

2023年5月26日

国土交通大臣 斉藤 鉄夫様  
(九州地方整備局八代工事事務所経由)

瀬戸石ダムを撤去する会

共同代表 出水 晃 上村 雄一 本田 進  
連絡先 玉名市岱明町野口 927  
080-3999-9928

### 瀬戸石ダムを撤去した場合の治水効果について(申し入れ)

花はいつしか青葉になり、日に日に新緑の色を増すこのごろ、貴職におかれましては、益々、ご清祥のこととお喜び申し上げます。また日頃より、球磨川の河川管理にご尽力いただき、敬意を表します。

このことにつきまして、当会では、瀬戸石ダムを撤去すれば河川水位はどうなるのか、シミュレーションを実施し、2022年9月2日付けで貴職に示しました。

その後、貴職からは、この件に関し何の連絡もありませんでしたが、瀬戸石ダム撤去前の令和2年7月4日洪水の水位に関し、当会では、第2回球磨川流域治水協議会(令和2年12月18日)で示された同洪水の水位を用いて再度計算をしたところ、ダムの上流区間10kmにおいて、最大で6.8mの水位を引き下げる結果となりました。(別添資料1水位計算表及び資料2水位標高グラフ参照)

このことは、瀬戸石ダムがなければ、先の洪水で、肥薩線の線路がねじ曲がることも、嵩上げを終えたばかりの家屋が浸水することもなかった可能性があることを示しています。

貴職は、すでに開かれた球磨川水害の検証委員会でも、治水対策協議会でも、瀬戸石ダムが、先の洪水でどのような影響があったかについて、一切言及することはありませんでした。河川整備計画には瀬戸石ダムの単語さえ見られません。

また貴職は同ダムに対し、球磨川の河川占用許可と水利権の許可をしています。これらの許可にあたっては、治水上の支障がないことが大前提であることはすでに申し上げたとおりです。貴職は、当会の計算結果を吟味され、自らも検証されて、河川占用許可及び水利権の許可が不当であることを確認されてください。

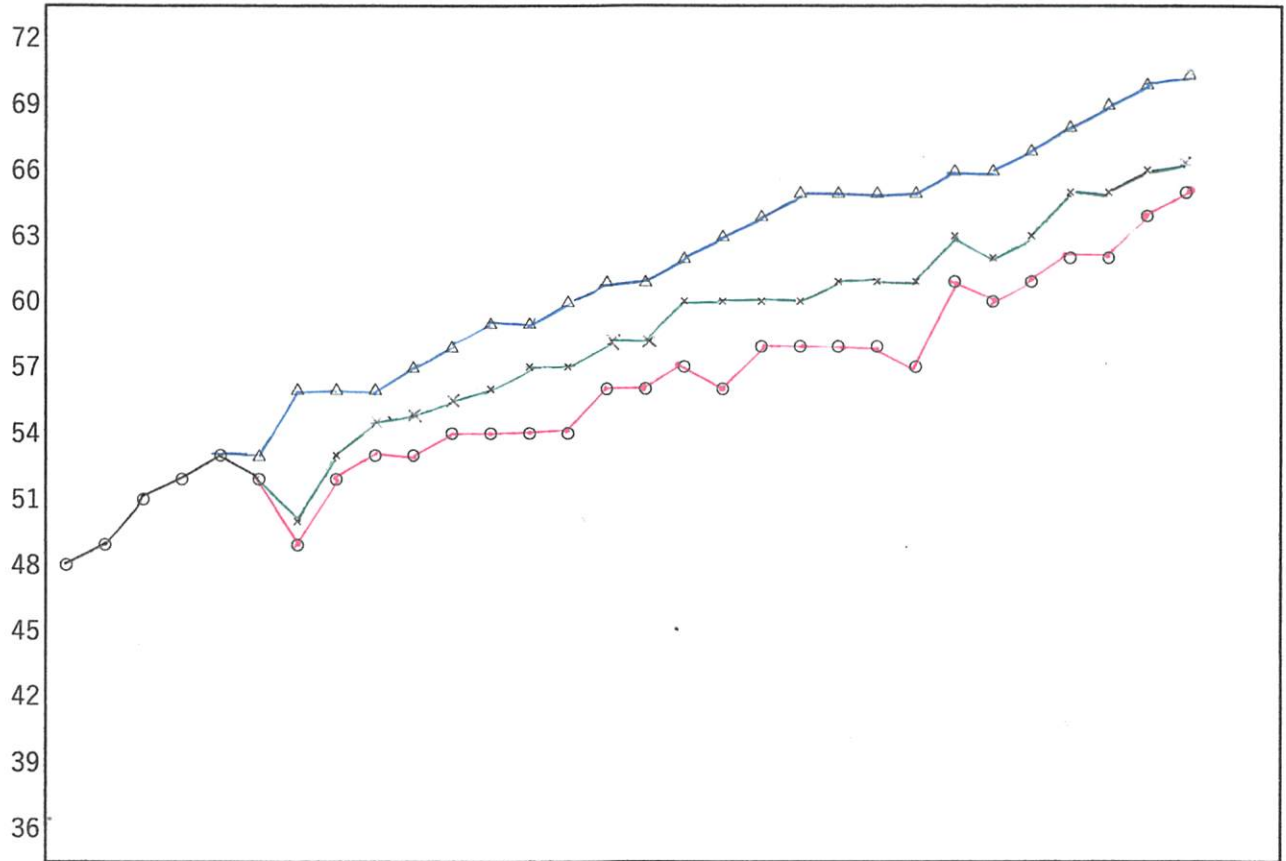
瀬戸石ダムを撤去することは、この区間の有効な治水対策であると考えます。以上、よろしくお取り計らいくださいますようお願いいたします。

## 水位計算表

測点		報告水位 A	前回水位 B	計算水位 C	前回差 B-C	今回差 A-C	摘要
no	距離						
1	27000	47.580	47.580	47.580			
2	27400	48.990	48.990	48.990			
3	27800	50.102	50.102	50.102			
4	28200	50.522	50.522	50.522			
5	28600	51.095	51.095	51.095			
ダム (7)	28861	52.737	48.036	50.326	2.290	-2.411	
9	29400	55.602	50.518	49.652	-0.866	-5.950	
10	29800	56.405	52.332	50.306	-2.026	-6.099	
11	30200	56.787	53.065	51.134	-1.931	-5.653	
12	30600	57.703	54.556	51.778	-2.778	-5.925	
13	31000	58.276	55.947	52.812	-3.135	-5.464	
14	31400	59.367	56.412	53.457	-2.955	-5.910	
15	31800	59.597	56.685	53.368	-3.317	-6.229	
16	32400	60.246	57.110	53.930	-3.180	-6.316	
17	32800	61.507	58.384	55.569	-2.815	-5.938	
18	33200	61.812	58.740	55.740	-3.000	-6.072	
19	33600	62.232	59.077	56.112	-2.965	-6.120	
20	34000	62.576	59.400	55.682	-3.718	-6.894	
21	34400	63.760	60.513	58.089	-2.424	-5.671	
22	34800	64.448	60.700	58.532	-2.168	-5.916	
23	35200	64.524	61.088	58.824	-2.264	-5.700	
24	35600	64.868	61.048	58.590	-2.458	-6.278	
25	36000	64.448	61.321	57.653	-3.668	-6.795	
26	36400	65.594	62.736	61.713	-1.023	-3.881	
27	36800	66.014	61.728	60.542	-1.186	-5.472	
28	37200	67.198	62.958	61.905	-1.053	-5.293	
29	37600	67.725	63.633	62.394	-1.239	-5.331	
30	38000	68.451	64.008	62.804	-1.204	-5.647	
31	38400	69.215	65.673	64.898	-0.775	-4.317	
32	38800	70.055	65.942	65.233	-0.709	-4.822	

水位標高グラフ

標高



1 2 3 4 5 7 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 位置

- △ 国土交通省報告水位
- × 前回計算水位
- ○ 撤去後計算水位