



- 繋がる川・繋がる国々 -



第3回世界水フォー ラム3日目。今日僕が 取材した分科会は 「洪水オープニン グ」。人々が洪水を どう防ぐか、どう予 測するかなどを講演 した、メラニー・シュ ルツ・ヴァン・ヘーゲンさ

んにインタビューした。

シュルツさんはオランダで「交通、公共 事業および水利省」の副大臣をしている。

洪水をなくすためにはどうすればいい か、と質問すると「川の周りの空間をひろ げたり、川底を深くする。川はいろんな国 を通っているので、その川に関係ある国の 人はいっしょに話し合わなければならな い」と話した。例えば、川が4つの国を流 れているとする。 もしその国の中 の一つの国で洪 水がおきたら、 その国だけの問 題ではなく、他 の3つの国もい っしょに考えな ければならない ということだ。

日本ではちが

う国と繋がっている川はないけれど、繋が っている国々ではいろいろ一緒に考えなく てはならないことがよく分かった。

洪水の問題を世界の人と共によく考えて いきたいと思う。まず世界の洪水で被害を 受けている人の気持ちを聞きたい。

田中俊行(11)





Photograph by MATSUDA, Rie(14)



ちに話を聞きました。 「セワ」というの は、貧しい女の人達 が、自分達で仕事を つくり、自分達で生 活していこうとする団 体です。

私は「セワ」の人た

セワの人達は、水くみのことについて話 してくれました。インドの女の人はみんな 1日に3回も4回も時にはそれ以上も家族の ために水をくみます。

水をくむ時は瓶を頭の上にのせ、バラン スをとりながら運びます。私もやってみた けれど、重くて首が折れそうでした。



18日、「洪水オープニング」で6人が 講演した。その中の一人、川と水委員 会事務局長の菊池良介さん(47)は 「洪水には国際的なデータの共有が必 要」と言う。今、衛星によって気象観 測をし、洪水の起こりそうな地域に情 報を送る、といったネットワークが実



また、昨年8月 のプラハの洪水 では、インター ネットを使っ て、洪水の事前 情報・避難命令 を出すことで、か

击딙

IL

インドでは、雨が降ったら雨水を貯めて おいて、夏の間、雨が降らないときに使う そうです。

もしも、安全な水が近くにあれば、水を くみに行く必要がなくなり、もっと子ども 達と一緒にすごすことができるし、子ども 達を教育することもできます。子ども達も 水をくみに行かなければいけないので学校 に行けません。水を遠くまでくみに行く必 要がなくなれば、織物をしたり、布を染め なり人的被害をおさえることができた そうだ。

会場に来ていた、アルニ・スノーラ ソンさんも「今回のフォーラムで、一 般市民への情報の大切さを伝えたい」 と話した。彼はアイルランドで川の水 の調査をしている。

「情報」によって洪水の対策ができ るなんて、私にはとても新鮮な考え方 だ。今まで洪水対策といえば、ダムや 堤防の建設ばかりを想像していたか ら、この新しい方法、そして視点が今 以上に世界に広がっていってほしいと 平野響子(14) 思う。

たりして、それを売り、お金をかせぐこと ができます。だから水の問題と貧困には、 深い関係があります。

日本には学校に行くのがいやだから、登 校拒否になる子もいるのに、インドの子は、 行きたくても行けない子もいる。日本の子 はわがままだと私は思いました。 上村真由佳(11)





3月17日、滋賀県新旭 町で世界各国の子ど



がひいてあって、それを 使ったり、直接そこまで 水を汲みに行ったりして いる」のだそうです。

もたちが集まり、事 前地域訪問が行われ ました。 マラウィ共和国か ら来ているジョン・マ テウェレ君 (17)を取材 しました。「新旭についてどう思 いますか」と聞くと、「伝統的な生活が残 っていていい場所だ。そして、湧き水を使 っていて、そこで魚も飼っていることがお もしろかった」と言っていました。 また、日本とマラウィとの違いを聞いて



ジョン君の取材で、マ ラウィと今の日本では水 を手に入れる手段が全然 違うことが分かりました。 そして、近代化が進む中 で新旭のような昔ながら の光景も残していきたい 思いました。そのために は、水のことについても っと関心を持って、環境

みると、「日本は水道や湧き水があるけれ ど、僕の国のマラウィでは、湖からポンプ

などの様々な問題を取り組んでいかなけれ ばいけないと思います。 清水裕史(14)

旦の地域訪問を通して考えたこと

水っ子新聞特別号 No.3

発行責任者 嘉田由紀子

日本語版編集長 葛西映吏子 英語版編集長 森川康子

スタッフ 小丸和恵/山下明美/金井沙織/野村英永/山本剛史/吉岡絵美/岩田真徳/天雲 陽/八木清和

賛 株式会社竹尾 / ショウワドウイープレス株式会社 / 有限会社古都デザイン / 株式会社オプト 協

力 第3回世界水フォーラム事務局 / インタースクール

語学スタッフ Andrew Obermeier ・荒井智恵子・磯辺ゆかり・磯野なつこ・柿元遼平・権 理恵・ 今野和代・澤 典子・谷口仁美・常行まゆみ・名倉紀子・西田有香子・西野入リサ・ 橋本文華・畑中恵美子・東野友香・松尾昌子・宮崎千晶・山下美朋・古川直美

(環境事業団地球環境基金・河川環境管理財団・オムロン地域協力基金の助成を受けて作成しました)

日本語版と英語版は完全対訳ではありません。



WORLD WATER FORUM EDITION

Water and Children

Considering the Problem of floods

Rivers that connect, countries that connect



On the third day of the World Water Forum, I attended the session entitled "Floods". The presentations were on how to predict floods and protect people from flood damage.

I interviewed Ms.Melanie Schultz van Haegen, Vice-

minister of the Ministry of Transport, Public Works and Water Management.

I asked her what kind of measures are taken to control floods. She answered that broadening the area along rivers by moving dykes and deepening the bottom of rivers are very effective. "As the river flows through not only one contry but also through many others, countries that share a river should work together" she said.



"For example, if a river flows through four countries and floods one of them, the other countries must consider how they can control it. Japan does not share a river with other countries but I realized that countries along a river should help one another at times of floods.

I would like to consider the problem of floods with people from around the world. I would first like to begin by asking people who experience or have experienced floods about their feelings at the time. TANAKA, Toshiyuki (11)



Women in India 😂 👶

On March 18, I talked to SEWA members. SEWA is a grassroots association of women which was established to enable poor women to support themselves.

The representatives told me how they get water in their country. In India, many women need to fetch drinking water three or four times a day. They carry water jars on their heads and under their arms. The water jars are balanced on their heads and are much heavier than plastic buckets.

I tried to carry two jars on my head. They were so heavy that my neck ached. It does not rain in summer in India so people store water in preparation for the dry months. If there is drinking water near their village, they do not need to fetch water. Mothers can spend more time with their children and educate them. The children can not go to school because they have to fetch water for their family.

If they do not need to fetch water, they can use the time to earn money by weaving and dyeing cloth and selling it. This is why there is a strong link between water problems and poverty.

In Japan, there are students who have a phobia about

INTERVIEW Hello! Our frends from overseas. going to school. But we need to realize that there are children who cannot go to school even though they want to, and so children in Japan should not make a fuss about going to school. KAMIMURA, Mayuka (11)



Six speakers spoke at the opening plenary session of the 3rd World Water Forum on March 18th. One of them, Ryosuke Kikuchi of the Secretariat of Water in Rivers said that international flood data should be shared.

http://www.kodomo-mizu-machi.acrweb.com

There is a network that forecasts weather by satellite, and sends information to the area where floods are about to occur. In Prague's flood last year, personal injury was minimized thanks to the effective flood warning system and evacuation orders.

Mr. Arni Snorasson, who attended the Forum from Iceland, also said that he would like to convey the importance of informing the public of floods. He surveys river water in Iceland. The idea that we can prevent flood damage with information was very new to me. I had imagined that we could prevent floods by making dams and embankments. I hope this new point of view spreads throughout the world.



HIRANO, Kyoko (14)

Preventing flood damage through information





Community stay program in Shin-asahi

On March 17, I took part in the Community Stay Program held in Shin-asahi-cho, Shiga Prefecture. Children from many countries participated in this program.

I interviewed John Matewere from Malawi. When asked about his impressions of Shin-asahi-cho, he replied that it was a very good

He was also interhouse where per-On the differensaid that in J spring water b that sucks up to used directly frolake to fetch water.

He was also interested in the spring water at each house where people also keep fish. On the difference between Japan and Malawi, he said that in Japan there is tap water and also spring water but in Malawi, there is only a pump that sucks up the water from a lake. This water is used directly from the pump or people walk to the

place where people maintain their traditional way of life.

Through interviewing John Matewere I found that water is gotten in very different ways in Japan and Malawi. I also thought we must preserve such traditional sights as the ones I saw in Shin-asahi-cho



Photograph by SHIMIZU, Hirofumi(14)

despite changes brought about by modernization. To do so, I think we must take more interest in water to solve various issues such as environmental problems. SHIMIZU, Hirofumi (14)

Impressions of the World Water Forum through small encounters.



DESIGNED by KOTO DESIGN Inc.

Mizukko News No.3

Io.3 Publisher: KADA, Yukiko Editor: KASAI, Eriko/ MORIKAWA, Yasuko Staff: KOMARU, Kazue/ YAMASHITA, Akemi/ KANAI, Saori / NOMURA, Hanae / YAMAMOTO, Takeshi/ YOSHIOKA, Emi/ IWATA, Masanori/ TENKUMO, Hikari/ YAGI, Kiyokazu Support:TAKEO Co.,Ltd./ Showado e-prees Co.,Ltd./ KOTO DESIGN Inc./OPT Co.,Ltd.

Cooperation: Secretariat of the 3rd World Water Forum/ INTERSCHOOL

English Staff: Andrew OBERMEIER/ ARAI, Chieko/ ISOBE, Yukari/ ISONO, Natsuko/ KAKIMOTO, Ryohei/ KON, Rie/ KONNO, Kazuyo/ SAWA, Noriko/ TANIGUCHI, Hitomi/ TSUNEYUKI, Mayumi/ NAGURA, Noriko/ NISHIDA, Yukako/ NISHINOIRI, Risa/ HASHIMOTO, Fumica/ HATANAKA, Emiko/ HIGASHINO, Yuka/ MATSUO, Shoko/ MIYAZAKI, Chiaki/ FURUKAWA,Naomi/ YAMASHITA, Miho