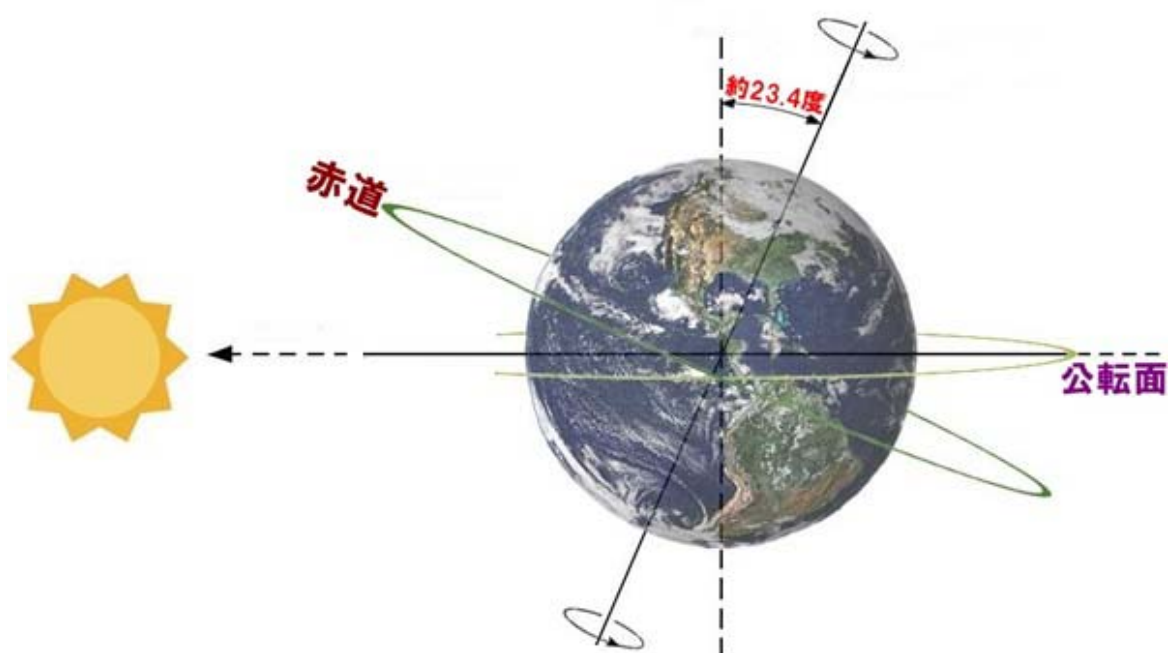
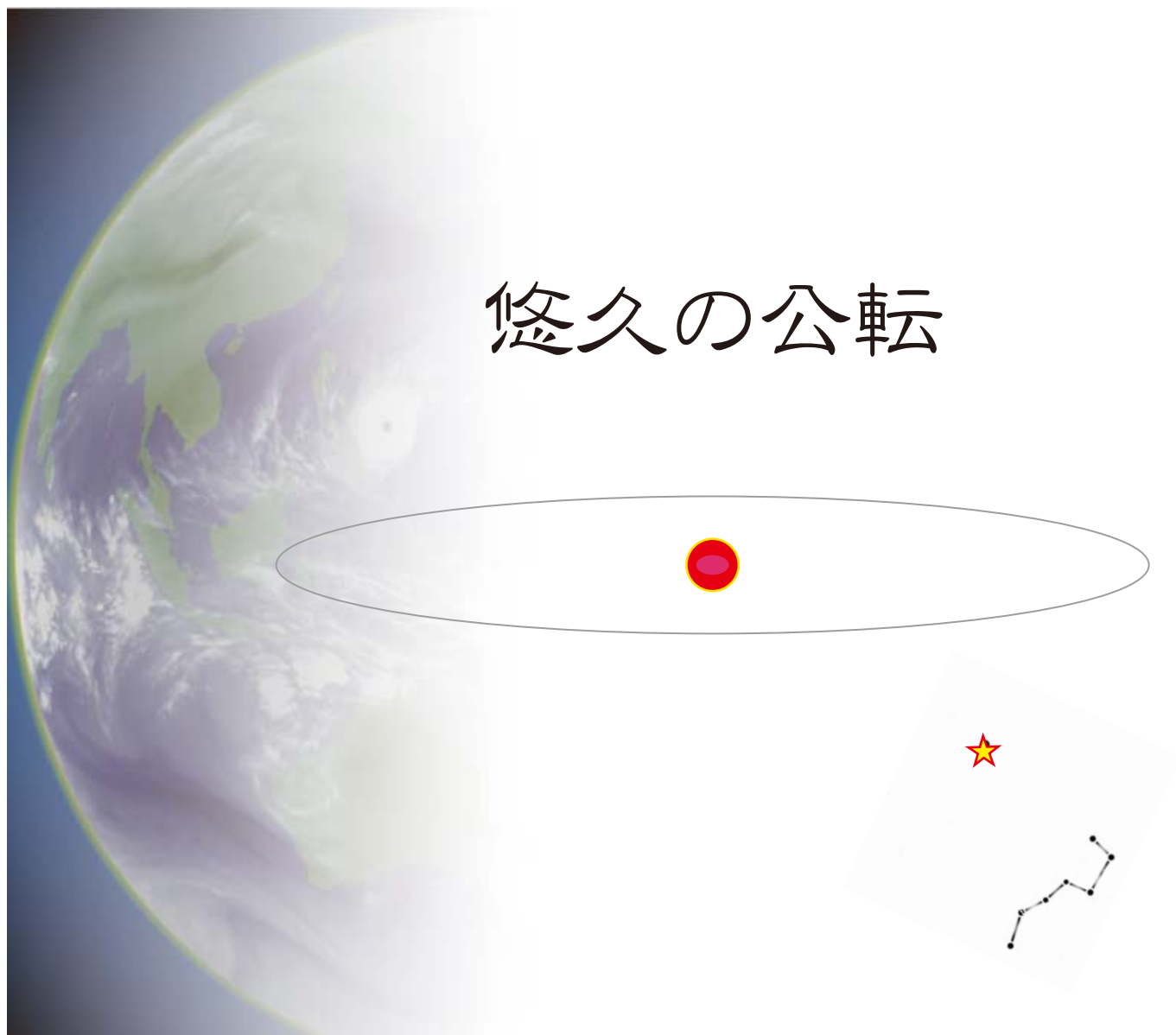


悠久の公転



公転に見る季節変化

地球の気象統計

温故知新

DCAJ 2001

優秀賞

ビジュアルお天気カレンダー 確ナビ

東京 晴れナビ 2012~2021

5.5 最近の、10年間平均の日照時間です 単位(h)

日	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
1	74	63	46	54	73	76	71	52	43	61	50	
2	74	67	50	69	80	80	71	40				
3	76	73	64	48	48	73	79	37				
4	75	63	52	74	41	86	79	32				
5	56	54	51	49	45	45	47	35	65	61		
6	8	40	54	64	58	41	27	73	34	43	56	51
7	70	116	64	92	41	40	24	53	45	52	51	
8	44	47					49	47		43	4	
9	64	49					47			48	3	
10	76	44					40			5		
11	65	74	28	61	35	16	36	28	3			
12	46	46	80	73	22	66	37	46	40	40	56	
13	58	80	82	73	22	66	37	46	40	40	56	
14	54	68	73	52	80	30	35	50	36	58	37	64
15	65	50	83	70	55	33	81	59	17	42	47	61
16	61	48	66	78	54	61	59	60	35	66	44	57
17	67	56	61	55	69	47	48	55	35	58	53	60
18	56	76	60	78	38	28	55	46	60	48	44	72
19	68	27	82	74	62	49	59	43	46	49	59	66
20	57	44	62	66	32	53	52	55	62	65	59	
21	76	55	56	60	49	39						
22	46	48										
23	46	51	53	73	86	36	42	38	41	32	38	44
24	54	68	73	52	80	30	35	50	36	58	37	64
25	65	50	83	70	55	33	81	59	17	42	47	61
26	61	48	66	78	54	61	59	60	35	66	44	57
27	67	56	61	55	69	47	48	55	35	58	53	60
28	56	76	60	78	38	28	55	46	60	48	44	72
29	68	27	82	74	62	49	59	43	46	49	59	66
30	57	44	62	66	32	53	52	55	62	65	59	
31	76	55	56	60	49	39						
月均	6.3	5.9	5.9	6.3	6.7	4.6	5.0	5.9	4.1	4.3	5.2	5.4

見たい日のセルを、クリック してください。

クリック瞬間

地球の気象統計 日本編 温故知新 Tools

ナビ ツール 頻度ツール 拡張ツール インフォメーション オプション ヘルプ

東京 年 3 月 18 日

日照(h) 7.0 最高℃ 17.9 最低℃ 7.2 積雪 cm 0 直近10年間平均

年	日照(h)	最高℃	最低℃	積雪 cm	直近10年間平均
2021	6.8				17.7
2020	4.8			0.0	18.4
2019	4.1				14.5
2018	5.4				15.8
2017	3.6				16.2
2016	7.6			2.0	21.4
2015	10.7			0.0	21.7
2014	8.2			0.0	20.3
2013	14.5			0.5	20.7
2012	6.5			1.0	11.8
2011	1.2				10.1
2010	5.6			0.0	13.1
2009	9.0				20.7
2008	10.2				16.1
2007	3.1				10.7

気温℃ -20 -10 0 10 20 30 40℃
日降水mm 0 20 40 60 80mm

これはPC用ソフトウェアです

「2週間以上先」の「お天気ニーズ」に活躍します!

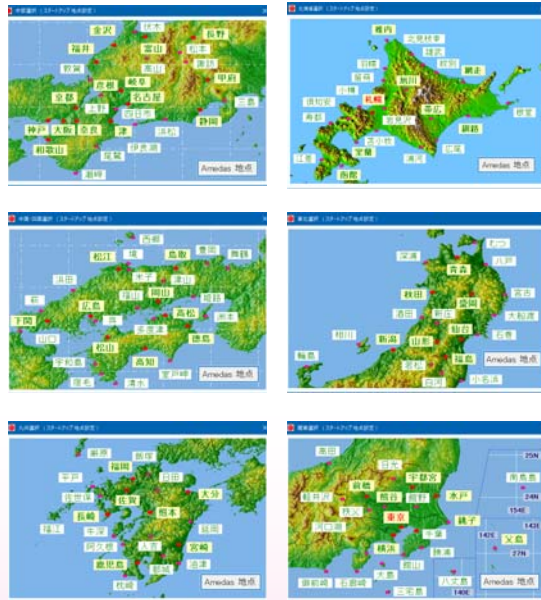
1年365日の「晴れ度」の高さを過去天気の実事で示します

地球の公転をもたらす四季変化。ファジーでありながらもフラクタルである現象から高度なITテクノロジーが有意な統計的傾向を視覚ビジュアル化。人類が古くから利用してきた先人の知恵「統計的知見」を現代に活かします。地球温暖化の最新状況も反映。私たちの今と未来を心豊かにします。

全国152都市のデータを収録



乾草 収穫 秋祭 各種イベント
ウェディング・ハネムーン 住宅建
空旅・早割 アウトドア 百名山
菜園 記録 地域史 オ・モ・テ・ナ・シ



本ソフトウェアは、財団法人デジタルコンテンツ協会主催、経済産業省共催の「デジタルコンテンツグランプリ2001」で「優秀賞」を受賞、統計科学で「過去の気象データに命を与えた」と評され、VECTOR社の定番ソフトに採用。2011年、ソフトウェアのミシュランガイド、欧州ソフトニック社の評価で、星9個の格付。晴科は統計科学で社会に貢献します。



←詳細はこちらのスマホサイトで。

- ・「快晴ナビ」他、19種類のナビ機能搭載。
- ・10台PC用ライセンス。
- ・1年ライセンス版。
- ・インストーラはUSBメディアにて提供。

- ・高速動作を実現するSQLiteデータベースエンジン。
- ・Win 10の32bit OS・64bit OSに対応しています。

札幌・稚内・旭川・網走・帯広・釧路・室蘭・函館・青森・秋田・盛岡・山形・福島・仙台・新潟・東京・横浜・熊谷・前橋・水戸・宇都宮・鉾田・福島・富山・金沢・神戸・岐阜・奈良・津・静岡・福井・甲府・和歌山・彦根・長野・大阪・名古屋・京都・広島・松江・鳥取・岡山・下関・松山・高松・徳島・高知・福岡・長崎・佐賀・大分・熊本・宮崎・鹿児島・名瀬・石垣島・宮古島・那覇・南大東島・他アメダス93地点の、気象庁データを収録。

Made in Japan
晴科 Hareka
http://www.jp-benas.co.jp

動作環境：Windows 10, 以上 対応(※ MAC には非対応) ●メモリ：4GB以上推奨、ハードディスク必要容量：約160Mバイト程度必要 ●「地球の気象統計」にかかる著作権、その他の権利は株式会社晴科(hareka)、および権利者に帰属します。●「地球の気象統計」、「Earth 4 Seasons」は株式会社晴科の商標です。●Microsoft, Windows, Windows 10, Surface, Surface Go は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標です。●本製品の仕様は予告なく変更することがあります。

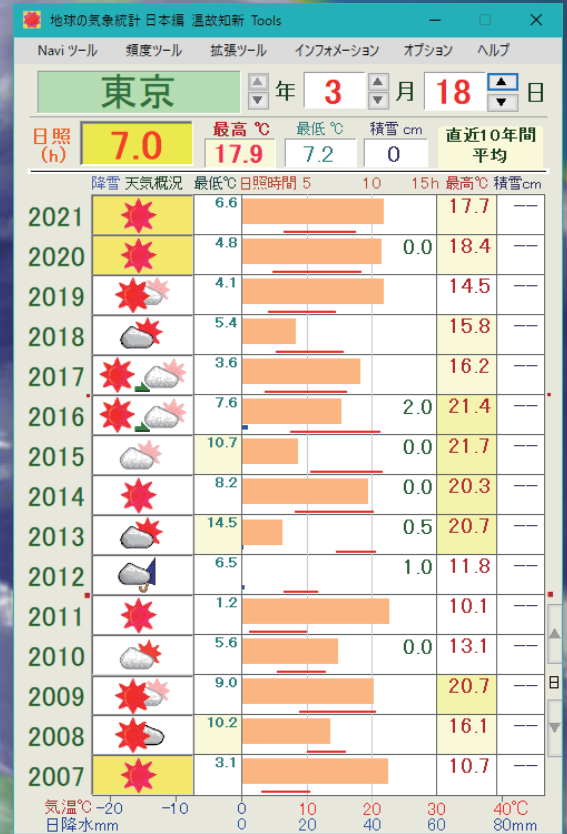
1年ライセンス版
定価 10,000円
(税別)

地球の気象統計

日本編



札幌・稚内・旭川・網走・帯広・釧路・室蘭・函館・岩見沢・倶知安・苫小牧・北見枝幸・雄武・羽幌・留萌・小樽・広尾・紋別・江差・寿都・浦河・根室



全国 59 都市データ収録

Amedas93 地点のデータも収録しています。



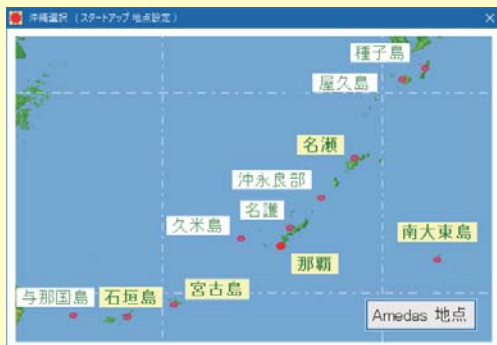
富山・金沢・神戸・岐阜・奈良・津・静岡・福井・甲府・和歌山・彦根・長野・大阪・名古屋・京都・潮岬・尾鷲・松本・高田・敦賀・三島・上野・伊良湖・伏木・浜松・諏訪・四日市・飯田・高山



東京・宇都宮・前橋・熊谷・水戸・横浜・銚子・父島・新潟・千葉・御前崎・館野・三宅島・館山・網代・河口湖・秩父・石廊崎・日光・相川・勝浦・南鳥島・八丈島・軽井沢・大島



青森・秋田・盛岡・山形・福島・仙台・若松・輪島・石巻・新庄・むつ・白河・酒田・八戸・大船渡・宮古・深浦・小名浜



種子島・屋久島・名瀬・石垣島・宮古島・那覇・南大東島・沖永良部島・与那国島・久米島・名護



福岡・長崎・佐賀・大分・熊本・宮崎・鹿兒島・飯塚・福江・飯塚・油津・枕崎・牛深・人吉・日田・平戸・延岡・佐世保・都城市・阿久根



広島・松江・鳥取・岡山・下関・舞鶴・西郷・米子・豊岡・浜田・姫路・境・津山・萩・呉・福山・洲本・山口・松山・高松・徳島・高知・宿毛・多度津・宇和島・清水・室戸岬

※ 上記地域区分は、地図画面表示上の制約による便宜的な区分であり、地理概念・行政概念における区分ではありませんので、ご了承ください。

Visual

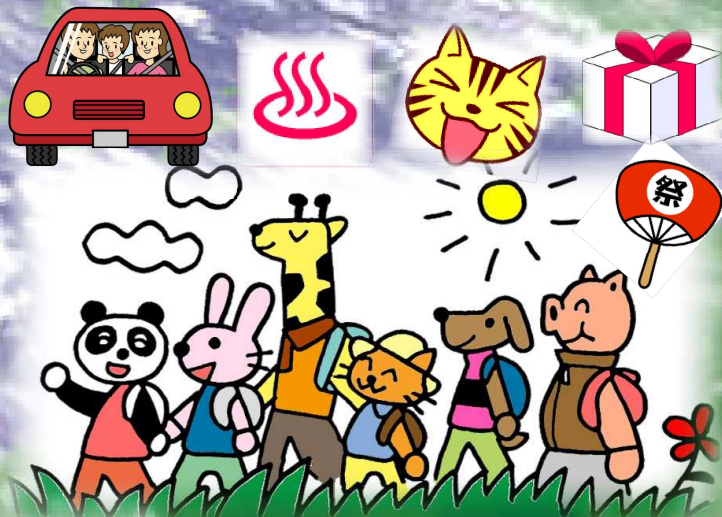
公転にみる季節変化

地球の気象統計

温故知新



早割



帯広

8

2020

	22	23	24	25	26	27	28
10年間平均	日照 2.4	日照 3.3	日照 3.9	日照 4.3	日照 5.8	日照 7.5	日照 5.5
2020	8.4	9.4 0.0	6.9 0.0	5.9	10.7	11.8	7.8 0.0
2019	0.0	35.5	5.9 0.0	9.5	8.2 0.0	8.8	23.5
2018	13.0	19.0 30.5	6.0	16.5	7.8 1.0	6.1 0.0	3.0
2017	10.0	6.3	10.0	9.2 0.0	10.1	9.9	0.0
2016	20.2	15.5 12	30.3	20.1	19.0	18	2.5
2015	17.8	21.8 16.9	21.9 13.8	21.8 9.6	24.3 11.2	22.7 15.2	26.0 14.2
2014	3.0	4.0	7.0	15.2	22.5	23.9	11.9 11.5
2013	0.5	0.0	0.0	0.0	2.0	4.0	9.0 6.0
2012	18.4	26.5 18.4	25.0 18.4	24.5	26.7	17.5	14.9 24.3
2011	15.8	21.3 15.5	18.0 15.1	24.2 16.2	19.9	24.7	15.7 29.2

温故知新

推移から

空を読む

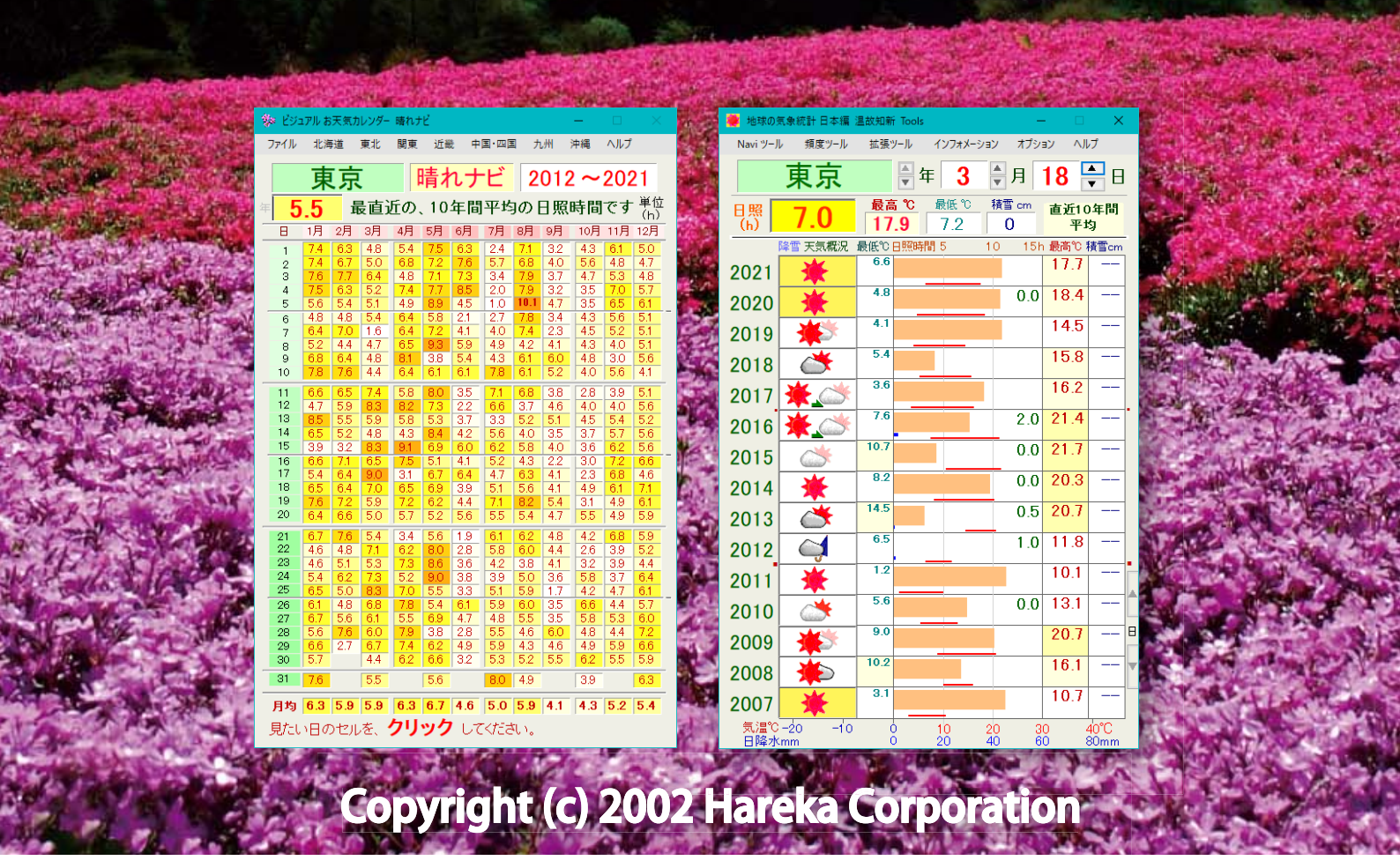
Visual

ふる  さと

日本

青空風土季

温故知新



ビジュアルお天気カレンダー 確れナビ

東京 晴れナビ 2012~2021

5.5 最直近の、10年間平均の日照時間です 単位 (h)

日	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
1	7.4	6.3	4.8	5.4	7.5	6.3	2.4	7.1	3.2	4.3	6.1	5.0
2	7.4	6.7	5.0	6.8	7.2	7.6	5.7	6.8	4.0	5.6	4.8	4.7
3	7.6	7.7	6.4	4.8	7.1	7.3	3.4	7.9	3.7	4.7	5.3	4.8
4	7.5	6.3	5.2	7.4	7.7	6.5	2.0	7.9	3.2	3.5	7.0	5.7
5	5.6	5.4	5.1	4.9	6.9	4.5	1.0	10.1	4.7	3.5	6.5	6.1
6	4.5	4.9	5.4	6.4	5.8	2.1	2.7	7.9	3.4	4.3	5.6	5.1
7	6.4	7.0	1.6	6.4	7.2	4.1	4.0	7.4	2.3	4.5	5.2	5.1
8	5.2	4.4	4.7	6.5	6.3	5.9	4.9	4.2	4.1	4.3	4.0	5.1
9	6.6	6.4	4.8	8.1	3.8	5.4	4.3	6.1	6.0	4.8	3.0	5.6
10	7.8	7.6	4.4	6.4	6.1	6.1	7.8	6.1	5.2	4.0	5.6	4.1
11	6.6	6.5	7.4	5.8	8.0	3.5	7.1	6.8	3.8	2.8	3.9	5.1
12	4.7	5.9	8.3	8.2	7.3	2.2	6.6	3.7	4.6	4.0	4.0	5.6
13	8.5	5.5	5.9	5.8	5.3	3.7	3.3	5.2	5.1	4.5	5.4	5.2
14	6.5	5.2	4.8	4.3	8.4	4.2	5.6	4.0	3.5	3.7	5.7	5.6
15	3.9	3.2	8.3	9.1	6.9	6.0	8.2	5.8	4.0	3.6	6.2	5.6
16	6.6	7.1	6.5	7.5	5.1	4.1	5.2	4.3	2.2	3.0	7.2	6.6
17	5.4	6.4	8.0	3.1	6.7	6.4	4.7	6.3	4.1	2.3	6.8	4.6
18	6.5	6.4	7.0	6.5	6.9	3.9	5.1	5.6	4.1	4.9	6.1	7.1
19	7.6	7.2	5.9	7.2	6.2	4.4	7.1	8.2	5.4	3.1	4.9	6.1
20	6.4	6.6	5.0	5.7	5.2	5.6	5.5	5.4	4.7	5.5	4.9	5.9
21	6.7	7.6	5.4	3.4	5.6	1.9	6.1	6.2	4.8	4.2	6.8	5.9
22	4.6	4.8	7.1	6.2	8.0	2.8	5.8	6.0	4.4	2.6	3.9	5.2
23	4.6	5.1	5.3	7.3	8.6	3.6	4.2	3.8	4.1	3.2	3.9	4.4
24	5.4	6.2	7.3	5.2	9.0	3.8	3.9	5.0	3.6	5.8	3.7	6.4
25	6.5	5.0	8.3	7.0	5.5	3.3	5.1	5.9	1.7	4.2	4.7	6.1
26	6.1	4.8	6.8	7.8	5.4	6.1	5.9	6.0	3.5	6.6	4.4	5.7
27	6.7	5.6	6.1	5.5	6.9	4.7	4.8	5.5	3.5	5.8	5.3	6.0
28	5.6	7.6	6.0	7.9	3.8	2.8	5.5	4.6	6.0	4.8	4.4	7.2
29	6.6	2.7	6.7	7.4	6.2	4.9	5.9	4.3	4.6	4.9	5.9	6.6
30	5.7		4.4	6.2	6.6	3.2	5.3	5.2	5.5	6.2	5.5	5.9
31	7.6		5.5		5.6		8.0	4.9		3.9		6.3
月均	6.3	5.9	5.9	6.3	6.7	4.6	5.0	5.9	4.1	4.3	5.2	5.4

見たい日のセルを、クリックしてください。

地球の気象統計 日本編 温故知新 Tools

東京 年 3 月 18 日

日照 (h) 7.0 最高℃ 17.9 最低℃ 7.2 積雪 cm 0 直近10年間平均

年	天気概況	最低℃	日照時間	5	10	15h	最高℃	積雪cm
2021		6.6					17.7	---
2020		4.8					18.4	---
2019		4.1					14.5	---
2018		5.4					15.8	---
2017		3.6					16.2	---
2016		7.6			2.0		21.4	---
2015		10.7					21.7	---
2014		8.2					20.3	---
2013		14.5			0.5		20.7	---
2012		6.5			1.0		11.8	---
2011		1.2					10.1	---
2010		5.6					13.1	---
2009		9.0					20.7	---
2008		10.2					16.1	---
2007		3.1					10.7	---

気温℃ -20 -10 0 10 20 30 40℃
日降水mm 0 20 40 60 80mm

基本仕様

OS	Windows10 対応 (Win 11では未確認) (32ビット・64ビット 対応) (Mac には非対応)
HD容量	約 160Mバイト 程度必要
メモリ	4 GB 以上推奨
画面解像度	1600ドット × 1080ドット 以上推奨
Zipサイズ	約 45Mバイト
ライセンス	10PC ライセンス (10台までのPCで使用可)
データ出典	気象庁
データ収録期間	1990年1月 ~ 2021年12月 (32年間)