

ネパール・インド北部 豪雨による洪水、地滑り被害

場 所	ネパール、インド	死者	ネパール 123名 インド 155名 <small>ウッタール・プラデーシュ州：67名 ウッタラーカンド州：50名 ヒマチャル・プラデーシュ州：12名 ビハール州：24名 アッサム州：2名</small>
	ネパール各地：Banke郡、Bardiya郡、Chitwan郡、Rautahat郡、Sarlahi郡、Udayapur郡、Dang Deukhuri郡、Rukum郡、Jajarkot郡、Morang郡、Sindhuli郡、Dhanusha郡、Siraha郡など インド北部：ウッタール・プラデーシュ(Uttar Pradesh)州、ヒマチャル・プラデーシュ(Himachal Pradesh)州、ビハール(Bihar)州、ウッタラーカンド(Uttarakhand)州など		
発生日	2014年8月13日頃～	行方不明者	ネパール 126名 インド 不明
概 要	8月13日頃からモンスーンによる豪雨が続き、洪水、地滑りがネパール各地において発生した。また、インド北部でも洪水、地滑りが発生した。死者数は、ネパールで123名、インドで120名にのぼる。		

ネパールの死者・行方不明者数は2014年8月25日現在の報道発表資料による
インドの死者・行方不明者数は2014年8月20日現在の報道発表資料による

1 災害メカニズム

【ネパール】

- 8月15日の報道によると、モンスーンによる豪雨が続き、数日間でネパール各地において地滑りが発生した。また、Koshi川、Chandi川、Kamala川、Bagmati川の水位が危険なレベルに達している。
- 8月15日の報道によると、洪水、地滑りの被害が発生している地域はBanke、Bardiya、Chitwan、Rautahat、Sarlahi、Udayapur、Dang Deukhuri、Rukum、Jajarkot、Morang、Sindhuli、Dhanusha、Sirahaの13郡(district)に及ぶ。なお、13～14日の24時間のMorang郡Biratnagarにおける雨量は157.7 mmであった。
- 8月16日の報道によると、既に被害の報告されていた13郡に加え、さらに9郡に被害が広がった。
- 8月16日の報道によると、モンスーンによる豪雨と、森林伐採、土壌浸食、河川堤防の浸食(erosion of river embankments)、沈泥や瓦礫で閉塞した河川がネパールで頻繁に発生する洪水被害の原因となっている。
- 8月17日時点の国際赤十字赤新月社連盟の報告によると、17日以降、降雨量が次第に減少しており、水がひいてきている地域もある。また、Badai川、Rapti川、Narayani川、Koshi川の水位も危険レベルを下回った。しかしながら、中西部のKarnali川の水位ははまだ危険レベルを上回っている。
- また、同報告によると、Sindhupalchowk郡では、天然ダムの水が完全に排水されておらず、ダムが決壊し、下流地域で鉄砲水が発生する危険性が残っている。

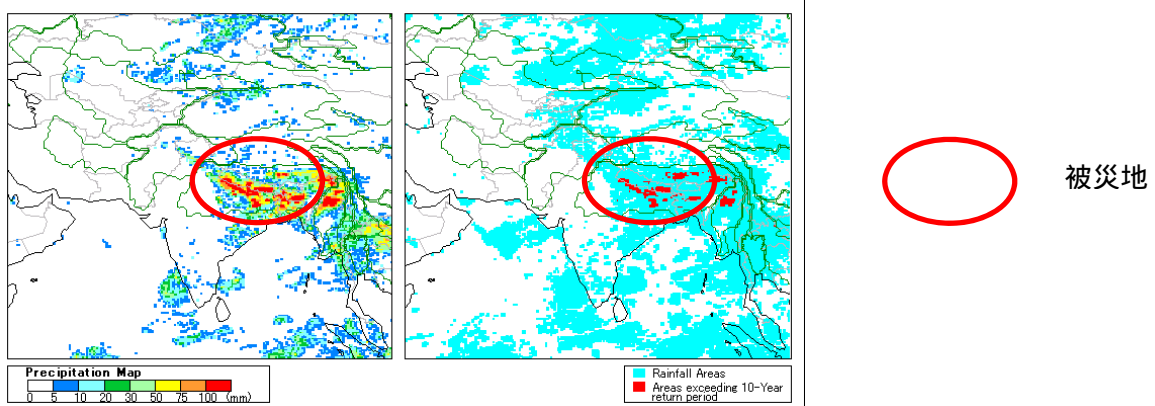
【インド】

- 8月17日の報道によると、ヒマラヤ山脈(the Himalayas)で豪雨により発生した洪水で、インド北部

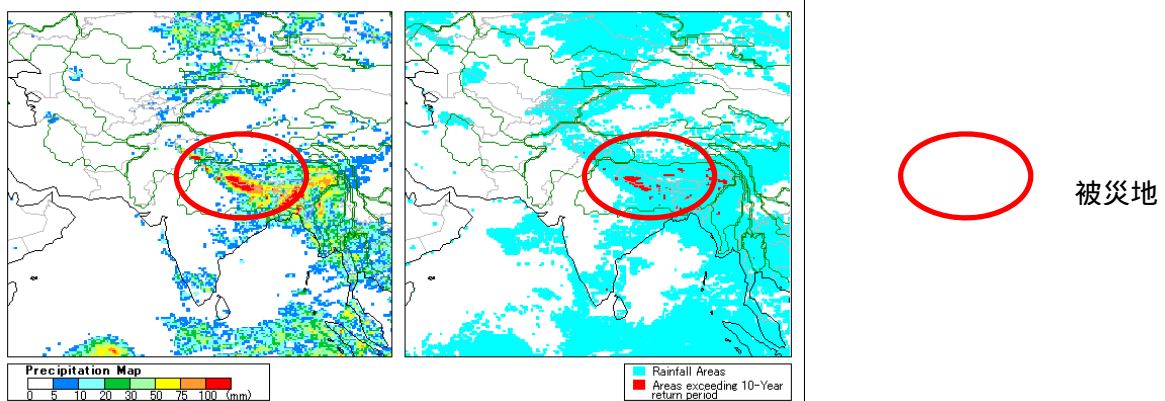
の1,500近くの村が冠水した。

□また、同報道によると、ウッタル・プラデーシュ(Uttar Pradesh)州当局者は、チベットやネパールといったヒマラヤ地域に水源を持つ河川が、ネパールでの豪雨により越流し、洪水が発生していると語った。

□8月13日、被災地域における雨量を示したGFAS(Global Flood Alert System)マップ



□8月14日、被災地域における雨量を示したGFAS(Global Flood Alert System)マップ



2 報道写真

写真1



ネパールの首都カトマンズ（Kathmandu）から351キロ西方のバンケ（Banke）地区で、豪雨により冠水した道を歩く住民たち（2014年8月16日撮影）。

出典 <http://www.afpbb.com/articles/-/3023298>

写真2



Nepalese rescuers search for bodies of victims of Saturday's landslide. (AP)

出典 <http://ibnlive.in.com/news/nepal-floods-landslides-kill-240-people-india-announces-relief-fund-of-nrs-48-million/492502-2.html>

写真3



Officials in Nepal fear an outbreak of cholera, which commonly follows flooding as a water-borne infection. This family in Morigaon district of India's Assam state have nevertheless managed to find clean water.

出典 <http://www.bbc.com/news/world-asia-28843086>

3 地図

□被災地域（ネパール）



出典： <http://www.sangam.org/2007/01/Nepal.php?uid=2180>



出典： <http://www.ezilon.com/maps/asia/nepal-maps.html>

□被災地域（インド）



おおよその被害地域

出典： http://indiaing.zening.info/map/India_States_Map.htm

Copyright © 1956 Infrastructure Development Institute – Japan. All Rights Reserved.
 本資料の著作権は（一社）国際建設技術協会に帰属します。当協会の許可なく複製・転載することを禁じます。

