

野外(撮影地)で使用

フィールドカメラマン必携
ケンコーサンガイド RV

コンパス付スケール

希望小売価格
(税別) ¥3,800

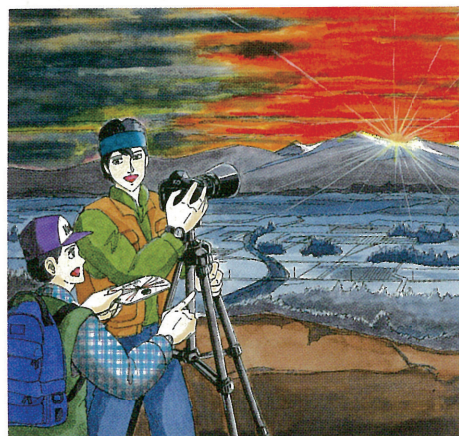
地図上で使用

日の出、日の入の位置と
時刻が簡単にわかる!

富士山から昇る朝日、新宿高層ビル群に沈む夕日の撮影位置が簡単にわかる!!

ケンコーサンガイド RV

ご使用方法

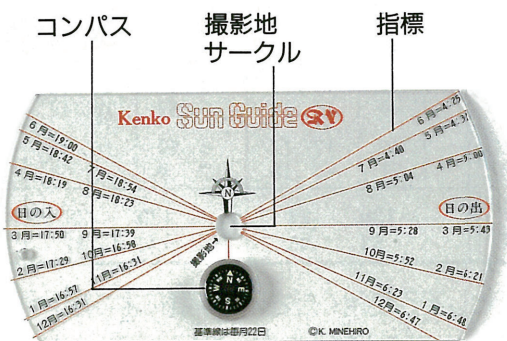


ケンコーサンガイドRVは、透明の亚克力板に日の出、日の入の1月～12月毎の方位と時刻が入っている防水コンパスを組み込んだ新案のスケール板です。

風景撮影では太陽の位置を知っておくことが重要なポイントのとなりますが、このサンガイドがあればスケール板上の指標を読みとるだけで一目で太陽の昇る位置と沈む位置、さらにその月の日の出と日の入の時刻も知ることができます。実用新案出願中

仕様

本体……透明亚克力材
・オイル入防水
コンパス組込み
大きさ……182×93×2mm
重量……45g
付属品……ストラップ
・保護ケース



A 野外(撮影地)で使用する場合

1. はじめにサンガイドを水平に持ちコンパスより「北」(N)を求めます。示された北と本体の北(N)矢印を合わせるように、サンガイドを水平に保ちながら向きを調整します。
2. 日の出、日の入の方向は指標が示す延長線上となります。各7本の指標は毎月22日の位置と時刻となっておりますので、それ以外の日は見当をつけてご使用ください。

※ストラップは必要に応じて適宜ご使用ください。

※野外では透明ケースに入れたままでもご使用いただけます。

応用

山などの被写体にどの方向から日が差し込んでくるかを知ることができます

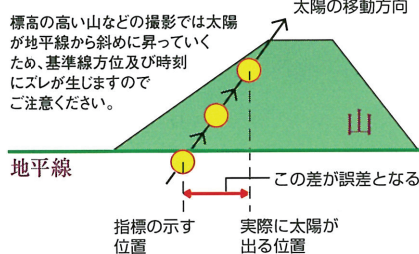
例、富士山頂を撮影地サークルにセットすればそのときの指標が日の差す方向となり、順光や逆光の判断ができ富士山撮影の目安となります。

B 地図上で使用する場合

(10万～50万分の1地図が適当)

1. はじめに地図上の「北」にサンガイド本体の北(N)を合わせます。(通常地図は上が北になっていることが多い)なお、コンパスは使用致しません。
2. 撮影位置となるポイントを地図上で確認し、サンガイド本体の撮影地サークル(円内)にセットします。
3. Aと同様に使用します。

日の出の例



⚠️ ご注意

- サンガイドに示されている基準線及び時刻は東京における地平線での値です。他の地域では、基準線(方位角)は使用地点の緯度によりわずかに誤差が生じますが、最大になる夏至、冬至でも本州内で±2°、北海道・稚内や沖縄で±5°程度で、通常季節では±1°程度ですので実用上は問題なくご使用になれます。また、日の出・日の入時刻に関しては地域により大きく異なりますので、裏面の一覧表でご確認ください。
- 温度や気圧の変化により、コンパス内に気泡が生じることがありますが、常温・通常気圧になれば元に戻ります。
- 偏角の影響により、真北とコンパスの北(磁北)とは厳密には誤差が生じますので、予めご了承ください。また、コンパスは磁気のない所でご使用ください。
- サンガイドは測定用ではありませんので、くれぐれも目安としてご使用ください。

各地の日の出・日の入時刻表

		福 岡		大 阪		名古屋		東 京		仙 台		札 幌	
		日の出	日の入	日の出	日の入	日の出	日の入	日の出	日の入	日の出	日の入	日の出	日の入
月	日	時 分	時 分	時 分	時 分	時 分	時 分	時 分	時 分	時 分	時 分	時 分	時 分
1	1	7 23	17 21	7 5	16 58	7 1	16 51	6 51	16 38	6 53	16 27	7 6	16 10
	11	7 23	17 29	7 6	17 6	7 1	17 0	6 51	16 47	6 53	16 36	7 5	16 20
	21	7 21	17 39	7 3	17 16	6 58	17 9	6 48	16 56	6 50	16 46	7 0	16 32
	31	7 16	17 48	6 57	17 26	6 52	17 19	6 42	17 7	6 43	16 58	6 51	16 45
2	10	7 8	17 58	6 49	17 36	6 44	17 30	6 33	17 18	6 33	17 9	6 40	16 59
	20	6 58	18 7	6 39	17 46	6 33	17 39	6 23	17 27	6 21	17 20	6 26	17 12
3	2	6 46	18 16	6 27	17 55	6 21	17 48	6 10	17 37	6 8	17 30	6 10	17 25
	12	6 33	18 24	6 13	18 3	6 8	17 57	5 57	17 46	5 53	17 40	5 53	17 37
	22	6 20	18 31	6 0	18 11	5 54	18 5	5 42	17 54	5 38	17 50	5 35	17 49
4	1	6 7	18 39	5 46	18 19	5 40	18 13	5 28	18 2	5 22	17 59	5 17	18 0
	11	5 54	18 46	5 32	18 27	5 26	18 21	5 14	18 11	5 7	18 9	5 0	18 12
	21	5 41	18 54	5 20	18 35	5 13	18 30	5 1	18 19	4 53	18 18	4 44	18 24
5	1	5 30	19 1	5 8	18 43	5 2	18 38	4 50	18 27	4 40	18 27	4 29	18 35
	11	5 21	19 9	4 59	18 51	4 52	18 46	4 40	18 36	4 30	18 37	4 16	18 46
	21	5 14	19 16	4 51	18 58	4 44	18 54	4 32	18 43	4 21	18 45	4 6	18 57
	31	5 10	19 23	4 47	19 5	4 40	19 1	4 27	18 51	4 15	18 53	3 59	19 6
6	10	5 8	19 28	4 44	19 11	4 37	19 6	4 25	18 56	4 13	18 59	3 55	19 13
	20	5 8	19 31	4 45	19 14	4 38	19 10	4 25	19 0	4 13	19 3	3 55	19 17
	30	5 11	19 33	4 48	19 15	4 41	19 11	4 28	19 1	4 16	19 4	3 58	19 18
7	10	5 16	19 31	4 53	19 14	4 46	19 9	4 33	18 59	4 21	19 2	4 4	19 15
	20	5 22	19 27	4 59	19 9	4 52	19 5	4 40	18 55	4 28	18 57	4 13	19 9
	30	5 29	19 20	5 6	19 2	4 59	18 58	4 47	18 47	4 37	18 49	4 22	18 59
8	9	5 36	19 11	5 14	18 53	5 7	18 48	4 55	18 38	4 45	18 38	4 33	18 46
	19	5 43	19 1	5 21	18 42	5 15	18 37	5 3	18 26	4 54	18 26	4 44	18 32
	29	5 50	18 48	5 28	18 29	5 22	18 24	5 10	18 13	5 3	18 12	4 55	18 15
9	8	5 57	18 35	5 36	18 16	5 30	18 10	5 18	17 59	5 12	17 56	5 6	17 58
	18	6 3	18 21	5 43	18 1	5 37	17 56	5 25	17 45	5 20	17 41	5 17	17 40
	28	6 10	18 8	5 50	17 47	5 44	17 41	5 30	17 30	5 29	17 25	5 28	17 22
10	8	6 17	17 54	5 58	17 33	5 52	17 27	5 41	17 16	5 38	17 10	5 39	17 5
	18	6 25	17 42	6 6	17 20	6 0	17 14	5 50	17 2	5 48	16 55	5 51	16 48
	28	6 33	17 31	6 14	17 9	6 9	17 3	5 59	16 51	5 58	16 42	6 3	16 33
11	7	6 42	17 22	6 24	16 59	6 19	16 53	6 8	16 41	6 9	16 32	6 16	16 20
	17	6 51	17 15	6 33	16 52	6 29	16 46	6 18	16 33	6 19	16 23	6 29	16 10
	27	7 1	17 11	6 43	16 48	6 38	16 41	6 28	16 29	6 30	16 18	6 41	16 3
12	7	7 9	17 10	6 52	16 47	6 47	16 40	6 37	16 28	6 39	16 16	6 52	16 0
	17	7 16	17 13	6 59	16 49	6 54	16 42	6 44	16 30	6 47	16 18	7 0	16 1
	27	7 21	17 18	7 4	16 54	6 59	16 47	6 49	16 35	6 52	16 23	7 5	16 6
東経		130°	24'	135°	29'	136°	55'	139°	45'	140°	52'	141°	21'
北緯		33°	35'	34°	41'	35°	10'	35°	39'	38°	16'	43°	4'

※目安としてご使用ください。年度により数分程度ずれることがあります。
 ※海拔0mでの時刻です。高度が違いますと誤差が生じますので
 ご注意ください。

Kenko

株式会社 ケンコー

本社／東京都新宿区西落合3の9の19 ☎03(5982)1060(代)
 札幌・仙台・東京・名古屋・大阪・福岡