

サイト別環境パフォーマンス推移

Environmental Performance Transition by Site

項目 Category		ウシオ電機 播磨事業所 Ushio Inc.(Harima)	ウシオ電機 御殿場事業所 Ushio Inc.(Gotemba)	ウシオ電機 京都事業所 Ushio Inc.(Kyoto)	ウシオ電機 佐久分室 Ushio Inc.(Saku)	ウシオ電機 横浜事業所 Ushio Inc. (Yokohama)	ウシオ電機 本社 Ushio Inc. (Head office)	ウシオ電機 大阪支店 Ushio Inc.(Osaka)	ウシオ電機 川崎分室 Ushio Inc.(Kawasaki)	アドテックエンジニアリング 長岡事業所 ADTEC Engineering Co., Ltd.(Nagaoka)	アドテックエンジニアリング 本社 ADTEC Engineering Co., Ltd.(Head office)	アドテックエンジニアリング 横浜テクニカルセンター ADTEC Engineering Co., Ltd.(Yokohama)	アドテックエンジニアリング 大宮テクニカルセンター ADTEC Engineering Co., Ltd.(Omiya)	ウシオライティング 福岡事業所 Ushio Lighting, Inc.(Fukusaki)	ウシオライティング つくばテクニカルセン ター Ushio Lighting, Inc.Tsukuba)	ウシオライティング 東京本社 Ushio Lighting, Inc.(Head office)	ウシオライティング 大阪事業所 Ushio Lighting, Inc.(Osaka)	ジーベックス 本社 XEBEX Inc. (Head office)	ジーベックス 大阪支店 XEBEX Inc. (Osaka)	サンソリット 本社 Sunsorit, Inc. (Head office)	サンソリット 札幌支社 Sunsorit, Inc. (Sapporo)	
Site Data		所在 Location 形態 Classification of site	Japan Production site	Japan Production site	Japan Production site	Japan Production site	Japan Non-production site	Japan Non-production site	Japan Non-production site	Japan Non-production site	Japan Production site	Japan Non-production site	Japan Non-production site	Japan Non-production site	Japan Production site	Japan Non-production site	Japan Non-production site	Japan Non-production site	Japan Non-production site	Japan Non-production site	Japan Non-production site	Japan Non-production site
2018年度 FY2018	INPUT	総エネルギー投入量 (GJ) Total Energy Input (GJ)	218,103	66,398			15,037	1,457	300	1,538	61,175				37,559				2,137			
		水資源 (m³) Water Resources (m³)	40,146	63,797								20,275				4,594						
	OUTPUT	温室効果ガス (t-CO₂) Greenhouse Gases (t-CO₂)	9,865	3,249			720	74		13	73	3,486				1,665			105			
		総排水量 (m³) Total Water Discharge (m³)	36,134	63,797								20,275				2,636						
		廃棄物 総排出量 (kg) Total Waste Output (kg)	260,308	100,564				28,591	9,709	223	2,361	159,312				99,517				39,420		
		廃棄物 最終処分量 (kg) Waste Disposal in a Landfill (kg)	1,181	0			0	0	0	1,388	48,115				29,397				541			
		廃棄物 資源有効利用率 Ratio of Effectively Utilized Resources in Waste	99.5%	100.0%			100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	41.2%	69.8%			70.5%				98.6%			
2019年度 FY2019	INPUT	総エネルギー投入量 (GJ) Total Energy Input (GJ)	213,436	84,418			17,192	1,531	299	1,119	80,348				32,331				2,071			
		水資源 (m³) Water Resources (m³)	37,155	67,973								20,709				3,957						
	OUTPUT	温室効果ガス (t-CO₂) Greenhouse Gases (t-CO₂)	7,974	4,073			810	78		11	53	4,542				1,192			100			
		総排水量 (m³) Total Water Discharge (m³)	31,981	67,973								20,709				2,093						
		廃棄物 総排出量 (kg) Total Waste Output (kg)	248,533	104,271			24,564	9,072	417	2,638	103,736				151,045				46,279			
		廃棄物 最終処分量 (kg) Waste Disposal in a Landfill (kg)	134	0			0	0	0	1,163	44,412				44,005				532			
		廃棄物 資源有効利用率 Ratio of Effectively Utilized Resources in Waste	99.9%	100.0%			100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	55.9%	57.2%			70.9%				99%			
2020年度 FY2020	INPUT	総エネルギー投入量 (GJ) Total Energy Input (GJ)	209,783	137,848	15,786	3,851	17,184	888	285	1,046	94,691				30,992	1,418	1,917	285	2,228			
		水資源 (m³) Water Resources (m³)	35,123	156,029	2,090	1,692	4,051					19,052				3,789						
	OUTPUT	温室効果ガス (t-CO₂) Greenhouse Gases (t-CO₂)	7,609	6,546	552	171	791	43	10	48	5,300				1,114	65	88	10	105			
		総排水量 (m³) Total Water Discharge (m³)	29,195	158,139	2,090	1,692	4,051					22,742				1,820						
		廃棄物 総排出量 (kg) Total Waste Output (kg)	245,473	169,215	23,545	1,953	17,324	16,314	136	3,524	111,961				100,139	19,565	9,067	1,080	22,195			
		廃棄物 最終処分量 (kg) Waste Disposal in a Landfill (kg)	374	0	4,310	0	0	0	0	3,524	55,532				21,278	1,440	3,136	1,080	626			
		廃棄物 資源有効利用率 Ratio of Effectively Utilized Resources in Waste	99.8%	100.0%	81.7%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	50.4%			78.8%	92.6%	65.4%		97.2%			
2021年度 FY2021	INPUT	総エネルギー投入量 (GJ) Total Energy Input (GJ)	241,207	147,473	16,773	4,112	18,163	478	165		100,016				29,681	1,493	1,965	1,365	3,257			
		水資源 (m³) Water Resources (m³)	36,500	159,234	2,931	1,692	4,207					22,730				3,910						
	OUTPUT	温室効果ガス (t-CO₂) Greenhouse Gases (t-CO₂)	9,489	6,909	624	172	818	1	6		5,190				1,122	67	88	50	149			
		総排水量 (m³) Total Water Discharge (m³)	30,384	158,328	2,931	1,692	4,207					22,730				1,917						
		廃棄物 総排出量 (kg) Total Waste Output (kg)	281,712	178,088	22,591	2,343	25,394	2,147	514		117,391				87,992	18,275	3,794	3,301	30,456			
		廃棄物 最終処分量 (kg) Waste Disposal in a Landfill (kg)	116	0	2,410	0	0	0	0	0	46,231				13,537	820	1,694	851	425			
		廃棄物 資源有効利用率 Ratio of Effectively Utilized Resources in Waste	100.0%	100.0%	89.3%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%		60.6%			84.6%	95.5%	55.4%	74.2%	98.6%			
2022年度 FY2022	INPUT	総エネルギー投入量 (GJ) Total Energy Input (GJ)	223,510	154,255	16,031	4,537	18,948	491	120		112,402	378	485	165	23,511	1,383	1,792	1,262	1,698	718	270	718
		水資源 (m³) Water Resources (m³)	35,859	165,510	2,096	1,692	4,597					14,497				3,796						
	OUTPUT	温室効果ガス (t-CO₂) Greenhouse Gases (t-CO₂)	1,400	7,329	512	182	870	2	4		5,892	17	22	8	752	63	82	39	81	22	12	39
		総排水量 (m³) Total Water Discharge (m³)	29,816	165,510	2,096	1,692	4,597					14,497				1,966						
		廃棄物 総排出量 (kg) Total Waste Output (kg)	247,968	166,030	22,591	2,177	36,957	2,147	75		149,890				59,906	10,973	3,058	568	22,376			
		廃棄物 最終処分量 (kg) Waste Disposal in a Landfill (kg)	85	0	2	0	0	0	0	0	61,427				11,195	593	1,661	568	462			
		廃棄物 資源有効利用率 Ratio of Effectively Utilized Resources in Waste	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%		59.0%			81.3%	94.6%	45.7%	0.0%	97.9%			

※CO2排出係数:マーケット基準。ただし、購入電力の排出係数が不明な場合は、2017年度～2020年度 国際エネルギー機関 (IEA)「CO2 emissions from fuel combustion 2013」、2021年度～2022年度 国際エネルギー機関 (IEA)「Emissions Factors 2021」の国別係数。
※従業員が10名以下の非生産拠点については、推定値を使用している拠点があります。
※ウシオオプトセミコンダクタ(旧ウシオエレクトロニクス含む)は、ウシオ電機と合併したため2020年度よりウシオ電機(御殿場事業所)の一部、ウシオ電機(京都)、ウシオ電機(佐久)に分かれています。
*CO2 Emission factor: Based on markets. If the purchased electricity emission factor is not known, factors by country below are used.
The CO2 Emissions from Fuel Combustion 2013 published by the International Energy Agency (IEA) are used for fiscal years 2017 to 2020 and Emissions Factors 2021 published by IEA are used for fiscal years from 2021 onward.
*Estimated values are used for some non-production sites with less than 10 employees.
* Due to the merger between Ushio Inc. and Ushio Opto Semiconductors, Inc., the data of Ushio Opto Semiconductors, Inc. is included separately in the data of Ushio(Gotemba), Ushio(Kyoto) and Ushio(Saku) since FY2020.

サイト別環境パフォーマンス推移

Environmental Performance Transition by Site

項目 Category			ウソオプトセミコンダクタ Ushio Opto Semiconductors, Inc.	ワコム電劇 Wacom Electric Co.,Ltd.	プロトセラ Protovera Inc.	Ushio Philippines, Inc.	Ushio Asia Pacific Pte. Ltd. Philippine Branch	Ushio (Suzhou) Co., Ltd.	Ushio (Shaoguan) Co., Ltd.	Christie Digital Systems (Shenzhen) Co., Ltd.	Ushio Shanghai, Inc.	Ushio Shanghai, Inc. Beijing Branch	Ushio (Guangzhou) Co., Ltd.	Christie Digital Systems (Shanghai) Co., Ltd.	Christie Digital Systems USA, Inc. Beijing Branch	United Designers of Architectural Lighting, Inc.	Ushio Hong Kong Ltd.	Ushio Hong Kong Ltd. Yuen Long Logistic and Technical Center	Christie Digital Systems (Hong Kong) Ltd.	Ushio Asia Trading Limited	Ushio Taiwan, Inc.	Ushio Korea, Inc.	
Site Data			所在地 Location	Japan	Japan	Japan	Philippines	Philippines	China	China	China	China	China	China	China	China	Hong Kong	Hong Kong	Hong Kong	Hong Kong	Taiwan	Korea	
			形態 Classification of site	Production site	Production site	Non-production site	Production site	Non-production site	Production site	Production site	Production site	Non-production site	Non-production site	Non-production site	Non-production site	Non-production site	Non-production site	Non-production site	Non-production site	Non-production site	Non-production site	Non-production site	
2018年度 FY2018	INPUT	総エネルギー投入量 (GJ) Total Energy Input (GJ)	69,929	2,557	694	109,236			13,770	18,251	11,149	259					5,584				1,150	4,252	
		水資源 (m³) Water Resources (m³)	89,006	3,982		83,267			3,410	10,985	3,651												
		温室効果ガス (t-CO₂) Greenhouse Gases (t-CO₂)	3,376	122	30	5,425			1,067	1,427	854	20						430			73	284	
	OUTPUT	総排水量 (m³) Total Water Discharge (m³)	94,402	3,982		82,397			2,817		3,651												
		廃棄物 総排出量 (kg) Total Waste Output (kg)	76,297			135,964			515	405	38,963	2,704						15,301				698	
		廃棄物 最終処分量 (kg) Waste Disposal in a Landfill (kg)	2,760			72,032			515	405	0	673						9,441				42	
		廃棄物 資源有効利用率 Ratio of Effectively Utilized Resources in Waste	96.4%			47.0%			0%	0.0%	100.0%	75.1%						38.3%				94.0%	
2019年度 FY2019	INPUT	総エネルギー投入量 (GJ) Total Energy Input (GJ)	71,665	1,905	827	102,839			9,527	18,269	11,916	258					5,753				1,193	2,215	
		水資源 (m³) Water Resources (m³)	93,632	1,042		65,167			2,756	10,214	3,788												
		温室効果ガス (t-CO₂) Greenhouse Gases (t-CO₂)	3,318	89	29	5,118			739	1,427	913	20						443			76	145	
	OUTPUT	総排水量 (m³) Total Water Discharge (m³)	91,736	1,042		66,167			2,480	10,214	3,788												
		廃棄物 総排出量 (kg) Total Waste Output (kg)	63,601			140,618			3,800	340	-	2,921						14,965				315	
		廃棄物 最終処分量 (kg) Waste Disposal in a Landfill (kg)	2,877			73,656			3,800	0	-	729						8,965				36	
		廃棄物 資源有効利用率 Ratio of Effectively Utilized Resources in Waste	95.5%			47.6%			0%	100.0%	-	75.1%						40.1%				88.5%	
2020年度 FY2020	INPUT	総エネルギー投入量 (GJ) Total Energy Input (GJ)		1,627	786	46,316			9,050	17,156	11,871	284					5,154				1,457	2,254	
		水資源 (m³) Water Resources (m³)		934		34,729			2,162	10,494	2,580												
		温室効果ガス (t-CO₂) Greenhouse Gases (t-CO₂)		75	27	2,572			701	1,352	910	22						397			94	139	
	OUTPUT	総排水量 (m³) Total Water Discharge (m³)		934		35,029			1,946	240	2,580												
		廃棄物 総排出量 (kg) Total Waste Output (kg)				30,258			1,636	240	-	2,884						7,906				379	
		廃棄物 最終処分量 (kg) Waste Disposal in a Landfill (kg)				30,258			1,636	0	-	719						6,796				57	
		廃棄物 資源有効利用率 Ratio of Effectively Utilized Resources in Waste				0.0%			0.0%	100.0%	-	75.1%						14.0%				84.9%	
2021年度 FY2021	INPUT	総エネルギー投入量 (GJ) Total Energy Input (GJ)				112,153			8,324	19,913	12,196	333					5,083				882	1,946	
		水資源 (m³) Water Resources (m³)				64,508			1,706	12,805	3,398												
		温室効果ガス (t-CO₂) Greenhouse Gases (t-CO₂)				7,561			526	1,281	762	21						339			54	113	
	OUTPUT	総排水量 (m³) Total Water Discharge (m³)				64,508			1,535	12,805													
		廃棄物 総排出量 (kg) Total Waste Output (kg)				181,518			3,277	240		5,623						22,406				711	
		廃棄物 最終処分量 (kg) Waste Disposal in a Landfill (kg)				102,699			1,721	0		1,404						15,166				93	
		廃棄物 資源有効利用率 Ratio of Effectively Utilized Resources in Waste				43.4%			47.5%	100.0%		75.0%						32.3%				86.9%	
2022年度 FY2022	INPUT	総エネルギー投入量 (GJ) Total Energy Input (GJ)				91,291	718	8,652	20,007	12,548	305	718	718	718	718	718	4,863	718	718	718	843		
		水資源 (m³) Water Resources (m³)				59,964			1,850	10,639	3,518							8,276				1,048	
		温室効果ガス (t-CO₂) Greenhouse Gases (t-CO₂)				7,370	48	547	1,286	784	19	48	45	48	45	45	45	268	40	49	40	46	
	OUTPUT	総排水量 (m³) Total Water Discharge (m³)				59,964			1,665	10,638	3,518							7,317				1,048	
		廃棄物 総排出量 (kg) Total Waste Output (kg)				188,561			7,313	225		3,155						14,836					
		廃棄物 最終処分量 (kg) Waste Disposal in a Landfill (kg)				86,045			3,210	0		787						10,322					
		廃棄物 資源有効利用率 Ratio of Effectively Utilized Resources in Waste				54.4%			56.1%	100.0%		75.1%						30.4%					

サイト別環境パフォーマンス推移

Environmental Performance Transition by Site

項目 Category			Christie Digital Systems USA, Inc. . Korea Branch Office	Christie Digital Systems Canada Inc. Korea Branch Office	Christie Digital Systems USA, Inc. Singapore Branch Office	Ushio Asia Pacific Pte. Ltd.	Ushio Asia Pacific Pte. Ltd. Malaysia Branch	Ushio Asia Pacific (Thailand) Ltd.	Ushio Asia Pacific Vietnam Co., Ltd.	Christie Digital Systems India Pvt. Ltd.	Ushio America, Inc.	Ushio America, Inc. Oregon Operations Division	Ushio America, Inc. Vermont	Ushio America, Inc. New Jersey	Ushio America, Inc. Indiana	Christie Digital Systems USA, Inc.	Event Audio Visual Group, Inc.	Necsel Intellectual Property, Inc.	Nationwide Wholesale Video, Inc. headquarters	Nationwide Wholesale Video, Inc. Irving	Nationwide Wholesale Video, Inc. Secaucus	Nationwide Wholesale Video, Inc. Las Vegas
Site Data			所在地 Location	Korea	Korea	Singapore	Singapore	Malaysia	Thailand	Viet Nam	India	United States	United States	United States	United States	United States	United States	United States	United States	United States	United States	United States
形態 Classification of site			Non-production site	Non-production site	Non-production site	Non-production site	Non-production site	Non-production site	Non-production site	Non-production site	Non-production site	Non-production site	Production site	Non-production site	Non-production site	Non-production site	Production site	Non-production site	Production site	Non-production site	Non-production site	Non-production site
2018年度 FY2018	INPUT	総エネルギー投入量 (GJ) Total Energy Input (GJ)				648			329	20		18,907				13,146						
		水資源 (m³) Water Resources (m³)										15,340					6,984					
		温室効果ガス (t-CO₂) Greenhouse Gases (t-CO₂)				0			23	1	957						671					
		総排水量 (m³) Total Water Discharge (m³)										15,343					6,984					
	OUTPUT	廃棄物 総排出量 (kg) Total Waste Output (kg)				240			360	27	81,010					77,872						
		廃棄物 最終処分量 (kg) Waste Disposal in a Landfill (kg)				240			360	27	35,320					21,865						
		廃棄物 資源有効利用率 Ratio of Effectively Utilized Resources in Waste				0%			0%	0.0%	56.4%					71.9%						
		2019年度 FY2019	INPUT	総エネルギー投入量 (GJ) Total Energy Input (GJ)				654			127	46		19,065				12,926				
水資源 (m³) Water Resources (m³)												9,812				5,839						
温室効果ガス (t-CO₂) Greenhouse Gases (t-CO₂)						0			9	2	965					681						
総排水量 (m³) Total Water Discharge (m³)												9,812				5,652						
OUTPUT	廃棄物 総排出量 (kg) Total Waste Output (kg)					240			360	71	53,554				72,654							
	廃棄物 最終処分量 (kg) Waste Disposal in a Landfill (kg)					240			360	71	22,152				21,052							
	廃棄物 資源有効利用率 Ratio of Effectively Utilized Resources in Waste					0%			0%	0%	58.6%				71.0%							
	2020年度 FY2020		INPUT	総エネルギー投入量 (GJ) Total Energy Input (GJ)				591			27	46		16,169				8,485				
水資源 (m³) Water Resources (m³)												7,774				5,441						
温室効果ガス (t-CO₂) Greenhouse Gases (t-CO₂)						0			2	2	817					428						
総排水量 (m³) Total Water Discharge (m³)												7,774				5,441						
OUTPUT		廃棄物 総排出量 (kg) Total Waste Output (kg)				240			360	71	39,824				28,179							
		廃棄物 最終処分量 (kg) Waste Disposal in a Landfill (kg)				240			360	71	17,283				0							
		廃棄物 資源有効利用率 Ratio of Effectively Utilized Resources in Waste				0.0%			0.0%	0.0%	56.6%				100.0%							
		2021年度 FY2021	INPUT	総エネルギー投入量 (GJ) Total Energy Input (GJ)				461			951	40		18,517				6,765				
水資源 (m³) Water Resources (m³)												6,686				6,072						
温室効果ガス (t-CO₂) Greenhouse Gases (t-CO₂)						0			63	3	721					238						
総排水量 (m³) Total Water Discharge (m³)												6,677				6,072						
OUTPUT	廃棄物 総排出量 (kg) Total Waste Output (kg)					300			499	-	6,792				13,545							
	廃棄物 最終処分量 (kg) Waste Disposal in a Landfill (kg)					300			499	-	3,990				0							
	廃棄物 資源有効利用率 Ratio of Effectively Utilized Resources in Waste					0.0%			0.0%	-	41.3%				100.0%							
	2022年度 FY2022		INPUT	総エネルギー投入量 (GJ) Total Energy Input (GJ)	718	718	718	362	718	792	47	718		13,767	718	718	718	1,070	717.84	718	718	718
水資源 (m³) Water Resources (m³)												6,253				6,253						
温室効果ガス (t-CO₂) Greenhouse Gases (t-CO₂)		27		35	45	0	48	52	3	52		21	25	25	35	21	25.2	73	25	14	25	25
総排水量 (m³) Total Water Discharge (m³)												6,072				6,072						
OUTPUT		廃棄物 総排出量 (kg) Total Waste Output (kg)				120			400	25		2,189										
		廃棄物 最終処分量 (kg) Waste Disposal in a Landfill (kg)				120			400	25		2,189										
		廃棄物 資源有効利用率 Ratio of Effectively Utilized Resources in Waste				0.0%			0.0%	0.0%		0.0%										

サイト別環境パフォーマンス推移

Environmental Performance Transition by Site

項目 Category			Nationwide Wholesale Video, Inc. Marietta	Nationwide Wholesale Video, Inc. Irvine	Nationwide Wholesale Video, Inc. Orlando	Nationwide Wholesale Video, Inc. Marietta/ Georgia	Nationwide Wholesale Video, Inc. Mississauga/ Ontario/ Canada	Christie Digital Systems Canada Inc.	Ushio Germany GmbH	Christie Digital Systems Germany GmbH	Christie Digital Systems Canada Inc. Germany Branch Office	Ushio U.K., Ltd.	Christie Digital Systems Canada Inc. U.K. Branch & EMEA Head Office	Ushio Poland Sp. z o.o.	Ushio Europe B.V.	Ushio France S.A.R.L	Christie Digital Systems Canada Inc. France Branch Office	Christie Digital Systems Canada Inc. Spain Branch Office	Christie Digital Systems Australia Pty. Ltd.	Christie Digital Systems Mexico S de R.L.de C.V.	Christie Digital Systems Canada Inc. Middle East Office	
Site Data			所在地 Location	United States	United States	United States	United States	United States	Canada	Germany	Germany	Germany	United Kingdom	United Kingdom	Poland	Netherlands	France	France	Spain	Australia	Mexico	United Arab Emirates
			形態 Classification of site	Non-production site	Non-production site	Non-production site	Non-production site	Non-production site	Production site	Production site	Non-production site	Non-production site	Non-production site	Non-production site	Production site	Non-production site	Non-production site	Non-production site	Non-production site	Non-production site	Non-production site	
2018年度 FY2018	INPUT	総エネルギー投入量 (GJ) Total Energy Input (GJ)							69,831	29,557			248			1,264	620					
		水資源 (m³) Water Resources (m³)							4,674	1,815												
		温室効果ガス (t-CO₂) Greenhouse Gases (t-CO₂)							1,438	1,431			12			59	20					
	OUTPUT	総排水量 (m³) Total Water Discharge (m³)							4,674	-												
		廃棄物 総排出量 (kg) Total Waste Output (kg)							173,928	85,244			240			1,200	636					
		廃棄物 最終処分量 (kg) Waste Disposal in a Landfill (kg)							32,320	10,000			240			180	636					
		廃棄物 資源有効利用率 Ratio of Effectively Utilized Resources in Waste							81.4%	88.3%			0%			85.0%	0%					
2019年度 FY2019	INPUT	総エネルギー投入量 (GJ) Total Energy Input (GJ)							70,048	31,670			248		5,194	1,264	620					
		水資源 (m³) Water Resources (m³)							4,344	1,730					462							
		温室効果ガス (t-CO₂) Greenhouse Gases (t-CO₂)							1,405	1,536			12		406	59	20					
	OUTPUT	総排水量 (m³) Total Water Discharge (m³)							4,344						462							
		廃棄物 総排出量 (kg) Total Waste Output (kg)							177,788	28,485			240			1,200	636					
		廃棄物 最終処分量 (kg) Waste Disposal in a Landfill (kg)							39,220	9,800			240			1,000	636					
		廃棄物 資源有効利用率 Ratio of Effectively Utilized Resources in Waste							77.9%	65.6%			0%			16.7%	0%					
2020年度 FY2020	INPUT	総エネルギー投入量 (GJ) Total Energy Input (GJ)							60,437	33,766			248		7,329	1,264	620					
		水資源 (m³) Water Resources (m³)							4,321	2,381					662							
		温室効果ガス (t-CO₂) Greenhouse Gases (t-CO₂)							1,252	1,635			12		573	59	20					
	OUTPUT	総排水量 (m³) Total Water Discharge (m³)							4,009						662							
		廃棄物 総排出量 (kg) Total Waste Output (kg)							15,803	38,863			240			1,200	636					
		廃棄物 最終処分量 (kg) Waste Disposal in a Landfill (kg)							3,140	10,600			240			1,000	636					
		廃棄物 資源有効利用率 Ratio of Effectively Utilized Resources in Waste							80.1%	72.7%			0.0%			16.7%	0.0%					
2021年度 FY2021	INPUT	総エネルギー投入量 (GJ) Total Energy Input (GJ)							55,412	35,051			248		9,423	1,264	620					
		水資源 (m³) Water Resources (m³)							1,915	1,992					797							
		温室効果ガス (t-CO₂) Greenhouse Gases (t-CO₂)							842	1,263			9		598	54	20					
	OUTPUT	総排水量 (m³) Total Water Discharge (m³)							1,915	1,866					797							
		廃棄物 総排出量 (kg) Total Waste Output (kg)							1,915	59,607			240			1,200	636					
		廃棄物 最終処分量 (kg) Waste Disposal in a Landfill (kg)							24,000	10,198			0			-	-					
		廃棄物 資源有効利用率 Ratio of Effectively Utilized Resources in Waste								82.9%			100.0%			-	-					
2022年度 FY2022	INPUT	総エネルギー投入量 (GJ) Total Energy Input (GJ)	718	718	718	718	718	54,148	26,581	718	718		718	6,705	718		718	718	718	718	718	
		水資源 (m³) Water Resources (m³)							1,859	1,429					561							
		温室効果ガス (t-CO₂) Greenhouse Gases (t-CO₂)	25	25	25	25	8	867	1,517	23	23		14	425	22		4	11	48	25	36	
	OUTPUT	総排水量 (m³) Total Water Discharge (m³)							771	1,340					561							
		廃棄物 総排出量 (kg) Total Waste Output (kg)							42,400	44,869												
		廃棄物 最終処分量 (kg) Waste Disposal in a Landfill (kg)							24,000	11,597												
		廃棄物 資源有効利用率 Ratio of Effectively Utilized Resources in Waste							43.4%	74.2%												