

自強軍洋操課程卷之七

礮隊陣圖目錄

礮隊陣圖說

列隊後向右轉行式

各隊右轉式

各隊靠攏式

各隊半面斜行式

各礮半面斜行式

向左靠攏式

左右離開式

右成一字式

右成一字式

右成一路式

右成一路式

左成一路式

右成隊式

右成隊式

左成隊靠攏式

左成隊式

各隊右轉行式

各隊左轉靠攏行式

各隊右轉靠攏行式

各隊左右成一字式

左成一字式

各隊右轉一字式

各隊左轉一字式

各隊半面斜行向左成一字式

各隊右轉左成一字式

一營各隊右轉行式

一營分排成哨隊式

成營隊式

各哨靠攏式

各哨右轉成一路式

各哨半面向左斜行成一字式

各哨左成隊式

中成營隊式

各哨右轉成一路式

右成隊式

右成哨隊式

左成哨隊式

各哨左轉成隊式

各隊右轉靠攏式

各隊左轉靠攏式

哨隊右成一字式

哨隊右轉彎左成一字式

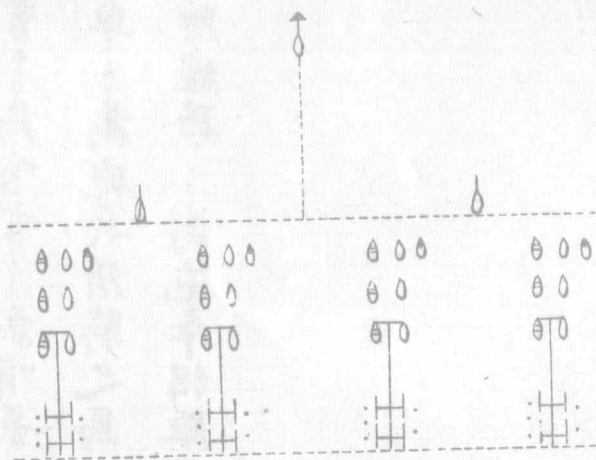
營隊右轉彎左成一字式

各隊轉向前成一字式

各隊半面向左斜成一字式

蓋炮隊操練較馬步隊尤難以其有人有馬有炮故也必先使炮兵操用嫻熟擊中有準使馬駕車熟練方能使炮進轉迅速調動靈便無一毫錯亂斯為盡善則一營分為四哨或一哨操演或一營操演皆教之成一字式或成離開隊或成靠攏隊或成行路隊其陳隊之用法必視如何地勢敵由何方而來我應變何式抵禦總之炮隊接仗以一字式為最因其多擊子彈傷敵必眾無論敵來何方我隊皆能變成一字式或向左變成或向右變成或半面向左向右變成或由離開隊變成或由靠攏隊變成或由行路隊變成如地勢較寬則成離開隊地勢較窄則成靠攏隊行路時則成行路隊行如魚貫但各隊皆能互相變化而成即由一字式亦能變成各式平日操演勢如臨敵愈操愈精以致得心應手適當有事之際隨機應變必不至潰亂耳並將各式隊變動形式繪圖於後

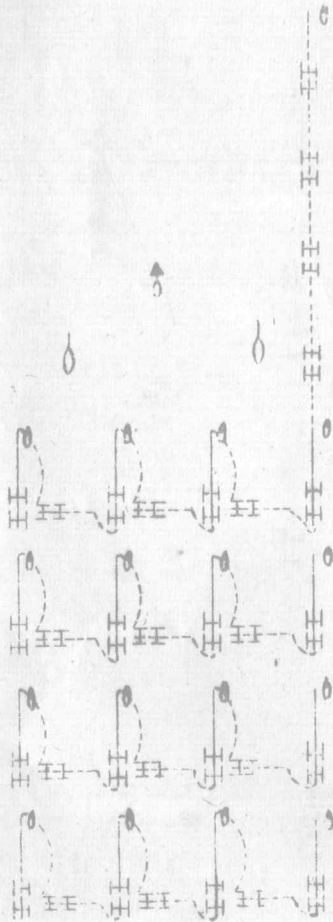
式字一列横哨一



圖中○為營官○為哨官○為哨長○為砲官○為號令 為
砲兵 為砲車 為砲兵所騎之馬 為砲兵牽馬 為砲目
騎馬 為砲所經路 為砲車相距尺寸

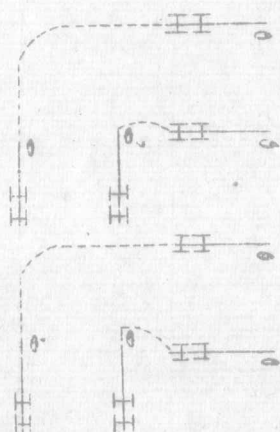
列隊後向右轉行式

頭砲照直各炮右轉成行路隊



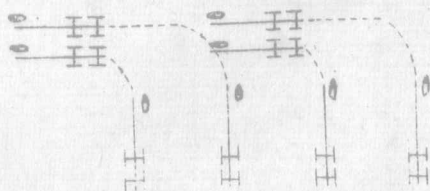
各隊右轉式

各隊右轉灣



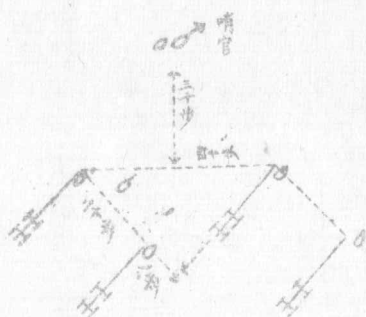
各隊靠攏式

各隊向左轉靠攏成隊



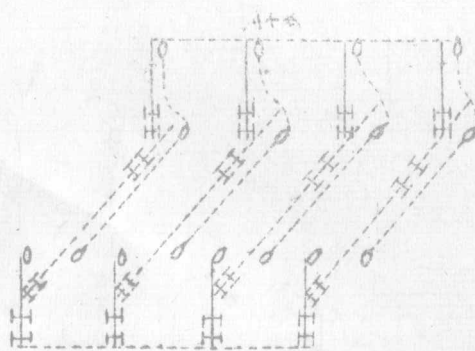
各隊半面斜行式

各隊半面向右走



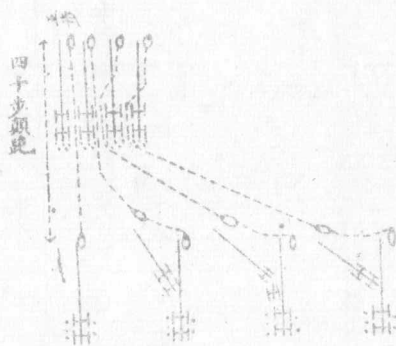
各炮半面斜行式

照直走



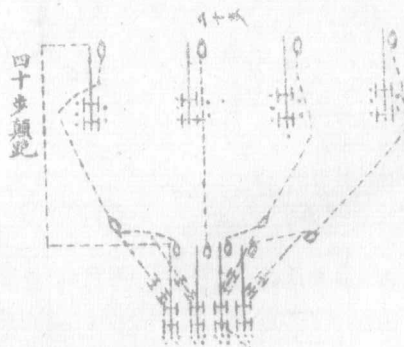
向左靠龍式

向左靠龍成哨

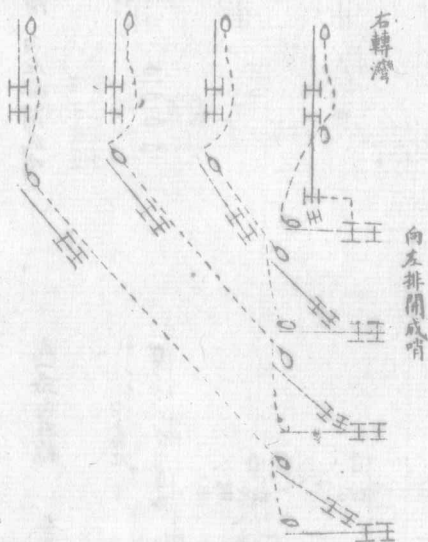


左右離開式

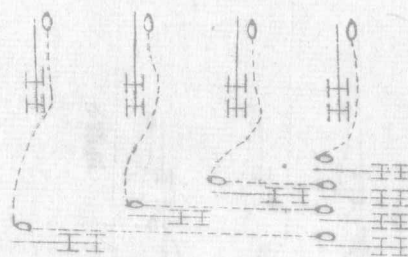
排開成哨



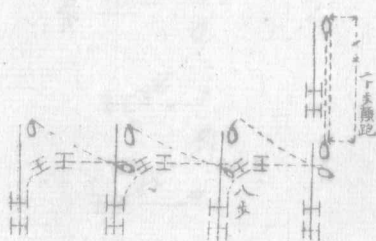
右成一字式



右成一字式



右轉灣 向
左排開成哨

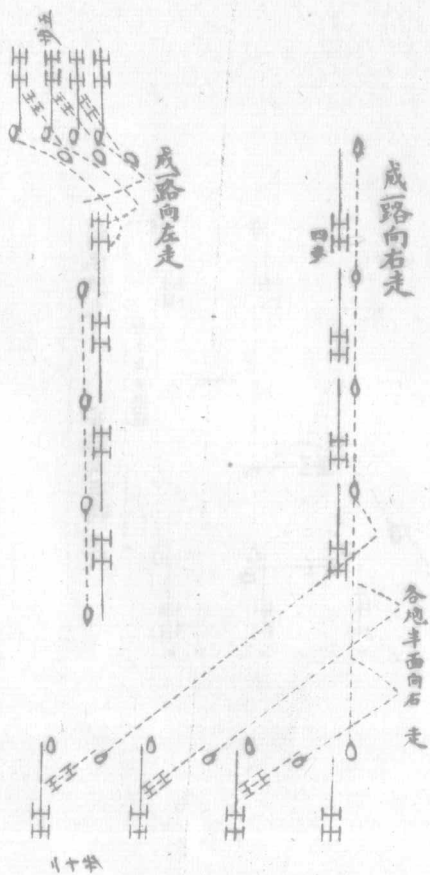


成一路向石轉
各炮向石轉走

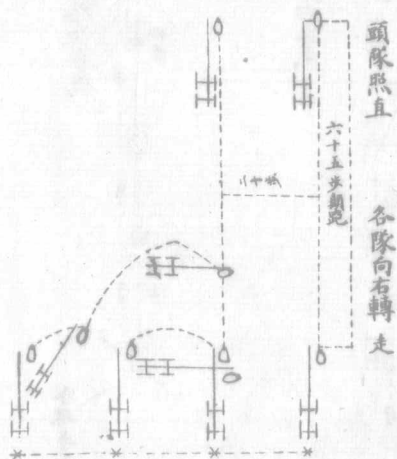
右成一路式

右成一路式

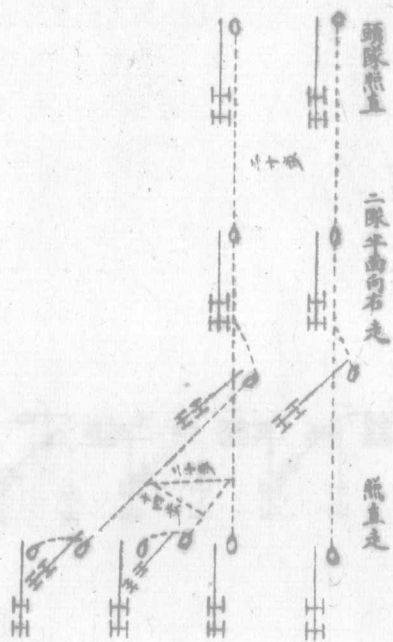
左成一路式



右成隊式

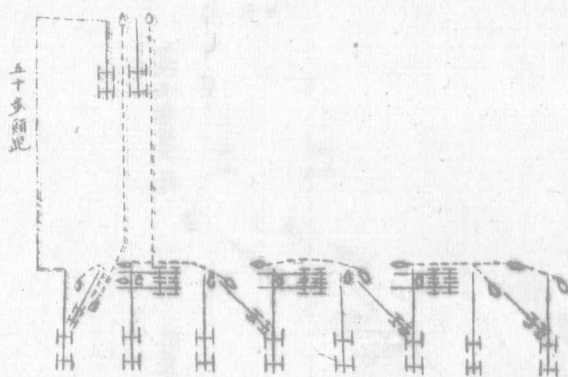


右成隊式



左成隊靠攏式

四隊懸直 各隊左轉灣向左靠攏成隊



左成隊式

