排灣族民族教育 vali na kulalu 竹風笛製作 「風笛」又稱為「竹製響片」,是由一片竹片鄉在細繩上所構成。

曾經是台灣原住民族的傳遞信號及祈雨法器,也可作為趕鳥器用具。現今,變成了學童很喜歡的童玩。



響片繞繩子轉動時,繩子會變形而產生「彈力」再加上「昇力」方向的改變,使得風笛常常會在「不同平面」上下轉動。



風笛在轉動的過程中,響片會不斷的 繞繩子轉動而拍打空氣產生聲音,這 是風笛發出聲音最主要的來源。









轉速越快、繩子越長、繩子粗細適中、響片截面積越大時,風笛的響度越大;轉速越快、繩子粗細適中時,頻率越高。材料:

1.qaw竹子(粗),(細)

2.vengetj棉繩







