62	5	11.7	65	8	7.2	70	11	5.1	74	14	4.1	80	17	3.4	86	19	2.9	91	21	2.6	95	23	2.3	99	25	2.1	101	26	2.0	101	27	1.9	17:00	
17:30	X	X	X	X	X	X	X	X	X	74	5	10.8	79	8	7.4	84	10	5.4	90	13	4.4	95	15	3.7	99	17	3.3	103	19	2.9	104	20	2.7	105	21	2.6	17:30	
18:00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	89	4	13.3	94	7	8.6	99	9	6.3	103	11	5.2	106	13	4.4	108	15	3.9	108	16	3.6	18:00	
18:30	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	104	3	19.1	107	5	11.4	110	7	8.0	112	9	6.5	112	10	5.9	112	10	5.9	18:30	

	7月上旬			7月下旬			8月上旬			8月下旬			9月上旬			9月下旬			10月上旬			10月下旬			11月上旬			11月下旬			12月上旬			12月下旬				
	方向	高さ	影長	方向	高さ	影長	方向	高さ	影長	方向	高さ	影長	方向	高さ	影長	方向	高さ	影長	方向	高さ	影長	方向	高さ	影長	方向	高さ	影長	方向	高さ	影長	方向	高さ	影長	方向	高さ	影長		方向
5:00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	5:00			
5:30	-115	4	14.0	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	5:30		
6:00	-111	10	5.9	-109	8	7.1	-106	6	9.4	-101	4	14.3	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	6:00			
6:30	-107	16	3.6	-105	14	4.0	-102	12	4.7	-97	10	5.7	-92	8	7.1	-86	6	10.0	-81	4	15.9	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	6:30		
7:00	-103	22	2.5	-101	20	2.8	-98	18	3.1	-93	16	3.5	-88	14	4.0	-82	12	4.8	-77	10	5.9	-71	7	8.4	-67	4	14.3	X	X	X	X	X	X	X	7:00			
7:30	-100	28	1.9	-97	26	2.1	-94	24	2.2	-89	22	2.4	-83	20	2.7	-77	18	3.1	-72	16	3.6	-67	13	4.5	-63	10	6.0	-60	7	8.8	-59	4	13.6	X	X	X	7:30	
8:00	-96	34	1.5	-94	32	1.6	-90	31	1.7	-84	29	1.8	-79	26	2.0	-72	24	2.3	-67	21	2.6	-62	18	3.1	-58	15	3.8	-55	12	4.9	-54	9	6.2	-55	7	7.7	8:00	
8:30	-92	40	1.2	-89	38	1.3	-85	37	1.3	-80	35	1.4	-74	32	1.6	-67	30	1.8	-62	27	2.0	-56	23	2.3	-52	20	2.8	-50	17	3.4	-49	14	4.0	-50	12	4.6	8:30	
9:00	-88	46	1.0	-85	45	1.0	-80	43	1.1	-74	41	1.2	-68	38	1.3	-61	35	1.4	-55	32	1.6	-50	28	1.9	-47	25	2.2	-44	21	2.6	-44	19	3.0	-45	17	3.3	9:00	
9:30	-83	52	0.8	-80	51	0.8	-75	49	0.9	-68	47	0.9	-61	44	1.0	-54	40	1.2	-49	37	1.3	-43	33	1.6	-40	29	1.8	-38	25	2.1	-38	23	2.4	-39	21	2.6	9:30	
10:00	-77	58	0.6	-74	57	0.7	-68	55	0.7	-61	52	0.8	-54	49	0.9	-46	45	1.0	-41	41	1.1	-36	37	1.3	-33	33	1.6	-31	29	1.8	-31	26	2.0	-33	25	2.2	10:00	
10:30	-70	64	0.5	-66	62	0.5	-60	60	0.6	-52	57	0.6	-44	54	0.7	-37	49	0.9	-32	45	1.0	-27	40	1.2	-25	36	1.4	-24	32	1.6	-24	29	1.8	-26	28	1.9	10:30	
11:00	-59	70	0.4	-55	68	0.4	-48	65	0.5	-40	62	0.5	-33	58	0.6	-26	53	0.8	-22	48	0.9	-18	42	1.1	-16	38	1.3	-16	34	1.5	-17	31	1.7	-18	30	1.7	11:00	
11:30	-43	75	0.3	-39	72	0.3	-33	69	0.4	-26	65	0.5	-19	60	0.6	-14	55	0.7	-11	50	0.9	-8	44	1.0	-7	39	1.2	-8	35	1.4	-9	33	1.6	-11	32	1.6	11:30	
12:00	-17	78	0.2	-16	75	0.3	-12	72	0.3	-8	67	0.4	-4	62	0.5	-1	55	0.7</																				