

新潟東港地域水道用水供給企業団監査公表第1号

地方自治法(昭和22年法律第67号)第199条第4項の規定に基づき監査を実施したので、同条第9項の規定により次のとおり公表します。

平成28年2月5日

新潟東港地域水道用水供給企業団
監査委員 佐藤 武男

- 1 監査の種別 定期監査
- 2 監査の対象 企業団平成27年度財務に関する事務の執行及び経営に係る事業の管理
- 3 監査実施日 平成27年12月25日(金)
- 4 監査の方法 今回実施した定期監査は事務処理面に重点をおき、関係諸帳票を調査するとともに関係職員の説明を聴取して行った。
- 5 監査の結果 監査の結果は、良好であると認められた。

上記「平成27年度定期監査の結果について」の謄本は、新潟市総務部総務課市政情報室及び新潟市各区役所総務課(中央区役所総務課を除く)、新発田市総務課及び新発田市各支所、聖籠町上下水道課及び新潟東港地域水道用水供給企業団事務局において縦覧に供する。

平成27年度

定期監査調書

新潟東港地域水道用水供給企業団

目

次

係 別 担 当 分 掌 事 務	-----	1
主 な 工 事 契 約 執 行 状 況	-----	2
予 算 執 行 状 況 及 び 消 費 税 計 算 書	-----	3

係別担当分掌事務

平成27年12月1日 現在

所属	職名	分掌事務	配置人員数					
			派遣	事務職	技術職	再任用	その他	合計
事務局	事務局長 (新潟市水道局総務部参事) (新潟市水道局派遣職員)	事務局全般の統括管理責任者 企業出納員	1					1
事務局	副参事(事務局次長) (安全運転管理者)	事務部門担当						
事務局	副参事(事務局次長) (水道技術管理者)	技術部門担当		1	1			2
総務係	係長 (安全衛生推進者) 主査 1 主事 1 臨時職員 1 パート職員 1	公印の管理に関する事。 文書及び物品の收受、発送、記録並びに保管に関する事。 儀式及び交際に関する事。 議会、運営委員会並びに併任職員会議に関する事。 条例、規則等の制定、改廃に関する事。 予算及び決算に関する事。 重要事項の公告に関する事。 公金及び有価証券の出納並びに保管に関する事。 財政計画に関する事。 業務状況の説明資料に関する事。 定期監査、例月出納検査及び決算審査に関する事。 指定金融機関に関する事。 工事その他の請負契約と供給契約に関する事。 物品の購入及び不用品の売払契約に関する事。 資産の取得、管理及び処分に関する事。 職員の定数及び配置に関する事。 職員の任免、分限、懲戒、服務、その他人事に関する事。 職員の給与、旅費、その他の給付に関する事。 職員の研修に関する事。 職員の賠償責任に関する事。 職員の福利厚生及び衛生管理に関する事。 職員の共済事務に関する事。 庁舎の維持管理に関する事。 庁用自動車の管理に関する事。 広報及び統計に関する事。 地域水道ビジョン及びマスタープランに関する事。 危機管理に関する事。 事務局内他係の所管に属しない事項に関する事。 事務局の総務に関する事。		3			2	5
施設係	副主幹(係長) (酸素欠乏危険作業主任者) 副主幹 1 主査 2 技師 1 (新潟市水道局派遣職員)	水道施設の長期計画とその設計、施行に関する事。 水道施設の補修及び改良工事の設計、施行に関する事。 事業認可に関する事。 水利権に関する事。 共同施設にかかる計画、施行に関する事。 漏水調査及び防止に関する事。 積算基準に関する事。 公有財産貸付、借受及び他団体の施設占用又は使用等に関する事。	1		4			5
管理係	係長 (危険物取扱保安監督者) (酸素欠乏危険作業主任者) 副主幹 3 技師 2 (うち、新潟市水道局派遣職員 1)	取水、浄水及び送水作業に関する事。 供給用水の短期的な計画及び調整に関する事。 水道施設の運転基準、記録及び調査研究に関する事。 電気工作物の保守管理に関する事。 無線設備の管理に関する事。 危険物の貯蔵及び保全管理に関する事。	1		4	1		6
水質係	副主幹(係長) (特定化学物質作業主任者) (有機溶剤作業主任者) 副主幹 1 主査 1 技師 2	原水から各調整池までの水質管理に関する事。 水質検査計画に関する事。 水質検査の精度管理に関する事。 水質検査、試験設備及び試薬等の維持管理に関する事。 水質協議会に関する事。 水質管理の調査及び研究に関する事。			4	1		5
合計			3	4	13	2	2	24

主な工事等契約執行状況調

(契約額250万円以上)
平成27年11月30日 現在

整理番号	工事・業務名	契約年月日	契約の相手方	契約額(円)	落札率	入札方法	工期	竣工年月日	検査年月日	備考
1	取水流量計及び取水流量調節弁更新工事	平成27年7月2日	昱工業(株)	32,292,000 2,392,000	96.45%	指名	平成27年7月2日 ～ 平成27年11月30日	平成27年11月30日		前払金(7/31) 12,900,000
2	二系沈でん池耐震補強工事	平成27年7月3日	(株)皆川組	28,836,000 2,136,000	99.89%	随意契約	平成27年7月3日 ～ 平成28年3月18日			前払金(7/21) 11,500,000
3	場内施設電気設備更新工事	平成27年7月28日	昱工業(株)	139,320,000 10,320,000	97.95%	一般	平成27年7月28日 ～ 平成28年3月25日			前払金(8/13) 55,700,000
4	構内配管(着分水井～ろ過池)試掘工事	平成27年8月3日	(株)中山商会	3,682,800 272,800	94.46%	指名	平成27年8月3日 ～ 平成27年9月30日	平成27年9月30日	平成27年10月9日	支払日(11/30) 3,682,800
5	濃縮槽汚泥引抜き弁更新工事	平成27年8月27日	㈱前澤エンジニアリング サービス新潟営業所	7,970,400 590,400	94.13%	指名	平成27年8月27日 ～ 平成28年3月16日			
6	ろ過池電気機械設備更新その2工事	平成27年9月7日	昱工業(株)	89,640,000 6,640,000	98.40%	一般	平成27年9月7日 ～ 平成28年3月25日			前払金(9/30) 35,800,000
7	返送池耐震補強実施設計業務委託	平成27年10月7日	㈱東京設計事務所 新潟支所	3,078,000 228,000	63.76%	指名	平成27年10月7日 ～ 平成28年2月29日			
8	新発田線送水管移設工事実施設計業務委託	平成27年10月15日	㈱昭和設計事務所 新潟支店	4,104,000 304,000	30.45%	指名	平成27年10月15日 ～ 平成28年2月29日			
9	紫雲寺調整池(西部・中央)耐震補強工事	平成27年11月2日	㈱馬場工務店	11,880,000 880,000	100.00%	指名	平成27年11月2日 ～ 平成28年3月25日			
10	送水ポンプ室耐震補強工事	平成27年11月27日	新発田建設(株)	15,444,000 1,144,000	90.74%	指名	平成27年11月27日 ～ 平成28年3月27日			

(契約額下段は、内消費税額)

予算執行状況表及び消費税計算書

平成27年10月31日

科目	予 算 額					執行額					累計額のうち 消費税額	備 考
	当初予算	補正予算	流 用	充 用	その他	予算現額	当月	累計	予算額-執行額	執行率%		
事業収益	1,156,206,000	0	0	0	0	1,156,206,000	75,673,815	550,418,301	605,787,699	47.6	39,125,287	
営業収益	944,961,000	0	0	0	0	944,961,000	75,673,815	546,149,023	398,811,977	57.8	38,880,571	
給水収益	902,439,000	0	0	0	0	902,439,000	75,673,815	524,887,773	377,551,227	58.2	38,880,571	
給水料	902,439,000	0	0	0	0	902,439,000	75,673,815	524,887,773	377,551,227	58.2	38,880,571	
他会計負担金	42,522,000	0	0	0	0	42,522,000	0	21,261,250	21,260,750	50.0	0	
経営負担金	42,522,000	0	0	0	0	42,522,000	0	21,261,250	21,260,750	50.0	0	
営業外収益	57,698,000	0	0	0	0	57,698,000	0	4,269,278	53,428,722	7.4	244,716	
受取利息及び配当金	220,000	0	0	0	0	220,000	0	252,601	-32,601	114.8	0	
預金利息	219,000	0	0	0	0	219,000	0	252,601	-33,601	115.3	0	
有価証券利息	1,000	0	0	0	0	1,000	0	0	1,000	0.0	0	
長期前受金戻入	45,861,000	0	0	0	0	45,861,000	0	0	45,861,000	0.0	0	
雑収益	5,539,000	0	0	0	0	5,539,000	0	3,303,677	2,235,323	59.6	244,716	
水質検査受託料	5,539,000	0	0	0	0	5,539,000	0	3,299,744	2,239,256	59.6	244,425	
その他雑収益	0	0	0	0	0	0	0	3,933	-3,933	0.0	291	
施設管理受託金	4,651,000	0	0	0	0	4,651,000	0	0	4,651,000	0.0	0	
他会計繰入金	1,426,000	0	0	0	0	1,426,000	0	713,000	713,000	50.0	0	
消費税還付金	1,000	0	0	0	0	1,000	0	0	1,000	0.0	0	
特別利益	153,547,000	0	0	0	0	153,547,000	0	0	153,547,000	0.0	0	
固定資産売却益	1,000	0	0	0	0	1,000	0	0	1,000	0.0	0	
過年度損益修正益	153,546,000	0	0	0	0	153,546,000	0	0	153,546,000	0.0	0	
事業費	955,263,000	0	0	0	0	955,263,000	22,204,266	280,677,188	674,585,812	29.4	14,091,644	
営業費用	731,057,000	0	0	0	0	731,057,000	21,313,449	163,463,951	567,593,049	22.4	6,863,807	
原水費	30,544,000	0	0	0	0	30,544,000	1,796,000	4,298,000	26,246,000	14.1	318,369	
負担金	30,544,000	0	0	0	0	30,544,000	1,796,000	4,298,000	26,246,000	14.1	318,369	
浄水費	300,717,000	0	0	0	0	300,717,000	14,165,352	126,224,747	174,492,253	42.0	5,711,546	
給料	52,547,000	0	0	0	0	52,547,000	4,289,858	30,029,006	22,517,994	57.1	0	
手当等	27,530,000	0	0	0	0	27,530,000	1,053,044	9,713,663	17,816,337	35.3	68,211	
法定福利費	19,926,000	0	0	0	0	19,926,000	987,609	10,111,152	9,814,848	50.7	0	
旅費	494,000	0	0	0	0	494,000	0	128,840	365,160	26.1	9,541	
被服費	152,000	0	0	0	0	152,000	38,016	117,612	34,388	77.4	8,712	
備消耗品費	6,744,000	0	0	0	0	6,744,000	585,063	4,425,627	2,318,373	65.6	327,799	
備消耗品費(施設)	1,711,000	0	0	0	0	1,711,000	16,194	439,337	1,271,663	25.7	75,464	
備消耗品費(管理)	1,500,000	0	0	0	0	1,500,000	49,096	1,018,859	481,141	67.9	32,540	
備消耗品費(水質)	3,533,000	0	0	0	0	3,533,000	519,773	2,967,431	565,569	84.0	219,875	
通信運搬費	3,273,000	0	0	0	0	3,273,000	271,528	1,643,968	1,629,032	50.2	121,774	
修繕費	58,966,000	0	0	0	0	58,966,000	368,712	16,193,993	42,772,007	27.5	1,199,554	
委託料	17,084,000	0	0	0	0	17,084,000	1,335,669	9,750,593	7,333,407	57.1	722,262	
手数料	84,000	0	0	0	0	84,000	0	2,200	81,800	2.6	0	
賃借料	631,000	0	0	0	0	631,000	58,320	428,130	202,870	67.8	26,920	
動力費	52,000,000	0	0	0	0	52,000,000	3,546,246	27,200,837	24,799,163	52.3	2,014,873	
薬品費	53,324,000	0	-22,000	0	0	53,302,000	1,611,251	16,062,022	37,239,978	30.1	1,189,772	保険料へ流用
燃料費	641,000	0	0	0	0	641,000	20,036	117,368	523,632	18.3	8,691	
保険料	91,000	0	22,000	0	0	113,000	0	95,336	17,664	84.4	0	薬品費から流用
公課費	32,000	0	0	0	0	32,000	0	23,000	9,000	71.9	0	
負担金	975,000	0	0	0	0	975,000	0	181,400	793,600	18.6	13,437	
賞与引当金繰上額	6,223,000	0	0	0	0	6,223,000	0	0	6,223,000	0.0	0	

予算執行状況表及び消費税計算書

平成27年10月31日

科目	予算額					執行額					累計額のうち 消費税額	備考
	当初予算	補正予算	流用	充用	その他	予算現額	当月	累計	予算額-執行額	執行率%		
総係費	86,029,000	0	0	0	0	86,029,000	5,352,097	32,941,204	53,087,796	38.3	833,892	
給料	21,155,000	0	0	0	0	21,155,000	1,776,900	12,438,300	8,716,700	58.8	0	
手当等	8,803,000	0	0	0	0	8,803,000	303,837	2,917,930	5,885,070	33.1	21,413	
法定福利費	8,587,000	0	0	0	0	8,587,000	427,426	4,484,847	4,102,153	52.2	0	
退職給付費	2,492,000	0	0	0	0	2,492,000	0	0	2,492,000	0.0	0	
報酬	888,000	0	0	0	0	888,000	0	154,910	733,090	17.4	0	
賃金	2,200,000	0	0	0	0	2,200,000	212,800	1,217,580	982,420	55.3	0	
被服費	74,000	0	0	0	0	74,000	0	26,514	47,486	35.8	1,964	
備消耗品費	1,879,000	0	0	0	0	1,879,000	167,072	1,237,349	641,651	65.9	91,633	
備消耗品費(総務)	1,879,000	0	0	0	0	1,879,000	167,072	1,237,349	641,651	65.9	91,633	
燃料費	96,000	0	0	0	0	96,000	3,006	34,158	61,842	35.6	2,527	
光熱水費	274,000	0	0	0	0	274,000	12,707	109,008	164,992	39.8	8,072	
印刷製本費	347,000	0	-2,000	0	0	345,000	0	217,890	127,110	63.2	16,140	保険料へ流用
通信運搬費	600,000	0	0	0	0	600,000	34,534	359,786	240,214	60.0	26,643	
修繕費	443,000	0	0	0	0	443,000	26,179	231,756	211,244	52.3	17,166	
委託料	10,639,000	0	0	0	0	10,639,000	951,290	5,384,979	5,254,021	50.6	398,883	
旅費	2,131,000	0	0	0	0	2,131,000	1,125,544	1,535,672	595,328	72.1	113,743	
手数料	22,000	0	0	0	0	22,000	0	14,530	7,470	66.0	0	
賃借料	2,766,000	0	0	0	0	2,766,000	177,082	1,214,114	1,551,886	43.9	89,930	
研修費	269,000	0	0	0	0	269,000	105,000	218,381	50,619	81.2	16,171	
厚生費	837,000	0	0	0	0	837,000	4,212	337,068	499,932	40.3	24,968	
食糧費	60,000	0	0	0	0	60,000	0	2,674	57,326	4.5	198	
保険料	141,000	0	2,000	0	0	143,000	0	142,506	494	99.7	0	印刷製本費から流用
負担金	18,418,000	0	0	0	0	18,418,000	19,000	625,288	17,792,712	3.4	1,777	
交際費	50,000	0	0	0	0	50,000	0	0	50,000	0.0	0	
雑費	98,000	0	0	0	0	98,000	5,508	35,964	62,036	36.7	2,664	
賞与引当金繰入額	2,760,000	0	0	0	0	2,760,000	0	0	2,760,000	0.0	0	
減価償却費	288,883,000	0	0	0	0	288,883,000	0	0	288,883,000	0.0	0	
有形固定資産減価償却費	288,883,000	0	0	0	0	288,883,000	0	0	288,883,000	0.0	0	
建物減価償却費	19,765,000	0	0	0	0	19,765,000	0	0	19,765,000	0.0	0	
構築物減価償却費	162,897,000	0	0	0	0	162,897,000	0	0	162,897,000	0.0	0	
機械及び装置減価償却費	90,976,000	0	0	0	0	90,976,000	0	0	90,976,000	0.0	0	
車両運搬具減価償却費	296,000	0	0	0	0	296,000	0	0	296,000	0.0	0	
工具器具及び備品減価償却費	14,949,000	0	0	0	0	14,949,000	0	0	14,949,000	0.0	0	
資産減耗費	24,884,000	0	0	0	0	24,884,000	0	0	24,884,000	0.0	0	
固定資産除却費	24,884,000	0	0	0	0	24,884,000	0	0	24,884,000	0.0	0	
営業外費用	54,708,000	0	0	0	0	54,708,000	0	19,443,504	35,264,496	35.5	0	
支払利息及び企業債取扱諸費	38,474,000	0	0	0	0	38,474,000	0	19,443,504	19,030,496	50.5	0	
企業債利息	38,474,000	0	0	0	0	38,474,000	0	19,443,504	19,030,496	50.5	0	
消費税及び地方消費税	16,234,000	0	0	0	0	16,234,000	0	0	16,234,000	0.0	0	
消費税及び地方消費税	16,234,000	0	0	0	0	16,234,000	0	0	16,234,000	0.0	0	
特別損失	168,498,000	0	0	0	0	168,498,000	890,817	97,769,733	70,728,267	58.0	7,227,837	
固定資産売却損	1,000	0	0	0	0	1,000	0	0	1,000	0.0	0	
過年度損益修正損	1,000	0	0	0	0	1,000	0	0	1,000	0.0	0	
浄水汚泥等対策費	168,496,000	0	0	0	0	168,496,000	890,817	97,769,733	70,726,267	58.0	7,227,837	
備消耗品費	5,372,000	0	0	0	0	5,372,000	0	183,060	5,188,940	3.4	0	
委託料	163,124,000	0	0	0	0	163,124,000	890,817	97,586,673	65,537,327	59.8	7,227,837	
予備費	1,000,000	0	0	0	0	1,000,000	0	0	1,000,000	0.0	0	

予算執行状況表及び消費税計算書

平成27年10月31日

科目	予算額					執行額					累計額のうち 消費税額	備考
	当初予算	補正予算	流用	充用	その他	予算現額	当月	累計	予算額-執行額	執行率%		
資本的収入	131,283,000	0	0	0	0	131,283,000	0	6,321,000	124,962,000	4.8	0	
企業債	103,000,000	0	0	0	0	103,000,000	0	0	103,000,000	0.0	0	
出資金	25,799,000	0	0	0	0	25,799,000	0	6,321,000	19,478,000	24.5	0	
固定資産売却代金	2,000	0	0	0	0	2,000	0	0	2,000	0.0	0	
土地売却代金	1,000	0	0	0	0	1,000	0	0	1,000	0.0	0	
車両売却代金	1,000	0	0	0	0	1,000	0	0	1,000	0.0	0	
車両売却代金	1,000	0	0	0	0	1,000	0	0	1,000	0.0	0	
その他資本的収入	2,482,000	0	0	0	0	2,482,000	0	0	2,482,000	0.0	0	
資本的支出	608,706,000	0	0	0	0	608,706,000	4,840,062	151,882,767	456,823,233	25.0	6,172,335	
建設改良費	488,125,000	0	0	0	0	488,125,000	4,840,062	92,646,441	395,478,559	19.0	6,172,335	
導水施設費	7,533,000	0	0	0	0	7,533,000	0	0	7,533,000	0.0	0	
負担金	7,533,000	0	0	0	0	7,533,000	0	0	7,533,000	0.0	0	
浄水施設費	387,562,000	0	0	0	0	387,562,000	4,840,062	69,278,913	318,283,087	17.9	4,441,407	
給料	7,229,000	0	0	0	0	7,229,000	686,400	4,804,800	2,424,200	66.5	0	
手当等	5,015,000	0	0	0	0	5,015,000	311,745	2,979,906	2,035,094	59.4	10,367	
法定福利費	2,846,000	0	0	0	0	2,846,000	159,117	1,675,167	1,170,833	58.9	0	
委託料	14,645,000	0	0	0	0	14,645,000	0	0	14,645,000	0.0	0	
施設工事費	357,827,000	0	0	0	0	357,827,000	3,682,800	59,819,040	298,007,960	16.7	4,431,040	
排水施設費	26,309,000	0	0	0	0	26,309,000	0	0	26,309,000	0.0	0	
施設工事費	7,992,000	0	0	0	0	7,992,000	0	0	7,992,000	0.0	0	
委託料	18,317,000	0	0	0	0	18,317,000	0	0	18,317,000	0.0	0	
送水施設費	28,869,000	0	0	0	0	28,869,000	0	0	28,869,000	0.0	0	
委託料	2,517,000	0	0	0	0	2,517,000	0	0	2,517,000	0.0	0	
施設工事費	26,352,000	0	0	0	0	26,352,000	0	0	26,352,000	0.0	0	
営業設備費	37,852,000	0	0	0	0	37,852,000	0	23,367,528	14,484,472	61.7	1,730,928	
施設購入費	37,852,000	0	0	0	0	37,852,000	0	23,367,528	14,484,472	61.7	1,730,928	
企業債償還金	119,581,000	0	0	0	0	119,581,000	0	59,236,326	60,344,674	49.5	0	
予備費	1,000,000	0	0	0	0	1,000,000	0	0	1,000,000	0.0	0	

【 別 冊 】

平成27年度

定 期 監 査 調 書

新潟東港地域水道用水供給企業団

2015 - 02 二系沈でん池耐震補強工事

○ 起工理由

耐震診断結果より、耐震補強が必要になったため、耐震補強工事を実施するものである。

尚、一系沈でん池については、平成 28 年度に実施する予定です。

○ 工事場所

東港浄水場構内

○ 請負業者

株式会社 皆川組

(新潟市北区名目所二丁目 1504 番地)

○ 工事期間 平成 27 年 7 月 3 日～平成 28 年 3 月 18 日

○ 契約額 28,836,000 円 (税込)

○ 工事概要

二系 3 号池・4 号池の壁面・底面のコンクリートを増厚補強する。

(3 号池)

整流壁	3 箇所	補強厚 150mm × 高さ 1.3m × 幅 12m
流出渠壁	1 箇所	補強厚 250mm × 高さ 1.7m × 幅 12m
ピット壁	6 箇所	補強厚 250mm × 高さ 2.57m × 幅 2m
流出渠底版	1 箇所	補強厚 250mm × 短辺 2m × 長辺 12m

(4 号池)

整流壁	3 箇所	補強厚 150mm × 高さ 1.3m × 幅 12m
流出渠壁	1 箇所	補強厚 250mm × 高さ 1.7m × 幅 12m
ピット壁	6 箇所	補強厚 250mm × 高さ 2.57m × 幅 2m
流出渠底版	1 箇所	補強厚 250mm × 短辺 2m × 長辺 12m

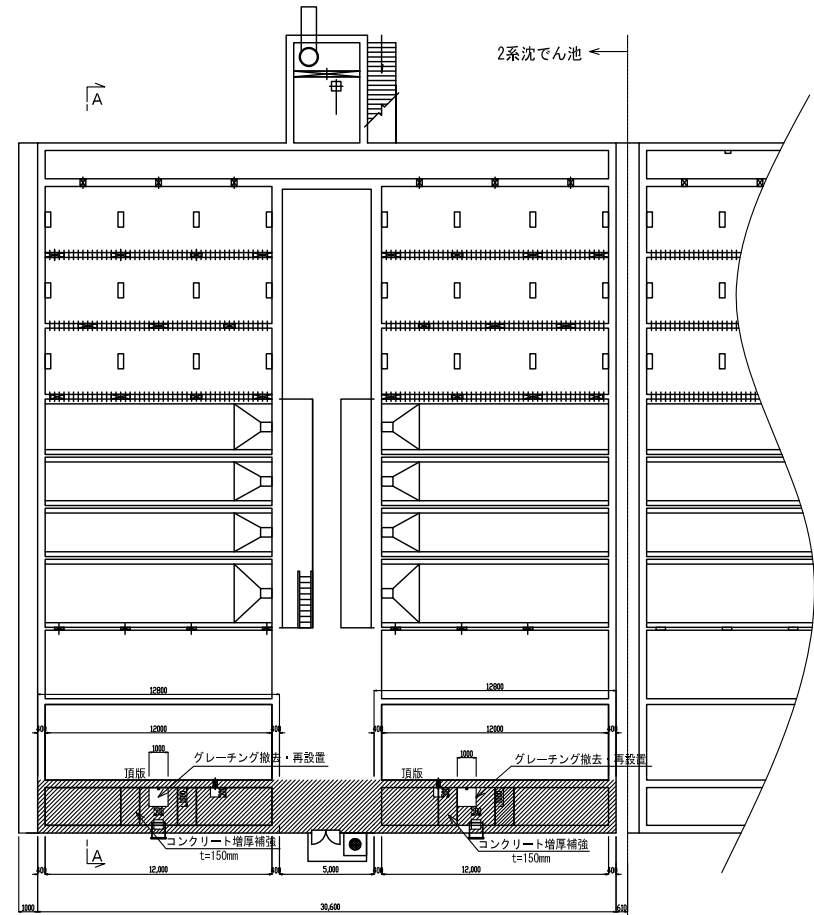
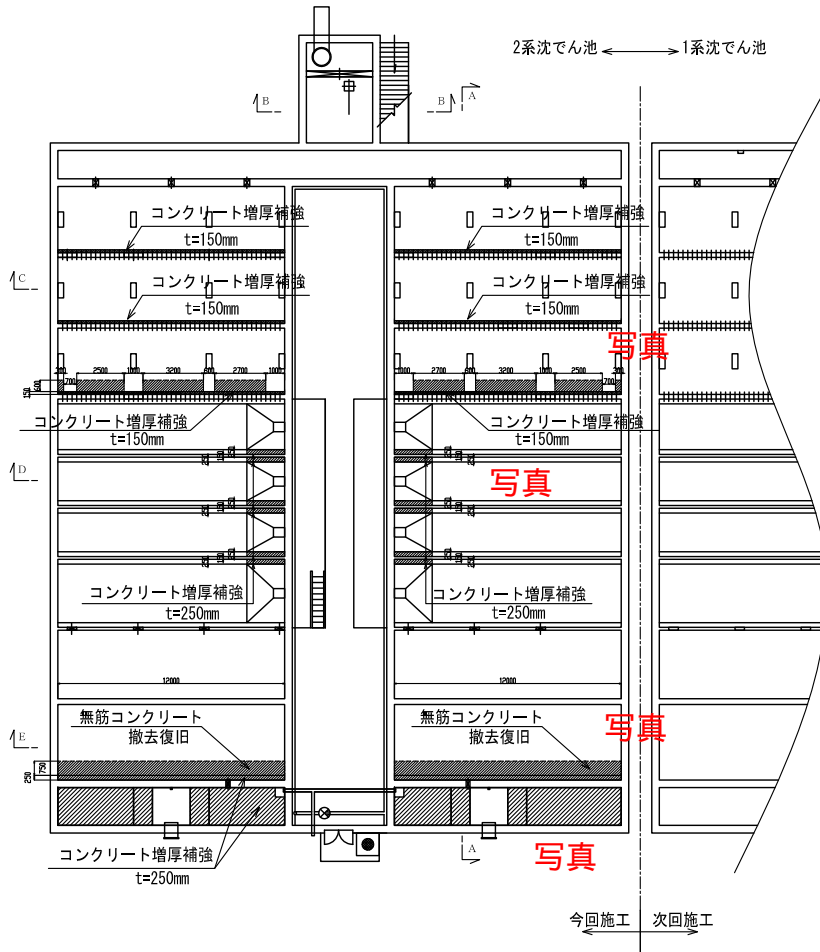
流出渠上通路部	1 箇所	補強厚 250mm × 短辺 2.8m × 長辺 30.6m
---------	------	--------------------------------

沈でん池補強平面図 S=1:200

■ : 施工箇所

(中 壁・底 盤)

(頂 版)



○ 工事工程

工事期間 平成 27 年 7 月 3 日～平成 28 年 3 月 18 日

		工事工程表									
		7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
準備工		■	■								
3号池	コンクリり			■	■						
	アンカー打込み				■	■					
	鉄筋・型枠				■	■					
	コンクリ打設				■	■					
	池清掃					■	■				
4号池	コンクリり						■	■			
	アンカー打込み						■	■			
	鉄筋・型枠						■	■			
	コンクリ打設						■	■			
	池清掃								■	■	
後片付・書類整理										■	

○ 工事状況写真



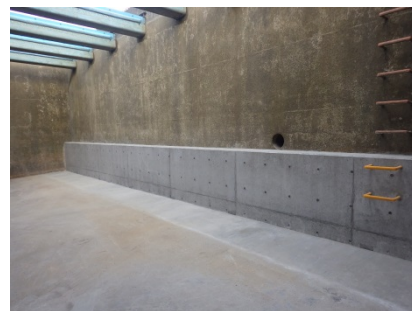
① 整流壁着手前



① 整流壁完成



② 流出渠壁着手前



② 流出渠壁完成



③ ピット完成



④ 流出渠底盤完成