

# 取扱い注意・説明書の表示価格について

2019年10月1日より、消費税率が10%に変更されます。  
それに伴い、「取扱い注意・説明書」に記載されている価格および送料も変更となります。  
2019年10月1日以降にパーツをご注文いただく場合は、以下のとおりご対応ください。

【パーツのご注文】10月1日以降にアフターサービス部に到着したご注文は、消費税10%となります。

## ●まずは説明書の表示価格をご確認ください

各説明書の「パーツリスト」や「別売パーツ」の項目などに、「税別」または「税込」の記載があります。

### 説明書が「税込表示」の場合

「税込」の記載がある説明書では、  
表示価格が「5%の税込価格」となっています。  
ご注文が10月1日以降にアフターサービス部に到着した場合は、「税込価格」と「送料」が変更となりますのでご注意ください。

→【A】パーツのご注文：「税込表示」の説明書の場合

### 説明書が「税別表示」の場合

「税別」の記載がある説明書には、2種類の旧送料があります。  
価格につきましては、アフターサービス部への到着が10月1日以降となるご注文より「10%の税込価格」でお申し込みください。また、旧送料の場合、ご注文が10月1日以降にアフターサービス部に到着した場合は、「送料」が変更となりますのでご注意ください。

→【B】パーツのご注文：「税別表示」の説明書の場合

## 【A】パーツのご注文：「税込表示」の説明書の場合

2019年10月1日以降にアフターサービス部へ到着するご注文は、「価格」と「送料」をそれぞれ以下のように算出してお申し込みください。  
※ご注文の手順につきましては、各製品の取扱い注意・説明書をご参照ください。

### ▼「10%の税込価格」の算出方法 … 1~2の順に算出してください。

1	各パーツや別売品の税別価格を算出する。	$5\%の税込価格 \div 1.05 = 税別価格$ (小数点以下切り上げ)
2	税別価格をもとに10%の税込価格を算出する。	$税別価格 \times 1.1 = 10\%の税込価格$ (小数点以下切り捨て)

### ▼送料について

説明書の送料が「旧送料」です。それぞれ「新送料」へと変更になります。  
「新送料」につきましては、パーツに関するお問い合わせ窓口までお問い合わせください。

## 【B】パーツのご注文：「税別表示」の説明書の場合

2019年10月1日以降にアフターサービス部へ到着するご注文は、「10%の税込価格」でお申し込みください。  
また、「旧送料」が記載されている説明書につきましては、「新送料」でお申し込みください。

### ▼「10%の税込価格」の算出方法 … 説明書の価格が税別価格になっています。

1	$税別価格 \times 1.1 = 10\%の税込価格$ (小数点以下切り上げ)
---	---

### ▼送料について

説明書の送料が「旧送料」です。それぞれ「新送料」へと変更になります。  
「新送料」につきましては、パーツに関するお問い合わせ窓口までお問い合わせください。



# FNX-45 Tactical




## AUTOLOADING PISTOL OWNER'S MANUAL

取扱い注意・説明書

ご使用の前に最後まで必ずお読みください。

  
対象年齢18才以上  
Only for 18 years of age or older

MADE IN JAPAN

警告	
 18才以上	●このエアソフトガンは、使用者、管理者対象年齢18才以上用の競技専用エアソフトガンです。18才未満の方は、ご使用、またはお買い求めになれません。
 ケガ注意	●発射したプラスチックBB弾を、およそ40~50m先に到達させる能力がありますので、不注意な発射や誤ったご使用は、失明や怪我等の危険を生じます。
 注意書熟読	●ご使用前に、必ず「取扱い注意・説明書」を最後まで読んで、記載されている各注意点をよく認識した上でお取扱いください。
●「取扱い注意・説明書」を紛失された場合は、すぐに当社アフターサービス部までお求めください。	

日本製の銃刀法をクリアーされた、高い命中精度をそなえた高性能エアソフトガンです。



この(取扱い注意・説明書)では、製品を正しく安全にご使用いただくため、特に注意が必要な点には次の絵表示を用いています。表示内容をよく理解してから、本文を順にお読みください。

※操作方法は製品によって異なります。必ず、それぞれの製品に付属している(取扱い注意・説明書)の手順通りにご使用ください。

**⚠ 警告** 取扱いを誤ると、大きなケガや事故につながる内容です。

**⚠ 注意** 取扱いを誤ると、ケガや事故につながる内容です。

**🚫** 禁止の行動です。

**!** 必ず行う内容です。

### ⚠ 警告



#### 必ず目の保護具を装着する

発射する本人と、BB弾が届くエリア内の全員が装着してください。目の保護具(ゴーグルなど)は、エアソフトガン用をご使用ください。



#### 人、動物、壊れやすい物を狙わない

BB弾を発射したことで、人や動物にケガを負わせたり、共有物や他人の財産を破損させると、傷害や器物破損の罪になる場合があります。



#### 本体は常に安全な状態にしておく

万一の暴発を防ぐため、発射する時以外は必ず発射口に保護キャップを装着し、セフティ(安全装置)をかけ、マガジンを本体から外してください。



#### 人や車が通る場所では発射しない

BB弾ははね返ることも考え、常にまわりの安全に気を配ってください。また、禁止されている場所では、絶対に発射しないでください。



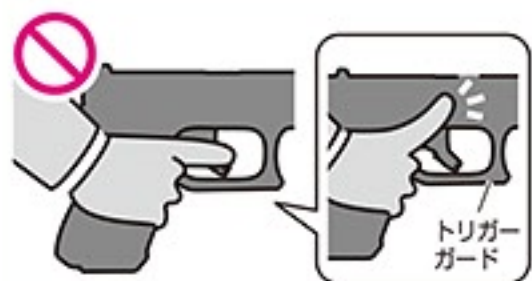
#### 常に発射口の向きに注意する

いつも「BB弾が本体に入っている」つもりで取扱ってください。マガジンが空になっても、本体内部にBB弾が残っている場合があります。



#### 絶対に発射口をのぞかない

発射されたBB弾が目に入った場合、最悪失明の恐れがあり大変危険です。どんな理由があっても、絶対に発射口をのぞいてはいけません。



#### 発射の時以外はトリガーに触らない

トリガーに指が触れていると、何かのはずみでトリガーを引いてしまう恐れがあり、大変危険です。指は常にトリガーガードの外に出しておきましょう。



#### 可動部に手や顔を近づけない

製品の形状や構造によっては、指などはさみやすい部分や、勢いよく作動する部分があり、ケガをする恐れがあります。



#### 無理な姿勢で発射しない

本体を傾けたり下を向けて発射すると、BB弾が曲がって飛んだり、作動用のガスを噴き出してしまいます。本体はまっすぐ立てて発射してください。



#### 40°C以上になる所に絶対置かない

高温になる所(車の中など)に本体やマガジンを置くと、破裂する恐れがあり大変危険です。また、そのような場所での使用はお止めください。



#### 責任を持って管理・保管する

対象年齢に満たない子供や、取扱い方法を知らない人には、絶対にさわらせないでください。また、P9をよく読んで、適切に保管してください。



#### むやみな分解、改造を絶対にしない

性能ダウンや故障だけでなく、暴発や誤作動にもつながる恐れがあり、大変危険です。また、当社で修理をお受けできなくなります。



## ⚠警告：ガスの取扱いについて



**指定のガス以外は使用しない**  
指定のガス以外（ガスコンロ用やガスライター用、ヘアスプレーなど）を使用すると、火災などの恐れあり大変危険です。また、ガスポンベの注意も読んでから使用してください。（使用するガスについては、P4をお読みください。）



**ガスにさわらない・吸入しない**  
ポンベ内のガスは非常に低温なため、皮膚に付いたり吸入すると大変危険です。ノズルを押すとガスが噴き出しますので、ノズルには絶対にさわらない・顔などを近づけないでください。



**40℃以上になる所に置かない**  
ガスポンベは、直射日光の当たる車の中や、高温になるストーブの側など、40℃以上になる所に置いたり保管しないでください。破裂する恐れがあり大変危険です。



**子供の手の届かない所に保管**  
対象年齢未満の子供がイタズラをしないよう、安全な場所に保管してください。



**火の中に投げ込まない**  
ガスポンベを火の中に投げ込まないでください。また、火気の近くで使用しないでください。破裂する恐れがあり大変危険です。



**中身を使いきってから捨てる**  
ガスポンベを捨てる前に、ノズルを約45度の角度でコンクリートの地面に押し付け、完全にガスを抜ききってください。（各地域の処分方法に従って捨ててください。）また、噴き出すガスが手などにかからないよう注意してください。

## ⚠注意



**指定外のBB弾を使用しない**  
必ず当社指定のBB弾を使用してください。他社製や直径が6mmを超えるもの、バリやスレのあるもの、一度使うなどして汚れたものは、作動不良や故障の原因になります。（使用するBB弾については、P4をお読みください。）



**無理に操作しない**  
BB弾が詰まった時、セフティをかけてスライドやトリガーがロックされている時など、無理に作動させないでください。故障や破損の原因になります。



**落下させない・ぶつけない**  
本体やマガジンは、大変精密に作られています。落下などのショックは、故障や破損の原因になります。また重量があるため、足などに落とすとケガをする恐れがあります。



**ゴミやホコリに注意**  
本体やマガジンの内部に、ゴミやホコリが入らないようにしてください。また、BB弾以外の異物を入れないでください。作動不良や故障の原因になります。



**部品を無くさない**  
メンテナンスのために分解する時など、部品がそろっているか必ず確認してください。部品が足りないまま組んで作動させると、作動不良や故障の原因になります。



**ケースなどに入れて持ち運ぶ**  
エアソフトガンは、屋内外にかかわらず、BB弾を発射できない安全な状態にした上で、必ずケースやバッグに入れて運んでください。

〈取扱い注意・説明書〉は、必ず製品と一緒に、大切に保管してください

紛失された場合は、すぐに当社アフターサービス部までお求めください。  
・①製品名 ②取扱い注意・説明書請求の旨 ③郵便番号 ④ご住所 ⑤お名前 ⑥年齢 ⑦電話番号、を明記したメモを必ず添えてください。  
・代金¥100+消費税+送料¥140分の切手を、①～⑦のメモと共に当社アフターサービス部までお送りください。  
※メモははっきりとお書きください。※価格は税抜き価格です。

誤った使用方法や取扱い、改造・分解によって発生した事件、事故、ケガ、故障につきましては、当社では一切の責任を負いません。

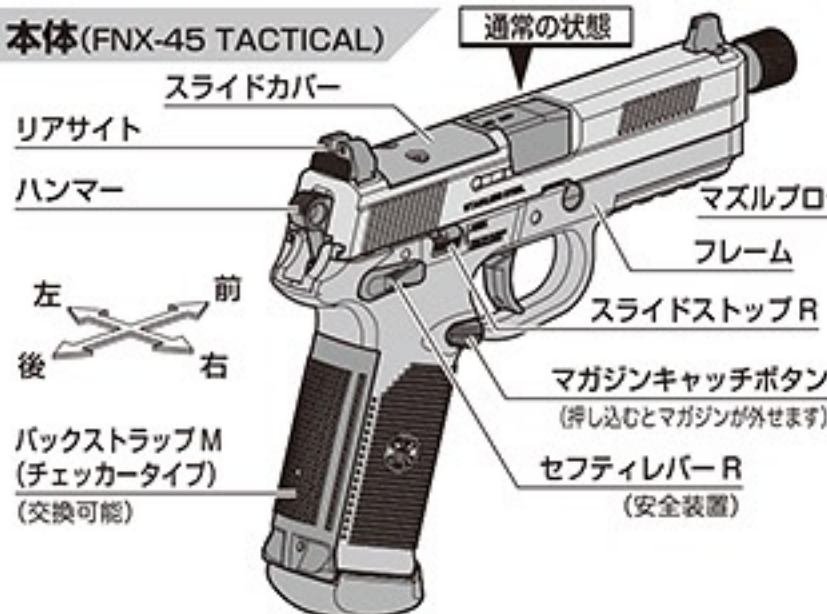




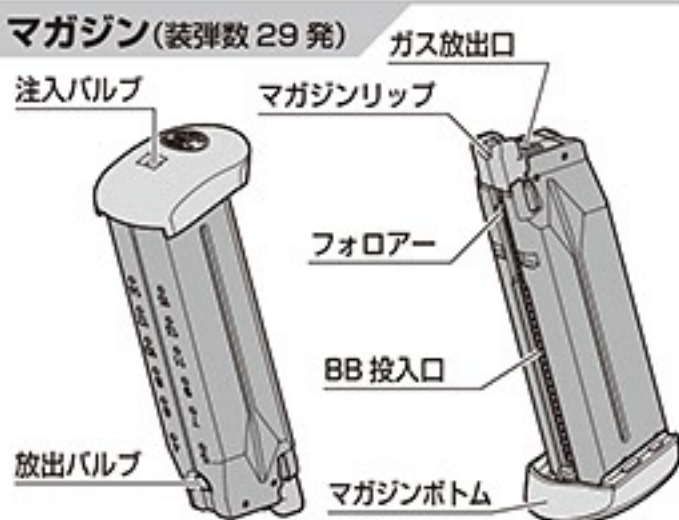
この製品は、ガスの圧力を利用して“BB弾の発射”と“スライドの後退および次弾の装填”を行う、セミオートマチックタイプの「ガスブローバック」モデルです。製品の性能や特徴をよく理解し、正しい操作方法を身につけ、ルールやマナーを守ったスポーツシューティングをお楽しみください。

## セット内容と各部の名称

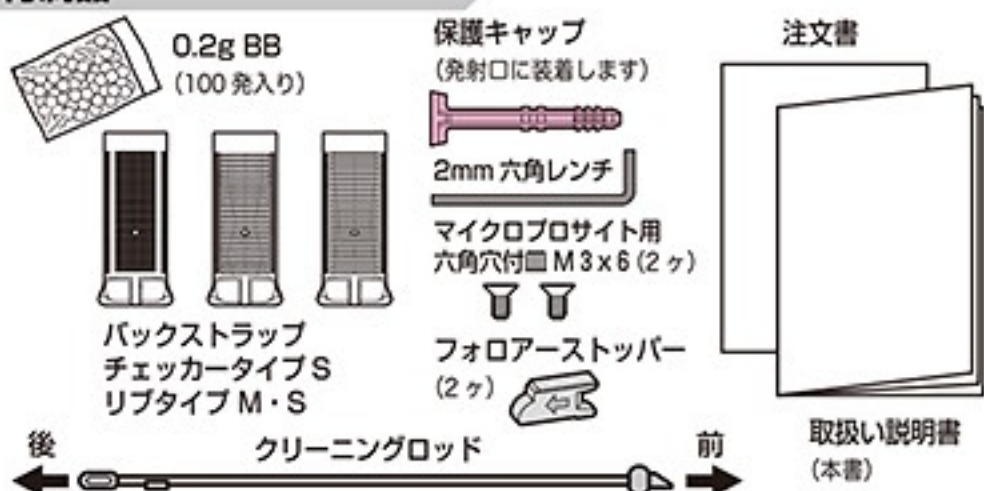
### 本体(FNX-45 TACTICAL)



### マガジン(装弾数29発)



### 付属品



## セット以外に必要なもの [別売：販売店やアフターサービス部でお買い求めください]

### 作動用ガス

東京マルイ純正ガス

#### ●ガンパワー HFC134a ガス (ガスガンシリーズ専用)

※作動用のガスは、販売店でお買い求めください。



### BB弾

東京マルイ製 0.2~0.25gBB

#### ●0.2~0.25gBB

3,200発入り 1,600発入り 1,300発入り



※0.2g バイオ / 0.25g バイオには得用1kgパックもあります。

### ゴーグル

エアソフトガン用

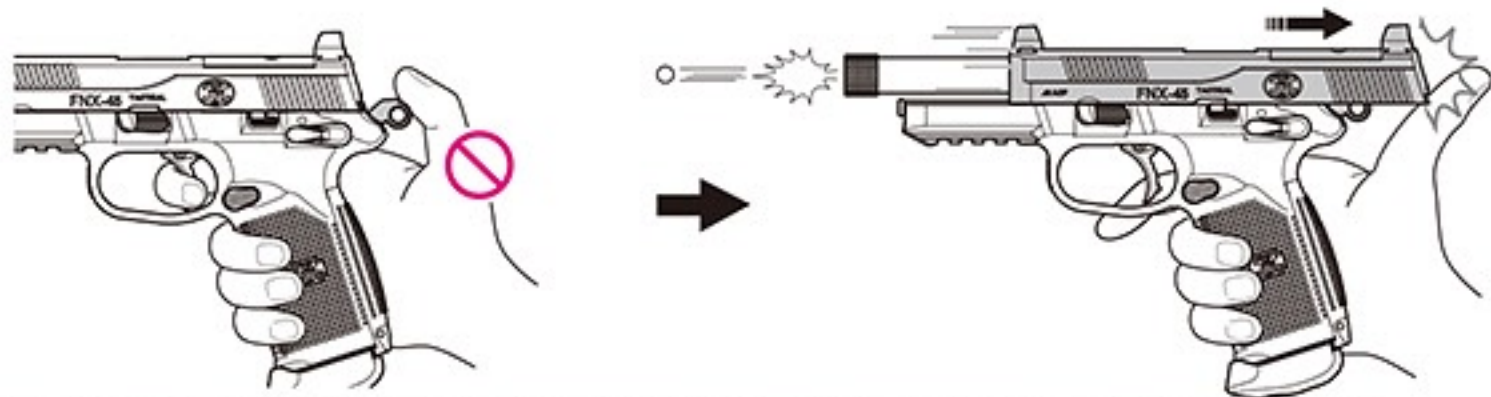
- プロゴーグルS
- プロゴーグルL
- プロゴーグルフルフェイスバージョン

※別売製品の店頭価格につきましては、お近くの販売店にお問い合わせください。



## 1-1 ハンマーの状態について

❗ ハンマーは、スライド・トリガー・セフティレバー等に連動して往復運動させる部分です。下図のようにハンマー自体に直接触れて操作すると暴発や誤作動などの危険性があるので、絶対に行わないでください。



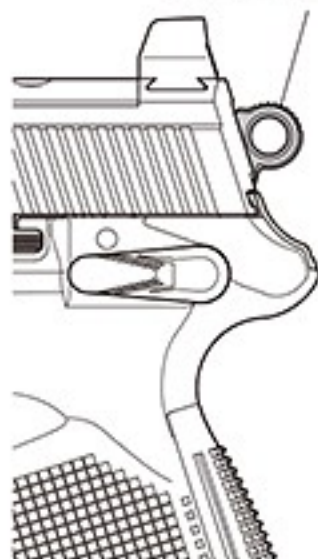
ハンマーは、スプリングの反発力を利用して発射時にマガジンの放出バルブを押し開く力を生む構造の一部です。  
①ハンマーダウン(倒れた状態)/②ハーフコック(中間の状態)/③フルコック(起きた状態)の3つのポジションがあります。

③→①へ勢い良く戻る時にガスを放出して発射・作動が行われます。③→②の間は[ハンマーが勢いをつける範囲]、②→①の間は[放出バルブを押しガスを放出する範囲]です。



①ハンマーダウン

ハンマーが倒れた状態



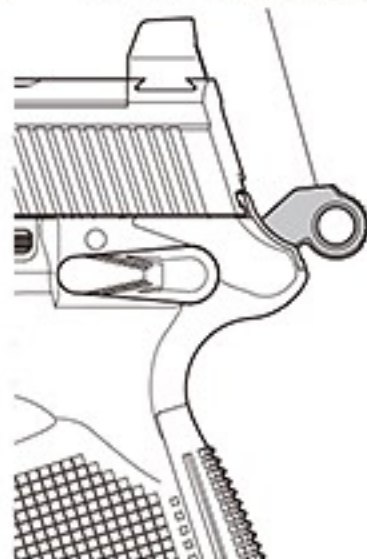
②ハーフコック

ハンマーが中間の状態



③フルコック

ハンマーが起きた状態

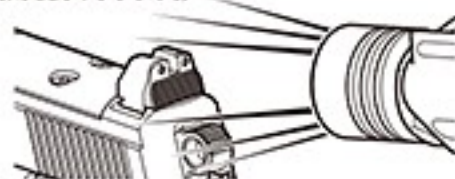


## 1-2 ターゲットを狙う [サイトの使用方法と構え方]

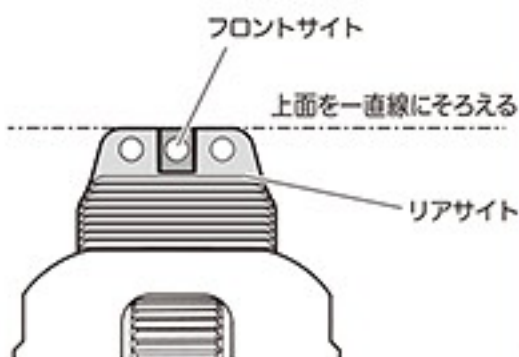
ナイトサイトについて

この製品には、光を蓄えて発光する蓄光タイプのドット(蓄光ドット)を使用した、ナイトサイトを搭載しています。使用する前に、フロントサイト、リアサイトの蓄光ドットに、ライト等でしばらく光を当ててください。(ライト等を製品に近づけすぎないでください。熱でパーツが溶けてしまう場合があります。)

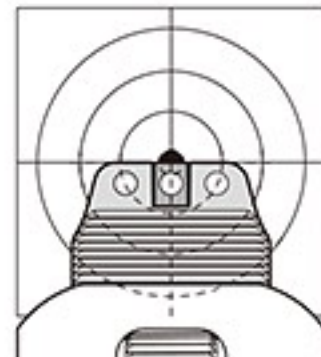
光を当てる時間や強さによって、蓄光ドットの発光時間や明るさが変わりますので、用途に合わせて調節してください。(強い光を長く当てると明るくなり、発光時間も長くなります。)



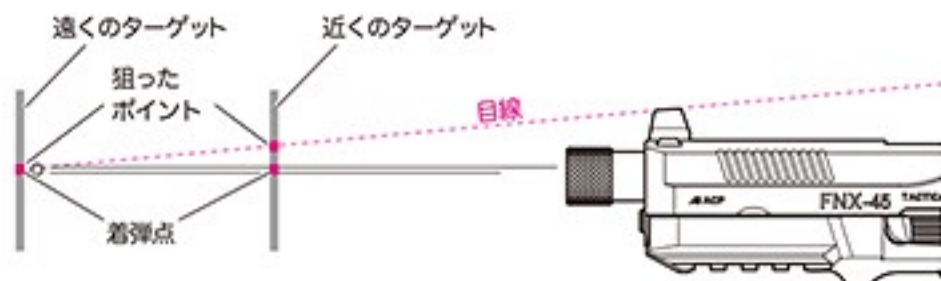
①発射口をターゲットに向け、リアサイトの凹みの中央にフロントサイトを重ねる。



②そのまま、ターゲットの中心とフロントサイトの中心を重ねる。



※ターゲットまでの距離が近いと、左図の通りにサイティングしても狙いより下に着弾します。この製品の特性上、フロント/リアサイトに着弾点の調節機能はありませんので、着弾点が上がっている場合はターゲットの上を狙うようにしてください。





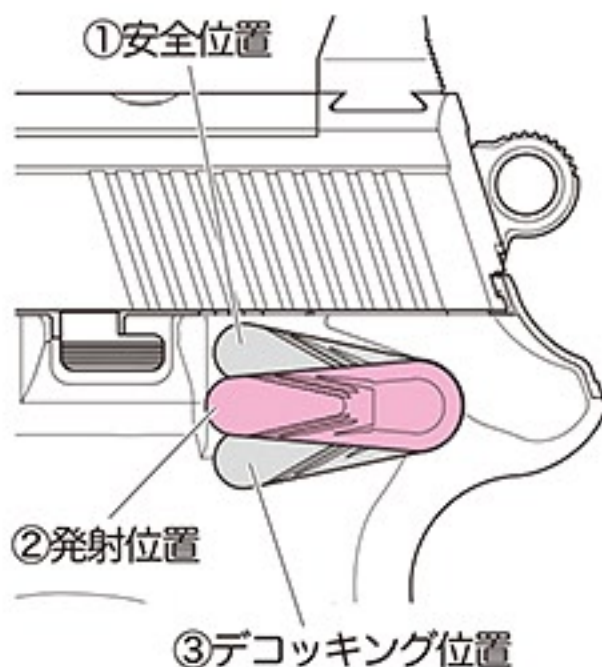
## 重要 セフティ(安全装置)について

この製品にはセフティを設けています。

誤ってトリガーを引いてしまったり、落下などのショックでトリガーが作動してしまった場合に、BB弾の発射および不意のブローバックを防ぐ装置です。

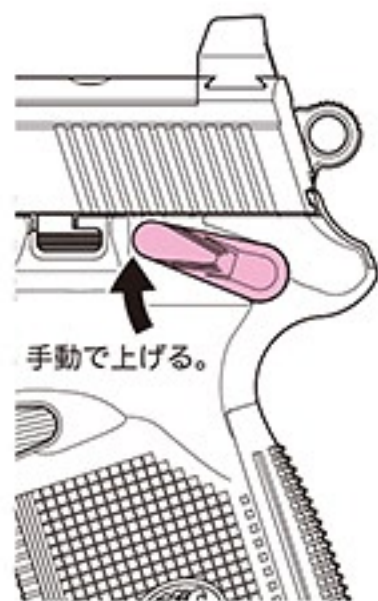
**警告** 発射を行う時以外は、必ずセフティがかかっているようにしてください。

- ①安全位置(赤い●が隠れている状態)
  - ②発射位置(レバーを水平にした状態)
  - ③デコッキング位置  
(この位置では止めておく事はできません。)
- ※セフティレバー R でも同様の操作が可能です。



セフティレバーを上げた状態では、トリガーを引いてもBB弾は発射されません。

### セフティ (安全装置)



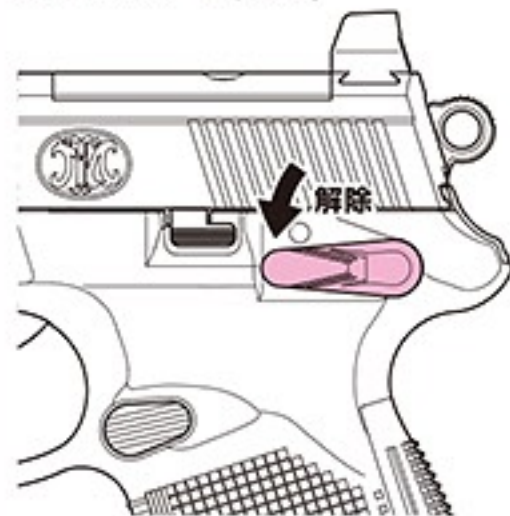
ハンマーがどのポジションであってもセフティレバーを上げるとセフティがかかります。

#### 【本体の状態】

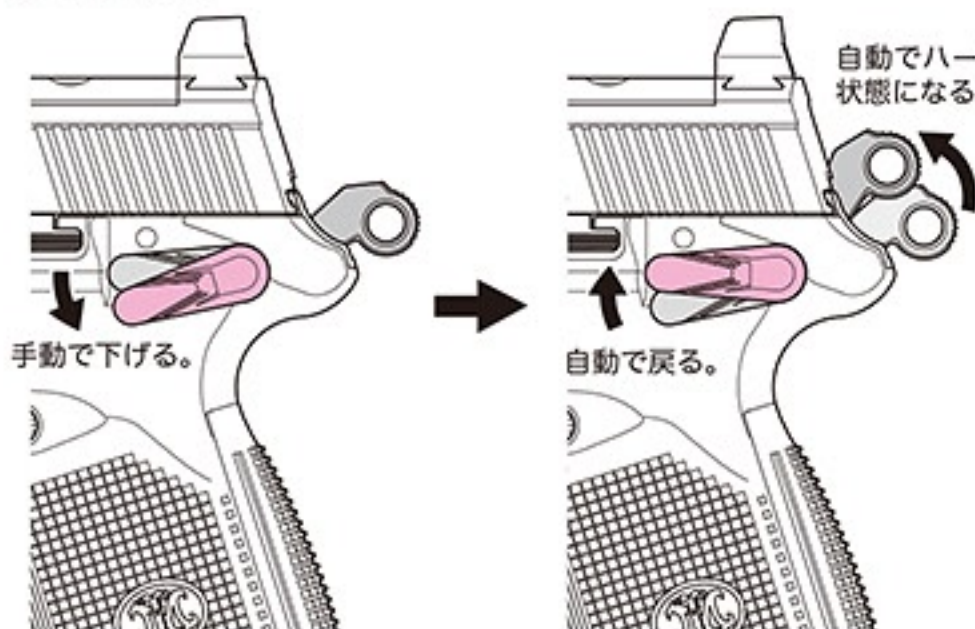
- トリガーを引いてもハンマーが作動せず、BB弾は発射されません。
- スライドは手動でのみ動かします。(ハンマーがダウン・ハーフの時はスライドを引くとフルの位置になります。)

#### 解除方法

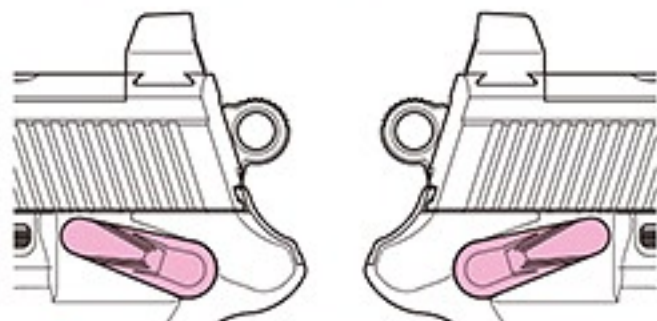
セフティレバーを下げる。



### デコッキング



ハンマーがフルコック【参照：1-1 (P5)】されている時にセフティレバーを下げるとフルコック状態が解除され、セフティレバーが②発射位置に戻るのに連動して、自動的にハーフコック【参照：1-1 (P5)】になります。尚、セフティレバーは③デコッキング位置では止まりません。

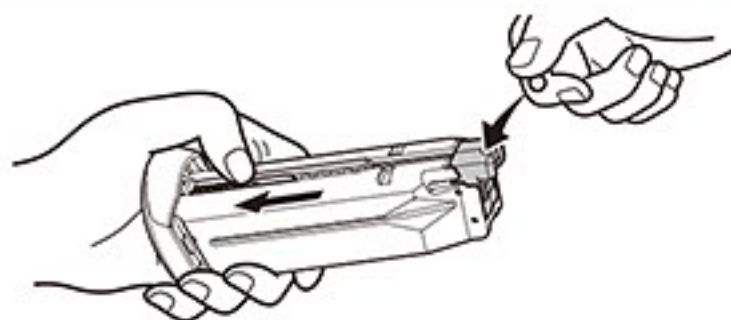
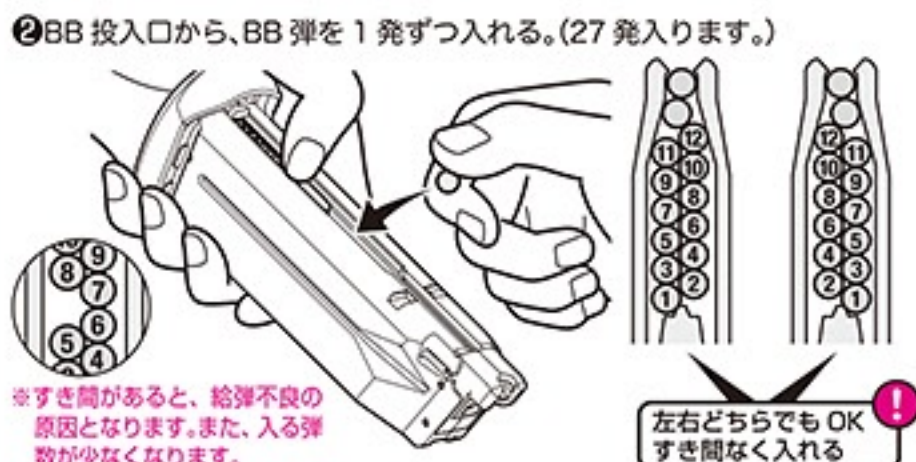
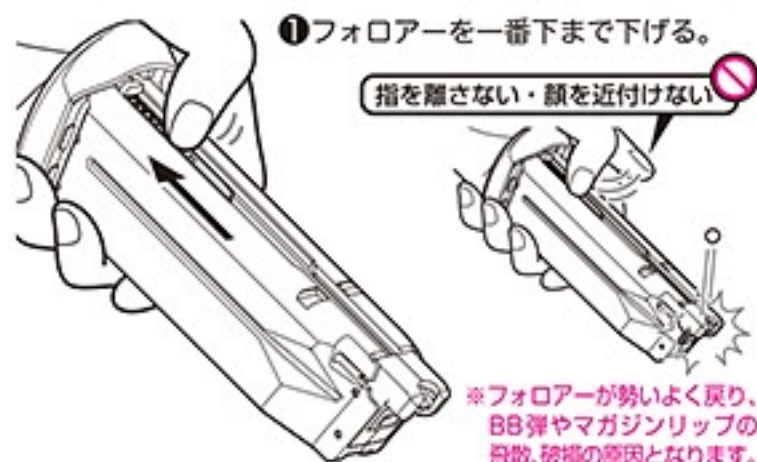


- FNX-45 タクティカルはセフティが左右に付いているアンビタイプになっています。





## 3-1 BB 弾を込める [対応 BB 弾：東京マルイ 0.2~0.25g BB]



## 容量いっぱいまで入れる場合は ...

③ 最後の2発はフォロアーを下げたままマガジンリップから入れる。(付属のマガジンは、最大29発入ります。)

## 必ず装弾数を確認する

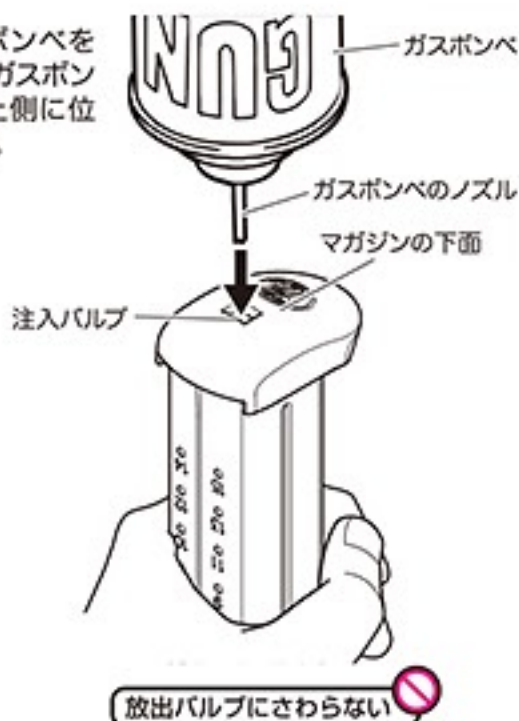
※別売 BB ローダーを使用した場合、1 発多く装弾してしまう場合があります。そのままですと銃に入れる事ができなったり、銃が破損する恐れがあるので必ず装弾数を確認して、多い場合は取り除いてください。

## 3-2 ガスを注入する [必ず東京マルイ純正ガスをご使用ください。※他社製ガスは故障を誘発する恐れがあります。]

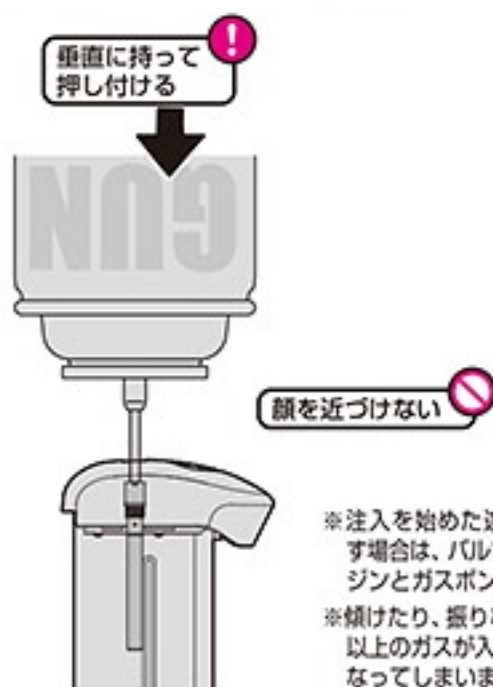
① 必ずマガジンを本体から外した状態で、ガスの注入を行ってください。

① 注入バルブに、ガスポンベのノズルを合わせる。

マガジンとガスポンベを上下逆さにして、ガスポンベがマガジンの上側に位置するように持つ。



② ガスポンベのノズルを注入バルブに 6~7mm 程度差し込み、ガスポンベをマガジンに押し付ける。  
※おし付けている間、ガスが注入され続けます。



③ しばらくしてガスが噴き出したら、すぐに注入を止める。(満タンです。)

ガスにさわらない

※皮膚にガスがかからないように、注意してください。  
※マガジンをにぎる手に、タオルなどを巻くのも効果的です。



④ ガスを入れたマガジンが冷たい時は、手でマガジンを温める。※マガジンが冷えていると、うまく作動しません。

冷たくないと感じるくらい (20~30℃くらい) で快調に作動します。

ドライヤーやカイロなどで温め過ぎるとスライドが破損する恐れがあります。温めすぎに注意してください。





# 4 発射の準備

ゴーグルを着用して行ってください。

## 4-1 マガジンをセットする

グリップの下から、マガジンを入れる。



※マガジンはあらかじめ準備しておきます。  
【参照：3-1～3-2(P7)】  
※正しくセットされると、「カチッ」と音がします。

### マガジンを外す時は

- ①マガジンの底を片手でおさえる。
- ②マガジンキャッチを押す。

必ず手でおさえる

※マガジンキャッチを押すと、マガジンが抜け落ちてきます。

！マガジンキャッチはマガジンが完全に抜け切るまで押し続けてください。途中で離すとマガジンが引っ掛かる事があります。



## 4-2 本体に初弾(1発目)を送り込む [マガジンのBB弾を発射位置に送り込みます]

スライドを後方の止まる所まで引き、必ず一気に手を離してスライドを自動的に前進させます。  
(手動でゆっくりと前進させると、途中で引っかかって止まる事があります。)

- ①保護キャップを外す。
- ②スライドを引く。



**注意** 上記のように発射位置へ初弾を送り込む操作を行わずトリガーを先に引いた場合、1回目はBB弾が発射されず、ブローバック作動【参照：5-1(P9)】のみが行われます。ただし、この作動によって初弾が自動的に送り込まれるため、2回目のトリガー操作時にはその初弾が実際に発射されてブローバックします。誤射しないよう、操作手順にご注意ください。

### シングルアクション

ハンマーがフルコックされた状態からトリガーを引いて発射する方法です。



- ①トリガーを引く。
- ②あらかじめフルコックされているハンマーが倒れて発射。

### ダブルアクション

ハンマーダウンやデコッキングなどを行った後のハーフコックの状態からトリガーを引いて発射する方法です。



- ①トリガーを引く。
- ②倒れているハンマーがフルコック付近まで起き、直後に再度倒れて発射。

※初弾をダブルアクションで発射しても、途中でデコッキングしない限りシングルアクション位置からの発射を繰り返す事になります。





## 5-1 BB 弾を発射する [発射と同時にスライドが作動します]

- ① グリップをしっかりと握り、トリガーに人さし指をかけて手前に引く。  
(BB 弾を発射して、スライドが勢いよく後退 = ブローバックします。)



## パワーの低下について...

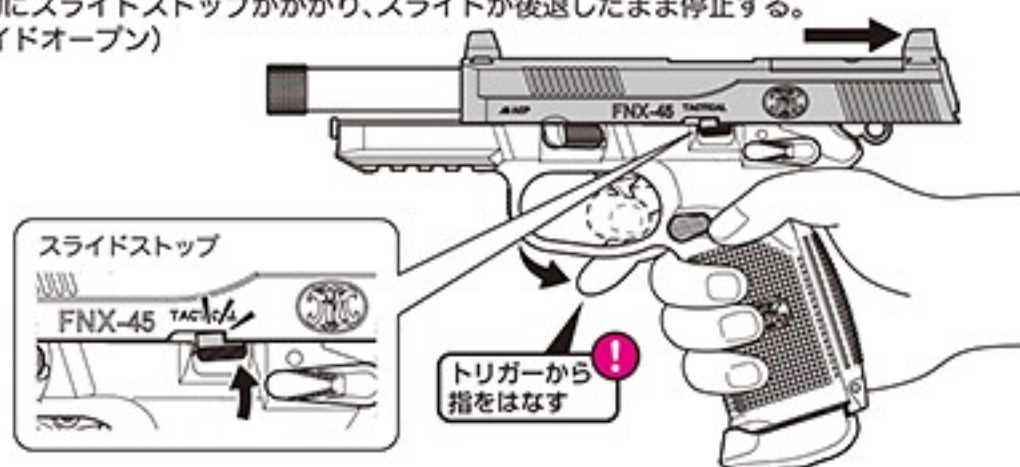
次のような場合は、マガジンのガスが少なくなっているか、マガジンが冷えています。ガスの注入や、マガジンを 20~30℃ くらいまで温めれば、正常に作動するようになります。【参照：3-2(P7)】



- ブローバック作動がおそい。
- スライドストップがかからない。
- BB 弾があまり飛ばない

## BB 弾を全て発射し終わると ...

- ② 自動的にスライドストップがかかり、スライドが後退したまま停止する。  
(スライドオープン)



## 発射を続ける場合

「発射のメカニズム(P10)」へ  
進んでください。

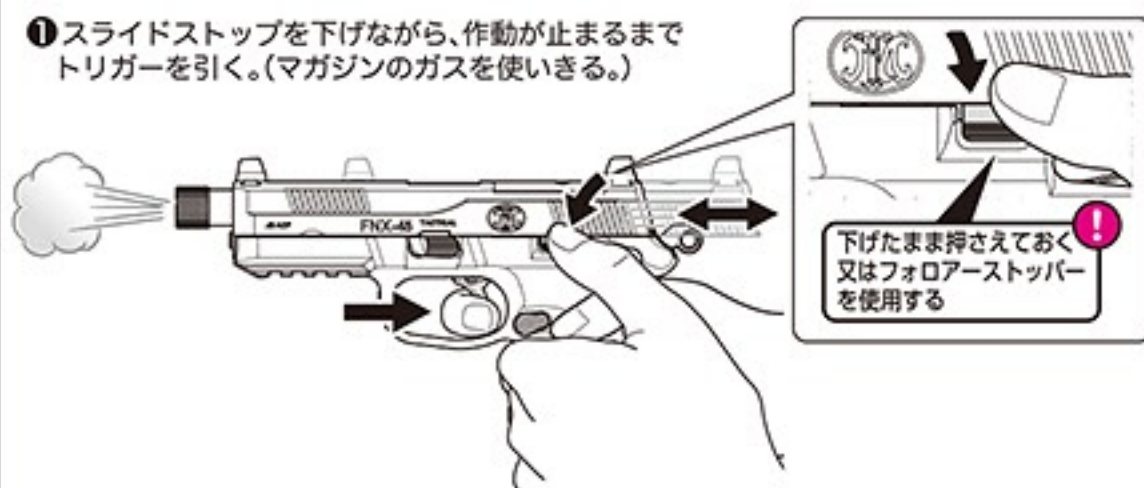
## 発射を終了する場合

「5-2. 発射を終了して保管する(P9)」へ  
進んでください。

## 5-2 発射を終了して保管する

- ① マガジンの BB 弾を撃ち切った後、スライドオープンになってから発射終了してください。

- ① スライドストップを下げながら、作動が止まるまで  
トリガーを引く。(マガジンのガスを使いきる。)



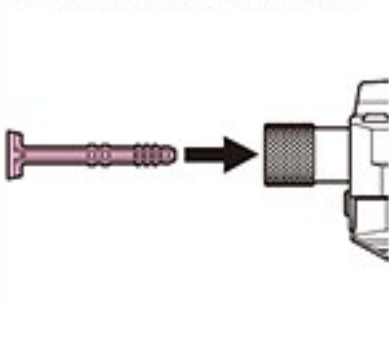
- ② マガジンを外す。【参照：4-1(P8)】



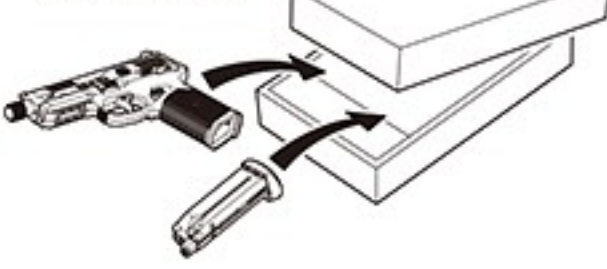
- ③ 安全な方向に向けて、トリガーを引き空撃ちする。



- ④ 保護キャップを装着する。



- ⑤ 本体とマガジンをパッケージや  
ケースなどに入れ、安全な  
場所に保管する。





## 発射のメカニズム(シングルアクションでの流れ)

本体に初弾が送りこまれた後は、トリガーを引くたびに以下の作動を自動的に繰り返します。



### マガジンのガスが不足している場合...



マガジンを外してガスを注入し、残弾を全て発射する。

①マガジンを外す。【参照：4-1(P8)】

**注意** マガジンを外さずにガスを注入すると不意にBB弾が発射される恐れがあります。

②スライドを引いて、エジェクションポートをのぞき、BB弾の有無を確認する。

**注意** 残弾に注意



③スライドをもどして、ガスを注入したマガジンをセットする。



②でBB弾が残っていた場合

引き続き発射できます。  
【参照：5-1(P9)】

②でBB弾が無い場合

④初弾を送る。【参照：4-2(P8)】

### マガジンのBB弾が空の場合...



発射を終了する【参照：5-2(P9)】

BB弾を入れて、発射を続ける



①スライドオープンのまま、マガジンを外す。【参照：4-1(P8)】

②外したマガジンにBB弾を入れ、再びセットする。  
【参照：4-1(P8)】

③スライドストップを下げ解除する。(スライドが勢いよく前進し、発射可能な状態になります。)

ガシャッ



**警告** 本体は「発射可能」な状態です。

トリガーを引くだけでBB弾を発射できる状態になっています。取扱いや発射口の向きに、十分注意してください。

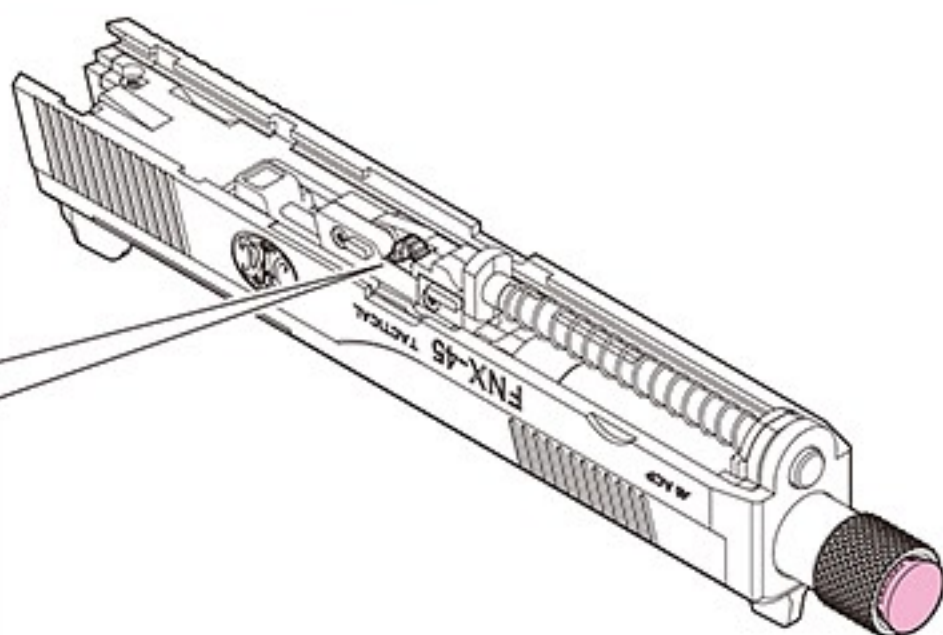
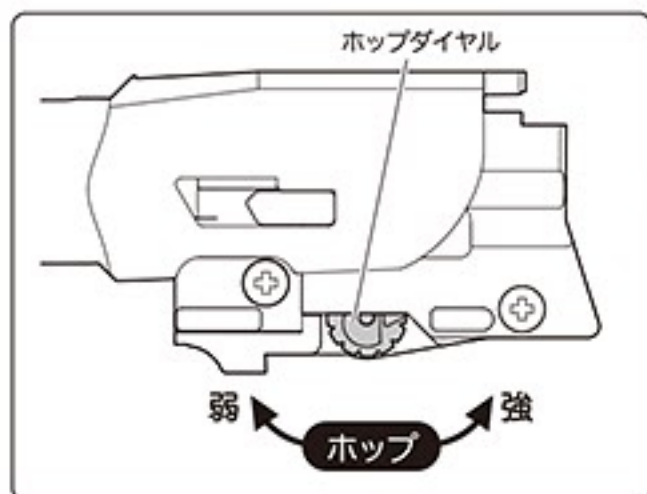


## 5-3 可変ホップアップシステムの調整 [弾道を調整します]

### 可変ホップアップシステムとは...

東京マルイの“ホップアップシステム”とは、発射するBB弾に回転を加えて（ホップをかけて）弾道を直進化させるシステムです。これにより、精密なシューティングが可能になります。

- ① マガジンを抜く。
- ② 通常分解を行い、スライドを外す。【参照：6-1 (P14)】
- ③ ホップダイヤルを少しずつ回し、ホップの強弱を調節する。



※ ホップダイヤルを少しずつ「強」方向に回すと、ホップのかかりが強まります。

※ 本体に送り込んだBB弾が発射口からこぼれる場合は、ホップのかかりが弱すぎます。多少ホップを強めてください。(BB弾を保持するパーツが緩くなるためで、故障ではありません。)

数発ずつ試射しながら調整します。ホップダイヤルは、BB弾が直線に飛ぶ位置がベストポジションです。

※BB弾が水平に飛ぶようになったら、それ以上ホップダイヤルを回さないでください。

○ ホップが強すぎ (ホップダイヤルを弱方向にまわす)

● **ベストポジション**

○ ホップが弱すぎ (ホップダイヤルを強方向に少しずつまわす)

**注意** ホップダイヤルをムリに回さないでください。

ホップダイヤルは、調整の限界位置でストップします。それ以上無理に回すと、弾づまりや故障の原因となります。

○ ホップを強くかけすぎると、逆に発射性能が悪くなったり、弾づまりの原因になります。

### ホップ調整範囲のイメージ



使用範囲の広さは銃本体や使用BB弾の状態により変化します。



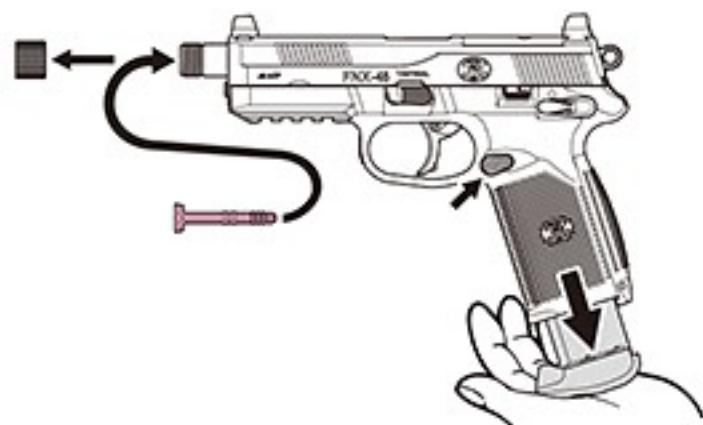


## 6-1 通常分解

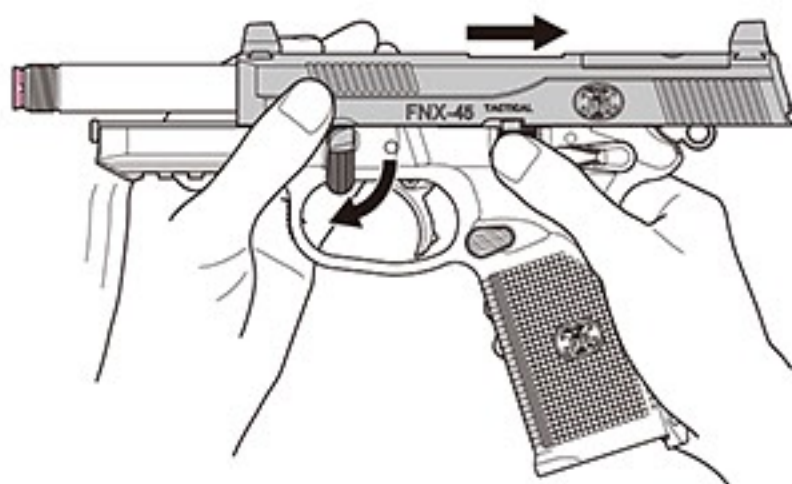
❗ 通常分解は、必要な時にだけ行ってください。

「5-3. 可変ホップアップシステムの調整(P11)」「7-2. 作動部への注油(P14)」を行う時に必要です。

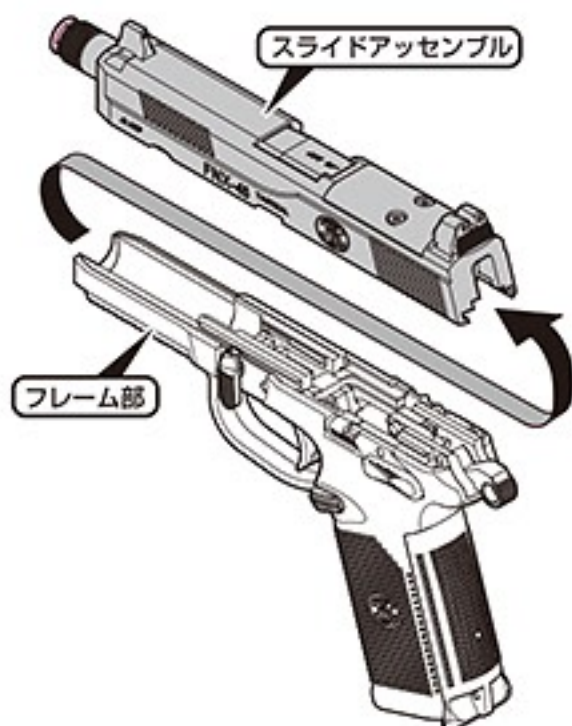
❶ マガジンとマズルプロテクターを外して、保護キャップを装着する。【参照：4-1(P8)】



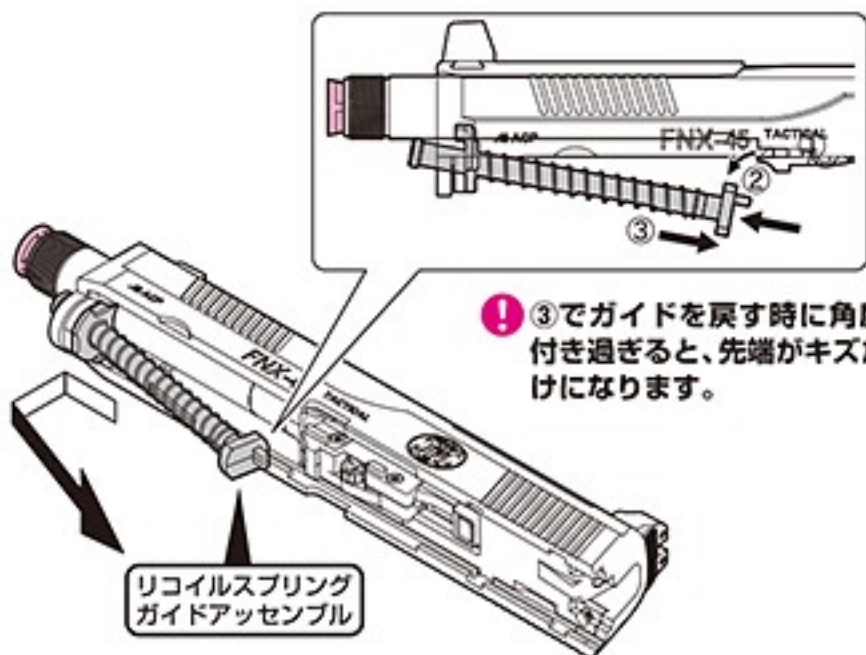
❷ スライドストップをかけ、テイクダウンレバーを回す。



❸ 左手でスライドを掴みながらスライドストップを解除して、スライドアッセンブルを前方にずらして外す。  
(本体が2つのパーツに分かれます)

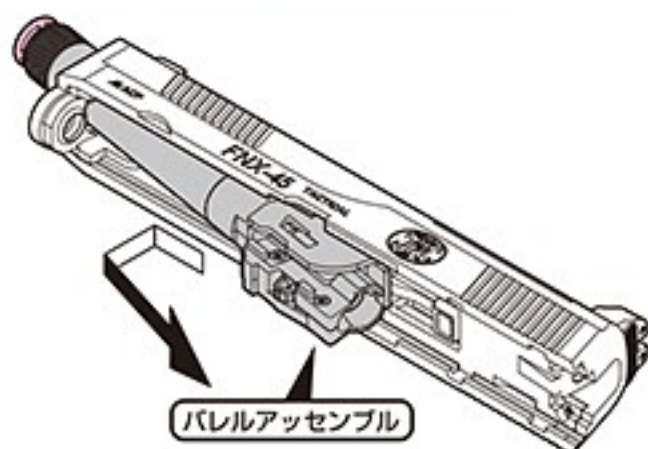


❹ ①リコイルスプリングガイドを少し前方に押し、(リコイルスプリングを圧縮)②ガイドの後部を外してから③ガイドを戻す。



❗ ③でガイドを戻す時に角度が付き過ぎると、先端がキズだらけになります。

❺ バレルアッセンブルを一度前方に押し出してから後方に抜き取る。



⚠ 警告

これ以上分解しないでください。

本書で説明されていない分解や改造は、作動不良の原因になり大変危険です。



## 6-2 組み立て

### メンテナンスが終わったら...

- ① 分解とは逆の手順で組み立てる。



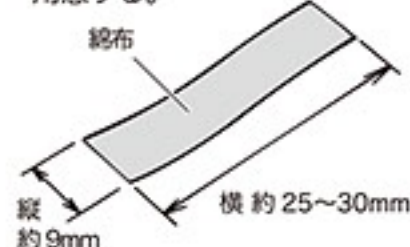
- ② スライドを後退させてスライドストップをかけ、アウターバレルを奥まで押し込みテイクダウンレバーを回してロックする。



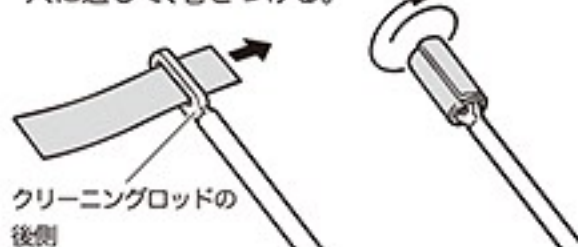
## 6-3 チャンバー内のクリーニング [命中精度が落ちてきた時などに行います]

- ① クリーニングロッドを準備する。※ティッシュペーパーや固いブラシなどを使用しないでください。

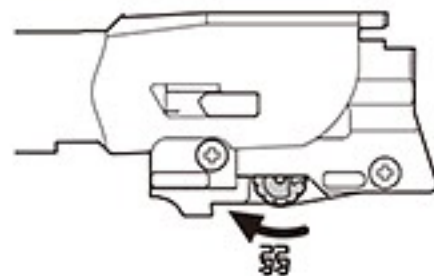
- ① 図の大きさの、乾いた綿布を用意する。



- ② 綿布をクリーニングロッドの穴に通して、巻きつける。



- ② 通常分解を行い、ダイヤルを「弱」位置にする。【参照：5-3(P11)】



- ⑦ 用意したクリーニングロッドで、図のようにクリーニングする。

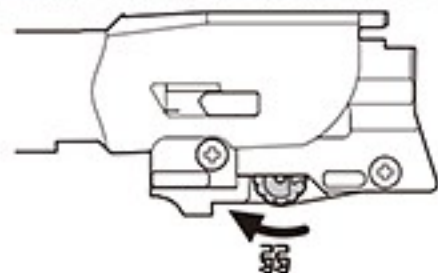


- ⑧ 60~70発ほどBB弾を発射して【参照：5-1(P9)】、余分な油分を取り除く。  
※余分な油分が残っているうちは、ホップのかかりが不安定になります。

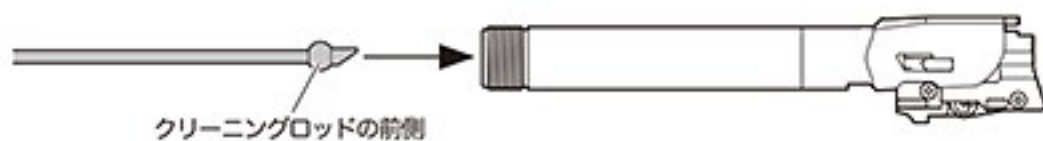
## 6-4 弾詰まりの直し方

- ① 弾詰まりを起こした時は、すぐに使用を中断してください。そのまま使用を続けると、故障の原因となります。

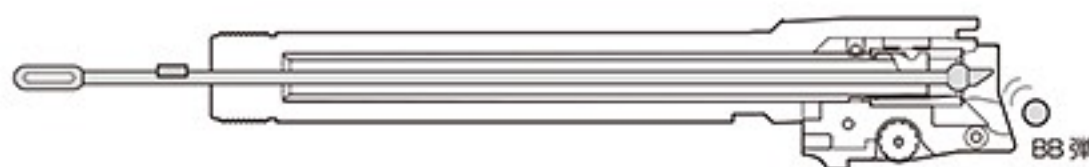
- ① マガジンを外して通常分解をし、ホップダイヤルを「弱」位置にする。【参照：5-3(P11)】



- ② 発射口からクリーニングロッドをゆっくり差しこむ。

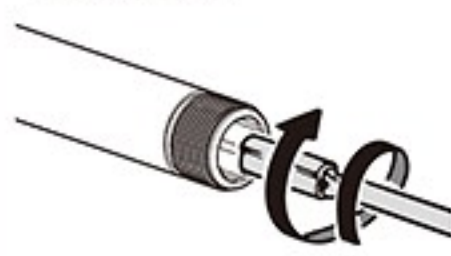


- ③ つまっているBB弾を押し出す。



BB弾が本体の外に出たことを確認する

- ④ チャンバー内のクリーニングを行う。  
【参照：6-3(P13)】







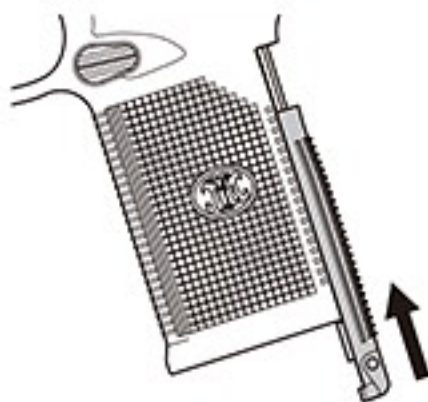
## 7-1 バックストラップの交換 [マガジンを抜いてハンマーダウンの状態で作業します]

バックストラップは裏側のボスがフレームのグリップ後部の穴にはまることでロックされています。

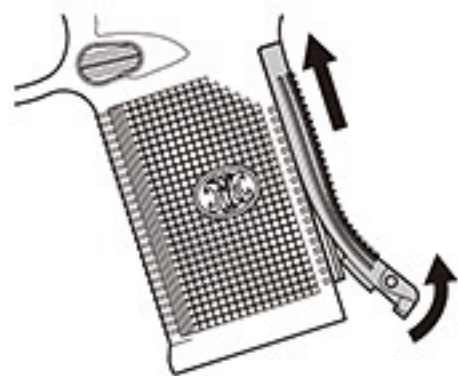
- ① 取外す際はバックストラップの下部をめくる様に取り外す。



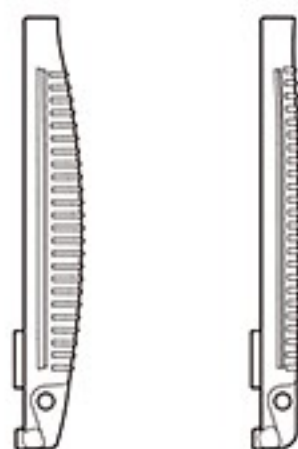
- ② お好みのバックストラップと交換して下から差し込む。



- ③ バックストラップ固定用のボスがフレームの穴にはまるよう後部を少し持ち上げてしっかり奥まで差し込む。



- ④ バックストラップ裏側の溝を潰さないように片側ずつレールにはめ込む。



「M」普通

「S」薄いタイプ

※それぞれにチェッカータイプ、リブタイプの2種類があります。

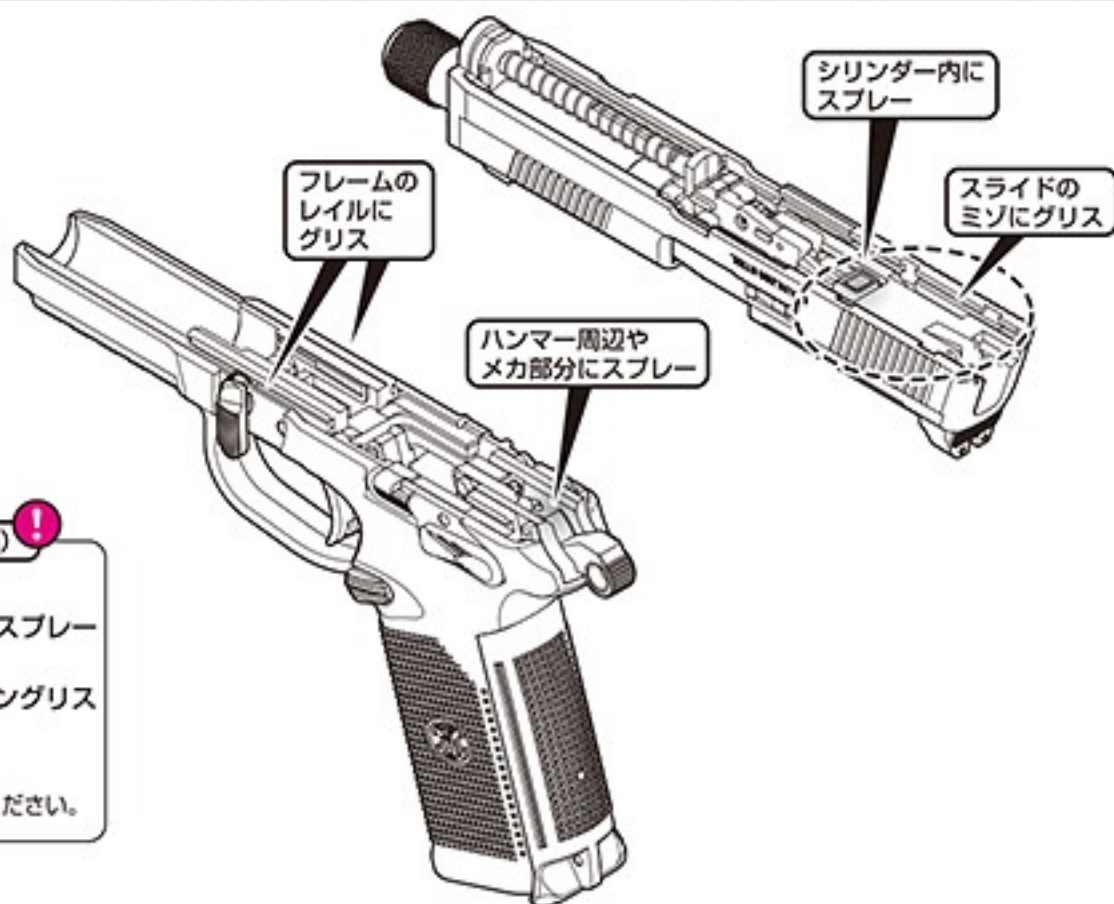
## 7-2 作動部への注油 [スムーズな作動を保ちます / 使用しない時でも定期的に行ってください]

- ① 通常分解を行う。【参照：6-1(P12)】

- ② 右図の通りに注油する。

※シリコンメンテナンススプレーは、ごく少量(0.5秒くらい)吹きかければ十分です。長く吹きかけないでください。

自転車のチェーン等に一般的に使用されるCRCスプレー等の鉱物油は、絶対に使用しないでください。パーツが破損する原因になります。



必ず次のメンテナンス用品を使用する(別売)



● 東京マルイ シリコンメンテナンススプレー



● 東京マルイ シリコングリス (2g×2ヶ入)

※販売店やアフターサービス部でお買い求めください。

- ③ 元どおりに組み立てる。【参照：6-2(P13)】

- ④ 60~70発ほどBB弾を発射して【参照：5-1(P9)】、余分な油分を取り除く。※余分な油分が残っているうちは、ホップのかけりが不安定になります。



# 8 アフターサービス

## 8-1 トラブルクリニック [故障かな?と思ったら]

❗修理を依頼される前に、必ず確認してください。

下記以外のトラブル、また下記の方法で対処しても正常に作動しない場合は、お買い求めいただいた販売店、または当社アフターサービス部までお問い合わせください。

製品の状態	原因	対処方法
作動しない	セフティがかかっている	セフティを解除する [1 (P5)]
	マガジンにガスを入れすぎている	放出バルブを指で何度か押し、ガスを少しずつ放出する ※ガス放出口を人に向けない!
	マガジンのガス不足	マガジンにガスを注入する [3-2 (P7)]
ブローバックするがBB弾が出ない	初弾が本体に送られていない	初弾を本体に送り込む [4-2 (P8)]
	マガジン内にBB弾が引っかかっている	直径3ミリ位のプラスチック系の棒をマガジンに入れ、2~3度上下させ、引っかかったBB弾を取る
	マガジンが冷えている	マガジンを20~30℃くらいに温める [3-2 (P7)]
BB弾は発射できるがスライドの動きが悪い	気温が低すぎる(冬など)	マガジンを20~30℃くらいに温める [3-2 (P7)]
	マガジンが冷えている	マガジンを20~30℃くらいに温める [3-2 (P7)]
	マガジンにガスが無い	マガジンにガスを入れる
	シリコンオイル、およびシリコングリス切れ	作動部への注油を行う [7-2 (P14)]

製品の状態	原因	対処方法
スライドが前進しない	本体内部に、BB弾や異物がつまっている	[6-4 (P13)]を行い、BB弾や異物を取り除く
	スライドストップがかかっている	スライドストップを解除する
発射口からガスが噴き出す	気温が低すぎる(冬など) マガジンが冷えている	マガジンを20~30℃くらいに温める [3-2 (P7)]
BB弾が上に飛ぶ	ホップのかけすぎ	ホップダイヤルを「弱」方向に少しずつ回す [5-3 (P11)]
	BB弾が0.2gより軽い	0.2~0.25gのBB弾を使用する
BB弾があまり飛ばない(ホップがかからない)	ホップの弱めすぎ	ホップダイヤルを「強」方向に少しずつ回す [5-3 (P11)]
	BB弾が0.25gより重い	0.2~0.25gのBB弾を使用する
	チャンバー内のよごれや油の付着	60~70発ほどBB弾を発射するか、チャンバー内のクリーニングを行う [6-3 (P13)]
BB弾が発射口からこぼれる	ホップの弱めすぎ	ホップダイヤルを「強」方向に少しずつ回す [5-3 (P11)]
弾づまりを起こす	ホップのかけすぎ	ホップダイヤルを「弱」方向に少しずつ回す [5-3 (P11)]
	BB弾の不良、サイズが大きい	東京マルイ 0.2~0.25g BB弾を使用する
	チャンバー内のよごれ	チャンバー内のクリーニングを行う [6-3 (P13)]

## 8-2 FNX-45 タクティカルの修理について

❗修理に出される前に、「8-1. トラブルクリニック(P15)」を必ず確認してください。

❶ 下記にあてはまる場合は、お買い求めいただいた販売店、または当社アフターサービス部までお問い合わせください。

- 本書で説明されている対処の方法を行っても、正常に作動しない場合。
- 本書で説明されていないトラブルが起きた場合。
- 製品を誤って落下させたり、操作ミスによって故障や破損した場合。
- 各部パーツの使用限度が過ぎたことで、作動不良が起きた場合。

※E-メールでのお問い合わせサービスは、行っておりません。

※時期によっては、修理パーツの在庫が不足していたり、修理品が混んでいる場合があります。



### パーツの使用限度について...

製品を正しく使用していても、約10,000発前後の発射を行うと、パーツの強度低下や損耗による作動不良を起こす場合があります。この場合、お買い求めいただいた販売店、または当社アフターサービス部で、パーツ交換や内部メカのメンテナンスが必要です。

❷ 修理品を当社までお送りいただく場合は、下記のA~Gを明記したメモをご用意ください。

- A: 製品名
- B: 故障の内容
- C: 郵便番号
- D: 住所
- E: 氏名
- F: 年齢
- G: 日中ご連絡のつく電話番号

・内容はハッキリと書く  
・記入もれがないか確認



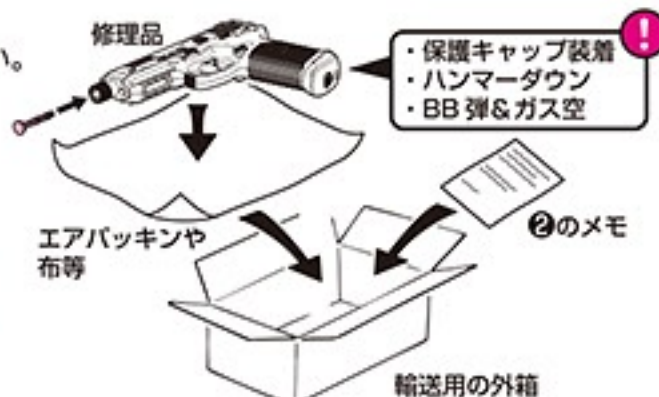
❸ 修理品に❷のメモをそえて、当社アフターサービス部までお送りください。

※修理品は、BB弾を発射できない安全な状態にした上で、発送してください。【参照: 5-2 (P9)】

※❷のメモが同封されていない場合、ご記入内容が読めない場合は、修理・発送ができません。

※修理品の往復送料は、基本的にお客様のご負担になります。

※運送中にキズがついたり破損する可能性がありますので、修理品はしっかり包装してください。



以下のものは、修理をお受けできない場合があります。

- 安全性に問題のある改造品、性能アップを目的とした改造パーツが組み込まれた製品など。
- 「6-1. 通常分解 (P12)」以外の分解や、改造が行われたと思われる製品など。
- 本書で説明されていない誤った方法で、使用されたと思われる製品など。



# PROFILE of FNX-45 Tactical

## 戦いのために生まれたリアルコンバットハンドガン

ベルギーに本社を置く FN ハースタルの子会社である FN AMERICA LLC がデザインし製造したのが FNX-45 Tactical (以下 FNX45T) である。2005 年にソーコムピストル以来となる特殊部隊向けの次世代ハンドガンのトライアル Joint Combat Pistol (JCP) プログラムが USSOCOM によって行なわれた。当初は多くのメーカーがトライアルに参加していたが、最終的に勝ち残ったのは H&K 社の HK45T、FN 社の FNX45T の前身である FNP-45 Tactical (以下 FNP45T) であった。結果的にトライアルは無期延期され、採用は見送られることとなってしまったが FNP45T には当時最先端の機能が搭載されていた。カスタムショップでユーザーが自己責任で加工するほかなかった小型ドットサイトのスライドへの取り付け機構を標準装備させていたのだ。ベースとなった FNP から、よりシンプルなデザインになったコントロールレバー、アンビマガジンキャッチ、フレームのマグホルルの角度の変更、消音器に対応したスレッドドパレル、ハイプロファイルなナイトサイト、.45ACP

弾を 15 発装填するにもかかわらずスリムなグリップフレーム等 JCP の要求を満たすために様々な改良が施されている。これらは小型ドットサイトの性能の向上、JCP の要求スペックが 45 口径であった為ある程度大型化したことにより、実現が可能になったのである。JCP プログラムが立ち消えとなったのち、FNP45T は一般市場で活躍することになるが、様々な弾薬に対応するために、マガジンの固定リップ形状変更やパレルロッキングの形状見直し等を経て、より信頼性を高めた FNX45T として完成される。FNX45T はそれまでの FN ハンドガンのみならず世界中のミリタリーハンドガンの常識、妥協点を見事に払拭した最強のハンドガンと言えるだろう。

FNX-45タクティカル / 実銃データ

型名	FNX-45 Tactical
全長	220mm
重量	944g(空マガジン装着時)
銃身長	134mm
装弾数	15+1 発
弾丸	.45 ACP弾

## 東京マルイ ガスブローバック シリーズ FNX-45タクティカル

昨今の米国における流行を追うように日本国内においてもマイクロプロサイトのような小型で軽量なオープンタイプのドットサイトが流通する中、スライドにマウントできるガスブローバックハンドガンのニーズは高まる一方であった。そんな中「FNX-45 タクティカル」はドットサイトがダイレクトマウント可能なモデルの起点となるフラッグシップなモデルとして開発が始まった。実銃から採寸した細かなディテール、微妙な色の違い等を再現していく中である難問が浮上する。別売のマイクロプロサイト、サイレンサー等の重量物を装着した状態で完全に作動させなければならないうえに、マイクロプロサイトをローマウントするにはスライドを削る分そのままではシリンダー径が小さくなってしまふ、つまり大柄なサイズであるにも関わらずエンジンは小型化しなければならないというデザイン上の制約があったのだ。しかし MWS、89 式ガスブロー

バックのエンジンをヒントにこれを解決することに成功した。マガジンキャッチボタン、スライドストップ、サムセフティは実銃同様フルアンビ仕様。専用サイレンサーが取り付け可能な金属製アウターパレル、マイクロプロサイトのダイレクトマウントシステムや夜間のサイティングを可能にする蓄光ナイトサイトなど、近代的なハンドガンとしての機能が存分に盛り込まれている。バックストラップも手のサイズや好みに合わせて 4 種類から選択可能。シューティングスタイルに応じて様々な組み合わせを楽しめる、ユーザーの頼れる相棒となる一挺である。

FNX-45タクティカル / ガス BLK データ

型名	FNX-45 Tactical
全長	220mm
重量	830g(空マガジン装着時)
銃身長	113mm
装弾数	29+1 発
弾丸	6mm BB 弾

参考文献：Gun Professionals 2014年/1月号 2015年/5月号 The Fire Arm Blog 他

### 各種お問い合わせ先 / 修理のお申し込み・発送先

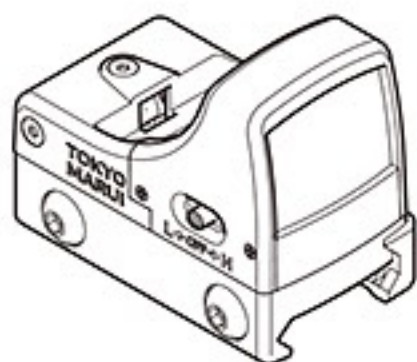
究極の感性を貫くガンメーカー  
**MARUI 東京マルイ** アフターサービス部  
〒120-0005 東京都足立区綾瀬 5 丁目 17 番 1 号  
【営業時間】 9:00 ~ 12:00 / 13:00 ~ 17:30 (土日祝除く)  
東京マルイ Web サイト <https://www.tokyo-marui.co.jp/> 株式会社 東京マルイ 本社：東京都足立区綾瀬 4-16-16

- 商品に関するお問い合わせ 03-3605-3378
- 修理に関するお問い合わせ 03-3605-3373
- パーツに関するお問い合わせ 03-3605-9669
- ※Eメールでのお問い合わせサービスは、行っておりません。

**東京マルイの製品は、改正銃刀法をすべてクリアーしています。**

改造などを施した製品、及び分解・改造によって発生した事件、事故、怪我、故障につきましては、当社では一切の責任を負いません。





別売オプションパーツ  
「マイクロプロサイト」  
定価 6,800 円 (税別)

### ⚠ 注意

マイクロプロサイト及びスライドカバーを取り外した状態でのご使用は、故障の原因となります。必ずスライドカバー等を取付けた状態でご使用ください。

- ①マガジンを外し、スライドを引いてエジェクションポート内をのぞき、BB弾が入っていない安全な状態を確認します。
- ②スライド上部の六角穴付皿ネジ (M3×4) 2本を外し、スライドカバーを取り外します。  
※マイクロプロサイトのマウントベース取り外しについては、マイクロプロサイトの取扱注意・説明書をご覧ください。
- ③製品に付属のマイクロプロサイト用ネジ (六角穴付皿M3×6) 2本でマイクロプロサイトをスライドに固定します。

### ⚠ 注意

マイクロプロサイトの固定にM3×4ネジは絶対に使用しないでください。ネジのかかりが浅く、破損の恐れがあります。



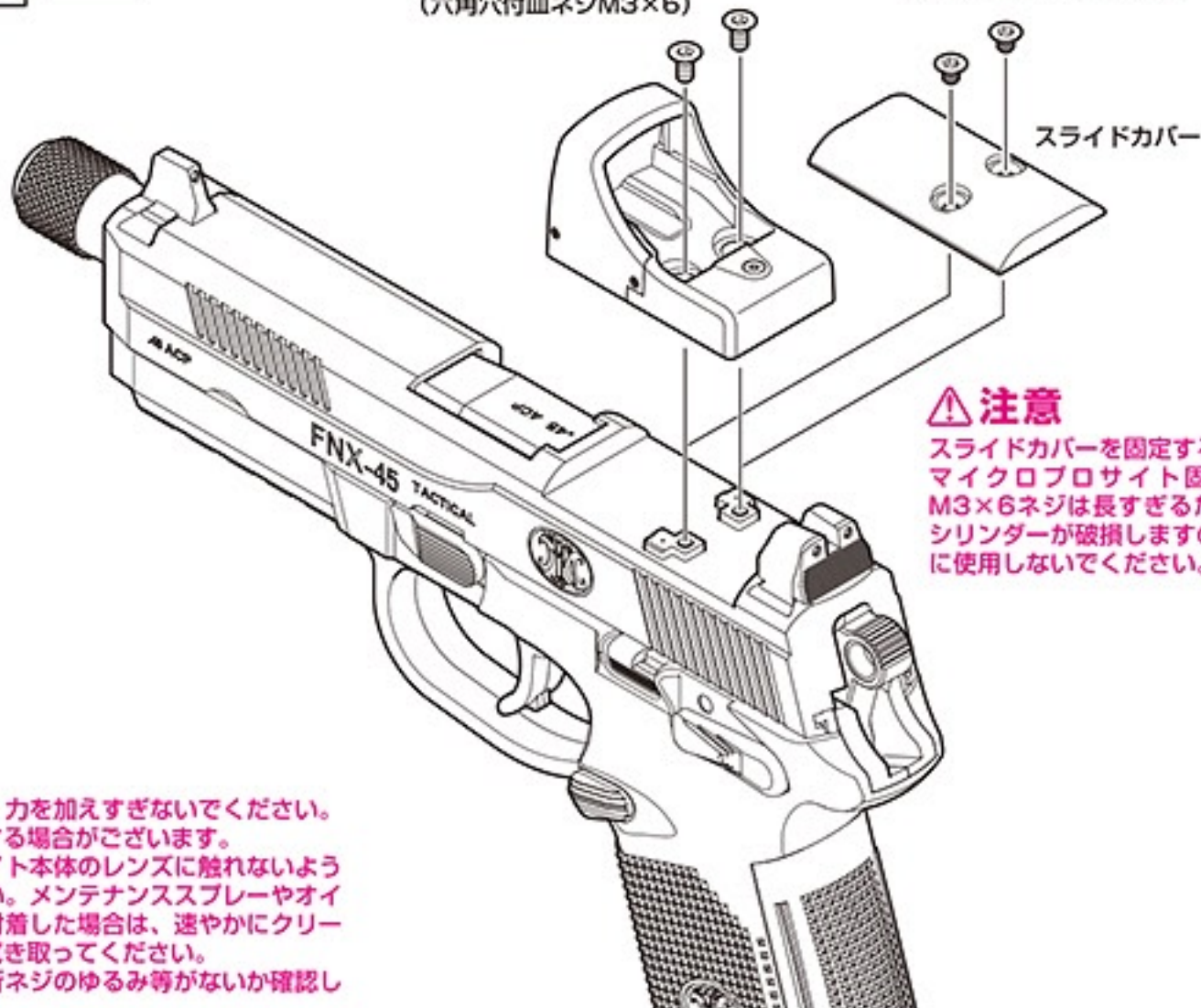
### ⚠ 注意

マイクロプロサイトに付属の「六角穴付皿ネジM3×10」は絶対に使用しないでください。

マイクロプロサイト用ネジ  
(六角穴付皿ネジM3×6)

六角穴付皿ネジ (M3×4)

スライドカバー



### ⚠ 注意

スライドカバーを固定する際に、マイクロプロサイト固定用のM3×6ネジは長すぎるため、シリンダーが破損しますので絶対に使用しないでください。

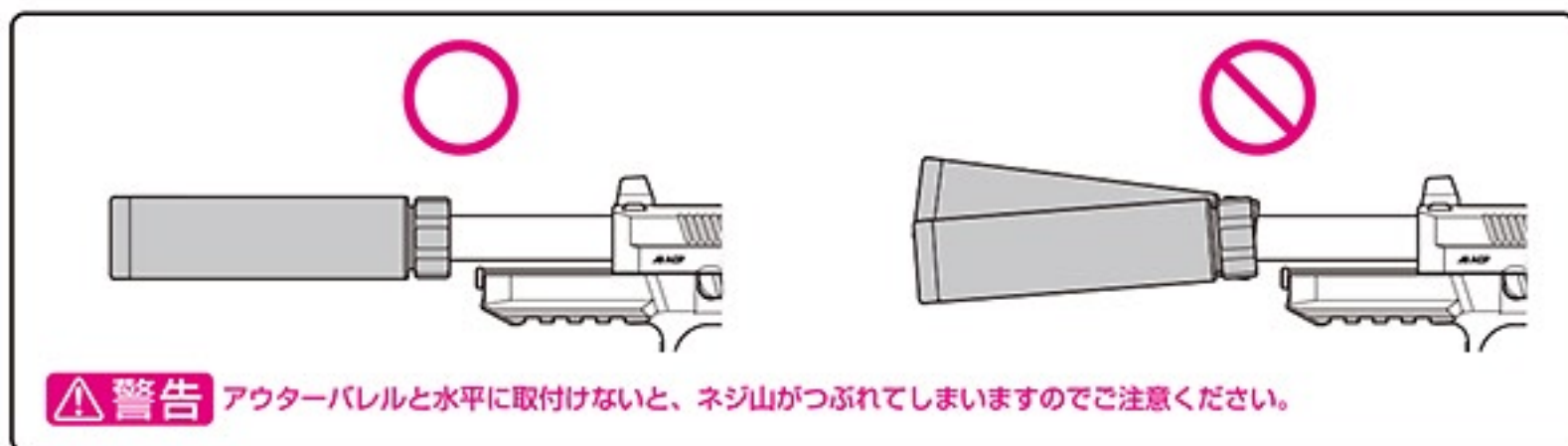
### ⚠ 注意

ネジを締める時に、力を加えすぎないでください。締めすぎると破損する場合がございます。組み替えの際はサイト本体のレンズに触れないように作業してください。メンテナンススプレーやオイルなどがレンズに付着した場合は、速やかにクリーニングクロス等で拭き取ってください。ご使用の際は、時折ネジのゆるみ等がないか確認してください。

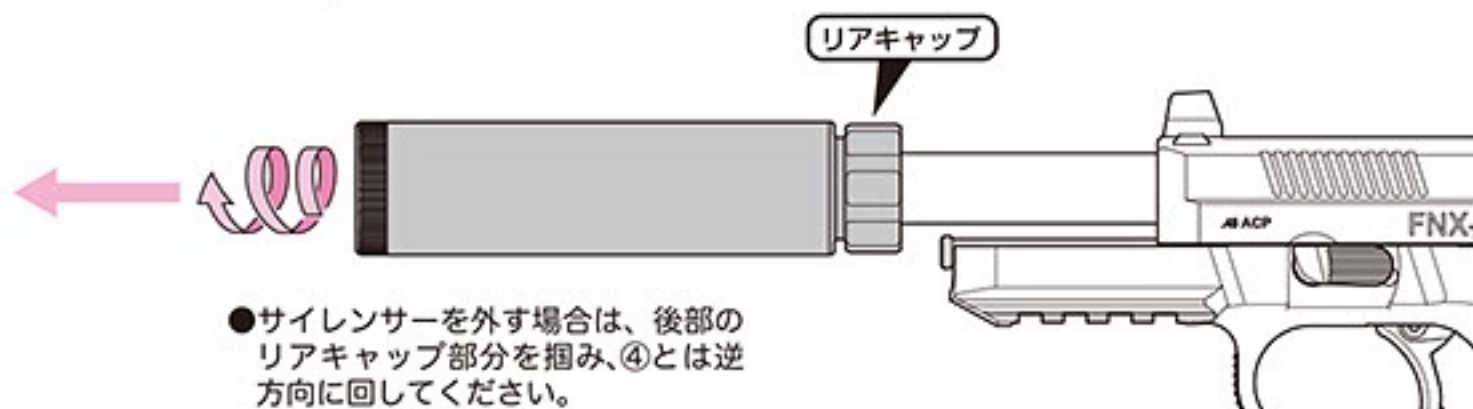


## 2 サイレンサーの付け外し方

### サイレンサーの付け方



### サイレンサーの外し方



## 3 マズルプロテクターの着脱方法

- 基本的には上記(サイレンサーの付け外し方)と同様となります。上記の説明にそって付け外ししてください。
  - マズルプロテクターはネジ部分の変形や汚れなどから保護するためのものです。サイレンサー未装着時はできるだけ取付けてください。
- ※サイレンサー、マズルプロテクター共に脱着の際に傷がつく場合があります。予めご了承ください。

**注意** 使用の際は時折ネジの緩みがないか確認してください。





GAS BLOWBACK

# FNX-45 TACTICAL

Based on the FNP-45 tactical, developed for the US joint combat pistol program, the FNX-45 tactical was improved and born for battle. This combat handgun includes the latest handgun engineering technology and unique features that nothing is equal to other handguns.

No.91

## ガスブローバック FNX-45 タクティカル 別売アクセサリ/パーツ 注文書

パーツや別売アクセサリを当社アフターサービス部でお求めになる場合は、以下の手順でお申し込みください。

- 1 あらかじめ、当社アフターサービス部に電話でお問い合わせください。(在庫や、一度に複数ご注文される場合の送料の確認など)

※時期によっては、別売アクセサリの在庫が不足している場合があります。  
 ※日中ご不在で、複数パーツの送料の確認をすることができない方は、リストの一番高い送料をお送りください。差額は切手などでお返しします。  
 (注文するパーツ個々の送料全てを合計する必要はありません。)



- 2 別紙の注文書をコピーしてご記入いただくか、下記のA~Hを明記したメモをご用意ください。

- A: パーツ名と数量
- B: パーツ代金の合計金額
- C: 送料
- D: 郵便番号
- E: 住所
- F: 氏名
- G: 年齢
- H: 日中ご連絡のつく電話番号

※記入もれが無いが、必ずご確認ください。  
 ※注文書やメモの内容は、はっきりとお書きください。  
 ※確認のために、こちらからご連絡させていただく場合があります。



- 3 代金総額(合計金額 + 送料)と2の注文書(メモ)を、A~Cいずれかの方法で、当社アフターサービス部までお送りください。  
 ※注文書(メモ)や代金総額が入っていない場合、ご記入いただいた内容が読めない場合は発送ができません。

### A 定額小為替(こがわせ)を使用する

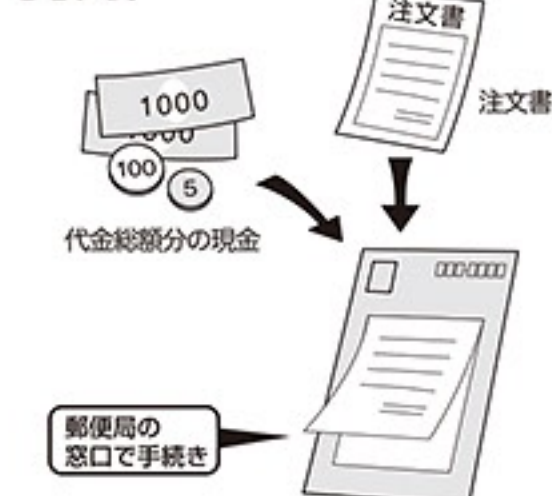
代金総額の定額小為替(こがわせ)と注文書(メモ)を、封筒に入れて郵送する。



※定額小為替(有料)は、郵便局で取りあつかっています。  
 ※定額小為替は50円単位です。49円以下の分は切手で代用してください。

### B 現金書留を利用する

代金総額の現金と注文書(メモ)を現金書留封筒に入れ、郵便局の窓口で発送手続きをする。

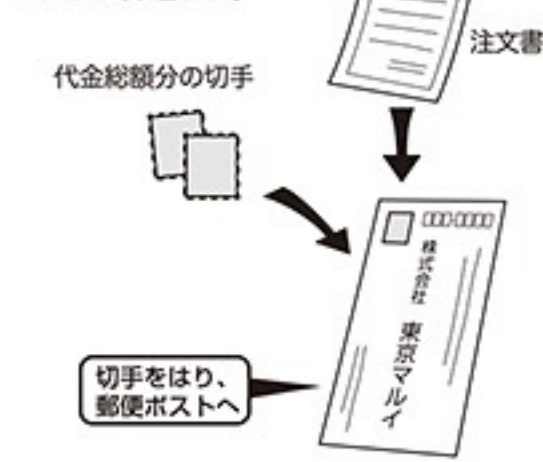


※現金書留封筒(有料)は、郵便局で取りあつかっています。また、発送手続きには手数料がかかります。  
 ※現金書留封筒は、ポストからは送れません。

### C 切手を使用する

※代金総額が500円以下の場合のみ。

代金総額の切手と注文書(メモ)を、封筒に入れて郵送する。



※定額小為替の発行や、現金書留封筒のお求め、発送手続きには別料金がかかります。代金総額が500円以下の場合、切手でのご注文をおすすめします。







区分	パーツNo.	パーツ名	価格	送料
ス ラ イ ド	GBB7-1	スライド (塗装済)	2,700	250
	GBB7-2	フロントサイト	400	120
	GBB7-3	リアサイト	500	120
	GBB7-4	Sタイト ラミクス M1.6×3.5L	50	120
	GBB7-5	ta+ナベφ2×8 (2本)	100	120
	GBB7-6	ピストン	1,000	120
	GBB7-7	ピストンバルブSP	90	120
	GBB7-8	ピストンバルブOリング	50	120
	GBB7-9	ピストンバルブ	200	120
	GBB7-10	ピストンパーツ	300	120
	GBB7-11	ピストンパーツOリング	100	120
	GBB7-12	ピストンパーツピン (2本)	100	120
	GBB7-13	ピストンリターンSP	100	120
	GBB7-14	ピストンリターンSPブランジャー	100	120
	GBB7-15	シリンダー	2,500	205
	GBB7-16	シリンダーパーツ	400	120
	GBB7-17	Sタイト+皿M2×4 (2本)	100	120
	GBB7-18	ta+皿φ2×8	50	120
	GBB7-19	スライドカバー	300	120
	GBB7-20	六角穴付き皿ネジ M3×4 (2本)	200	120
バ レ ル	GBB7-21	アウターバレル (組立済み)	2,000	140
	GBB7-22	インナーバレル	3,000	140
	GBB7-23	Gホップチャンバー	450	120
	GBB7-24	チャンバーカバーR	600	120
	GBB7-25	チャンバーカバーL	600	120
	GBB7-26	チャンバーパーツ	300	120
	FN-29	HOPレバー	250	120
	GBB7-27	HOPダイヤル	50	120
	GBB7-28	Oリング (φ0.58×2.44)	50	120
	GBB7-4	Sタイト ラミクス M1.6×3.5L	50	120
	GBB7-29	Sタイト+皿M2×8 (2本)	100	120
	GBB7-30	Sタイト+皿M2×10	50	120
	GBB7-31	リコイルSPガイド	500	120
	GBB7-32	バレルガイド	200	120
	GBB7-33	リコイルSP	300	120
GBB7-34	リコイルSPガイドベース	500	120	
GBB7-35	マズルプロテクター	850	120	
フ レ ー ム	GBB7-36	フロントシャーシR	900	250
	GBB7-37	フロントシャーシL	900	250
	GBB7-38	Sタイト+皿M2×12 (3本)	150	120
	GBB7-39	スライドストップピン (2本)	150	120
	GBB7-40	マガジンキャッチピン	100	120
	GBB7-41	テイクダウンレバートーション	100	120
	GBB7-42	テイクダウンレバーパーツ	100	120
	GBB7-43	スライドストップSP	150	120
	GBB7-44	スライドストップ	800	140
	GBB7-45	マガジンキャッチトーション	300	120
	GBB7-46	マガジンキャッチ	500	120
	GBB7-47	トリガーSP	50	120
	GBB7-48	トリガーブランジャー	50	120
	GBB7-49	セフティブランジャーSP	50	120
	GBB7-50	セフティブランジャー	150	120
	GBB7-51	シャーシブリッジ	500	120
	GBB7-52	Sタイト+皿M2×6 (2本)	100	120
	GBB7-4	Sタイト ラミクス M1.6×3.5L	50	120
	GBB7-4	Sタイト ラミクス M1.6×3.5L	50	120
	GBB7-53	リアシャーシL	750	140
GBB7-54	リアシャーシR	550	140	
GBB7-55	ノッカーロックSP	50	120	

区分	パーツNo.	パーツ名	価格	送料
フ レ ー ム	GBB7-56	ノッカーロック	250	120
	GBB7-57	デコッカーL	250	120
	HK45-67	シアートーション	150	120
	GBB7-58	シアー	300	120
	GBB7-59	トリガーパートーション	150	120
	GBB7-60	シアーピン	150	120
	GBB7-61	セカンドシアーSP	50	120
	GBB7-62	セカンドシアー	200	120
	GBB7-63	ハンマートーション	200	120
	GBB7-64	ハンマー	600	140
	GBB7-65	ノッカートーション	150	120
	GBB7-66	ノッカートーションピン	250	120
	GBB7-67	ノッカー	250	120
	GBB7-68	トリガーバーリフト	250	120
	GBB7-4	Sタイト ラミクス M1.6×3.5L	50	120
	GBB7-69	デコッカーR	250	120
	GBB7-29	Sタイト+皿M2×8 (2本)	100	120
	GBB7-5	ta+ナベφ2×8 (2本)	100	120
	GBB7-70	ta+皿φ2.6×8	50	120
	GBB7-71	フレーム (組立済み)	3200	250
GBB7-72	フレーム(パーツ (シリアルプレートシール付) ※番号の指定は出来ません)	300	120	
GBB7-73	トリガー	500	140	
GBB7-74	トリガーピン	100	120	
GBB7-75	トリガーバー	800	120	
GBB7-76	セフティレバーL	500	120	
GBB7-77	セフティレバーR	400	120	
GBB7-78	六角穴付き止めねじ (M2×4)	50	120	
GBB7-79	テイクダウンレバー	400	120	
GBB7-80	マガジンキャッチボタン	550	120	
GBB7-81	バックストラップチェッカータイプM (装着品) (FDE)	700	120	
GBB7-82	バックストラップチェッカータイプS (同梱品) (FDE)	700	120	
GBB7-83	バックストラップリブタイプM (同梱品) (FDE)	700	120	
GBB7-84	バックストラップリブタイプS (同梱品) (FDE)	700	120	
マ ガ ジ ン	GBB7-85	マガジンリップ	250	120
	GBB7-86	マガジンガスカート	300	120
	GBB7-87	マガジンピン φ2×15.9 (2本)	300	120
	GBB7-88	マガジンケース	2400	400
	GBB7-89	放出バルブ	600	120
	GBB7-90	BBフォアロー	200	120
	GBB7-91	マガジンSP	300	120
	GBB7-92	マガジンバンパーストッパー	200	120
	GBB7-93	マガジンボトム	650	140
	GBB7-94	Oリング φ19.3×2.4	100	120
	GBB7-95	マガジンボトムピン φ2.5×24.2 (2本)	300	120
	GBB7-96	マガジンバンパー	350	140
	GBB7-97	注入バルブ(3型)	180	120
	付 属 品	GBB7-98	マイクロプロサイト用ネジ (六角穴付き皿ネジ M3×6 2本)	200
		2mm六角レンチ	150	120
		クリーニングロッド	100	120
		フォアローアーストッパー	150	120
		FNX用保護キャップ	50	120

区分	パーツ名	価格	送料
別 売 ク セ リ ー	FNX45タクティカル用スベアマガジン(装弾数29発)	2,980	☆
	シリコングリス (2g×2ヶ入)	300	120
	シリコンメンテナンススプレー	480	250
	プロゴグルLL(クリアー/スモーク)	880	250
	プロゴグルS(クリアー/スモーク/イエロー/レッド)	680	250
プロゴグル フルフェイスバージョン	8,800	○	

※リストの価格は税抜き価格です。※製品(パーツ)の仕様や価格は、予告なく変わる場合があります。

ガスブローバックシリーズ「FNX-45 タクティカル」用のパーツは、初回生産の都合上、発売からおおよそ4ヶ月の間は修理対応のみの受注に限らせて頂きますので、ご了承ください。

☆ゆうパック60サイズ ○ゆうパック80サイズ



