

# 長號 滑管樂器

長號最重要的就是滑管的順暢，而滑管又是很容易累積污垢的地方，所以一定要注意清洗乾淨；當然日常的保養也是不可或缺的。

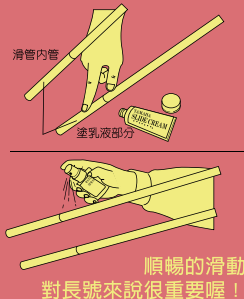
## 滑管保養法

1 先把滑管內管清理乾淨，然後在前端塗上適量滑管膏。

2 塗上滑管膏後，用噴霧水將水充分噴上。然後將內管和外表組裝起來多滑動幾次讓乳液分布均勻。

※滑管的順暢度會因為乳液量的多寡而有所不同，所以要記得能順暢滑動的分量。

※如果在演奏中滑管變得不順暢，可在內管上噴些水。另有使用滑管潤滑油的保養法



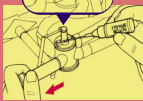
順暢的滑動  
對長號來說很重要喔！

## 轉閥的保養法

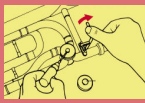
1 演奏前、後：從滑管放置處注入迴響油



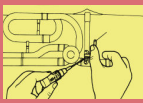
2 一週一次：在輪軸部注入少量軸心油後把蓋子蓋上，扳動數次槓桿使油分布均勻



3 一週一次：把轉閥上的圓蓋拿掉，在轉閥上的軸上注入少量的軸心油



4 一個月一次：將連桿油注入槓桿支撐台的輪軸部



接觸嘴唇的地方一定要保持清潔。吹嘴清潔液可直接倒在吹嘴上，然後用矽膠清潔布或紗布細擦。  
演奏後一定要用喔～



## 演奏後 吹嘴清潔布M.L

配合吹嘴大小選用M或L。要仔細清除吹嘴內側的水氣和污垢。



## 一週一次 調音管膏

用紗布去除表面的污垢後，塗上少量的調音管膏，在散布均勻前多插拔幾次。軟盒硬盒任選



## 一週一次 吹嘴清潔刷 +銅管清潔劑

如果吹嘴內有頑垢，可用銅管清潔劑洗淨。



## 演奏前、後 長號滑管膏+噴霧水

請參照「滑管保養法」

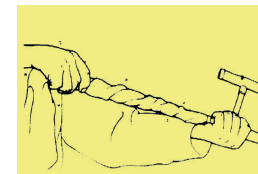


## 一個月一次 銅管清潔劑

用「滑管用清潔刷」沾取稀釋過的銅管清潔劑，仔細的清潔管內之後，再用水沖洗（滑管外管內部）。

## 演奏後 清潔布+表面清潔劑

樂器表面用布來擦拭。使用各種不同的表面清潔劑讓樂器變得更為光亮。



把紗布捲在通條上後，順著捲的方向慢慢轉動插入，清除滑管的內管和外表內側的污垢。清潔時一定要拿在滑管支柱的地方（滑管外管內部）。

## 演奏後 通條布(滑管用)

可清除管體內的水氣



## 以及用 通條+紗布

