

ひかり あんこくせかい おうちしんかい #2 光とどかぬ暗黒世界...

ぜんかい
前回のおさらい

メートル ふか
200mより深いところを 深海 と呼ぶよ。

しんかい あんこく ていおん こうあつ ばしょ
深海は 暗黒、低温、高压 のきびしい場所なんだッ！

いったい、どんなところなんだろう...

あんこくせかい...
ゴクリ



こんな
せかい？

まおう

ではなく...

しんかい たいよう ひかり
深海には、太陽の光が

ほとんど とどかないんだ！

たいよう ひかり
太陽の光がとどくのは、

ふか メートル
だいたい深さ200mまで。

それよりも深いところは

まっくらだよ！！

すこし、こわいかも？

うみ あお
海といえば 青！

おも
って思うけれど、

しんかい ふう
深海は こんな風に

ひと め
人の目には まっくら！



ちきゅう たいよう きょり
ちなみに、地球と太陽との距離は

おおよそ 1億5000万kmもあるよ！



うみ うえ あか
海の上ではこんなに明るいのに、
しんかい しん
深海はまっくらだなんて信じられない…

太陽光

ひと じゅうぶん
人にとっては
十分な明るさ！

そして海の中へ…

ひかり すいちゅう すこ
光は水中を進むほど、少しずつ弱くなり
やがて人の目には何も見えなくなる。

うみ ふか ふか キロメートル
海の深さはいちばん深いところでもおおよそ 10km

たいよう きょり ちか
太陽までの距離にくらべたらとても近いのに…

ひかり
光はいったいどこへ？

じけん
ふむ、これは事件のかおりッ！



次回予告

しんかい ひと め
深海は 人の目には「まっくら」なんだね！

それにしても、どうして太陽の光は 深いところまで届かないのだろう。

さて、今回は深海の「低温」をしょうかいするよ。

おわりに…

ぶじに だいにわ か お
第二話を描き終えました。 みんなほめて。

ひかり はなし か
光の話は まだまだ 描きたいことがあるのですが、つづきは少し先になります。