

◆ 保育類野生動物產製品鑑定

壹、 象牙鑑定：

- (一) 簡介：廣義的象牙泛指任何體積夠大、足以供切割或雕刻使用之哺乳類動物的牙齒或獠牙。目前牙齒或獠牙常被切割或雕刻使用之動物大致分類如下：

保育類	非保育類
現生象（亞洲象、非洲象）	古生象（長毛象）
鯨類（抹香鯨、殺人鯨、獨角鯨）	海象
河馬	疣豬

- (二) 檢品種類：各種保育類動物原牙、牙製品等。
- (三) 鑑定方法：外形紋路特徵觀察、紫外光燈螢光測試、紅外線光譜法、熱裂解氣相層析質譜法。



象牙產製品

貳、 熊膽鑑定：

- (一) 簡介：本品係指熊科（*Ursidae*）之黑熊（*Selenarctos thibetanus*）或棕熊（*Ursus arctos L.*）之乾燥膽囊。
- (二) 檢品種類：全粒熊膽、熊膽粉、熊膽酒、口服液及中藥製劑。
- (三) 鑑定方法：液相層析質譜法。



熊膽產製品

參、麝香鑑定：

- (一) 簡介：本品係指麝鹿科 (*Moschidae*) 之原麝 (*Moschus moschiferus* L.)、林麝 (*Moschus berezovskii* F.) 或馬麝 (*Moschus sifanieus* P.) 成熟雄性麝香囊中 (麝腺) 之乾燥分泌物。
- (二) 檢品種類：毛殼麝香、麝香粉及中藥製劑等。
- (三) 鑑定方法：氣相層析質譜法。



麝香產製品

肆、玳瑁鑑定：

- (一) 簡介：本品係指蠛龜科 (Cheloniidae) 之玳瑁 (*Eretmochelys imbricata squamata*) 之背甲。
- (二) 檢品種類：玳瑁標本及各種產製品。
- (三) 鑑定方法：外形紋路特徵觀察、紅外線光譜法、實體顯微鏡觀察法、熱裂解氣相層析質譜法。



玳瑁產製品