●**最古老的織品**

羊毛氈是目前人類歷史記載中最古老的織品形式，可追溯至西元前六千五百年，距今至少八千多年的歷史，屬於非編織而成的織品形式，比紡織、針織等技術更早被人類所使用。  
  
● **一體成形**

羊毛兼具柔軟與強韌的特質，纖維彈性佳，觸感舒服，又具良好的還原性。因此羊毛氈製品摺疊後，都能很快回復原狀，不易變形。加上其纖維結構可緊密糾結，其強韌的特性不需透過針織 、縫製等加工，可完全一體成形。  
  
● **保暖性佳**  
  
羊毛的保暖性一向為人所稱道，原因即在於羊毛纖維是細而彎曲的結構，其中含有許多空氣可以形成空氣層，阻隔外來冷氣的侵襲，保留體溫不會降低，因此即使在酷寒的天氣裡依然可以感受溫暖。  
  
● **防水性強**  
  
羊毛纖維的構造成鱗片重疊狀，如屋頂的瓦片般，它能夠吸收濕氣也能隔絕水分。若將水滴在羊毛氈製品上，水滴會浮在毛氈表面不易滲透進去，輕輕彈開或以乾布擦拭即可。絕佳的防水特質即是北歐等酷寒區域普遍使用它的因素之一。  
  
● **不易燃燒**  
  
羊毛具有不易燃燒與不易延燒的特性，可稱為安全纖維。例如當菸蒂掉落在羊毛地毯上只會燒焦成一個小洞，不會繼續燃燒蔓延。因此羊毛被廣泛使用於飛機、車輛與高級建築物等的裝潢上。  
  
● **不易褪色**  
羊毛纖維顏色自然、具高度吸濕性，可以充分吸收染料，一旦染色就不易褪色。相對於其他纖維，它的顏色變化多、染色效果也佳。  
  
●**涼爽抗熱**  
  
一般人對羊毛的概念僅限於保暖、禦寒，其實羊毛纖維還能隔絕熱氣，讓人感到涼爽。原因是：羊毛纖維能適應外面的溫度與溼度，並將之吸收或發散出來。最熟知的例子是阿拉伯人的羊毛袍 ，白天穿它抗熱，入夜後則靠它保暖，抵禦驟降的氣溫。

<http://feltmaking.blogspot.tw/2007/03/blog-post_1227.html>