

平成 28 年度

大井川の水利用に関する現況調査 (実績報告)

視察日 平成 28 年 11 月 25 日 (金)



大井川の清流を守る研究協議会

平成28年度 大井川の水利用に関する現況調査 参加者名簿

開催日 平成28年11月25日(金)

市 町 名	幹 事(課長)	担 当 者
島田市	田中 義臣	鈴木 将之 大和田孝樹
御前崎市	長尾 智生	樽林 昭彦
牧之原市	内山 卓也	大倉 神奈
掛川市	山本 博史	竹内 翔
菊川市	橋爪 博一	鈴木ミユキ
吉田町	—	八木健太郎
川根本町	山本 銀男	梶山 正幸 高木 良

15人

H28 大井川の水利用に関する現況調査 日程

日時 平成28年11月25日(金)

7:50集合(7:55発)

島田市役所

8:15

新東名
藤枝岡部IC

8:40~8:50

新東名 清水PA
(トイレ休憩)

8:55

新東名
新清水IC

10:30~11:40

東京電力(株)田代川
第二発電所視察
(早川町)

11:45~13:15

昼食
(ヘルシー美里)
0556-48-2621

13:25~14:05

リニア中央新幹線
早川非常口等視察

15:55

新東名
新清水IC

16:00~16:15

新東名 清水PA
(トイレ休憩)

16:40

新東名
藤枝岡部IC

17:00着

島田市役所着

解散

大井川の水利用に関する現況調査(H28.11.25)





リニア早川非常口



リニア早川非常口



リニア早川非常口



リニア早川非常口





早川制御所受持ち 田代川・早川水系水路設備模式図

山梨総支社 早川制御所

静岡県

山梨県



早川水系設備概要

発電所名	発電所出力 kW	最大使用水量 m ³ /s	有効落差 m	水路長 m	水圧鉄管長 m	流域面積 km ²	使用開始
早川第三	27,200	21.0	#1 149.88	5229.065	240.612	231.04	昭 2. 1 昭36. 9
			#2 149.37	4823.803	266.785		
			直結 265.348				
早川第一	51,200	27.0	227.27	9959.1	393.37	410.0	大 12. 7
小計	78,400		#5 228.91	9802.746	426.628		昭36. 9

早川水系渓流取水水量

発電所名	取水口名称	最大取水水量 m ³ /s
早川第三	橋木沢	0.03
早川第一	茂會川	0.12
	新宮川	0.12
	岩殿川	0.06
	橋原沢	0.05
	庄之沢	0.01
小計		0.36

田代川水系設備概要

発電所名	発電所出力 kW	最大使用水量 m ³ /s	有効落差 m	水路長 m	水圧鉄管長 m	流域面積 km ²	使用開始
田代川第二	22,700	5.34	#1 501.87	5235.77	857.288	114.4	昭 3. 11
			#2 500.44				
田代川第一	17,400	6.03	350.29	2950.775	547.981	140.7	昭 2. 9
小計	40,100						

田代川水系渓流取水水量

発電所名	取水口名称	最大取水水量 m ³ /s
田代川第二	保利沢	0.14
	内河内第一	0.21
	小計	0.35
田代川第一	内河内第二	0.18
	濁沢	0.00
	黒桂河内川	0.45
小計		0.69

