

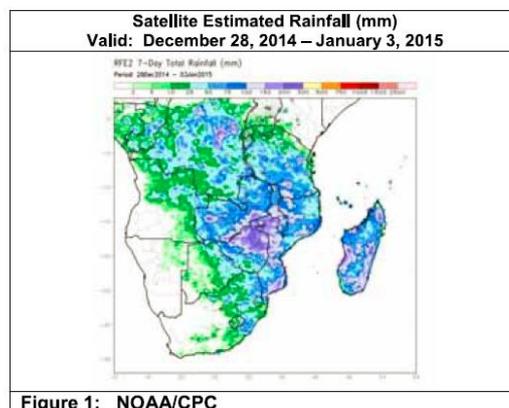
## マラウイ、モザンビーク 豪雨による被害

場 所	マラウイ、モザンビーク マラウイ：カロンガ(Karonga), リロングウェ(Lilongwe), ブラ ンタイヤ(Blantyre), マチング(Machinga)などの17県(districts) モザンビーク：ザンベジア, ナンプラ及びマニカ州	死者*	マラウイ：104名 モザンビーク：159名
発生日	2014年12月～	行方不明者*	マラウイ：172名 モザンビーク：不明
概 要	アフリカ南部のマラウイとモザンビークで2014年12月から洪水が発生。マラウイでは2015年1月13日には国の1/3近くを占める南部の15県で災害事態宣言が発出された。マラウイでの死者は104名、モザンビークでの死者は159名にのぼる。		

※マラウイ：死者・行方不明者数は2015年2月11日現在の報道発表資料による  
モザンビーク：死者・行方不明者数は2015年2月2日現在の報道発表資料による

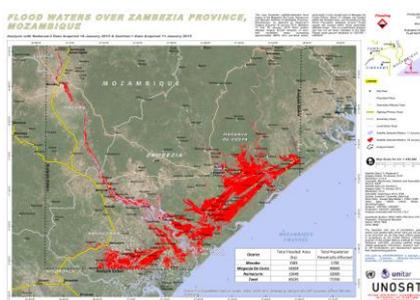
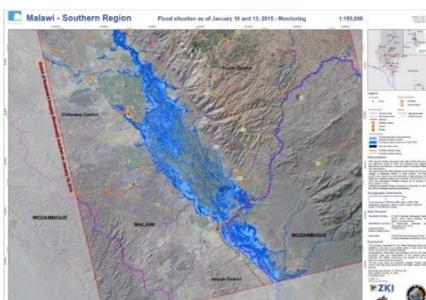
### 1 災害メカニズム

- アフリカ南部のマラウイとモザンビークで2014年12月から洪水が発生。マラウイでは2015年1月13日に国の1/3近くで災害事態(State of disaster)宣言が発出された。
- 災害事態宣言が発出されたのは、マラウイ南部の15県(Nsanje, Chikwawa, Phalombe, Zomba, Blantyre, Chiradzulu, Thyolo, Mulanje, Balaka, Machinga, Mangochi, Ntcheu, Salima, Rumphikaronga)であった。
- 世界気象機関(World Meteorology Organization, WMO)によると、2014年1月11日のマラウイ、カロンガの24時間雨量は60mm近くであった。
- アメリカ海洋大気庁の気候予測センター(NOAA's Climate Prediction Center)の危機予測(hazard outlook)によると、雨量の増加は南からのアフリカ・モンスーン(southern Africa Monsoon)の特性が変化した結果である。また、12月の雨量を分析すると、アフリカ南東部のいくつかの地域では通常の150%の雨量がみられた。



[http://www.cpc.ncep.noaa.gov/products/fews/africa\\_hazard.pdf](http://www.cpc.ncep.noaa.gov/products/fews/africa_hazard.pdf)

- 1月8日から15日の間の累計降雨量（右図）。
- 1月19日の報道によると、Cyclone Sedzaによる更なる洪水被害の拡大が予想されており、マラウイの気象当局(Met Office)は継続的な降雨への注意を呼びかけている。
- マラウイ南部の浸水範囲<sup>14</sup>及びモザンビーク、ザンベジア(Zambezia)州周辺の浸水範囲



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。



## 2 報道写真

写真1



People are stranded

出典 <http://malawi24.com/malawi-declared-state-disaster-persistent-flooding-president-mutharika-appeals-international-intervention/>

写真2



出典 <http://malawi24.com/malawi-declared-state-disaster-persistent-flooding-president-mutharika-appeals-international-intervention/>

写真3



Malawi's government has called for international help to cope with the floods

出典 <http://www.bbc.com/news/world-africa-30821256>

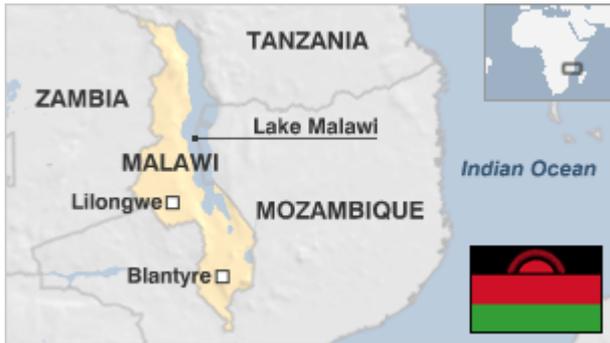
Copyright © 1956 Infrastructure Development Institute – Japan. All Rights Reserved.  
本資料の著作権は（一社）国際建設技術協会に帰属します。当協会の許可なく複製・転載することを禁じます。



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（マラウイ）

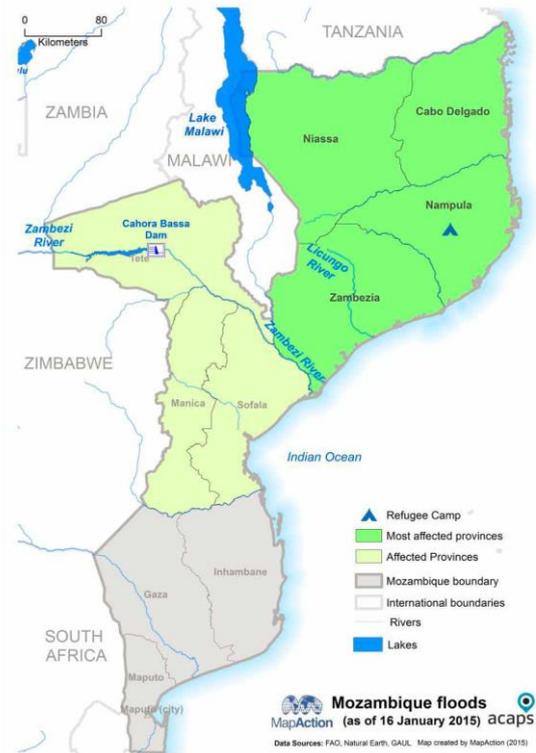


出典： <http://www.bbc.com/news/world-africa-13864367>

#### 被災地域（モザンビーク）



出典： <http://www.bbc.com/news/world-africa-13890416>



出典： <http://www.bbc.com/news/world-africa-13890416>