

煤炭：來自濕地的天然燃料

距今約 4,000 萬年前，釧路一帶肥沃的泥炭地形成了釧路煤田。泥炭會在擁有潮濕環境、寒冷氣候的濕地和沼澤中形成。由於上述兩項環境與氣候條件，讓枯萎的植物無法完全分解，於是部分腐爛的植被層慢慢堆積成泥炭，在岩石一層又一層重壓下，數千年後逐漸變為煤炭。釧路濕地擁有日本最大片的泥炭地，因此那裡的泥炭也可能在某天形成煤炭。

釧路煤田擁有為數不少的煤層，至於厚到可以開採的煤炭層則超過 10 層、每層皆厚達 5 公尺。這些煤層位於釧路市東部，在海床下向外擴展。自 1920 年大規模開採以來，煤炭產業一直是釧路主要的收入來源，並提供了許多就業機會，為該地區的發展作出重要貢獻。釧路的「太平洋炭礦」一度是日本的最大煤礦公司之一。時至今日，「釧路炭礦」則為日本唯一仍在運營的地底採礦公司，每年約可產出 30 萬噸的煤。