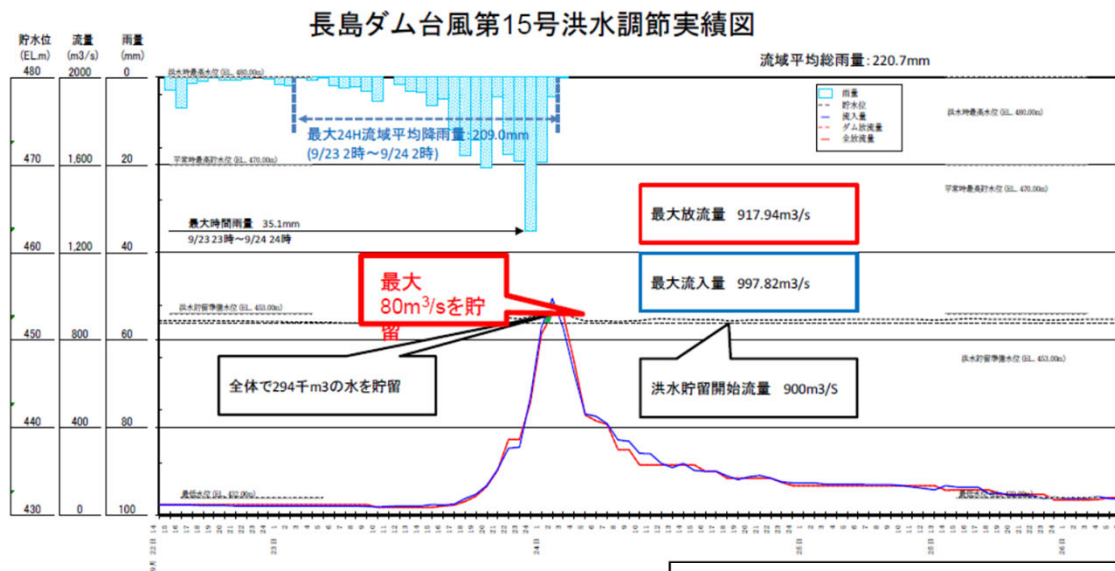


長島ダム『令和4年9月の台風第15号に伴う大雨』出水概要

- 台風第15号では、長島ダムにおいて、累加雨量297mm、時間最大70mm/h(9月24日0:00)を記録し、最大流入量998m³/sに対し、ダム地点で最大80m³/s(放流量918m³/s)を貯留。
- 今回の出水により平年の約4.8倍の約1,350m³の流木を捕捉。
- 基準降雨量に達しておらず事前放流を実施していなかったが、管理開始以降(20年間)で8番目に大きい流入量にもダム群連携により下流への放流量を抑制。

【長島ダム 台風第15号洪水調節図】



被災後の状況



ダム最大流入量

順位	発生年月日	ダム流入量 (m ³ /s)	同時刻ダム放流量 (m ³ /s)	備考	順位	発生年月日	ダム流入量 (m ³ /s)	同時刻ダム放流量 (m ³ /s)	備考
1	2018/10/1	2079.27	960.81	台風24号	6	2011/7/20	1184.76	981.85	台風6号
2	2011/9/21	1870.4	911.63	台風15号	7	2003/8/9	1013.59	942.87	台風10号
3	2011/9/4	1611.8	1127.11	台風12号	8	2022/9/24	997.82	917.94	台風15号
4	2007/7/15	1528.21	1114.04	台風4号	9	2018/9/5	968.76	900.52	台風21号
5	2004/10/21	1239.23	1017.24	台風23号	10	2017/10/23	959.98	899.72	台風22号