

近畿地方整備局 紀伊山地砂防事務所
資料配付

配布日時	平成24年6月20日 18時30分
------	----------------------

件名	【平成23年台風12号 河道閉塞関連】 台風4号による河道閉塞箇所等の状況について
----	--

概要	<ul style="list-style-type: none">○ 平成24年6月19日からの台風4号に伴う豪雨によって、奈良県の赤谷地区で約120mm、栗平地区で約200mm、和歌山県の熊野地区で約280mmの累積雨量を記録しました。○ 現在のところ、台風4号に伴う豪雨では河道閉塞箇所等の下流での被害は確認されておりません。
----	---

取扱い	—
-----	---

配布場所	近畿建設記者クラブ 大手前記者クラブ 奈良県政・経済記者クラブ 和歌山県政記者クラブ
------	---

問合せ先	国土交通省 近畿地方整備局 紀伊山地砂防事務所 副所長 大下 正和 工務課長 大山 誠 TEL 0747-25-3251 (直通) FAX 0747-25-3276
------	--

【平成23年台風12号 河道閉塞関連】
台風4号による河道閉塞箇所等の状況について

- 平成24年6月19日からの台風4号に伴う豪雨によって、奈良県の赤谷地区で約130mm、長殿地区で約130mm、栗平地区で約200mm、北股地区で約140mm、和歌山県の熊野地区で約280mmの累積雨量を記録しました。
- 近畿地方整備局および紀伊山地砂防事務所では、昨夜から水位計やCCTVカメラによる遠隔監視を行うと共に、今朝から地上および上空からの現地調査を行っています。
- 今回の豪雨により、赤谷地区、栗平地区の河道閉塞箇所において、仮排水路からの流出が確認されています。
- 現在のところ、台風4号に伴う豪雨では河道閉塞箇所等の下流での被害は確認されておりません。今後も引き続き河道閉塞箇所等について重点的な監視及び現地調査を継続していきます。
- なお、赤谷地区においては、右岸の斜面の一部が崩落し、仮排水路内に土砂が堆積していることを確認していますが、既設の暗渠排水管から湛水池の水が下流に流下しており、湛水池の急激な水位上昇や赤谷川・川原樋川合流点での大きな流量変化などの異状は確認されていません。現在、堆積土砂の掘削を始めています。また、昨日19時すぎより観測が出来ない状態となっている水位計については、早急に観測が再開できるように現在復旧作業を急いでいるところです。
- 北股地区においては、降雨により河道閉塞土砂の斜面が侵食し、斜面上部に設置している排水パイプの一部が損傷しており、排水パイプから水が流れ出し、堆積土砂の一部が崩れていることを確認していますが、その後大きく拡大していません。現在、崩れた土砂の撤去を始めています。
- 坪内地区については、豪雨に伴う増水により、天の川右岸の応急護岸の一部が損傷したことが確認されています。
- 熊野地区については、豪雨に伴う増水により、仮排水路の吹きつけモルタルの一部破損が確認されています。
- これまでの緊急工事の実施により、現在のところ、台風4号による下流での被害は確認されておりません。今後も引き続き河道閉塞箇所等について重点的な監視及び砂防設備の整備を実施していきます。

○問い合わせ先

近畿地方整備局紀伊山地砂防事務所 副所長 大下、工務課長 大山 (直通:0747-25-3251)
近畿地方整備局河川部 河川調査官 中込、地域河川調整官 岡山 (直通:06-6945-6355)

奈良県五條市赤谷



H24.6.20撮影

台風4号通過後の河道閉塞箇所状況(奈良県五條市赤谷)

右岸の斜面の一部が崩落し、土砂が仮排水路に流出。暗渠排水管から湛水池の水は下流に流下しており、湛水池の急激な水位上昇や赤谷川・川原樋川合流点での大きな流量変化などの異状は確認していない。



崩壊斜面が一部崩落し、土砂が仮排水路に流出



崩壊斜面が一部崩落し、土砂が仮排水路に流出



流出した土砂が仮排水路を流下



暗渠排水管から湛水池の水が排水

奈良県十津川村栗平



H24.6.20撮影

台風4号通過後の河道閉塞箇所状況(奈良県十津川村栗平)

台風4号による豪雨で湛水池の水位が上昇し、仮排水路を水が流下



仮排水路の呑口部の状況



河道閉塞土砂上面の仮排水路の状況



仮排水路斜面部の状況



仮排水路斜面部の状況

奈良県野迫川村北股



H24.6.20撮影

台風4号通過後の河道閉塞箇所状況(奈良県野迫川村北股)

降雨により河道閉塞土砂の斜面が侵食し、排水パイプの一部が損傷。下流部は水が安全に流下しており、人家等に影響は出ていない。



① 仮排水路の呑口付近の状況(土砂により一部埋塞)



② 排水パイプ約250mのうち
150m区間で損傷

河道閉塞土砂の斜面が侵食し、斜面上部に設置している排水パイプが一部損傷。



③ 河道閉塞土砂の斜面が侵食し、斜面上部に設置している排水パイプが一部損傷。



④ 下流部は水が安全に流下しており人家等に影響は出ていない。

奈良県天川村坪内



① →

② →

和歌山県田辺市熊野



H24.6.20撮影

台風4号通過後の河道閉塞箇所状況

(奈良県天川村坪内)



(和歌山県田辺市熊野)



河道閉塞土砂上面の仮排水路の状況



仮排水路のモルタル吹き付け、一部損傷
(仮排水路300mのモルタル吹き付けのうち150m)