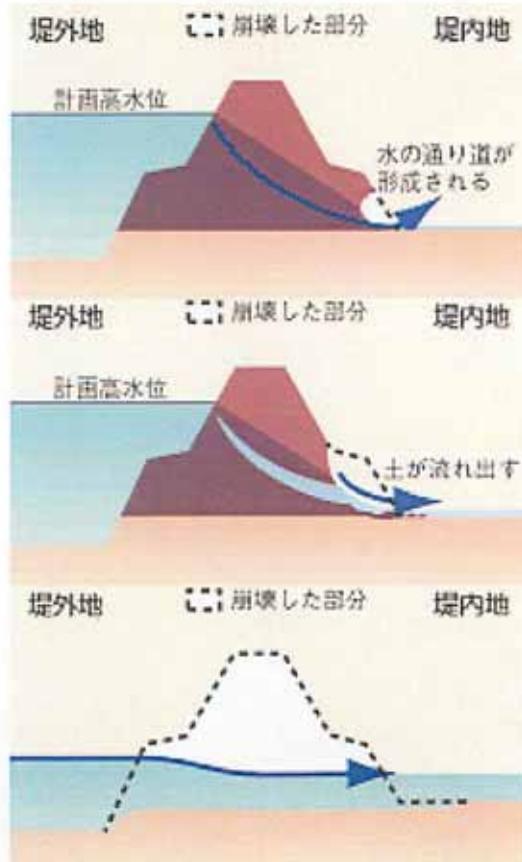


(参考1)

浸透による破堤のメカニズム

《浸透による破堤のメカニズム》

河川の水位が高い状態が長時間続くと、堤防内の水位も上昇し、堤防の中に水の通り道が形成される。この水の通り道が、徐々に拡大すると、水とともに堤防の土が流れ出し、堤防が崩れることとなる。



平成13年9月 台風15号出水 大規模漏水箇所の様子
(利根川:埼玉県加須市)

