

CANON BOOSTER

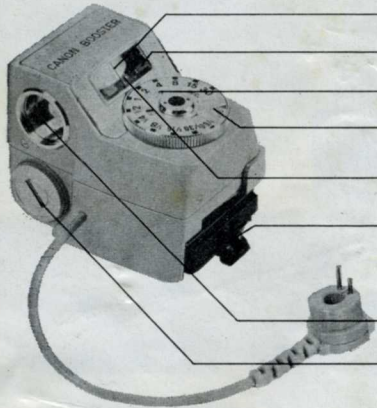
INSTRUCTIONS



キヤノン ブースター

使用説明書

Canon



- | | |
|-----------------------------|-------------|
| Meter Needle | メーター指針 |
| Battery Check Index Mark | バッテリーチェック指標 |
| Projection for Setting Dial | ダイヤル盤セット用ノブ |
| Film Speed Indicator Window | フィルム感度表示窓 |
| Meter Index Mark (0 index) | メーター指標(0点) |
| Viewfinder Cap | ファインダーキャップ |
| Battery Compartment B | 照明用水銀電池室 |
| Battery Compartment A | メーター用水銀電池室 |

カメラ機種表示窓

Camera Type Indicator Window

露出時間測定ダイヤル

Exposure Time Measuring Dial

メーター窓照明用
スイッチボタン

Switch Button for Illumi-
nation of Meter Window

取り付けレバー

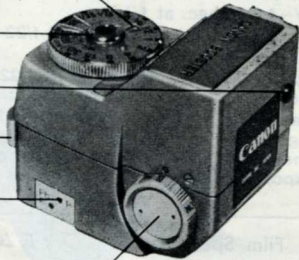
Attachment Lever

本体取り付け指標

Index Mark for Attaching
onto Main Body

ブースタースイッチおよび
チェッカーダイヤル

Booster Switch and Checker
Dial



Technical Data

Light Measuring Range (using ASA 100 film):
For the PELLIX QL; EV 11 1/2 sec. at f/32 to
EV-4.5 30 sec. at f/1.2.

For the FT; EV 11 1/4 sec. at f/22 to EV-3.5 15
sec. at f/1.2.

For the FTb; EV 10 1/2 sec. at f/22 to EV-3.5 15
sec. at f/1.2.

Measuring Method: Zero-method direct read-
ing type.

Photocell: Utilizes CdS photocell of the camera.

Exposure Time Dial: 60 30 15 8 4 2 1 1/2 1/4

1/8 1/15 1/30 1/60 sec.

Power Sources: For operating meter, use two
1.3V M20 type (#625) mercury batteries.

For illumination of meter indicator window, use
one 1.3V M20 type (#625) mercury battery (use
the battery removed from the camera).

Battery Check: With the switch.

Size: 65 x 54 x 39mm (2 1/2" x 2 1/8" x 1 1/2")

Weight: 180 grams (6 3/8 ozs.)

Film Speed Dial

フィルム感度目盛

	20	32	40	64	80	125	160	250	320	500	640	1000	1250	2000	2500	4000	5000	8000	10000
ASA	· 25	· 50	· 100	· 200	· 400	· 800	· 1600	· 3200	· 6400	· 12800									
DIN	· 15	· 18	· 21	· 24	· 27	· 30	· 33	· 36	· 39	· 42									
	14	16	17	19	20	22	23	25	26	28	29	31	32	34	35	37	38	40	41

キヤノンブースターの性能

測光範囲: PXQL の場合 ASA100 のフィルムに対して EV
-4.5 (F 1.2 30 秒)~EV 11 (F 32 1/2 秒)

FT の場合 EV-3.5(F 1.2 15 秒)~EV 11 (F 22 1/4 秒)

FTb の場合 EV-3.5 (F1.2 15 秒)~EV 10 (F22 1/2 秒)

測光方式: ゼロメソッド・(ガルバノメーター内蔵) 露出時間
直読式

受光体: カメラボディ内の CdS 受光体を利用

露出時間目盛・ 60 30 15 8 4 2 1 1/2 1/4 1/8 1/15
1/30 1/60 秒

電 源:

メーター作動用 JIS H-D型 水銀電池 1.3V 2 コ使用

メーター窓照明用 JIS H-D 型 水銀電池 1.3V 1 コ使用(カ
メラ側の電池を取りはずして流用する)

電池チェッカー: 電源スイッチ兼用チェッカーにより電圧の
良否測定が可能

大きさ・重量: 65 x 54 x 39mm/180 g



How to Use the Canon Booster

The Canon Booster is an auxiliary meter that is attached to the PELLIX QL, FT or FTb for metering poorly lit subjects.

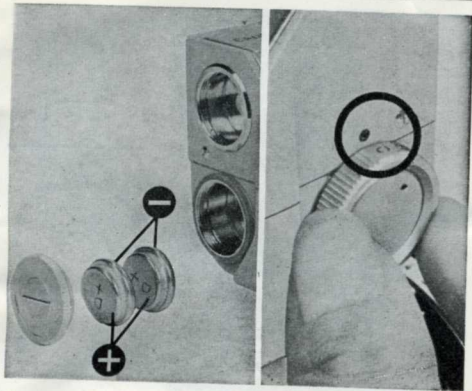
ブースター（超低照度測光補助メーター）の使い方

ブースターはキヤノンペリックス QL, FTb, FT に接続して超低照度の暗い被写体を測光する補助メーターです。

Preparations and Attachment

1 Open the battery compartment A by turning its cover to the left, insert two 1.3V M20 type mercury batteries according to the diagram on the bottom of the compartment, and close the cover.

◆ After the mercury batteries have been loaded, turn the booster switch to "C" and check the voltage. If the meter needle is completely within the blue index mark, it means the batteries have sufficient voltage. If the meter needle is pointing to the edge of the blue index mark, replace both of the mercury batteries for new ones.



準備と取付け

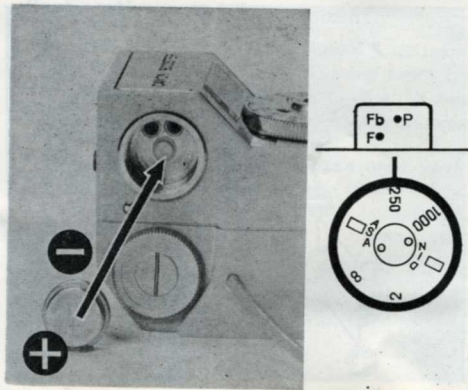
1 水銀電池室蓋を左回しにはずし、水銀電池を2コ、取り付け部底面にある装填図にしたがって装填し、蓋を閉じます。装填が終わったなら、スイッチを“C”に回し電圧の良否をチェックします。ブルー指標にメーター指針が完全にかかっているれば良好、ブルー指標の縁に少しかかる程度でしたら2コとも同一名柄の新しい電池と交換してください。

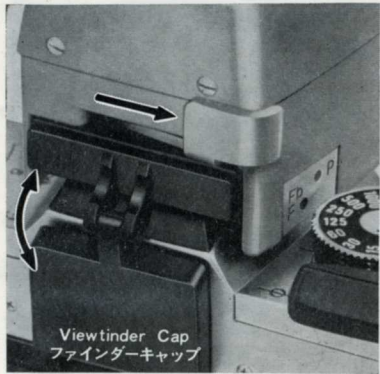
新しい水銀電池をお求めの際には、直接的な害はありませんが万一の汚染に備えて、使用済みの水銀電池と引き換えのうえ、お求めください。絶対に捨てないようお願いします。

2 Remove the mercury battery from the camera and insert it into the battery compartment B (the connecting cord plug should be removed from the compartment). Close the compartment with the battery compartment cover of the camera. This mercury battery is the power source for the illumination of the meter indicator window.

3 For the FT or FTb, set the Fb·F mark on the right side of the Booster to the shutter speed index mark on the camera. (The "P" mark for Pellix QL use.)

Attach the Booster onto the accessory shoe of the camera with the use of the main body attachment lever and tighten into place.





2 次にカメラ側の水銀電池を取りはずし、照明用電池室（接続コードのプラグを抜き取る）に入れ、カメラ側の電池蓋で蓋をします。（この水銀電池はメーター表示窓の照明用電源となります）。

ブースターの取り付けには、最初取り付けレバーを手前に引出しておきます。

3 ブースター右側面にある本体取り付け指標をカメラのシャッターダイヤル指標に合わせ、（P 指標はペリックス QL 用、Fb・F 指標は FT FTb 用）取り付けレバーを回し、カメラのアクセサリシュー上に取りつけ締めつけます。

4 Insert the connecting cord plug into the socket inside the mercury battery compartment on the camera.

5 Hold the transparent plate on the meter dial, turn the projection dial until the camera's type appears in the camera type indicator window. "Fb·P" indicates PELLIX QL or FTb and "F" indicates FT.

6 Hold the outer ring of the dial, turn the projection and show the film speed of the film being used in the indicator window.

