



# ADRC Highlights

Vol.65

Asian Disaster Reduction Center Biweekly News

March 3, 2003

## ➤ ADRC 客員研究員レポート

### □ ボロルマ・ボルク(Ms. Bolormaa Borkhuu)、モンゴル



モンゴルは、地理的および気象上の条件により、多くの災害に対し脆弱な状況にあります。モンゴルの主な災害としては、干ばつ、ブリザード、大雪、砂塵嵐、ZUD（夏に干ばつが続いた後の豪雪による冬の非常に厳しい寒さによる災害）、洪水、地震、森林火災などがあります。国土のおよそ 90 パーセントが干ばつの恐れがあり、また

75 パーセントが地震活動の活発な地域であるとされています。さらに、12 の地方中心地が非常に大規模な地震が起こる可能性があるところに位置しているとされています。

1996 年以来、1,035 件の深刻な森林・草原火災、29 件の大規模な雪害、60 件の伝染病蔓延、33 件の有毒ガスや放射線物質の漏出災害が発生しています。また、モンゴルの経済発展を阻害している大きな要因は干ばつや厳冬などの自然災害であると言われています。干ばつや厳冬などの自然災害による被害を GDP に換算すると、2000 年の GDP の 15.7%、2001 年の GDP の 14.8% に及んでいます。

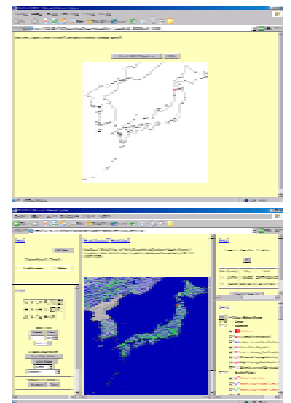
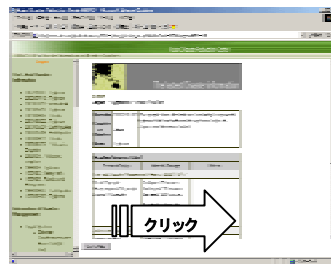
こうしたことから、モンゴル政府にとって、防災システムをよりよいものへとしていくことは喫緊の課題となっています。そのためにはまず、国際的に最優良の事例について学び、モンゴルへの適応について考えていく必要があります。モンゴルにおける人的・物的資源には決して十分ではありませんが、日本の防災システムからもいろいろと学ぶ必要があると思います。もちろん、すべての国際的な防災のための最優良事例をそのままモンゴルに取り入れるわけにはいきませんが、さまざまな事例について学びたいと思います。

2003 年 1 月 8 日に ADRC に着任してから、これまで、第 5 回アジア防災センター国際専門家会議、ISDR アジア会合に参加する機会を得ました。また、引き続き JICA-ADRC 防災行政管理者セミナーに参加し、日本の数多くの防災関連機関や施設を訪れて、日本のレベルの高い防災システムについて学ぶことができました。

着任後これらの会議やセミナーへ参加したことは、私の日本での研究のために非常に役立ちました。客員研究員プログラムの成果として、帰国までにまとめることになっている「モンゴルの災害対策のための事業計画」の立案のためのさまざまなアイデアを得ることができました。

(ボロルマ・ボルク、モンゴル自然環境省 運営戦略計画課 担当官)

## ➤ ADRC 最新災害情報に被災地マップ表示機能追加



アジア防災センターでは、アジア地域の情報を中心に Web 上で最新災害情報を発信しています。2003 年 3 月 17 日から新たに、クリックするだけで災害が発生した場所を簡単に表示できる機能を追加し、さらにインターネット GIS 機能を持った地図も利用できるようになります。どうぞご利用ください。

## ➤ アジアにおける最新災害情報

### □ 中国西部で大規模な地震が発生

2003 年 2 月 24 日 (月) 現地時間 10 時 03 分 (世界標準時 02 時 03 分)、中国西部の新疆ウイグル地区でマグニチュード 6.4 (スイス地震研究所発表) の大規模な地震が発生しました。Bachu、Jiashi、Yuepuhu (岳普湖)、Yingjisha (イェンギサル)、Maigati、Shule (疏勒)、Shufu (疏附)、Kashi (カシュガル) などの区や町で被害がありました。

震源は人口密度のまばらな Jiashi 区であったため、死傷者の大部分は Bachu 区で発生しています。新疆市民政局では、25 日午前 9 時現在、死者 262 名、負傷者 2,055 名が確認されたと伝えています。また、およそ 10,000 戸の住居が全壊し、40,000 戸が損壊しています。(2003/02/25 OCHA Situation Report No.2)

## ➤ 新刊書のご案内

### □ 「アジア防災会議 2003」報告書発行

2003 年 1 月 15 日から 17 日に神戸において、国連国際防災戦略事務所 (UN/ISDR)、日本政府 (内閣府)、兵庫県、アジア防災センター、国際防災・人道支援協議会 (DRA, the Disaster Reduction Alliance) の共催により、アジア防災会議 2003 が成功裡に開催されました。会議の基調講演、セッションのまとめ、議長サマリーやその他の発表資料などをまとめた報告書 (英語のみ) が完成しました。

ご希望の方には、送料受取人払いにて送付させていただきます。また、下記のアジア防災センターホームページにも報告書 (英語、PDF 形式) を公開しておりますので、ご利用下さい。

[http://www.adrc.or.jp/5th/Asian\\_Conference\\_2003/top.htm](http://www.adrc.or.jp/5th/Asian_Conference_2003/top.htm)  
お問い合わせ・ご送付については、[editor@adrc.or.jp](mailto:editor@adrc.or.jp) まで。

ご意見・ご要望等があれば  
右記までご連絡ください。

編集・発行： Asian Disaster Reduction Center (アジア防災センター)

〒651-0073 神戸市中央区脇浜海岸通 1-5-1 IHD ビル 3F

E-mail: [editor@adrc.or.jp](mailto:editor@adrc.or.jp) TEL: 078(230)0346 FAX: 078(230)0347

誌代・送料： 無料 / 毎月 2 回発行 (予定)