

2024_0916「駅前オーロラを観よう！（動画）」日々の理科 3693号
お茶の水女子大学 サイエンス&エデュケーション研究所 田中 千尋

我々のオーロラ観測プロジェクトは、日本人2名、現地日本人1名、現地スウェーデン人数名で構成されています。2004年から8月から観測を始め、20年が経ちました。デジタル一眼レフで撮影されたオーロラは画像は、1時間に1回、自動的に動画として生成されるようになっています。

「動画」といっても静止画を連続再生させたものなので、実際に現地で観望するオーロラのような「なめらかさ」や「揺らめき」はありません。それでも、1時間の間にこれだけオーロラが変化することはわかると思います。

スウェーデンのポルユス駅は、目の前に湖もあり、「世界一オーロラが美しい駅」と言えると思います。どうぞ「駅前オーロラ」の絶景を楽しんでください。

(2024年9月中旬／スウェーデン・ヨックモック郡・ポルユス駅前／東京から遠隔観測)

