

国土交通省近畿地方整備局
資料配布

配布日時	平成23年10月21日(金) 21時00分
------	--------------------------

件名	平成23年台風12号により発生した 河道閉塞箇所における緊急工事の実施状況について
----	--

概要	<p>奈良、和歌山両県知事からの要請を受け、国土交通省近畿地方整備局は土砂災害防止法に基づく緊急調査の結果を踏まえ、決壊や氾濫のおそれが特に高い河道閉塞箇所について、地域の安全・安心確保のための緊急工事を実施しています。</p> <p>赤谷地区、熊野地区、北股地区、栗平地区、長殿地区の10/21の作業状況</p> <ul style="list-style-type: none"> ・現地作業実施状況資料(別紙参照) <p>現地作業写真の電子データ保存について(近畿建設記者クラブ内のパソコンのデスクトップに保存)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・保存フォルダ名 : 20111021 赤谷・熊野・北股・栗平・長殿対策工事 <p>データを取得される際は備え付けの名簿に社名等を記載願います。</p>
----	---

取扱い	_____
-----	-------

配布場所	<p>近畿建設記者クラブ 大手前記者クラブ 和歌山県政記者クラブ、和歌山県政放送記者クラブ 和歌山県地方新聞協会 奈良県政・経済記者クラブ</p>
------	---

問い合わせ先	<p>国土交通省 近畿地方整備局 河川部</p> <p>河川調査官 中込 淳 (内線86-3624)</p> <p>河川計画課長 吉田 一 亮 (内線86-3611)</p> <p>河川工事課長 下野 公仁 (内線86-3711)</p> <p>代表 06-6942-1141</p> <p>直通 06-6945-6355</p>
--------	---

赤谷地区(河道閉塞)緊急対策工事

施工:鹿島建設(株)

進入路復旧状況



油圧ショベル



赤谷 緊急対策工事計画平面図

工事用道路

防護土堤

進入路

水叩き

仮排水路

排水ホース

ポンプ排水

※ 対策工は現在検討中のため、今後変更の可能性があります。

写真内 矢印は撮影方向を示す。

水中ポンプ排水状況



排水ホース

増設ポンプ用発電機

排水ポンプ増設用発電機運搬状況

クローラダンプ

10月21日(金)の作業内容

- ・進入路復旧工事
- ・仮排水路工事
- ・排水ポンプ(30m³/分)運転(7:40~16:50稼働)
- ・排水ポンプ(30m³/分)設置(増設分)

使用機械(10/21現在)

- ・油圧ショベル 0.7m³級 8台
- ・油圧ショベル 1.2m³級 1台
- ・クローラダンプ 10t積 4台
- ・ブルドーザ 7t級 1台
- 作業員 25名

(今後の予定)

- 10/22(土)の予定
- ・進入路復旧工事
- ・仮排水路工事
- ・ポンプ排水継続
- ・排水ポンプ(60m³/分)運転
- 10/23以降の予定
- ・仮排水路設置工事を進める予定
- 天候に左右されることに留意してください。

熊野地区(河道閉塞)緊急対策工事

施工:(株)大林組

下池状況



下池ポンプ排水状況



仮排水路工事に伴う伐採工

油圧ショベル

ダンプトラック10t積



仮排水路工事状況

油圧ショベル

クローラダンプ6t積



写真内 矢印は撮影方向を示す。

10月21日(金)の作業内容

- ・仮排水路工事に伴う伐採工 全285mのうち283mを整備完了(99%)
- ・上池・下池連通工 全80mのうち64mを整備完了(80%)
- ・ポンプ排水
下池運転(20.0m³/分)運転(8:00~17:00稼働)
上池運転(25.0m³/分)運転(8:00~17:00稼働)

○使用機械(10/21現在)

- ・油圧ショベル 0.7m³級 2台
- ・油圧ショベル 0.45m³級 6台
- ・クローラダンプ 6t積 2台
- ・クローラダンプ 3t積 1台
- ・ダンプトラック 10t積 1台
- 作業員 16名

(今後の予定)

- 10/22(土)の予定
- ・ポンプ排水 継続
 - ・仮排水路工事
 - ・上池・下池連通工

10/23以降の予定

- ・仮排水路工事を進める予定
- 天候に左右されることに留意してください。

北股地区(河道閉塞)緊急対策工事

施工:(株)熊谷組・(株)銭高組

進入路倒木除去・切断・集積状況



進入路倒木除去・切断・集積状況



進入路倒木除去・切断・集積状況



10月21日(金)の作業内容

・進入路設置工事 全1000mのうち800mを整備完了(80%)

・進入路設置工事に伴う倒木除去・切断・集積・場内運搬 全20,000本のうち約8,200本を完了(41%)

・測量

使用機械(10/21現在)

・油圧ショベル 0.7m³級 4台

・油圧ショベル 0.4m³級 1台

・油圧ショベル 0.25m³級 1台

・クローラダンプ 11t積 1台

作業員 21名

(今後の予定)

10/22(土)の予定

・進入路設置工事

・進入路設置工事に伴う倒木除去・切断・集積・場内運搬

・ポンプ排水用の排水ホースを設置

・測量

10/23以降の予定

・進入路設置工事、ポンプ排水工事を進める予定

天候に左右されることに留意してください。

栗平地区(河道閉塞)緊急対策工事

施工:大成建設(株)

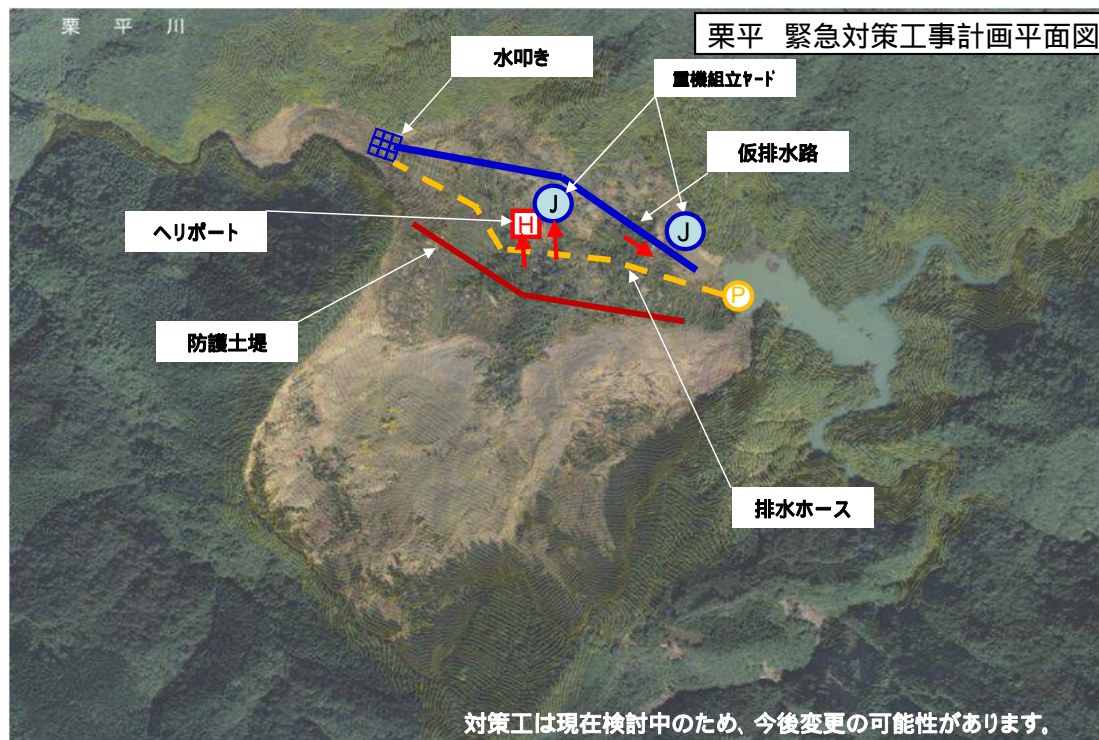
重機組立作業状況



倒木伐採状況



重機搬入作業状況



写真内 矢印は左の写真番号を示し、矢印は撮影方向を示す。

10月21日(金)の作業内容

- ・重機組立 油圧ショベル0.45m³級 1台
- ・重機搬入 カニクレーン 2.9t吊 4台
- ・倒木伐採工

使用機械(10/21現在 現場内)

- ・油圧ショベル 0.1m³級 4台
- ・カニクレーン 2.9t吊 4台
- 作業員 55名

(今後の予定)

- 10/22(土)の予定
 - ・重機組立 油圧ショベル 0.45m³級 1台
 - ・重機搬入 カニクレーン 2.9t吊 4台
 - 10/23以降の予定
 - ・現地への重機の搬入・組立を継続(油圧ショベル 0.45m³級 合計12台を搬入予定)
- 天候に左右されることに留意してください。

分解式油圧ショベル組立作業

油圧ショベル



カニクレーン



(ミニ)クローラークレーンは吊り上げ荷重5t未満のクローラークレーン。4本のアウトリガの張出した姿より、「カニクレーン」、「クモクレーン」とも呼ばれる。

重機搬入状況

ヘリコプター



油圧ショベル

長殿 緊急対策工事計画平面図



写真内は左の写真番号を示し、矢印は撮影方向を示す

※ 対策工は現在検討中のため、今後変更の可能性があります。

重機組立ヤード造成作業

油圧ショベル



重機組立ヤード

10月21日(金)の作業内容

- ・重機組立ヤード造成工事全1800m²のうち1440m²を整備完了(80%)
- ・倒木伐採・集積
- ・重機組立 油圧ショベル 1.0m³級 1台
- ・重機搬入 油圧ショベル 1.0m³級 1台 (1台を13分割し、7分割分を搬入)
- ・重機搬入・組立 油圧ショベル 0.45m³級 1台 (使用機械(10/21現在 現場内))
- ・油圧ショベル 0.1m³級 2台
- ・油圧ショベル 0.45m³級 1台
- ・カニクレーン 2.9t吊 4台
- 作業員 40名

(今後の予定)

- 10/22(土)の予定
 - ・重機組立ヤード造成工事
 - ・倒木伐採・集積
 - ・重機搬入・組立 油圧ショベル 1.0m³級 1台 (残り13分割のうち、6分割分を搬入)
 - ・工事用道路工(既設道路整地・整形)
- 10/23以降の予定
 - ・重機組立ヤード造成工事・倒木伐採・集積
 - ・工事用道路工(既設道路整地・整形)
 - ・現地への重機の搬入・組立を継続(油圧ショベル 1.0m³級 2台、油圧ショベル 0.45m³級 6台 合計8台)
 - 天候に左右されることに留意してください。