

ベトナム 豪雨による洪水被害

場 所	ベトナム社会主義共和国	死者*	42名
	ベトナム：中部沿岸部 クアンガイ省(Quang Ngai)、ビンディン省(Binh Dinh)		
発生日	2013年11月16日頃	行方不明者*	5名
概 要	熱帯低気圧に伴う豪雨の影響で、ベトナム中部で洪水が発生、死者42名、行方不明者5名にのぼる。		

※死者・行方不明者数は2013年11月20日現在の報道発表資料による

1 災害メカニズム

- ベトナム中部沿岸部に位置するクアンガイ省(Quang Ngai)と、ビンディン省(Binh Dinh)で11月17日の朝までの数日間、熱帯低気圧による豪雨が続き、洪水被害が拡大した。地元当局では、「1999年以来、最悪の洪水被害」との見方が出ている。
- 熱帯低気圧による大雨が続いたほか、上流の複数のダムが同時に放水したため、下流で被害が拡大した
- ダナン市(Danang)の地域では、15箇所の水力発電施設のダムで、水安全対策に基づいてスルースゲートを開放した後、洪水水位が急速に上昇した。
- Hydro-Meteorological Forecasting Centreによると、熱帯低気圧Zoraidaが、11月14～17日にかけて、5つの省で1日平均700mmの雨を降らせた。Central Steering Committee for Storm and Flood Control当局によると、10箇所の水力発電施設のダムでの放流を強いられ、洪水被害が拡大した。一部の川では、通常水位より2mも高くなり、ユネスコ世界遺産の都市ホイアン(Hoi An)の一部では、浸水深3mとなった。
- 11月16日時点の天気図



2 報道写真

写真1



This bridge was shattered in Binh Dinh province

出典 <http://www.bbc.co.uk/news/world-asia-pacific-24977283>

写真2



Tens of thousands of homes were flooded. These houses are in Qui Nhon city, Binh Dinh province.

出典 <http://www.bbc.co.uk/news/world-asia-pacific-24977283>

写真3



Tropical Storm Haiyan brought misery to northern Vietnam earlier in the week

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。



一般社団法人 国際建設技術協会 Infrastructure Development Institute – Japan

3 地図

□ 被災地域



出典 : <http://www.lonelyplanet.com/maps/asia/vietnam/>