

磐梯山地形：生物多樣化的畫卷

數十萬年的火山活動，給磐梯吾妻-豬苗代地區的群山、湖泊、濕地和其他自然景觀留下了痕跡。富含礦物質的火山土養育了種類各異的植物，高海拔濕地則是許多高山植物和昆蟲的家園，進而也吸引了其他野生動物前來。

貓魔岳在大約 50 萬年前大噴發，形成了雄國沼及其周邊濕地。岩漿庫部分坍塌後，留下的火山口中逐漸蓄水，最後出現了一個火山湖。因為火山湖西南側土壤排水不佳，又形成了濕原。雄國沼面積只有約 0.43 平方公里，雄國沼濕原的面積卻足足有大約 1 平方公里。南側的豬苗代湖是日本第四大湖，面積為 103.3 平方公里，形成於約 4 萬年前磐梯山噴發後。

1888 年，磐梯山大噴發，火山灰、碎石和泥石流摧毀了附近的地貌景觀，河流被截斷後又形成了新的湖沼和火山湖，其中面積較大的是檜原湖（10.7 平方公里）、秋元湖（3.6 平方公里）和小野川湖（1.7 平方公里）。大噴發還造就了由約 30 片湖沼組成的「五色沼」。火山沉積物和矽酸鋁、鐵、銅、錳等礦物質，使池水呈現多種獨特的顏色。

到了 20 世紀早期，為了恢復家園，政府和當地居民一起展開了植樹造林行動。如今的裏磐梯地區是國際上公認的重要野鳥保護區，森林、湖沼和濕地是多種動植物的家園，它們共同構建了一個生機勃勃的生態系統。