

原生沼澤

原生沼澤位於雲仙「地獄」溫泉的西側，於 1928 年以「原生沼澤植物群落」之名被指定為國家天然紀念物，可以說是日本最稀有的景觀之一。這片濕地不僅是生物多樣性的熱點，也是生態演化的典範。

根據科學分析，原生沼澤曾經與雲仙地獄溫泉一樣貧瘠荒涼，但隨著數千年來溫泉熱源逐漸向西遷移，沼澤下部的溫度下降，1500 年前的不毛之地孕育出了一個生機勃勃的生態系統。

隨著自然條件的改善，泥炭蘚迅速覆蓋了整個地區。原生沼澤的植物群落依生長環境的乾燥程度，從濕到乾大致可分為羽毛蓴薺群落、狹葉泥炭蘚群落、海花草群落，最乾燥的地方還有「雲仙笹」（音同「替」）群落。從「深山霧島」（九州杜鵑）等杜鵑屬植物到食蟲植物圓葉茅膏菜（*Drosera rotundifolia*），再到主要分布在北方的燕子花（*Iris laevigata*），五花八門的植物都在這片沼澤上繁茂生長。可惜的是，也許由於氣候變化，這裡的水位正在下降，百年之後，沼澤或許會呈現出一幅完全不同的風貌。