



蝶ヶ岳ヒュッテ独立電源システム



背後に見えるのは槍穂高連峰

北アルプス槍穂高連峰の前衛に当たる蝶ヶ岳は常念山脈に位置しシステムは標高二千五〇〇メートルを超える厳しい気象条件にさらされています。
設置した太陽電池から得られた電力はバッテリーに一度蓄えられ、常夜灯や緊急無線機はそのままの直流電力によって、無線電話などの交流機器はインバータから取り出した電力によってまかなわれています。

仕様

山岳医療ホットライン用 50W* 8=400W
照明・無線電話用 75W*16=1200W



システムの概要

