

豊橋市資源化センター余熱利用施設**いすば豊橋**

事業報告書（令和3年度）

株式会社 エコールとよはし

## 管理運営業務の部

I	令和3年度事業報告概要	1
II	使用者報告	
1	全体	2
2	プール	3
3	トレーニングルーム	4
4	浴場	5
III	収入報告	
1	全体	6
2	プール	7
3	トレーニングルーム	8
4	浴場	9
IV	初回講習会参加者人数	10～11
V	アンケート集計	12

## 維持管理業務の部

I	令和3年度事業報告概要	13
	(1) 維持管理業務の作業実施報告	14
	◆維持管理業務実施報告	15～17
	(2) その他報告事項	18
II	令和3年度水光熱費実績報告書	19
	(1) 電気	20
	(2) 水道	21
	(3) LPガス	21

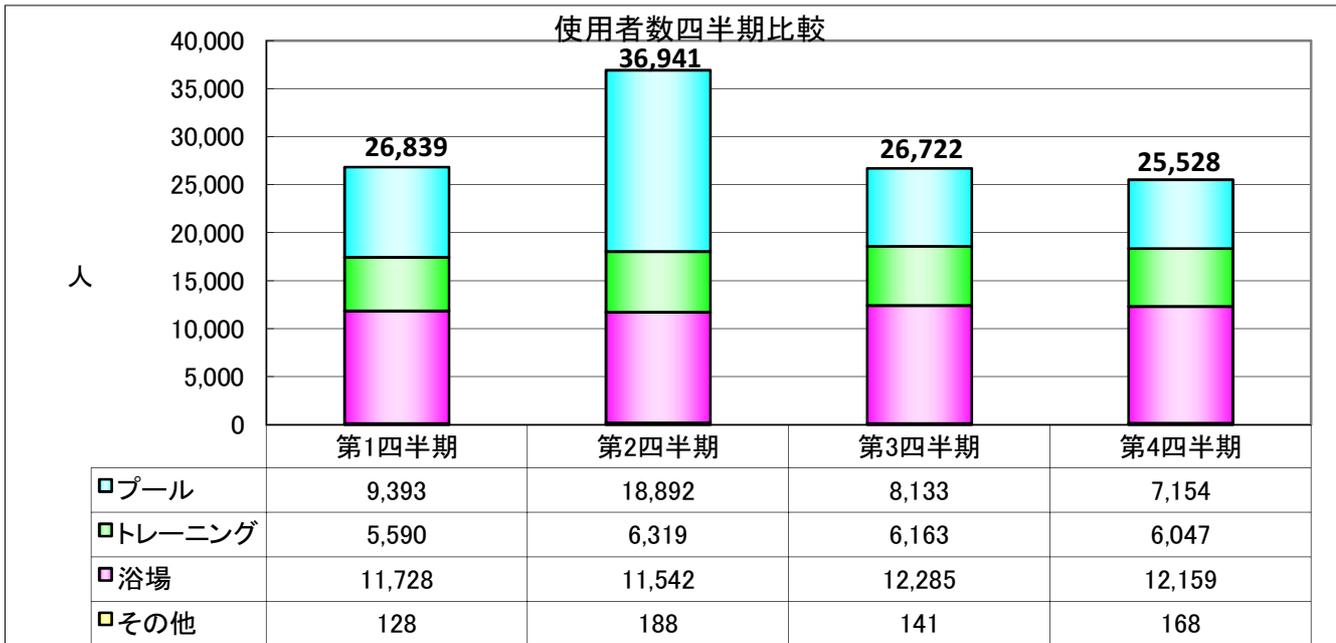
## I 令和3年度事業報告概要

1	開館日数	当初予定日数	296日	実開館日数	296日
2	休館日	毎週月曜日	計51日		
		年末年始休館	12月29日から1月3日		6日
		臨時休館	6月15日から20日		6日
			2月16日から2月21日		6日
		計	69日		
3	開館時間	午前10時から午後9時まで			
4	入場者数	プール	43,572	人	(Ⅱ 使用者数報告参照)
		トレーニングルーム	24,119	人	(Ⅱ 使用者数報告参照)
		浴場	47,714	人	(Ⅱ 使用者数報告参照)
		その他	625	人	(Ⅱ 使用者数報告参照)
		計	116,030	人	(Ⅱ 使用者数報告参照)
5	収入	42,436,050 円 (Ⅲ 収入報告参照)			
6	収納	42,436,050 円			
7	健康づくり支援	プール	296日		
		トレーニング	296日		
		(初回者講習会 672 回実施 1,036名受講)			
		(Ⅳ 令和3年度 トレーニング ルーム初回者講習会参加者人数集計表参照)			
8	衛生管理	プール	296日		
		浴場	296日		
9	傷病者対応	体制	296日		
		事故報告	3件		
10	物品販売	受付	296日		
11	利用者満足度向上	利用者アンケート	296日	(Ⅴ アンケート集計参照)	
		第3者モニタリング	1回		
		連絡調整会議	12回		
12	温暖化防止コーナー	書籍管理	296日		
		環境VTRの放送	296日		
		パネル展示	296日		
13	研修	計	70 回		
			延 409名		

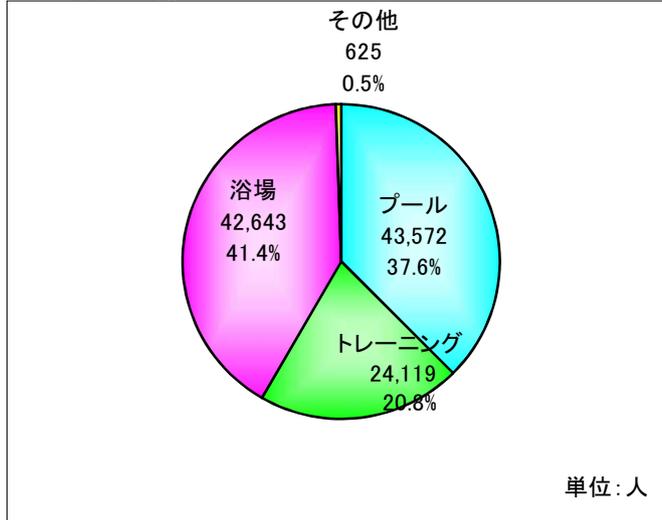
## Ⅱ 利用者数報告

### 1. 全体

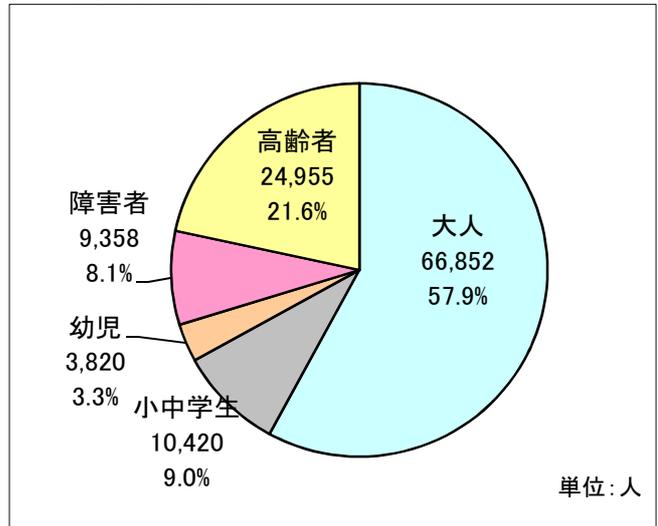
#### 1-1 四半期比較



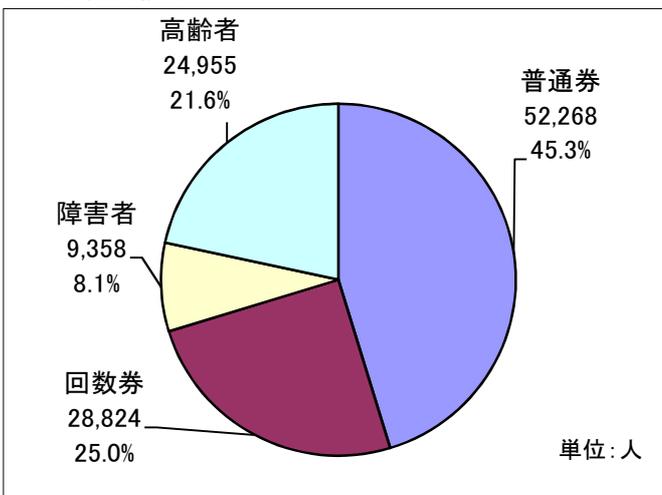
#### 1-2 施設区分構成



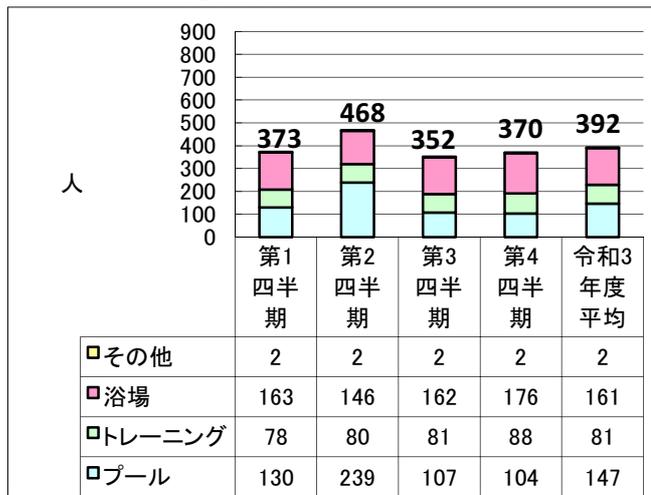
#### 1-3 利用者構成



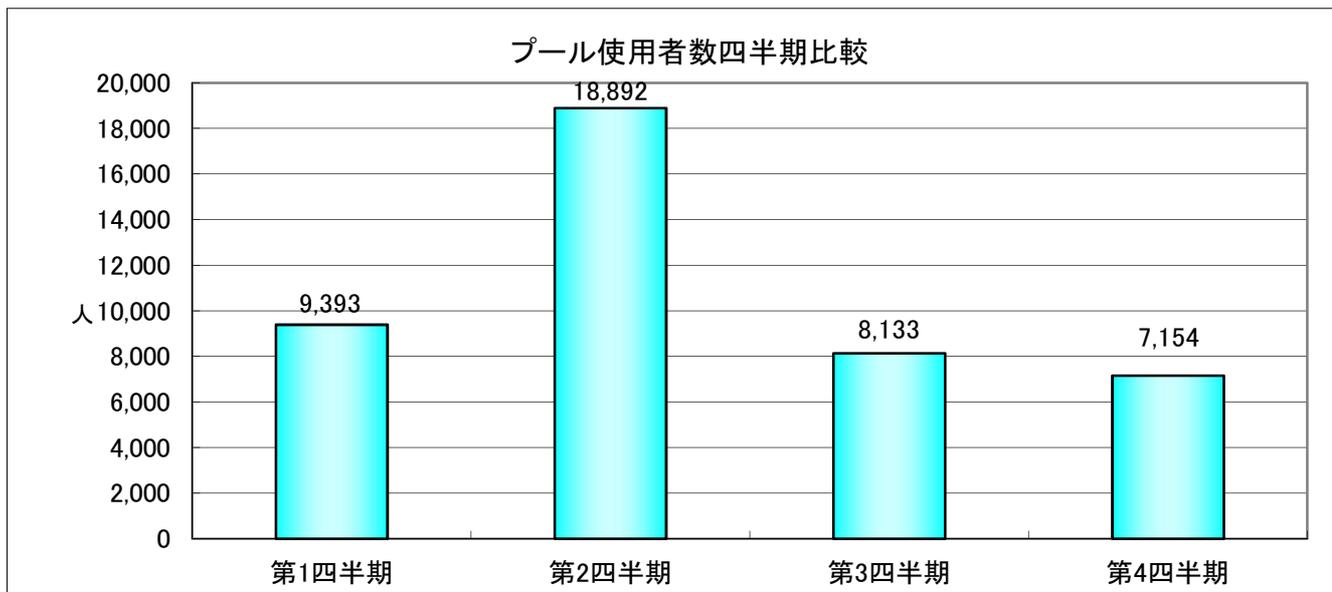
#### 1-4 券種別構成



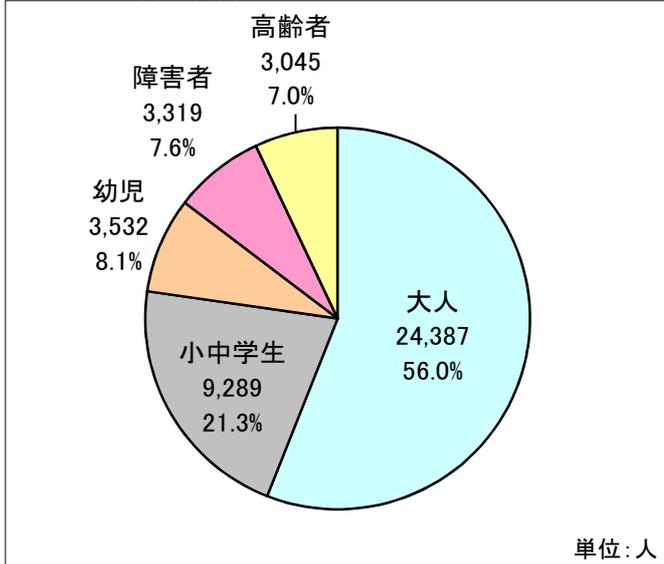
#### 1-5 1日平均利用者数比較



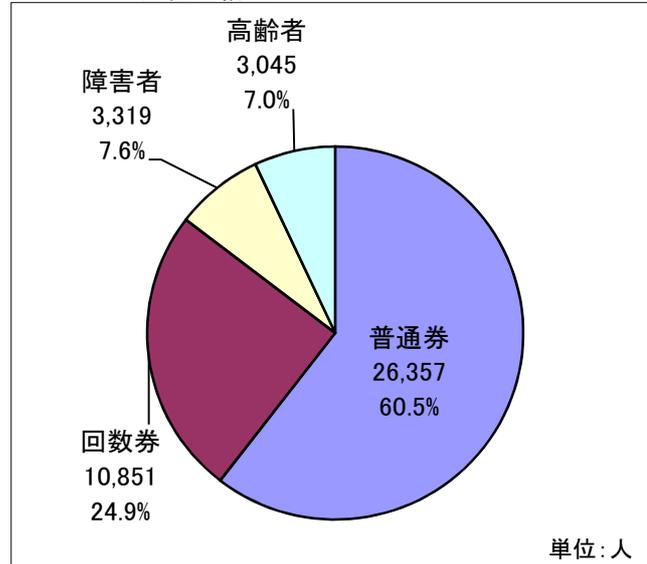
2. プール  
2-1 四半期比較



2-2 プール使用者構成



2-3 プール券種別構成

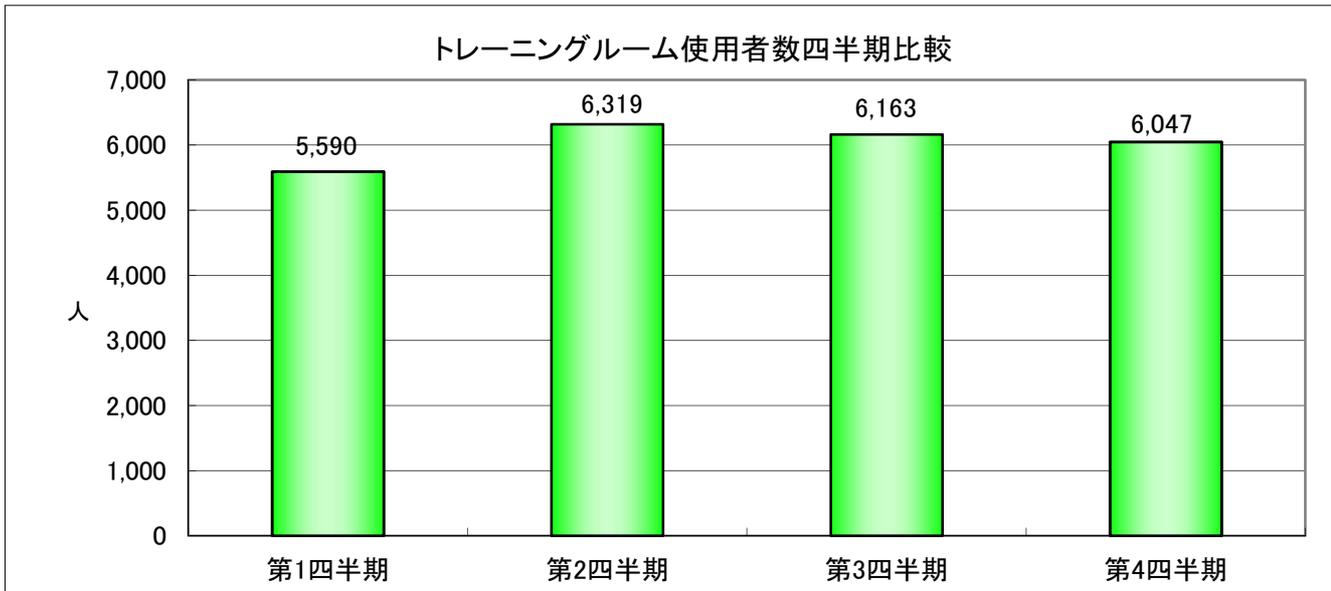


2-4 プール集計表

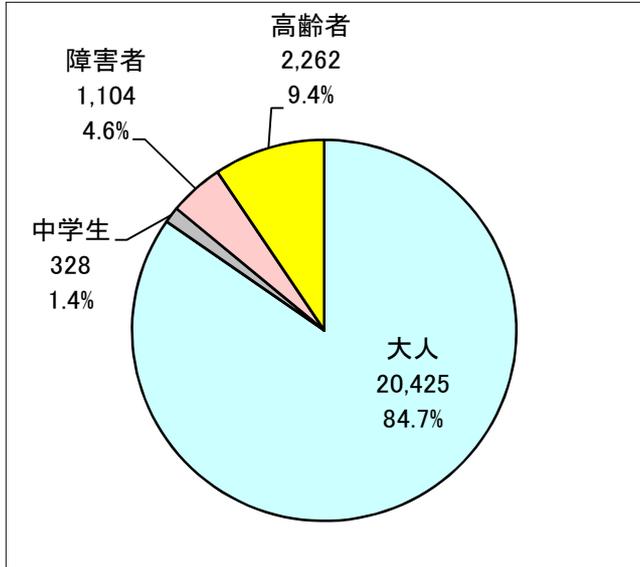
		第1四半期			第2四半期			第3四半期			第4四半期			合計	
		使用	前期	前年	使用	前期	前年	使用	前期	前年	使用	前期	前年	使用者	前年
大人	普通	3,541	1,296	2,243	6,455	1,823	1,109	2,861	0.443	0.947	2,518	0.880	0.922	15,375	1,169
	回数券	2,143	1,067	2,244	2,611	1,218	0.808	2,300	0.881	0.832	1,958	0.851	0.975	9,012	1,006
	障害者	455	1,167	2,198	696	1,530	0.947	530	0.761	0.978	381	0.719	0.977	2,062	1,100
	高齢者	682	1,222	2,854	875	1,283	0.923	859	0.982	1.121	629	0.732	1.127	3,045	1,213
	小計	6,821	1,199	2,289	10,637	1,559	0.991	6,550	0.616	0.924	5,486	0.838	0.964	29,494	1,113
小中学生	普通	1,607	2,332	2,306	4,681	2,913	1,542	803	0.172	1.255	867	1.080	1.258	7,958	1,572
	回数券	266	1,215	1,470	635	2,39	1.198	190	0.299	0.830	240	1.263	1.096	1,331	1,148
	障害者	97	1,115	2,205	992	10,23	1.508	58	0.058	0.817	60	1.034	0.690	1,207	1,403
	小計	1,970	1,980	2,137	6,308	3,202	1.494	1,051	0.167	1.118	1,167	1.110	1.173	10,496	1,482
幼児	普通	523	1,529	2,059	1,687	3,226	1.128	420	0.249	1.246	394	0.938	1.152	3,024	1,245
	回数券	78	1,418	1,444	226	2,897	1.051	108	0.478	1.662	96	0.889	1.745	508	1,306
	障害者	1	皆増	0.500	34	34.00	1.030	4	0.118	皆増	11	2.750	皆増	50	1,429
	小計	602	1,516	1,942	1,947	3,234	1.117	532	0.273	1.323	501	0.942	1.262	3,582	1,256
普通券合計		5,671	1,507	2,242	12,823	2,261	1,239	4,084	0.318	1.022	3,779	0.925	1.004	26,357	1,277
回数券合計		2,487	1,089	2,090	3,472	1,396	0.873	2,598	0.748	0.850	2,294	0.883	1.005	10,851	1,033
障害者合計		553	1,159	2,186	1,722	3,114	1.208	592	0.344	0.966	452	0.764	0.948	3,319	1,199
高齢者合計		682	1,222	2,854	875	1,283	0.923	859	0.982	1.121	629	0.732	1.127	3,045	1,213
プール合計		9,393	1,327	2,230	18,892	2,011	1,131	8,133	0.430	0.964	7,154	0.880	1.010	43,572	1,196

単位: 人

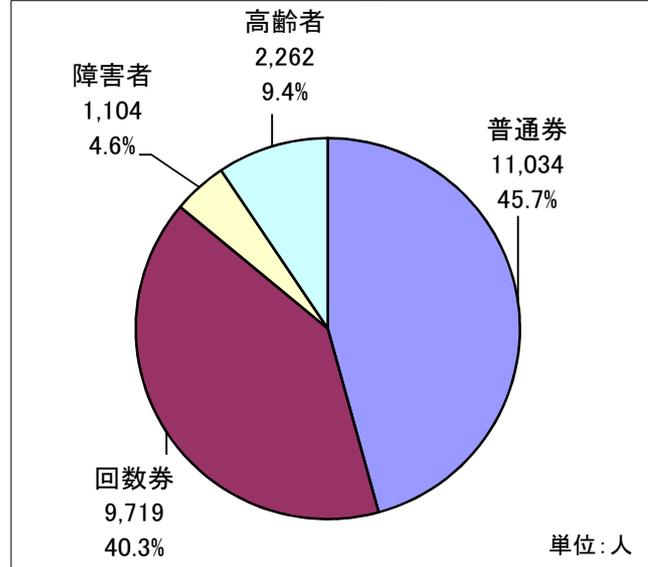
3.トレーニンググループ  
3-1 四半期比較



3-2 トレーニンググループ使用者構成



3-3 トレーニンググループ券種別構成

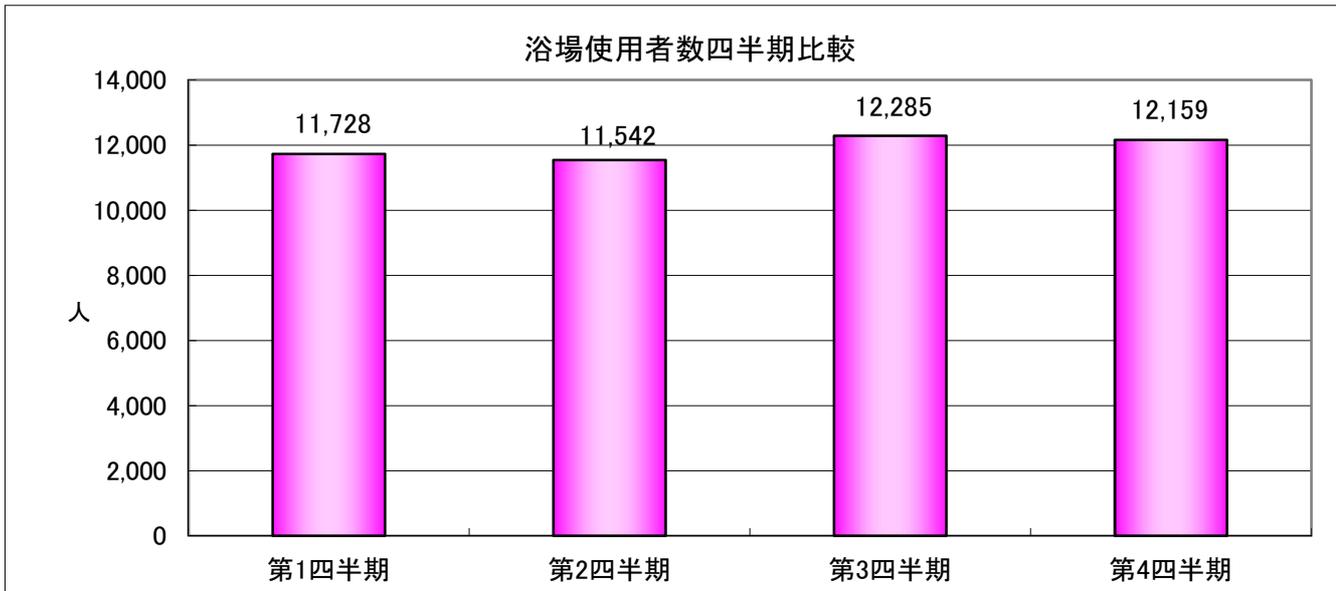


3-4 トレーニンググループ集計表

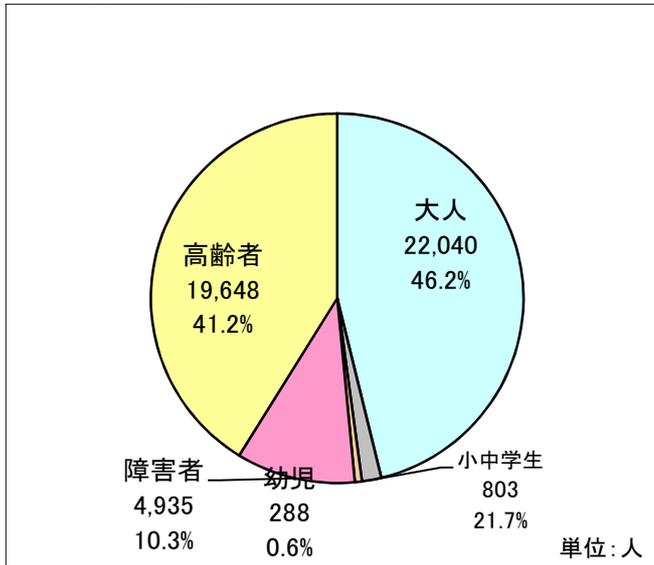
単位: 人

	第1四半期			第2四半期			第3四半期			第4四半期			合計		
	使用	前期	前年	使用	前期	前年	使用	前期	前年	使用	前期	前年	使用者	前年	
大人	普通	2,554	1,057	2,139	2,933	1,148	0,947	2,492	0,850	0,949	2,774	1,113	1,148	10,753	1,152
	回数券	2,165	0,948	2,214	2,465	1,139	0,911	2,649	1,075	0,975	2,393	0,903	1,048	9,672	1,114
	障害者	300	1,230	3,333	270	0,900	1,116	325	1,204	1,260	200	0,615	0,820	1,095	1,313
	高齢者	521	1,038	3,775	558	1,071	1,246	644	1,154	1,122	539	0,837	1,074	2,262	1,361
	小計	5,540	1,017	2,308	6,226	1,124	0,959	6,110	0,981	0,989	5,906	0,967	1,084	23,782	1,159
中学生	普通	44	0,759	1,630	71	1,614	1,044	46	0,648	1,150	120	2,609	2,069	281	1,456
	回数券	6	1,200	2,000	17	2,833	皆増	5	0,294	5,000	19	3,800	3,800	47	5,222
	障害者	0	-	皆減	5	皆増	2,500	2	0,400	皆増	2	1,000	皆増	9	3,000
	小計	50	0,794	1,613	93	1,860	1,329	53	0,570	1,293	141	2,660	2,238	337	1,644
	普通券合計	2,598	1,050	2,128	3,004	1,156	0,949	2,538	0,845	0,952	2,894	1,140	1,169	11,034	1,158
	回数券合計	2,171	0,949	2,213	2,482	1,143	0,917	2,654	1,069	0,976	2,412	0,909	1,054	9,719	1,118
	障害者合計	300	1,230	3,297	275	0,917	1,127	327	1,189	1,267	202	0,618	0,828	1,104	1,319
	高齢者合計	521	1,038	3,775	558	1,071	1,246	644	1,154	1,122	539	0,837	1,074	2,262	1,361
	トレーニング合計	5,590	1,015	2,299	6,319	1,130	0,963	6,163	0,975	0,991	6,047	0,981	1,098	24,119	1,164

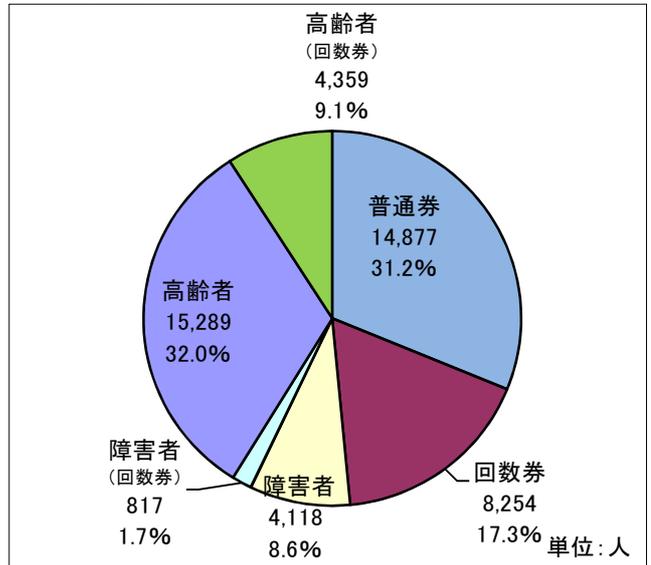
4. 浴場  
4-1 四半期比較



4-2 浴場使用者構成



4-3 券種別構成



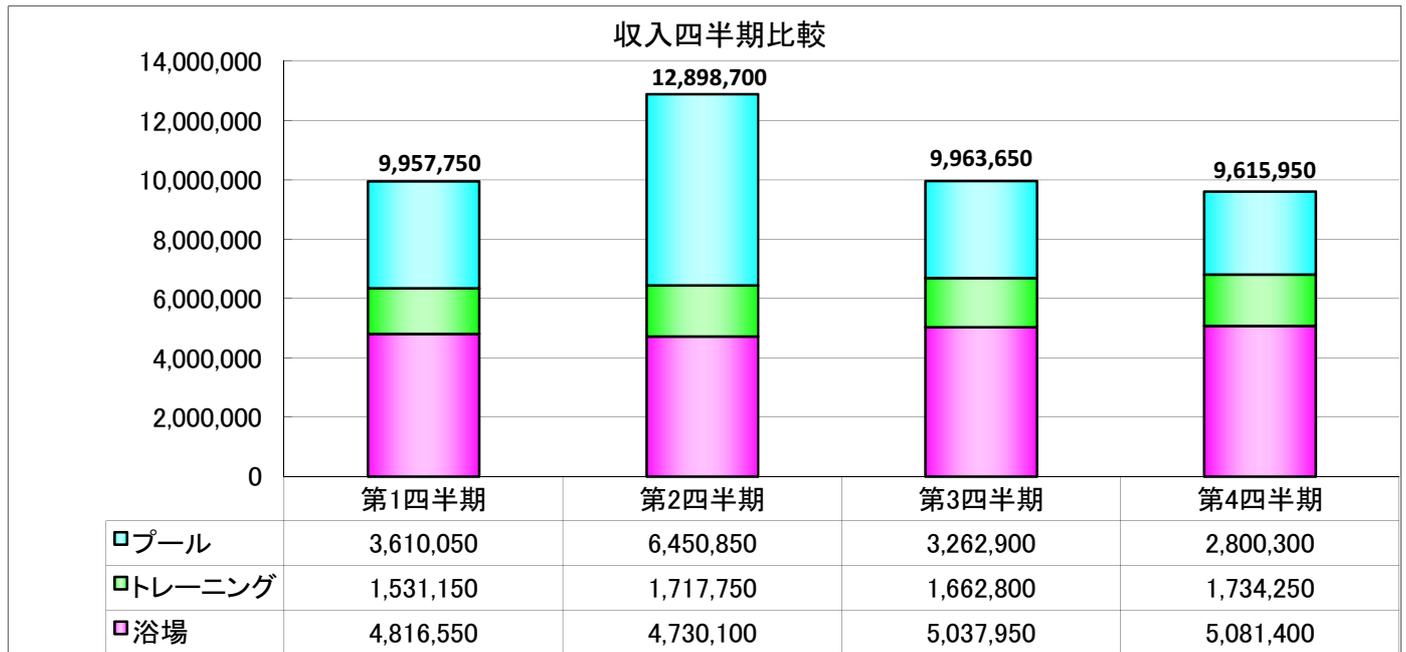
4-4 浴場集計表

	第1四半期			第2四半期			第3四半期			第4四半期			合計		
	使用	前期	前年	使用	前期	前年	使用	前期	前年	使用	前期	前年	使用者	前年	
大人	普通	3,469	1,074	2,137	3,317	0,956	0,842	3,466	1,045	0,906	3,594	1,037	1,113	13,846	1,097
	回数券	2,160	0,984	2,051	2,029	0,939	0,911	2,149	1,059	0,956	1,856	0,864	0,846	8,194	1,061
	障害者	952	0,919	1,881	960	1,008	0,837	1,044	1,088	0,910	867	0,830	0,837	3,823	0,997
	障害者(回数券)	185	0,959	1,568	198	1,070	0,825	204	1,030	0,803	230	1,127	1,192	817	1,015
	高齢者	3,613	0,936	2,184	3,574	0,989	0,963	3,947	1,104	0,994	4,155	1,053	1,076	15,289	1,159
	高齢者(回数券)	979	1,041	2,758	1,078	1,101	1,336	1,151	1,068	1,231	1,151	1,000	1,224	4,359	1,435
	小計	11,358	0,992	2,139	11,156	0,982	0,924	11,961	1,072	0,966	11,853	0,991	1,035	46,328	1,124
小中学生	普通	218	1,503	2,370	219	1,005	0,644	152	0,694	0,864	171	1,125	1,179	760	1,009
	回数券	11	0,478	1,375	4	0,364	0,108	16	4,000	0,552	12	0,750	0,522	43	0,443
	障害者	73	1,090	3,842	78	1,068	1,114	67	0,859	1,288	48	0,716	0,716	266	1,279
	小計	302	1,285	2,538	301	0,997	0,673	235	0,781	0,914	231	0,983	0,983	1,069	1,010
幼児	普通	64	1,103	1,882	78	1,219	0,503	67	0,859	0,798	62	0,925	1,069	271	0,819
	回数券	2	2,000	皆増	2	1,000	0,667	9	4,500	1,500	4	0,444	4,000	17	1,700
	障害者	2	0,071	皆増	5	2,500	2,500	13	2,600	皆増	9	0,692	0,321	29	0,967
小計	68	0,782	2,000	85	1,250	0,531	89	1,047	0,989	75	0,843	0,862	317	0,854	
普通券合計	3,751	1,093	2,145	3,614	0,963	0,815	3,685	1,020	0,902	3,827	1,039	1,115	14,877	1,086	
回数券合計	2,173	0,979	2,048	2,035	0,936	0,897	2,174	1,068	0,953	1,872	0,861	0,844	8,254	1,054	
障害者合計	1,212	0,915	1,885	1,241	1,024	0,851	1,328	1,070	0,914	1,154	0,869	0,872	4,935	1,011	
高齢者合計	4,592	0,957	2,286	4,652	1,013	1,029	5,098	1,096	1,039	5,306	1,041	1,105	19,648	1,210	
浴場合計	11,728	0,996	2,147	11,542	0,984	0,910	12,285	1,064	0,965	12,159	0,990	1,033	47,714	1,119	

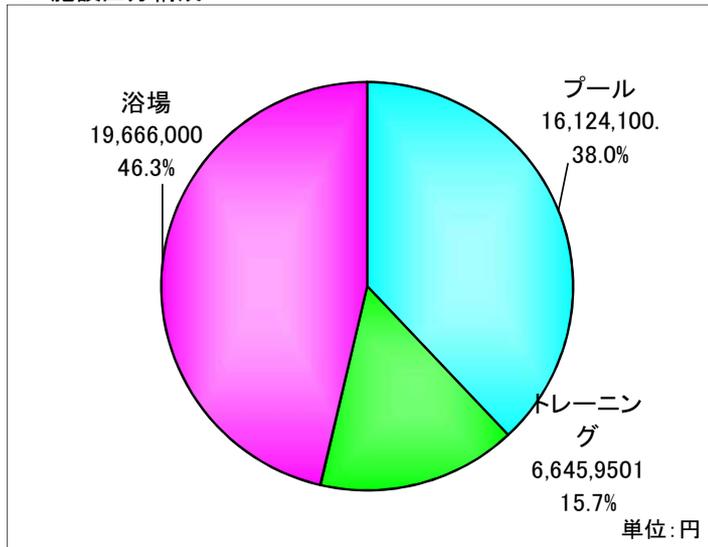
Ⅲ 収入報告

1. 全体

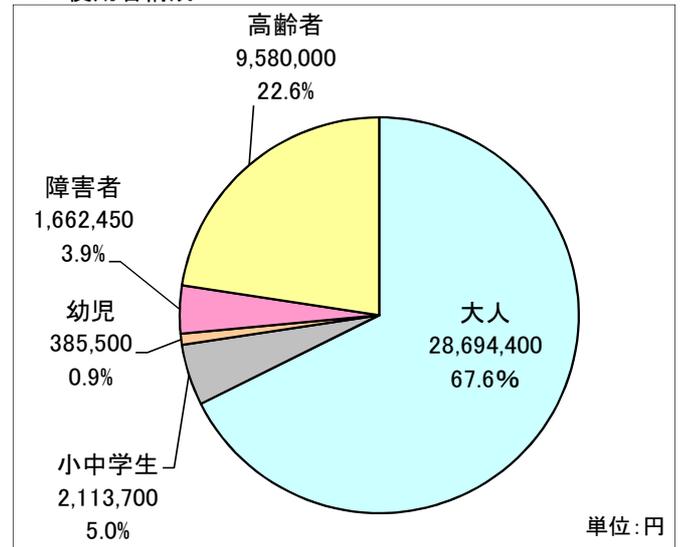
1-1 四半期比較



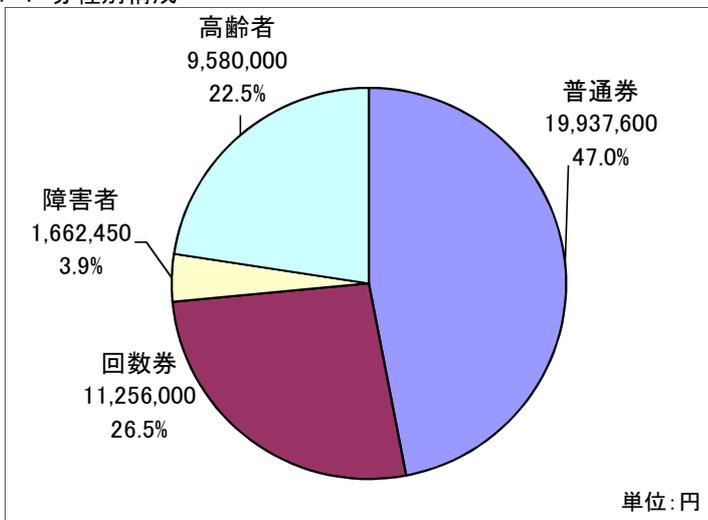
1-2 施設区分構成



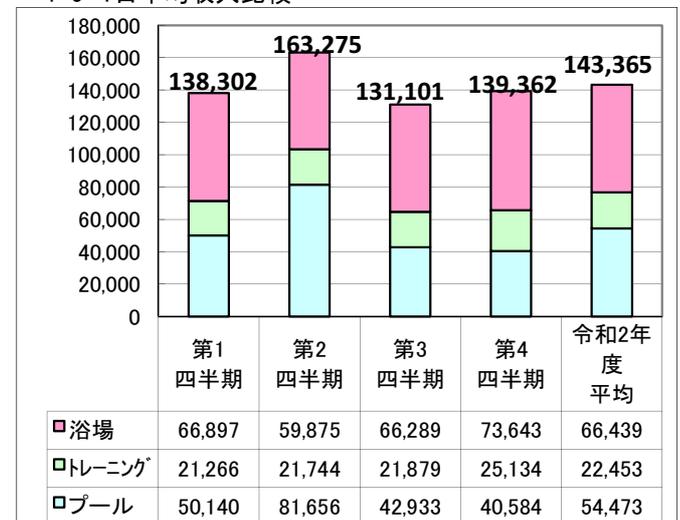
1-3 使用者構成



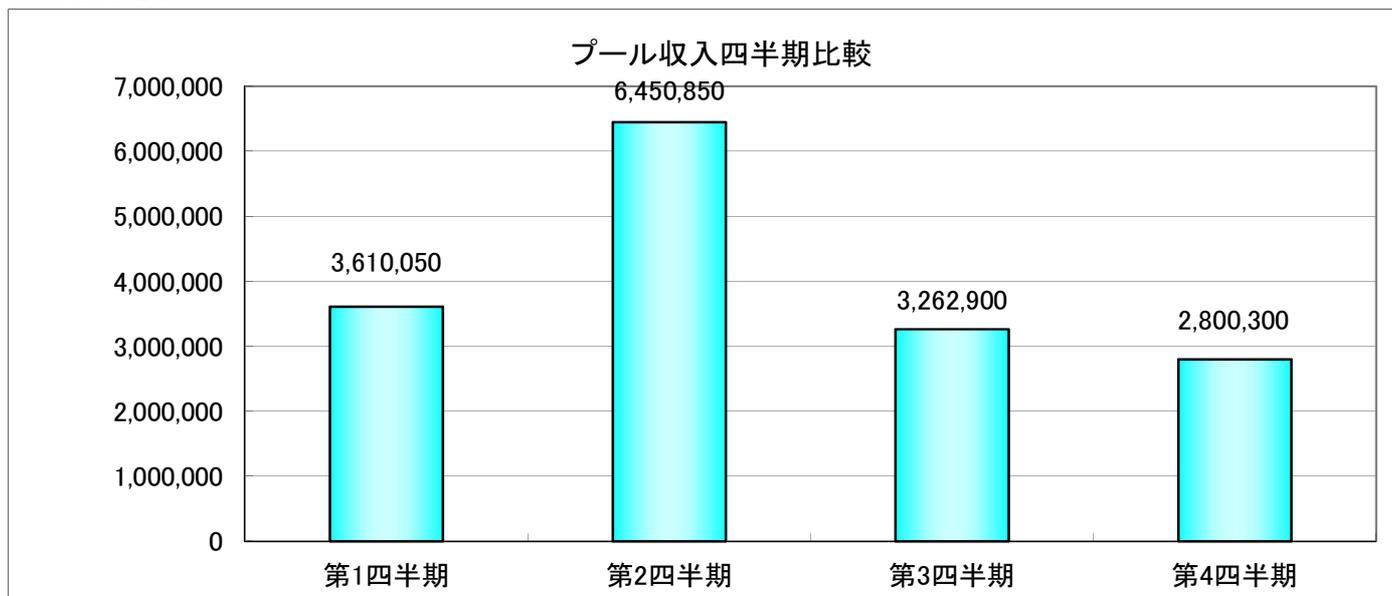
1-4 券種別構成



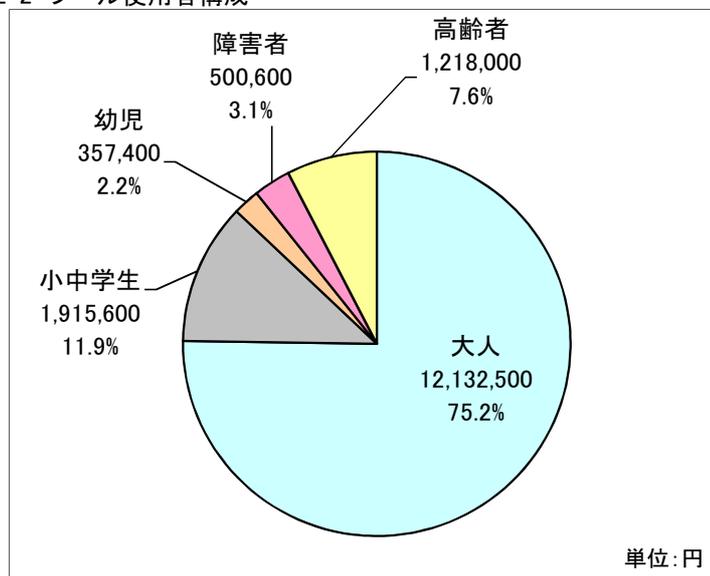
1-5 1日平均収入比較



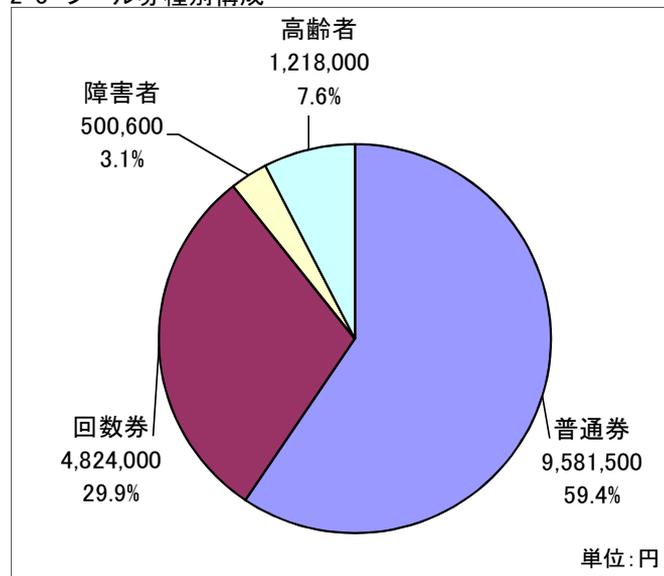
2. プール  
2-1 四半期比較



2-2 プール使用者構成



2-3 プール券種別構成

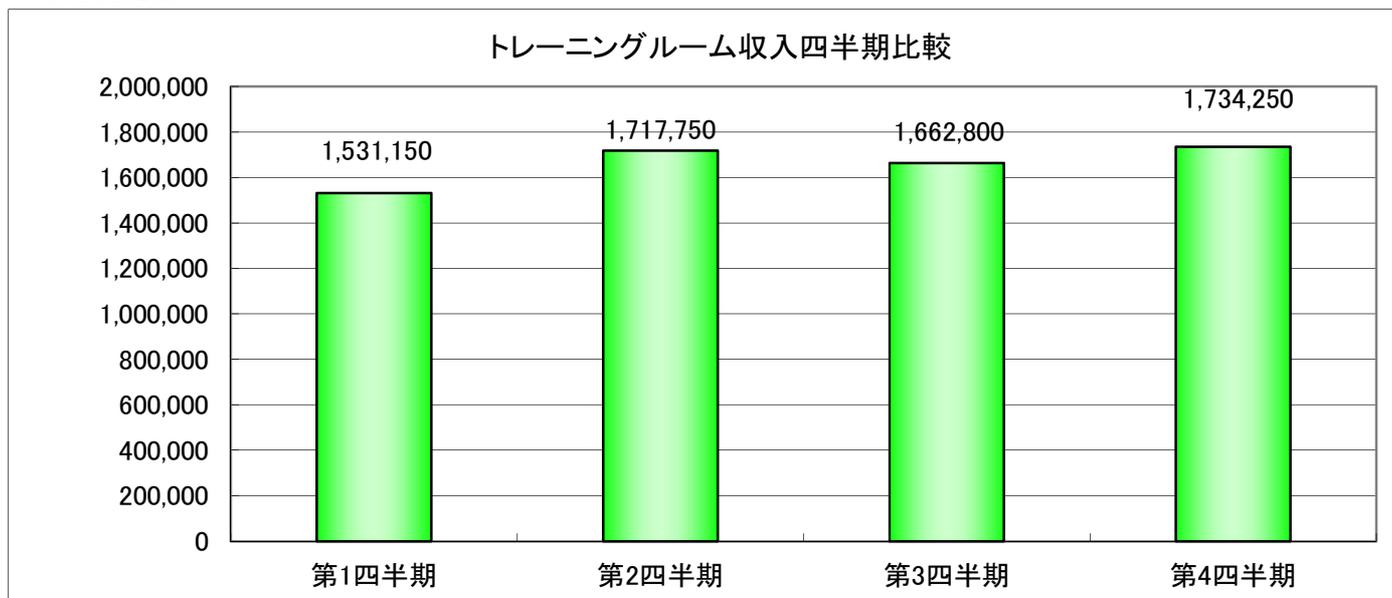


2-4 プール集計表

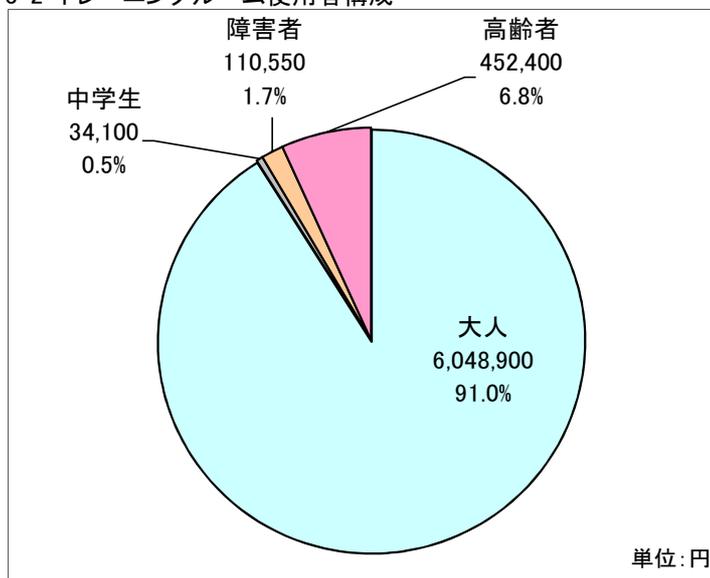
単位: 円

	第1四半期			第2四半期			第3四半期			第4四半期			合計		
	収入	前期比較	前年比較	収入	前年比較										
大人	普通	1,770,500	1.296	2.243	3,227,500	1.823	1.109	1,430,500	0.443	0.947	1,259,000	0.880	0.922	7,687,500	1.169
	回数券	1,020,000	1.020	2.147	1,380,000	1.353	0.926	1,120,000	0.812	0.845	925,000	0.826	0.925	4,445,000	1.036
	障害者	92,500	1.135	2.126	142,750	1.543	0.938	108,750	0.762	0.946	80,250	0.738	0.985	424,250	1.082
	高齢者	272,800	1.222	2.854	350,000	1.283	0.923	343,600	0.982	1.121	251,600	0.732	1.127	1,218,000	1.213
小計	3,155,800	1.182	2.248	5,100,250	1.616	1.034	3,002,850	0.589	0.922	2,515,850	0.838	0.942	13,774,750	1.123	
小中学生	普通	321,400	2.332	2.306	936,200	2.913	1.542	160,600	0.172	1.255	173,400	1.080	1.258	1,591,600	1.572
	回数券	66,000	1.737	1.571	160,000	2.424	1.951	38,000	0.238	0.792	60,000	1.579	1.579	324,000	1.543
	障害者	5,500	1.196	1.964	62,800	11.42	1.574	3,400	0.054	0.791	3,300	0.971	0.717	75,000	1.453
	小計	392,900	2.178	2.133	1,159,000	2.950	1.590	202,000	0.174	1.120	236,700	1.172	1.312	1,990,600	1.563
幼児	普通	52,300	1.529	2.059	168,700	3.226	1.128	42,000	0.249	1.246	39,400	0.938	1.152	302,400	1.245
	回数券	9,000	1.800	4.500	22,000	2.44	0.957	16,000	0.727	3.200	8,000	0.500	1.600	55,000	1.571
	障害者	50	皆増	1.000	900	18.00	1.059	50	0.056	皆増	350	7.000	皆増	1,350	1.500
小計	61,350	1.565	2.235	191,600	3.123	1.105	58,050	0.303	1.500	47,750	0.823	1.218	358,750	1.287	
普通券合計	2,144,200	1.394	2.247	4,332,400	2.021	1.182	1,633,100	0.377	0.977	1,471,800	0.901	0.957	9,581,500	1.224	
回数券合計	1,095,000	1.050	2.110	1,562,000	1.426	0.979	1,174,000	0.752	0.852	993,000	0.846	0.952	4,824,000	1.064	
障害者合計	98,050	1.139	2.115	206,450	2.106	1.070	112,200	0.543	0.940	83,900	0.748	0.974	500,600	1.126	
高齢者合計	272,800	1.222	2.854	350,000	1.283	0.923	343,600	0.982	1.121	251,600	0.732	1.127	1,218,000	1.213	
プール合計	3,610,050	1.249	2.235	6,450,850	1.787	1.106	3,262,900	0.506	0.939	2,800,300	0.858	0.969	16,124,100	1.167	

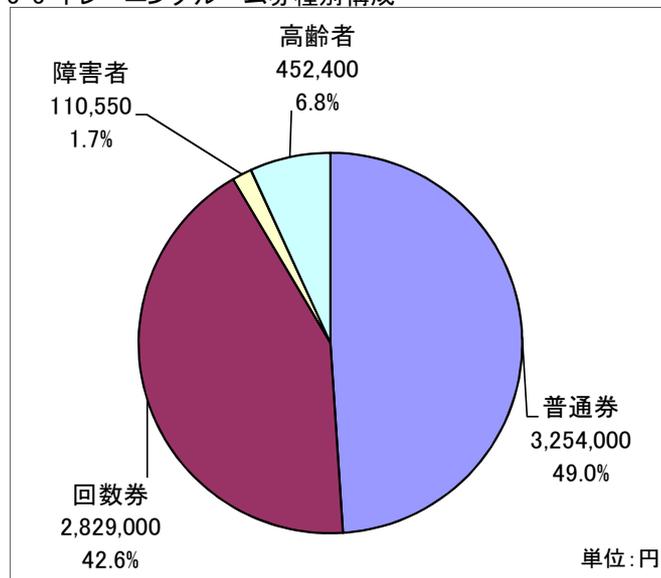
3.トレーニングルーム  
3-1 四半期比較



3-2 トレーニングルーム使用者構成



3-3 トレーニングルーム券種別構成

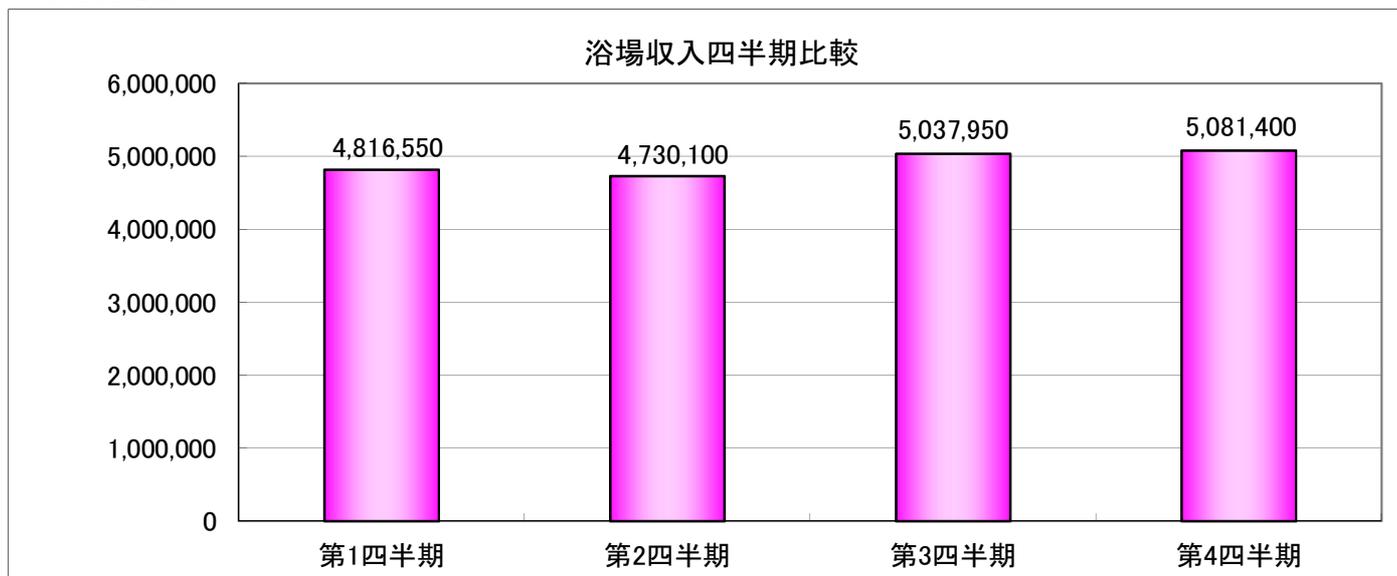


3-4 トレーニングルーム集計表

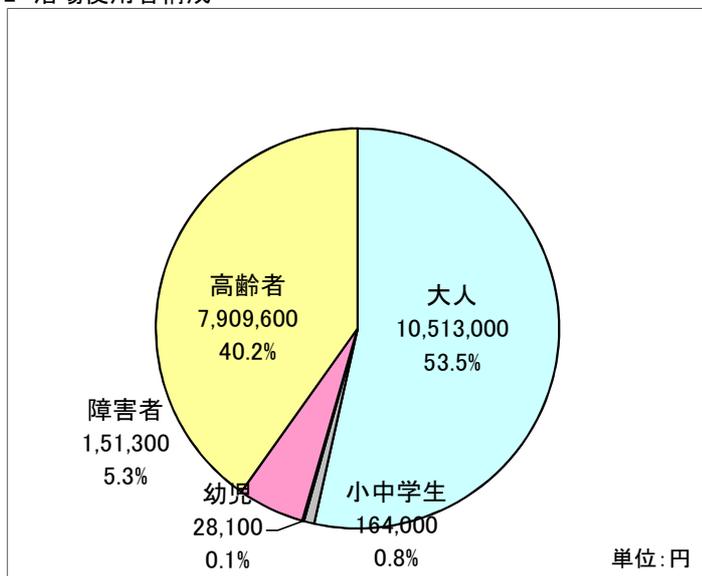
単位：円

	第1四半期			第2四半期			第3四半期			第4四半期			合計		
	収入	前期比較	前年比較	収入	前年比較										
大人	普通	766,200	1.057	2.139	879,900	1.148	0.947	747,600	0.850	0.949	832,200	1.113	1.148	3,225,900	1.152
	回数券	624,000	1.010	2.122	690,000	1.106	0.920	750,000	1.087	0.926	759,000	1.012	1.228	2,823,000	1.142
	障害者	31,350	1.251	3.317	27,000	0.861	1.146	30,750	1.139	1.314	21,150	0.688	0.844	110,250	1.354
	高齢者	104,200	1.038	3.775	111,600	1.071	1.246	128,800	1.154	1.122	107,800	0.837	1.074	452,400	1.361
	小計	1,525,750	1.039	2.214	1,708,500	1.120	0.953	1,657,150	0.970	0.954	1,720,150	1.038	1.171	6,611,550	1.163
中学生	普通	4,400	0.759	1.630	7,100	1.614	1.044	4,600	0.648	1.150	12,000	2.609	2.069	28,100	1.456
	回数券	1,000	1.000	1.000	2,000	2.000	皆増	1,000	0.500	1.000	2,000	2.000	2.000	6,000	2.000
	障害者	0	-	皆減	150	皆増	皆増	50	0.333	皆増	100	2.000	皆増	300	6.000
	小計	5,400	0.794	1.440	9,250	1.713	1.360	5,650	0.611	1.130	14,100	2.496	2.074	34,400	1.539
普通券合計	770,600	1.054	2.135	887,000	1.151	0.948	752,200	0.882	0.950	844,200	1.122	1.155	3,254,000	1.154	
回数券合計	625,000	1.010	2.119	692,000	1.107	0.923	751,000	1.085	0.926	761,000	1.013	1.229	2,829,000	1.143	
障害者合計	31,350	1.251	3.300	27,150	0.866	1.153	30,800	1.134	1.316	21,250	0.690	0.848	110,550	1.356	
高齢者合計	104,200	1.038	3.775	111,600	1.071	1.246	128,800	1.154	1.122	107,800	0.837	1.074	452,400	1.361	
トレーニング合計	1,531,150	1.038	2.209	1,717,750	1.122	0.955	1,662,800	0.968	0.955	1,734,250	1.043	1.175	6,645,950	1.164	

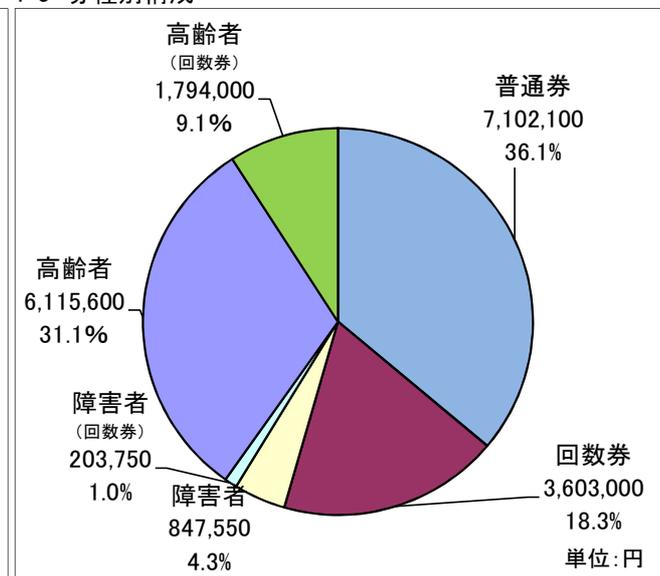
4. 浴場  
4-1 四半期比較



4-2 浴場使用者構成



4-3 券種別構成



4-4 浴場集計表

単位：円

	第1四半期			第2四半期			第3四半期			第4四半期			合計		
	収入	前期比較	前年比較	収入	前年比較										
大人	普通	1,734,500	1.074	2.137	1,658,500	0.956	0.842	1,733,000	1.045	0.906	1,797,000	1.037	1.113	6,923,000	1.097
	回数券	910,000	0.905	2.247	890,000	0.978	0.994	925,000	1.039	0.869	865,000	0.935	0.861	3,590,000	1.065
	障害者	209,750	0.934	1.860	211,750	1.010	0.855	226,000	1.067	0.911	184,000	0.814	0.820	831,500	0.998
	障害者(回数券)	48,750	1.114	2.600	45,000	0.923	1.000	50,000	1.111	1.290	60,000	1.200	1.371	203,750	1.393
	高齢者	1,445,200	0.936	2.184	1,429,600	0.989	0.963	1,578,800	1.104	0.994	1,662,000	1.053	1.076	6,115,600	1.159
	高齢者(回数券)	412,000	1.035	2.641	436,000	1.058	1.225	480,000	1.101	1.188	466,000	0.971	1.171	1,794,000	1.365
	小計	4,760,200	0.985	2.198	4,670,850	0.981	0.935	4,992,800	1.069	0.950	5,034,000	1.008	1.042	19,457,850	1.128
小中学生	普通	43,600	1.503	2.370	43,800	1.005	0.644	30,400	0.694	0.864	34,200	1.125	1.179	152,000	1.009
	回数券	2,000	0.333	1.000	2,000	1.000	0.333	4,000	2.000	1.000	4,000	1.000	0.667	12,000	0.667
	障害者	4,300	1.229	3.909	4,500	1.047	1.184	3,700	0.822	1.370	2,800	0.757	0.800	15,300	1.378
	小計	49,900	1.296	2.321	50,300	1.008	0.647	38,100	0.757	0.909	41,000	1.076	1.065	179,300	0.998
幼児	普通	6,400	1.103	1.882	7,800	1.219	0.503	6,700	0.859	0.798	6,200	0.925	1.069	27,100	0.819
	回数券	0	-	-	1,000	皆増	皆増	0	皆減	-	0	-	-	1,000	皆増
	障害者	50	0.067	皆増	150	3.000	3.000	350	2.333	皆増	200	0.571	0.267	750	0.938
小計	6,450	0.985	1.897	8,950	1.388	0.576	7,050	0.788	0.839	6,400	0.908	0.977	28,850	0.851	
普通券合計	1,784,500	1.082	2.141	1,710,100	0.958	0.833	1,770,100	1.035	0.905	1,837,400	1.038	1.114	7,102,100	1.094	
回数券合計	912,000	0.902	2.241	893,000	0.979	0.991	929,000	1.040	0.869	869,000	0.935	0.860	3,603,000	1.063	
障害者合計	262,850	0.965	1.982	261,400	0.994	0.881	280,050	1.071	0.968	247,000	0.882	0.906	1,051,300	1.061	
高齢者合計	1,857,200	0.956	2.272	1,865,600	1.005	1.013	2,058,800	1.104	1.034	2,128,000	1.034	1.096	7,909,600	1.200	
浴場合計	4,816,550	0.988	2.199	4,730,100	0.982	0.929	5,037,950	1.065	0.949	5,081,400	1.009	1.042	19,666,000	1.126	

#### IV 令和3年度 トレーニングルーム初回者講習会参加者人数集計表

##### 4 月度 初回者講習参加人数集計

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	合計	累計
	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金		
回	0	0	2	2	0	3	3	0	2	2	5	0	4	1	2	3	4	2	0	3	4	4	4	2	1	0	1	2	6	4	66	66
男	0	0	1	2	0	3	1	0	2	1	5	0	4	1	5	0	1	5	0	3	4	2	2	3	1	0	0	2	7	5	60	60
女	0	0	2	1	0	0	5	0	0	1	3	0	2	0	0	5	4	2	0	2	1	2	3	1	1	0	1	1	3	2	42	42
計	0	0	3	3	0	3	6	0	2	2	8	0	6	1	5	5	5	7	0	5	5	4	5	4	2	0	1	3	10	7	102	102

##### 5 月度 初回者講習参加人数集計

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	合計	累計
	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月		
回	5	5	2	0	1	0	5	3	5	0	1	4	1	2	0	5	0	0	3	1	2	1	5	0	2	4	2	2	3	3	0	67	133
男	3	3	2	0	1	0	4	4	5	0	2	3	0	1	0	5	0	0	1	1	2	0	3	0	1	5	2	1	5	5	0	59	119
女	5	3	1	0	0	0	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	0	0	3	1	1	1	5	0	2	2	1	2	1	0	0	36	78
計	8	6	3	0	1	0	5	5	6	0	3	4	1	2	0	6	0	0	4	2	3	1	8	0	3	7	3	3	6	5	0	95	197

##### 6 月度 初回者講習参加人数集計

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	合計	累計
	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水		
回	3	3	0	1	4	1	0	2	2	1	4	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	2	0	4	0	1	2	38	171
男	4	2	0	1	6	1	0	1	1	1	3	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	2	0	7	0	1	2	38	157
女	0	2	0	2	1	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	1	0	1	0	0	2	16	94
計	4	4	0	3	7	1	0	2	2	1	4	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	3	3	0	8	0	1	4	54	251

##### 7 月度 初回者講習参加人数集計

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	合計	累計
	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土		
回	4	4	2	4	0	2	1	2	2	3	5	0	3	4	5	1	1	4	0	2	2	3	2	2	2	0	2	1	2	2	2	69	240
男	6	0	2	8	0	0	1	0	1	2	5	0	2	2	4	0	1	4	0	1	5	2	2	3	3	0	4	2	3	2	2	67	224
女	1	5	1	2	0	2	0	2	2	1	2	0	1	2	3	2	1	2	0	1	1	2	1	1	1	0	0	1	0	0	3	37	131
計	7	5	3	10	0	2	1	2	3	3	7	0	3	4	7	2	2	6	0	2	6	4	3	4	4	0	4	2	4	2	2	104	355

##### 8 月度 初回者講習参加人数集計

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	合計	累計
	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火		
回	3	0	0	3	3	3	1	3	7	0	5	6	3	3	4	0	2	1	4	1	2	1	0	3	2	2	0	2	2	0	0	66	306
男	2	0	0	5	3	2	1	1	8	0	3	7	3	1	8	0	2	1	5	1	2	2	0	2	1	3	0	1	1	0	0	65	289
女	1	0	0	2	0	1	0	2	8	0	3	3	1	2	2	0	3	0	4	0	1	0	0	2	2	1	0	1	2	0	0	41	172
計	3	0	0	7	3	3	1	3	16	0	6	10	4	3	10	0	5	1	9	1	3	2	0	4	3	4	0	2	3	0	0	106	461

##### 9 月度 初回者講習参加人数集計

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	合計	累計
	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木		
回	2	2	3	3	2	0	3	2	3	3	1	3	0	1	2	1	1	2	0	2	0	3	2	2	2	2	0	0	4	1	52	358
男	5	2	2	2	0	0	1	0	1	2	1	7	0	1	1	1	1	1	0	1	0	3	2	1	1	2	0	0	3	0	41	330
女	0	0	2	1	2	0	3	2	2	1	0	2	0	1	1	0	0	2	0	2	0	0	1	1	3	2	0	0	1	1	30	202
計	5	2	4	3	2	0	4	2	3	3	1	9	0	2	2	1	1	3	0	3	0	3	3	2	4	4	0	0	4	1	71	532

10 月度 初回者講習参加人数集計

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	合計	累計
	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日		
回	1	2	1	0	2	2	0	3	2	1	0	2	4	1	2	3	1	0	4	4	1	3	3	3	0	3	1	1	2	2	0	54	412
男	1	1	1	0	2	2	0	4	2	1	0	3	3	0	3	2	1	0	2	2	2	5	5	5	0	1	0	1	1	2	0	52	382
女	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	1	0	0	3	3	0	1	1	1	0	2	3	1	2	1	0	25	227
計	1	2	2	0	3	2	0	4	2	1	0	4	4	1	3	3	1	0	5	5	2	6	6	6	0	3	3	2	3	3	0	77	609

11 月度 初回者講習参加人数集計

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	合計	累計
	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火		
回	0	1	5	4	2	3	3	0	1	2	2	0	2	2	0	1	1	1	3	2	3	0	1	2	2	0	2	2	0	0	47	459
男	0	0	2	4	2	6	5	0	2	3	1	0	2	3	0	1	0	0	3	3	4	0	0	0	1	0	3	3	0	0	48	430
女	0	1	4	1	1	1	1	0	2	0	2	0	2	0	0	0	1	2	2	0	0	0	1	2	1	0	4	0	0	0	28	255
計	0	1	6	5	3	7	6	0	4	3	3	0	4	3	0	1	1	2	5	3	4	0	1	2	2	0	7	3	0	0	76	685

12 月度 初回者講習参加人数集計

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	合計	累計
	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金		
回	1	0	1	1	3	0	5	0	2	0	1	2	0	1	0	1	1	2	1	0	2	2	1	1	2	2	0	1	0	0	0	33	492
男	1	0	1	1	4	0	4	0	1	0	0	3	0	1	0	1	1	4	0	0	2	2	0	0	3	0	0	0	0	0	0	29	459
女	0	0	0	1	1	0	6	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	2	2	0	2	0	1	0	0	0	19	274
計	1	0	1	2	5	0	10	0	2	0	1	3	0	2	0	1	1	4	1	0	2	2	2	2	3	2	0	1	0	0	0	48	733

1 月度 初回者講習参加人数集計

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	合計	累計
	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月		
回	0	0	0	2	3	0	2	4	1	2	0	1	3	0	2	5	0	2	4	2	0	3	4	0	1	5	3	1	3	7	0	60	552
男	0	0	0	1	2	0	1	3	0	0	0	1	3	0	1	11	0	1	7	2	0	5	7	0	1	4	1	1	7	6	0	65	524
女	0	0	0	2	2	0	1	5	1	2	0	0	4	0	2	2	0	1	1	0	0	2	2	0	0	4	3	0	1	2	0	37	311
計	0	0	0	3	4	0	2	8	1	2	0	1	7	0	3	13	0	2	8	2	0	7	9	0	1	8	4	1	8	8	0	102	835

2 月度 初回者講習参加人数集計

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	合計	累計
	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月		
回	2	3	1	1	3	7	0	1	5	2	2	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	1	3	4	0	45	597
男	1	4	0	0	4	9	0	1	4	2	4	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	4	1	4	4	0	47	571
女	1	1	2	1	1	3	0	0	1	0	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	0	4	2	0	24	335
計	2	5	2	1	5	12	0	1	5	2	5	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	6	1	8	6	0	71	906

3 月度 初回者講習参加人数集計

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	合計	累計
	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木		
回	2	4	3	3	3	4	0	3	2	0	4	4	2	0	4	1	2	3	4	2	4	0	0	4	0	5	3	0	5	2	2	75	672
男	2	3	7	3	5	3	0	2	1	0	4	6	2	0	5	1	1	1	3	2	4	0	0	4	0	8	2	0	11	1	5	86	657
女	1	2	3	3	0	3	0	3	2	0	2	1	1	0	1	0	1	3	5	1	0	0	0	3	0	5	3	0	0	1	0	44	379
計	3	5	10	6	5	6	0	5	3	0	6	7	3	0	6	1	2	4	8	3	4	0	0	7	0	13	5	0	11	2	5	130	1,036

## V アンケート集計

### 1. 年齢 (N=52)

	70歳以上	60代	50代	40代	30代	20代	10代	無回答
票数	2	5	5	4	6	2	23	5
%	3.8%	9.6%	9.6%	7.7%	11.5%	3.8%	44.2%	9.6%

### 2. 性別 (N=52)

	男	女	無回答
票数	15	26	11
%	28.8%	50.0%	21.2%

### 3. 利用された施設 (N=52)

	プール	トレ	浴場	プール・トレ	プール・浴場	トレ・浴場	全て	無回答
票数	27	5	12	0	1	0	0	7
%	51.9%	9.6%	23.1%	0.0%	1.9%	0.0%	0.0%	13.5%

### 4. 利用頻度 (N=52)

	初めて	2回目	3回目	4回目	5回以上	週1回	週2回	週3回以上	月1回	月2回	月3回	無回答
票数	4	3	0	2	2	14	4	1	4	2	2	14
%	7.7%	5.8%	0.0%	3.8%	3.8%	26.9%	7.7%	1.9%	7.7%	3.8%	3.8%	26.9%

### 5. 来場時間 (N=52)

	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	無回答
票数	7	2	5	4	3	5	4	4	5	3	0	10
%	13.5%	3.8%	9.6%	7.7%	5.8%	9.6%	7.7%	7.7%	9.6%	5.8%	0.0%	19.2%

### 6. 来場のきっかけ (N=52)

	常連	WEB	紹介	その他	無回答
票数	25	10	2	6	9
%	48.1%	19.2%	3.8%	11.5%	17.3%

### 7. 施設評価 (N=52)

		悪 普 良					無回答	平均	前年度平均
		1	2	3	4	5			
利用しやすさ	票数	1	4	10	9	22	6	4.022	3.909
	%	1.9%	7.7%	19.2%	17.3%	42.3%	11.5%		
プールの水質	票数	3	3	9	9	9	19	3.545	3.850
	%	5.8%	5.8%	17.3%	17.3%	17.3%	36.5%		
浴場の水質	票数	0	4	7	9	14	18	3.971	3.667
	%	0.0%	7.7%	13.5%	17.3%	26.9%	34.6%		
スタッフの対応・監視態度	票数	4	3	10	10	20	5	3.830	3.677
	%	7.7%	5.8%	19.2%	19.2%	38.5%	9.6%		
施設の清潔さ	票数	2	6	8	9	21	6	3.891	3.935
	%	3.8%	11.5%	15.4%	17.3%	40.4%	11.5%		

## 維持管理業務の部

### 目 次

I. 令和3年度事業報告概要	14
(1) 維持管理業務の作業実施状況	15
① 建築物保守管理業務	15
② 建築設備保守管理業務	15
③ 備品等保守管理業務	15
④ 屋外施設保守管理業務	15
⑤ 環境衛生管理業務	15～16
⑥ 清掃業務	16
⑦ 植栽維持管理業務	17
⑧ 警備業務	17
⑨ 修繕業務	17
(2) その他報告事項	18
II. 令和3年度水光熱費実績報告書	19
令和3年度電気・水道・ガス使用量実績	19
(1) 電気	20
(2) 水道	21
(3) LPガス	21

## 維持管理業務の部 作業実施報告

### I. 令和3年度末業務報告概要

令和3年度「りすば豊橋」維持管理業務は、前年度に引き続き重点管理目標として以下の3項目を掲げて取り組みました。

- (1) 年間エネルギーの使用量削減
- (2) 迅速な対応
- (3) 重大事故ゼロ

重点管理目標の内(1)年間エネルギー(電気・水道・ガス)の使用量削減を重点施策の第一に考え、開設以来の作業実績データ及び実績経験を参考に、施設設備の運転・管理を計画・実施しました。

(2)迅速な対応については、緊急時施設運営への影響を最小限となるよう運営との連携を図りながら作業を計画・実施しました。

(3)重大事故ゼロについて、維持管理業務内での重大事故発生はありませんでしたが、新型コロナウイルス感染防止のための労力を要しました。感染対策はこの先も十分に配慮した体制で臨み対応を実施します。

本施設は運営開始後14年6ヶ月を経過し、今節は建築的施設改修を実施、運用に関わるような重要設備や器具の脱落等安全に関わるものに対しては予防保全、故障しても影響の少ないものに対しては計画に沿った形での施設の運用を最優先に考えた修繕計画に沿って点検・整備・補修等の業務が重要な役割になってきます。

15年目に入る次年度については、現状の施設や設備の状況を過去のデータ等により検証し、運営期間完了までと、それ以降の施設計画を配慮した形での保全計画や大規模なものを含む修繕計画の見直しを図っていくとともに、実際の維持管理業務において予防保全に重点を置いた施設管理を計画・実施致します。

今後の課題は、施設利用者数に起因するエネルギー使用量の増減や施設の消耗・劣化の進行への対策が重要と考えます。そのためには現状を把握と将来を見越し、修繕計画や省エネルギー対策を常に見直し改善を図っていくことが課題として上げられます。利用者にとっていつでも快適で安心・安全な施設であるとともに、長期的に施設が使用できるようライフサイクルコストの低減に配慮した施設管理をしていきます。

修繕実施件数

	建築	空調	衛生	電気	その他設備	外構
R1実績	19	5	37	6	25	0
R2実績	6	1	49	4	30	1
R3実績	11	6	32	2	1	4

## (1) 維持管理業務の作業実施状況

### ◆維持管理業務実施報告

#### ① 建築物保守管理業務

施設の建築物保守管理業務は、常駐者による日常巡回点検及び技術者による点検を実施しました。突発的な不具合箇所については迅速に対応し適切な処置を実施しました。作業については利用者に不便をかけないように定休館日及び営業終了後を利用して計画・実施しました。

#### ② 建築設備保守管理業務

施設の建築設備保守管理業務は、常駐者による毎日の運転、監視、記録、点検を実施、有資格者による法定点検、定期点検を実施しました。特に日常的に発生する不具合については、その都度修理を実施、利用者に影響が及ばないように配慮しました。作業については、定休館日及び営業終了後を利用して計画・実施しました。

#### ③ 備品等保守管理業務

備品等保守管理業務は、9月・2月に備品管理表と現物の照合及び状況を確認しながら点検を実施しました。点検・修繕により備品については問題なく管理されています。

#### ④ 屋外施設保守管理業務

屋外施設保守管理業務は、常駐者による日常巡回点検と専門技術者による定期点検を実施し常に正常な状態及び美観の維持に努めました。施設全体は問題なく管理が出来ました。

#### ⑤ 環境衛生管理業務

「衛生管理年間計画書」に基づき、「プール衛生管理者」及び「入浴施設衛生管理者」資格者である常駐者と、技術者及び外部委託先による衛生管理業務及び各種水質検査を実施しました。また、使用する薬品や測定機器の保管管理については、第三者が容易に手を触れないよう安全の確保に努めました。

##### a) 一般施設環境衛生管理業務

「環境衛生管理基準」に基づき、空気環境測定・水質検査等を実施しました。

測定検査結果に問題はありませんでした。

脱衣室・更衣室ロッカーはトレーニング・プール・浴室を利用する人の出入りが多い為、衛生面に配慮し、常駐者・清掃員による巡回数を増やし、定期清掃を休館日に計画・実施しました。特にシャワー室、浴室出入口からの人の移動の際の水滴対策として、床に足拭きマットを設置しました。足拭きマットについては衛生面に配慮し1日に4回以上定期且つ汚れ状況に応じた取替を実施しました。

b) プール施設環境衛生管理業務

プール水質管理は、オープン当時より「愛知県プール条例」の水質基準を上回る独自の水質管理基準を設定しています。自動塩素濃度管理装置と日常の水質管理により利用者満足度の高い安全で快適な水質管理を実施しました。また、運営との連携により、水温、補給水量、2時間毎の水質検査による確認など、常にプールの利用者数を把握しながら快適な水質が維持できるよう努めました。また、円滑な運転管理を維持するためにろ過機の定期点検及び各ポンプ類・薬注装置の点検を重点的に実施しました。

c) 温浴施設衛生管理業務

「公衆浴場衛生管理基準」に基づき温浴施設衛生管理業務を実施しています。

浴槽温度設定は、夏期(40℃～41℃)、冬期(41℃～43℃)を基準にその時期の外部気温状況にあわせて温度調整を実施しました。また、各浴槽の水質管理は、2時間毎の残留塩素濃度の測定を実施して衛生管理に努めました。

d) 井水管理業務

井水の水質管理として、水質検査を週1回(PH測定、塩素濃度、外観、臭気)の測定を実施しました。また、井戸原水の動水位・静水位の測定を週1回実施し記録しています。井戸原水の水質・水位については現状において特に変動等見受けられませんでした。

⑥ 清掃業務

a) 建物清掃業務

清掃業務は、利用者の使用頻度の高いトイレ等の場所の清掃に力を入れて利用者が気持ちよく利用して頂けるように作業を実施すると共に、新型コロナウイルス感染予防に、消毒用アルコールの設置と施設館内の換気及び巡回時のドアノブや手摺等のふき取り消毒を行うなどの対応を実施しました。

定期清掃、特別清掃は現場の状態を見ながら、8月・2月の定期休館日を利用してワックス掛け・床洗浄・ガラス清掃を実施しました。特に玄関廻りのガラス清掃は、日常に於いてスポット的に清掃を実施しました。

プール槽は、6月・2月の長期休館期間を使ってプール水の完全入替と清掃を実施しました。ジャグジー浴槽及び南北浴槽では、雑菌等の発生防止として循環系統の高濃度洗浄の実施、年2回のレジオネラ属菌検査(8月・2月)を実施しました。また、各水槽類(受水槽・貯湯槽・井水槽・雨水槽・洗浄水槽・浄化槽)の年1回の清掃を実施しました。

b) 害虫駆除業務

害虫駆除業務は毎月専門業者により足跡調査、喫食調査、目視調査、ヒアリング調査、フラッシング調査、トラップ調査を計画通り実施しました。また、6月・2月には防鼠ゴキブリ防虫・ダニ殺虫施工を実施しました。害虫の発生はありませんでした。

### ⑦ 植栽維持管理業務

美観の維持に配慮し、植物の種類、形状及び生育により適宜現場に入り除草・剪定を実施しました。夏季の暑い時季は、植物を枯らさないように定期的に散水を実施、状況を見ながら除草・草刈を実施しました。害虫対策は、休館日を利用して樹木の害虫防除を実施し、施肥は樹木の生育状況に応じて実施しました。

### ⑧ 警備業務

営業時間中は、常駐者による巡回警備を実施、閉館後は警備会社と連携をとり施設の安全管理を実施しました。施設に関する事故・被害の発生はありませんでした。

### ⑨ 修繕業務

修繕業務は、運営スタッフと連絡を取りながら各定例会議にて報告、依頼先、修繕内容修理予定が把握できるよう管理しました。修理作業については、営業終了後、定休館日、長期休館期間を利用し、施設利用者に影響の無いように計画・実施しました。

#### 大型修繕、重要部品等交換作業

- ・上水量水器直近配管漏水修繕
- ・蒸気配管ピンホール修理
- ・軒天井修理
- ・プールサイドノンスリップシート補修
- ・各浴槽タイル目地補修
- ・畳表替え
- ・ロビータイルカーペット貼替
- ・LPG ガスメーター更新
- ・南北更衣室シャワールーム2箇所改装
- ・南更衣室床下井水給湯管破損修理
- ・子供プール噴水起動用モーター交換
- ・南側大浴槽用塩素薬注ポンプ交換
- ・南側大浴槽薬品注入ポンプ交換
- ・冷温水用蒸気二方弁交換
- ・南小浴槽用ろ過ポンプ取替
- ・浴室タイル補修
- ・バス停インターロッキング補修
- ・プール及び浴室シール補修
- ・その他

( 2 ) その他報告事項

■地震・気象気候による被害状況

- ・特になし

■敷地内禁煙対策の実施

平成23年1月1日からの敷地内禁煙。(継続実施)

- ・時折駐車場内での喫煙者が見受けられます。
- ・時折吸殻を発見します。巡回時に清掃・処理しています。

■多目的室安全対策の実施・継続

館内巡回時に異常が無いか確認。(継続実施)

■防災訓練実施

- ・年2回実施 : 6月・2月に実施。

## II. 令和3年度水光熱費実績報告書

令和3年度のエネルギー使用量について、対計画比で電気は91%、水道は150%、LPガスは105%でした。対前年比で電気は107%、水道は118%、LPガスは96%でした。

エネルギーコストについて、電気・水道・ガスの合計24,818千円で対計画比110%、対前年比122%でした。使用量の増加率に対し料金の増加率が高い原因として、電気・ガスの従量単価が前年度より上昇しています。※エネルギー毎の使用量の比較は、次頁以降

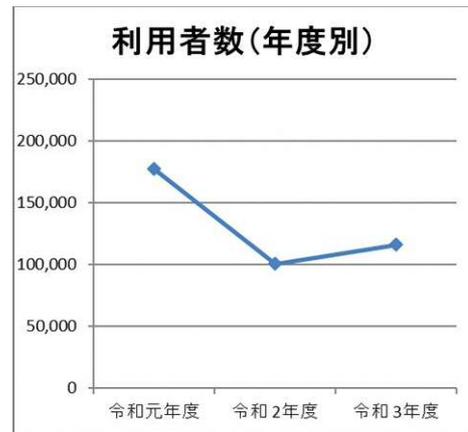
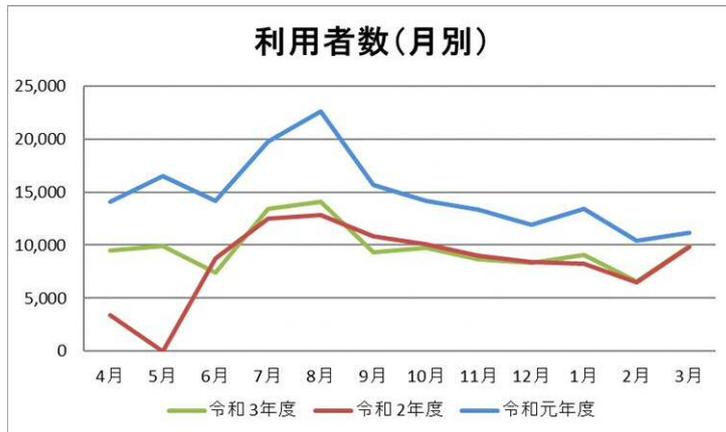


令和3年度年間エネルギー使用量及びエネルギーコスト

		令和3年度計画	令和2年度実績	令和3年度実績	令和3年計画-令和3年実績
電気	最大契約電力(kW)	330	236	236	94
	電力使用量 (kWh)	1,008,000	856,144	917,567	90,433
	電気料金 (円)	17,260,440	14,582,891	16,818,098	442,342
水道	水道使用量 (m <sup>3</sup> )	6,120	8,861	10,481	-4,361
	水道料金 (円)	1,497,060	2,137,440	2,527,680	-1,030,620
ガス	ガス使用量 (m <sup>3</sup> )	26,470	28,889	27,855	-1,385
	ガス料金 (円)	3,780,660	3,562,439	5,472,528	-1,691,868
水光熱費計 (円)		22,538,160	20,282,770	24,818,306	-2,280,146

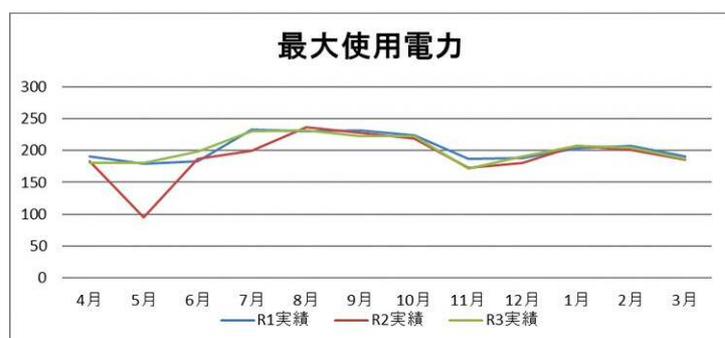
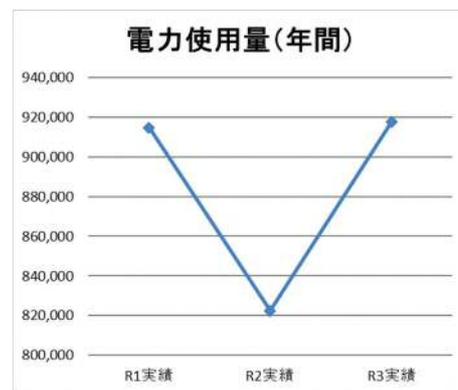
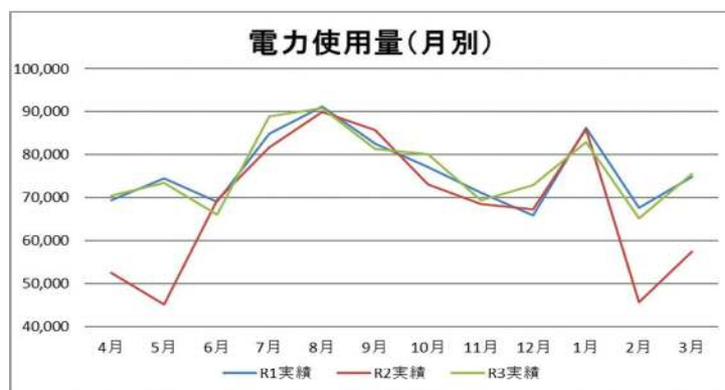
利用者数

	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
令和元年度	14,124	16,479	14,201	19,750	22,637	15,667	14,189	13,345	11,949	13,460	10,386	11,186	177,373
令和2年度	3,393	0	8,760	12,536	12,801	10,807	10,109	9,032	8,416	8,254	6,456	9,860	100,424
令和3年度	9,482	9,915	7,442	13,462	14,115	9,364	9,736	8,690	8,296	9,079	6,542	9,907	116,030



(1) 電気

電力使用量	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計
R1実績	69,445	74,542	69,043	84,923	91,267	82,564	77,075	71,238	65,814	86,279	67,672	74,876	914,738
R2実績	52,497	45,257	69,385	81,672	89,933	85,706	73,046	68,589	67,352	85,949	45,610	57,403	822,399
R3実績	70,536	73,475	66,110	88,910	90,880	81,327	80,140	69,480	72,846	82,946	65,277	75,640	917,567
最大使用電力	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値
R1実績	191	179	183	233	230	232	224	187	188	203	207	191	233
R2実績	183	95	187	199	236	228	219	173	181	207	201	186	236
R3実績	180	181	198	230	231	223	223	171	190	207	204	187	231

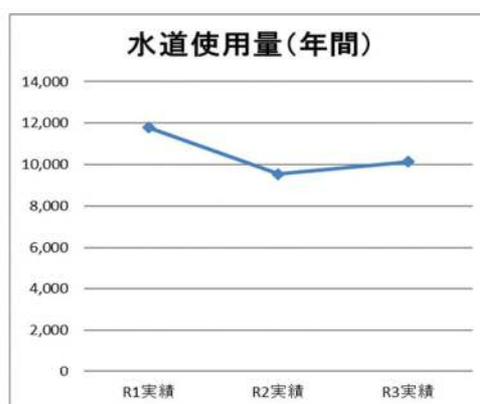
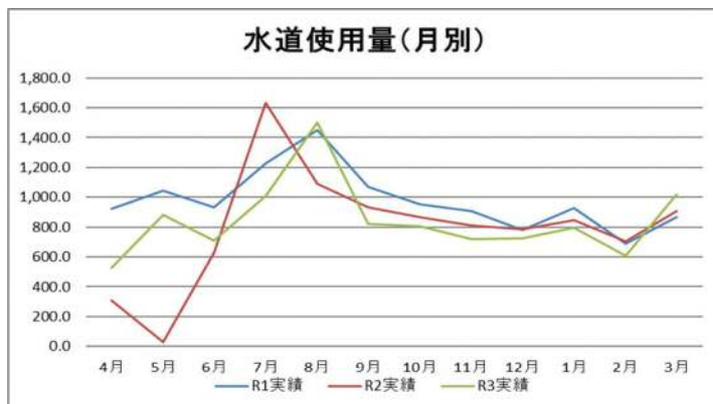


令和3年度の電気使用量は917,567 kWhで、対前年比107%でした。最大使用電力は231 kWで前年度より5 kW低下しています。節電対策として、常駐者による日常巡回点検時に不要照明の消灯や外気温度に応じて細目な運転管理を実施して、電気の使用量の削減に努めました。

- ◆ 全体使用量が前年度より増加していますが、前年度はコロナ対策による休館・時短営業で使用量が低下しており、今年度は例年の水準に戻ったためと考えられます。
- ◆ 最大使用電力が前年より低下した理由として、8月の最高気温が前年より低かったことで空調の負荷が抑えられたためと考えられます。
- ◆ 契約電力会社について、令和3年4月1日からは穂の国とよはし電力株式会社に変更しました。

## (2) 水道

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計
R1実績	924.9	1,044.5	933.9	1,229.1	1,449.0	1,071.1	952.7	905.6	782.6	926.9	690.2	866.9	11,777
R2実績	310.0	27.6	628.4	1,635.0	1,091.9	932.0	865.4	809.3	786.8	846.0	703.4	907.6	9,543
R3実績	528.5	882.7	709.5	1,007.1	1,498.9	820.4	805.2	718.9	727.2	797.8	609.6	1,019.7	10,126

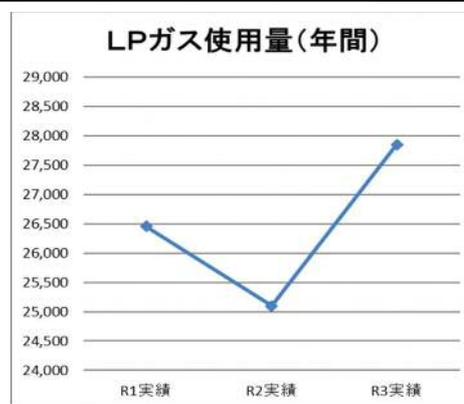
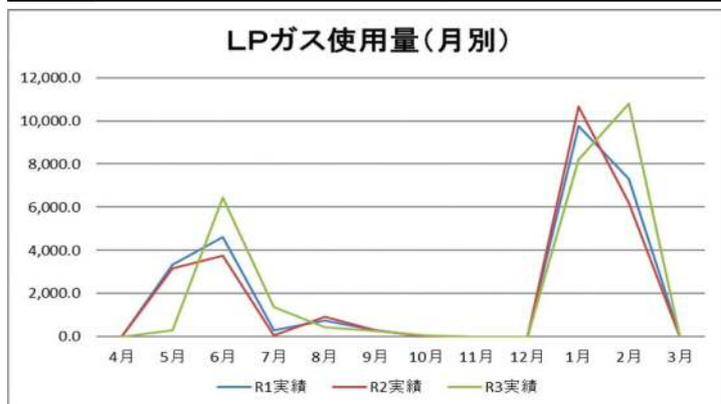


令和3年度の上水使用量は10,481m<sup>3</sup>で、対前年比118%でした。節水対策として利用者に不便をかけない程度に水栓の吐水量調整等を実施しました。

- ◆ 全体使用量が前年度より増加した原因として、前年はコロナ対策により休館・時短営業で低下していた使用量が今年度は例年の水準に戻ったこと、屋内外の埋設管で漏水が発生したこと及び井戸ポンプの能力低下により水道水を補給したことが考えられます。

## (3) LPガス

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計
R1実績	6.8	3,334.0	4,631.0	294.1	754.1	317.8	32.4	0.0	0.0	9,765.8	7,320.6	0.0	26,457
R2実績	0.0	3,169.3	3,753.1	64.0	913.2	314.5	0.7	0.0	5.4	10,653.2	6,221.7	0.0	25,095
R3実績	3.6	291.3	6,435.9	1,356.7	439.6	251.6	62.1	0.0	3.4	8,214.7	10,791.6	4.2	27,855



令和3年度のLPガス使用量は27,855m<sup>3</sup>で対前年比96%でした。使用量を抑えるため、ボイラーの運転管理は効率を重点に管理を実施しました。

- ◆ 1月の使用量について前年度より減少していますが、気温が昨年より高かったためと考えられます。2月は気温の低い日が昨年度より続いたため、使用量が増加しています。
- ◆ 省エネ・節電の関心が広く認識されていることから、夏場・冬場の外気温度を重視、利用者に不便を感じない温度管理を徹底しました。