琵琶湖大洪水について学ぶ

ねらい

滋賀県の大事な湖である琵琶湖は、明治 29年に大洪水が発生した。台風・秋雨前線が重なり11日間の降雨量は1008mmにも達した。琵琶湖の水位は+3.76mも上昇し各地で甚大な被害をもたらした。当時はまだ瀬田川(南郷)洗堰ができておらず、この洪水をきっかけに、瀬田川の浚渫と洗堰の設置が行われ、明治 38年に完成した。これにより琵琶湖周辺の洪水防御、琵琶湖の水位維持、洗堰下流の宇治川、淀川の洪水流量の低減及び流水の正常な機能の維持並びに水道用水や工業用水及び農業水の供給ができるようになった。

本講座では、琵琶湖の洪水の歴史と瀬田川の 浚渫の歴史、明治の大洪水の規模やその影響に ついて、洪水碑の例を挙げて学び、琵琶湖の水 の大切さ、瀬田川洗堰の役割について学び、滋 賀県、いや日本にとって大事な琵琶湖について の知識を広めてもらうことを目的としていま す。

お申込みに際してのお願い

• 所用時間: 90 分

・参加人員:1クラス以上で5年生以上

・費用 : 交通費要

・締切:開催希望日の1か月以上前にお申

し込みください

その他の出前講座プログラム

- ・琵琶湖の環境について考える
- ・葉っぱの不思議
- 自然観察会と温暖化防止の樹木の働き
- ・流れる水の働きと水生生物の観察
- その他ご相談ください

お問い合わせは

〒520-0862 大津市平津 2-5-1 (滋賀大学教育学部内 425 号室)

TEL. 077-537-7821 (留守電あり)

Email: shienshikai@yahoo.co.jp

ホームページ:滋賀大学「環境学習支援士」会

URL http://www7b.biglobe.ne.jp/~shienshikai425/



^{滋賀大学} 「環境学習支援士」会

琵琶湖大洪水と 瀬田川洗堰について学ぶ

浮御堂(大津市)

浸水前







滋賀大学「環境学習支援士」会

環境学習の出前講座





浸水地域

死

行方不明

流出家屋

全壊家屋

半壊家屋

者



各地の洪水碑



藤本太朗兵衛生誕地 高島 深溝洪水碑



稲枝 妙光寺



明治二九年九月十二日洪水最高水位稲枝 妙光寺の洪水碑



和邇浜 BEST COST (1) T GROWN C

和邇浜 明治29年以降築堤された石垣



浸水水田 30万反浸水

破損家屋 58,391 棟

完全に引くまで 約 9ヶ月を要した。

29 名

5名

1,749 棟

1,251 棟

6,136 棟

(滋賀県人口 約66万人)

河川被含

計 67,527棟

