

ペルセウス座流星群(1)

001 6年「星」

流星群を見に行った帰りの車の中

私「すごかったなー。」母「そうやな。」

私「星って何で光っとん。」

母「太陽の光を反射して光っとんじゃないんかな。」父「たぶん。」

姉「流れ星ってなんで流れよんだろー。」母「さー、わからん。」

私「こっちから見たら、あっちは星に見える。あっちから見たら、こっちが星に見えとんよな。」

母「そうだね。」

私「あっ、流れ星に願い事をしようと思ったのに、忘れた〜。」姉「どんまい。」

母「なんてお願いするんだったん？」私「教えない〜。」

002 6年「流星群」

8月13日。家族で流星群を見ました。午前1時から2時まで、外で横になって真上を見上げました。30分で15個の流星を見ることができました。

ば「夜中になると見えやすいのは本当なん？」

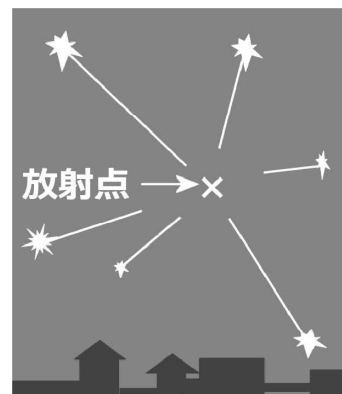
父「夜中になると放射点が高くなるけん、見えるんよ。」

ば「放射点って何？」父「流星群の流星がやってくる方向だよ。」

弟「星、何色に見えた？」僕「黄色に見えたよ。」

母「あっ見えた。」僕「よそ見してて見えなかった。」

始めて流星を見て、きれいだなと思った。どのようにしてできるのだろうと思った。ペルセウス座流星群は、四分儀座流星群、ふたご座流星群とともに三大流星群と呼ばれています。



003 6年「ペルセウス座流星群」

流星群が見えるかもしれないと思い、外に出て空を見上げてみました。ちょうど星空に流星が流れていきました。

私「わあ〜すごくキレイだったね〜。今の見た？」

母「うん！見たよ。きれいだったな〜。」

父「えっ！今、流れたんか？ちくしょ〜。見逃してしもたわ。」

私「そのうち見えるだろ。がんばって見よったらの話だけどね〜。」

私「ペルセウス座流星群ってどうやって流れよん？」

母「わからん。パソコンで調べてみな。勉強になるで、きっと！」私「わかったわ〜。」

その日、流星がけっこう見えたのでうれしかったです。もう一度だけでいいからペルセウス座流星群を見てみたいと思いました。

★ すい星(水星ではありません)は「ホコリまみれの雪だるま」です。太陽に近づくと表面が溶けて、通り道にたくさんホコリを残していきます。その中に地球が突っ込んでいくことで流星群が発生します。走っている車から雨粒を見ると、進行方向を中心に、いろいろな方向に流れるように見えます。この中心が「放射点」。地球の進行方向です。