

物 件 目 録

別紙図Aに示され、以下の構成を有する自動弾丸供給機構付玩具銃（商品名「タニコバUSP」）

- a グリップ部17内に配される、弾倉13
- b グリップ部17内に配され、ガス通路14が連結され、ガスが注入されるインナータンク16
- c インナーバレル2の後端部に設けられたラバーチャンバー4
- d ラバーチャンバー4に供給された弾丸11を発射させるべく操作されるトリガ12に連動するハンマー10の前方への回転打撃によってガス通路14を開き、ハンマー10の後方への回転によってガス通路14を閉じる制御をする放出バルブ15
- e インナーバレル2をカバーするアウターバレル1及びシリンダー6の外周に設けられ、アウターバレル1及びシリンダー6に沿って移動し得るスライドカバー7

- f スライドカバー7内におけるインナーバレル2の後方となる部分の内に設けられ、スライドカバー7と一体的に移動するピストン9の前端に取り付けられているピストンカップ8
- g 小径の先端バレル側通気孔部6aとこれに続く中央部6b、大径のピストン摺動部6cとからなり、ラバーチャンバー4の後方に位置し、スライドカバー7の移動方向に沿う方向に移動可能に配されたシリンダー6
- h シリンダー6の中央部6bとバレル側通気孔部6a内においてフロートリングバルブスプリング20に抗して前方に移動可能に設けられたフロートリングバルブ5

（図面の説明）

図Aは、第1弾がラバーチャンバー4に装填されていない状態の中央断面図である。

（符号の説明）

1 アウターバレル
2 インナーバレル
2 a 同先端部

3 銃口

4 ラバーチャンバー

5 フローティングバルブ

5 a 同・径大部

6 シリンダー

6 a 同バレル側通気孔部

(部材としてのシリンダー6の前端から、フローティングバルブ5が最前進位置にあるときに同径大部5 aとシリンダー6の内壁とが接する位置までの部分)

6 b 同中央部

(シリンダー6のうち、フローティングバルブ5が最前進位置にあるときに同径大部5 aとシリンダー6の内壁とが接する部分から、ピストンカップ8が、その最前進位置にあるときにシリンダー6の内

壁と接する部分まで)

6 c 同ピストン摺動部

(ピストンカップ8が、その最前進位置にあるときにシリンダー6の内壁と接する部分からシリンダー6の後端まで(シリンダー6内をピストンカップ8が摺動する部分))

7 スライドカバー

8 ピストンカップ

9 ピストン

1 0 ハンマー

1 1 弾丸

1 2 トリガー

1 3 弾倉

1 4 ガス通路

1 5 放出バルブ

1 6 インナータンク

1 7 グリップ部

18 液化ガス

19 シアー

19 a 同突起部

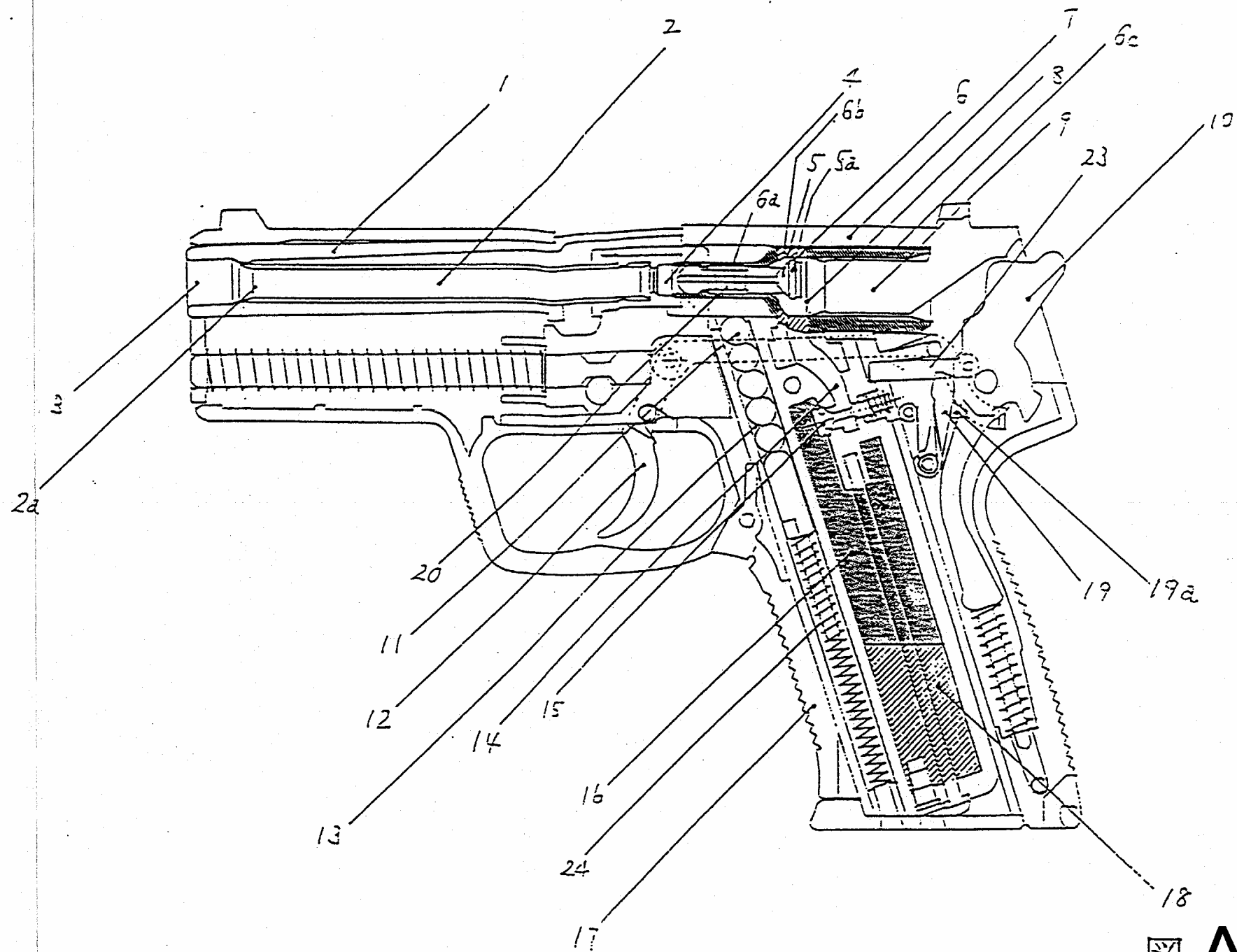
20 フローティングバルブスプリング

21 (欠番)

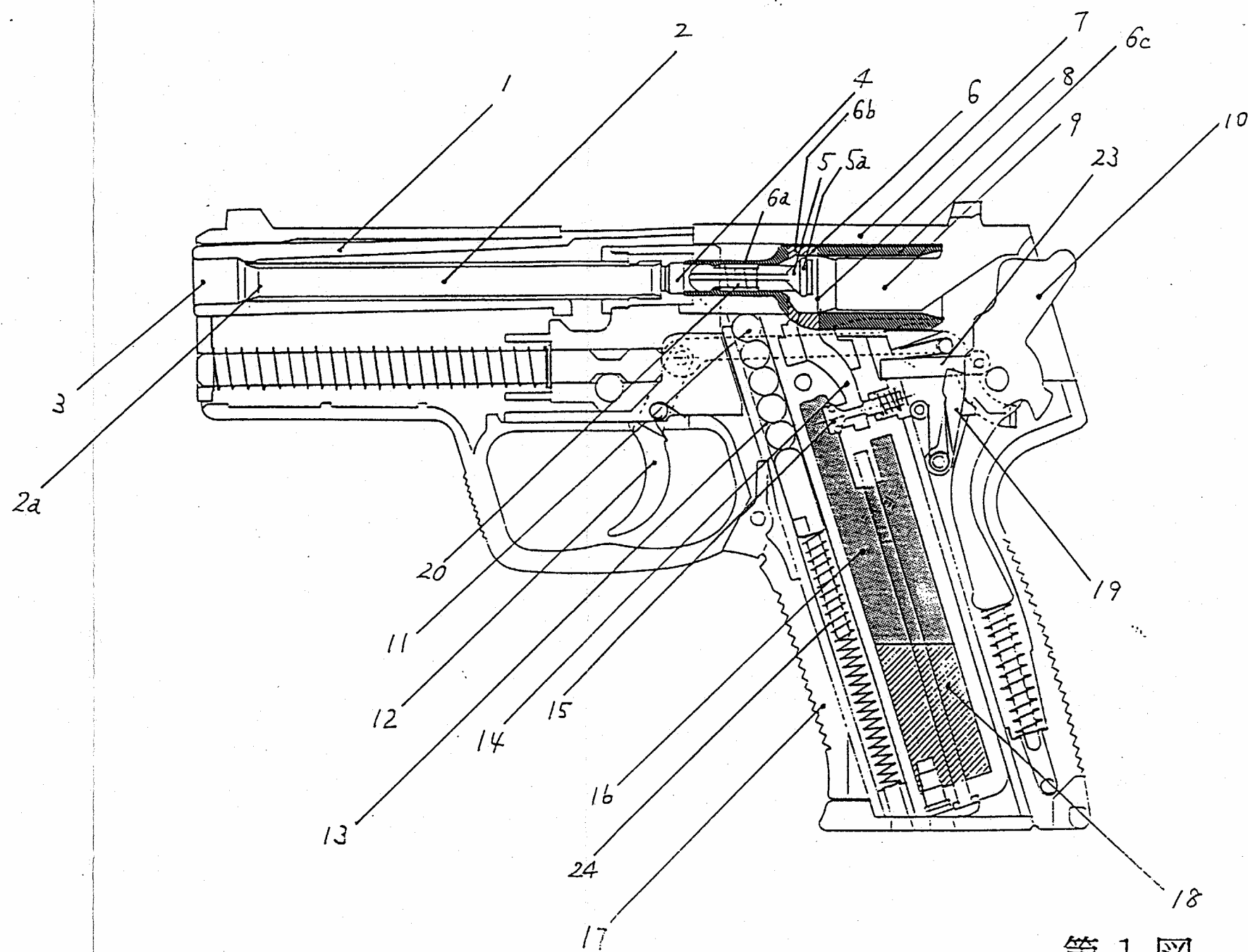
22 (欠番)

23 バルブノッカー

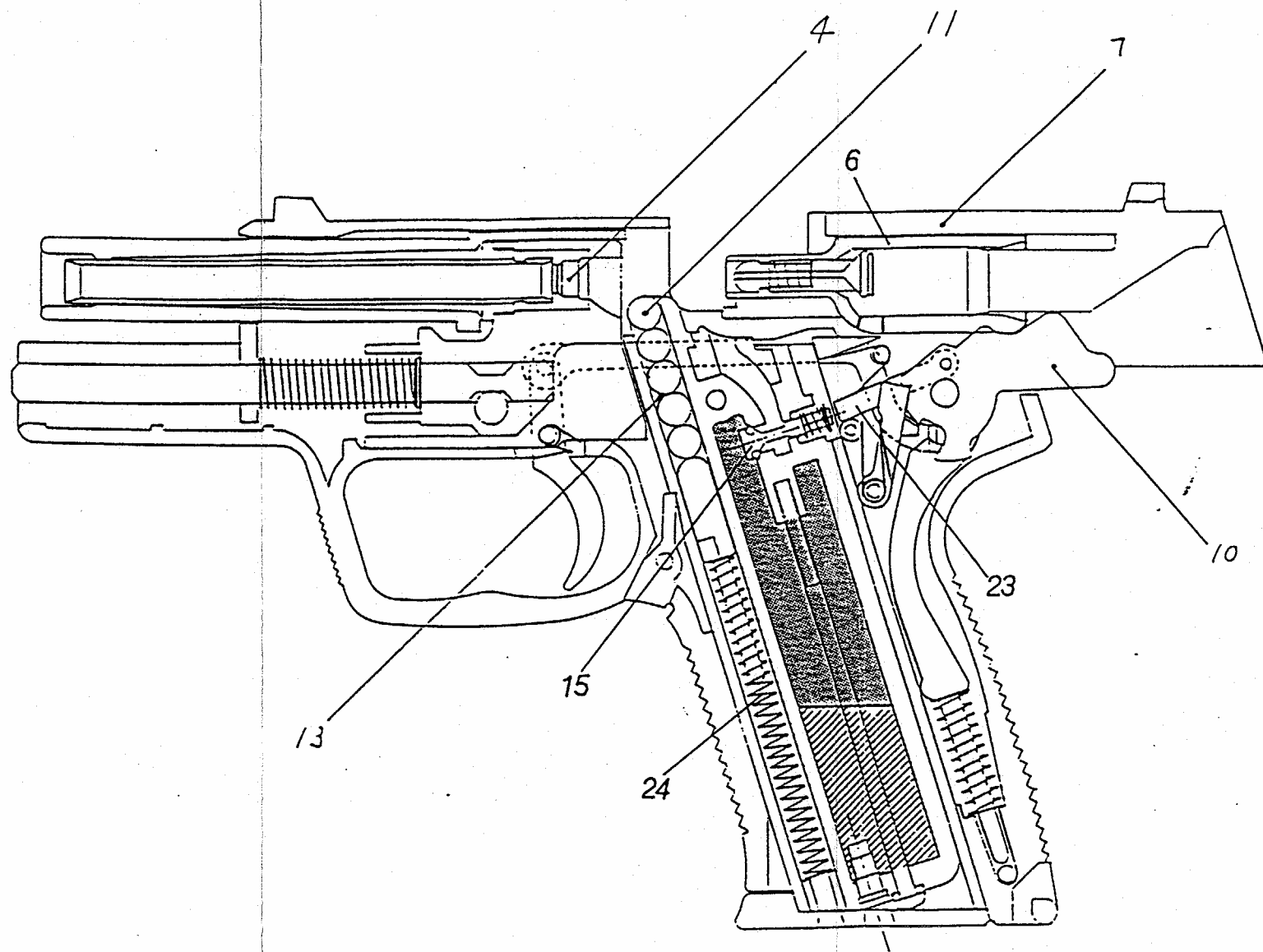
24 弾丸押し上げスプリング



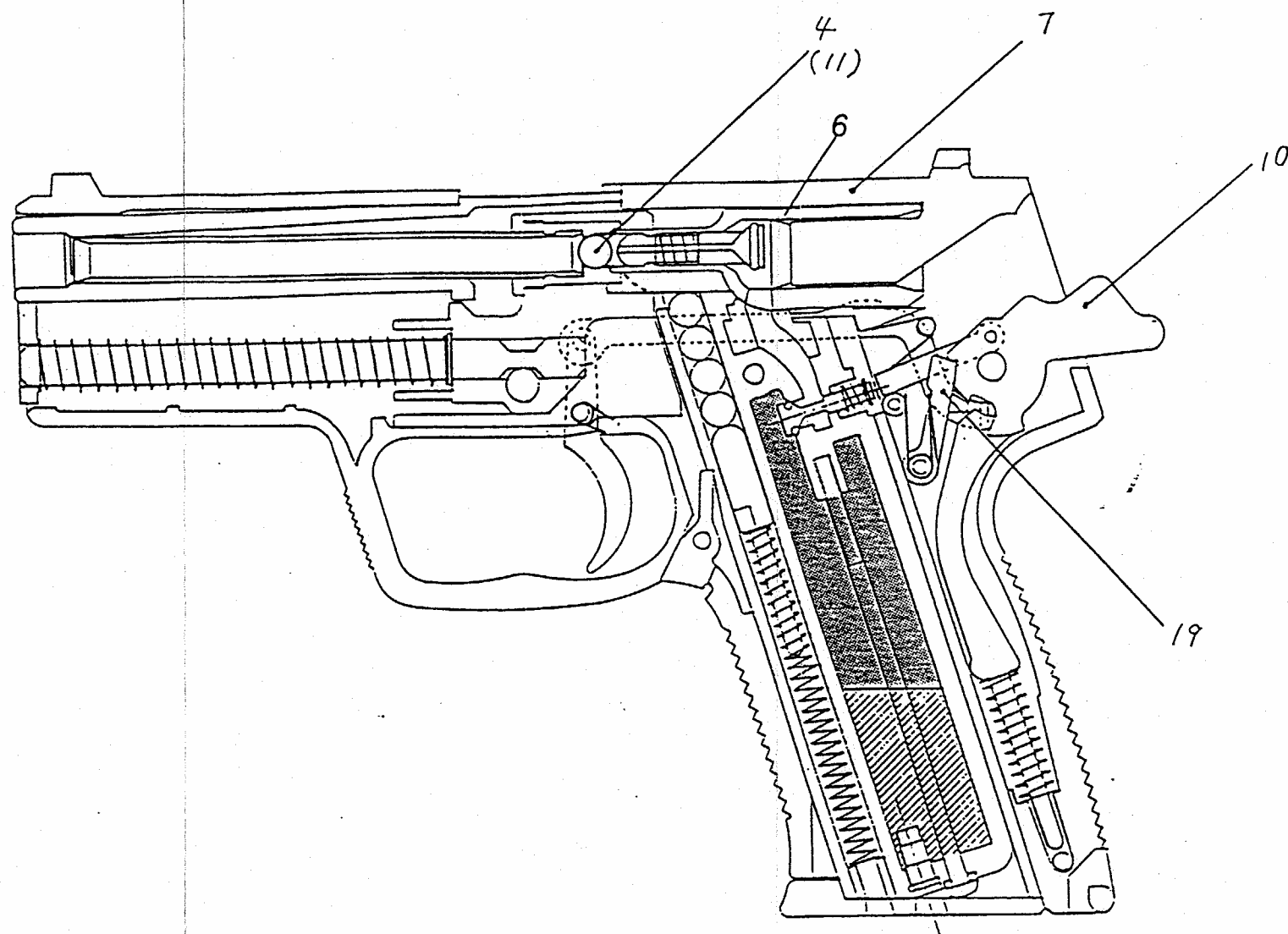
☒ A



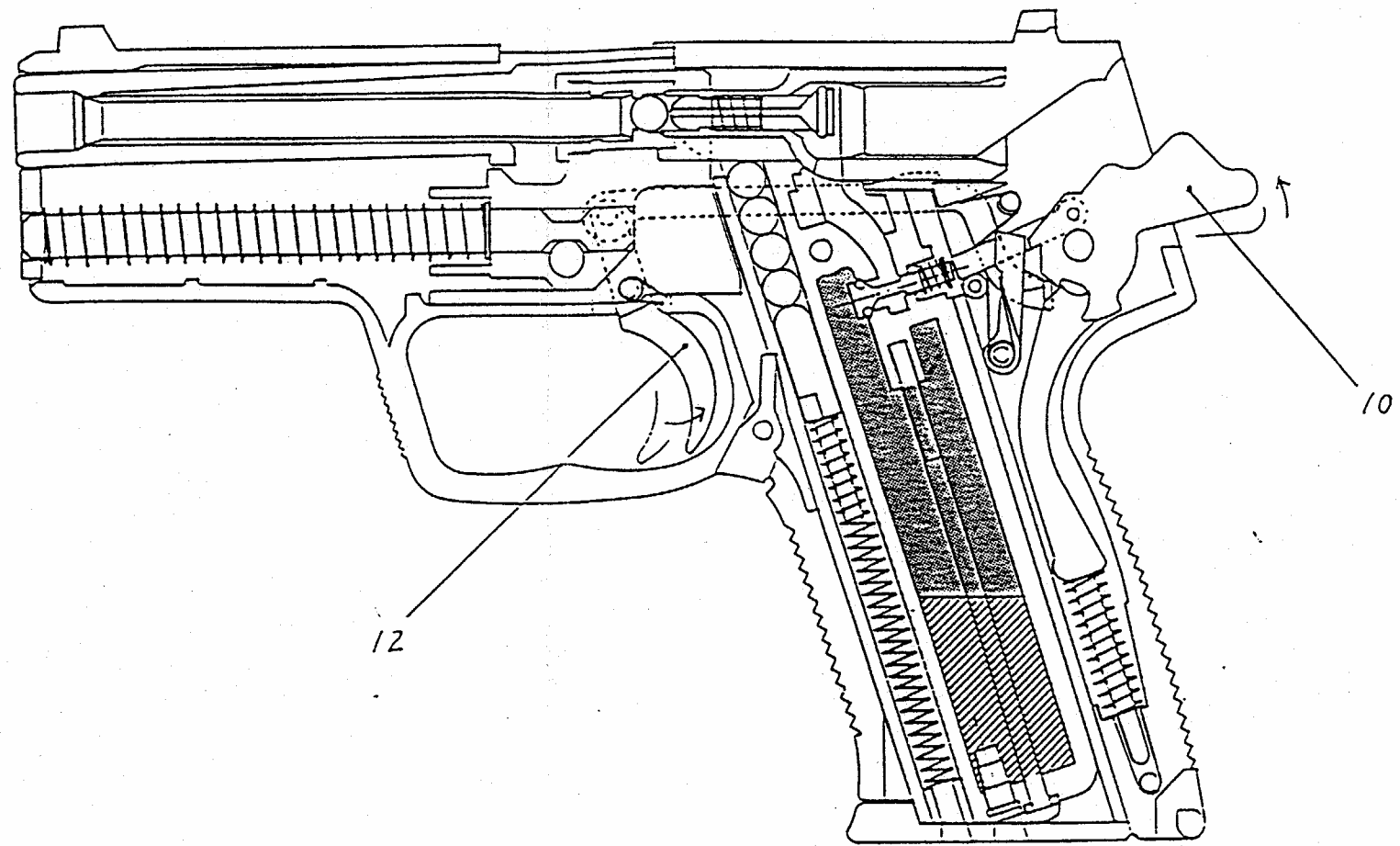
第1図



第 2 図

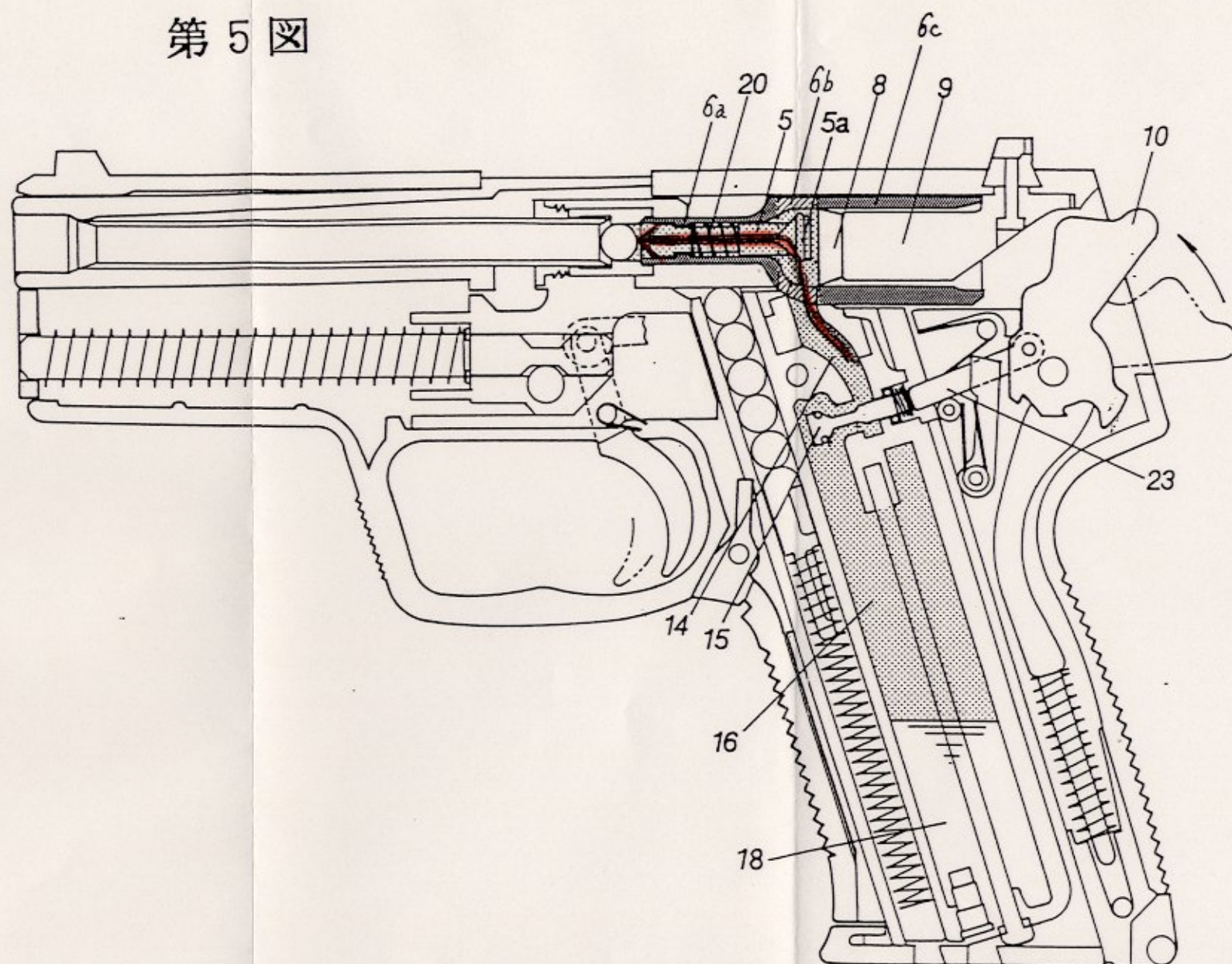


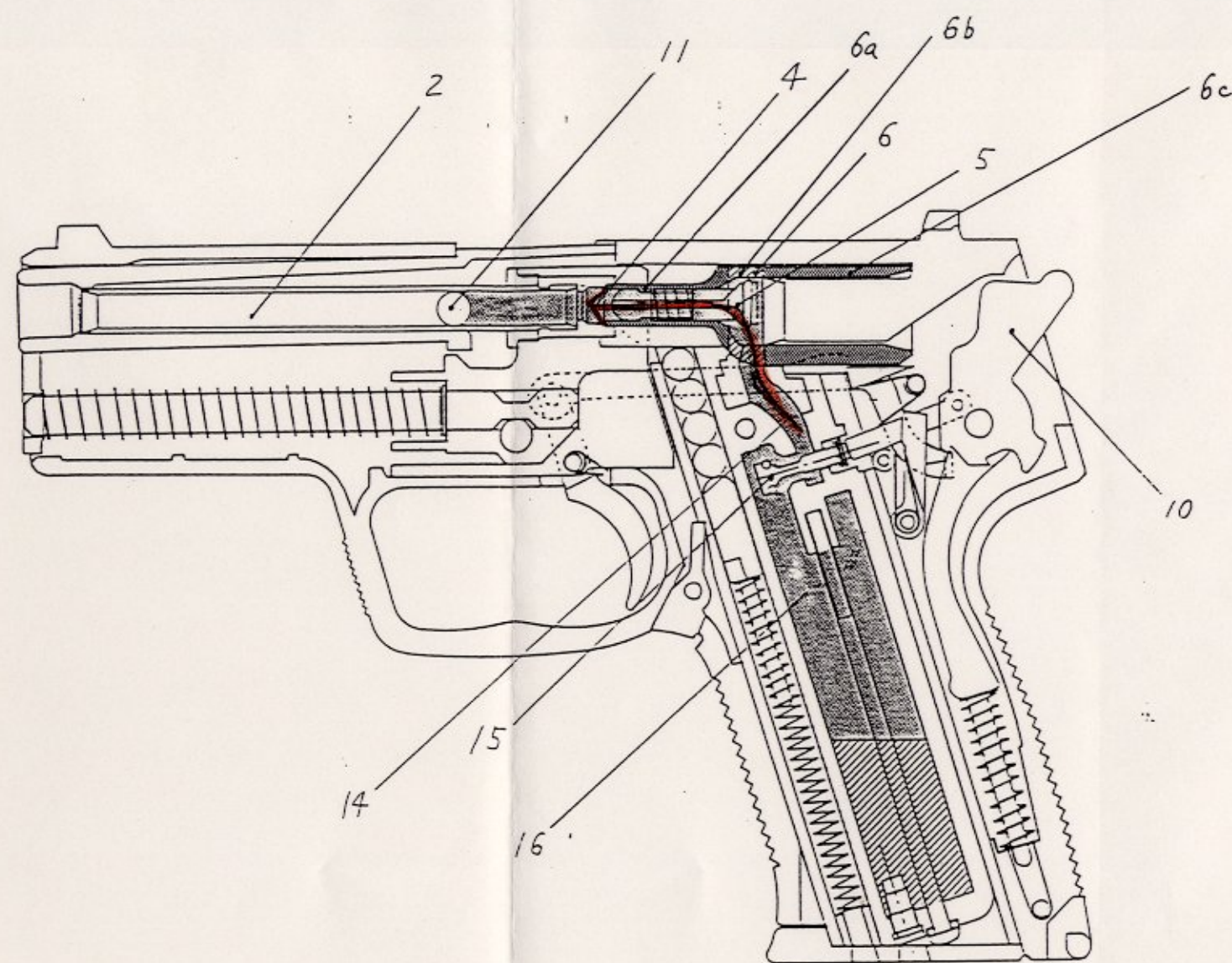
第 3 図



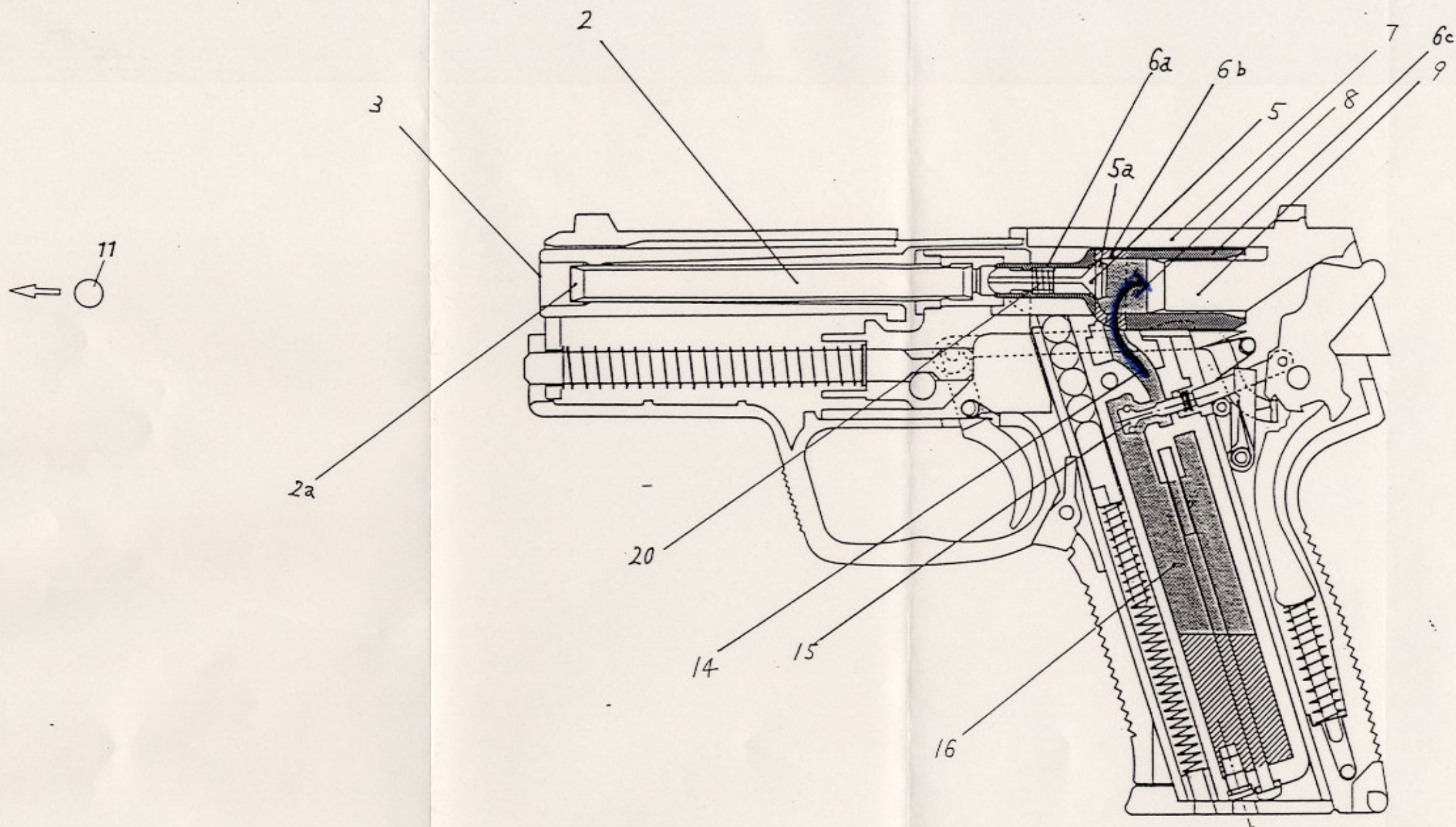
第 4 図

第 5 図



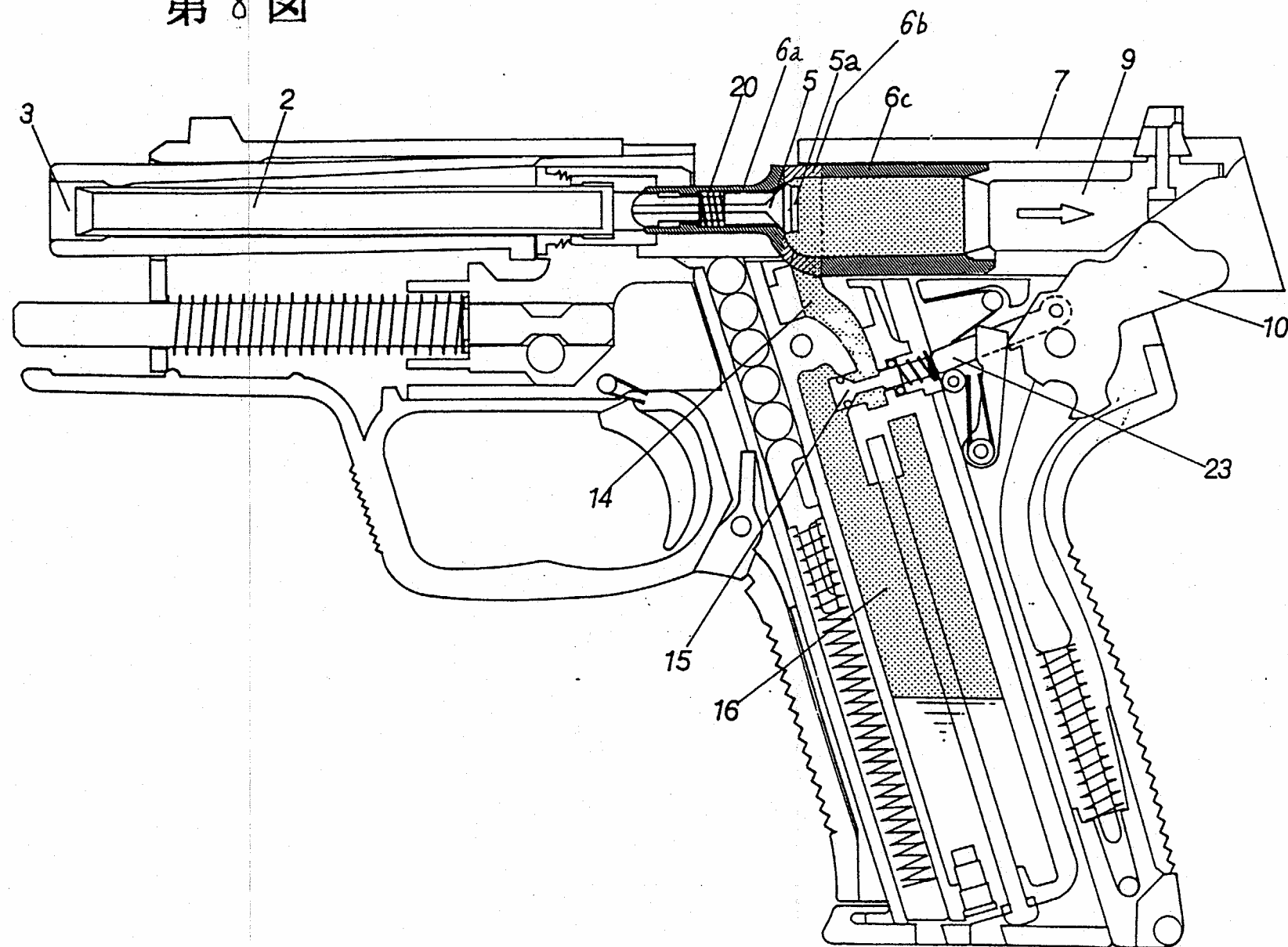


第 6 図

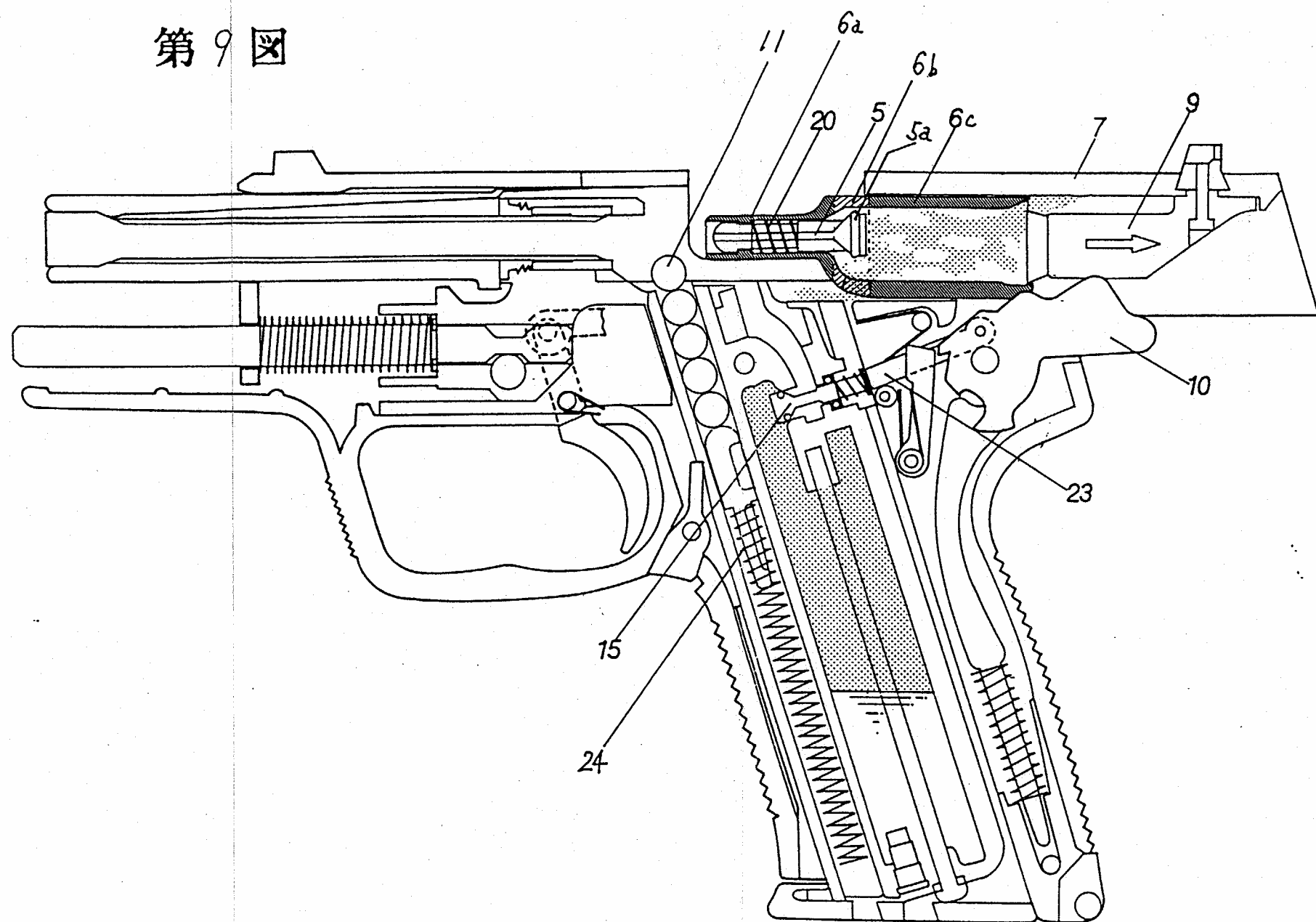


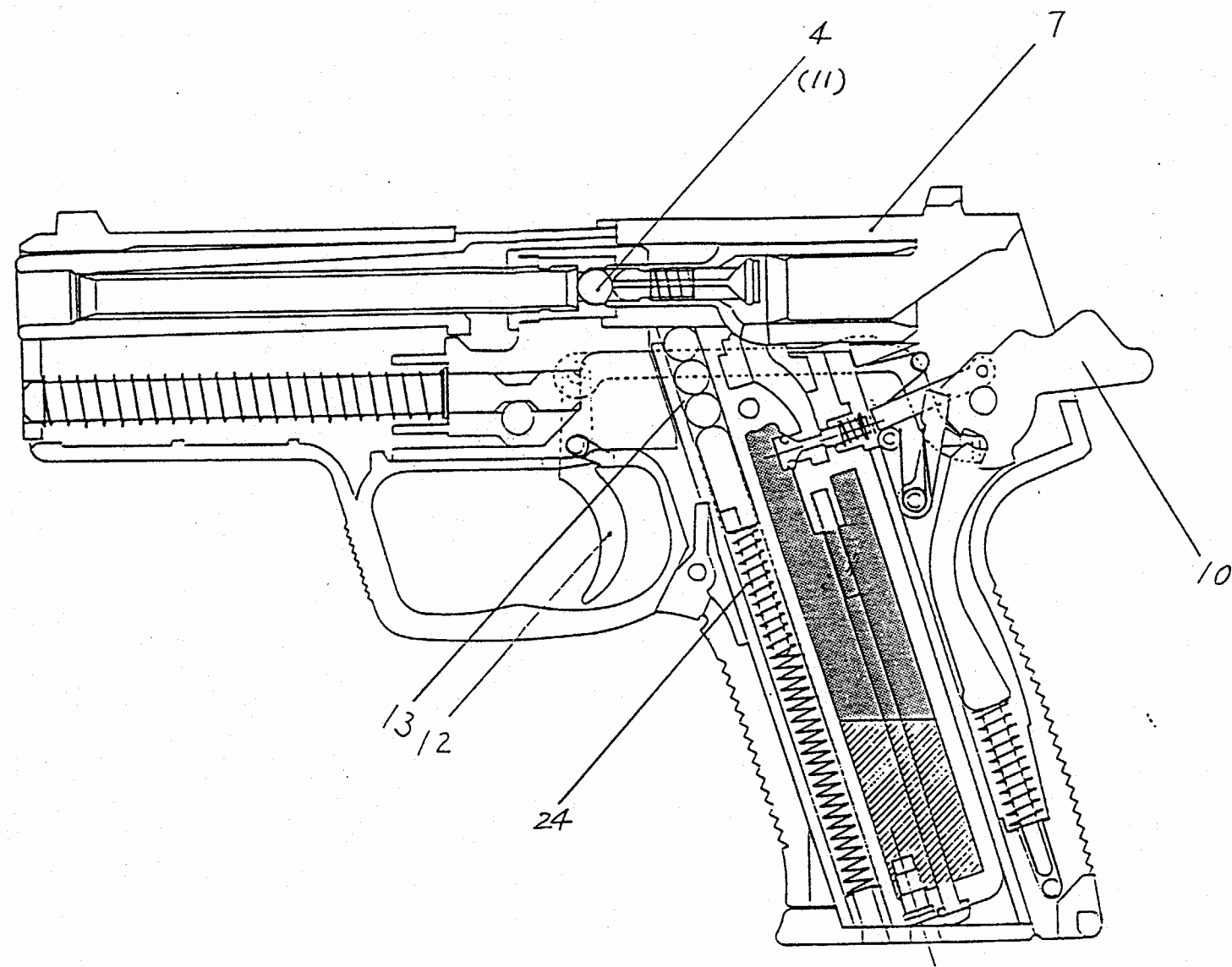
第 7 图

第 8 図



第 9 図





第10図