**維持透明度**

支笏湖因其美麗的深藍色破火山口湖而聞名，被譽為全日本最純淨、最透明的湖泊。其水質具有高透明度的原因之一，在於浮游生物和藻類等數量極少，又因周圍地區基本尚未開發，幾乎杜絕了「人為排放」這造成水質污濁的主要元兇。為保護純天然的水質，周邊城鎮的賓館、飯店等設施不遺餘力地避免污染，當地甚至特地將溫泉設施所使用的公共下水道變更了方向。此外，湖面也禁止駕駛船艇、水上摩托車等各式電動船。

支笏湖水究竟清澈到何種程度？在2002年的一次測量中，發現了一處能見度超過30公尺、令人出乎意料的水域。據推測，支笏湖平均透明度為15公尺至20公尺，與任何水域相比都不落下風。不過，當地人會說50年前的水質更清澈，但即便以現今的調查數據，也足以向來訪者證明，其不愧為日本數一數二的高透明度湖水。