

四、玻璃怎麼做的？

玻璃材質堅硬，又不會釋放化學物質，適合用來裝酒、醋或食物，也適合用來當作裝飾品。在生活中，玻璃的產品隨處可見，像是裝水的杯子、裝食物的保鮮盒、擋雨的窗戶、插花用的花瓶，都是玻璃做成的。



			
花瓶	保鮮盒	裝飾	玻璃

發現玻璃的說法有很多種，其中比較有趣的是：有艘載著蘇打的商船在河口擱淺了，等待漲潮的過程中，船員就在沙灘上生火煮飯。他們搬來鍋子、木柴，並且用幾塊蘇打磚充當鍋子的支架。



			
木柴	沙灘	擱淺	有趣

當他們吃飽喝足準備離開時，突然發現鍋子下面的沙灘上有一些閃閃發光的東西，後來他們發現上面黏有石英砂（一種堅硬的礦物）和蘇打，而這種結晶體就是最早的玻璃。



石英砂

			
結晶體	礦物	堅硬	鍋子