

【緊急情報】独立行政法人水資源機構 地震災害情報(第4報)

地震による被害状況等は次のとおりです。

○施設の被害状況

【利根川河口堰】（目的：河川の流水の正常な機能の維持等、水道用水、工業用水、農業用水）

利根川河口堰ゲートについては地震の影響による停電。

予備発電装置を稼働させ、全ゲート（9門）の電源を確保。

現在、ゲート施設等の損傷状況の有無を二次点検にて実施中。

【霞ヶ浦開発】（目的：洪水調節等、水道用水、工業用水、農業用水）

現在、二次点検を実施中。

湖岸堤等の複数箇所亀裂や沈下を確認し、通行止めの対策を実施。

【霞ヶ浦用水】（目的：水道用水、工業用水、農業用水）

11日午後4時29分に土浦市手野町（霞ヶ浦揚水機場から約9.6kmの位置）において、地震の影響により、送水管が埋設されている道路及びその周辺が冠水していることを確認。

道路が約1m盛り上がり、周辺が水浸しとなっている。人的被害はない。

浄水場等供給先施設も被災しており、応急対策としてすべての用水の供給を停止中。

取水口地点の堤防上部に数カ所の亀裂を確認。

【印旛沼開発】（目的：水道用水、工業用水、農業用水）

印旛沼の堤防に約400mに渡って亀裂・沈下（最大深さ3m程度）を確認
堤外への漏水はにじみ出ている程度。

用水供給への影響はない。

【房総導水路】（目的：水道用水、工業用水）

道路に埋設している南房総導水路の空気弁から漏水を確認。道路の片側通行規制を実施中。

両総第一揚水機場が停電のため、水道用水の光浄水場への供給を停止。その他の水道用水と工業用水は供給を継続。

ほくそうとうぶ

【北総東部用水】（目的：農業用水）

送水管に20箇所程度の漏水を確認。

取水口護岸に被害あり（詳細は確認中）

農業用水は現在使用していないので影響はない。

【成田用水】（目的：農業用水）

送水管に数カ所の漏水を確認。

農業用水は現在使用していないので影響はない。

とうそう

【東総用水】（目的：水道用水、農業用水）

送水管の3カ所の漏水を確認

用水機場の停電と水道用水の供給先の被災により供給を停止。

農業用水は現在使用していないので影響はない。

【ダム の 点 検 状 況】

関東管内のダムは、10ダム（矢木沢ダム、奈良俣ダム、草木ダム、下久保ダム、浦山ダム、滝沢ダム、霞ヶ浦開発、利根川河口堰、東金ダム、長柄ダム）のうち、草木ダムについては、一次点検の結果、多重無線の断線を確認。その他は異常なし。

草木ダム、下久保ダム、浦山ダム、滝沢ダム、東金ダム、長柄ダムは二次点検の結果、異常なし。

矢木沢ダム、奈良俣ダム、霞ヶ浦開発、利根川河口堰は二次点検中。

※一次点検とは堤体及び取り付け部、周辺地山等を目視により点検すること。

※二次点検とは一次点検後の詳細な外観点検と計測による点検をすること。

