



## 大規模な堤防崩壊！さあ～ どうするか 4連動の破滅的な大震災

11月29日、職員と災害時の基本協定業者(工事4社、業務4社)、防災エキスパート、さらに地元佐伯市の防災担当者を交え、今後、想定されている東海・東南海・南海・日向沖の4連動地震による大規模地震を想定した緊急対策シミュレーションを行いました。

### これまで想定したことのない堤防崩壊 ～ 被災地支援どうするか

4連動地震による被害を想定するため、東北大震災の被害状況を写真等で改めて確認後、これまで想定したことのない大規模な堤防崩壊が番匠川で発生、また、地震や津波により破滅的な被害が想定される佐伯市街地の被災地支援をどのようにできるか の観点でシミュレーションを実施しました。

東北大震災の被害状況を改めて確認



手分けしてシミュレーション実施中



### 実作業さながらのシミュレーション！！

- 市街地は7mの津波で破滅的、ガレキの山で身動きがとれない・・・
- 市街地の支援を早くしないと！・・・運搬路として使える堤防の緊急復旧が必要だ！
- 他の地域も同じだろう・・・この地域にある資材でやるしかない！
- 盛土材の土砂は16万m3・・・備蓄量では全然足りない、あの山から採れないか？・・・持ち主は・・・
- 大型土のうも全然足りない・・・今後の課題～後で議論しよう、ところで大型土のうの施工に何日かかる？

とのやりとりが行われ、実作業さながらのシミュレーションとなりました。

今回のシミュレーションを踏まえて、改善策の検討及び対応を行い、大規模地震時の対応能力の向上を図ることとしています。

#### 発行及び問い合わせ先



国土交通省九州地方整備局  
佐伯河川国道事務所 河川管理課  
〒876-0813 大分県佐伯市長島町4丁目14-14  
TEL : 0972-22-1880  
FAX : 0972-23-2726

国道57号(県境付近)と番匠川(番匠大橋付近)のライブ映像が見られます

URL ⇒ <http://www.qsr.mlit.go.jp/saiki/>



佐伯河川国道事務所  
〒876-0813  
大分県佐伯市長島町4丁目14-14  
☎0972-22-1880(代)

