

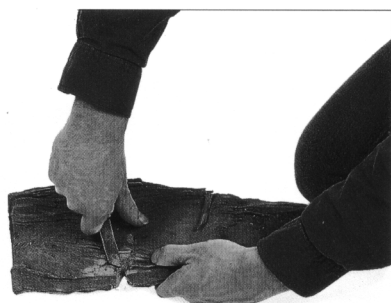
鑽木取火



1 取一截約38公分長、4公分厚的硬木（見59頁）當作鑽木；修整兩端後，削尖其中一端。



2 以軟木（例如松木或輕木）當作爐床，在側邊鑿一V型凹口。鑽木和爐床的摩擦會產生灰。



3 在凹口旁鑽一小洞，做為鑽木的固定點。鑽木所產生的黑色熱灰，會經由凹口落在火種處。



凹洞的大小
必須能容納
鑽木尖端

4 取一小截硬木當作壓木，中間挖掘一小洞，以便固定及壓住鑽木。



5 用另一根約60公分長、2公分厚的堅硬木棍當成弓，將繩索綁在兩端，繩索的鬆緊度以能絞動鑽木為準。



用手往下
壓住鑽木

鑽木中段鑿一
凹痕，可防止
弓線滑動

6 首先將火種置於爐床的凹口旁。在鑽木中段鑿出刻痕，以弓線絞住，然後放在爐床的凹口處，再用底下的壓木壓住尖端。一切就緒後，沿水平方向推拉弓木以轉動鑽木，另一隻手同時壓住鑽木。爐床很快就會開始冒煙，熱灰和火花會從凹口掉落至火種處。

摩擦產生的
黑色熱灰

推拉弓木以
轉動鑽木

以手鑽木

這是比較簡單的鑽木取火方式，只要在當作爐床的木頭上用雙手轉動一根尖木棒即可。因為雙手產生的摩擦力比使用弓木來得小，所以此方法只適用於炎熱的天氣，而且木頭必須相當乾燥。向下施力，瞬間迅速轉動木棍。

用手鑽木

用雙手鑽木雖然比較簡單，但不如以弓鑽木有效率。

