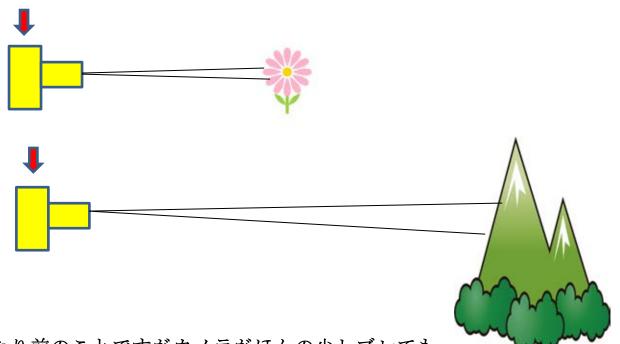
# DigitalCamera 具業立

AUG 2018 Vol.152

#### 手ブレ



当たり前のことですがカメラがほんの少しブレても 近くの被写体と、遠くの被写体では大きなブレとなって、出てしまいます。

最近の殆どのカメラにはブレ防止の機能が付いています。それもレンズの納められた鏡胴内についているもの、カメラ側についているもの、両方についているものなど、メーカーの設計思想によって色々な工夫が施されています。

しかし、基本的にはぶれない撮影をする事が一番です。昔、ドイツのカメラライカが輸入されて家一軒ぐらいの価格がしたと言われていますが、当時のカメラマンは如何にブレない様にするか、大事な撮影の前日には酒を絶って撮影のイメージをしながら無心にシャッターを押して練習したそうです。

カメラを構えてシャッターの釦を押す時に、指先から下向きの力が加わります。その力が大きいとカメラそのものまで下向きに押すので、カメラが動きブレが発生します。

ブレ対策の第一は三脚にカメラをセットすることです。持ち運びが大変でもなるべく大型で重い三脚であれば安定します。更に最近のカメラは電子シャッターが殆どですから、レリーズも機械式の力が加わるものではなく、スイッチをコードでつないでいる形ですから、カメラに外力は加わりません。

DC倶楽部

2018.08.01 VOL.152

レリーズが無い時には、セルフタイマーを使うのも良いかと思います。

ところが広々とした三脚を立てて撮影できる場所ばかりではありませんね、 問題になるのは、大勢の人が押しかけて、三脚は勿論一脚も使用禁止なんて所 はざらにありますね。

薄暗い室内、ストロボの使用は禁止 そんな時皆さんはどうしますか?

先ず最初に絞りを開きます。でもレンズの特性でお話したように、絞りを開けば被写界深度が浅くなります。と云うことは、ピントの合う範囲が狭くなるので、ポートレートの様な場合は良いのですが、例えば雛飾りの様に奥行きのある物を撮りたい時には、ある程度絞り込まなければなりませんね。

そんな時には ISO 感度を上げて下さい。これは上げれば上げるほどザラつき感が生じるので、シャッター速度がどのくらいまで早くなるか、ファインダーの中の数字を見ながら決めて行きましょう。

昔から言われているレンズの焦点距離と手持ちでブレが何とか抑えられる シャッター速度の関係は、レンズの焦点距離分の1 と言われています。

つまり、 $100 \, \text{mm}$ のレンズの場合  $1/100 \,$ 秒  $300 \, \text{mm}$ だったら  $1/300 \,$ 秒  $50 \, \text{mm}$ のレンズだったら  $1/50 \,$ 秒 となりますが、最初に申し上げた手振れ補正機能が殆どのカメラ又はレンズ又は両方についていますから、 $100 \, \text{mm}$ くらいまでのレンズでしたら、絞りを  $5.6 \,$ 程度に絞っても  $1/30 \,$ 秒くらいのシャッター速度で写せると思います。

但し、あくまでも皆さん夫々の体力やその日の体調にもよります。またなるべく柱や壁、手摺などを利用して身体もしっかりと動かない様に、脇を締めて撮影しましょう。

やはり偉大なる先人が手本を示した、前日から酒を絶って、イメージトレーニングをしながら、シャッターを静かに切るのは如何でしょう。

#### 木村伊兵衛さんの言葉

写真っていうのはねぇ。いい被写体が来たっ、て思ってからカメラ向けたらもう遅いんですよ。その場の空気に自分が溶け込めば、二、三秒前に来るのがわかるんですよ。その二、三秒のあいだに絞りと、シャッタースピード、距離なんかを合わせておくんです。それで撮るんですよ。

#### 吉川のページ

## 神代植物園&深大寺撮影



晴天に恵まれ バラ見物には もってこいの日



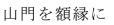


これだけ綺麗に咲かせるには、年間の管理が想像出来ます





深大寺の境内 歴史を感じます





#### 鈴木義則 のページ

## 昭和記念公園の初夏

日本式庭園は広さを誇る



湖畔の一角にはわずかながら花菖蒲や睡蓮もある



芝生広場中央の欅、作る日陰に親子が宿る





白い下花がポピー の鮮やかさを際立 たせる

ポピーに魅せられ た人達、スマホ撮 影にも余念がない



#### 鈴木瑠美子 のページ

## 近隣の初夏



鮎釣りが解禁、大人も子供 も大張り切り

艶やかに咲く藤の花、そ の房数は数え切れない





大木の下に咲く紫陽花は 日ざしが弱くて色が良い

枝に付いた雨しずく に庭の木が映る





湖面に映る蓮の葉と枝も一興がある

カルガモ家族の散歩、親 子の区別がつかないぐ らいに育っている



## 佐藤重信の

ページ

5/11 花の都公 園 水車も新緑 に調和





忍野八海





初めて訪れた横浜のイングリッシュガーデン 密度濃く、多種の花が咲 き乱れている





## 笹原虎夫のページ

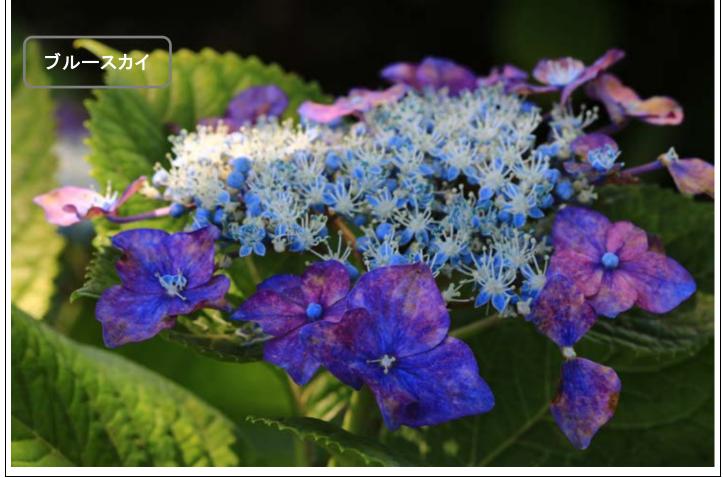
## カイツブリ親子





## 相模原北公園



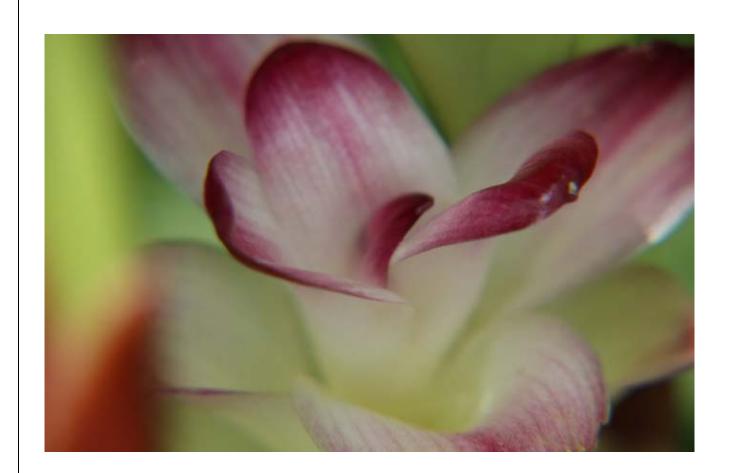


#### 大川のページ

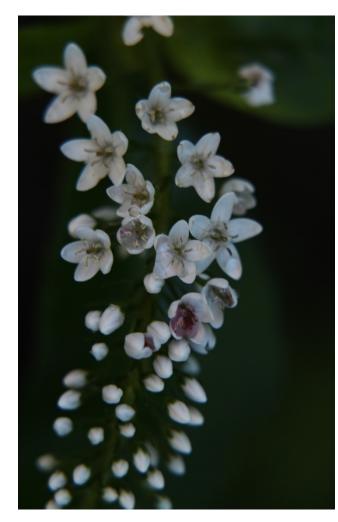
純白で甘い香りの富貴蘭











#### 白岩のページ



- 例年に益す賑う平塚の七夕祭り

テレビの前で楽 しみましたね



生まれた時の大きさを 思いだして下さい!





別府 30-07月ページ 神代植物公園の撮影会にて







