

倉吉市水道事業業務状況説明書

平成28年度下半期

自 平成28年10月 1 日

至 平成29年 3 月31日

倉吉市水道局

目 次

1	概 況	
(1)	総括事項	1
(2)	議会議決事項	1
(3)	行政官庁認可事項	1
(4)	職員に関する事項	2
(5)	料金その他供給条件の設定及び変更に関する事項	2
2	工 事	
(1)	改良工事の概況	3
(2)	保存工事の概況	3
3	業 務	
(1)	業務量	4～5
(2)	事業収入に関する事項	6
(3)	事業費に関する事項	6
4	会 計	
(1)	重要契約の要旨	7
(2)	企業債及び一時借入金の概況	7
(3)	試算表	7
	キャッシュ・フロー計算書	8
	損益計算書	9
	貸借対照表	10～11
5	附帯事項	
(1)	給水工事の概況	12
(2)	受託工事の概況	12
(3)	修繕工事の概況	12
(4)	指定工事事業者	12～14
	別表 建設工事等の概況表	15～18

1 概況

(1) 総括事項

本年度下期の特筆すべき事項は、平成28年10月21日に発生した鳥取県中部地震で、生竹配水塔をはじめとする水道施設及び配水管等が被害を受けたため、これらの災害復旧に取り組んだ。また、地震のため公益上必要な措置として市内の全水道利用者を対象に水道料金の減額を行った。減額対象は地震後初回の検針分のみとし、地震後初回・前回・前年度同期の検針値のうちもっとも少ない値で再計算し、請求を行った。

建設改良工事としては、生田配水管布設工事第1工区等の配水工事を実施し、老朽管布設替え等の漏水防止対策を行うと共に、市道北野8号線配水管布設工事等の実施により新規に配水管布設を行った。これらの工事により、良質で安全な水道水を確保し、もって住民サービスの向上を図り、水道事業の健全経営に努めた。

(2) 議会議決事項

議案番号	件名	提出年月日	議決年月日
議案第100号	平成28年度倉吉市水道事業会計補正予算（第1号）	平成28年12月12日	平成28年12月21日
議案第108号	平成28年度倉吉市水道事業会計補正予算（第2号）	平成28年12月19日	平成28年12月21日
議案第110号	倉吉市職員の給与に関する条例及び倉吉市公営企業職員の給与の種類及び基準に関する条例の一部改正	平成28年12月19日	平成28年12月21日
議案第11号	平成28年度倉吉市水道事業会計補正予算（第3号）	平成29年3月6日	平成29年3月23日
議案第27号	平成29年度倉吉市水道事業会計予算	平成29年3月6日	平成29年3月23日

(3) 行政官庁許認可事項

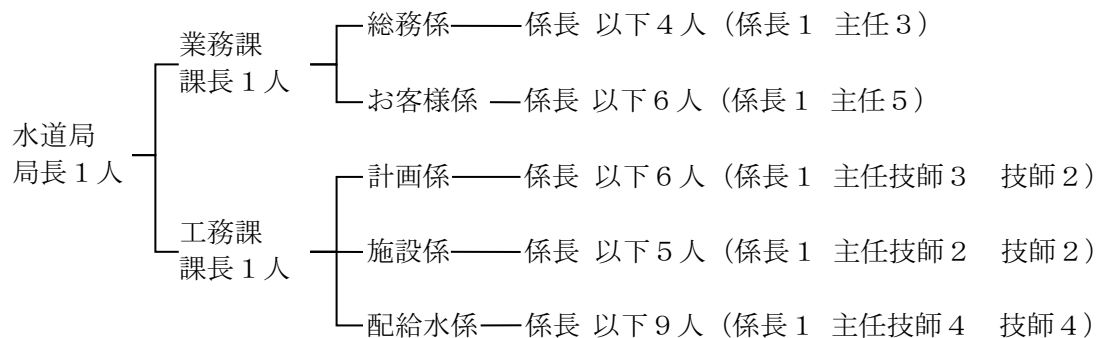
申請年月日	申請先	件名	決定額	決定年月日
平成29年3月8日	厚生労働大臣	平成28年度水道施設災害復旧費補助金（上水道施設災害復旧費）	23,806,000円	平成29年3月23日

(4) 職員に関する事項

ア 人事異動について

平成29年3月31日付で、2名の職員が退職した。

イ 水道局の職員構成は、次のとおりである。



ウ 平均給与

職種\種別	人員	本俸	諸手当	合計	平均勤務年数	平均年齢	備考	
一般職員	月額	33人	10,016,540円	6,693,077円	16,709,617円	16年8月	41歳6月	
	一人平均		303,531円	202,821円	506,352円			

(5) 料金その他供給条件の設定及び変更に関する事項

今期該当事項なし

2 工 事

(1) 改良工事の概況

ア 配水工事

別表「建設工事等の概況表」のとおり

イ 施設改良工事

別表「建設工事等の概況表」のとおり

ウ その他営業設備事業

事業名	事業内容	金額(税込)	備考
機械及び装置購入費 (災害によるもの)	<ul style="list-style-type: none"> ・量水器 2,054個 ・生竹配水池水位計 1台 ・和田配水池水位計 1台 ・緊急遮断弁修繕 1式 ・生竹配水池加圧ポンプユニット 1式 	4,812,156円 498,960円 498,960円 1,972,080円 1,069,200円	
計		8,851,356円	

(2) 保存工事の概況

ア 配・給水管の状況

別表「建設工事等の概況表」のとおり

イ 施設整備の状況

今期該当事項なし

ウ 公道部分修繕の状況

(単位：件)

月別	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計	備考
件数	144	50	24	22	22	44	306	

エ 量水器の取替状況

(単位：件)

月別\口径別	13mm	20mm	25mm	40mm	50mm	75mm	100mm	150mm	計	備考
10月	162	115	0	0	0	0	0	0	277	
11月	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11月で完了
12月	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1月	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2月	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3月									0	
計	162	115	0	0	0	0	0	0	277	

3 業 務

(1) 業務量

ア 給水戸数

(単位：戸)

区分\期別	平成28年度下半期	前年同期	増 減
戸 数	18, 229	18, 201	28

イ 総配水量

(単位：m³)

月別\区分	月間総配水量	1日最大配水量	1日最小配水量	1日平均配水量	備 考
10月	509, 570	21, 245	14, 419	16, 438	
11月	495, 254	16, 982	15, 816	16, 508	
12月	526, 745	18, 079	16, 125	16, 992	
1月	552, 395	22, 912	15, 353	17, 819	
2月	495, 652	21, 206	16, 555	17, 702	
3月	503, 956	16, 888	15, 526	16, 257	
計	3, 083, 572	—	—	—	
平均	513, 929	—	—	16, 943	

ウ 水源地別配水量

(単位：m³)

水源地別\月別	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計	備 考
余戸谷町水源地	124, 943	139, 177	155, 239	165, 577	121, 484	124, 537	830, 957	
東巖城町水源地	154, 772	150, 131	155, 670	155, 174	139, 274	153, 989	909, 010	
円谷町水源地	107, 040	101, 244	103, 756	110, 993	124, 969	126, 382	674, 384	
八屋水源地	45, 312	35, 991	40, 179	46, 037	41, 628	31, 844	240, 991	
大原第1水源地	4, 215	5, 214	5, 713	5, 847	4, 972	5, 671	31, 632	
黒見第1水源地	27, 285	19, 812	19, 739	21, 008	19, 901	21, 089	128, 834	
黒見第2水源地	29, 166	27, 784	29, 824	30, 827	28, 209	23, 485	169, 295	
生竹水源地	16, 837	15, 901	16, 625	16, 932	15, 215	16, 959	98, 469	
計	509, 570	495, 254	526, 745	552, 395	495, 652	503, 956	3, 083, 572	

エ 有収水量

(単位：m³)

月別\用途別	用 途 区 分								計	備 考
	家事営業	官公署	学 校	病 院	工場会社	団 体	湯屋	その他		
10月	322, 742	7, 974	15, 811	26, 809	39, 455	13, 555	0	336	426, 682	
11月	299, 207	5, 427	15, 612	23, 441	33, 202	12, 051	0	294	389, 234	
12月	280, 475	4, 756	16, 595	21, 650	42, 557	14, 101	0	314	380, 448	
1月	296, 410	5, 969	17, 862	25, 195	40, 742	13, 608	0	274	400, 060	
2月	321, 616	6, 565	17, 545	24, 301	41, 821	13, 994	0	325	426, 167	
3月	318, 331	6, 429	18, 108	25, 812	44, 130	13, 098	0	334	426, 242	
計	1, 838, 781	37, 120	101, 533	147, 208	241, 907	80, 407	0	1, 877	2, 448, 833	

オ 有収率

区分\期別	平成28年度下半期	前年同期	比 較	備 考
有収水量	2, 448, 833m ³	2, 525, 095m ³	△36, 257m ³	
総配水量	3, 083, 572m ³	2, 877, 338m ³	206, 234m ³	
有 収 率	79. 4%	87. 8%	△8. 4pt	

カ 電動機運転時間

(単位：時間)

水源地別\月別	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計	備考
余戸谷町水源地	411	438	451	466	341	350	2,457	
東巖城町水源地	739	719	744	744	671	743	4,360	
円谷町水源地	358	343	352	379	427	435	2,294	
八屋水源地	219	175	197	223	202	155	1,171	
大原第1水源地	258	251	277	284	241	275	1,586	
大原第1取水井	111	37	0	0	0	64	212	
大原第2取水井	92	60	112	112	107	55	538	
大原第3取水井	27	79	85	112	96	36	435	
黒見第1水源地	206	149	149	159	150	159	972	
黒見第1取水井	398	222	220	236	222	238	1,536	
黒見第2取水井	214	222	220	236	222	238	1,352	
黒見第2水源地	485	464	503	520	476	404	2,852	
生竹水源地	585	526	549	559	501	560	3,280	
計	4,103	3,685	3,859	4,030	3,656	3,712	23,045	

キ 使用電力量

(単位：kWh)

水源地別\月別	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計	備考
余戸谷町水源地	44,076	47,040	48,700	50,305	37,152	38,349	265,622	
東巖城町水源地	43,315	41,889	43,598	43,631	39,401	43,501	255,335	
円谷町水源地	27,357	26,177	26,725	28,671	31,930	32,714	173,574	
八屋水源地	11,711	9,668	10,782	12,243	10,985	8,864	64,253	
大原第1水源地	3,069	3,014	3,384	3,450	2,952	3,362	19,231	
大原第1取水井	1,693	586	0	0	0	1,027	3,306	
大原第2取水井	1,453	964	1,766	1,757	1,681	889	8,510	
大原第3取水井	465	1,251	1,316	1,715	1,513	606	6,866	
黒見第1水源地	5,030	3,685	3,678	3,929	3,700	3,920	23,942	
黒見第1取水井	3,443	1,924	1,914	2,056	1,935	2,071	13,343	
黒見第2取水井	1,060	1,092	1,083	1,166	1,091	1,168	6,660	
黒見第2水源地	13,577	13,067	14,167	14,607	13,364	11,313	80,095	
生竹水源地	11,891	10,651	11,150	11,345	10,169	11,365	66,571	
計	168,140	161,008	168,263	174,875	155,873	159,149	987,308	

ク 滅菌機次亜液使用状況

(単位：ℓ)

水源地別\月別	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計	備考
余戸谷町水源地	1,000	0	0	1,000	0	1,000	3,000	
東巖城町水源地	1,000	0	1,000	0	0	0	2,000	
円谷町水源地	60	0	1,000	0	1,000	0	2,060	
八屋水源地	160	200	180	140	160	80	920	
大原第1水源地	20	40	20	20	40	0	140	
黒見第1水源地	120	80	60	80	60	40	440	
黒見第2水源地	80	140	80	80	40	40	460	
生竹水源地	40	60	80	40	80	0	300	
計	2,480	520	2,420	1,360	1,380	1,160	9,320	

(2) 事業収入に関する事項

事業収入の概況（税込）（平成28年10月～平成29年3月）

（単位：円）

科目\区分		予算額(A)	収入額	構成比率 (100分比)	Aに対する 比率	備考
営業 収入	水道料金	681,009,000	340,507,381	77.5%	50.0%	
	量水器使用料	26,530,000	13,222,964	3.0%	49.8%	
	受託工事収益	1,234,000	344,154	0.1%	27.9%	
	その他営業収益	93,706,000	46,607,219	10.6%	49.7%	
	小計	802,479,000	400,681,718	91.2%	49.9%	
営業外 収入	長期前受金戻入	45,751,000	25,233,578	5.7%	55.2%	
	その他	26,131,000	13,263,745	3.0%	50.8%	
	小計	71,882,000	38,497,323	8.7%	53.6%	
特別利益		6,000	7,767	0.1%	129.5%	
合計		874,367,000	439,186,808	100.0%	50.2%	

(3) 事業費に関する事項

事業費の概況（税込）（平成28年10月～平成29年3月）

（単位：円）

科目\区分		予算額(A)	執行額	構成比率 (100分比)	Aに対する 比率	備考
営業 費用	人件費	222,189,000	136,294,417	27.9%	61.3%	
	動力費	37,296,000	17,134,625	3.5%	45.9%	
	減価償却費	262,715,000	130,755,234	26.7%	49.8%	
	物件費・その他	171,246,000	114,488,355	23.4%	66.9%	
	小計	693,446,000	398,672,631	81.5%	57.5%	
営業外 費用	支払利息	50,173,000	24,479,172	5.0%	48.8%	
	消費税等	34,461,000	34,460,700	7.1%	100.0%	
	その他	5,000	0	0.0%	0.0%	
	小計	84,639,000	58,939,872	12.1%	69.6%	
特別損失		57,731,000	31,033,520	6.4%	53.8%	
予備費		2,000,000	0	0.0%	0.0%	
合計		837,816,000	488,646,023	100.0%	58.3%	

4 会 計

(1) 重要契約の要旨

今期該当事項なし

(2) 企業債及び一時借入金の概況

ア 企業債の状況

(単位：円)

借入先	平成28年9月30日 現 在 高	下半期中借入額	下半期中償還額	平成29年3月31日 現 在 高	備考
財務省財政融資資金	1,206,078,764	0	42,759,528	1,163,319,236	
地方公共団体金融機構	911,351,640	100,500,000	29,149,999	982,701,641	
山 陰 合 同 銀 行	158,545,000	0	24,505,000	134,040,000	
計	2,275,975,404	100,500,000	96,414,527	2,280,060,877	

イ 一時借入金の状況

今期該当事項なし

(3) 試算表（平成29年3月31日現在）

(単位：円)

勘定科目	借 方	貸 方	勘定科目	借 方	貸 方
固定資産	5,219,304,528		固定負債		2,226,672,884
有形固定資産	5,209,934,230		企業債		2,095,273,842
無形固定資産	9,370,298		退職給付引当金		131,399,042
流動資産	1,105,533,104		流動負債		339,619,476
現金・預金	1,064,286,011		企業債		184,787,035
未収金	31,758,489		未払金		15,611,668
貯蔵品	9,488,604		賞与引当金		15,075,346
前払金	0		法定福利費引当金		2,880,755
その他流動資産	0		預り金		121,264,672
資本金		2,263,308,397	その他流動負債		0
剰余金		758,209,050	繰延収益		658,164,538
資本剰余金		5,782,341	長期前受金		658,164,538
利益剰余金		752,426,709	水道事業収益		821,708,281
資本的収入整理勘定		0	営業収益		759,917,302
固定資産売却代金		0	営業外収益		61,783,212
資本的支出整理勘定	0		特別利益		7,767
建設改良費	0		水道事業費用	742,844,994	
			営業費用	662,019,637	
			営業外費用	50,364,231	
			特別損失	30,461,126	
			合 計	7,067,682,626	7,067,682,626

平成28年度 倉吉市水道事業キャッシュ・フロー計算書

(平成28年10月1日から平成29年3月31日まで)

(単位：円)

1 業務活動によるキャッシュ・フロー			
(1) 当年度下半期純利益		△ 34,905,055	
(2) 当年度分損益勘定留保資金			
イ 減価償却費	130,755,234		
ロ 固定資産除却損	17,745,046		
ハ 長期前受金戻入額(△)	△ 25,233,578		
当年度分損益勘定留保資金 計			123,266,702
(3) 引当金の増加・減少(△は減少)			
イ 退職給付引当金の増減額	8,054,271		
ロ 賞与引当金の増減額	15,075,346		
ハ 法定福利費引当金の増減額	2,880,755		
ニ 貸倒引当金の増減額	317,507		
引当金の増加・減少 計			26,327,879
(4) 資産及び負債の増減(業務活動に伴うもの)			
イ 未収金の増減額(△は増加)	31,287,835		
ロ 未払金の増減額(△は減少)	13,976,226		
ハ たな卸資産の増減額(△は増加)	262,726		
ニ 前払金の増減額(△は増加)	16,818,000		
ホ その他流動資産の増減額(△は増加)	8,090,528		
ヘ 預り金の増減額(△は減少)	26,850,465		
ト その他流動負債の増減額(△は減少)	△ 31,266,737		
資産及び負債の増減 計			66,019,043
(5) その他業務活動以外のもの			
イ 受取利息及び受取配当金(△)	△ 106,846		
ロ 支払利息	24,479,172		
その他業務活動以外のもの 計			24,372,326
業務活動によるキャッシュ・フロー 小計			205,080,895
(6) 投資活動、財務活動以外のもの			
イ 利息及び配当金の受取額	106,846		
ロ 利息の支払額(△)	△ 24,479,172		
その他業務活動以外のもの 計			△ 24,372,326
業務活動によるキャッシュ・フロー 計			180,708,569
2 投資活動によるキャッシュ・フロー			
(1) 有形固定資産の取得による支出(△)		△ 114,653,906	
(2) 工事負担金による収入		5,771,109	
(3) 他会計補助金による収入		5,037,715	
(4) 国県補助金による収入		534,000	
投資活動によるキャッシュ・フロー 計			△ 103,311,082
3 財務活動によるキャッシュ・フロー			
(1) 建設改良費等の財源に充てるための企業債による収入		100,500,000	
(2) 建設改良費等の財源に充てるための企業債の償還による支出(△)		△ 96,414,527	
財務活動によるキャッシュ・フロー 計			4,085,473
4 資金増減額(△は減少)			81,482,960
5 資金期首残高			982,803,051
6 資金期末残高			1,064,286,011

平成28年度 倉吉市水道事業損益計算書
(平成28年10月1日から平成29年3月31日まで)

(単位：円)

1	営業収益			
	(1) 給水収益	327,628,247		
	(2) 受託工事収益	318,664		
	(3) その他営業収益	<u>43,245,782</u>	371,192,693	
2	営業費用			
	(1) 原水及び浄水費	49,742,231		
	(2) 配水及び給水費	89,657,496		
	(3) 受託工事費	110,032		
	(4) 業務費	38,005,828		
	(5) 総係費	64,217,290		
	(6) 減価償却費	130,755,234		
	(7) 資産減耗費	17,829,040		
	(8) その他営業費用	<u>341,175</u>	<u>390,658,326</u>	
	営業利益			△ 19,465,633
3	営業外収益			
	(1) 受取利息及び配当金	106,846		
	(2) 他会計補助金	3,274,327		
	(3) 長期前受金戻入	25,233,578		
	(4) 雑収益	<u>9,963,999</u>	38,578,750	
4	営業外費用			
	(1) 支払利息及び企業債取扱諸費	24,479,172		
	(2) 雑支出	<u>241,439</u>	<u>24,720,611</u>	<u>13,858,139</u>
	経常利益			△ 5,607,494
5	特別利益			
	(1) 過年度損益修正益	<u>7,767</u>	7,767	
6	特別損失			
	(1) 災害による損失	28,356,152		
	(2) 過年度損益修正損	<u>949,176</u>	<u>29,305,328</u>	<u>△ 29,297,561</u>
	当年度下期純利益			△ 34,905,055
	当年度上期純利益			113,768,342
	前年度繰越利益剰余金			377,115,560
	その他未処分利益剰余金変動額			<u>11,988,375</u>
	当年度未処分利益剰余金			<u><u>467,967,222</u></u>

平成28年度 倉吉市水道事業貸借対照表
(平成29年3月31日)

(単位：円)

資 産 の 部

1 固定資産			
(1) 有形固定資産			
イ 土地		192,702,175	
ロ 建物	275,603,828		
減価償却累計額	<u>△ 153,875,366</u>	121,728,462	
ハ 構築物	9,891,166,271		
減価償却累計額	<u>△ 5,246,738,208</u>	4,644,428,063	
ニ 機械及び装置	1,588,278,971		
減価償却累計額	<u>△ 1,349,402,259</u>	238,876,712	
ホ 車両運搬具	18,814,025		
減価償却累計額	<u>△ 15,682,586</u>	3,131,439	
ヘ 工具、器具及び備品	25,638,243		
減価償却累計額	<u>△ 19,570,864</u>	6,067,379	
ト 建設仮勘定		<u>3,000,000</u>	
有形固定資産合計			5,209,934,230
(2) 無形固定資産			
イ 施設利用権		4,473,498	
ロ 電話加入権		221,800	
ハ その他無形固定資産		<u>4,675,000</u>	
無形固定資産合計			<u>9,370,298</u>
固定資産合計			5,219,304,528
2 流動資産			
(1) 現金・預金			1,064,286,011
(2) 未収金		32,536,213	
貸倒引当金		<u>△ 777,724</u>	31,758,489
(3) 貯蔵品			<u>9,488,604</u>
流動資産合計			<u>1,105,533,104</u>
資産合計			<u>6,324,837,632</u>

(単位：円)

負債の部

3 固定負債			
(1) 企業債			
イ 建設改良費等の財源に 充てるための企業債	<u>2,095,273,842</u>		
企業債合計		2,095,273,842	
(2) 引当金			
イ 退職給付引当金	<u>131,399,042</u>		
引当金合計		<u>131,399,042</u>	
固定負債合計			2,226,672,884
4 流動負債			
(1) 企業債			
イ 建設改良費等の財源に 充てるための企業債	<u>184,787,035</u>		
企業債合計		184,787,035	
(2) 未払金		15,611,668	
(3) 引当金			
イ 賞与引当金	15,075,346		
ロ 法定福利費引当金	<u>2,880,755</u>		
引当金合計		17,956,101	
(4) 預り金		<u>121,264,672</u>	
流動負債合計			339,619,476
5 繰延収益			
(1) 長期前受金			
イ 国庫補助金	901,000		
収益化累計額	<u>△ 348,650</u>	552,350	
ロ 他会計補助金	322,506,023		
収益化累計額	<u>△ 276,633,370</u>	45,872,653	
ハ 受贈財産評価額	274,541,972		
収益化累計額	<u>△ 171,178,854</u>	103,363,118	
ニ 工事負担金	1,243,492,271		
収益化累計額	<u>△ 735,115,854</u>	508,376,417	
長期前受金合計		<u>658,164,538</u>	
繰延収益合計			<u>658,164,538</u>
負債合計			<u><u>3,224,456,898</u></u>

資本の部

6 資本金			2,263,308,397
7 剰余金			
(1) 資本剰余金			
イ 他会計補助金	710,779		
ロ 受贈財産評価額	<u>5,071,562</u>		
資本剰余金合計		5,782,341	
(2) 利益剰余金			
イ 減債積立金	66,000,000		
ロ 利益積立金	4,000,000		
ハ 建設改良積立金	293,322,774		
ニ 当年度未処分利益剰余金	<u>467,967,222</u>		
利益剰余金合計		<u>831,289,996</u>	
剰余金合計			<u>837,072,337</u>
資本合計			<u><u>3,100,380,734</u></u>
負債資本合計			<u><u>6,324,837,632</u></u>

5 附帯事項

(1) 給水工事の概況

(単位：件)

月別\種別	新設	増設	改造	撤去	計	備考
10月	9	0	9	1	19	
11月	15	0	5	0	20	
12月	18	0	11	0	29	
1月	11	0	7	0	18	
2月	9	0	0	0	9	
3月	22	0	0	0	22	
計	84	0	32	1	117	

(2) 受託工事の概況

ア 配・給水管布設工事

別表「建設工事等の概況表」のとおり

(3) 修繕工事の概況（屋内部分）

月別	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計	備考
件数	0	0	0	0	0	0	0	

(4) 指定工事事業者

指定番号	業者名	住 所
1	(有)長谷川商店	倉吉市清谷町2丁目80
5	中海工業(株)	倉吉市福庭町1丁目55
8	(株)中電工 倉吉営業所	倉吉市八屋145-2
13	(株)トンボプロパンガス	倉吉市和田東町196-1
20	早田設備(株)	倉吉市和田東町115-1
22	(有)伯耆浄水	倉吉市古川沢163
23	倉吉管機工業(株)	倉吉市福庭町1丁目573
24	(株)ベクト総業	倉吉市井手畑158
25	(株)空研	倉吉市広栄町931-2
28	(有)高橋設備工業所	倉吉市八屋209-2
32	(有)中原設備商会	東伯郡北栄町西園98-1
33	米原総業	東伯郡湯梨浜町はわい温泉31-2
34	(有)いるか設備	東伯郡湯梨浜町久留20-11
35	(有)信方水道設備	東伯郡琴浦町大字赤碕1708-9
37	川口設備工業(有)	東伯郡湯梨浜町田後450-3
39	(有)天神設備	東伯郡湯梨浜町はわい長瀬1622-1
41	(有)新宮設備	倉吉市中江227-6
42	日総工業(株)	東伯郡北栄町江北473-4
43	オグラ管機(有)	東伯郡三朝町大柿657
44	(株)ヘイセイ	東伯郡琴浦町徳万731
46	豊岡設備	東伯郡北栄町江北53-2
47	(株)伊藤建設	東伯郡琴浦町逢東873
49	スミ管機設備	倉吉市住吉町1-3
50	(有)キコー設備	東伯郡北栄町亀谷950-4
51	森田設備	倉吉市巖城1150-18
52	馬野建設(株)	東伯郡琴浦町大字赤碕1840-1
53	(株)井木組	東伯郡琴浦町大字赤碕2000-1

54	(有)ユア-設備計画	倉吉市和田 505-3
55	アイワ設備工業(有)	東伯郡北栄町亀谷 952-15
56	(有)あきやま総業	倉吉市富海 877
58	(有)山口設備	東伯郡三朝町森 618-9
60	(有)足立水道設備	東伯郡琴浦町大字赤碕 1942-3
61	(有)中本建設	東伯郡湯梨浜町宇野 1994-1
62	(株)ヨシムラ	東伯郡北栄町由良宿 551-2
64	(有)西本商会	東伯郡琴浦町浦安 444-2
65	(有)倉光建材店	東伯郡琴浦町浦安 233-16
68	(有)シュペール	鳥取市千代水 3 丁目 59
70	勇輝建設(有)	東伯郡湯梨浜町宇谷 735
71	(株)クラエー	倉吉市宮川町 2 丁目 48-1
72	(株)吉村興産	倉吉市巖城 690 番地 1
73	(有)アイティ設備	東伯郡琴浦町逢東 1213-3
74	すいどうや くらもと	東伯郡湯梨浜町宇野 1962-21
75	(有)ソケット	倉吉市旭田町 32
76	(有)第一設備工業	鳥取市商栄町 122-1
78	東伯建設(株)	倉吉市三江 168
80	(有)花井設備	米子市富益町 677
81	大和設備倉吉(株)	倉吉市和田東町 190
82	加登脇建設(株)	東伯郡琴浦町徳万 362
83	日ノ丸産業(株)倉吉支店	倉吉市海田東町 401
84	一工業(有)	米子市新開 1 丁目 1400-22
85	(株)みたこ土建	米子市八幡 486 番地 1
87	社工業	倉吉市西福守町 717
88	(有)美咲	倉吉市西福守町 601-2
89	(株)高野組	東伯郡琴浦町大字赤碕 817 番地 7
90	(有)前嶋組	東伯郡湯梨浜町大字久見 178-2
91	天野水道	倉吉市関金町大鳥居 91-11
92	ナガタ設備	東伯郡琴浦町下伊勢 216-1
93	野崎設備工業	東伯郡湯梨浜町龍島 517
94	(株)あさひほーむ	倉吉市昭和町 2 丁目 236
96	(有)昇和設備	東伯郡湯梨浜町上浅津 135-6
98	(有)パイプフレンド	鳥取市湖山町北三丁目 468
100	(株)トラスト	倉吉市八幡町 3304 番地の 5
101	Japan 環境設備(株)	鳥取市東大路 280-1
102	河野設備	倉吉市大立 57
103	滝本設備	東伯郡湯梨浜町藤津 414-1
104	(有)大友設備工業	米子市皆生新田 3 丁目 24-36
105	水谷工業(有)	倉吉市米田町 2 丁目 23-2
106	吉野設備工業(株)	鳥取市岩吉 96-28
107	(株)ながお	鳥取市鹿野町鹿野 2338 番地 12
108	アキ設備	倉吉市上神 1054-2
109	(株)サントウ	倉吉市円谷町 38 番地 1
111	(有)大伸設備工業	鳥取市興南町 148 番地
112	はごろも環境	倉吉市宮川町 169-1
113	(有)河本建設	倉吉市秋喜 485 番地 1
114	ベクトサービス(有)	倉吉市河北町 57 番地

115	(株)白兎設備水道	鳥取市湖山町東3丁目72
117	西日本環境設備(株)	鳥取市千代水1丁目119番地
118	山陰冷暖設備(株)	鳥取市津ノ井302番地8
120	(有)池原工業	鳥取市気高町勝美184-2
121	(株)オグラ	鳥取市湖山町東3-51-2
122	住マイル設備	東伯郡北栄町西園504-1
123	山口水道設備	東伯郡北栄町西園845-5
124	(株)岩見組	東伯郡琴浦町大字逢東20番地
125	ヨネダ設備商会	倉吉市昭和町1-243
126	(有)西本機器水道	東伯郡琴浦町大字三保99番地8
127	ヤマグチショウカイ	倉吉市福光704-5
128	早島設備(有)	鳥取市福部町湯山959番地3
129	明生管工(有)	鳥取市賀露町4017
130	かすい電器設備	倉吉市小鴨534-7
131	(有)ダイワ鋼商	西伯郡日吉津村大字日吉津194番地9
132	(有)野藤商店	鳥取市青谷町善田42-2
134	(株)オオヒロ	鳥取市松並町1丁目168番地24
135	(同)ニシモト	東伯郡琴浦町大字浦安444番地9
136	(有)戸羽建設	東伯郡湯梨浜町大字園2202番地17
137	林設備	鳥取市江津971番地5
139	タカハシ管工(株)	倉吉市西倉吉町477番地4
140	(株)すばる住設	東伯郡三朝町大字西小鹿1148番地
141	(株)ウォーターワークス	倉吉市大河内369番地2
143	(有)ヤマタホーム	鳥取市千代水2丁目130番地
144	三菱電機システムサービス(株)	鳥取市千代水2丁目61番地1
145	(株)蒼進	鳥取市青谷町北河原225番地3
146	(株)N. I. C	広島市中区舟入幸町21-23-1F
147	イソエ設備	東伯郡北栄町江北2348番地3
148	マキタ設備	東伯郡北栄町国坂115番地10

別表 建設工事等の概況表

(1) 工事

工事名	管種等	契約の相手	工事費 (税込;円)				契約年月日	工期	工事完成日 完成検査日
			改良工事 ア配水工事 (うち消火栓分)	保存工事 ア配・給水管 工事	受託工事 ア配・給水管 布設工事	合計			
小田配水管布設工事	DIP(GX)φ100 L= 99.0 m DIP(GX)φ75 L= 89.9 m 仕切弁φ75 3基 給水管切替 8ヶ所	㈱ベクト総業	9,473,760	2,168,640		11,642,400	H28.07.01	H28.07.04 H28.12.05	H28.12.05 H28.12.14
県道倉吉江北線配水管布設工事	DIP(GX)φ150 L= 281.3 m 仕切弁φ150 5基 不断水仕切弁φ200 1基 不断水仕切弁φ150 2基 地下式単口消火栓 1基 給水管切替 9ヶ所	㈱クラエー	26,931,960 (522,720)	8,637,840		35,569,800	H28.07.26	H28.07.27 H29.02.28	H29.02.28 H29.03.08
丸山町配水管布設工事	PE管φ50 L= 196.6 m SGP(VD)φ50 L= 7.6 m 仕切弁φ50 4基 給水管切替 16ヶ所	㈱トンボプロパンガス	5,913,000	1,751,760		7,664,760	H28.08.04	H28.08.05 H28.11.28	H28.11.28 H28.12.08
舗装復旧工事(その4)	舗装面積 1,474 m ²	打吹建設㈱	8,770,680	425,520		9,196,200	H28.08.05	H28.08.06 H28.12.05	H28.11.21 H28.11.29
舗装復旧工事(その5)	舗装面積 1,666 m ²	㈱重道組	11,198,520	790,560		11,989,080	H28.08.04	H28.08.05 H28.12.05	H28.10.24 H28.11.04
舗装復旧工事(その6)	舗装面積 1,484 m ²	㈱井中組	8,964,000	154,440		9,118,440	H28.08.04	H28.08.05 H28.12.05	H28.12.05 H28.12.14
上神給水管移設工事	PE管φ30 L= 12.0 m PE管φ20 L= 4.2 m	タカハシ管工㈱		1,239,840		1,239,840	H28.08.23	H28.08.24 H28.11.15	H28.10.31 H28.11.09
北野配水管布設工事	DIP(GX)φ100 L= 143.7 m DIP(GX)φ75 L= 1.9 m HIVPφ100 L= 1.0 m 不断水T字管 1基 仕切弁φ100 2基	㈱伯耆浄水	7,279,200	179,280		7,458,480	H28.09.08	H28.09.09 H28.12.14	H28.12.14 H28.12.20

工事名	管種等	契約の相手	工事費 (税込;円)				契約年月日	工期	工事完成日 完成検査日
			改良工事 ア配水工事 (うち消火栓分)	保存工事 ア配・給水管 工事	受託工事 ア配・給水管 布設工事	合計			
市道北野8号線配水管布設工事	DIP(GX)φ150 L= 110.2 m PE管φ150 L= 13.4 m 仕切弁φ150 2基 仕切弁φ50 1基 空気弁φ25 1基	早田設備(株)	8,551,440			8,551,440	H28.09.15	H28.09.16 H29.01.31	H29.01.24 H29.01.31
上神消火栓設置工事	地下式単口消火栓 1基 不断水T字管 1基	(有)ソケット	1,053,000 (1,053,000)			1,053,000	H28.10.11	H28.10.12 H28.11.30	H28.11.30 H28.12.07
舗装復旧工事(その8)	舗装面積 18.5㎡	株北和	410,400			410,400	H28.10.13	H28.10.14 H29.01.16	H29.01.16 H29.01.20
生田配水管布設工事第1工区	DIP(GX)φ75 L= 38.5 m PE管φ50 L= 75.0 m HIVPφ75 L= 2.4 m 仕切弁φ75 2基 仕切弁φ50 1基 地下式単口消火栓 1基 給水管切替 11ヶ所	中海工業(株)	4,705,560 (497,880)	1,790,640		6,496,200	H28.10.26	H28.10.27 H29.03.01	H29.02.08 H29.02.15
一般国道313号外消火栓設置工事	地下式単口消火栓 5基	(有)ソケット	3,980,880 (3,980,880)			3,980,880	H28.10.26	H28.10.27 H29.02.27	H29.02.27 H29.03.07
北野既設管撤去工事	撤去 石綿管φ75 L= 24.3 m 撤去 HIVPφ100 L= 24.6 m	(有)長石建設		540,000		540,000	H28.12.07	H28.12.08 H29.03.15	H29.03.06 H29.03.10
幸町配水管移設工事	水道配水用 フレキシブル管80A L= 5.0 m	株バクト総業	821,880			821,880	H28.12.19	H28.12.20 H29.02.01	H29.02.01 H29.02.10
明治町配水管布設工事	DIP(GX)φ75 L= 51.0 m 仕切弁φ75 1基 給水管切替 1ヶ所	(有)ユア一設備計画	2,718,360	518,400		3,236,760	H29.01.05	H29.01.06 H29.03.17	H29.03.10 H29.03.16

工 事 名	管 種 等	契約の相手	工 事 費 (税込;円)				契約年月日	工 期	工事完成日 完成検査日
			改良工事 ア 配水工事 (うち消火栓分)	保存工事 ア 配・給水管 工事	受託工事 ア 配・給水管 布設工事	合 計			
黒見橋添架管補修工事	補修塗替SGPφ250A L= 102.0 m ²	(有)長谷川商店		7,571,880		7,571,880	H28.12.27	H28.12.28 H29.03.10	H29.03.10 H29.03.16
中江枝線配水管移設工事	PE管φ40 L= 22.0 m 給水管切替 1ヶ所	㈱ベクト総業		745,200		745,200	H29.01.10	H29.01.11 H29.01.31	H29.01.31 H29.02.10
上余戸配水管移設工事	PE管φ40 L= 40.0 m 給水管切替 3ヶ所	㈱ベクト総業		853,200		853,200	H29.01.10	H29.01.11 H29.02.28	H29.02.28 H29.03.10
北野配水管移設工事	DIP(K)φ75 L= 4.0 m	㈱ベクト総業	274,320	114,480		388,800	H29.01.17	H29.01.18 H29.02.28	H29.02.07 H29.02.10
三明寺東配水管移設工事	PE管φ25 L= 108.0 m 給水管切替 3ヶ所	㈱ベクト総業		896,400		896,400	H29.02.21	H29.02.22 H29.03.24	H29.03.24 H29.03.28
合 計	総延長 L= 1,120.5 m 消火栓総数 8基		101,046,960 (6,054,480)	28,378,080		129,425,040			

(注) DIP(GX)…ダクタイル鋳鉄管(耐震継手) HIVP・HIVP(RR[®])…耐衝撃性硬質塩化ビニル管 PE管…ポリエチレン管 SGP(VD)…ライニング鋼管 φ…口径(mm) L…管延

(2) 工事 (災害分)

工 事 名	管 種 等	契約の相手	工 事 費 (税込;円)				契約年月日	工 期	工事完成日 完成検査日
			改良工事 ア 配水工事	改良工事 イ 施設改良工 事	保存工事 ア 配・給水管 工事	合 計			
生竹配水塔解体工事	解体工事 1式	㈱小鴨			4,784,400	4,784,400	H28.11.09	H28.11.10 H28.12.09	H28.12.09 H28.12.13
生竹配水塔災害復旧工事 (配水設備・管路) (平成28年災害)	PE管φ75 L= 113.0 m PE管φ50 L= 8.0 m 仕切弁φ75 1基 仕切弁φ50 3基 加圧ポンプユニット設置 2台 加圧ポンプ接続配管 1式	㈱空研	3,369,600	4,012,200	128,250	10,130,130	H29.03.03	H29.03.06 H29.08.18	

工 事 名	管 種 等	契約の相手	工 事 費 (税込;円)				契約年月日	工 期	工事完成日 完成検査日
			改良工事 ア 配水工事	改良工事 イ 施設改良工 事	保存工事 ア 配・給水管 工事	合 計			
生竹配水塔災害復旧工事 (電気設備) (平成28年 災害)	非常用発電機 屋外キュービクル式 1 式 ポンプ切替盤 屋内壁掛形 1 面	㈱スギテック		2,795,040 6,492,960 (機械及び装置購入)		9,288,000	H29.03.03	H29.03.06 H29.07.31	
米田町配水池外災害復旧 工事 (平成28年災害)	ブロック積・張 A= 90.0 m ² 排水構造物 L= 182.3 m 舗装 A= 294.0 m ² 防護柵 L= 70.8 m 張コンクリート A= 241.0 m ² 管渠 L= 1.1 m 構造物取壊 1 式 仮設モノレール 1 式	中海工業㈱		407,160	16,062,840	16,470,000	H29.03.27	H29.03.28 H29.09.20	