



い なわ し ろ こ ほ く と う が ん
J猪苗代湖北東岸エリア
 J The Northeast Shore of Lake Inawashiro

ぼ ん だ い さ ん
磐梯山がつくった天神浜
 Tenjinhama Beach created by Mt. Bandai



猪苗代湖北東岸に流れ込む長瀬川は、日本百名山である安達太良山と吾妻山を源とする川です。磐梯山の北側にある
 松原湖や小野川湖や秋元湖などからの支流と合流しながら、磐梯山の東側を回り込むように流れています。さらに、標
 高555m付近で酸川と合流して南側に流れ、猪苗代湖にそそいでいます。

Nagasegawa River, which runs into the northeast of Lake Inawashiro, rises in Mt. Adatarata and Mt. Azuma, which belong to the most popular ones in Japan. The river is joined by streams from Lake Hibara, Lake Onogawa, Lake Akimoto etc., and flows around the east skirt of Mt. Bandai. The river then join Sukawa River (at an elevation of 555 meters), flows south and finally falls into Lake Inawashiro.

現在、長瀬川河口や天神浜は、猪苗代湖につき出した三角州となっています。しかし、以前は現在より小さく違った地形をしていました。その変化には、磐梯山噴火が大きく関係しています。長瀬川は、江戸時代にはあまり洪水は発生しませんでした。ところが1888(明治21)年の噴火により、大量の土砂が岩なだれとなり、磐梯山の北側(裏磐梯エリア)に広く堆積しました。この一部分が長瀬川に入り、川底を上昇させ、大雨がふるたびに何度もなく洪水を発生させました。その後、水力発電所を作るための堤防工事で、洪水はなくなりました。しかし、磐梯山の噴火で長瀬川に流れ込んだ土砂が、その後の移動で河口周辺まで流され堆積し地形は大きく変わり、現在の三角州をつくりあげました。

また、この地の湖岸には冬の時期に「しぶき氷」という珍しい氷を見ることができます。これは、冬の季節風による波しぶきが岸辺の樹木などにかかり凍ってできるもので、冬の猪苗代湖ならではの風物です。

At present, Tenjinhama Beach around the mouth of Nagasegawa River forms a delta that juts into Lake Inawashiro, but its landform was smaller and different in the past. This geological change has much to do with the eruption of Mt. Bandai. During the Edo Period, Nagasegawa River rarely overflowed. However, the debris avalanche caused by the eruption of Mt. Bandai in 1888 left the enormous amount of sediment over a vast area on the north side of Mt. Bandai (known as Ura Bandai). The debris partly rolled into Nagasegawa River, which raised the riverbed and let the river often overflow causing floods. The raging torrent was finally controlled, after a dam was built in order to construct a hydroelectric power plant. The deposition of sediment on the riverbed, however, was washed downstream in the mean time, piled on the lake bottom adjoining the shore so as to fully change the topography.

Along this beach, a unique natural phenomenon, "Shibukigoori", splash-icicles, can be seen in winter. They are formed, when sprays of broken waves splash against shrubs and trees along the beach, so that they immediately freeze on them hanging oblique because of strong cold wind coming over the lake: one of the unique sights on Inawashiro lakeside in winter.



長瀬川河口域の地形変化状況(国土地理院地形図及び(真方、1979)より作成)



洪水履歴と河道変遷図(真方、1979)に加筆)



しぶき氷

磐梯山ジオパーク
猪苗代湖北東岸エリアを構成する代表的なジオサイト

 猪苗代湖東岸を南北に走る西側への落差400m程の断層	 日本三大天満宮と天才運歌師「猪苗代兼載」の生誕の地	 白鳥とその飛来地が国の天然記念物に指定	 地元では「おんばさま」と言われる安産祈願の堂
--------------------------------	-------------------------------	-------------------------	----------------------------



磐梯山ジオパーク協議会
Bandaisan Geopark Association
<http://bandaisan-geo.com/>

