

川上ダム通信

2013
8
月号



Vol. 95
Since 2005

独立行政法人水資源機構 川上ダム建設所
〒518-0294 三重県伊賀市阿保 251 番地 TEL: 0595-52-1661 (代)

川上ダム通信は川上ダムホームページでもご覧いただけます。
<http://www.water.go.jp/kansai/kawakami> 又は「川上ダム通信」で検索
ご意見・ご感想はこちらへ <mailto:somu1@lily.ocn.ne.jp>



川上ダム建設促進期成同盟会が総会開催

7月3日(水)に、川上ダムの早期着工、建設促進を
求める「川上ダム建設促進期成同盟会」の総会が、伊賀
市種生の青山ハーモニーフォレストで開催されました。

総会の後には、意見交換会が開催され、総会に出席さ
れた伊賀市の岡本市長を始めとした来賓の方々も参加さ
れました。

意見交換会では、まず、国土交通省近畿地方整備局木
津川上流河川事務所の三上所長より、平成25年度にお
ける木津川の改修事業の概要と今後の治水対策のあり方
に関する有識者会議の実施状況を説明しました。次に、
三重県伊賀建設事務所の里所長及び川上ダム建設所の神
矢所長より、県道の整備状況及び川上ダム建設事業の進捗状況をそれぞれ説明しました。

これに対し、意見交換会の参加者からは、川上ダムが実施する環境調査へのご意見や山の保水力はど
うなっているのか、河川改修はダム建設を前提に実施しているのではないかと、といった質問などが出さ
れました。

当建設所では、今後も、地元の皆様を始め、関係するの方々のご意見等をいただきながら、着実に事業
実施に努めてまいりますので、引き続きご理解とご協力の程よろしく申し上げます。

【第二用地課 高橋宏行】



川上ダム建設促進期成同盟会の意見交換会の様子

石垣副知事が川上ダム建設予定地を視察



現地を視察される石垣副知事(右から2人目)

6月20日(木)に、三重県の石垣副知事が川上ダム
建設事業の現地視察にお見えになりました。

当日は、炎天下にも関わらず、神矢所長からの説明に
熱心に耳を傾けられながら、ダムサイト右岸天端、付
替県道青美線工事現場、オオサンショウウオ保護池の
順にご視察いただき、川上ダム建設事業の進捗状況や、
環境保全の取組みに対する理解を深めて頂きました。

当建設所では、このような現地視察を通じ、川上ダム
に関係する皆様の事業に対する理解をより一層深めて
いただけるよう努力してまいります。

【調査設計課 遠本和也】

付替県道青美線貯水池横断橋工事

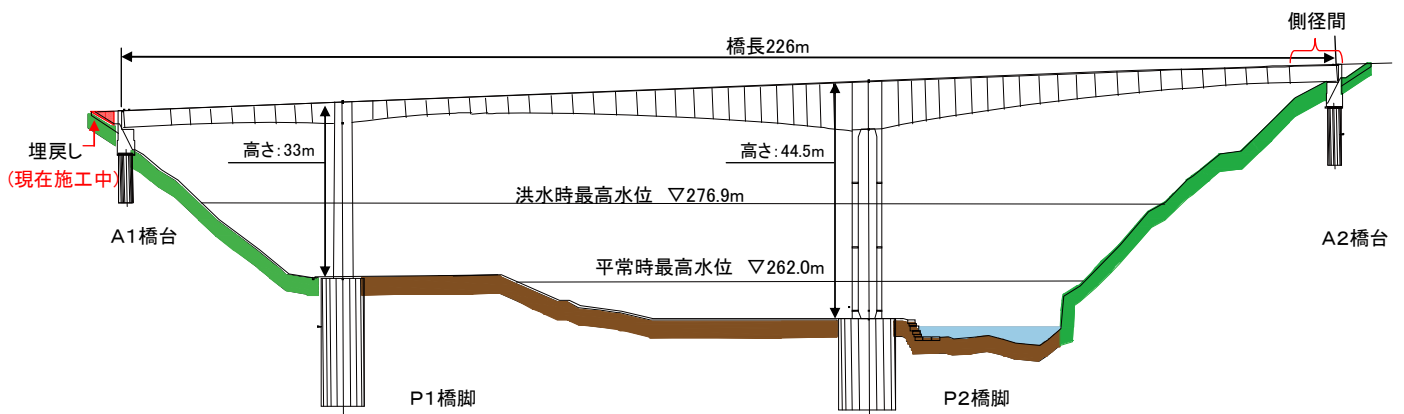
横断橋工事の進捗状況をご報告します。

A1橋台については、7月4日に取付部のコンクリート打設を行い、A1橋台のコンクリート打設が全て完了しました。現在実施中の、A1橋台背面（青山羽根方面）の埋戻しについては、7月末に完了する予定です。

A2側径間については、7月16日迄にコンクリート打設を行い、側径間の施工が完了しました。8月からは壁高欄を施工する予定です。（壁高欄については来月号で紹介します。）

貯水池横断橋(猫また大橋)工事 進捗状況図

平成25年7月20日現在



A1橋台側より種生方面を望む



A2橋台側より青山羽根方面を望む

家族でクイズに挑戦～青山夏まつり～

7月14日（日）、伊賀市青山地区の恒例行事となっている「青山夏まつり」が青山公民館の周辺で開催されました。

このイベントは、地域住民の交流を促し、青山地区の活性化を目指すことを目的として催されているものです。

当建設所からは、川上ダムの役割や環境保全への取組みを説明したパネル展示やクイズを実施するブースを出展しました。

ブースには多くの家族連れが訪れ、子供たちは、「伊賀市上野地区は、3つの川が集まって、さらに岩倉峡というせまいところを水が流れるため洪水になりやすいですが、3つの川とは、木津川、柘植川とあと1つは何という川でしょうか？



家族でクイズに挑戦中

①川上川 ②服部川 ③伊勢川」といった、地元ならではのクイズに一生懸命挑んでいました。

今回の活動を通して、多くの子供たちにダムの役割や環境保全への取組みを楽しく学習してもらえたと感じました。

イベントを通して地域の方々と交流する機会を提供していただいた青山夏まつりの主催者の皆様に厚く御礼申し上げます。

(※クイズの正解は、②服部川でした。)

【総務課 渡辺高志】

環境用語集 #15 …暑さ指数(WBGT)…

最近、テレビや新聞で「熱中症」という文字をよく目にするようになりましたが、みなさんはどのような対策をされていますか。

高温環境を評価する指標には様々なものが提案されていますが、運動時、労働時の熱中症を予防するための指標として、暑さ指数【WBGT (Wet-Bulb Globe Temperature)】というものがあります。

単純に気温だけでなく、湿度や日差しの違いをも考慮して、熱中症予防につながるのが『暑さ指数』です。最高気温だけでなく、『暑さ指数』を参考にすることで、よりの確な熱中症予防の判断ができます。

日本生気象学会が公表している「日常生活における熱中症予防指針」では、次のように定められています。

- ・ WBGT 値 25 以上は「運動や激しい作業をする際は定期的かつ十分に休息をとる。」
- ・ WBGT 値 28 以上は「外出時は炎天下を避け、室内では室温の上昇に注意する。」
- ・ WBGT 値 31 を超える場合は「外出はなるべく避け、涼しい室内に移動する。」

右上の図は、気温と湿度から簡単に『暑さ指数(WBGT)』を推定するためのものです。熱中症予防のためにも、外出するときは参考にしてください。

さて、本日の『暑さ指数』はいくつまで上がるのでしょうか？

※参考：環境省 HP (もっと詳しく知りたい方は、環境省 HP をご覧下さい。)

表4・WBGT値と気温、相対湿度との関係

		相対湿度(%)																
		20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
気温(°C)(乾球温度)	40	29	30	31	32	33	34	35	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44
	39	28	29	30	31	32	33	34	35	35	36	37	38	39	40	41	42	43
	38	28	28	29	30	31	32	33	34	35	35	36	37	38	39	40	41	42
	37	27	28	29	29	30	31	32	33	34	35	35	36	37	38	39	40	41
	36	26	27	28	29	29	30	31	32	33	34	34	35	36	37	38	39	39
	35	25	26	27	28	29	29	30	31	32	33	34	34	35	36	37	38	38
	34	25	25	26	27	28	29	29	30	31	32	33	33	34	35	36	37	37
	33	24	25	25	26	27	28	28	29	30	31	32	32	33	34	35	35	36
	32	23	24	25	25	26	27	28	28	29	30	31	31	32	33	34	34	35
	31	22	23	24	24	25	26	27	27	28	29	30	30	31	32	33	33	34
	30	21	22	23	24	24	25	26	27	27	28	29	29	30	31	32	32	33
	29	21	21	22	23	24	24	25	26	26	27	28	29	29	30	31	31	32
	28	20	21	21	22	23	23	24	25	25	26	27	28	28	29	30	30	31
	27	19	20	21	21	22	23	23	24	25	25	26	27	27	28	29	29	30
	26	18	19	20	20	21	22	22	23	24	24	25	26	26	27	28	28	29
	25	18	18	19	20	20	21	22	22	23	23	24	25	25	26	27	27	28
24	17	18	18	19	19	20	21	21	22	22	23	24	24	25	26	26	27	
23	16	17	17	18	19	19	20	20	21	22	22	23	23	24	25	25	26	
22	15	16	17	18	18	19	19	20	21	21	22	22	23	24	24	25	25	
21	15	15	16	17	17	18	19	19	20	20	21	21	22	23	23	24	24	

WBGT値 注意 25℃未満 警戒 25℃～28℃ 嚴重警戒 28℃～31℃ 危険 31℃以上

(ここで、28℃～31℃は、28℃以上31℃未満の意味)

(日本生気象学会「日常生活における熱中症予防指針」Ver.3から)

※ この図は、気温と湿度から簡単にWBGT値を推定するために作成されたものであり、室内で日射が無い状態(黒球温度が乾球温度と等しい。)とされたものなので、正確なWBGT値と異なる場合もあります。特に、屋外においては輻射熱が大きいので注意が必要です。(「日常生活における熱中症予防指針」Ver.3から)

【環境課 飯島芳則】

短冊に願いを込めて

当建設所では、地域の子供たちに喜んでもらおうと、さくら保育園と青山よさみ幼稚園の園児たちに七夕飾り用の竹と笹をプレゼントしています。

この取組みは、平成19年度から実施しており、今年で7年目となります。

7月3日（水）と4日（木）に、職員6名が川上ダム事業用地内にある竹と笹を刈り取り、さくら保育園に竹2本と笹155本を、青山よさみ幼稚園に笹100本をお届けしました。

7月5日（金）には、両園で開催された七夕会に出席させていただきました。竹や笹が、五色の短冊を身にまとい、きれいな七夕飾りに変身した姿を見て、子供たちに喜んでもらえたと感じ、うれしくなりました。また、園児たちの素直な思いが書かれた短冊を見て、みんなの願い事が叶いますようにと、心から願いました。七夕まつわろ話を熱心に聞き、元気いっぱい歌を歌う園児たちの姿に接することができ、この取組みを行って良かったと感じました。

【総務課 湯本洋】



七夕会（青山よさみ幼稚園）



七夕会（さくら保育園）

転出者と転入者のご紹介

転出者			転入者		
所属	氏名	転出先	所属	氏名	前所属
第二用地課長 (以上、6月1日付け)	中村 利行	武蔵水路改築建設所(埼玉)	副所長	淵上 吾郎	国交省水管理・国土保全局(東京)
副所長 (以上、7月1日付け)	星野 徹	思川開発建設所(栃木)	第二用地課長 (以上、7月1日付け)	福田 達也	国交省八ッ場ダム工事事務所(群馬)

花火大会のお知らせ

2013 しまがはら夏まつり

開催日：8月3日（土）20:30頃～
開催場所：しまがはら温泉やぶっちゃ温泉棟前（伊賀市島ヶ原）
問い合わせ先：島ヶ原地域まちづくり協議会事務局
TEL 0595-59-2584

第36回大山田ふるさと夏まつり

開催日：8月15日（木）20:30頃～
開催場所：せせらぎ運動公園（伊賀市平町）
問い合わせ先：山田地区市民センター
TEL 0595-47-1777

伊賀市市民打ち上げ花火大会

開催日：8月17日（土）20:00頃～
開催場所：上野運動公園前河川敷（伊賀市小田町）
問い合わせ先：伊賀市市民打ち上げ花火大会実行委員会
TEL 0595-51-5139

編集後記

ふと昔の夏のことを考えると、今ほど暑さを感じなかったように思います。こどもの頃は、真夏の太陽の下、川遊びやカブトムシなどを取っては、水も飲まず、日が暮れるまで外で毎日遊んでいましたし、当然、家には、クーラーもなく扇風機だけで、暑さをしのいでおりました。扇風機の前で、風を独り占めしては、親によく怒られたものです。

最近は、クーラー無しでは生活ができない暑い夏が続いています。今年は、7月に入って直ぐに梅雨が明け、猛烈に暑い日が続いており、気象庁では「異常天候早期警戒情報」なるものを発表して、農作物の管理や熱中症など健康管理に注意するよう呼びかけているようです。

これから、8月に入り、ますます暑い日が続くと思いますが、「暑さ指数」を参考にしながら、今年の暑い暑い夏を乗り切りましょう。

【広報誌発行事務局】

編集長 神矢（所長）
デスク 梅村（総務課長） 田中（工務課長）
記者 湯本（総務課） 渡辺（総務課）
 本山（第一用地課） 高橋（第二用地課）
 遠本（調査設計課） 飯島（環境課）
 廣瀬（工事課） 日隈（工務課）