

ベルボン製品を正しく安全にお使いいただくために

安全上のご注意

必ずお守り下さい

本製品を安全にお使い頂くために、本製品をお使いになる前には必ず本書をお読みいただき、内容をよくご理解のうえ、お読みになった後は大切に保管して下さい。本書ではお客様や他の人々への危険、財産への損害を未然に防止するために、必ずお守りいただくことを次のように説明しています。

■表示内容を無視して、誤った使いかたをしたときに生じる危害や損害の程度を、次の表示で区分し説明しています。

警告 この表示の欄は、「死亡または重傷等を負う可能性が想定される」内容です。

注意 この表示の欄は、「傷害を負う可能性・又は物的損害が発生する可能性が想定される」内容です。

■お守りいただく内容の種類を、次の絵表示で区分し説明しています。

禁止 このような絵表示は、してはいけない「禁止」内容です。

強制 このような絵表示は、必ず実行していただく「強制」内容です。

お手入れ・アフターサービス

- ご使用後は湿った布で汚れを拭き取った後、乾いた布でよく拭いて保管して下さい。特に、海岸や温泉地域でのご使用後は、そのままの状態では錆や故障の原因となりますのでお気を付け下さい。
- 雨などで三脚が濡れてしまった場合は、乾いたきれいな布で水分をよく拭き取り、脚部は全段を伸ばしてよく乾かして下さい。脚パイプの奥まで濡れてしまった場合は、一度点検に出すことをお勧めします。お客様ご相談センターまでご連絡下さい。
- 清掃の際は、シンナー等の薬品は使わないで下さい。
- 修理または部品を紛失した場合は、販売店か下記のお客様ご相談センターへ直接お問い合わせ下さい。本製品の性能部品は製造終了後5年を目安に保有しております。(この期間後であっても修理可能な場合もございます)
- 製品や保証について等、疑問に思うことがあれば下記のお客様ご相談センターまでお問い合わせ下さい。

警告

- 可変式突等のスパイクを備えた三脚や一脚を持ち運びする際は、安全のため必ずゴム石突に変換するか、ケースやレグボッシュット等を使いスパイクがむき出しにならないよう気をつけて下さい。死亡や大ケガの原因となります。電車内等で周囲に人が多い場合は、いっそうの注意が必要です。
- 三脚には推奨積載質量が設定されています。必ずその範囲内のカメラを使用して下さい。特に、雲台がセットされた三脚自重の2倍を超えるカメラを使用すると、安定性が極端に悪くなりますのでご注意ください。三脚が転倒し死亡や大ケガにつながる恐れがあります。またカメラブレの原因にもなります。
- カメラを装着したまま脚の伸縮調整や雲台の操作をする際は、必ずカメラを手で支えながらおこなって下さい。三脚やカメラが不意に動きカメラを破損したり、指や手を三脚にはさみケガをする恐れがあります。カメラ形状によってはバランスが取りにくい事もありますので、十分気をつけて下さい。
- 三脚は撮影用の機材です。絶対に三脚の上に腰掛けたり乗ったりしないで下さい。転倒し、死亡や大ケガにつながります。また一脚を杖がわりにして歩行補助の器具にするような行為は、不意に脚が縮み転倒するなどして大変危険です。思わぬ事故につながりますので、絶対におやめ下さい。※強度的にも大変危険です。
- 三脚や一脚を、小さなお子様の手の届く場所に設置・保管しないで下さい。あやまって指や手をはさんだり、三脚が倒れて死亡や大ケガにつながる恐れがあります。またベルトやストラップのある製品については、お子様の首に巻きついたりしないよう、しっかり確実に管理して下さい。
- 三脚にカメラを取り付けたまま、放置してその場を離れることや、三脚を場所取りのために利用することはお避け下さい。他の人や車の通行の妨げになったり、ぶつかってケガをさせてしまったり、倒れてカメラが破損する恐れがあります。
- 三脚の設置・操作については十分注意しておこなって下さい。誤って指や手を挟むとケガにつながります。また各ロック箇所やストッパーが緩んでいないか再度確認して下さい。不意に三脚が縮んで転倒し、カメラが破損する恐れがあります。取扱説明書をよく読み、確かめながら操作して下さい。
- ぐらついた台の上や、不整地・傾斜面等の不安定な場所で三脚を使用する場合は、十分に注意して下さい。特に、高位置での使用の場合、頭や足の上などに落下すると死亡や大ケガにつながる恐れがあります。必ず三脚を設置する前に、設置場所や周囲の状況をよく確認して下さい。近くを人が行き来するような場所での使用も注意が必要です。
- 三脚や一脚を、小さなお子様の手の届く場所に設置・保管しないで下さい。あやまって指や手をはさんだり、三脚が倒れて死亡や大ケガにつながる恐れがあります。またベルトやストラップのある製品については、お子様の首に巻きついたりしないよう、しっかり確実に管理して下さい。
- 三脚の使用時は、3本の脚を十分に開いて下さい。脚の開きが不十分だと、不意に三脚が倒れケガや破損の原因となります。また不安定な状態での使用は、カメラブレの原因にもなります。

注意

- 三脚や一脚に、カメラを装着したままの移動は避け下さい。予想以上の力が加わった場合、カメラが落下する恐れがあります。特に、カメラを装着したまま三脚や一脚を肩に担いで移動すると、カメラが視界に入らないので大変危険です。移動時は必ずカメラを外して下さい。
- 各ストッパー・ネジやハンドル棒・固定レバー等は、必要なとき以外は確実に締めてご使用下さい。ネジやレバーが緩んでいると、三脚の転倒やカメラ破損の原因となります。また、緩んだ状態で移動すると、ネジ等を落として紛失する可能性があります。
- 三脚や雲台各部へのオイル・グリス等の補給はしないで下さい。十分な性能が発揮されなくなる場合があります。可動部の動きが悪くなってきた場合は、お客様ご相談センターまでご連絡下さい。
- 三脚や一脚を壁に立て掛けたり、脚を閉じた細身な状態で立ておくこと、不意に倒れる恐れがあります。できるだけ横にして(寝かせて)置いて下さい。
- 製品の水準器は、あくまで撮影の目安として装備されているものです。計測用途や業務用途での精密使用には適していませんのでご注意ください。
- 製品の分解・改造等をしてしないで下さい。異常動作により、ケガや破損の原因となります。また分解・改造をした製品については、たとえご購入直後でも正規保証を受けられなくなりますので、ご注意ください。
- 製品の使用温度範囲は0℃～40℃です。この範囲を超えると、高温下ではオイル漏れをおこしたり、低温下ではパン・テイル動作が重くなったりして、十分な性能が発揮されない場合があります。高温多湿な場所や直射日光があたる場所、自動車内等には決して製品を放置しないで下さい。
- 冬場の撮影や寒冷地でのご使用においては、金属部分が凍結する恐れがありますので、素手では操作しないで下さい。カメラゴングローブ等の、撮影用手袋を用いることをお勧めします。
- 製品に水や砂が付いたまま使用を続けると、可動部から中に入り故障の原因となります。汚れてしまった場合は、きれいな布でよく拭き取って使用して下さい。脚パイプが濡れてしまった場合には、必ず拭いた後によく乾かして下さい。
- 長期間使用しなかった場合や、大切な撮影の前には、必ず事前に各部を点検してから使用して下さい。また高性能を保つため、1～2年ごとに定期点検にお出しいただくことをお勧めします。その際はお客様ご相談センターまでご連絡下さい。
- 雲台の取外しが可能な製品の場合、雲台を交換することができます。雲台(三脚)の全てのストッパーやハンドル棒をしっかりと締め、雲台全体を反時計回りに回すと外れます。この時、雲台に顔を近づけているとハンドル棒などにぶつかり大変危険です。十分に注意して作業して下さい。

<保証規定>

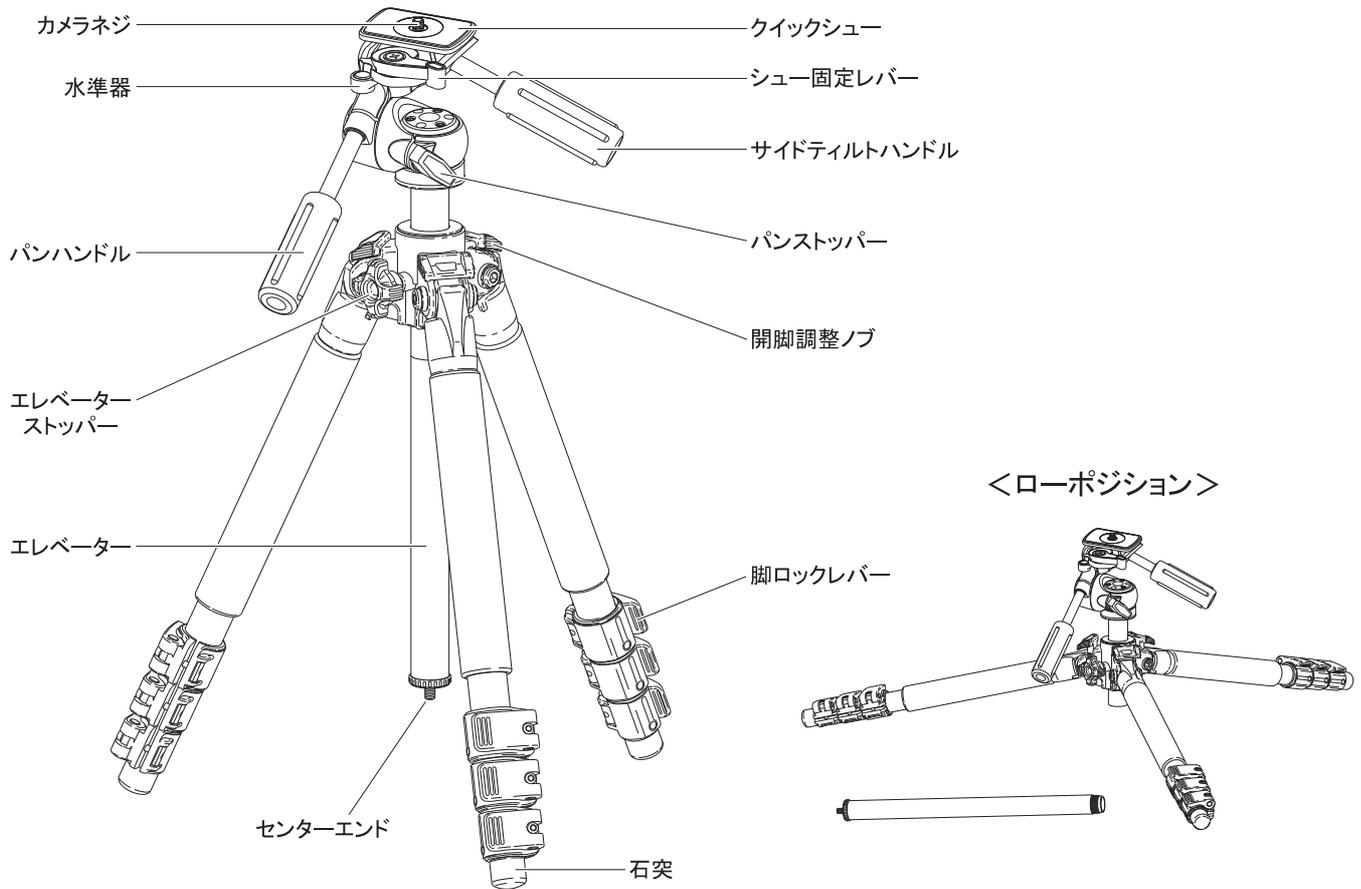
- 保証期間はご購入日から1年間と致します。
- 修理の際は必ず本保証書を添付のうえ、ご購入店または当社お客様ご相談センターにお申し出下さい。なお、ご購入店または当社お客様ご相談センターにご持参いただくに際しての諸費用は、お客様にご負担願います。
- 保証期間内に発生した自然故障または破損に関しては、無償修理致します。
- 保証期間内でも、次のような場合には有償修理となります。
 - ①本保証書の提示が無い場合。
 - ②本保証書にお買上げ年月日及びご購入店名(印)が無い場合。
 - ③使用上の誤りや不適切な取り扱い(例えば落下)の場合。
 - ④不当な修理や改造による故障・損傷の場合。
 - ⑤火災・水害・地震その他の天災地変による故障及び損傷。
 - ⑥保管上もしくは手入れの不備等による故障及び損傷の場合。

- 保証の対象となるのは製品本体のみで、付属品類(ベルト・ケース等)は保証の対象とはなりません。
- 本製品の故障または破損等に起因する付随的損害(撮影した画像データや動画データの消失、撮影によって得るであろう利益の損失、撮影に要した諸費用や時間、精神的な損害等)の報償には応じかねます。
- 本保証書は紛失されても再発行は致しませんので、大切に保管して下さい。
- 本保証書は日本国内においてのみ有効です。
- 本保証書は以上の保証規定により無償修理を行うことをお約束するもので、これによりお客様の法律上の権利を制限するものではありません。

製造・販売 サービス **ベルボン株式会社**
 〒165-0027 東京都中野区野方6-1-5
 電話: 03-5327-6133 FAX: 03-5327-6114
 ホームページ: <http://www.velbon.com>

各部の名称

このたびはベルボン製品をお求めいただきまして、まことにありがとうございます。
ご使用前にこの取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。



※ローポジションはどちらの機種でも可能です。

	Carmagne E5300 II	Carmagne E5400 II
雲台	PH-G50D N	PH-G50D N
全高 (EV含む)	1770mm	1620mm
全高 (EV含まず)	1373mm	1323mm
エレベータースライド	397mm	297mm
最低高	280mm	252mm
縮長	660mm	545mm
脚径	25/22/19mm	25/22/19/16mm
段数	3段	4段
質量	1800g	1790g
推奨積載質量	3000g	3000g
クイックシュー	QB-54	QB-54

※記載数値は平均的な値です。製品は組み合わせ部品で構成されておりますので、記載数値と若干異なる場合があります。
※製品改良のため、予告なしに仕様・デザイン・諸元等を変更することがありますのでご了承ください。

(修理受付)

お客様ご相談センター

〒408-0205

山梨県北杜市明野町浅尾新田12

電話: 0551-25-6155

E-Mail: jpsupport@velbon.com

※保証規定につきましては、保証書裏面をご確認下さい。

保証書

商品名 **Carmagne E5300 II / E5400 II**

お客様 様

お買い上げ 平成 年 月 日
年月日 西暦
保証期間1年(お買い上げの日から)

-

ご購入店名

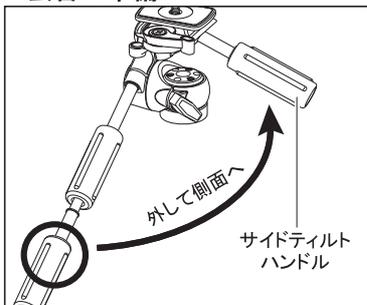
住所

電話

印

本製品が万一故障した場合は、ご購入日から満1年間、当保証規定により保証サービスが適用されます。

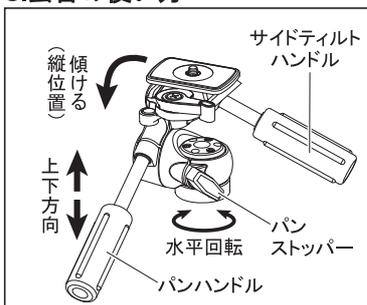
1.雲台の準備



ご購入時はパンハンドルのグリップにサイドティルトハンドルがさし込まれています。サイドティルトハンドルを外し、側面に取り付けてご使用下さい。三脚ケースに収納する際は、元のようにハンドルを結合して下さい。

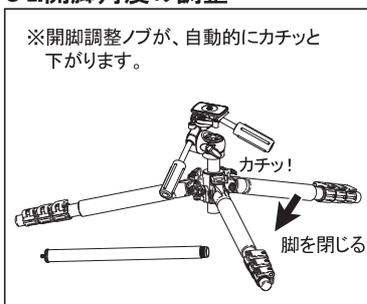
※サイドティルトハンドルはキツめにさし込まれていますので、回しながら引き抜いて下さい。

3.雲台の使い方



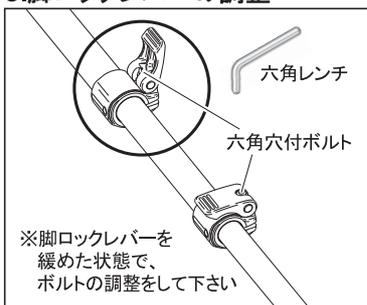
パンハンドルを反時計方向に回し緩めると、カメラの上下方向が変えられます。サイドティルトハンドルを回し緩めると、カメラを縦位置にすることができます。パンストッパーを回し緩めると、カメラを水平回転することができます。構図が決まった位置で各タストッパーを締め、シャッターをきります。

6-2.開脚角度の調整



ローポジション(上図イラスト)にした脚をゆっくり閉じていくと、開脚調整ノブが自動的にカチッと下がります。この位置がセミローポジションとなります。

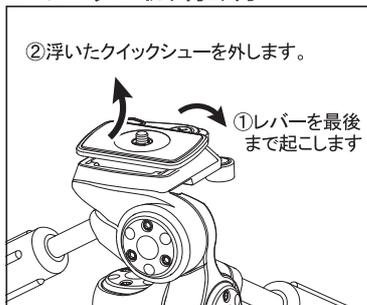
9.脚ロックレバーの調整



※脚ロックレバーを緩めた状態で、ボルトの調整をして下さい

長期間の使用等で、脚ロックが緩くなった場合には、上図の六角穴付ボルトを付属の六角レンチで締めて調整します。六角穴付ボルトを締めすぎると、レバーの開閉が固くなりますのでご注意下さい。

2-1.カメラの取り付け方



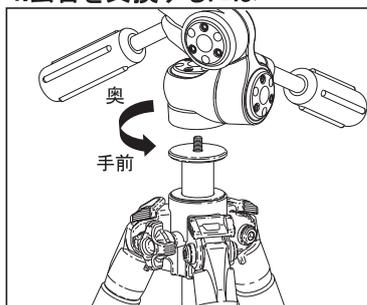
②浮いたクイックシューを外します。

①レバーを最後まで起こします

カメラを取り付ける際は、必ずカメラをしっかり并保持しながら慎重におこなって下さい。

クイックシューが装着部からはみ出したりせず、確実に固定されている事を確認して下さい。

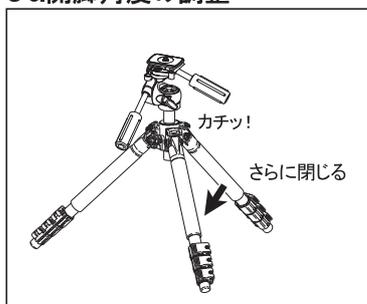
4.雲台を交換するには



雲台を交換する場合は、各ハンドル棒とストッパー類及び三脚のエレベーターストッパーをしっかりと締め、雲台全体を反時計方向に回して外して下さい。自由雲台など他の別売雲台に交換可能です。

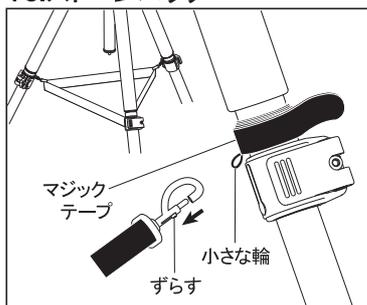
※雲台取付ネジ=UNC1/4(細ネジ)

6-3.開脚角度の調整



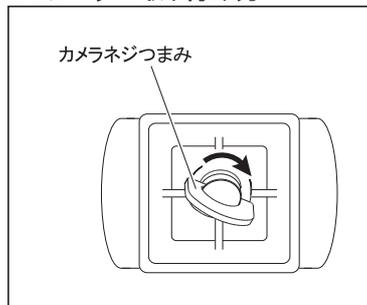
さらに脚を閉じていくと、再び開脚調整ノブが自動的にカチッと下がり、標準開脚に戻ります。

10.ストーンバッグ



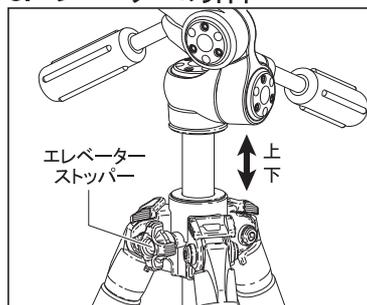
風の強い場所では、重し入れとしてストーンバッグをお使いください。バンドの小さな輪ができていての方を内側にして、3本の脚それぞれにマジックテープできつく巻きつけます(上図)。その輪にストーンバッグのフックを引っかけて使用します。

2-2.カメラの取り付け方



カメラ底面のネジ穴と、クイックシューのカメラネジを確実に合わせ、クイックシュー裏面のカメラネジつまみを起こして回し、しっかりと取り付けて下さい。

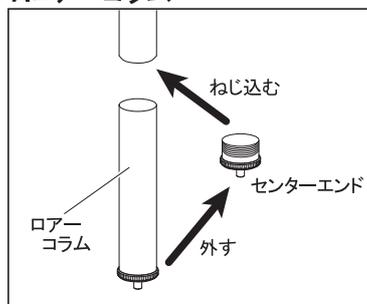
5.エレベーターの昇降



エレベーターストッパーを回して緩めると、エレベーターの昇降ができます。必要な位置でストッパーを締め固定します。

エレベーターの操作は、必ずカメラを手で支えながら、慎重におこなって下さい。

7.ローアーム



分割したエレベーター下部を、ローアームと呼びます。先端に付いているセンターエンドを回して外し、分割部分にねじ込んで「フタ」にすることができます。

外したローアームを無くさないよう、注意して下さい。

11.三脚ケース



※雲台側を下にするとバランスがよく、持ち運びしやすくなります。

三脚を持ち運ぶ際には、付属のケースを使います。脚をたたみ、サイドティルトハンドルをパンハンドルの後ろにさし込んで結合し、収納して下さい。

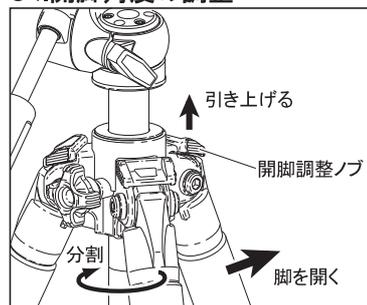
2-3.カメラの取り付け方



※取付時は勢よくレバーが戻りますのでご注意下さい。

シュー固定レバーを開放位置にした状態でクイックシューをレバー側から斜めに滑らせるように取り付け、下に押し付けるとレバーが戻り半自動固定されます。後は手でレバーをしっかり押し込んで下さい。

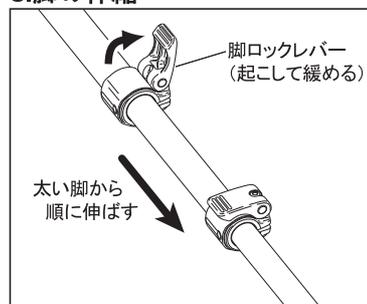
6-1.開脚角度の調整



脚を閉じた状態で、開脚調整ノブをカチッと止まる位置まで上に引き上げ、脚をいっばいに開くとローポジションとなります。

※エレベーターは、固定した状態で下部を回すと、分割することができます。

8.脚の伸縮



脚を伸ばす時は上の段から順に伸ばします。縮める時は下の段から順にしまして下さい。脚を最後まで伸ばさないで設置する場合は、できるだけ太い脚を使い、安定性を高めるようにします。