

牛樟芝

樟芝(*Antrodia comphorata*)又稱為牛樟芝或牛樟菇，台灣有稱陰陽對口菇，中國大陸則稱血靈芝或棺花。屬於擔子菌。子實體呈板狀和不規則形，苦味強，有強烈刺鼻的樟樹香氣。菌孔表面新鮮時橘紅色，橘褐色至淡肉桂色，老化時變赭褐色。於海拔200-2000公尺的台灣山區特有之牛樟樹可取得。



牛樟樹 (*Cinnamomum kanehirai* Hay) 為台灣特有的常綠闊葉大喬木，已難得一見，並被台灣列為一級木的國寶級保護樹種。與一般常見的樟樹不同，葉長約15Cm、寬約9Cm，每年的六月至十月為生長期，生長於海拔200~2000 m的山區，適用於雕刻及製作高級家具。

樟芝有許多的生理活性成份，三萜類化合物是樟芝的主要化學成分之一，還有多醣、超氧化物歧化酶、核苷、麥角固醇、微量元素等。具有調節生理機能、增強體力和健康維持。

此珍貴產品以現代化方式進行生產製造時，以人工栽培的方式非常困難，野地採集的方式數量稀少。因此，以生物科技方法進行天然樟芝菌種培養為最佳途徑，並可科學證實其成分極為接近天然樟芝。

