

表 1. 宇宙線ミュオン²の観測方式と、その長所・短所.

方式	長所	短所
光電方式	(1) リアルタイム観測可能 (2) 遠隔観測可能	(1) 電源が必要. 電気回路の保護が必要.
原子核乾板方式	(1) 電源不要. (2) 軽量・可搬性	(1) リアルタイム観測不可能; 現像や、飛跡カウントなどの後処理が必要.