

4 平成21年度 創造館利用実績

(1) 自主事業

週末の理科室

開催期日	事業内容	参加人員	会場
4月 18	プラ板のアクセサリーブづくり	30	科学実験室
5月 9	春のバードウォッチング	6	自然運動公園
16	春の星座と神話	29	プラネタリウム室
23	身近な植物観察とデジカメプリント	18	科学実験室
6月 20	田んぼや小川のプランクトンを観察しよう	31	科学実験室
27	天体望遠鏡の使い方	25	天体観測室
7月 18	昆虫調べ	16	科学実験室
25	夏の星座と神話	21	プラネタリウム室
9月 19	モーターを使った工作	31	科学実験室
10月 10	秋の星座と神話	25	プラネタリウム室
24	化石採集	50	新幹線ハープ橋下
11月 14	万華鏡作り	50	科学実験室
28	天体望遠鏡の使い方	2	天体観測室
12月 12	凧作り	17	科学実験室
12	クリスマスカードとカレンダー作り体験(パソコン)	18	エントランスホール
1月 16	冬の星座と神話	39	プラネタリウム室
23	ふっくらカルメ焼き	22	科学実験室
2月 6	星座の動き方	21	プラネタリウム室
20	いろいろな電池作り	28	科学実験室
3月 27	昆虫写真家海野和男の春休み昆虫教室	160	美術館
	平成21年度参加者	639	
	平成20年度参加者	623	
	対前年度増減	16	
	対前年度比率(%)	102.6	

天文関係

開催期日	事業内容	参加人員	会場
5月 3~6	「ゴールデンウィーク」プラネタリウム特別投影	304	プラネタリウム室
23	星空観望会	34	天体観測室
土・日・祝日	世界天文年プラネタリウム無料特別投影	455	プラネタリウム室
6月 土・日・祝日	世界天文年プラネタリウム無料特別投影	444	プラネタリウム室
7月 18	星空観望会	61	プラネタリウム室
22	壮大な天文現象ショー「部分日食」を楽しもう!	297	中庭・天体観測室
土・日・祝日	世界天文年プラネタリウム無料特別投影	395	プラネタリウム室
8月 4・5	ふしぎ・なるほど・おもしろサイエンス(プラネタリウム投影)	723	プラネタリウム室
土・日・祝日	世界天文年プラネタリウム無料特別投影	604	プラネタリウム室
9月 19	星空観望会	25	天体観測室
土・日・祝日	世界天文年プラネタリウム無料特別投影	453	プラネタリウム室
10月 17	星空観望会	36	プラネタリウム室
22・23	星空観望会「世界天文年参加イベント ガリレオの夕べ」	50	天体観測室
11月 14	星空観望会	50	天体観測室
12月 12	星空観望会	20	プラネタリウム室
3月 13	星空観望会	17	天体観測室
	平成21年度参加者	3,968	
	平成20年度参加者	1,293	
	対前年度増減	2,675	
	対前年度比率(%)	306.9	

\*世界天文年をあわせ、プラネタリウムの無料投影(5月~9月)、日食観望会、ガリレオの夕べを実施

パソコン教室実績

(単位:人)

月	入門 2日間	パソコン 基本 Step 1	パソコン 基本 Step 2	Word Step1	Word Step2	Excel Step1	Excel Step2	インター ネット& Eメール 入門	インター ネット 活用術	デジタル カメラ 超初心者編 加工編	パソコン いきいき 実演	ビデオ 編集 大人の 塗り絵	Power Point (入門)	Excel (基本)	Excel (応用)	Word Excel (裏技)	事務実務 テクニック	連続セミナー					H20年度 実施事業	合 計
																		年賀状	出直し塾	デジタル 写真	ワード& エクセル	楽しもう パソコン		
4月	16	12			6					11	20						90		24		41	72	—	292
5月	14	6		7	10	10			33	13						22			16		45	96	—	272
6月	22	11	12						11					28		28				21	18	24	—	175
7月	16							20		9	18				24	7						36	—	130
8月	26	10										8	40									36	—	120
9月	8	7		10							19											16	—	60
10月	12	5			4				28	3	8					20			36		48		—	164
11月	6				8	10			19			4					106	54	5				—	212
12月									4								44	45	15				—	108
1月	8	6					6	14			20							15	8		19		—	96
2月	14	4						7		4			10			14			50		84		—	187
3月	10									120			10			25	52		21		63		—	301
計	152	61	12	17	28	20	6	41	95	160	85	12	60	28	24	116	142	165	254	41	318	280	—	2,117
H20	233	80	9	29	49	39	10	66	65	77	83	—	71	67	24	42	21	210	355	296	448	288	53	2,615
増減	81	19	3	12	21	19	4	25	30	83	2	—	11	39	0	74	121	45	101	255	130	8	—	498
%	65.3	76.3	133.4	58.7	57.2	51.3	60.0	62.2	146.2	207.8	102.5	—	84.6	41.8	100.0	276.2	676.2	78.6	71.6	13.9	71.0	97.3	—	81.0

## (2) 学校等利用状況

上田広域圏内

上田市

小学校			中学校			保育園・幼稚園			備考
学校名	利用回数	利用者数	学校名	利用回数	利用者数	園名	利用回数	利用者数	
清明小学校	5	135	第一中学校	0	0	川辺保育園	0	0	
東小学校	6	414	第二中学校	2	18	西塩田保育園	0	0	
西小学校	11	436	第三中学校	2	28	東塩田保育園	0	0	
北小学校	4	242	第四中学校	0	0	みのり保育園	1	60	
城下小学校	5	217	第四中原峠分室	0	0	三好町保育園	0	0	
塩尻小学校	7	116	第五中学校	0	0	あゆみ保育園	0	0	
川辺小学校	5	202	塩田中学校	2	34	梅花幼稚園	1	10	
神川小学校	4	112	第六中学校	0	0	上田幼稚園	1	78	
神科小学校	12	522	丸子中学校	0	0	上田南幼稚園	1	105	
豊殿小学校	4	154	丸子北中学校	2	30	傍陽保育園	1	44	
東塩田小学校	6	148	依田窪南部中学校	2	12	日向幼稚園	1	42	
中塩田小学校	3	139	真田中学校	2	20	わかくさ幼稚園	1	72	
塩田西小学校	11	274	菅平中学校	0	0	みなみ保育園	1	33	
浦里小学校	7	165	上田養護学校	3	84	芙蓉保育園	2	100	
川西小学校	4	163				依田保育園	1	88	
南小学校	14	598				上田北幼稚園	1	55	
丸子中央小学校	6	212				城下保育園	1	66	
丸子北小学校	6	192				東部保育園	1	31	
西内小学校	2	30							
塩川小学校	6	102							
長小学校	6	120							
傍陽小学校	6	92							
本原小学校	6	128							
菅平小学校	0	0							
武石小学校	4	104							
合計	150	5,017	合計	15	226	合計	14	784	

東御市

小学校			中学校			保育園・幼稚園			備考
学校名	利用回数	利用者数	学校名	利用回数	利用者数	園名	利用回数	利用者数	
田中小学校	2	36	東部中学校	2	50				
祢津小学校	7	135	北御牧中学校	0	0				
和小学校	3	171							
滋野小学校	8	209							
北御牧小学校	0	0							
合計	20	551	合計	2	50	合計	0	0	

小県郡

小学校			中学校			保育園・幼稚園			備考
学校名	利用回数	利用者数	学校名	利用回数	利用者数	園名	利用回数	利用者数	
長門小学校	8	193	和田中学校						
和田小学校	2	40	青木中学校						
青木小学校	7	142							
合計	17	375	合計	0	0	合計	0	0	
上田広域圏内合計							218	7,003	

上田広域圏外

小 学 校 ・ 中 学 校 ・ 養 護 学 校	1	27	坂城町村上小
保 育 園 ・ 幼 稚 園	0	0	
上 田 広 域 圏 外 合 計	1	27	
平 成 21 年 度 合 計 ( + )	219	7,030	
平 成 20 年 度 合 計	199	7,086	
対 前 年 度 増 減	20	56	
対 前 年 度 対 比 ( % )	110.1%	99.2%	

その他

高等学校・その他	4	189	
合 計	4	189	

その他には、上田市高齢者介護課で2回、上田教育相談所、中学校教員理科教育会を計上

## (3) 受託事業

科学少年団等育成支援事業

おもしろ科学少年団

開催期日	事業内容	参加人員
4月 11	おもしろ科学少年団発足会 6グループ 99人 第1回活動 科学遊び体験 バードウォッチング 星空探検 地層・化石・ 鉱物 科学工作 パソコンメディア	184 184
5月 9	第2回活動 春さがし 自然運動公園一帯の野鳥観察 ビニールパラソルでプラネタリウム作り 小川層の観察・植物化石 の採取 工作の手順や基礎を学ぶ、簡単モーター作り デジタルビデオの使い方・ビデオ編集の基礎	163
6月 13	第3回活動 スライム作り 湿原と草原の野鳥観察・植物観察 日食ってどんなこと? 日食を楽しむために日食メガネを作る。 別所層からの化石採取 モーターを使って動くものを作る。 番組制作 (科学少年団)	131
7月 11	第4回活動 川遊び: 小川にすむ生き物の観察 湯の丸高原、亜高山帯の野鳥 ・植物観察 簡単な望遠鏡製作・光を七色に分けるCD分光器の工作 別所層の観察と玄能石・うろこの化石などの採集をする。 色々なシャボン玉作り 番組制作 (科学少年団)	129
8月 4.5	第5回活動 ふしぎ・なるほど・おもしろサイエンスに参加	50
9月 5	第6回活動 鴻之巣の探検 自然運動公園一帯の野鳥観察 昼間の金星を見よう 青木層の観察と植物化石を採集する 水ロケットを作って飛ばそう。 番組制作 (科学少年団) 仕上げ	145
10月 3	第7回活動 紙とんぼづくり 市民の森一帯の野鳥観察 デジタルカメラで月の拡大撮影に挑戦 黄金沢に残る鉱山跡から黄鉄鉱などの採集 プロペラ飛行機を作って飛ばそう 番組制作 (サイエンス番組)	133
11月 21	第8回活動 秋さがし 水鳥を主とした野鳥観察 白田スタードーム・野辺山観測所見学・星空観望会(10.31・11.1) 傍陽地区に残る鉱山跡から蛸石・石英・水晶などを採集する。 AMラジオの製作 番組制作 (科学少年団)	106
12月 19	第9回活動 たこ作り 水鳥を主とした野鳥観察(佐久市東京電力調整池) 星座カメラI-CANで外国の星空を見よう。 上田地域の化石・鉱物を学ぶ。火山灰に含まれる鉱物の鑑定。 AMラジオの製作 番組制作 (科学少年団)	128
1月 9	第10回活動 冬調べ 巣箱作り 銀河系の模型を作りましょう。 双眼実体顕微鏡を使って火山灰に含まれる鉱物の見分け方を知る。 アイスクリーム・バターづくり 番組制作 (科学少年団)	132
2月 13	第11回活動 うどんづくり まとめの準備、創造館近くの野鳥観察 ハワイ天文台の先生の講演、皆既日食観察の様子	128

開催期日		事業内容	参加人員
		青木村から採集した火山灰の双眼実体顕微鏡観察 万華鏡作り インターネットを知ろう学ぼう。	
3月	13	第12回活動 グループ活動と講演会（びっくり！超低温実験ショー：古川万寿夫） まとめの会（活動報告、感想発表、終了式）	151 130
		平成21年度参加者	1,894
		平成20年度参加者	1,849
		対前年度増減	45
		対前年度比率(%)	102.4

サンデーサイエンス、科学系ボランティア、大人の科学体験クラブ、星空案内人養成講座実技講習他

開催期日・回数	事業内容	参加人員	
10回	サンデーサイエンス	156	
13回	科学系ボランティア	1,301	
11回	大人の科学体験クラブ	104	
1回	星空案内人養成講座実技講習	18	
6回	上田ちいさがた天文学者養成講座	157	
		平成21年度参加者	1,736
		平成20年度参加者	571
		対前年度増減	1,165
		対前年度比率(%)	304.0

平成21年度新規事業

子ども未来21事業

開催期日	事業内容	参加人員	会場
5月 23	子どもは天才講座 3歳～未就学児童親子25組 はじめの会と活動 大きな紙や壁画に絵を描く	57	文化ホール
6月 20 28 30	子どもは天才講座 粘土や土でもいっさり遊ぼう 天文巡回講演会&望遠鏡工作教室 布施哲治氏(合計729名) 真田公民館 和田小学校	48 25 42	体育館前(野外) 上田市真田公民館 長和町和田小学校
7月 3 4 4 4 5 5 25	青木小学校(観望会同時開催) 田中小学校 上田創造館 長和町町民センター 丸子ふれあいステーション 東御市中央公民館 子どもは天才講座 Tシャツを作ろう(布に絵を描く) *一般参加を募り、一般と合同活動	200 105 165 59 86 47 103	青木村青木小学校 東御市田中小学校 プラネタリウム室 長和町町民センター 丸子ふれあいステーション 東御市中央公民館 文化ホール・ホワイエ
8月 1～26 29	望遠鏡が拓いた宇宙400年展(展示) 子どもは天才講座 砂遊び	1,600 30	美術館 長池公園(野外)
9月 26	子どもは天才講座 お絵かき、造形大運動会	28	文化ホール
10月 24	子どもは天才講座 積み木で遊ぼう	48	中庭(野外)
11月 28	子どもは天才講座 落ち葉で絵を描こう *一般参加を募り、一般と合同活動	40	文化ホール・ホワイエ
12月 19	子どもは天才講座 クリスマスケーキを描こう	37	文化ホール
1月 16	子どもは天才講座 発表会に向けて大作を作ろう	40	文化ホール・ホワイエ
2月 20	子どもは天才講座 お面をつくろう	43	コミュニティ(大)
3月 21～26 21 22～31	第2回原点回帰 子ども達の表現と現代アート展 子どもは天才講座 まとめの会と発表会 海野和男写真展-昆虫と自然-	677 50 2,006	文化ホール 文化ホール 美術館
	平成21年度参加者	5,536	
	平成20年度参加者	6,387	
	対前年度増減	851	
	対前年度比率(%)	86.7	

平成20年度実施事業 君が月へいく日(展示)2,718人

(4) 共催事業

開催期日	事業内容	参加人員	共催者
8月 9・9.12・26 10.3 9	ロボット製作講習会(ロボコン大会用) 出前星空観望会(長瀬・西組自治会)	400 30	上田ケーブルビジョン 長瀬コミュニケーションセンター
2月 19	出前星空観望会(青木小学校校庭)	85	青木小学校
	平成21年度参加者	515	
	平成20年度参加者	601	
	対前年度増減	86	
	対前年度比率(%)	85.7	

( 5 ) 月別利用状況 ( 上田創造館施設利用実績 )

( 単位:人 )

月	会議室	研修室	美術館	コミュニティ ホール (大、 小)	体育館	体育館 和室会議室	文化ホール	楽屋・ センター 会議室	視聴覚室	パソコン室	プラネタリウム	民俗資料館	学習室	図書室	その他	合 計	左記の内数	
																	主催事業	学校利用
4月	816	1,093	776	1,773	1,330	395	2,492	832	197	454	279	480	217	1,822	265	13,221	765	222
5月	737	884	1,913	1,763	1,727	479	4,499	684	158	456	938	772	246	2,009	322	17,587	6,162	477
6月	719	819	1,576	1,474	1,700	468	3,070	608	175	380	927	363	399	1,768	731	15,177	2,417	993
7月	821	862	0	1,269	1,610	472	2,307	572	139	409	977	279	285	2,017	2,020	14,039	2,083	952
8月	1,867	686	1,720	906	1,089	324	3,986	699	93	309	1,418	1,982	634	2,253	254	18,220	6,863	150
9月	655	925	1,378	1,198	2,369	496	3,000	655	181	258	453	468	395	1,712	4,333	18,476	2,713	161
10月	854	1,085	1,530	1,314	1,764	488	4,260	835	138	358	773	334	331	2,002	2,539	18,605	1,497	591
11月	821	981	1,250	1,781	2,152	478	5,120	890	247	394	869	742	331	1,903	1,720	19,679	2,442	1,401
12月	719	884	0	1,168	1,313	450	1,679	682	208	298	480	246	265	1,765	292	10,449	1,038	344
1月	616	1,271	3,315	1,091	2,242	696	4,597	411	104	265	487	667	351	2,076	2,242	20,431	6,236	716
2月	587	959	879	998	2,124	546	4,129	615	78	388	667	1,194	462	1,960	220	15,806	4,247	926
3月	1,467	735	3,897	1,567	2,857	371	1,967	623	86	415	398	299	252	2,030	2,972	19,936	7,871	97
計	10,679	11,184	18,234	16,302	22,277	5,663	41,106	8,106	1,804	4,384	8,666	7,826	4,168	23,317	17,910	201,626	44,334	7,030
H20	8,978	10,863	21,790	16,784	23,284	5,780	50,861	7,340	2,070	5,001	8,846	7,176	4,655	22,992	17,795	214,215	41,265	7,086
増減	1,701	321	3,556	482	1,007	117	9,755	766	266	617	180	650	487	325	115	12,589	3,069	56
%	119.0	103.0	83.7	97.2	95.7	98.0	80.9	110.5	87.2	87.7	98.0	109.1	89.6	101.5	100.7	94.2	107.5	99.3

会議室 ..... 第一会議室、第二会議室

研修室 ..... 第一研修室～第五研修室

視聴覚室 ..... 視聴覚室、スタジオ

その他 ..... 天体観測室、実験室

主催事業：エントランス・4階フロア他での催し物参加含む。