

ネパール治水砂防技術交流会 活動記録

2025年6月19日

設立と法人化

Ⅰ 設立の経緯

１９９３年５月「ネパールにおける治水砂防技術の発展が、ネパール国民の直接的な福祉の向上及び同国の社会経済発展に大きく寄与することから、これを支援することは国際協力を行うNGO本来の精神に合致する。」このような考えの下、玉光弘明氏等が発起人となり、ネパール治水砂防技術交流会（仮称）の設立について関係者に広く呼びかけた。

１９９３年７月１９日、ネパール治水砂防技術交流会の発足会が、趣旨に賛同する３２名の参加を得て開催され、NGOの組織として交流会が発足した（会員数６０名）。

初代代表：玉道弘明（前国際協力事業団理事）

顧問：松下忠洋（衆議院議員）

２ 法人化

社会的信用度を上げ、特に国際的な活動を行っていくためには特定非営利活動法人格の取得が必須であるとの考えから、設立を申請し、２０００年１１月１５日に認証された（会員数２５９名）。

交流会の目的

本会は、ネパールにおいて頻発する水害・土砂災害等の自然災害が、同国の社会・経済発展を阻害している状況に鑑み、同国における治水砂防技術の開発を支援するとともに、日本及びネパール両国（以下「日ネ両国」という。）間の治水砂防技術に関する情報交換を促進し、不特定多数の市民・団体等を対象に、防災知識の啓発・普及活動を行い、治水砂防技術水準の高揚、次世代人材の育成、社会教育、健全なまちづくり、地域の安全等の公益の増進に寄与し、もってネパールの発展と日ネ両国間の友好に資することを目的とする。

交流会の事業項目

- ① ネパールの治水砂防技術の開発及び啓発・普及に対する支援
- ② 日ネ両国間の治水砂防技術の交流を活発化するためのセミナー・シンポジウムの開催
- ③ 治水砂防に対するネパール国民の意識を高めるための活動支援
- ④ ネパールの治水砂防技術の発展のために働くネパール人技術者及びそれを支えるネパール人関係者に対する支援
- ⑤ 本会の事業に必要な資料の編纂及び刊行
- ⑥ 治水砂防技術に関する資料の収集及び調査研究（不定期）
- ⑦ 出版事業（不定期）
- ⑧ その他本会の目的を達成するために必要な事業

① ネパールの治水砂防技術の開発及び啓発・普及に対する支援 (I)

1995.3、1998.11 国際治水砂防セミナーへの参加



1995.3 国際治水砂防セミナー
友松副代表参加（「砂防と治水」から）



1998.11 国際治水砂防セミナーへの参加
（「砂防と治水」から）



1998.11 国際治水砂防セミナーに32名参加
（ネパールツアー実施）

① ネパールの治水砂防技術の開発及び啓発・普及に対する支援 (2)

2001.11 地域防災セミナーへの参加

2001.11 地域防災セミナーへの参加
(ネパールツアー実施)



同セミナーへの参加者

① ネパールの治水砂防技術の開発及び啓発・普及に対する支援 (3)

2004.7 国際治水砂防セミナーへの参加



水資源大臣挨拶



2004.7 国際治水砂防セミナーへの参加



在ネパール全権大使の挨拶



メッセージを紹介される友松理事長

② 日ネ両国間の治水砂防技術の交流を活発化するためのセミナー・シンポジウムの開催 (I)



ネパールでの開催



日本での開催

② 日ネ両国間の治水砂防技術の交流を活発化するためのセミナー・シンポジウムの開催 (2)

1997.3 交流会主催の国際治水砂防シンポジウムを開催
於 グランドヒル市ヶ谷



来賓挨拶 Mr.R.K.Nepal



② 日ネ両国間の治水砂防技術の交流を活発化するためのセミナー・シンポジウムの開催 (3)

2011 ヒマラヤ山脈の氷河湖決壊災害 (GLOF) 対策等の取り組みに関するネパール政府及びブータン政府担当者の講演及び意見交換会を開催

Lunana Glaciers and Glacial Lakes



Glacial Lake Outburst Flood (GLOF) in Bhutan
By Ugyen Wangda (ブータン地質調査所主任調査官)



② 日ネ両国間の治水砂防技術の交流を活発化するためのセミナー・シンポジウムの開催 (4)

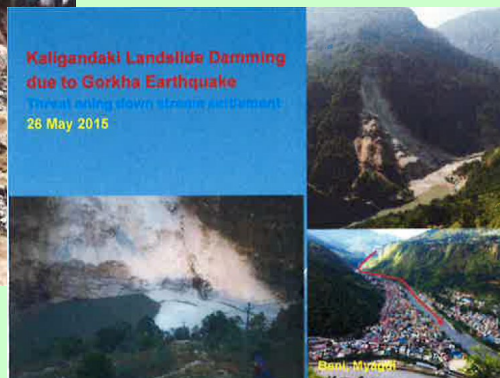
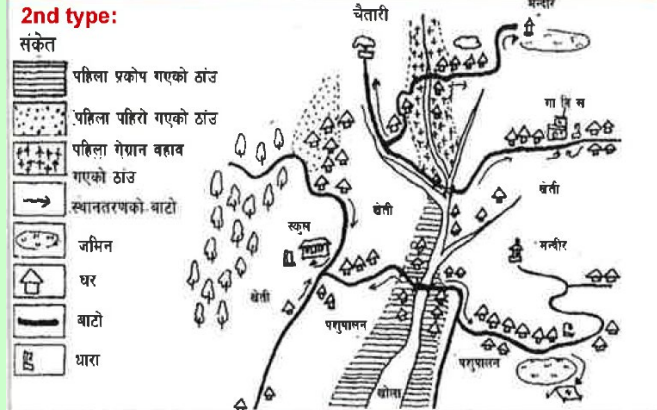
2019.3 アマチャ氏による特別講演会

**Recent Status of
Landslide Hazard Management ,
Needs of Landslide Inventory and
Hazard Mapping in Nepal**

**Presentation at NFAD (Sabo Frontier Foundation), Tokyo
March 7, 2019**

Shanmukhesh Chandra AMATYA
Landslide Study and Management Consultant (VLMP/DWRI)
Former Landslide Study and Management Division Chief, DWDM
Disaster Management Specialist, NDRI
Email: amatyas@gmail.com

Example of Hazard Map prepared by
local community people



Conclusion

The **manpower (capacity building)** having knowledge of Landslide Hazard management is needed to be increased in Nepal.

To prepare the Landslide Inventory and Hazard Map and Landslide Management in Nepal, the application of **AHP Evaluation Method** is more appropriate.

So, capacity building on AHP evaluation Methods to the engineers and geologist of related line agencies of Nepal is needed.

② 日ネ両国間の治水砂防技術の交流を活発化するためのセミナー・シンポジウムの開催 (5)

2012.6 総会時の石黒 久氏による講演会

講演会

平成24年 6月20日(水)

講師 石黒 久氏

[NPO法人ネパール治水砂防技術交流会理事
元・大成建設㈱アジア総括事務所長]

我が故郷ネパールとの出会い

ネパールとの出会い

- 1969, 70年 エベレストスキー探検隊
- 1973年 エベレスト登頂
- 1978年 エベレスト登頂者25周年式典
- 1983年 クリカニ水力発電入札とカプタイ水力
- 1986年 マルシャンギ水力発電工事着工
- 1996年 シンズリ道路工事着工
- 2003年 カトマンズ上水工事着工
- 2002年～2010年 BKKを拠点にアジア統括



東京放送の会社報告書

1973年秋 エベレスト登頂



1986 マルシャンギ水力
発電所建設工事



2006.5 シンズリ道路第Ⅱ工区Fh2着工

廣木さん御夫妻と



② 日ネ両国間の治水砂防技術の交流を活発化するためのセミナー・シンポジウムの開催（6）

日本における各種講演会等の開催

- 1998年 総会時に特別講演会を開催
 - ① 「被災地の人々」の編集に当たって（田畑茂清建設省砂防部長）
 - ② 「SABOと村おこし」（是沢一樹富山県土木部参事）
 - ③ 「ネパールを訪ねて」（田村孝子NHK解説委員）
- 1999.2 海外からの留学生による治水砂防研究会を開催
- 1999年 総会時に特別講演会を開催
 - ① 「最近のネパール事情」（石黒久大成建設(株)国際事業本部営業部長）
 - ② 「ネパールの女性」（伊藤ゆき元日本ネパール協会理事）
 - ③ 「ネパールへの支援活動」（田畑茂清当交流会幹事）
- 1999.10 講演会を開催
 - 「ネパールにおける技術移転のあり方・日本の役割」（プラモド・バハドル・シュレスタ、トリプバン大学工学部教授）
- 2000年 総会時に講演会を開催
 - 「ネパール・ヒマラヤの地質と災害」（ビシュヌ・タンゴル、トリプバン大学教授）
- 2002年 ネパール人留学生による研究発表会並びにマテマ駐日ネパール大使による特別講演会を開催
- 2011年 ヒマラヤ山脈の氷河湖の決壊災害対策等の取り組みに関するネパール政府及びブータン政府担当者の講演及び意見交換会を開催
- 2012.6 総会時に講演会を開催
 - 「我が故郷ネパールとの出会い」（石黒 久氏）
- 2015年 総会時に山県大学教授八木浩司氏による講演会を開催

③ 治水砂防に対するネパール国民の意識を高めるための活動支援（Ⅰ）

雨量計、百葉箱の設置等



雨量計、百葉箱の設置及び使用方法の説明



2000.8 文房具等のプレゼント～チャリコット



1998.3 ヌワコット郡の小中学校にて



住民参加による植樹

③ 治水砂防に対するネパール国民の意識を高めるための活動支援（2）

2011 簡易水位雨量監視警報装置の稼働・普及状況視察



DWIDPとの打合せ



シャプラニールとの打合せ



既設水位計の点検



ICIMODとの打合せ



雨量計の簡易デモ

【目的】

- ① 交流会取組みの作文コンクールの実施促進
- ② 既設の雨量計・水位計の状況調査
- ③ DWIDPによるコミュニティ防災支援強化

【結果】

- ・作文コンクールは、今後、交流会・DWIDPの共同事業とする。
- ・コミュニティ早期警報システムについて、機器の維持管理を含め、DHM、DWIDP、ICIMODと今後協議する。
- ・コミュニティ防災対象地区へのDWIDPによる防災支援を要望した。

[報告書の大井理事長調査所感から]

簡易水位雨量計に関する活動は、2010、2013、2014、2015年にも実施されている

③ 治水砂防に対するネパール国民の意識を高めるための活動支援（3）

雨量計設置箇所等一覧表

設置年月日	郡 名	学 校 名
①1998.3	Nuwakot	Okharpauwa Lower Secondary School
②1999.6.22	Kavre	HimSyoti Primary School
③2000.5.7	Dolakha	Gauri Shanker Boarding School
④2000.6.19	Butwal,Rupandehi	Janajyoti Primary School
⑤2001.6.22	Kanyam,Illam	Krishnaashram High School
⑥2001.8.2	Bhaktapur	Jhonkhel Lower Secondary School
⑦2003.2.16	Bartung,Palpa	Janpriya Lower Secondary School
⑧2003.3.14	Chaimale,Kathmandu	Shree Krishna High School
⑨2003.12	Banjachour,Kathmandu	Shree Setidevi Primary School
⑩2003.12	Chhampi,Lalitpur	Shree Buddha Primary School
⑫2004.11	Tinpiple,Kathmandu	Shree Kailika Primary School
⑬2004.12	Naubise,Dhading	Shree Brisheshwor Primary School
⑭2005度		2校に設置
2010～2015年、手作りによる雨量計及び水位計の制作技術の伝授及び供与が行われた		

③ 治水砂防に対するネパール国民の意識を高めるための活動支援 (4)

1998.6 環境フェアに出展したDPTCのNGO活動を支援



③ 治水砂防に対するネパール国民の意識を高めるための活動支援（5）

「作文コンクール」と優秀作品の表彰

Activity on Essay Contest by NFAD

	Year	School Name	City	Prefecture	Number
1	2003	Shree Saraswoti Secondary School	Thecho	Lalitpur	
2	2004	Shree Saraswoti Secondary School	Thecho	Lalitpur	46
3		Shree Chhampi Devi School	Chhampi	Lalitpur	53
4		Jana Bikash High School	Matatirtha	Kathmandu	28
5	2005	Shree Saraswoti Madhyamik Vidhyalaya	Thecho	Lalitpur	40
6		Shree Chhampi Devi Vidhyalaya	Chhampi	Lalitpur	52
7		Jana Bikash Madhyamik Vidhyalaya	Matatirtha	Kathmandu	38
8	2006	Shree Jana Bikash Secondary School	Matatirtha	Kathmandu	43
9		Shree Chamunda Secondary School	Jorpati	Kathmandu	58
10		Shree Bishnu Devi Shiksha Sadan Secondary School	Satungal	Kathmandu	55
11	2007	Pharping Higher Secondary School	Dakshinkali		37
12		Arunodaya Higher Secondary School	Dakshinkali		43
13		Arniko Higher Secondary School	Bhakapur		47
14		Shree Krishna Higher Secondary School	Nagarkot		35
15	2008	Shree Rastriya Higher Secondary School	Pokhara		57
16		Shree Sukra Raj Higher Secondary School	Pokhara		45
17		Shree Kabilas Secondary School	Kabilas		30
18		Shree Saraswoti Tika Secondary School	Pokhara		53
19		Shree Jana Jagrit Higher Secondary School	Sarangkot		61
	2009~2010	(None)			
20	2011	Shree Chandeshwari Higher Secondary School	Nala	Kavre	
21		Kalika Secondary School	Anaikot	Kavre	
22	2012	Shree Chandeshwari Higher Secondary School	Nala	Kavre	
23		Kalika Secondary School	Anaikot	Kavre	
24	2013	Shree Annapurna Lower Secondary School			
25		Shree Nara Jyoti Higher Secondary School			
26		(Class7~10:Essay, Class5~7:Drawing)			
27	2014	Shree Rudrepipal Higher Secondary School			
28		Shree Tribhuvan Adarsha Higher Secondary School			
29		(Class7~10:Essay, Class4~6:Drawing)			
30	2015	Shree Rudrepipal Higher Secondary School			
31		Shree Annapurna Lower Secondary School			



2,015年 Shree Rudrepipal Higher Secondary School



表彰する田村顧問



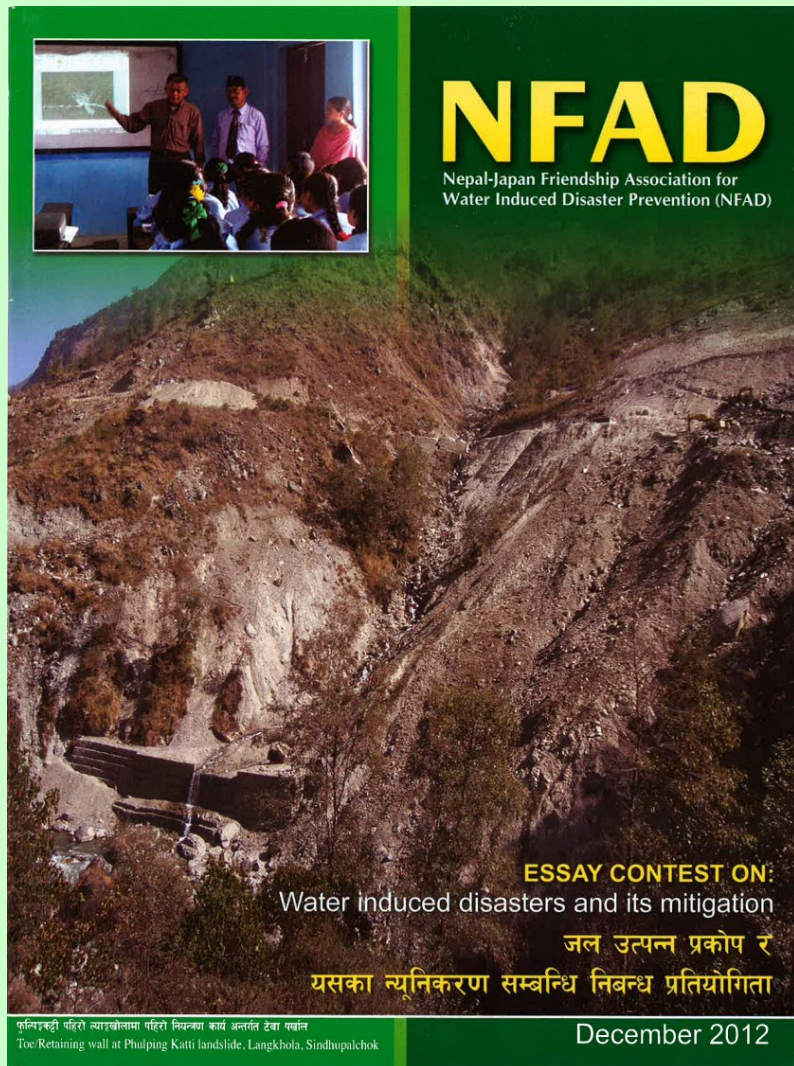
マテマ氏と
大井元理事長

絵画・作文コンクールの実施と表彰式

2003年以降 ネパールの小学生を対象に、マテマ元駐日大使のご協力をいただき、絵画・作文コンクールを実施した。交流会員が訪ネの際に、小学校において表彰式を実施した。

③ 治水砂防に対するネパール国民の意識を高めるための活動支援 (6)

「作文コンクール」の優秀作文集の作成とホームページへのアップ



NFAD
Nepal-Japan Friendship Association for
Water Induced Disaster Prevention (NFAD)

ESSAY CONTEST ON:
Water induced disasters and its mitigation

जल उत्पन्न प्रकोप र
यसका न्यूनीकरण सम्बन्धि निबन्ध प्रतियोगिता

December 2012

कुम्भिनगढी पहिरो
Toe: Retaining wall at Phulping Katti landslide, Langkhola, Sindhuapalchok

जल उत्पन्न प्रकोप र न्यूनीकरणका उपायहरू

निता बज्राचार्य

कक्षा ९, रोल नं. ६

चण्डेश्वरी उच्च माध्यमिक विद्यालय



Super Excellent

यो पृथ्वी प्राणीहरूको साझा घर हो। जहाँ वर्षेनी प्रकोपहरूको कारणबाट जनधनमा क्षति पुऱ्याउँछ। विभिन्न प्रकोपहरू मध्ये जल उत्पन्न प्रकोप पनि एक हो। पानीको कारणबाट हुने हानी नोक्सानीलाई जल उत्पन्न प्रकोप भनिन्छ। अनेक प्रकारका बाढी, पहिरो, भू-क्षय, ग्रेषान वहावजस्ता नेपालका प्रमुख जल उत्पन्न प्रकोप हुन्।

जल उत्पन्न प्रकोप मुख्य दुई कारणबाट हुने गर्दछ।

(१) **प्राकृतिक कारण** : पृथ्वीमा अचानक घटने क्रियाकलापले जनधनमा क्षति पुऱ्याउँछ। यसलाई नै प्राकृतिक प्रकोप

भनिन्छ। बाढी, चट्टान, अतिवर्षा, ज्वालामुखी आदि यसका प्रमुख प्रकोप हुन्।

(२) **मानव सिर्जित कारण** : कहिलेकाही बाढी, पहिरो, भू-क्ष, ग्रेषानवहावजस्ता प्रकोप मानवकै कारणबाट हुने गर्दछन्। मानवकै क्रियाकलापले घटने क्रियालाई मानव सिर्जित प्रकोप भनिन्छ। विश्वमा जनसंख्या बढ्दैछ। बढ्दो जनसंख्या खाद्यान्नमा अभाव पर्छ। मानिसले आफ्नो आवश्यकता पूरा गर्न वनजङ्गल फडानी गर्दछ। यसले वनविनाश हुन्छ। वनविनाशले बाढी, पहिरो, भू-क्षय र ग्रेषान वहावजस्ता प्रकोप बढाउँछ।

Water Induced Disasters and Its Mitigations

Nita Bajracharya

Shree Chandeshori Higher Secondary School, Nala

Super Excellent

The earth is the common home of the creatures where every year loss occurs due to disasters. Out of many disasters water borne (included) disaster is one of them. The destructions because of water are known as water included disasters. There are so many water induced disasters i.e. flood; landslide, soil erosion, debris flow etc are the main water borne disasters in Nepal.

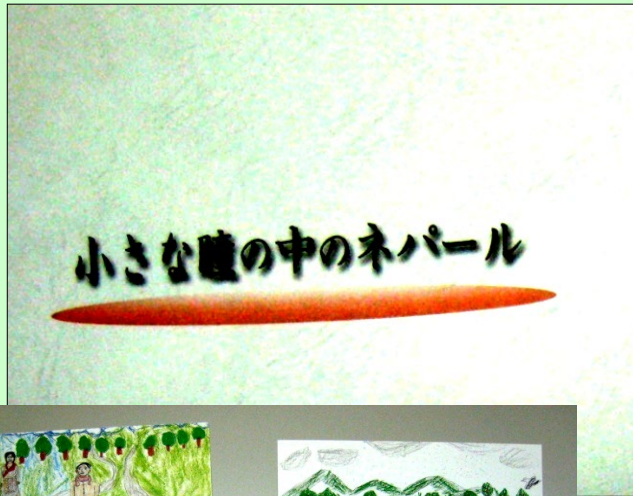
Water included disasters mainly caused because of two causes.

- 1) **Natural cause disaster**: Sometimes, the unexpected events occur in the earth and get loss of life and property. This is known as natural disaster. Flood, rocks, soil erosion, landslides, heavy rain volcano etc are main problems of natural disasters.
- 2) **Human created disasters**: Sometimes flood, landslides, soil erosion, debris flow occur due to human activities are known as human cause disasters. The world population is flourishing day by day, the high population needs high amount of food so there may be the lack food. To fulfill their needs human being start to cut down the trees of the forest which bring destruction on forests. Deforestation increases the disasters like flood, landslide, soil-erosion debris flow etc.

2012~2015 नेपाールで行った「作文コンクール」
の優秀作文集をホームページにアップ

③ 治水砂防に対するネパール国民の意識を高めるための活動支援（7）

「絵画コンクール」と優秀作品の周知



絵葉書「小さな瞳の中のネパール」の製作

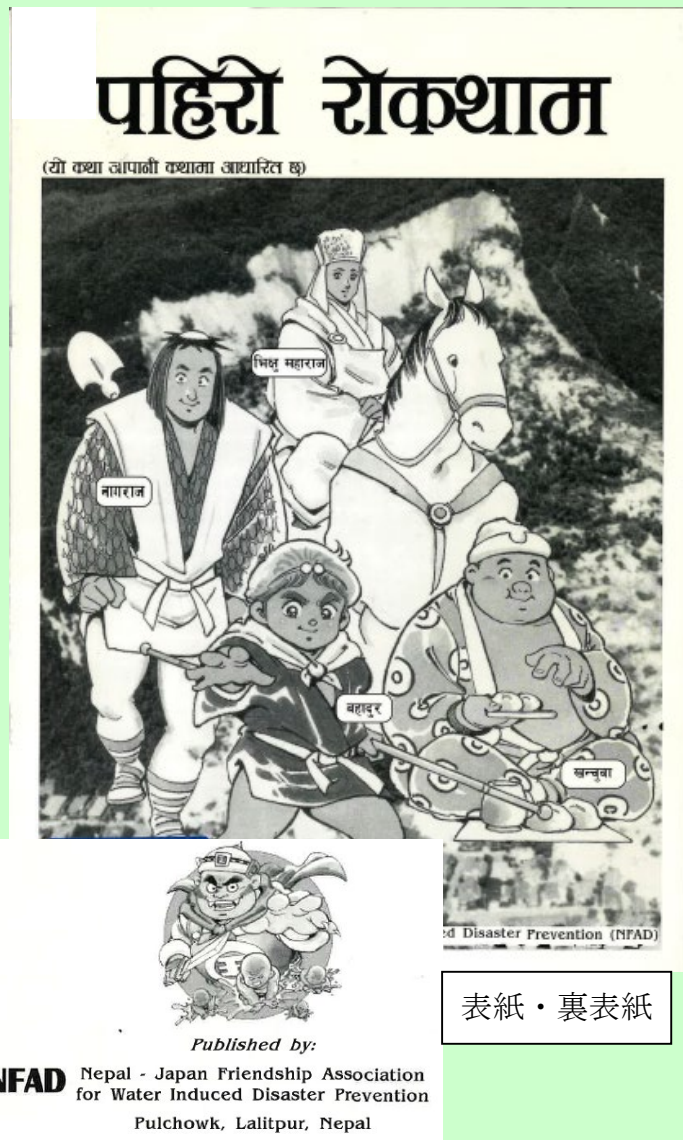
2001 木村基金の助成をいただいて、ネパールの小学生を対象に絵画コンクールを行った。その優秀作品を使って絵葉書を作り、チャリティーを行いました。売上金は全て現地のNPO活動へ寄附した。

2002年度には、実施した絵画コンクールの優秀作品をJICAが作成する防災カレンダーの図柄として提供した。



③ 治水砂防に対するネパール国民の意識を高めるための活動支援（８）

2005 「土砂災害・軽減啓発用コミック」を作成し小・中学校に配布



表紙・裏表紙



内容の一部

④ ネパールの治水砂防技術の発展のために働くネパール人技術者及びそれを支えるネパール人関係者に対する支援 (I)



カウンターパートからのお礼の手紙 (一部)

Date: 23 October, 1998

To,
Nepal/Japan Friendship Association
for
Water Induced Disaster Prevention (NFAD).

Dear Sirs,

First of all on behalf of me and DPTC, I would like to express heartfelt thank to the members of Nepal/Japan Friendship Association for their kind support and best wishes for DPTC.

I have been working in DPTC since last 5 years. Dear Sir, I know your organization is supporting DPTC continuously since 1993. I understand that the fund which you have been providing to us is voluntary contribution from the members.

- The President,
Nepal/Japan Friendship Association for
Water Induced Disaster Prevention (NFAD)
Japan.
- The President,
KIMURA Foundation
Japan.

Dear Sirs,

On behalf of DPTC, I would like to express my heart-full thanks to the members of Nepal/Japan Friendship Association and KIMURA Foundation for their valuable support and best wishes for DPTC.

I was transferred to DPTC on October 1998 and immediately after one month the International Seminar on Water Induced Disaster was held at DPTC from 4 to 6 November 1998. Around 40 persons were dispatched from your side to the seminar and the seminar was a grand success through your kind support.

On January 17 to 18, 1999, DPTC had set the model/sample of debris flow and river in the Earthquake Seminar which was held first time in Nepal. In order to highlight the activities of DPTC you have supported us very much. So the support to DPTC and DPTC staff including myself extended by you that has encouraged all the concerned staff working in the field of disaster prevention is highly appreciated.



④ ネパールの治水砂防技術の発展のために働くネパール人技術者及びそれを支えるネパール人関係者に対する支援 (2)

2002.5 DPTC/DWIDP職員OB会設立を支援



総会の模様 交流会から3人の元チーフアドバイザーが出席



討議の模様

जल उत्पन्न प्रकोप नियन्त्रण समाज

काठमाडौं, वैशाख २५ । जलबाट उत्पन्न प्रकोप नियन्त्रणका लागि कार्यरत सरकारी संस्थाहरूको समाज गठन भएको छ । जल उत्पन्न प्रकोप नियन्त्रण विभागका महानिर्देशक आमोदानन्द मिश्रको अध्यक्षतामा गठित उक्त समाजको प्रथम कार्यकारिणी समितिका उपाध्यक्षमा सिँचाई विभागका उपमहानिर्देशक नारायणप्रसाद भट्टराई र सचिवमा जल उत्पन्न प्रकोप नियन्त्रण विभागका दामोदर भट्टराई रहनुभएको भएको छ ।

सदस्यहरूमा सिँचाई विभागका मधुसूदन पौडेल, जल तथा मौसम विज्ञान विभागका जनककुमार भुसाल, सडक विभागका कृष्ण भण्डारी, भूसंरक्षण विभागका विष्णुप्रसाद ज्ञवाली चयन हुनुभएको छ । समाजका मानार्थ सदस्यमा जापानी विशेषज्ञहरू ओई र तुसुनाकीलाई पनि चयन गरिएको छ । उहाँहरूले नेपालको सम्बन्धित

क्षेत्रमा विगत लामो समयदेखि सहयोग पुऱ्याउनुभएको उल्लेख छ ।

नवगठित उक्त समाजका पदाधिकारीलाई बधाई जापान गदै जलस्रोत सहायकमन्त्री बीरेन्द्रप्रसाद कनौडियाले नेपालमा जलबाट उत्पन्न हुने प्रकोप नियन्त्रणका लागि सरकार गम्भीर रहेको बताउनुभयो ।

राजधानीमा बुधबार आयोजित नवगठित समाजको घोषणा एवं परिचयात्मक कार्यक्रममा जापानी सहयोग संस्था जाइकाका प्रतिनिधि इतारो भितोमा, जापानी राजदुतावासका द्वितीय सचिव योसीयुकी तोयोगुची, प्रकोप नियन्त्रण सहयोग कार्यक्रमका पूर्व प्रमुखहरू रियोसुके तुसुनाकी, ओसामु यामुची, रियो साकु सुगिमोतु, हिदिनोमी, विभागका महानिर्देशक आमोदानन्द मिश्रलगायतका वक्ताले मन्तव्य व्यक्त गर्नुभएको थियो । **स्पेसटाइम**

२०५९ वैशाख २६, बिहीवार

Thursday May 9, 2002

現地新聞記事「洪水・土砂災害防止協会発足」

⑤ 本交流会の事業に必要な資料の編纂及び刊行（Ⅰ）

ネパール治水砂防技術交流会 『ニュースレター』 創刊号
Nepal-Japan Friendship Association For Water Induced Disaster Prevention (N F A D)

『ニュースレター』の創刊号によせて
二スレターの創刊を会員の皆様とともに心からお祝い致します。また、ネパール国に対する技術協力がいよいよ深みを増してきたことは誠に喜ばしい限りです。
思えば昭和51年4月、松下忠洋先生の若かりし頃、私と一緒に UNDRP (国連災害救援機関) の要請で調査に出かけて以来、水い間多くの人の好意と熱意により、専門家の派遣、研修員の受入れ、プロ技協による治水砂防技術センターの設立さらに国際シンポジウムを実施するまで成長してまいりました。
治水砂防技術にはじまったこの交流が、利賀村のソバの交流も含めたように、更に多くの人の参加により、広く両国の文化交流にまで発展していくことを祈る気持です。
会員の皆様の益々のご支援、ご協力をお願い致します。
ネパール治水砂防技術交流会
会長 玉光弘明

『前年度活動状況』報告
平成8年度の主な活動状況は下記の通りです。
①平成8年9月19日:平成8年度総会
於:グラントヒル市ヶ谷、出席者数:約60名
②平成8年11月18日:幹事会
於: (財)砂防・地すべり技術センター
出席者: 幹事ほか関係者
議 題: 今後の活動内容等について
国際治水シンポジウムの開催について
③平成9年3月21日:国際治水砂防シンポジウム
於: グラントヒル市ヶ谷
出席者数: 約80名
講演者: ・S.P.リマル(前 DPTC 所長)
・宮崎道正・大井英臣
④平成9年5月16日:幹事会
於: (財)砂防フロンティア整備推進機構
出席者: 幹事ほか関係者
議 題: 規約改正案、新役員案
ニュースレターの発行について
⑤平成9年6月2日
: 砂防ボランティア全国連絡協議会発足式に参加
於: 大阪万博ホール
参 加: 田畑茂清、杉本良作、井上隆司、
石黒久、古川安弘、他

[アンナプルナ連峰の神々の山々]

[砂防ボランティア全国連絡協議会発足式参加状況]

1997～2002年 ニュースレターを発刊（創刊号～第8号）

monta dio consulting japan



カトマンズ今日この頃

ピスターレ・ジャノス

第0号
2006年10月

「カトマンズ今日この頃 *ピスターレ・ジャノス*」をはじめるにあたって

9月23日のヘリコプター事故で森林大臣を始め24人が亡くなりましたが、ハルカ・バハドゥール・グルン博士も事故の犠牲になりました。34年前カトマンズに着いてまもなく国家計画委員会執務室でお会いしてご指導いただいたのが懐かしく思い出されます。33歳にして副委員長（委員長は国王）を務めておられました。観光大臣を始め長年にわたり政府の要職を歴任されました。享年67歳、ご冥福をお祈り申し上げます。

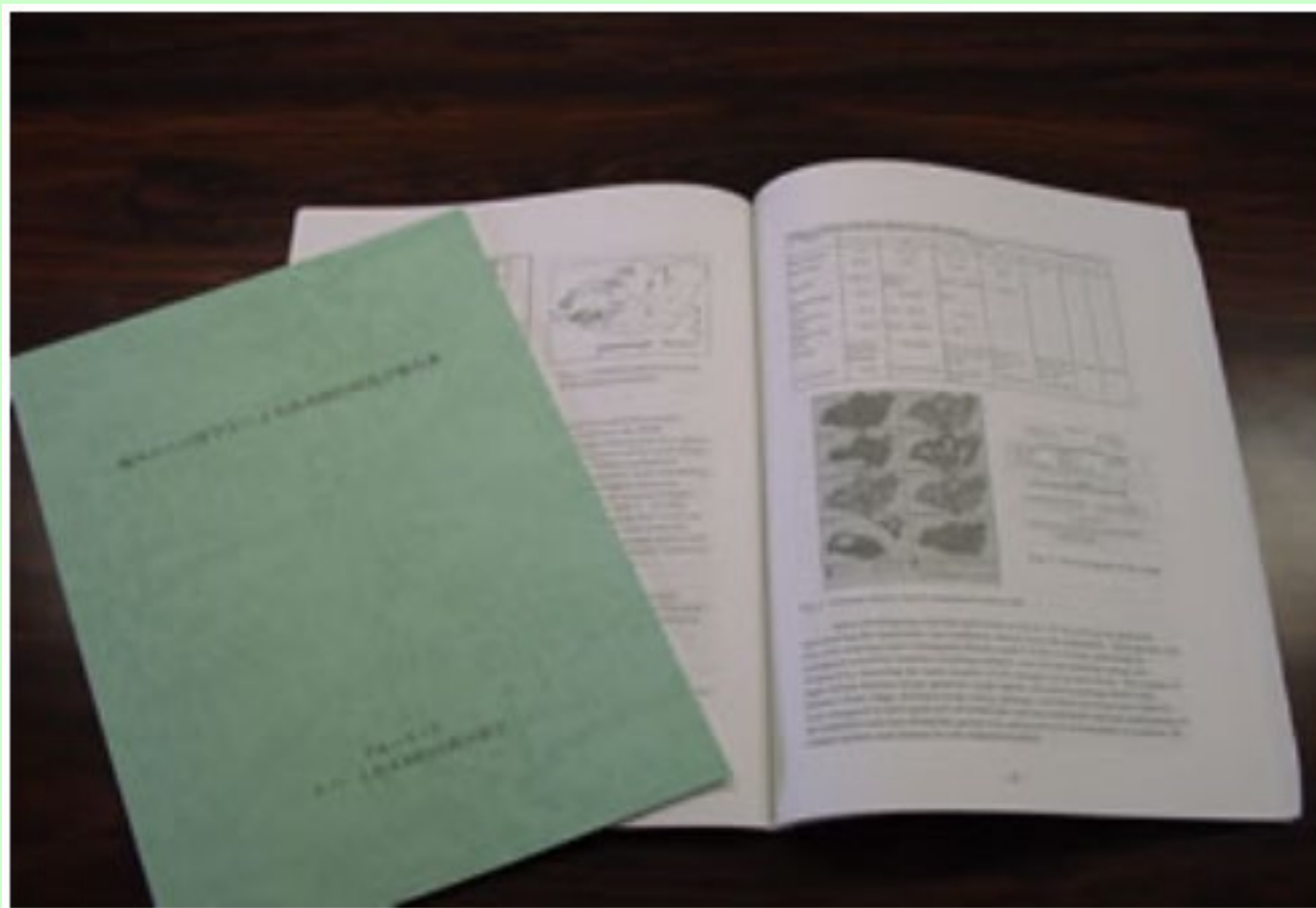
1972年5月中旬にカトマンズにやって来ました。市の中心部のトゥンディケル広場、ラトナパークの周辺で、強い日差しに負けないあでやかな紫の花を咲き誇っているのがジャガラタの木々です。初めての外国旅行であり、長期滞在でした。東部山地のルムジャタル村での一年間の農村調査のため、まもなくカトマンズを後にしました。

2006～2007年 菅沼一夫氏（カトマンズ在住）によりニュースレターを発刊（創刊号～第8号）

※加えて、JICA長期専門家（砂防）からのJICA便りを毎回ホームページにアップした

⑤ 本交流会の事業に必要な資料の編纂及び刊行（2）

1999.5 海外からの留学生による治水砂防研究会



⑥ 治水砂防技術に関する資料の収集及び調査研究（不定期）（I）

河川整備基金の助成による各種研究

1994年 「植生の河岸保護効果に関する事例的研究」

1995年 「河川の諸機能の分析とその回復に関する研究」

1996年 「河川とその周辺の歴史的景観の調和に関する研究」

1997年 「流域の土地改変と土砂災害発生形態に関する研究」



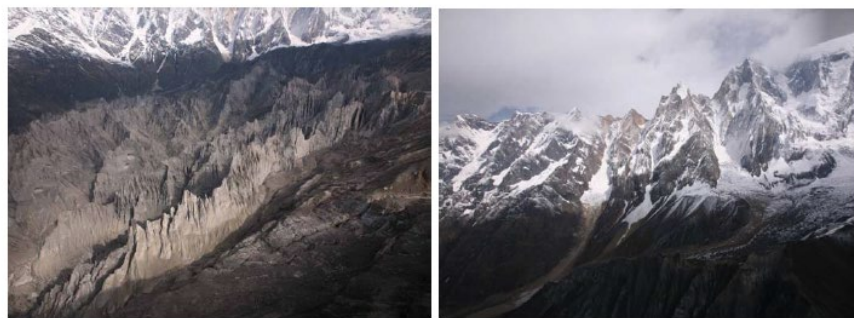
流域の土地改変と土砂災害の発生形態に関する調査

⑥ 治水砂防技術に関する資料の収集及び調査研究（不定期）（2）

2012.5 セティ川流域で岩盤崩壊を起因とする フラッシュフラッドに関する調査及び報告

ネパール・セティ川災害（2012年5月5日）

現地調査報告書



2012年9月

NPO 法人ネパール治水砂防技術交流会

一般社団法人国際砂防協会



岩盤崩落の全景（写真中央に平らな面が見られる）



インタビュー

⑥ 治水砂防技術に関する資料の収集及び調査研究（不定期）（3）

2014.8 スンコシ川上流で形成された天然ダムに関する情報の収集

ネパールの東部コシ川の支流スンコシ川の上流で発生した大規模崩壊により形成された天然ダムについて（第1報）

NPO法人ネパール治水砂防技術交流会

2014.8. 2（土）、ネパールの東部 Koshi 川の支流 Sun Koshi 川の上流で大規模な崩壊（斜面長 1.9km、高さ 1,350m）が発生し、Sindhupalchowk 地方の Mankha 村と Jure bazaar の約 70 戸が被災。（Image-1）8月4日現在、33 名が死亡、多数の負傷者が出ている他、数十人が行方不明者となっている。

また、この崩壊により、上流側約 3km が水没し、中国のチベットに通じる重要な道路である Arniko Highway が不通となっており、ネパールの経済活動への影響を心配している。

崩壊の直下流には Sun koshi H.P.(10MW)の取水堰があると共に、3km 上流の Sar H.S.(2.6MW)が水没、川沿いにある他の発電所も含め電力供給への影響が懸念されると形成された天然ダムの決壊による洪水被害が懸念されており、ネパール国内の川沿いの 11 の VDC の他インドの Bihar 州の Patna 市にまで洪水が波及する恐れがある。また、インドとの国境にある India 国境に備えている。

ネパールの東部コシ川の支流スンコシ川
崩壊により形成された天然ダムとその後の取られた初動対応について

NPO 法人ネパール治水砂防技術交流会
事務局長 森 俊勇

1. 概要

2014.8.2（土）の早朝（午前 2:21、地震計の観測結果から）、ネパール東部の Koshi 川の支流 Sun Koshi（地元では Bhote Kosi と呼ばれている）川の上流で大規模な崩壊（斜面長：1.9km、高さ：1.35km）が発生し、Sindhupalchowk 郡の Mankha 村と Jure bazaar の約 70 戸が被災、155 名の死者・行方不明者という大災害となった。

この崩壊により天然ダムが形成され、約 300m の幅で上流約 3km 以上が水没し、中国のチベットに通じる唯一の道路で、重要な通商ルートとなっている Araniko Highway が約 1.5km 水没し不通となっている他、水力発電にも大きな影響が出た。

<8月18日の AGU Blog によると、天然ダムに規模は長さ：409m、幅：106m、高さ：55m、Volume：6 百万 m³、湛水長：3km、湛水量：8 百万 m³>

当流域では、氷河湖の決壊や天然ダムの決壊による災害がたびたび発生しており、天然ダム上下流の沿川に居住する住民を避難させるとともに、軍は小規模な爆破を行って越流を促し、貯水量の減速を図った。

水位観測結果から、天然ダムは約 12 時間後に越流が始まっており、湛水量は約 7 百万 m³と推定された。

8/20HPにアップ

Nepal Government
Ministry of Irrigation

Report on Jure Landslide, Mankha VDC, Sindhupalchowk District



The Report based on the Study committee formulated by
Ministry of Irrigation (Minister Level) on August 24, 2014 AD (2071/05/08 BS)

(Translated and edited from Nepali to English by: Mr. Shanmukhesh Chandra Amatya, Sr. Div. Hydro-geologist,
Landslide Management Section Chief, DWIDP)

September 21, 2014 AD
(2071/06/05 BS)

灌漑省からの最終報告書をHPにアップ

⑥ 治水砂防技術に関する資料の収集及び調査研究（不定期）（4）

ネパール技術者から論文を受領しホームページに掲載

Landslide Disaster Management in Nepal A Near-future perspective



Prepared by
Shanmukhesh C. Amatya
(Former Landslide Study and Management Division Chief, DWIDM)

**Nepal-Japan Friendship Association of Water Induced Disaster
(NFAD), Japan
Department of Water Induced Disaster Management (DWIDM)**

2016

PHOTOGRAPHS OF RECENT OUTSTANDING WATER INDUCED DISASTERS IN NEPAL



⑥ 治水砂防技術に関する資料の収集及び調査研究（不定期）（5）

2022・2023 旧治水砂防局保管資料の電子化・データベース化

Reports total 369

SN	Type of document	Description	No. of Pages	Size	Remarks	year	Location (or document type)	File No. in 2022
1	Report	Survey study of debris flow in 10 towns of Naha-shi in September	20			1981	Study No. 1-10	1001-1
2	Index map of aerial map	Aerial photographs and satellite images index maps of Nepal	25			1985	DWGDP	1001B
3	Report	General Situation and 1982 damage report	135			1985	Chartbook	1001C
4	Report	Final report on disaster prevention measure plan in case of flood (new)	380			1985	Handwritten manuscript	1001D
5	Report	Flow and debris hydrology analysis for 1981-1985	82			1985	DWGDP	1001E
6	Report	General course training technical water induced disaster prevention	360			1985	DWGDP	1001F
7	Report	Flow and debris hydrology analysis for 1981-1985	82			1985	Photo album	1001G
8	Report	Flood damage assessment general infrastructure that report main text	200	A4	Vol. 1	1985	Affected area of 1982 disaster (representative location Palung)	1002
9	Report	Disaster impact analysis	140	A4	Volume 1	1985	DWGDP	1002A
10	Report	Final research report on management performance of water induced disaster prevention technical center (DPC)	64	A4		1985	DWGDP	1002B
11	Report	Survey seminar on water induced disaster prevention/damage and experience in the field of Nepal 1983	36			1985	Handwritten	1002C
12	Report	Survey seminar on water induced disaster prevention/damage and experience in the field of Nepal	36			1985	Handwritten	1002D
13	Report	Report on background and support investigation - final report	173			1985	SLIP/MSD/100 River, Dargah, Dargah	1002E
14	Report	Photo album disaster of July 1983 in Nepal	36			1985	DWGDP	1002F
15	Report	Report on disaster on background knowledge in the field of disaster prevention preparedness March 1985	216			1985	DWGDP	1002G
16	Report	Flow and debris hydrology analysis for 1981-1985	210			1985	DWGDP	1002H
17	Report	Hydraulic model experimental report for hydrology model experiment on flood control works	36			1985	Handwritten	1002I

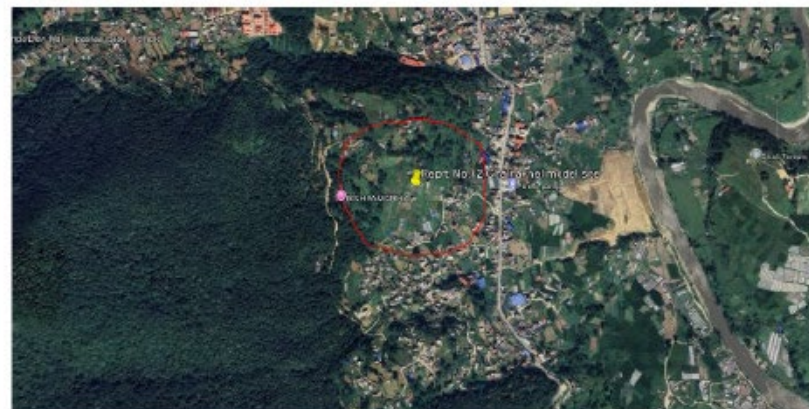
Slides total 847

SN	Slide	Title of folder	Remarks	year	Location
1		NPTC upper and lower Piplar	21	1985	Piplar/Tribuli
2		Bagmati watershed	14	June 83	Bagmati River
3		Narayani river Hydro-Labo	20	Aug. 87	Gadawari Labo
4		Dargah Chakita Highway	20	Jan. 87	
5		Lumbini, Nepal	31	Nov. 88	Lumbini/Nepal, Chitwan/Nepal
6		Beni bridge	37	Mar. 87	Beni
7		Flowing seminar, Dargah	24	Mar. 83	Dargah
8		Field site of Pokhara Dam/land	23	May. 88	
9		MSD/MSD/100 River, Dargah	23	Jan. 87	
10		Box No.26	35	Pokhara 48km LS Piplar	1983/84
11		Box No.27	35	1984	Tara
12		Box No.28	35	Mar. 84	Phidim
13		Pokhara Mutang 1981	20	Sep. 88	Pokhara Mutang
14		MS Chitwan, Phidim	36	1984/85	Chitwan, Phidim/Palung
15		Box No.29	13	Feb. 84	Narai Dargah
16		Box No.30	20	Mar. 84	Tribuli
17		Box No.31	20	Apr. 84	Jan. road

「ネパール・日本SABOデータベース」（一部）

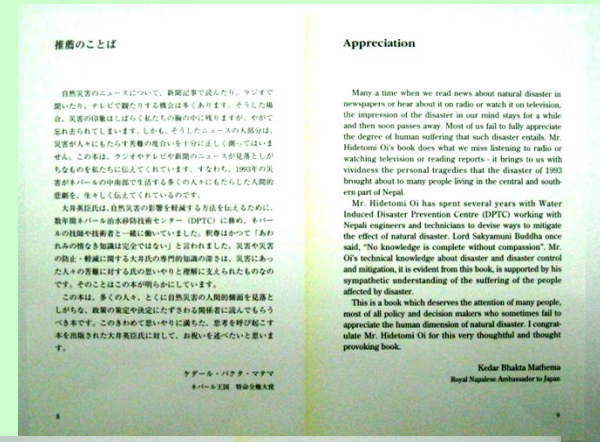
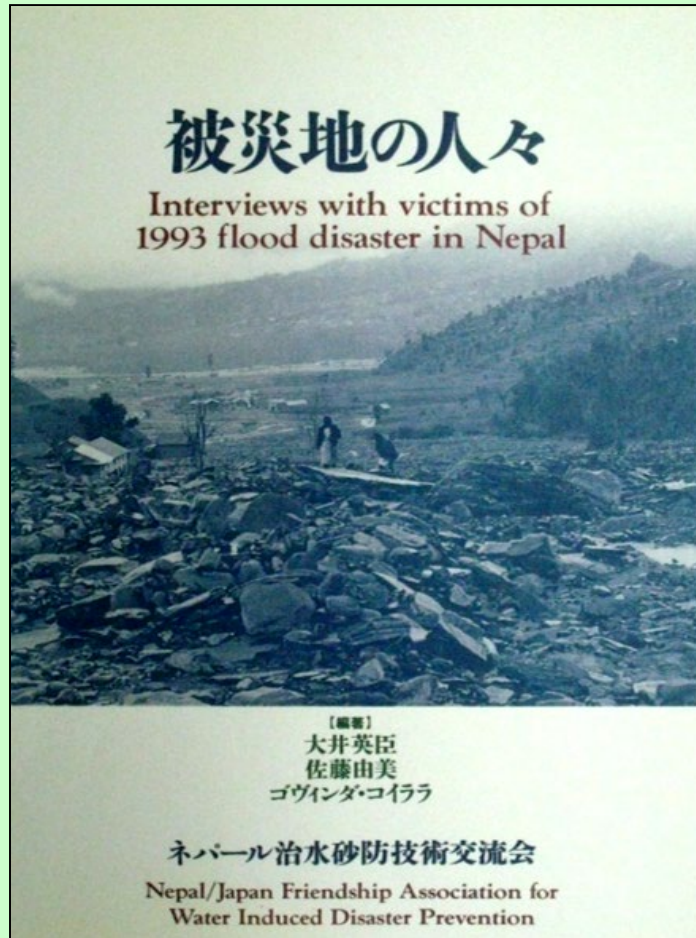
Locations concerned with digitized materials

Chalokheki.kmz	📍	2022/09/10 13:05	KMZ	2 MB
Dakshinkali.kmz	📍	2022/09/06 16:36	KMZ	1 MB
Jiriki.kmz	📍	2022/09/07 16:01	KMZ	1 MB
Kodari.kmz	📍	2022/09/06 14:26	KMZ	1 MB
Lamosangu Jiri road.kmz	📍	2022/09/07 18:47	KMZ	217 MB
Lamosangu Loc.kmz	📍	2022/09/07 18:52	KMZ	1 MB
Nakhikhoia_loft_Okthali.kmz	📍	2022/09/05 20:22	KMZ	1 MB
Palung_Kulekhan.kmz	📍	2022/09/07 16:18	KMZ	2 MB



資料の関連現場をグーグルマップ上に表示

⑦ 出版事業（不定期）



目次	Contents
発刊のこぼれ 玉光弘明(ネパール治水砂防技術交流会会長) 4	Preface Hiroaki Tamamitsu (President, Nepal/Japan Friendship Association for Water Induced Disaster Prevention (NFADP)) 4
推薦のこぼれ ケダール・バクタ・マテマ(日本大使館参事官) 8	Appreciation Kedar Bhakta Mathema (Ambassador of Nepal) 8
推薦のこぼれ ケヤル・ロンダ(国際協力事業団国際協力専門員) 10	Appreciation Carroll Long (Resident Representative, UNDP in Nepal) 10
はじめに 大井英臣(国際協力事業団国際協力専門員) 18	Prologue Hidetomi Oi (Expert on Disaster Prevention, Japan International Cooperation Agency(JICA)) 18
サルラヒ地区の被災者 23	Interviews in Sariahi District 23
洪水で死んだ人が多かった ナマ・マヤ・ラプチャン 24	Waiting to Die Nara Maya Lapchan 24
被災地での生活(住居建設) 32	Construction of houses for flood victims 32
小作から農業労働者に転落 エン・カ・ラヤ 34	A Barren Future Enkharaya 34
家畜を売り尽くして出稼ぎに デン・カ・ラヤ 44	From peasant to migrant worker Denka Raya 44
借金と返済を繰り返す日々 シャンティ・デビ・パヌワン 52	The deepening indebtedness Shanti Devi Panuan 52
マクワンプル地区の被災者 65	Interviews in Makwanpur District 65
洪水が一族7人の命を奪った シャンカル・バクタ・マテマ 66	Let no others face this Shankar Basnet 67
フェデガオン地区の被災者 80	Phedgaon Flood Relief Programme 81
濁流に消えた中州の村 マン・バハドゥル・バム・ジュン 84	A better-off flood victim Man Bahadur Barmjun 85
流されたノケグリン マシナ・ゴウデル 96	A voluntary teacher 95
移転先で再起をはかる オカル・バハドゥル・バム・ジュン 108	A lost Naudedi Masina Paudel 97
被災者用集合住宅での生活 118	

「被災地の人々」の印刷・配布

ネパールで発生した1993年の大災害の状況について、初代のチーフアドバイザーである大井さんが被災者をインタビューして取りまとめたもの。木村基金の助成をいただいて印刷し、売上金は被災地の復興のため寄附した。

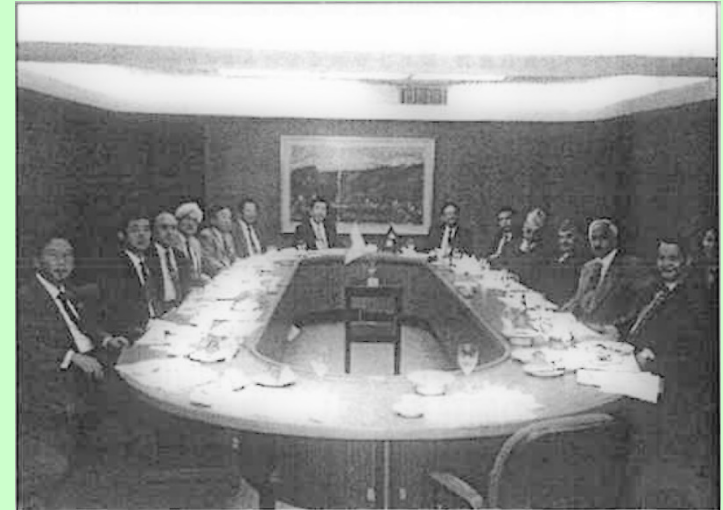
⑧ その他本交流会の目的を達成するために必要な事業 (1)



栃木県庁前の枝垂れ桜の前で
(左) 池谷砂防課長
(中) マテマ大使
(右) 廣木幹事



中禅寺湖と奥日光の山々
左から 小林課長
(栃木県日光土木)
廣木幹事
池谷砂防課長
マテマ大使
天尾 (栃木県) 他



1999.10 ネパール水資源省ジョシ大臣来日
砂防部主催昼食会に友松会長が参加

1997 駐日ネパール王国『マテマ大使』 栃木県の治水砂防事業を視察

⑧ その他本交流会の目的を達成するために必要な事業（2）

平成16年度

利賀川砂防事業遊砂地完成記念公園整備事業
「ネパール風公園」

富山県東砺波郡利賀村坂上18番地



平成16年10月5日

利 賀 村

2005.2 富山県利賀村に「ネパール風公園」
が完成したことを紹介



2000 鹿児島薩摩町とビメシュウォールとの交流



1997.7 富山県利賀村、「ネパール式石積
技法」起工式

⑧ その他本交流会の目的を達成するために必要な事業 (3)

2006 交流会松下忠洋会長のネパール訪問



国会議員、水資源省等表敬訪問（治水砂防局の前で）



日ネ国交樹立50周年記念関連行事で祝辞



土砂災害を受けた地区の小学校に文房具を贈呈



ポカラのプロジェクト視察後JOCV隊員と懇談

⑧ その他本交流会の目的を達成するために必要な事業（４）

2006 国交樹立 50 周年記念スタディツアー



学校への文房具の贈呈



百葉箱と雨量計（左後方、生徒の列の後ろ）



作文コンクール実施の様子



スタディツアー2006 参加者（DWIDP 玄関前にて）



田村先生のみまらやざくら記念植樹プレート



デウバ前首相（左）と懇談（デウバ氏自宅にて）

⑧ その他本交流会の目的を達成するために必要な事業 (5)

2010 交流会ネパール訪問

最後の治水砂防個別専門家派遣が2008年に終了した。今後 **NFAD** の活動方策を探るためにネパール訪問の企画がなされ、財団法人砂防フロンティア整備推進機構の「木村基金」の助成金を得て、**NFAD** 代表団を組織して2010年2月6～14日の日程でネパールを訪問した。



ギルバリモデルサイト 水制工が効果を発揮している



ダハチョークモデルサイト 谷止工が機能し、緑が広がっている



2003年に土石流災害があった Ruwa Khola 現在は安定している



←土砂災害に関わる組織が一堂に会する初の合同会議の様子

【今後の課題・提案】

- ①事業の仕組みの再構築：国内の7つの地方事務所が、防災事業に対して技術的な提案、アドバイスを行うような仕組みの整備が必要
- ②技術支援の実施：プロジェクト等の成果が確認できた。施設計画の見直しと適切な維持管理が必要
- ③地域住民の生活を踏まえた土砂災害対策の実施：地域住民との協働にもとづく地区での取組みを見た。ネパールにおけるモデルケースとして、国内に広く展開されることを期待
- ④合同会議の継続的な開催：今後、合同会議を継続的に開催し、各組織間の情報共有及び連携を深め、ネパール国の土砂災害対策に一体となって取り組むことが必要

⑧ その他本交流会の目的を達成するために必要な事業（6）

2018.4 土砂災害防止セミナーの開催



木村基金の助成を得て、ネパールにおいて、土砂災害関係部局等が一堂に会し、今後のネパールにおける土砂災害対策の重要性、方向性を議論し、意見を総括してマスコミに発表するなどの活動を行った。

セミナー参加者の集合写真

- 提言1 「土砂災害管理センター」のような組織の確立と関係機関の協力
- 提言2 土砂災害対策、調査、災害への備え、早期警戒システムに関する能力強化
- 提言3 土砂災害対策の国家戦略は、国・州・地方レベルそれぞれ作成
- 提言4 土砂災害のデータベースの作成
- 提言5 土砂災害に関する国内及び国際ネットワークの構築・管理



水資源灌漑省大臣へのセミナー報告

⑧ その他本交流会の目的を達成するために必要な事業 (7)

2024.11 交流会代表団によるネパール訪問



緑が戻ったピパルタールのガリー



日本の「草の根無償」で実施した山腹工の現状と探し出した銘盤（ミキサー車の後ろ）をバックに



座談会“プロジェクト33年間の歩みと今後の展望”



緑が戻ったダハチョーク斜面

⑧ その他本交流会の目的を達成するために必要な事業（8）

交流会総会・意見交換会



2016.6 交流会総会后,ラジュバンダリネパール臨時代理大使と交流

交流会発展に貢献していただいた松下忠洋氏、大井英臣氏



1994年コイララ首相より大井DPTCチーフアドバイザー（後に交流会理事長）に防災功労叙勲のメダルが授与された



2002年、松下忠洋交流会顧問にネパールの最高勲章である“グルカ・ダクシン・バフ勲章”が授与された。



元DWIDP建物1階の松下忠洋氏及び大井英臣氏の記念展示

ネパールの歴史的出来事 (I)

2001.6 国王崩御

The Kathmandu Post

Nepal's Largest Selling English Daily

Kantipur Publications

Kathmandu, Sunday, June 3, 2001 (Jestha 21, 2058)

Vol. IX, No. 106

8-4 Pages Rs. 400

FOR THE LATEST TRAFFIC NEWS

TRAFFIC UPDATE

Everyday at 7:55 AM

In association with Valley Traffic Police

EDITORIAL

Shocking end to an era

Even as a new monarch and regent has been named, the profound tragedy that has struck this nation has saddened every Nepali. The unprecedented shrouded at the Royal Palace Friday night has naturally left the people shocked and dazed. The whole nation is bereft of one the people knew had nothing but their welfare in his heart. The late King Birendra was truly a people's monarch who devoted his whole life for the wellbeing of his citizen. This was exemplified very well in 1972 when he ascended the throne. His efforts at reforming the social system and the role of the Royal Family members in business ventures will not go unnoticed. Even though he did not take the matter to its logical conclusion, perhaps because of the vested interests, he did win over a sizeable section of the intelligentsia in his side. His deep concern for the welfare of the people, deprived from the benefits of the development activities clearly reflects his commitment to the nation. His step to set up the five development regions, designed to improve specifically the lives of the people of west Nepal, was a major development initiative. King Birendra had envisioned the balanced development in all the regions.

King Birendra's political reforms are also noteworthy. Despite apparent opposition from the hard-liners, he introduced direct elections to the National Assembly for the first time during the Panchayat system. Though political labelling was still banned, many with political labels contested and won the elections. After the 1990 peoples movement that lasted two months, King Birendra succeeded, many thought rather easily, but almost everyone thought wisely, the demand of the people for western style liberal pluralistic democracy. The new democratic Constitution of Nepal was promulgated in November 1990. And today, almost everyone including the political leaders, say that the only person to abide by the Constitution was King Birendra. We have, in short, lost a visionary Monarch who also guided this nation through thick and thin. It will no doubt be difficult to replace such a leader who had won the people's heart and symbolised Nepal's move toward a modern era.

But continuity in the affairs of the state is a must. The State Council has named Crown Prince Dipendra as King and has also named Prince Gyanendra as the Regent. Prince Gyanendra is known to be an able and firm administrator, a quality that will be needed in days and years ahead. Though the Monarch and Regent in a constitutional democracy has minimal executive powers, a new Regent can bring a lot of influence to bear on the executive wing of the government for the people's welfare. The newly installed Regent has also shown his mettle as seen as the Chairman of the King Mahendra Trust for Nature Conservation. As noted as we all are by the tragic Friday night even and fully aware that the loss we suffered is irreplaceable, we will do the memory of the late leader some justice if the new configuration in Nepal horizon do not stumble on its path to strengthen democracy and constitutional monarchy.

State mourning for 5 days

KATHMANDU, June 2 (DKN) — The Monarch's Government has declared the death anniversary of the late King Birendra as a national mourning for five days.

King Birendra is no more

Crown Prince declared King

Post Report

KATHMANDU, June 2 — Crown Prince Dipendra was declared the new monarch of Nepal following untimely demise of his father, His Late Majesty King Birendra. The decision was taken after a formal announcement by the government as to what actually happened in the Royal Palace Friday night, the entire nation has been speculating as to the causes of the untimely incident.

According to various sources close to the Palace, the Crown Prince wielded an automatic

Prince Gyanendra appointed Regent

high-ranking civil service officials to share their head and refrain from taking salt for three days as a mark of respect to the departed soul.

Though the reason for the shooting inside the Palace will never be known until the government or Palace officials make a formal announcement, speculation has been rife that the Crown Prince began shooting at his family for refusing to sanction his marriage to the woman he loved.

As a result, the nation woke up today with a sense of uncertainty, and profound loss. The streets of Kathmandu were deserted, shops were closed, and thousands of curious faces milled about in crowds around the military hospital at Chhuwasi, the ancient Hanumanchoka Royal Palace and the offices of the Raj Parishad Standing Committee.

Sources say, the Crown Prince then shot himself, but was immediately rushed to the military hospital at Chhuwasi where doctors have tried valiantly to save his life.

Nation officials keeping a close watch on him over there say that new King Dipendra is incoherent and is surviving with the aid of ventilator. His condition is very critical, they say.

Prime Minister Girija Prasad Koirala and his son Chelapati also rushed to the military hospital at Chhuwasi as soon as the information reached them. An emergency Cabinet meeting was held at the hospital premises early this morning.

Until the King regains consciousness and is able to rule by himself, the royal powers of the monarch will be exercised by Prince Gyanendra, the newly declared Regent of the Kingdom of Nepal.

The Raj Parishad arrived at the decision after lengthy deliberation among its numerous members. According to the rules of succession, it is the Raj Parishad that decides the succession issue.

As soon as official news of the succession was made public, over Radio Nepal, a spontaneous demonstration by a few hundred people took place just outside the Raj Parishad offices at Kantipur. The protesters chanted slogans decrying the killing of the late King Birendra, and demanded action against the perpetrator(s) of the crime. Some of the demonstrators also chanted slogans against Prince Gyanendra.

King Birendra (left), Queen Aishwarya (second from left), Crown Prince Dipendra (center), Prince Gyanendra (second from right), and Princess Shruti (right).

today at a meeting of the Raj Parishad Standing Committee which is charged with overseeing the succession to the throne.

The Raj Parishad Chairman Kedar Jung Ray Magai said today that King Birendra died at 9:15 pm last night, succumbing to his injuries. Queen Aishwarya, Princess Shruti, and Prince Gyanendra were also hit, all succumbed to their injuries. Deceased King Birendra's youngest brother, Prince Dipendra and his wife, Princess Shruti, were also hit, all succumbed to their injuries. Deceased King Birendra's youngest brother, Prince Dipendra and his wife, Princess Shruti, were also hit, all succumbed to their injuries.

The announcement brings to an end hours of uncertainty which began at about 9 pm Friday night as news of an untimely shooting incident inside the Royal Palace began seeping out. In the absence of the Prime Minister and other ministers, heads of constitutional bodies and high government officials and people paid homage to late King Birendra and other departed members of the Royal Family.

Thousands of mournful citizens lined the streets to take a last glimpse of their beloved King and Royal Family members.

Meanwhile, as it customary in such circumstances — the government has declared a state mourning for 11 days. The flag will be flown at half-mast throughout the 11 days, and all state machinery will shut down completely for five days. And, in accordance with Hindu customs, it has discontinued

Their Majesties' last rites performed

Post Report

Sunday evening, A 56-year-old man was found into the air, signifying 56 years of the late monarch.

Earlier in an spontaneous outburst of grief, thousands of people gathered at the Royal Palace to pay homage to the late King Birendra and Queen Aishwarya. The late King Birendra and Queen Aishwarya were carried in a chariot along the

Princess Shruti Rajya Lakshmi Rana and Princess Jayanti Shah were also carried in the chariot along the

close to the Palace. Crown Prince Dipendra the Bhattarai Shah-son of the late King Birendra was also carried in the chariot along the

South Gate of the Royal Palace, in Nepal's ancient city, Kathmandu. The late King Birendra and Queen Aishwarya were carried in a chariot along the

ネパールの歴史的出来事 (2)

2006 政府とマオイスト「包括和平協定」に調印



2006 年 11 月 22 日付 カトマンズポスト紙

(日本語仮訳)

戦争終結

～政府、共産党毛沢東主義派(マオイスト) 和平協定に調印～

コイララ首相 「我々は暴力、殺戮、殺人による政治の時代を後にし、和解の時代へと入った」
プラチャンダ議長 「新たなネパールを見たいと願ったネパール国民の勝利である」

(本文)

2006 年 11 月 21 日午後 8 時 29 分、ネパールは 11 年に渡る流血の時代に別れを告げ、新たな平和の時代を迎えた。

「午後 8 時 29 分という時刻は、歴史に永遠に記憶されるであろう。」 ギリジャ・ブラサド・コイララ首相とマオイストのプラチャンダ議長が和平協定調印文書を交わした直後、包括和平協定調印で司会を務めたブラディブ・ギャワリ大臣はこのように語った。調印後、会場のビレンドラ国際会議場では盛大な拍手が沸き起こった。

2006.11 ネパール包括和平協定調印

ネパールの歴史的出来事 (3-1)



被害状況 (はぎわら一寿氏ブログから)

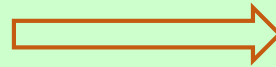
2015.4 M.7.8の大規模地震



ビムセンタワの被災
(「乱志 & 流三の落語徘徊」から)



2010 → 2015



29 Apr 2015 Langtang Village from Heli

「地震直後のネパールランタン谷報告 (片岡泰彦氏) から

ネパールの歴史的出来事 (3-2)

■地震概要～USGS 地震情報より

- ・発生場所：ESE of Lamjung, Nepal
- ・発生時間(現地時間)：2015-04-25 11:56:26 at epicenter
- ・発生時間(UTC)：2015-04-25 06:11:26 UTC
- ・Location: 28.147°N 84.708°E
- ・Magnitude(Mw): 7.8
- ・Depth: 15km (9.3mi)

■現地日本人からの情報【個人情報ですので、取り扱いには十分ご注意ください】

○星野久史氏から (04/26 0:36)

現在のところ、大使館・JICA 関係者(専門家や JOCV、プロジェクトを実施しているコンサル、コントラクター、NGO 含む)は全員無事とのこと。

○檜垣大助氏から (04/25 22:12)

八木先生が、菅沼さんに電話連絡でき無事を確認したそうです。大使館に避難していたがその後自宅に戻ったとのこと。通信は携帯での連絡によるものの、電気・水道等止まっているとのこと。

■マスコミ情報

○ネパール大地震 邦人 1 人含む 2500 人超死亡

4 月 27 日 4 時 51 分 NHK

ネパール中部で 25 日に発生した大地震では、エベレスト周辺で地震による雪崩に巻き込まれた日本人男性 1 人を含む 2500 人以上の死亡が確認されていて、被害の大きかった首都カトマンズには、各国の救助隊も到着し、倒壊した建物の下に閉じ込められている人たちの救助活動が続いています。

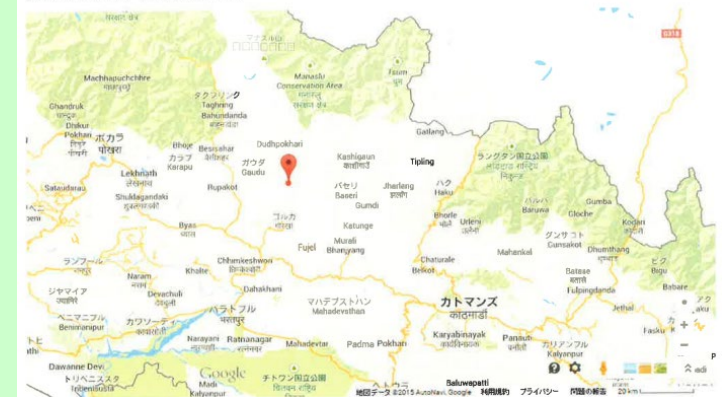
日本時間の 25 日午後、ネパール中部で発生したマグニチュード 7.8 の大地震で、ネパールでは、多くの住宅や歴史的な建造物が倒壊し、現地の警察によりますと、これまでに 2430 人の死亡が確認され、5900 人以上がけがをしました。

また、この地震で外国人を含む多くの登山者が訪れていたエベレスト周辺で雪崩が起き、現地の日本大使館によりますと、いずれも 50 代の日本人の男女 2 人がベースキャンプの近くで雪崩に巻き込まれ、このうち男性が死亡し、女性がけがをしたということです。

また、地震の被害は周辺の国々にも広がっていて、インドで 67 人、中国のチベット自治区で 20 人、バングラデシュで 2 人が死亡したということです。

2015.4 M.7.8 の大規模地震

■震源位置図(高橋透氏情報)

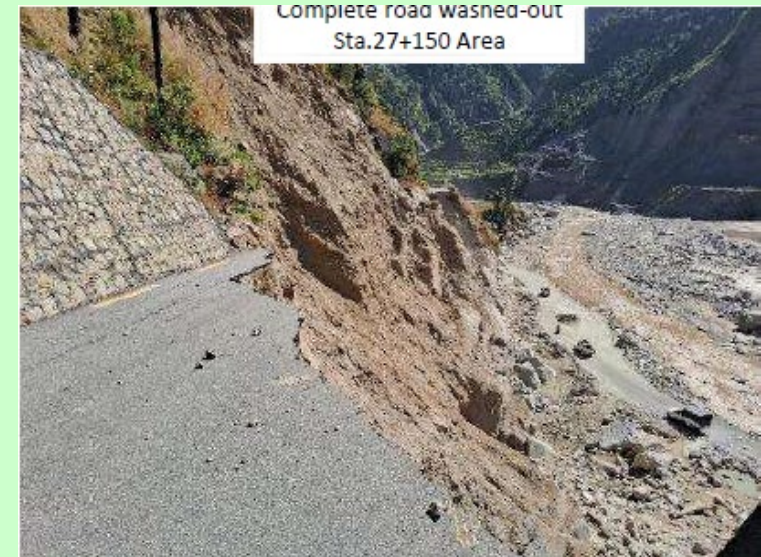
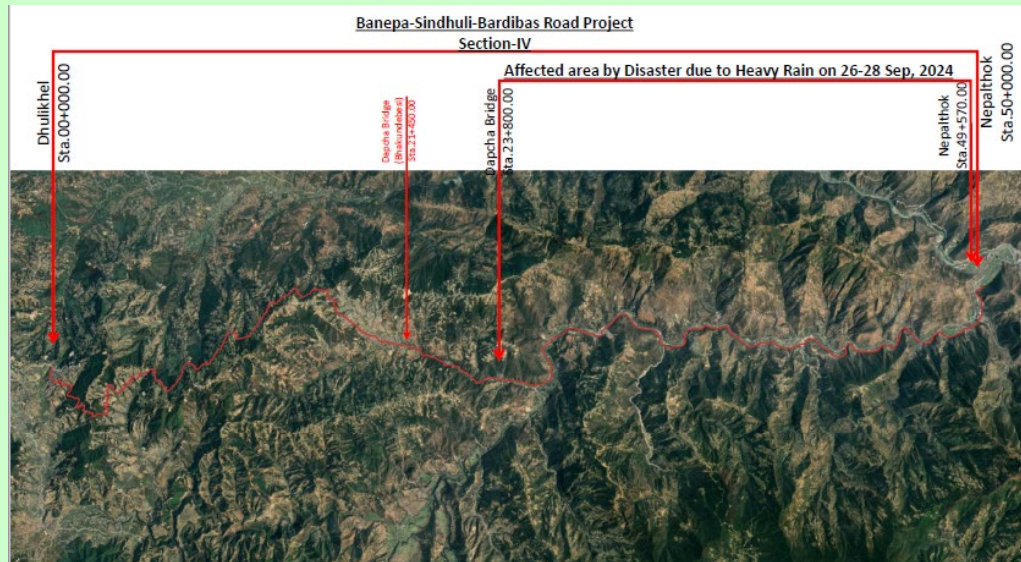


地震に関する情報をホームページにアップ

駐日ネパール大使に義援金を授与

ネパールの歴史的出来事 (4)

2024.9 豪雨によるシンズリ道路の被災



長きにわたる交流会活動に
ご尽力・ご協力いただき
ありがとうございました

