国連世界気象機関WMOで武雄河川の取り組み紹介

2012年12月3日に事務所ホームページで紹介した佐賀県武雄市及び唐津市の小学校と連携した防災教育の取り組み(教師による防災教育の取り組み)が国連世界気象機関 (WMO)のニュースレターで紹介されています。

\(\times Click Here → http://www.apfm.info/pdf/newsletters/APFM_Newsletter_29.pdf \)

Elementary school lessons in Japan to promote Integrated Flood Management

For the purpose of understanding the principles of flood prevention, classes in Japanese elementary schools were organized to teach school children on flood prevention measures, evacuation, and rescue operations. The teaching materials on the Integrated Flood Management were prepared by the Takeo River Office, Ministry of Land, Infrastructure, Transport and Tourism (MLIT), Japan in collaboration with the municipal Boards of Education.

By using the materials, two 45-minute training sessions for 5th grade children aged between 10 and 11 were organized in the classrooms of the Kuri Elementary School, Karatsu City on 1 November 2012, and the Mifunegaoka Elementary School, Takeo City on 21 November 2012. These new sessions were incorporated into the schools' regular science curriculum supported by real flood management information of Matsuura River Basin and Rokkaku



Student looking for an evacuation route, Takeo City

River Basin, respectively. The second session was also opened to the public through television and newspaper to provide local people an insight into this school activity. Similar lessons are scheduled in several neighbouring schools for the following months.

This activity is introduced at http://www.qsr.mlit.go.jp/takeo/html/eng 03 20.html.



APFM Newsletter – Jan 2013. No.29

武雄河川事務所では、新たに「自然災害防止の重要性について関心を深める」ことが明記された新学習指導要領(平成23年度施行)に沿って、身近な六角川や松浦川を題材に取り入れた指導計画案を作成。その後、武雄市(六角川流域)や唐津市(松浦川流域)の教育委員会や小学校等と調整を図りながら、「社会科」や「理科」の「教科学習」の中で、学校の先生に「防災教育」を実施してもらう取り組みを進めています。この取り組みがWMOのニュースレターで紹介されたのは、いわゆるハード対策(堤防等の整備)とソフト対策(ハザードマップ、避難など)を組み合わせて洪水被害の軽減を目指す統合洪水管理(Integrated Flood Management)の考え方に合致したためです。リンクには武雄河川事務所の英文ホームページが貼られており、今後は海外から事務所ホームページへのアクセスが増えるものと期待されます。

なお、文部科学省の事業として佐賀県が取り組んでいる「実践的防災教育総合支援事業」 の成果報告書の中でも、上記 WMO ニュースレターの武雄河川事務所の取り組みが紹介 されています。