

火繩槍的發射步驟

1、裝彈

火繩槍屬於前裝式槍械。從槍口向膛內填入火藥，然後放入一枚彈丸，再使用推彈杆將彈藥壓實。

2、引信

平端火繩槍，向引火藥池中倒入火藥細粉，迅速蓋上引火藥池蓋以防火藥受潮、漏出或誤點火。引火藥池中火藥不滿就可能無法引燃槍膛中的主火藥，導致「啞火」。

3、準備

射擊前，將點燃的火繩卡入蛇杆頂部，打開引火藥池蓋。

4、瞄準

左手端起槍身，將槍托抵在臉頰處，透過槍管上方的前、後準星瞄準目標。

5、開火

扣動扳機，釋放蛇杆上的彈簧，蛇杆帶動燃燒的火繩叩擊引火藥池，點燃火藥粉，進而引燃槍膛中的主火藥。火藥爆炸，推動火繩槍彈自槍口射出，擊向目標。

分秒必爭：早合

火繩槍的彈藥填裝費時費力。為了提高效率，火槍手們發明了「早合」，相當於現代整裝子彈匣的前身。早合是一種事先填裝好定量火藥和一枚彈丸的彈藥包，通常會裝在一種如竹筒等便於攜帶的小容器裡面。

與現代子彈匣不同的是，早合並不直接壓入槍膛，而是需要撕開一端的紙封，將火藥和彈丸一次性從槍口倒入槍管中。火槍手通常將早合放進腰包或子彈腰包內上陣，為每次裝填省下決定生死的關鍵幾秒。