

## 【梅雨や台風シーズン前に、排水ポンプ車の操作訓練を実施】

### 「大雨災害に備え、公渚池で実排水訓練を実施します」

梅雨期や台風シーズンの前に、大雨等で街にあふれた雨水を迅速・機動的に河川や海に排水する事が出来る「排水ポンプ車」を使った実排水訓練を行います。

排水ポンプ車とは、トラックの荷台に排水量の大きなポンプ・ホース・発電機を搭載している車両で、浸水箇所に自走で急行し、自己完結にて排水作業が可能となるものです。また、各機器は人力で運ぶことが可能な重量とし、クレーンなどが無くても設置が可能です。

今回の訓練では、香川地区で管理している排水ポンプ車と照明車をスムーズに取り扱えるように、四国技術事務所と防災協定を結んでいる建設業者、香川河川国道事務所の河川維持工事受注業者、整備局職員（平成28年度の参加予定 約80人）が、本番を想定して排水ポンプの設営や排水操作などの訓練を実施します。

#### 「訓練の概要」

##### 【日時】

◆平成28年5月26日（木） 10:20～12:00（雨天決行）  
12:50～14:30

##### 【場所】

◆公渚池（高松市東植田町地先）

##### 【使用車両】

◆排水ポンプ車	（高揚程型）	毎分30立方メートル	1台
◆排水ポンプ車		毎分30立方メートル	2台
◆照明車	2kw×6灯		1台

##### 【参加予定者】・・・見学者を含む

◆災害時の応急対策に関する協定締結の建設業者	15社
◆河川維持工事受注の建設業者（1社は上記と重複）	2社
◆香川県内に在勤する四国地方整備局職員	

平成28年 5月 23日

国土交通省 四国地方整備局  
四国技術事務所  
香川河川国道事務所

本施策は、四国圏広域地方計画

「No.1 南海トラフ地震を始めとする大規模自然災害等への「支国」防災力向上プロジェクト」  
の取組に該当します。

#### 問い合わせ先

国土交通省 四国地方整備局	
四国技術事務所 副所長	二川 義人（内線204）
〃 施工調査・技術活用課長	◎鎌田 勝美（内線381）
TEL（087）845-3135	
香川河川国道事務所 副所長	内山 俊浩（内線204）
〃 防災課長	傍士 雅仁（内線281）
TEL（087）821-1561	

◎は、主な問い合わせ先

# 平成27年度の訓練状況



照明車

排水ポンプ車  
(高揚程型)

排水ポンプ車)  
(一般型)

写真一 訓練の全景(公測池)



写真二 設営訓練状況



写真三 排水状況(訓練時)



写真四 照明車の取扱い習熟訓練



# 図-1 排水ポンプ車(高揚程型)の新たな機能

2台のポンプをホースでつなぐことで水の圧力が2倍になります。高い堤防や長い距離の排水に威力を発揮します。

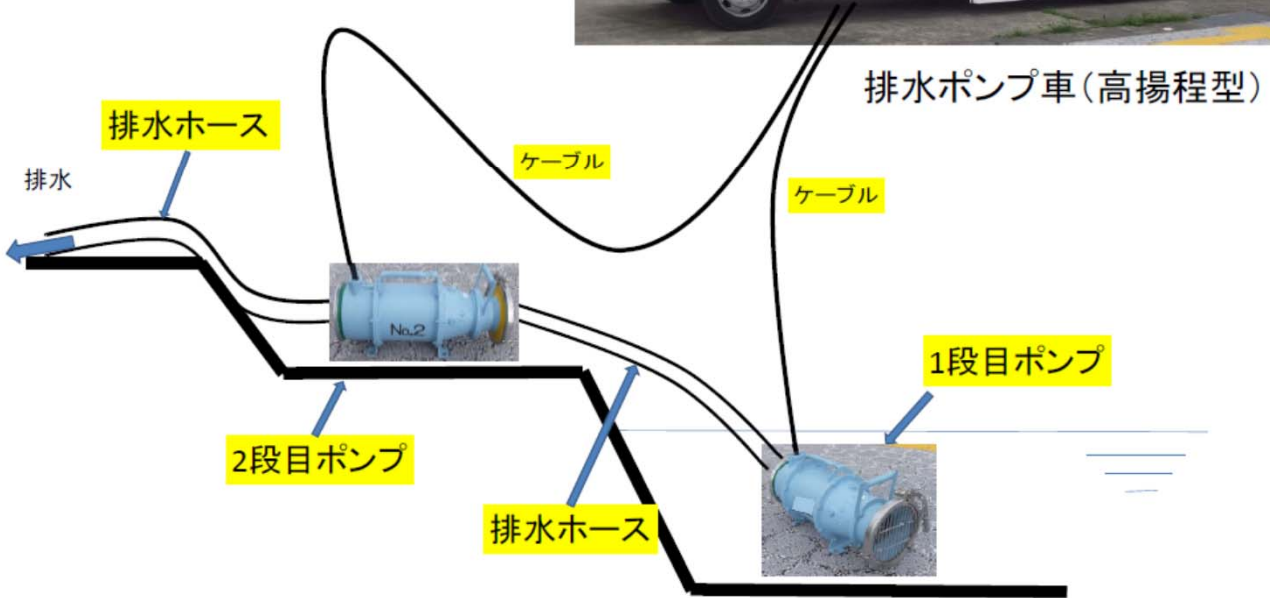


写真-5 排水ポンプ車(高揚程型)の設営状況

## H27 出動実績①

H27. 7. 16~17 台風11号 高知県大豊町怒田



照明車(ITV搭載型)と衛星通信車(画像送信)による山腹崩壊箇所の監視



## H27 出動実績②

H27. 9. 10～18 台風18号 関東・東北豪雨



鬼怒川破堤により浸水した茨城県常総市での排水作業状況①



鬼怒川破堤により浸水した茨城県常総市での排水作業状況②



排水ポンプの設営作業状況