

■ 渇水時の水源手当

【揖斐川からの取水条件】

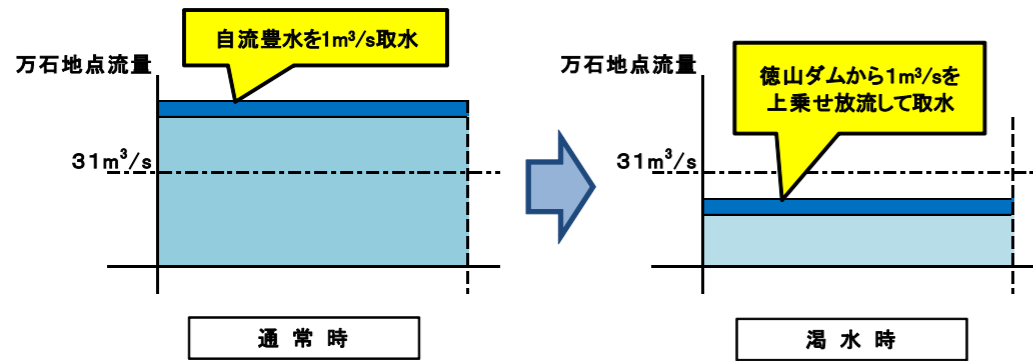
◇H23, 24の社会実験時

- ・揖斐川流量 > 31m³/s ⇒ 自流豊水を取水し導水を実施
- ・揖斐川流量 ≤ 31m³/s ⇒ 導水中止

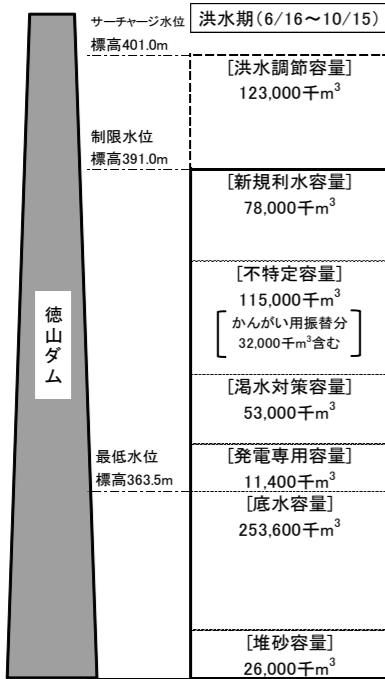


◇H25, H26の導水

- ・揖斐川流量 > 31m³/s ⇒ 自流豊水を取水し導水を実施(H23, 24同様)
- ・揖斐川流量 ≤ 31m³/s ⇒ 県が徳山ダムに確保する都市用水(水道用水・工業用水)の容量の内、1m³/sを上限に暫定的に放流した上で取水。



渇水時の水源手当のイメージ



徳山ダムの容量図

【新規利水】

目的	県市	開発水量 (m ³ /s)
水道用水	岐阜県	1.2
	愛知県	2.3
	名古屋市	1.0
	小計	4.5
工業用水	岐阜県	1.4
	名古屋市	0.7
合計		6.6

日付	導水有無	補給量	補給有無	揖斐川万石地点流量[m ³ /s]			日付	導水有無	補給量	補給有無	揖斐川万石地点流量[m ³ /s]			
				当日の実績	当日11時の実績	翌日の予測					当日の実績	当日11時の実績	翌日の予測	
6月	27 金	○	-	×	20.00	20.80	20.00	13 水	×	-	×	290.00	287.45	212.80
	28 土	○	1	○	21.00	20.80	21.00	14 木	○	-	×	213.90	215.91	199.30
	29 日	○	1	○	21.00	22.49	21.00	15 金	○	-	×	275.80	224.85	217.60
	30 月	○	1	○	21.00	20.80	21.00	16 土	×	-	×	355.90	727.72	684.30
7月	1 火	○	1	○	21.00	20.80	21.00	17 日	×	-	×	487.70	470.96	398.10
	2 水	○	1	○	21.00	欠測	21.00	18 月	×	-	×	541.20	426.28	369.70
	3 木	○	1	○	21.00	20.80	21.00	19 火	○	-	×	313.30	338.05	284.90
	4 金	○	-	×	43.50	37.34	43.50	20 水	○	-	×	213.80	215.91	200.50
	5 土	○	-	×	46.70	43.12	44.70	21 木	○	-	×	163.40	166.03	155.10
	6 日	×	-	×	29.20	35.14	28.30	22 金	○	-	×	127.50	121.78	116.70
	7 月	○	-	×	58.60	50.61	74.30	23 土	○	-	×	111.30	110.01	106.30
	8 火	○	-	×	116.10	121.78	111.50	24 日	○	-	×	117.20	115.82	108.30
	9 水	○	-	×	73.00	71.94	66.90	25 月	○	-	×	95.10	91.71	88.90
	10 木	×	-	×	235.50	417.00	304.10	26 火	○	-	×	86.40	100.65	93.60
	11 金	×	-	×	679.00	622.09	560.60	27 水	○	-	×	83.10	79.89	82.00
	12 土	×	-	×	245.00	245.65	232.40	28 木	○	-	×	77.90	78.26	74.40
	13 日	○	-	×	163.00	160.26	161.00	29 金	○	-	×	69.00	67.38	66.40
	14 月	○	-	×	161.00	147.14	139.00	30 土	○	-	×	61.00	61.52	58.10
	15 火	○	-	×	107.00	110.01	103.50	31 日	○	-	×	60.00	57.30	57.70
	16 水	○	-	×	86.50	86.54	83.50	1 月	○	-	×	55.70	55.93	54.80
17 木	○	-	×	76.70	75.07	68.00	2 火	○	-	×	50.50	48.04	49.70	
18 金	○	-	×	64.70	61.52	60.80	3 水	○	-	×	44.30	41.93	44.40	
19 土	○	-	×	58.40	55.93	57.10	4 木	○	-	×	44.20	43.12	44.70	
20 日	○	-	×	60.20	58.69	55.10	5 金	○	-	×	58.80	64.41	67.30	
21 月	○	-	×	54.60	51.91	53.10	6 土	○	-	×	61.60	60.52	55.40	
22 火	○	-	×	50.40	48.04	46.20	7 日	×	-	×	61.40	54.57	55.40	
23 水	○	-	×	44.10	40.76	39.80	8 月	×	-	×	47.80	44.33	46.70	
24 木	○	-	×	40.80	39.60	38.50	9 火	○	-	×	44.20	41.93	41.00	
25 金	○	-	×	39.60	36.23	37.30	10 水	○	-	×	39.60	36.23	38.50	
26 土	○	-	×	35.10	33.01	32.90	11 木	○	-	×	43.20	41.93	42.00	
27 日	○	1	○	33.00	34.07	31.80	12 金	○	-	×	38.43	37.34	34.30	
28 月	○	1	○	32.00	30.95	30.70	13 土							
29 火	○	1	○	29.00	27.03	27.80								
30 水	○	1	○	27.10	27.03	25.30								
31 木	○	1	○	26.00	26.09	25.10								
8月	1 金	○	1	○	24.30	23.37	23.30							
	2 土	○	1	○	21.00	22.49	21.00							
	3 日	○	1	○	21.00	23.37	21.00							
	4 月	○	1	○	21.00	23.37	21.00							
	5 火	○	1	○	21.00	21.64	21.00							
	6 水	○	1	○	22.50	21.64	21.00							
	7 木	○	1	○	21.00	24.26	21.00							
	8 金	○	1	○	26.80	25.16	21.00							
	9 土	×	-	×	54.20	54.57	55.50							
	10 日	×	-	×	221.80	372.11	346.40							
	11 月	×	-	×	1961.90	1025.59	874.20							
	12 火	×	-	×	558.70	484.13	384.50							

【平成26年度の徳山ダムからの補給実績】
 ○導水期間 : H26.6.27(20時)~H26.9.12(7時) 延べ78日間 (うち15日間は大雨等で導水中止)
 ○水源手当 : 19日間 徳山ダムから補給