

☆富岡東中学校3年生を迎えて出前講座☆

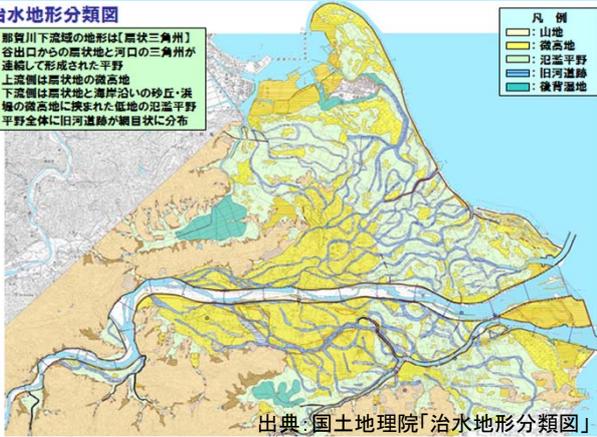
「那賀川における治水・防災、環境について」

那賀川河川事務所では富岡東中学校3年生の生徒の皆さんを迎え、2月4日(木)に「那賀川における治水・防災」及び「那賀川における環境」の2部構成で出前講座を実施しました。

那賀川の河道の変遷と治水対策の歴史

治水地形分類図

- > 那賀川下流域の地形は「階状三角州」
- > 谷出口からの階状地と河口の三角州が連続して形成された平野
- > 上流域は階状地の築高地
- > 下流域は階状地と海岸沿いの砂丘・浜線の築高地に挟まれた低地の氾濫平野
- > 平野全体に旧河道跡が網目状に分布



出典：国土地理院「治水地形分類図」



最初に、防災に関する研究発表を予定している生徒さんたちに、那賀川の治水対策の歴史から現在進めている事業、近年の洪水被害やその際の水防活動、更には将来予想される災害とそれに対する備えなど、治水・防災に関して幅広い内容を聴いていただきました。



3. 環境保全の取り組み 地震・津波対策事業に対する取り組み

■代償地の改善 (平成27年6月1日)



重機によるヨシの移植



手植えによるヨシの移植



資材の運搬



切欠き箇所の満潮時の状況

次は、生態系に関する研究発表を予定している生徒さんたち、那賀川流域の地形・気象の概要、生物や水質・自然環境、更には現在進めている河川事業における環境保全について、具体的な事例まで交えて聴いていただきました。



最後は質疑応答。水防活動の実際や現実的な津波被害、環境保全にかかる費用や住民参加できる生物多様性への取り組みについてなど、専門家も顔負けの質問に当方も一生懸命回答。本講座が富岡東中学校の生徒さんたちの研究発表に役立つことを願いお見送りしました。