

全国国際教育協会

グローバル教育新聞

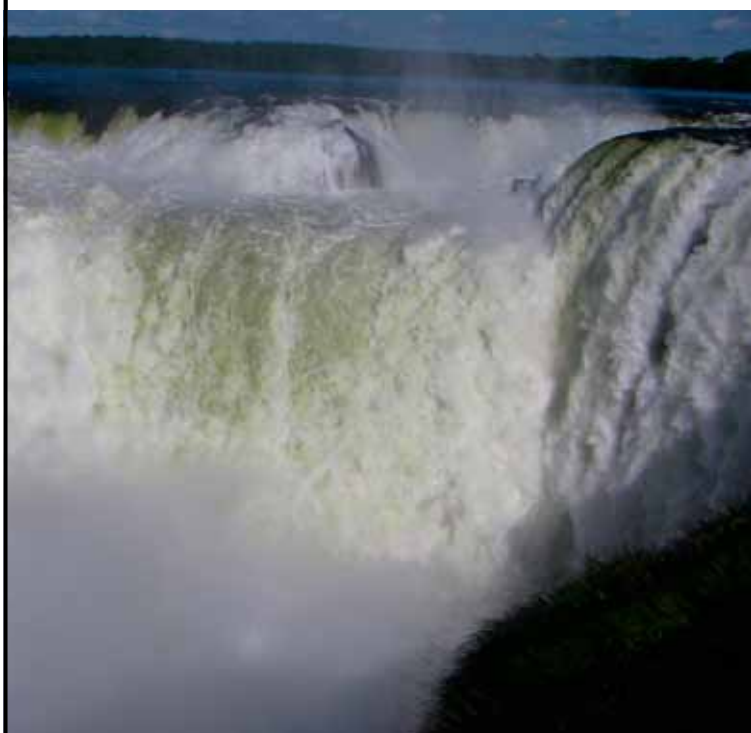
Vol.6

グローバル教育用 写真を大募集!

フォトランゲージ教材を
みんなで作り上げよう!

全国国際教育協会では、学校
におけるグローバル教育で活用
できる写真とエピソードを募集
しています!応募いただいた方
への豪華商品などはせんせん
なのですが、子供たちに伝えた

い写真とエピソードを、お
らかな大人の心でどうぞご提
供ください。グローバル教育
新聞で紹介し、全国国際教育
研究協議会加盟の学校の教育
現場等で活用させていただきます



写真① これはどこの写真でしょうか?



写真② イグアスの滝全体像。大小の滝の数を数えてみよう!

ます。(下記のE-MAILまで送
信ください。)

1枚の写真から

地理の勉強へ

さて、みなさん左上の写真
①はなんでしょうか。なにや
ら大きな川のように見えます
ね。これは世界三大瀑布と呼

ばれる「イグアスの滝」な
のです。写真①はその中で
も最も水深が深い場所で、
「悪魔の喉笛」と呼ばれて
います。滝の落差は80m
もあります。ちなみに、ナ
イアガラナイアガラの滝とビクトリア
の滝をあわせて「世界3大
瀑布」と呼ばれています。



全国国際教育協会 Japan Association for Global Education (JAGE)

<http://www.kokusaiken.org/npo/>

E-MAIL webinfo@kokusaiken.org



大小の滝を

数えてみる？

イグアスの滝の全体像は写真②のようになります。滝を数えてみると、多くてだんだんいやになってきませんか。答えですが、275もの大小の滝が連なっていて、幅4kmにおよぶ

巨大な滝です。

ここはインディージョーンズの映画でもロケ地となりました。

映画では滝は3段階に流れていますが、それはコンピュータグラフィックだそうで、実際のイグアスの滝は2段階で流れ落ちていきます。

どこの国境線？クイズ

さて、イグアスの滝はどの国の国境になっているでしょうか？

- ① アメリカとカナダの国境
- ② アルゼンチンとブラジルの国境
- ③ ザンビアとジンバブエの国境

世界最大級のイグアスの滝は、アルゼンチンとブラジルの2か国の国境付近に位置します。

ちなみに、ナイアガラの滝はアメリカ

写真③ イグアスの滝の「悪魔の喉笛」では雲がわき立ち虹が出るの滝はザンビア・ジンバブエ国境に位置します。

イグアスの滝の最も深いところを国境線が通るように定められているので、実際に上から恐る恐る覗いてみると、どこが最深部なのか恐くてわかりませんでした。ものすごい水量が毎秒ドドッとすごい音で流れ落ちて行きます。悪魔の喉笛とはよく



「悪魔の喉笛」は国境線上

リカ・カナダ国境で、ビクトリアの滝はザンビア・ジンバブエ国境に位置します。

言ったものです。悪魔ののどぼとけではありません。

イグアスの滝の1日の水量はロンドンの年間消費水量に相当するそうです。



写真④ 悪魔の喉笛の最深部はどこか？



いったいいつから
滝は流れてるの？
およそ一億2000万年
前にはこの滝は既に存在し
ていたと考えられています。
どうやってイグアス
の滝はできたの？
ものすごい落差で相当な
水量が滝から流れ落ちてい
ますが、この水はどこから流
れて来るのでしょうか。
イグアスの滝はイグアス
川（1320km）の最下
流部に位置します。イグア
ス川はその先でパラナ川



三国国境地点を上から見ると・・・

写真⑤ イグアス川とパラナ川の合流地点は三国国境地点



←写真⑥

（4000km）と合流します
が、ここはブラジル・アルゼンチ
ン・パラグアイの三国国境地点と
なります。（写真⑥）
この合流地点には滝はありません
が、もともと大昔は、この合流
地点にイグアスの滝があったと考
えられているそうです。長い年月
の間に、だんだん川の流れと地形
が変わって、ここから20kmほ
ど上流のところに移動していった
ようです。

イヌカタヌキかクマか？
写真⑥の動物はなんでしょう
か？イグアスの滝の周りは国立公
園になっていて、動物が自然のま
ま保護されています。ユニークな



写真⑥ 275もの大小の滝が見られる大迫力のイグアスの滝。雲が空に昇っていきます。



全国国際教育協会 Japan Association for Global Education (JAGE)

<http://www.kokusaiken.org/npo/>

E-MAIL webinfo@kokusaiken.org

