



「あったらいいな、こんな鉄道」、
「私にも、一言、言わせて！」

以下は、サンプルです

提案
NO.1

「地球に優しい太陽電車」(東京都Mさん)

以前、授業で地球温暖化問題について勉強しました。

地球温暖化は、石油や石炭などの化石燃料の燃焼によって発生する二酸化炭素が原因となっているので、日本でも二酸化炭素の排出を減らすために様々な取組みが行われているそうです。

特に、自動車からの二酸化炭素排出が多いので、普段から電車などの公共交通機関を使うと環境によいという話を聞きました。電車はガソリンではなく電気で動くので、自動車よりも二酸化炭素の排出量が少なく環境に優しいのだそうです。

でも、電車に使われる電力が火力発電などによって作られていれば、その分二酸化炭素は発生しているのではないのでしょうか。

そこで、考えたのですが、電車を太陽電池で走らせることは出来ないのでしょうか。太陽の力で発電すれば二酸化炭素が発生しないので、電車を太陽電池で走らせることが出来れば、電車は今までよりもっと環境に優しい交通機関になると思います。太陽電池で動く自動車をテレビで見たことがあるので、電車でも是非作って欲しいと思います。

