

## これまでの木津川管内河川レンジャーの活動状況

本日の河川レンジャー運営会議では、現在、そして、これまでの河川レンジャーの活動を見つめ直しながら、次年度の新規河川レンジャー展開計画の策定に向けた議論をお願いします。

そのため、木津川管内で行われた活動の分析を基に、これからの活動に必要な河川レンジャーの活動内容や活動場所などについて議論をお願いします。

また、あわせて、さらに充実が必要な活動など、現河川レンジャーの次年度年間活動計画の作成に向けた助言・意見もお願いします。

### 1. 概況

木津川出張所管内で河川レンジャーが誕生したのは平成 18 年度からであり、これまでに 173 回の活動が行われ、約 3 万人が活動に参加している。河川レンジャー数は、平成 18 年に 1 名からスタートし、平成 21 年度から 3~4 名の間で推移している。

活動分類からみると、過去最も多く行われているのは、自然観察に関する活動であり、次いで学校への出前講座やワークショップなどの啓発その他に関する活動である。水利用、防災に関連する活動は回数が少ない。

参加者数が多いのは広報に関する活動であり、これまでに参加者は 2 万人を超えている。これは当管内で行われた全活動参加者数の約 2/3 に相当する。

表 1 木津川管内河川レンジャー活動状況(平成 18 年度~23 年度)

年度	河川レンジャー数		河川美化	環境保全	啓発その他	広報	自然観察	水利用等	防災	総計
18	1名	活動回数					1		3	4
		参加者数					20		48	68
19	1名	活動回数	2		1	2	6			11
		参加者数	51		58	720	304			1,133
20	1名	活動回数	2	2	4	4	12		1	25
		参加者数	32	120	337	696	626		23	1,834
21	3名	活動回数	1	2	7	5	12		1	28
		参加者数	24	76	649	7,103	609		208	8,669
22	4名	活動回数	4	6	5	10	16		2	43
		参加者数	102	320	248	9,212	807		818	11,507
23	4名	活動回数	5	4	16	12	12	10	3	62
		参加者数	144	92	870	3,863	868	242	266	6,345
合計		活動回数	14	14	33	33	59	10	10	173
		参加者数	353	608	2,162	21,594	3,234	242	1,363	29,556

\*活動内容分類の定義は以下の通り。

分類	内容
河川美化	河川清掃活動等の河川美化活動
環境保全	ヨシ原の保全活動、外来種対策等、淀川の環境保全に関する活動
啓発その他	全般的な河川の学習、啓発活動等
広報	河川レンジャーに関する説明や活動紹介、淀川に関する紹介など
自然観察	野鳥観察など、淀川の自然を観察する活動
水利用等	河川水の利活用や水質等を学ぶ活動等
防災	防災施設の見学や治水について学ぶ活動

注 1) 事務局の判断で分類

注 2) 重複する分野は主要な分野でカウント

活動内容ごとに活動回数の推移を見ると、自然観察と防災の2つの活動から徐々に分野を広げながら、活動回数も増加を続けている。平成23年度からは水利用に関する活動が行われており、すべての分野で活動が実施されるようになった。

参加者数では、平成22年度が最大となっている。この年は夏休み期間に淀川資料館を活用した木津川展が開催されるなど、広報活動への参加者が多かったためと考えられる。また、防災、自然観察の分野でも多くの参加者を集めている。

平成23年度は前年に比べると参加者数が減少している。広報活動への参加者数減少が主な原因である。

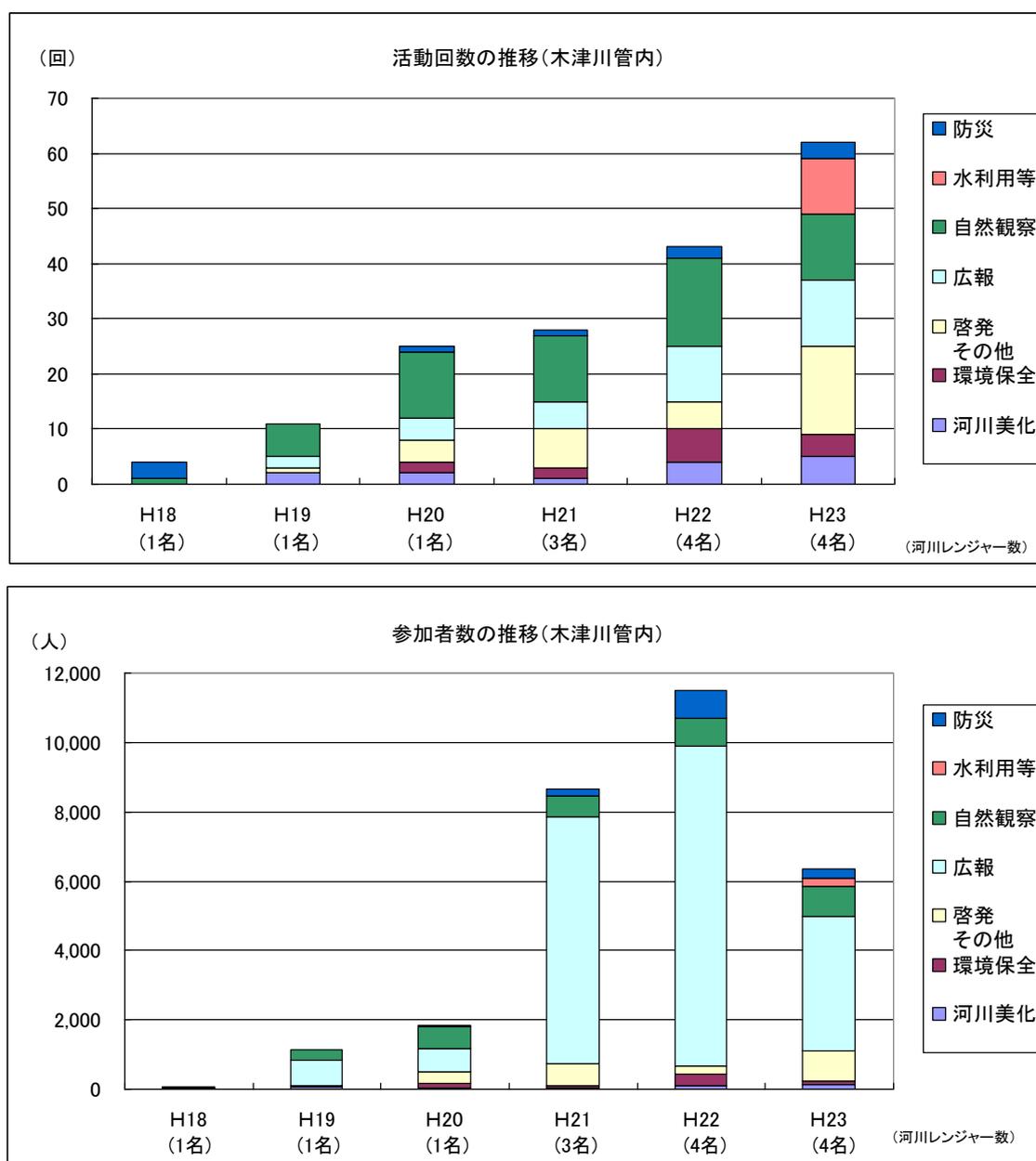


図1 木津川管内 活動回数および参加者数の推移

## 2. 活動内容/回数

活動内容と回数の関係に着目すると、河川美化、環境保全や防災分野の活動は、あまり回数に増減はなく、毎年一定数実施されてきている。啓発その他の分野については、平成23年度にとくに数多く取り組まれた活動である。

なお、取り組まれた分野の活動実施回数は増加傾向にある。

表2 木津川管内河川レンジャー活動回数（平成18～23年）

年度	河川美化	環境保全	啓発その他	広報	自然観察	水利用等	防災	総計
18					1		3	4
19	2		1	2	6			11
20	2	2	4	4	12		1	25
21	1	2	7	5	12		1	28
22	4	6	5	10	16		2	43
23	5	4	16	12	12	10	3	62
合計	14	14	33	33	59	10	10	173

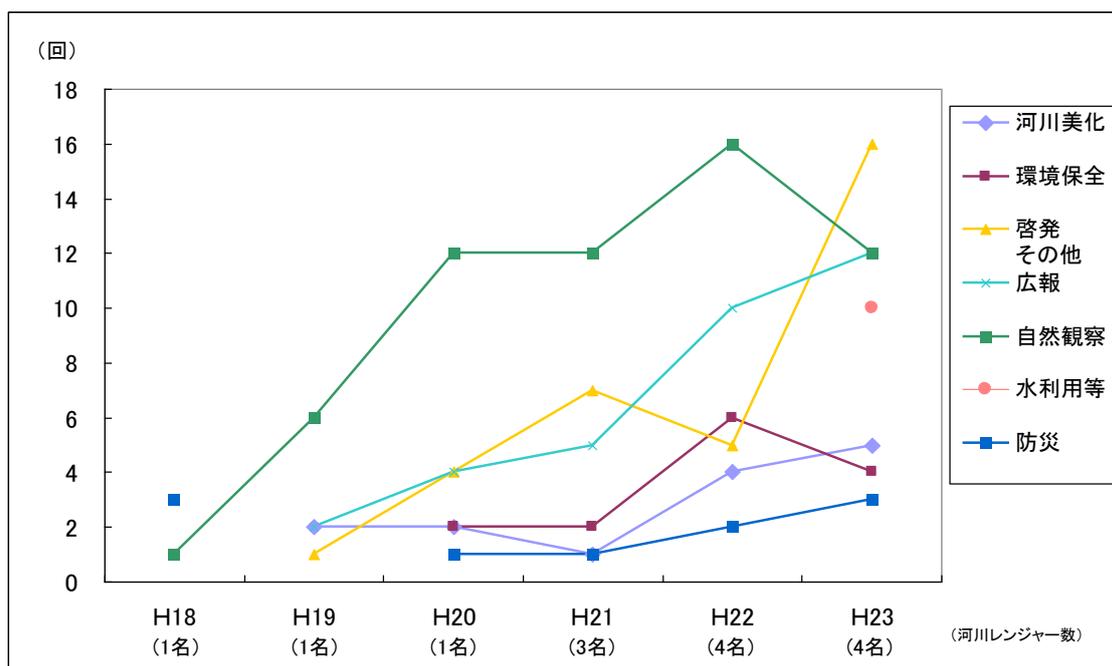


図2 木津川管内河川レンジャー活動回数（平成18～23年）

### 3. 活動内容/参加者数

活動内容と参加者数の関係に着目すると、当管内では、広報活動が突出して多くの参加者を集めている。広報活動は行政主催のイベントなどへの出展であり、1回あたりの参加者数が多いため、開催回数が減ると参加者数も大きく減少するなど、参加者数全体の数字に与える影響が大きい。

自然観察については、毎年数多くの参加者に親しまれている活動となっている。防災に関しては平成22年度に数多くの参加者を集めている。

昨年度、活動回数が大きく増加した啓発その他の活動については、参加者数も多く、昨年だけで1,000名を超えている。

表3 木津川管内河川レンジャー活動参加者数（平成18～23年）

年度	河川美化	環境保全	啓発その他	広報	自然観察	水利用等	防災	総計
18					20		48	68
19	51		58	720	304			1,133
20	32	120	337	696	626		23	1,834
21	24	76	649	7,103	609		208	8,669
22	102	320	248	9,212	807		818	11,507
23	144	92	870	3,863	868	242	266	6,345
合計	353	608	2,162	21,594	3,234	242	1,363	29,556

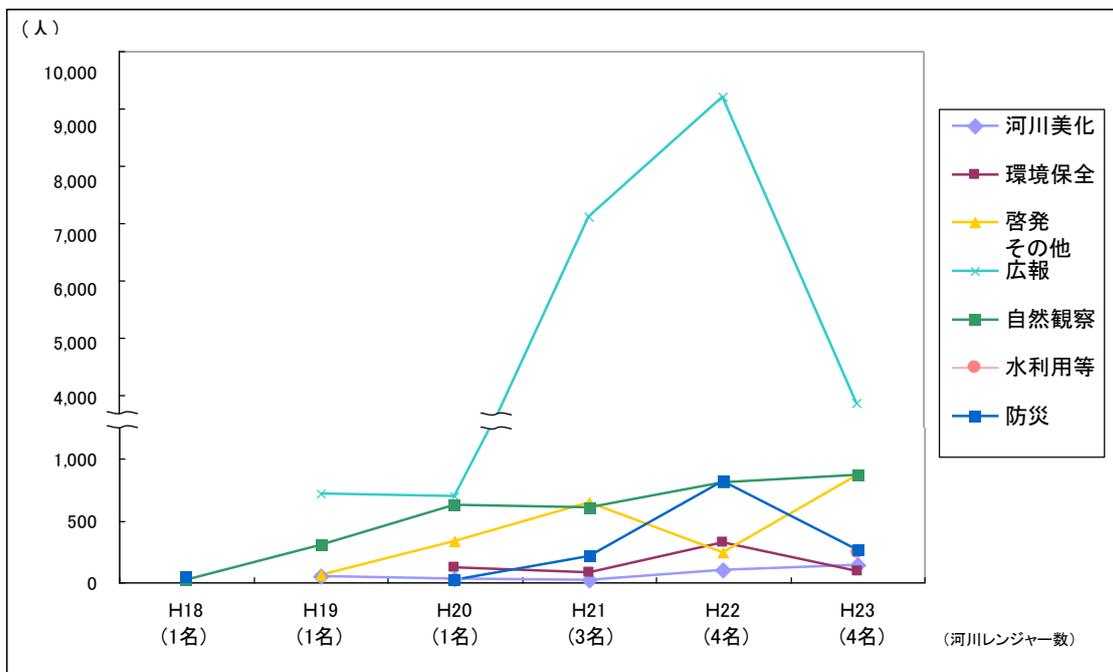


図3 木津川管内河川レンジャー参加者数（平成18～23年）

#### 4. 活動内容/活動場所

これまでに木津川管内で実施された活動を行政区で整理すると表の通りである。

当管内では、自然観察、広報を目的とした活動を中心に、京田辺市において最も活発に活動が行われており、参加者数も群をぬいている。次いで活動が多く行われているのは木津川市である。なお、木津川右岸側では広報に関する活動が行われていない。

表4 活動内容/行政区における活動回数（平成18～23年）

活動区域	種別	河川 美化	環境 保全	啓発 その他	広報	自然 観察	水利用 等	防災	総計
久御山町	回数	1	1			1	1		4
	人数	20	36			27	37		120
城陽市	回数	1	1	1		5	1	1	10
	人数	5	51	53		126	10	23	268
井出町	回数					1			1
	人数					27			27
和束町	回数		1	1		1			3
	人数		57	87		49			193
笠置町	回数		1	1		2			4
	人数		36	31		103			170
八幡市	回数	4	1	2	3	4		2	16
	人数	116	36	152	203	226		818	1,551
京田辺市	回数	11	4	8	20	23	1	2	69
	人数	264	152	734	17,562	1,578	45	229	20,564
精華町	回数			1			2		3
	人数			22			58		80
木津川市	回数	4	9	15	5	20	4	5	62
	人数	143	384	966	865	1,039	71	304	3,685
その他の 地域	回数			4	6	4	1	1	16
	人数			117	2,974	75	21	37	3,224

\* 複数区にまたがる活動はそれぞれの行政区でカウントしている



図4 木津川管内 行政区

## ①久御山町

久御山町では、平成 19 年以降、公共施設を利用した水利用に関する活動 1 回と、周辺市町にまたがって河川美化や環境保全などに取り組む河川区域内の活動が 3 回実施されている。

啓発その他、広報、防災の分野に関する活動はない。

表 5 久御山町における河川レンジャー活動一覧

活動区域	活動場所 分類	活動場所	年度	河川 美化	環境 保全	啓発 その他	広報	自然 観察	水利用 等	防災	総計
久御山町	公共施設等	YOUホールミーティングルーム	23						1		1
	公共施設等	集計							1		1
久御山町	集計								1		1
久御山町 他周辺区	河川区域 内コース	恭仁大橋～木津川橋梁	19	1							1
		木津川河川敷	20		1						1
		久御山町役場～京都市伏見区淀生津	23					1			1
	河川区域内コース	集計		1	1			1			1
久御山町・八幡市・京田辺市・木津川市・笠置町	集計			1	1						1
総計				1	1	0	0	1	1	0	4

### \*活動場所の分類の考え方について（各区河川レンジャー活動一覧に適用）

河川区域内ポイント：河川区域内でポイント的に実施

河川区域内コース：河川区域内で複数ポイントで実施

河川区域外ポイント：河川区域外でポイント的に実施

河川区域外コース：河川区域内で複数ポイントで実施

河川管理施設：排水機場、大堰、水門など関連施設

学校：小中学校、大学など

行政庁舎等：区役所等

公共施設等：図書館、資料館等

## ②城陽市

城陽市では、平成 20 年以降 10 回の活動が実施されている。

河川区域内で自然観察を中心とした活動が 6 回、小学校と連携して自然観察や防災について学ぶ活動が 4 回実施されている。

広報に関する活動は行われていない。

表 6 城陽市における河川レンジャー活動一覧

活動区域	活動場所 分類	活動場所	年度	河川 美化	環境 保全	啓発 その他	広報	自然 観察	水利用 等	防災	総計	
城陽市	河川区域 内ポイント	今池川	21					1			1	
		新十六川	22					1			1	
		城陽市水主地先	23					1			1	
		河川区域内ポイント	集計					3			3	
	河川区域 内コース	上津屋橋～城陽市地先ゲートボール場	20	1								1
		富野荘荘駅～寺田駅	21					1				1
		荒州北橋～城陽・宇治市行政区界周辺	23							1		1
		河川区域内コース	集計		1			1	1			3
	学校	学校	城陽市立 富野小学校	20							1	1
				21				1				1
城陽市立 古川小学校			23		1	1						2
	学校	集計		1	1		1			1	4	
総計				1	1	1	0	5	1	1	10	

### ③井出町

井出町では、平成 21 年に玉川沿川で自然観察活動が 1 回実施されている。

表 7 井出町における河川レンジャー活動一覧

活動区域	活動場所 分類	活動場所	年度	河川 美化	環境 保全	啓発 その他	広報	自然 観察	水利用 等	防災	総計
井手町	河川区域 内ポイント	玉川沿川	21					1			1
		河川区域内ポイント 集計						1			1
総計				0	0	0	0	1	0	0	1

### ④和束町

和束町では、平成 21 年から毎年 1 回の活動が実施されている。

いずれも河川区域内で実施されたもので、環境保全、啓発その他、自然観察の分野の活動である。

表 8 和束町における河川レンジャー活動一覧

活動区域	活動場所 分類	活動場所	年度	河川 美化	環境 保全	啓発 その他	広報	自然 観察	水利用 等	防災	総計
和束町	河川区域 内ポイント	和束川	21					1			1
		祝橋河川敷	22		1						1
			23			1					1
河川区域内ポイント 集計					1	1		1			3
総計				0	1	1	0	1	0	0	3

### ⑤笠置町

笠置町では、平成 20 年以降、4 回の活動が実施されている。

いずれも河川区域内で実施されたもので、環境保全、啓発その他、自然観察の分野の活動である。

表 9 笠置町における河川レンジャー活動一覧

活動区域	活動場所 分類	活動場所	年度	河川 美化	環境 保全	啓発 その他	広報	自然 観察	水利用 等	防災	総計
笠置町	河川区域 内ポイント	笠置橋河川敷	20			1					1
		河川区域内ポイント 集計				1					1
	河川区域 内コース	笠置川・白砂川	20					1			
河川区域内コース 集計		22					1				1
笠置町 集計						1		2			3
久御山町 他周辺区	河川区域 内コース	木津川河川敷	20		1						1
		河川区域内コース 集計			1						1
久御山町・八幡市・京田辺市・木津川市・笠置町 集計						1					1
総計				0	1	1	0	2	0	0	4

## ⑥八幡市

八幡市では、平成 19 年以降、16 回の活動が実施されている。

河川区域内では上津屋橋付近を中心に、啓発その他や自然観察活動が行われている。公共施設では、流れ橋交流プラザや洛南浄化センター運動広場などが活用されている。

また、八幡市をはじめ木津川沿川の市町で、河川美化活動が毎年のように行われている。

表 10 八幡市における河川レンジャー活動一覧

活動区域	活動場所 分類	活動場所	年度	河川 美化	環境 保全	啓発 その他	広報	自然 観察	水利用 等	防災	総計	
八幡市	河川区域 内ポイント	上津屋橋河川敷	20					1			1	
			21								1	
			22			1						1
		上津屋橋～やわた流れ橋交流プラザ	22								1	1
			21			1						1
	岩田辻垣内地先 背割堤	22						1			1	
		河川区域内ポイント 集計					2		3		1	6
	学校	八幡市立 八幡小学校	22								1	1
			学校 集計								1	1
	公共施設等	流れ橋交流プラザ	19					1				1
			23				1					1
城南衛生管理組合洛南浄化センター 運動広場												
公共施設等 集計						2					2	
八幡市 集計						2	2	3		2	9	
八幡市他 周辺区	河川区域 内コース	恭仁大橋～木津川橋梁	19	1							1	
		木津川河川敷	20		1						1	
		恭仁大橋～三川合流地点	22	1							1	
		上津屋橋～手原川	22				1	1			2	
		山城大橋～手原川	23	1							1	
		開橋・山城大橋・流橋・木津川大橋	23	1							1	
河川区域内コース 集計			4	1		1	1			7		
八幡市・久御山町・京田辺市・木津川市・笠置町 集計			4	1		1	1			1		
総計			4	1	2	3	4	0	2	16		

⑦京田辺市

京田辺市では、平成 18 年以降、69 回の活動が実施されており、管内屈指の活動エリアとなっている。

河川区域内では山城大橋付近で自然観察の活動がさかんに実施されている。馬坂川、防賀川でも継続的な取り組みが行われている。

公共施設では、木津川運動公園、京田辺市中央体育館、京田辺市中部住民センターなどが広報活動の場として毎年利用されている。

周辺地域も含めた取り組みとして、河川美化活動や自然観察などが実施されている。

表 11 京田辺市における河川レンジャー活動一覧

活動区域	活動場所 分類	活動場所	年度	河川 美化	環境 保全	啓発 その他	広報	自然 観察	水利用 等	防災	総計	
京田辺市	河川区域 内ポイント	山城大橋河川敷	19					1			1	
			20					2			2	
			21					1				1
			22					4				4
			23		2	1		2				5
		馬坂川	20				1					1
			21				1					1
			22	1				2				3
			23	1					1			2
			20							1		1
		防賀川	22	1								1
			23	1								1
		千原川・防賀川 興戸地先防賀川河畔	20									1
			23				1					1
		河川区域内ポイント 集計				4	2	4	2	12		
	河川区域 内コース	山城大橋～天津神川	18						1			1
			19	1								1
			19						2			2
			19						1			1
			20					1				1
			20					1				1
			20	1								1
			22	1								1
			21	1								1
22								1			1	
23							1				1	
23							1				1	
河川区域内コース 集計				4		1		9	1	15		
学校	京田辺市立 草内小学校	20				1					1	
		23								1	1	
学校 集計						1				1	2	
公共施設等	木津川運動公園	19					1				1	
		20					1				1	
		21					1				1	
		22					1				1	
		23					1				1	
	京田辺市中央体育館	20					1				1	
		21					3				3	
		22					1				1	
	京田辺市 中部住民センター	20					2				2	
		22					1				1	
		23				1	2				3	
	京田辺市商工会館	20		1							1	
	京田辺市立社会福祉センター	22			1						1	
京田辺市中央公民館	23					2				2		
公共施設等 集計					1	2	17				20	
京田辺市 集計				8	3	8	19	21	1	1	61	
京田辺市 他周辺区	河川区域 内コース	恭仁大橋～木津川橋梁	19	1							1	
			20		1						1	
			22				1	1			2	
			23					1			1	
			23	1							1	
			23	1							1	
	河川区域内コース 集計				3	1		1	2		7	
	河川管理 施設	山城大橋～下の浜樋門工事 木津川出張所	23							1	1	
河川管理施設 集計									1	1		
京田辺市・久御山町・八幡市・木津川市・笠置町 集計				3	1		1	2	1	8		
総計				11	4	8	20	23	1	2	69	

### ⑧精華町

精華町では、平成 21 年以降、3 回の活動が実施されている。

活動内容は、河川区域内での水質調査を中心に水利用を学ぶ活動や、公共施設を利用した広報（自治体イベントでの出前授業）に関する活動である。

表 12 精華町における河川レンジャー活動一覧

活動区域	活動場所 分類	活動場所	年度	河川 美化	環境 保全	啓発 その他	広報	自然 観察	水利用 等	防災	総計
精華町	河川区域 内コース	乾谷区集会所～山田川	23						1		1
		祝園駅～煤谷川	21			1					1
	河川区域内コース 集計					1			1		2
	公共施設 等	けいはんな記念公園恵みとくらしの広 場	23						1		1
				公共施設等 集計						1	
総計				0	0	1	0	0	2	0	3

### ⑨木津川市

木津川市では、平成 18 年以降、62 回の活動が実施されており、京田辺市と並ぶ管内屈指の活動エリアとなっている。

河川区域内では開橋付近で継続的に自然観察活動が実施され、近隣の木津川流域センター付近の河川敷も自然観察のポイントとなっている。

さらに木津川流域センターは啓発その他の活動や防災に関する活動が毎年実施されるなど、この地域での活動の拠点となっている。

公共施設では、木津川市リサイクル研修ステーションで広報などの活動が行われているほか、地域の集会所なども活用されている。

周辺地域も含めた取り組みとして、河川美化活動などが実施されている。

表 13 木津川市における河川レンジャー活動一覧

活動区域	活動場所分類	活動場所	年度	河川美化	環境保全	啓発その他	広報	自然観察	水利用等	防災	総計	
木津川市	河川区域内ポイント	開橋河川敷	19					1			1	
			20				2			2		
			21			1					1	
			22					1			1	
		上狛川	21		2							2
			22		2							2
		木津川流域センター・叵津川河川敷	21					2				2
			22					2				2
			23					1				1
		新川	22					1				1
			23			1						1
		赤田川	20					1				1
		不動川	22		1							1
		木津川市立中央体育館～鹿川	22		1							1
	北河原河川敷	23					1				1	
	鹿川	23		1							1	
	木津川市役所山城支所～上狛川	23				2			1		3	
	河川区域内ポイント 集計					7	3		12	1		24
	河川区域内コース	上狛駅～山城総合センターアスパイヤましろ	20						1			1
			21					1			1	
			21					1				1
			23							1		1
			23			1						1
河川区域内コース 集計						1		3	1		5	
河川区域外コース	木津川流域センター～サンフォレストの森	21						1			1	
		22					1				1	
河川区域外コース 集計								2			2	
河川管理施設	木津川流域センター	18								2	2	
		19			1		1				2	
		21			1					1	2	
		22		1	1	1					3	
23		1	1	1			1			3		
河川管理施設 集計				1	4	2	1	1	1	3	12	
学校	京都府立 木津高校	20				1					1	
		21				1					1	
		22				1					1	
		23				1					1	
学校 集計						4					4	
公共施設等	山城総合センターアスパイヤましろ	18								1	1	
		21				1					1	
		22			1						1	
		23				1					1	
		23				1					1	
		23							1		1	
		23							1		1	
		23				1					1	
		23						1			1	
		23							1		1	
公共施設等 集計						3	3	1	1	1	9	
木津川市 集計				1	8	15	5	19	4	4	56	
木津川市他周辺区	河川区域内コース	恭仁大橋～木津川橋梁	19	1							1	
			20		1						1	
		恭仁大橋～三川合流地点	22	1								1
			23						1			1
		棚倉駅～三山木駅	23									1
	23		1								1	
河川区域内コース 集計			3	1				1			5	
河川管理施設	山城大橋～下の浜樋門工事	木津川出張所	23							1	1	
河川管理施設 集計										1	1	
木津川市・久御山町・八幡市・京田辺市・笠置町 集計				3	1			1		1	6	
総計				4	9	18	5	20	2	5	62	

⑩その他の地域の活動について

平成 20 年以降、木津川出張所管内河川レンジャーは京都市、枚方市など広域にわたって河川レンジャー活動を行っている。その活動回数は 16 回である。

活動内容を見ると、京都テルサ、淀川資料館などの公共施設を利用した広報活動や、向島ヨシ原などでの自然観察活動が行われている。

表 14 その他の地域の河川レンジャー活動一覧

活動区域	活動場所 分類	活動場所	年度	河川 美化	環境 保全	啓発 その他	広報	自然 観察	水利用 等	防災	総計
名張市	河川区域外	上野遊水池集中管理センター～長田橋周辺河川敷	23			1					1
名張市 集計						1					1
宇治市	河川区域 内コース	名木川～南宇治コミュニティセンター	23						1		1
		行政庁舎等	宇治産業会館	23				1			1
	宇治市役所	23				1				1	
宇治市 集計						2		1		3	
京都市 南区	公共施設等	京都テルサ	23			1					1
京都市南区 集計						1					1
京都市 伏見区	河川区域 内ポイント	向島 ヨシ原	20					1			1
		向島 ヨシ原～太閤堤	22					1			1
	河川区域 外コース	向島 ヨシ原～太閤堤	23					1			1
		向島 ヨシ原～御香宮	21					1			1
公共施設等	京都府総合見本市会場 (パルスプラザ)	23				1				1	
京都市伏見区 集計						1	4				5
南山城村	河川管理施設	高山ダム	23							1	1
南山城村 集計										1	1
奈良市	公共施設等	奈良県文化会館	22			1					1
奈良市 集計						1					1
枚方市	公共施設等	淀川資料館	22				3				3
枚方市 集計						3					3
三田市	公共施設等	兵庫県立人と自然の博物館 (兵庫県 三田市)	23			1					1
三田市 集計						1					1
総計				0	0	4	6	4	1	1	16

## 5. 活動内容/河川レンジャー数

活動内容ごとに管内の河川レンジャー数の推移を見ると表 15 の通りである。また、当管内の特徴である連携活動については表 16 で整理した。

活動開始当初から、1名の河川レンジャーが複数分野に取り組んだ活動を続けており、河川レンジャー数が4名となった現在では、すべての分野を網羅した活動が行われている。

河川美化、防災、水利用分野については23年度時点で取り組んでいる河川レンジャーは1名であるが、その他の分野は複数で取り組まれている活動である。ただし、河川美化、防災については、連携活動として取り組まれている。

広報、啓発その他の活動については管内の全レンジャーで取り組まれている。

表 15 木津川管内における活動内容と河川レンジャー数(延べ人数)

年度	レンジャー数	河川美化	環境保全	啓発その他	広報	自然観察	水利用等	防災	総計
18	1名					1		1	1
19	1名	1		1	1	1			4
20	1名	1	1	1	1	1		1	6
21	3名	1	1	3	2	3		1	11
22	4名	1	1	1	1	3		1	8
23	4名	1	2	3	4	2	1	1	14
総計		5	5	9	9	11	1	5	45

注 1) 河川レンジャーは複数分野で活動しているため、総計はレンジャー数と一致しない

注 2) 複数の河川レンジャーで連携した活動は含んでいない

表 16 木津川管内における活動内容と連携活動

年度	レンジャー数	河川美化	環境保全	啓発その他	広報	自然観察	水利用等	防災	総計
18	1名								
19	1名								
20	1名								
21	3名			1					1
22	4名	1		1	1	1		1	5
23	4名	1		1	1	1		1	5
総計		2	0	3	2	2	0	2	11

(参考)河川レンジャー全体の活動状況(平成 15 年～平成 23 年度)

平成 15 年度から活動を開始した河川レンジャーは、これまでの 9 年間で、約 11 万人の人々に淀川の魅力を伝えてきた。

河川レンジャーが 27 名と、最も多い平成 22 年度は活動回数が最も多くなっている。参加者数は水都大阪など大型イベントのあった平成 21 年度が最大となっているが、以降 2 年続けて減少している。

平成 23 年度の活動参加者数については、前年から約 10,000 人減少している。その原因として、河川レンジャーの数が 27 名から 20 名へ減少していること、広報活動の実施回数が減少したことなどが挙げられる。

表 16 活動回数および参加者数一覧(平成 15～23 年度)

年度	レンジャー数		河川美化	環境保全	啓発その他	広報	自然観察	水利用	防災	総計
15	1名	実施回数	7		11		3			21
		参加者数	489		867		128			1,484
16	2名	実施回数	9		12	6	2			29
		参加者数	115		1,009	59	89			1,272
17	4名	実施回数	1	2	9	1	13		2	28
		参加者数	45	41	508	58	215		130	997
18	13名	実施回数	1	4	23	2	25	1	6	62
		参加者数	70	270	1,548	59	818	200	277	3,242
19	13名	実施回数	23	6	21	7	51		7	115
		参加者数	2,104	467	1,576	1,230	2,145		425	7,947
20	17名	実施回数	17	14	33	19	67	2	19	171
		参加者数	2,581	532	2,488	1,396	3,305	114	1,257	11,673
21	24名	実施回数	19	13	70	24	61	9	14	210
		参加者数	4,689	528	5,550	17,101	2,635	373	1,174	32,050
22	27名	実施回数	28	29	57	36	62	5	32	249
		参加者数	4,342	1,136	3,412	14,593	2,680	252	3,064	29,479
23	20名	実施回数	14	42	64	20	43	18	27	228
		参加者数	3,729	929	3,883	5,120	3,130	641	2,328	19,760
合計		実施回数	119	110	300	115	327	35	107	1,113
		参加者数	18,164	3,903	20,841	39,616	15,145	1,580	8,655	107,904

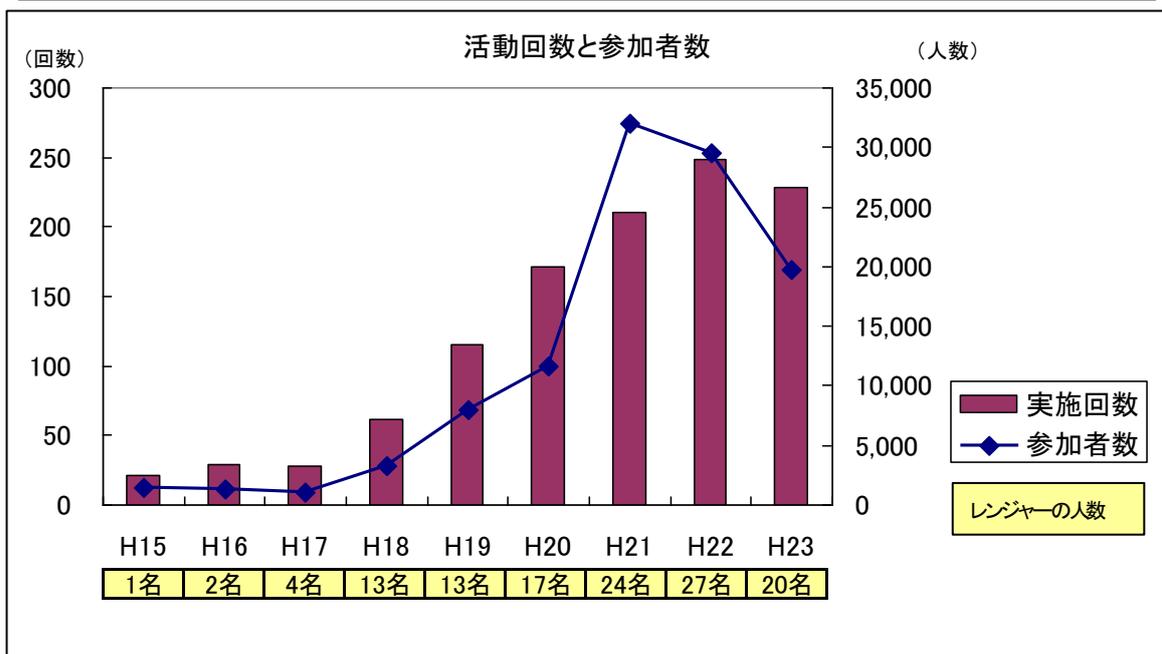


図 5 淀川管内河川レンジャー活動回数 (平成 15～23 年)