

市指定

7 登別化石林の炭化木（トドマツ）

Carbonized fir from Noboribetsu petrified forest

記念物 天然記念物

所在地 Location : 片倉町 6-27-2 登別市郷土資料館
Katakura-cho 6-27-2 Noboribetsu city Historical Museum

指定 Date of designation : 平成 29 年 2 月 1 日 (2/1/2017)

所有者 owner : 登別市 Noboribetsu city

概要 Summary : 約 43,580 年前のクッタラ火山の噴火堆積物により形成されたトドマツの炭化木。

A carbonized fir trunk formed by the volcanic sediment of Kuttara volcano's eruption in 43,580 years ago.

解説 Description : 昭和 59 年 (1984 年) 5 月 5 日、北海道縦貫自動車道工事の際に発見されたもの。約 43,580 年前 (calBP) のクッタラ火山の噴火堆積物 (Kt-b1=Kt-1pfa 火砕流サージ降下火砕物) により形成されたもので、約 700 m² の範囲において確認された炭化木 57 本のうちの 1 本であり、北海道博物館 (当時 北海道開拓記念館) により保存処理され、平成元年 (1989 年) から登別市郷土資料館において展示している。

It was found on May 5th 1984, while the Hokkaido Expressway had been constructed. It was formed in the volcanic sediment of Kuttara volcano's eruption in 43,580 years ago. One of 57 trees which was found in the area of about 700 m², processed for preservation in the Hokkaido Museum, exhibited in Noboribetsu City Historical Museum since 1989.



立ったまま発見された炭化木



広い範囲で発見された



保存されたトドマツの炭化木