

Ⅲ 業務の概要



江山浄水場 原水ポンプ室

1 給水普及状況

年度	区分	行政区域内		給水区域内		現在給水		普及率		
		世帯数	人口(A)	戸数	人口(B)	給水戸数	人口(C)	C/A	C/B	
		世帯	人	戸	人	戸	人	%	%	
昭和	44	33,642	115,106	30,369	109,327	22,581	102,543	89.1	93.8	
	45	34,560	115,341	32,528	107,341	23,668	102,713	89.1	95.7	
	46	34,244	114,499	31,881	106,484	24,551	102,881	89.9	96.6	
	47	35,037	116,289	33,600	108,115	25,483	103,781	89.2	96.0	
	48	35,870	118,380	—	110,600	26,753	107,099	90.5	96.8	
	49	36,688	120,364	—	113,200	27,978	111,462	92.6	98.5	
	50	37,444	122,216	28,949	115,796	28,748	114,992	94.1	99.3	
	51	37,532	123,569	29,658	117,149	29,569	116,798	94.5	99.7	
	52	38,047	125,009	30,286	119,628	30,195	119,270	95.4	99.7	
	53	38,673	126,623	31,192	121,964	31,162	121,843	96.2	99.9	
	54	39,175	127,953	31,956	123,061	31,924	122,939	96.1	99.9	
	55	39,684	129,374	32,595	123,929	32,413	123,205	95.2	99.4	
	56	39,808	132,775	33,394	124,309	33,212	123,585	93.1	99.4	
	57	41,233	132,316	34,115	126,397	33,856	125,362	94.7	99.2	
	58	41,470	133,233	34,892	127,314	34,772	126,861	95.2	99.6	
	59	42,134	134,680	35,313	128,761	35,217	128,404	95.3	99.7	
	60	42,766	135,704	35,801	129,849	35,720	129,540	95.5	99.8	
	平成	元	43,445	136,741	36,513	130,886	36,440	130,601	95.5	99.8
		2	44,153	137,798	37,173	131,827	37,116	131,592	95.5	99.8
		3	45,197	139,649	37,841	133,675	37,796	133,489	95.6	99.9
4		46,003	140,715	38,566	134,763	38,532	134,660	95.7	99.9	
5		46,772	141,789	39,204	135,927	39,170	135,824	95.8	99.9	
6		47,585	142,825	39,845	137,006	39,811	136,904	95.9	99.9	
7		48,044	143,235	40,610	137,457	40,576	137,355	95.9	99.9	
8		48,779	144,371	41,241	138,605	41,207	138,503	95.9	99.9	
9		49,448	145,109	41,948	139,401	41,914	139,299	96.0	99.9	
10		50,135	145,577	42,694	139,905	42,660	139,803	96.0	99.9	
11		50,974	146,291	43,423	140,687	43,389	140,585	96.1	99.9	
12		51,947	147,114	44,174	141,520	44,140	141,418	96.1	99.9	
13		52,862	147,740	44,623	142,326	44,589	142,224	96.3	99.9	
14		53,612	148,200	45,045	142,880	45,013	142,784	96.3	99.9	
15		54,608	148,892	45,759	143,973	45,727	143,877	96.6	99.9	
16		55,547	149,595	46,488	144,752	46,456	144,656	96.7	99.9	
17		56,501	150,134	47,018	145,335	46,986	145,239	96.7	99.9	
18		57,403	150,708	47,464	145,974	47,432	145,878	96.8	99.9	
19		73,296	200,820	53,341	164,634	53,304	164,526	81.9	99.9	
20		73,988	200,022	53,842	164,581	53,457	163,843	81.9	99.6	
21		74,961	199,448	54,196	164,453	53,814	163,801	82.1	99.6	
22		75,393	198,507	54,700	164,083	54,173	163,045	82.1	99.4	
23		75,816	197,474	54,720	163,551	54,198	162,529	82.3	99.4	
24		76,555	196,922	55,022	163,456	54,504	162,436	82.5	99.4	
25		77,061	196,244	55,332	163,281	54,800	162,265	82.7	99.4	
26		77,188	195,039	55,464	162,634	54,891	161,679	82.9	99.4	
27		77,085	193,582	55,700	161,753	55,118	160,748	83.0	99.4	
28		77,578	192,660	56,065	161,318	55,476	160,280	83.2	99.4	
29		78,099	191,772	56,191	160,982	55,923	160,276	83.6	99.6	
30		78,677	191,152	56,301	160,857	56,039	160,176	83.8	99.6	
令和	元	79,121	190,139	56,577	160,437	56,319	159,771	84.0	99.6	
	2	79,476	188,739	68,270	188,416	67,576	186,650	98.9	99.1	
	3	79,755	187,288	68,312	187,031	67,618	185,264	98.9	99.1	
	4	80,319	186,180	68,489	185,926	67,876	184,372	99.0	99.2	
	5	80,802	185,157	68,663	184,869	68,031	183,338	99.0	99.2	
	6	81,064	183,645	68,819	183,155	68,291	181,902	99.1	99.3	
	7	81,625	182,163	68,969	181,758	68,456	180,586	99.1	99.4	

2 配水量及び有収水量

年度	種別	配水量(A) m ³	有効水量			無効水量(E) m ³	
			有収水量(B) m ³	無収水量(C) m ³	計 (B+C)=(D) m ³		
昭和	44	12,051,090	8,315,979	142,520	8,458,499	3,592,591	
	45	13,737,130	9,371,806	94,567	9,466,373	4,270,757	
	46	15,065,630	10,275,953	145,878	10,421,831	4,643,799	
	47	16,013,530	11,302,318	226,377	11,528,695	4,484,835	
	48	17,242,872	11,916,581	168,752	12,085,333	5,157,539	
	49	18,615,450	12,566,216	195,342	12,761,558	5,853,892	
	50	19,280,470	13,932,266	220,824	14,153,090	5,127,380	
	51	18,947,100	14,441,874	265,802	14,707,676	4,239,424	
	52	19,400,564	15,020,666	343,389	15,364,055	4,036,509	
	53	19,855,283	15,592,869	201,946	15,794,815	4,060,468	
	54	19,221,489	15,428,431	226,193	15,654,624	3,566,865	
	55	18,636,975	15,084,129	157,437	15,241,566	3,395,409	
	56	19,586,212	15,995,583	159,609	16,155,192	3,431,020	
	57	19,237,480	15,998,068	153,272	16,151,340	3,086,140	
	58	19,727,692	16,593,322	121,988	16,715,310	3,012,382	
	59	20,767,870	17,233,636	207,595	17,441,231	3,326,639	
	60	20,709,417	17,563,752	111,828	17,675,580	3,033,837	
	61	20,551,764	17,450,220	138,346	17,588,566	2,963,198	
	62	21,073,749	17,975,363	104,783	18,080,146	2,993,603	
	63	21,400,116	18,538,152	129,627	18,667,779	2,732,337	
	平成	元	21,982,073	19,144,985	96,719	19,241,704	2,740,369
		2	22,903,764	20,111,039	94,504	20,205,543	2,698,221
		3	23,054,865	20,328,454	757,136	21,085,590	1,969,275
		4	23,322,328	20,613,583	745,852	21,359,435	1,962,893
		5	22,624,134	20,414,274	720,243	21,134,517	1,489,617
		6	23,710,353	21,505,363	738,825	22,244,188	1,466,165
		7	23,310,944	21,285,055	725,944	22,010,999	1,299,945
		8	23,618,802	21,546,032	814,812	22,360,844	1,257,958
		9	23,838,703	21,692,579	796,997	22,489,576	1,349,127
		10	23,517,146	21,406,267	756,610	22,162,877	1,354,269
11		23,326,905	20,957,284	771,718	21,729,002	1,597,903	
12		23,196,102	21,013,835	787,458	21,801,293	1,394,809	
13		22,598,134	20,511,452	851,200	21,362,652	1,235,482	
14		22,850,242	20,865,720	890,795	21,756,515	1,093,727	
15		22,533,402	20,102,892	966,395	21,069,287	1,464,115	
16		22,657,902	20,815,581	913,585	21,729,166	928,736	
17		23,403,916	21,345,619	997,363	22,342,982	1,060,934	
18		23,193,141	21,082,090	923,441	22,005,531	1,187,610	
19		22,875,009	20,868,530	1,103,821	21,972,351	902,658	
20		22,043,306	20,435,420	1,155,139	21,590,559	452,747	
21		21,841,651	19,940,798	1,224,760	21,165,558	676,093	
22		21,976,973	20,173,942	1,207,898	21,381,840	595,133	
23		21,446,724	19,732,693	1,131,633	20,864,326	582,398	
24		20,733,612	19,141,658	1,076,266	20,217,924	515,688	
25		20,330,668	18,748,079	771,035	19,519,114	811,554	
26		20,011,008	18,367,226	705,433	19,072,659	938,349	
27		20,119,481	18,345,884	710,643	19,056,527	1,062,954	
28		19,978,502	18,486,877	709,138	19,196,015	782,487	
29		23,581,255	21,261,475	904,585	22,166,060	1,415,195	
30		22,907,498	20,996,953	988,052	21,985,005	922,493	
令和	元	22,207,204	20,500,769	979,091	21,479,860	727,344	
	2	22,673,552	20,553,639	874,114	21,427,753	1,245,799	
	3	22,369,474	20,318,980	862,279	21,181,259	1,188,215	
	4	22,062,588	19,973,294	819,832	20,793,126	1,269,462	

有収率 B/A	有効率 D/A	無効率 E/A	1日最大配水量		1日平均 配水量 m ³	1人1日 最大配水量 L	1人1日 平均配水量 L
			月 日	配水量 m ³			
69.0	70.2	29.8	8.20	41,360	33,016	403	322
68.2	68.9	31.1	8.5	47,050	37,636	458	366
68.2	69.2	30.8	8.10	50,310	41,163	489	400
70.6	72.0	28.0	7.29	56,000	43,873	540	423
69.1	70.1	29.9	7.19	59,820	47,241	559	441
67.5	68.6	31.4	8.5	63,330	51,181	568	459
72.3	73.4	26.6	8.5	70,650	52,879	614	460
76.2	77.6	22.4	2.21	67,720	52,573	580	450
77.4	79.2	20.8	8.3	71,149	52,618	597	441
78.5	79.5	20.5	7.27	71,923	54,139	590	444
80.3	81.4	18.6	7.31	69,140	52,193	562	425
80.9	81.8	18.2	3.1	81,317	52,014	660	422
81.7	82.5	17.5	8.3	71,538	52,943	579	428
83.2	84.0	16.0	8.11	65,891	52,809	526	421
84.1	84.7	15.3	2.9	73,048	55,186	576	435
83.0	84.0	16.0	8.11	73,545	55,836	573	435
84.8	85.4	14.6	8.30	76,167	56,974	588	440
84.9	85.6	14.4	8.13	74,566	56,306	571	431
85.3	85.8	14.2	7.30	71,704	57,579	545	438
86.6	87.2	12.8	8.5	75,550	58,630	566	439
87.1	87.5	12.5	1.29	78,800	60,225	585	447
87.8	88.2	11.8	8.3	78,832	62,750	580	462
88.2	91.5	8.5	7.24	80,403	62,991	587	460
88.4	91.6	8.4	7.23	79,220	63,897	577	465
90.2	93.4	6.6	6.17	73,092	61,984	528	448
90.7	93.8	6.2	2.1	83,680	64,960	601	466
91.3	94.4	5.6	8.10	79,541	63,691	569	456
91.2	94.7	5.3	7.30	79,662	64,709	567	460
91.0	94.3	5.7	9.2	79,853	65,312	565	462
91.0	94.2	5.8	8.12	77,517	64,431	545	453
89.8	93.1	6.9	8.4	76,967	63,735	539	446
90.6	94.0	6.0	1.17	79,067	63,551	550	442
90.8	94.5	5.5	8.3	77,564	61,913	536	428
91.3	95.2	4.8	1.31	80,971	62,603	558	431
89.2	93.5	6.5	8.20	72,160	61,567	495	422
91.9	95.9	4.1	2.3	75,403	62,076	458	398
91.2	95.5	4.5	12.22	74,866	64,120	457	391
90.9	94.9	5.1	8.9	75,815	63,543	463	388
91.2	96.1	3.9	8.24	76,362	62,500	468	383
92.7	97.9	2.1	7.24	70,364	60,393	433	372
91.3	96.9	3.1	7.14	69,310	59,840	427	368
91.8	97.3	2.7	8.6	71,690	60,211	442	371
92.0	97.3	2.7	8.10	68,352	58,598	423	362
92.3	97.5	2.5	8.6	67,707	56,804	421	353
92.2	96.0	4.0	7.11	64,110	55,700	400	348
91.8	95.3	4.7	7.25	61,887	54,825	386	342
91.2	94.7	5.3	1.26	72,611	54,971	453	343
92.5	96.1	3.9	1.24	62,703	54,736	392	343
90.2	94.0	6.0	2.8	76,890	64,606	412	346
91.7	96.0	4.0	7.19	71,801	62,760	388	339
92.3	96.7	3.3	6.6	68,350	60,675	371	329
90.7	94.5	5.5	1.11	80,958	62,119	442	339
90.8	94.7	5.3	12.27	67,802	61,286	373	337
90.5	94.2	5.8	1.26	70,289	60,445	389	335

業務の概要

3 配水量内訳表

(1) 配水量内訳表 (合計)

(単位：m³)

配水量 22,062,588	有効水量 20,793,126	有収水量 19,973,294	料金水量	19,973,294	(90.5%)
		無収水量 819,832	その他		
	メーター不感水量		400,980	(1.8%)	
	局事業用水量		418,084	(1.9%)	
無効水量 1,269,462		その他(消防ほか)	768	(0.0%)	
		調定減額水量	75,652	(0.4%)	
		漏水水量	1,193,810	(5.4%)	
		その他			

(2) 統合前の上水道給水区域

配水量 18,739,616	有効水量 18,113,863	有収水量 17,456,835	料金水量	17,456,835	(93.2%)
		無収水量 657,028	その他		
	メーター不感水量		350,451	(1.9%)	
	局事業用水量		306,076	(1.6%)	
無効水量 625,753		その他(消防ほか)	501	(0.0%)	
		調定減額水量	65,712	(0.3%)	
		漏水水量	560,041	(3.0%)	
		その他			

(3) 統合前の簡易水道給水区域

配水量 3,322,972	有効水量 2,679,263	有収水量 2,516,459	料金水量	2,516,459	(75.7%)
		無収水量 162,804	その他		
	メーター不感水量		50,529	(1.5%)	
	局事業用水量		112,008	(3.4%)	
無効水量 643,709		その他(消防ほか)	267	(0.0%)	
		調定減額水量	9,940	(0.3%)	
		漏水水量	633,769	(19.1%)	
		その他			

4 取水量の状況

(単位：m³)

年度	区分	統合前の 上水道給水区域	統合前の 簡易水道給水区域	合計
令和2年度		20,283,571	2,960,525	23,244,096
令和3年度		20,501,794	2,633,599	23,135,393
令和4年度		20,694,840	2,742,328	23,437,168

5 配水量の状況

(1) 統合前の上水道給水区域

(単位：m³)

年度・月	区分	配水量	一日最大配水量	一日最小配水量	一日平均配水量
令和2年度		19,369,412	(1月11日) 67,682	(5月3日) 47,219	53,067
令和3年度		19,091,019	(12月27日) 58,165	(5月2日) 47,786	52,304
令和4年度		18,739,616	(1月25日) 59,981	(1月1日) 44,618	51,341
	4月	1,532,302	(12日) 52,688	(23日) 48,862	51,077
	5月	1,602,189	(25日) 54,196	(14日) 48,987	51,684
	6月	1,586,313	(29日) 56,632	(11日) 49,478	52,877
	7月	1,631,482	(1日) 56,271	(3日) 49,229	52,628
	8月	1,630,301	(2日) 55,512	(14日) 48,645	52,590
	9月	1,524,131	(16日) 52,771	(19日) 47,717	50,804
	10月	1,603,610	(13日) 53,688	(9日) 49,288	51,729
	11月	1,516,385	(18日) 52,156	(5日) 48,282	50,546
	12月	1,585,671	(19日) 54,441	(4日) 48,139	51,151
	1月	1,584,533	(25日) 59,981	(1日) 44,618	51,114
	2月	1,411,456	(1日) 53,555	(18日) 47,225	50,409
	3月	1,531,243	(15日) 51,051	(25日) 46,948	49,395

(2) 統合前の簡易水道給水区域

(単位：m³)

年度・月	区分	配水量	一日最大配水量	一日最小配水量	一日平均配水量
令和2年度		3,304,140	(1月11日) 13,276	(5月16日) 7,941	9,052
令和3年度		3,278,455	(12月31日) 9,812	(4月17日) 8,330	8,982
令和4年度		3,322,972	(1月26日) 10,381	(3月24日) 8,102	9,104
	4月	269,892	(10日) 9,241	(29日) 8,695	8,996
	5月	284,083	(22日) 9,482	(13日) 8,762	9,164
	6月	280,905	(23日) 9,816	(6・7日) 8,997	9,364
	7月	287,987	(31日) 9,755	(19日) 8,936	9,290
	8月	293,732	(13日) 9,839	(24日) 9,084	9,475
	9月	279,824	(25日) 9,567	(6日) 8,835	9,327
	10月	289,876	(1日) 9,534	(10日) 9,167	9,351
	11月	277,618	(14日) 9,547	(22日) 9,068	9,254
	12月	278,969	(10日) 9,587	(17日) 8,435	8,999
	1月	273,806	(26日) 10,381	(8日) 8,343	8,832
	2月	248,434	(1日) 9,509	(25日) 8,343	8,873
	3月	257,846	(5日) 8,513	(24日) 8,102	8,318

6 給水量の内訳

(1) 統合前の上水道給水区域

(単位：m³)

年度・期	区分		1m ³ ～10m ³	11m ³ ～20m ³	21m ³ ～40m ³	41m ³ ～200m ³	201m ³ 以上	有収水量 合 計	有効無収 水 量	有効水量 合 計
	令和2年度			7,475,386	4,181,560	2,479,040	1,571,871	2,160,136	17,867,993	693,163
令和3年度			7,502,520	4,129,068	2,390,052	1,525,075	2,190,280	17,736,995	677,607	18,414,602
令和4年度			7,507,024	4,031,186	2,253,258	1,477,302	2,188,065	17,456,835	657,028	18,113,863
1期	A		665,458	346,598	185,274	139,924	174,234	2,808,480	118,100	2,926,580
	B		569,216	308,953	166,402	93,008	159,413			
2期	A		674,862	358,467	201,563	143,443	172,854	2,946,109	124,204	3,070,313
	B		581,672	330,875	192,742	106,286	183,345			
3期	A		677,807	351,983	195,032	152,018	208,797	2,980,299	111,276	3,091,575
	B		578,417	316,437	177,475	107,152	215,181			
4期	A		679,915	364,888	215,212	154,115	199,623	2,983,900	107,675	3,091,575
	B		574,634	317,637	180,191	102,611	195,074			
5期	A		676,361	345,291	191,124	140,217	179,447	2,856,706	100,290	2,956,996
	B		576,075	313,755	170,602	97,226	166,608			
6期	A		674,729	349,539	192,364	140,666	172,281	2,881,341	95,483	2,976,824
	B		577,878	326,763	185,277	100,636	161,208			

(2) 統合前の簡易水道給水区域

(単位：m³)

年度・期	区分		1m ³ ～30m ³	31m ³ ～50m ³	51m ³ 以上	有収水量 合 計	有効無収 水 量	有効水量 合 計	
	令和2年度 (2Aまで) ※			495,408	51,228	104,516	651,152	42,962	694,114
区分	1m ³ ～10m ³	11m ³ ～20m ³	21m ³ ～40m ³	41m ³ ～200m ³	201m ³ 以上	—	—	—	
令和2年度 (2Bから) ※	764,967	517,267	387,200	182,964	182,096	2,034,494	137,989	2,172,483	
令和3年度	1,011,132	666,450	474,253	216,052	214,098	2,581,985	184,672	2,766,657	
令和4年度	1,006,312	652,072	447,095	205,604	205,376	2,516,459	162,804	2,679,263	
1期	A	82,438	51,580	31,900	13,163	21,124	397,594	24,155	421,749
	B	82,483	52,431	35,513	18,331	8,631			
2期	A	84,809	55,827	38,126	15,427	21,736	425,569	30,572	456,141
	B	84,260	55,355	39,539	20,686	9,804			
3期	A	84,855	55,215	37,133	16,223	25,290	433,053	32,753	465,806
	B	84,661	55,861	40,077	21,688	12,050			
4期	A	85,775	57,333	41,753	16,284	24,561	431,062	26,316	457,378
	B	83,413	53,796	38,177	18,977	10,993			
5期	A	84,089	53,947	35,384	14,199	24,514	411,696	24,929	436,625
	B	82,505	52,337	34,971	17,558	12,192			
6期	A	84,099	54,047	35,869	14,299	22,351	417,485	24,079	441,564
	B	82,925	54,343	38,653	18,769	12,130			

※令和2年4月に統合前の上水道給水区域の水道料金(料金体系)に統一[2期・B地区(6月計量分)から適用]

7 電力消費状況

(単位:kwh)

区 分	年 度	令和2年度	令和3年度	令和4年度
動 力 等		14,550,705	14,433,304	14,371,839
電 灯 等		136,880	143,297	146,808
合 計		14,687,585	14,576,601	14,518,647

8 薬品使用状況

区 分	年 度	令和2年度	令和3年度	令和4年度
次亜塩素酸 ナトリウム	1%(m ³)	740.9	798.7	856.2
	6%(L)	36,334	30,955	30,790
	12%(L)	2,225	2,344	2,367
苛性ソーダ	(m ³)	445.0	436.0	423.0
ポリ塩化 アルミニウム	(L)	4,276	1,187	1,616
炭酸ガス	(kg)	1,320	1,320	540
チオ硫酸ソーダ	(L)	768	750	738

業務の概要

9 給水装置工事の状況

(単位:件)

区 分	年 度	令和2年度	令和3年度	令和4年度
新 設		555	486	513
変更・増設		397	321	497
改 造		148	201	119
撤 去		10	15	4
合 計		1,110	1,023	1,133

10 公道漏水等修繕工事の状況

(単位:件・円)

区 分	年 度	令和2年度	令和3年度	令和4年度
消 火 栓	件 数	54	61	61
	金 額	10,128,107	9,996,459	12,899,392
配 水 管	件 数	259	237	211
	金 額	62,068,380	52,401,800	56,310,650
給 水 管	件 数	426	444	500
	金 額	53,533,480	50,374,940	61,633,000
合 計	件 数	739	742	772
	金 額	125,729,967	112,773,199	130,843,042

11 水質検査結果の概要（令和4年度）

1 水質基準項目等検査

各配水系統の配水管の末端になる地点を選び、水道法に定められている検査を実施しました。各検査の概要は次のとおりです。

（1）毎日検査（色、濁り、残留塩素）

給水栓水について、1日1回色及び濁り並びに消毒の残留効果について検査を実施しました。

検査結果は全て異常ありませんでした。

（2）水質基準項目検査（51項目）

「水質基準に関する省令」で規定された水道水質の基準となる項目です。水道水は全51項目において、この基準に適合していなければなりません。

浄水場出口及び給水栓水について、検査結果は全て基準に適合していました。

（3）水質管理目標設定項目検査（27項目）

水質基準項目の他に、水道水質管理上留意すべきとして設定されている項目です。

鳥取市水道局では消毒剤として二酸化塩素を使用していないため、二酸化塩素とその分解物である亜塩素酸を除いた25項目の検査を行いました。

検査結果はおおむね目標値を達成していました。

2 指標菌及びクリプトスポリジウム等検査

「水道におけるクリプトスポリジウム等対策指針」に基づき、検査を実施しました。

指標菌は検出されましたが、クリプトスポリジウム及びジアルジアは検出されませんでした。各検査の概要は次のとおりです。

（1）指標菌検査

指標菌（大腸菌及び嫌気性芽胞菌）は、水道原水の糞便による汚染の指標となります。

各浄水場・水源地の原水で、ろ過設備の有無・水源の種類等に鑑みて年4回から月1回の頻度で実施しました。

（2）クリプトスポリジウム及びジアルジア検査

クリプトスポリジウム及びジアルジアは、塩素による殺菌が困難な耐塩索性病原生物です。

各浄水場・水源地の原水で、過去の指標菌の検出状況・ろ過設備の有無等に鑑みて年2回から月1回の頻度で実施しました。

12 使用水量と料金

(1) 統合前の上水道給水区域

(単位：m³・円)

口径	年度	令和2年度		令和3年度		令和4年度	
		水量	金額	水量	金額	水量	金額
13mm		11,041,460	1,680,232,414	10,945,219	1,667,792,393	10,751,798	1,642,346,309
20mm		2,602,972	541,878,196	2,562,019	536,471,605	2,505,976	529,172,558
25mm		799,150	185,652,254	768,979	179,956,591	755,368	178,049,566
40mm		1,196,174	309,722,816	1,206,327	311,702,619	1,200,092	310,858,243
50mm		1,063,077	266,585,543	1,087,737	272,225,380	1,048,476	263,630,743
75mm		701,299	184,809,005	684,140	180,760,377	675,739	179,234,877
100mm		333,170	87,492,449	358,963	93,193,350	378,565	97,635,308
150mm		130,691	38,028,323	123,611	36,687,778	140,805	40,449,416
200mm			5,280,000		5,280,000		5,280,000
臨時						16	2,904
合計		17,867,993	3,299,681,000	17,736,995	3,284,070,093	17,456,835	3,246,659,924

(2) 統合前の簡易水道給水区域

(単位：m³・円)

口径	年度	令和2年度		令和3年度		令和4年度	
		水量	金額	水量	金額	水量	金額
13mm		1,903,523	286,768,644	1,864,847	286,309,815	1,813,361	278,945,179
20mm		307,611	59,000,042	286,590	61,787,255	280,472	61,064,474
25mm		139,750	27,985,692	121,817	27,561,713	114,594	26,034,174
40mm		254,407	54,814,306	228,656	56,770,524	232,392	57,438,933
50mm		67,806	15,456,889	67,823	17,753,008	63,524	16,756,402
75mm		12,549	4,900,127	12,252	5,658,202	12,116	5,630,973
100mm							
150mm							
200mm							
臨時							
合計		2,685,646	448,925,700	2,581,985	455,840,517	2,516,459	445,870,135

13 水道料金徴収状況

(単位:枚・円)

区 分		令和2年度		令和3年度		令和4年度	
		枚 数	金 額	枚 数	金 額	枚 数	金 額
統 上 合 水 道 給 前 水 区 域 の 域	調定(A)	353,454	3,299,681,000	353,058	3,284,070,093	350,204	3,246,659,924
	収入(B)	347,877	3,248,363,294	346,628	3,225,260,214	343,918	3,199,850,516
	未 収	5,577	51,317,706	6,430	58,809,879	6,286	46,809,408
	徴収率 {(B)/(A)×100}		98.44%		98.21%		98.56%
統 簡 合 水 道 給 前 水 区 域 の 域	調定(A)	64,842	448,925,700	64,721	455,840,517	64,677	445,870,135
	収入(B)	63,919	441,012,872	63,721	448,311,807	63,747	439,026,941
	未 収	923	7,912,828	1,000	7,528,710	930	6,843,194
	徴収率 {(B)/(A)×100}		98.24%		98.35%		98.47%
合 計	調定(A)	418,296	3,748,606,700	417,779	3,739,910,610	414,881	3,692,530,059
	収入(B)	411,796	3,689,376,166	410,349	3,673,572,021	407,665	3,638,877,457
	未 収	6,500	59,230,534	7,430	66,338,589	7,216	53,652,602
	徴収率 {(B)/(A)×100}		98.42%		98.23%		98.55%

14 広報・広聴

本市水道事業についての理解、関心を深めていただくため、様々な広報活動を行いました。

(1) 広報誌「とっとり市報」への掲載

2022. 5月号	・ 6月1日(水)～7日(火)は水道週間 水道の標語を募集します ご協力を！千代川市民一斉清掃
2022. 6月号	・ 水道メーター計量業務委託者募集
2022. 7月号	・ 夏休みこども水道教室(募集)
2022. 9月号	・ 水道標語が決まりました
2022. 10月号	・ 鳥取市水道事業審議会委員募集
2022. 12月号	・ 水道管の凍結対策を！
2023. 3月号	・ 転入・転出などの届け出はお早めに

(2) 広報誌「水道局だより」の発行

2022. 5. 1号	・ 令和4年度水道事業会計予算 ・ 令和4年度の主な事業 ・ 給水装置の維持管理と水質管理 ・ 水道週間(6月1日(水)～6月7日(火)) ・ ～水道小話～感染症対策と水道 ・ 江山浄水場内の芝生広場を開放しています
-------------	---

2022. 11. 1号	<ul style="list-style-type: none"> ・令和3年度水道事業会計決算 ・令和3年度に実施した主な事業 ・災害対策「地震に強い水道を目指して」 ・～水道小話～お風呂の効能 ・ご家庭の水道メーターの口径について ・集合住宅（アパート・マンションなど）の特例料金
2023. 3. 1号	<ul style="list-style-type: none"> ・水道水質に関するお知らせ ・安全安心な水道水をお届けするために ・災害対策「組立式仮設給水タンクを導入」 ・～水道小話～飲料水を備蓄しよう ・水道料金のお支払い方法 ・水道に関する問い合わせ先 ・3月号特別企画 クイズに挑戦！！

(3) 第64回水道週間行事の実施(6月1日～6月7日)

全国標語「大切な 水と一緒に 暮らす日々」

- ・水道局国安庁舎および市役所本庁舎にキャンペーン幕を懸垂
- ・千代川市民一斉清掃（6月5日）
- ・江山浄水場見学会（6月5日）
- ・水道に関する標語コンクール（審査会：7月5日）
 応募総数：64点（特選1点、準特選3点、入選5点）
 特選作品：「ふるさとの きれいな水道 たからもの」

(4) 夏休みこども水道教室の開催(8月7日)

場 所：江山浄水場

内 容：スライドによる水道事業の説明、施設見学、応急給水体験、水のろ過実験

(5) 図画・ポスターコンクールの実施(審査会:10月14日)

応募総数：172点（特選1点、準特選3点、入選5点）

作品展示：水道局ロビー（11月25日～12月9日）

鳥取市役所情報スペース（12月14日～12月27日）

(6) 施設見学受入状況(江山浄水場ほか)

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
件数(件)		1	3	2	2	1	6	6	1	1			23
学校(人)		56	113		31	28	143	135	31	78			615
その他(人)			32	7	20			21					80
合計(人)	0	56	145	7	51	28	143	156	31	78	0	0	695

(7) 水道事業審議会の開催

第1回会議 (5月31日)	<ul style="list-style-type: none"> ・令和4年度事業計画について ・その他：施設情報管理システムの構築について
第2回会議 (11月30日)	<ul style="list-style-type: none"> ・令和3年度決算について ・その他：水道広域化・共同化の取組状況と鳥取県水道広域化推進プラン(案)について 組立式仮設給水タンクの整備について

