プラネタリウムデータブック 2015

Planetarium Resorces of Japan 2015





はじめに

この『プラネタリウムデータブック 2015』は、2012 年 5 月に JPA が発行した『プラネタリウムデータブック 2010』を継承する形で、日本プラネタリウム協議会(JPA)が発行するものです。本書では、2010(平成 22)年度から 2014(平成 26)年度までの 5 年間のデータをまとめています。

前回のデータブックの調査の際に、ある施設から「5年に一度の調査では、何年も前の数字をさかのぼるのが困難である」というご意見をいただきました。それを踏まえ、JPA内で検討した結果、5年に一度の大規模調査に加え、年度毎に比較的小規模な「基礎調査」を実施していくこととし、2012年から2014年にかけて3回の基礎調査を実施しました。この基礎調査では、公開している日本国内のプラネタリウム施設を主な調査対象とし、年間のプラネタリウム投影回数や観覧者数などの基本的な数字を収集しました。

そして、2015 年 7 月に、5 年ぶりの大規模なアンケート調査を行い、国内のすべてのプラネタリウム施設を対象に、2014(平成 26)年度のプラネタリウム投影回数や観覧者数のほか、プラネタリウム機器や設備、施設の運営方法や業務形態など、多岐にわたる内容について調査しました。また今回の大規模調査では、新たにモバイルプラネタリウムを調査対象に加え、プラネタリウム施設以外で行われているプラネタリウム事業についても調査しました。

本書では、過去 3 回の基礎調査のデータと今回の大規模調査のデータを合わせ、集計および可視化をはかっています。

さて、国内のプラネタリウム施設の状況を概観しますと、2000 年代に入ってから、特に 2010 年以降、比較的大規模な設備のリニューアルを行う施設が増えてきました。また、新しく建設される施設もある一方で、施設の老朽化に伴い閉館する施設もあり、国内のプラネタリウム施設数はここ数年ほぼ横ばいといった状況にあるようです。その一方で、ポータブル投影機からエアドーム等の簡易式ドームに星を映しだす「モバイルプラネタリウム」の活動により、より多くの人たちがプラネタリウムを身近に感じられるようになってきたのではないかと思います。本書はそういったプラネタリウムを取り巻く近年の傾向を読み解く一助になると期待しています。

最後に、これまでに実施した調査に対し、お忙しい中、快くご回答いただきました全国のプラネタリウム施設の皆様に厚く御礼申し上げます。

2016 年 10 月 日本プラネタリウム協議会 データブック編集担当 糸賀富美男 太田しのみ

もくじ

はじめに	1

1.	日本のプラネタリウム設置状況4
	1-1. 都道府県別プラネタリウム設置数4
	1-2. 設置年代別プラネタリウム設置数8
	1-3. 投影システムの種類別プラネタリウム施設数11
2.	モバイルプラネタリウムの活動状況12
	2-1. モバイルプラネタリウムの投影回数と観覧者数12
	2-2. モバイルプラネタリウムの投影機器およびドームについて12
	2-3. モバイルプラネタリウムの運営について13
3.	プラネタリウムのドームと座席について14
	3-1. プラネタリウムドーム内の形状と大きさ14
	3-2. 自治体ごとのプラネタリウム座席数15
	3-3. プラネタリウムの座席配列と座席数18
	3-4. 車椅子等利用者への対応19
4.	プラネタリウムの投影機器について20
	4-1. 光学式プラネタリウム投影機20
	4-2. デジタルプラネタリウムシステム21
	4-3. 全周プロジェクションシステム22
	4-4. プラネタリウム設備のリニューアル23
5.	日本のプラネタリウム投影回数25
	5-1. 2010 年度から 2014 年度のプラネタリウム投影回数の推移25
	5-2. 自治体ごとのプラネタリウム投影回数26
6.	日本のプラネタリウム観覧者数29
	6-1. 2010 年度から 2014 年度のプラネタリウム観覧者数の推移29
	6-2. 自治体ごとのプラネタリウム観覧者数30
7.	プラネタリウム投影について34
	7-1. プラネタリウム一般向け投影35
	7-2. プラネタリウム幼児・子ども向け投影36
	7-3. プラネタリウム学習投影37

	/-4. ブラネタリウムのその他の投影38
	7-5. 全天周映像番組の上映39
8.	プラネタリウム施設の運営について40
	8-1. プラネタリウム施設の設置について40
	8-2. プラネタリウム施設の運営について42
9.	プラネタリウムの観覧料金について46
	9-1. プラネタリウムの観覧料金46
	9-2. プラネタリウム観覧料金の割引・減免47
10.	プラネタリウムに携わる人員について50
	10-1. プラネタリウムに携わる人員50
	10-2. プラネタリウムに携わるスタッフの業務52
	10-3. プラネタリウム施設が加盟している団体55
	10-4. プラネタリウム施設の情報発信手段56
11.	プラネタリウムデータブック調査概要58
	11-1. 基礎調査58
	11-2. 2015年度大規模調査58
	11-3. 回答率59
	11-4. 回答をいただいた施設の一覧60
	11-5. プラネタリウムデータブック調査票63
12.	本書における用語の定義70
13.	日本のプラネタリウム施設一覧74~97

◆◆1. 日本のプラネタリウム設置状況

◆1-1. 都道府県別プラネタリウム設置数

表 1-1. 都道府県別・座席数ごとのプラネタリウム設置数および 2015 年 10 月現在の稼働施設数

都道府県	100 席未満のプ	100 席以上 200 席	200 席以上のプ	席数	上段:設置数(計)
部 垣 的 宗	ラネタリウム	未満のプラネタリウム	ラネタリウム	不明	下段:現役稼働数
北海道	20	7	1		28
北/英/旦	12	7	1		20
青森県	7	2	0		9
月林宗	5	2	0		7
岩手県	3	2	0		5
石士宗	3	1	0		4
宮城県	0	1	3	1	5
古城宗	0	1	1	1	3
机四周	4	1	1		6
秋田県	4	1	1		6
	6	2	0		8
山形県	6	1	0		7
福島県	4	3	2		9
伸步乐	2	1	1		4
茨城県	10	2	2		14
次规乐	8	2	2		12
 栃木県	0	3	1		4
1/// / / / /	0	2	1		3
群馬県	3	4	3		10
ロナハツスへ	2	4	3		9
埼玉県	15	10	3		28
川上木	12	8	3		23
千葉県	13	2	9	1	25
	12	1	8	0	21
東京都	17	17	8	3	45
~~~~	10	9	5	2	26
   神奈川県	6	3	3	3	15
1サバハカ	5	2	3	1	11
新潟県	7	3	1		11
利加利	5	1	1		7

	1	0	2	1	4
富山県	1	0	2	0	3
テ川目	5	3	0	3	11
石川県	4	3	0	0	7
<b>岩井</b> 田	2	3	1		6
福井県	2	1	1		4
山梨県	3	2	0		5
山米宗	2	1	0		3
	6	7	0		13
長野県	5	6	0		11
	2	2	2	3	9
岐阜県	2	2	2	1	7
静岡県	8	3	1	3	15
肝凹宗	5	2	1	1	9
愛知県	6	6	3		15
<b>交加</b> 宗	4	5	3		12
三重県	7	2	1		10
二圭尔	5	2	1		8
滋賀県	3	2	0		5
/44只示	3	1	0		4
京都府	5	1	2		8
יוומם אני	5	1	2		8
大阪府	15	5	4	2	26
Z (MXIII)	8	1	3	2	14
兵庫県	4	1	4		9
八年八	4	1	3		8
奈良県	0	1	1	1	3
	0	1	0	1	2
和歌山県	3	1	0	3	7
THENTHALL	2	1	0	1	4
鳥取県	1	2	0		3
איייייייייייייייייייייייייייייייייייייי	1	1	0		2
島根県	2	1	1		4
	2	1	1		4

*** * * * *	100 席未満のプ	100 席以上 200 席	200 席以上のプ	席数	上段:設置数(計)
都道府県	ラネタリウム	未満のプラネタリウム	ラネタリウム	不明	下段:現役稼働数
	2	1	2		5
岡山県	1	1	1		3
广自旧	7	0	2	1	10
広島県	5	0	1	0	6
山口県	2	2	0		4
	2	2	0		4
徳島県	1	2	0		3
心齿朱	0	1	0		1
<b></b>	1	0	1	2	4
香川県	0	0	1	2	3
愛媛県	6	1	2	1	10
<b>変</b> 坂宗	4	1	2	1	8
高知県	1	0	1		2
同川宗	0	0	0		0
<b>神風</b> 目	2	2	2	1	7
福岡県	2	2	2	0	6
佐賀県	1	0	1		2
<u> </u>	1	0	1		2
長崎県	3	1	1		5
<b>火</b> 响木	2	0	1		3
熊本県	3	1	0	2	6
パイトホ	3	1	0	1	4
大分県	2	3	0		5
ハルホ	1	3	0		4
宮崎県	2	0	2		4
ㅁ삐禾	2	0	1		3
鹿児島県	7	0	1		8
此儿町木	6	0	1		7
   沖縄県	1	2	0		3
717吨元	1	1	0		2
計	233	119	73	30	455
	171	85	60	14	330

都道府県の記載順は JIS X0401 都道府県コードによる。

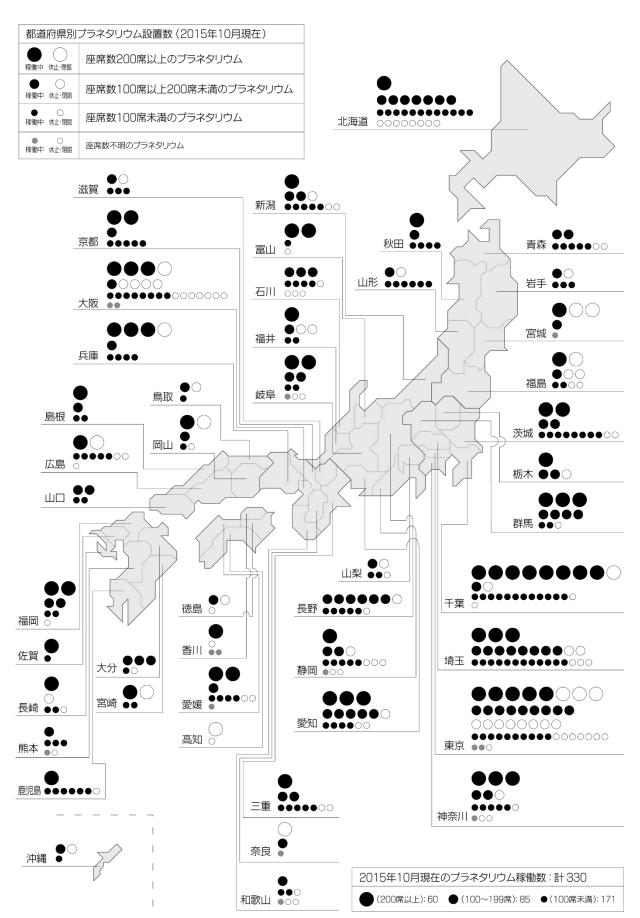


図 1-1. 都道府県別・座席数ごとのプラネタリウム設置数

## ◆1-2. 設置年代別プラネタリウム設置数

表 1-2. 設置年代別・座席数ごとのプラネタリウム設置数および 2015年 10月現在の稼働施設数

設置年代	100 席未満の	100 席以上 200 席	200 席以上の	席数	上段:設置数(計)
設 直 年 1、	プラネタリウム	未満のプラネタリウム	プラネタリウム	不明	下段:現役稼働数
1020- 20 年			1	1	2
1930~39年			0	0	0
1940~49年					0
1940, 949 #					0
1950~59年		2	4	4	10
1930 -39 #		0	0	0	0
1960~64年	11	3	4	1	19
1900, 04 4	2	1	2	0	5
1965~69年	14	11	2	3	30
1900, 909 #	9)	5	1	0	15
1970~74年	47	16	4	2	69
19/0/9/4 #	23	6	3	2	34
1975~79年	30	7	2	2	41
13/3 -/3 +	21	5	1	1	28
1980~84年	28	23	14	2	67
1300 -04 +	25	16	12	1	54
   1985~89年	21	20	16	1	58
1303 -03 +	17	19	16	1	53
1990~94年	38	17	14	1	70
1330 34 4	33	13	13	0	59
1995~99年	14	9	7	3	33
1000 00 4	12	8	7	2	29
2000~04年	13	5	2	5	25
2000 04 4	13	5	2	3	23
2005~09年	8	3	2	2	15
2000 00 +	8	3	2	1	14
2010~14年	9	3	1	1	14
2010 14 +	8	3	1	1	13
設置年不明	0	1	0	2	3
以巨十八切	0	1	0	2	3
計	233	119	73	30	455
_I	171	85	60	14	330

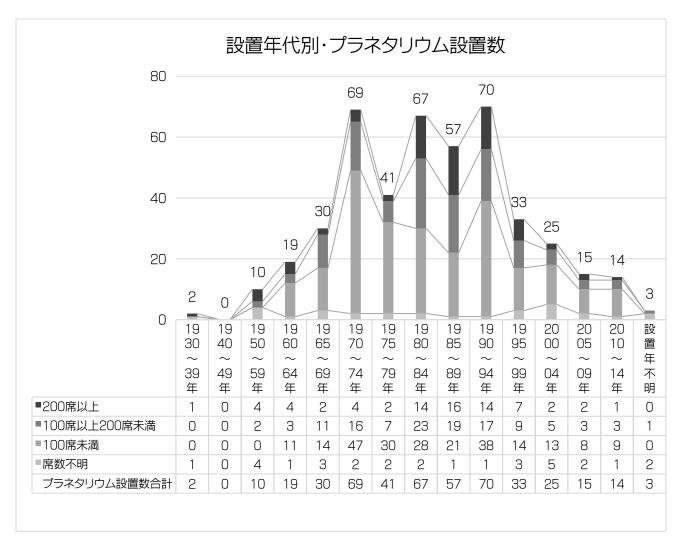


図 1-2. 設置年代別・プラネタリウム設置数

現在稼働しているか、すでに休止もしくは閉館しているかといった施設の運営状況に関わらず、過去に国内に設置されたすべてのプラネタリウム・455施設を集計。

日本のプラネタリウム設置を年代別に見てみると、1970年代前半に一度ピークがあり、このときは 座席数 100席未満の比較的小規模なプラネタリウムが多く設置されたことがわかる。座席数 200席以上の比較的大規模なプラネタリウムは、遅れて 1980年代から 1990年代前半にかけて設置のピークがあった。1990年代後半からは新規で設置されるプラネタリウムは減少傾向が続いている。

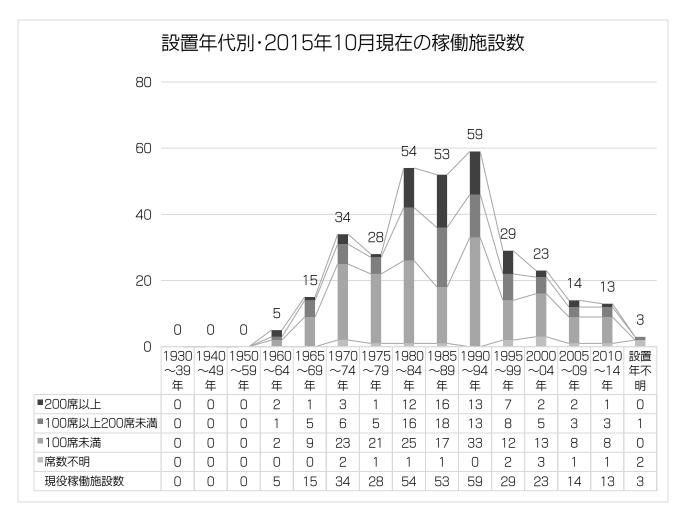
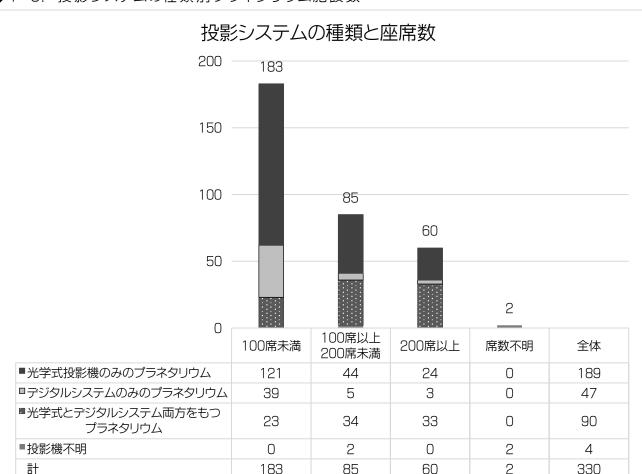


図 1-3. 設置年代別·2015年 10 月現在稼働しているプラネタリウム施設数 2015年 10 月現在で稼働しているすべてのプラネタリウム·330 施設を集計。

330 施設が設置された最初の年代を図化したもので、リニューアルした年代を示すものではないことに注意。

図 1-2.と図 1-3.を比較すると、1970 年代に多く設置された座席数 100 席未満の比較的小規模なプラネタリウムは、2015 年までにその4割ほどが休止もしくは閉館していることがわかる。一方、1980 年代から1990 年代前半にかけて設置されたプラネタリウムは、その9割弱が2015 年現在も稼働している。



### ◆1-3. 投影システムの種類別プラネタリウム施設数

図 1-4. プラネタリウム座席数別・投影システムの種類別分類

データブック大規模調査の回答に基づき、2015 年 10 月現在で稼働しているすべてのプラネタリウム・330 施設を集計。データブック大規模調査の調査時 2015年7月末の時点でリニューアルが完了していた施設は、リニューアル後の投影システムをもとに集計した。投影システムの種類については「12. 本書における用語の定義 ◆プラネタリウム投影機について」を参照のこと。

プラネタリウム座席数 100 席未満の比較的小規模なプラネタリウムでは、光学式投影機のみを有する施設が 6 割以上を占めている。座席数が多くなるにつれて光学式のみの割合は減少し、光学式/デジタル式両方を有する施設の割合が多くなっている。

全体で見ても光学式のみ=57%、光学デジタル両方=27%、デジタルのみ=14%となっており、光学式投影機によるプラネタリウム投影が優勢であることがわかる。

## ◆◆2. モバイルプラネタリウムの活動状況

#### ◆2-1. モバイルプラネタリウムの投影回数と観覧者数

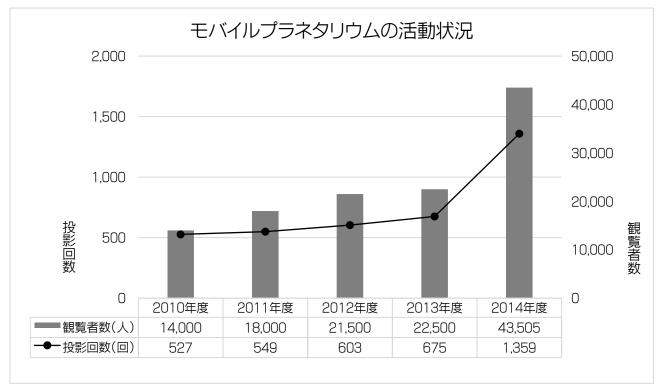


図 2-1. モバイルプラネタリウムの投影回数と観覧者数

データブック大規模調査の回答に基づき、モバイルプラネタリウム専門の事業者=7事業者、固定のプラネタリウムを有する施設がモバイルプラネタリウムも有している施設=20施設から回答を得て集計した。

#### ◆2-2. モバイルプラネタリウムの投影機器およびドームについて

表 2-1. モバイルプラネタリウムの投影機メーカーと保有台数

投影機のメーカー	有する事業者・施設数
なし(自作機を使用)	2
アストロアーツ	3
大平技研	1
国立天文台	1
五藤光学研究所	9
コニカミノルタプラネタリウム	2
セガトイズ	2
天窓工房	3
AEP	1
Digitalis Education Solution	2
SONY	1

投影機のメーカーの順は表記略称の五十音順

表 2-2. モバイルプラネタリウムのエアドームの保有台数と大き	表 2-2.	モバイルプラネ	:タリウムのエアド-	-ムの保有台数と大き
----------------------------------	--------	---------	------------	------------

	エアドー	·厶保有台	<b>à数</b>	エアドームの	大きさ(直径)	
	1基	2基	3基	3.0m 未満	3.0m以上	6.0m 以上
	所有	所有	所有	J.UII 不画	6.0m 未満	U.UIII 以上
モバイルプラネタリウム	2	3	1	1	7	5
専門事業者	_	)	•		,	J
固定のプラネタリウムを	19	0	1	1	14	7
有する施設	19	J	l		14	/
計	21	3	2	2	21	12

エアドームの直径に関して、最小値=1.5m、最大値=10.0m。

#### ◆2-3. モバイルプラネタリウムの運営について

表 2-3. モバイルプラネタリウム事業の観覧料金

	無料	有料	回答なし
モバイルプラネタリウム専門事業者	2	5	0
固定のプラネタリウムを有する施設	18	0	2
計	20	5	2

表 2-4. モバイルプラネタリウム事業に携わるスタッフ数

	スタッフ数(人)	スタッフ数平均(人)
モバイルプラネタリウム専門事業者	12	1.71

モバイルプラネタリウム事業を行う専門事業者・7事業者の回答から集計。最少人数=1人、最多人数=4人。 固定のプラネタリウムを有する施設における、モバイルプラネタリウムのみに従事するスタッフ数については調査していない。

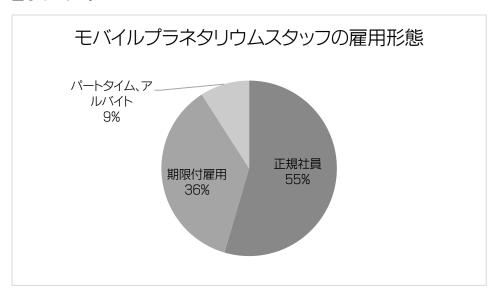


図 2-2. モバイルプラネタリウム事業に携わるスタッフの雇用形態

## ◆◆3. プラネタリウムのドームと座席について

# ◆3-1. プラネタリウムドーム内の形状と大きさプラネタリウムドーム内の形状と施設数

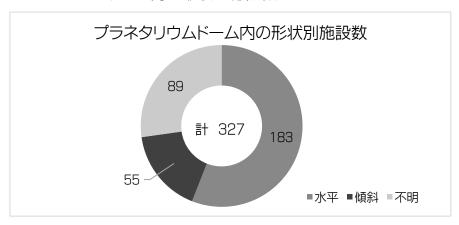


図 3-1. プラネタリウムドーム内の形状別施設数

2015 年大規模調査において、プラネタリウムドーム内の形状について尋ねたのは、原則として休館日以外は開館してプラネタリウムの投影を行っている施設、および、期間や曜日を限定してプラネタリウムの投影を行っている施設(グループ A=255 施設)を対象とした。基本的に非公開でプラネタリウムの投影を行っている施設、および、イベント等で年に数回程度、一般向けにプラネタリウム投影を行っている施設(グループ B=80 施設)にはプラネタリウムドーム内の形状については尋ねていない。そのため、上図では比較的小さいドーム径をもつ施設を中心に「不明」としている施設が多くなっている。(以降、グループ A、グループ B 等の分類については、「11-2. 2015 年度大規模調査」を参照のこと)

また「座席床面は水平であるが、ドームスクリーンの見切り線は傾斜している」という場合、本書では「水平」と して分類した。

#### プラネタリウムのドーム径(直径)別施設数 5m以上10m未 10m以上15m 15m以上20m 20m以上25m 25m以上30m 30m以上 5m未満 満 未満 未満 未満 未満 ■水平 ■傾斜 ■不明 計

プラネタリウムドームの直径と形状

図 3-2. プラネタリウムのドーム径別施設数とドーム形状(327施設のデータから作成)

## ◆3-2. 自治体ごとのプラネタリウム座席数

表 3-1. 都道府県別プラネタリウム座席数と人口 1 万人あたりプラネタリウム座席数

都道府県	プラネタリウム 施設数	プラネタリウム座席数	推計人口(※)(人)	人口1万人 あたり座席数
北海道	20	1,822(5位)	5,407,928	3.37
青森県	7	515	1,307,723	3.94
岩手県	4	325	1,273,518	2.55
宮城県	3	468	2,324,980	2.01
秋田県	6	573	1,022,398	5.60 (5位)
山形県	7	479	1,119,547	4.28
福島県	5	753	1,928,086	3.91
茨城県	12	1,089	2,909,974	3.74
栃木県	3	582	1,975,020	2.95
群馬県	9)	1,369	1,970,533	6.95 (1位)
埼玉県	23	2,618 (2位)	7,249,287	3.63
千葉県	21	2,565 (3位)	6,205,123	4.13
東京都	26	3,171 (1位)	13,482,040	2.35
神奈川県	11	1,297	9,116,252	1.42
新潟県	7	630	2,300,620	2.74
富山県	3	517	1,064,419	4.86
石川県	7	677	1,152,398	5.87 (4位)
福井県	4	527	785,364	6.71 (2位)
山梨県	3	281	833,963	3.37
長野県	11	1,141	2,098,374	5.44
岐阜県	7	822	2,033,631	4.04
静岡県	9	782	3,681,678	2.12
愛知県	12	1,907 (4位)	7,451,924	2.56
三重県	8	859	1,812,033	4.74
滋賀県	4	360	1,415,373	2.54
京都府	7	795	2,610,073	3.05
大阪府	14	1,374	8,847,838	1.55
兵庫県	8	1,202	5,528,562	2.17
奈良県	2	142	1,372,046	1.03
和歌山県	4	186	961,320	1.93

鳥取県	2	140	570,395	2.45
島根県	4	323	691,931	4.67
岡山県	3	382	1,920,654	1.99
広島県	6	648	2,828,201	2.29
山口県	4	439	1,397,117	3.14
徳島県	1	191	757,777	2.52
香川県	3	200	977,482	2.05
愛媛県	8	883	1,384,852	6.38 (3位)
高知県	0	0	730,513	0.00
福岡県	6	900	5,092,990	1.77
佐賀県	2	241	830,053	2.90
長崎県	3	342	1,375,802	2.49
熊本県	5	378	1,787,445	2.11
大分県	3	380	1,164,416	3.26
宮崎県	3	385	1,107,606	3.48
鹿児島県	7	575	1,659,854	3.46
沖縄県	2	273	1,429,529	1.91
	プラネタリウム 施設数	プラネタリウム座席数	推計人口(※)(人)	人口 1 万人 あたり座席数
合計値	330	36,436	_	_
平均値	_	775	_	3.24

2015 年 10 月現在稼働しているプラネタリウムのみの数値から集計した。(表 3-2.表 3-3 についても同様) 都道府県の記載順は JIS X0401 都道府県コードによる。

[※]推計人口については、「12. 本書における用語の定義」を参照のこと。(表 3-2.表 3-3 についても同様)

表 3-2. 政令指定都市別プラネタリウム座席数と人口 1万人あたりプラネタリウム座席数

政令指定都市	プ ^ラ ネタリウム 施設数	プラネタリウム 座席数	推計人口(※)(人)	人口 1 万人 あたり座席数
 札幌市	3	388 (2位)	1,934,675	2.01
仙台市	1	280	1,075,813	2.60
さいたま市	4	680 (1位)	1,257,262	5.41 (1位)
	2	300	967,679	3.10 (3位)
	4	383 (3位)	3,718,913	1.03
川崎市	1	200	1,470,367	1.36
相模原市	1	210	723,573	2.90
新潟市	1	200	806,621	2.48
静岡市	0	200	703,393	2.84
浜松市	1	200	789,407	2.53
名古屋市	1	350	2,280,415	1.53
京都市	1	203	1,469,107	1.38
大阪市	3	382	2,694,392	1.42
堺市	1	166	838,541	1.98
神戸市	1	280	1,536,499	1.82
岡山市	1	132	715,613	1.84
広島市	1	340	1,186,655	2.87
北九州市	1	302	958,215	3.15 (2位)
福岡市	1	119	1,531,919	0.78
熊本市	1	180	739,638	2.43
合計値	30	5,495	_	_
全国値に占める割合	9.12%	15.08%	_	_
政令指定都市平均值	_	275	_	2.27
(比較)全国平均値	_	775	_	3.24

表 3-3. 東京都特別区のプラネタリウム座席数と人口 1万人あたりプラネタリウム座席数

特別区	プ [・] ラネタリウム 施設数	プラネタリウム 座席数	推計人口(※)(人)	人口 1 万人 あたり座席数
東京都区部	20	2,319	9,233,460	2.51
全国値に占める割合	6.08%	6.36%	_	_
(比較)全国平均値	_	775	_	3.24

#### ◆3-3. プラネタリウムの座席配列と座席数

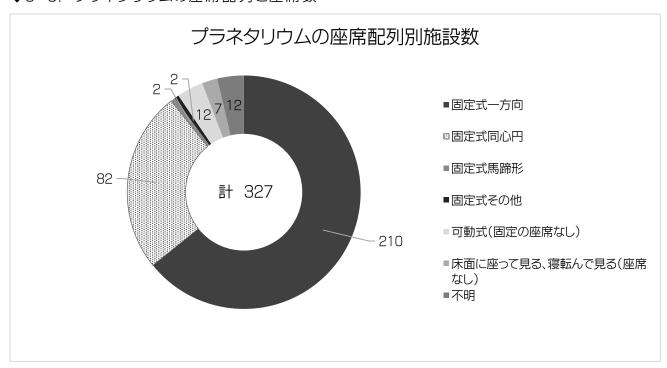


図 3-3. プラネタリウムの座席配列別の施設数

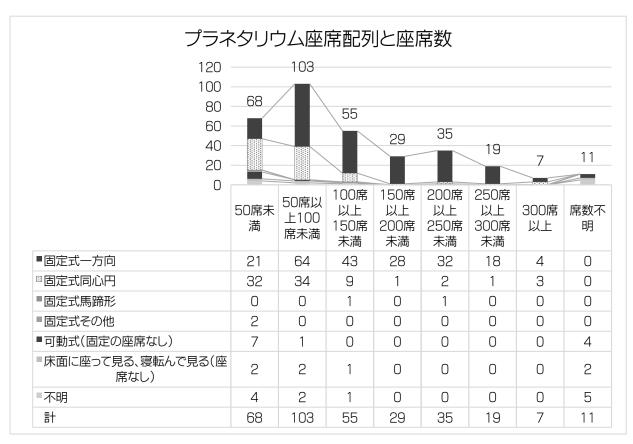


図 3-4. プラネタリウムの座席配列別と座席数

#### ◆3-4. 車椅子等利用者への対応

### 車椅子の利用者への対応

表 3-4. プラネタリウムのドーム形状と車椅子利用者対応

ドーム形状	施設数	回答数 (※)	車椅子対 応可能な 施設数	対応不可 の施設数	不明・ 回答 なし	対応で きる台 数(平均 値)(台)	最小値(台)	最大値(台)
水平	183	135	118	11	6	5.49	1	23
傾斜	55	46	45	0	1	5.47	2	16
不明	89	5	2	0	3	_	_	_
計	327	186	165	11	10			

[※]回答数 =この項目はグループAの施設のみを対象として調査した。

「プラネタリウムのあるフロアまでエレベーターがないため、職員が人力で対応している」、「職員の勤務状況によって対応できる数が変わる」等の記述回答があった。

#### ベビーカーの利用者への対応

表 3-5. プラネタリウムのドーム形状とベビーカー等利用者対応

ドーム形状	施設数	回答数 (※)	ベビー力 一対応可 能な施設 数	対応不可 の施設数	不明· 回答 なし	対応で きる台 数(平均 値)(台)	最小値(台)	最大値(台)
水平	183	135	81	46	8	5.76	2	20
傾斜	55	46	24	20	2	6.08	3	20
不明	89	5	2	0	1	_	_	_
計	327	186	107	66	11			

[※]回答数 = この項目はグループAの施設のみを対象として調査した。

## ◆◆4. プラネタリウム投影機器について

#### ◆4-1. 光学式プラネタリウム投影機

光学式プラネタリウムのメーカーと導入施設のプラネタリウム座席数

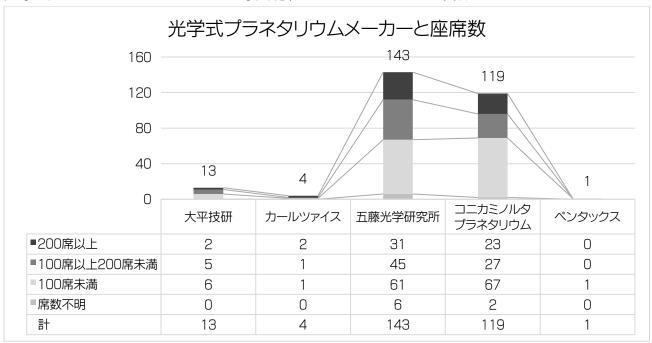


図 4-1. 光学式プラネタリウムのメーカーと導入施設のプラネタリウム座席数メーカー名は表記略称の五十音順。

#### 光学式プラネタリウムのメーカーと設置年代

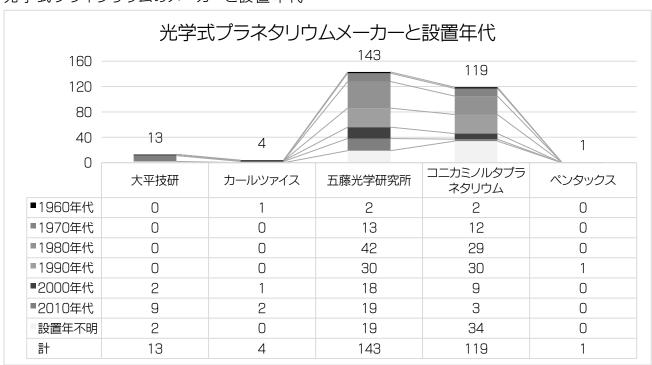


図 4-2. 光学式プラネタリウムのメーカーと設置年代(リニューアル含む)

## ◆4-2. デジタルプラネタリウムシステム デジタルプラネタリウムシステムのメーカーと導入施設のプラネタリウム座席数

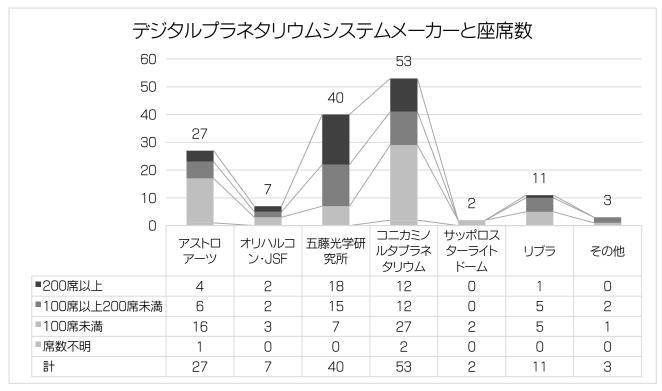


図 4-3. デジタルプラネタリウムシステムのメーカーと導入施設のプラネタリウム座席数 複数のシステムを導入している場合の重複を含む。メーカー名は表記略称の五十音順。(下図も同じ)

## デジタルプラネタリウムシステムのメーカーと導入年代

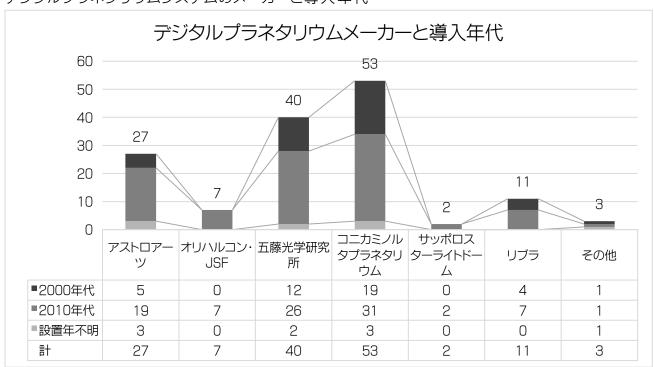


図 4-4. デジタルプラネタリウムシステムのメーカーと導入年代(リニューアル含む)

#### ◆4-3. 全周プロジェクションシステム

全周プロジェクションシステムのメーカーと導入施設のプラネタリウム座席数

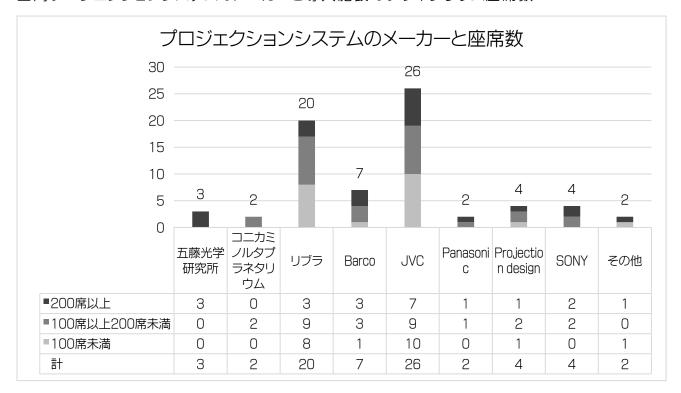


図 4-5. 全周プロジェクションシステム(プロジェクタ)のメーカーと導入施設のプラネタリウム座席数複数のシステムを導入している場合の重複を含む。メーカー名は表記略称の五十音順。

#### プロジェクタの台数とプラネタリウムのドーム径

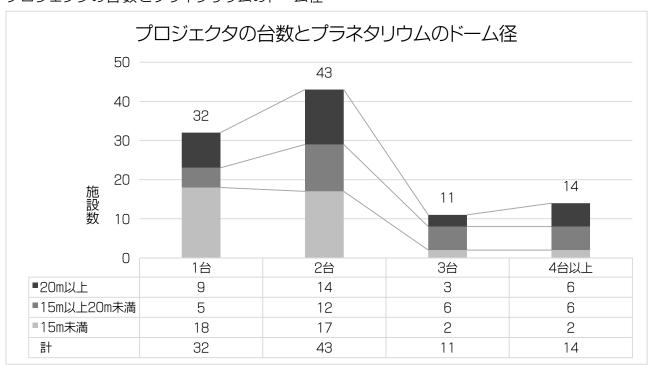


図 4-6. プロジェクタ台数と導入しているプラネタリウムのドーム径(直径)

## ◆4-4. プラネタリウム設備のリニューアル プラネタリウム設備のリニューアル内容とプラネタリウム座席数

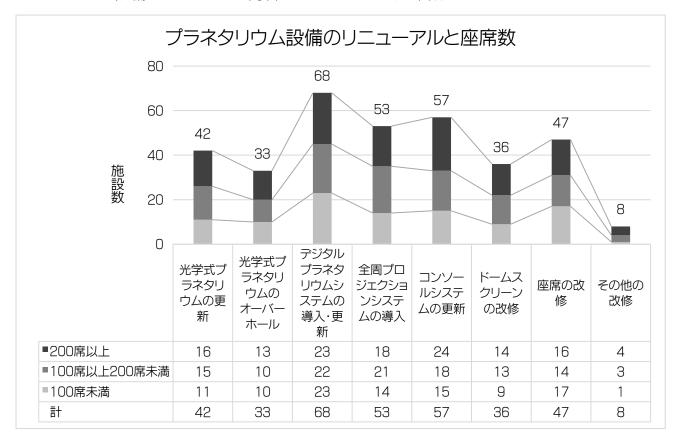


図 4-7. プラネタリウム設備のリニューアル内容とプラネタリウム座席数(重複含む)

「その他の改修」の内容(記述のあったもの)…音響システム更新(5)、照明設備更新(1)、聴覚障がい者対応システム更新(1)、デジタル式スカイライン導入(1)、遮音室導入(1)、番組製作室導入(1)、車椅子用階段昇降機導入(1)、建物全体をリニューアル(1)、いずれも重複を含む

#### リニューアルの内容と年代

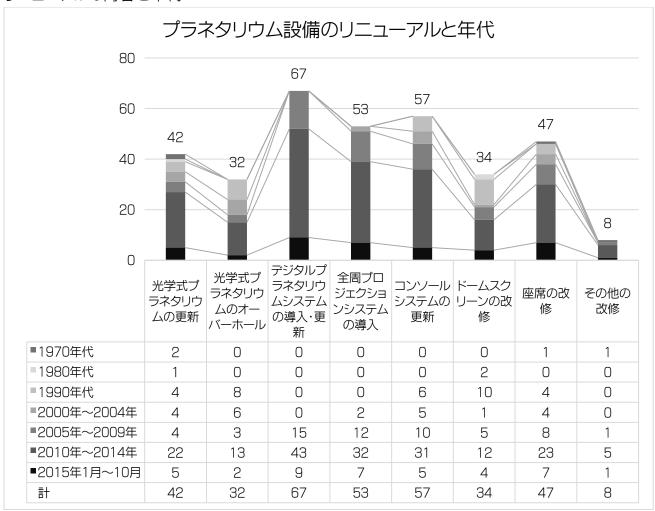


図 4-8. プラネタリウム設備のリニューアル内容とプラネタリウム座席数(重複含む)

## ◆◆5. 日本のプラネタリウム投影回数

◆5-1. 2010(平成 22)年度から 2014(平成 26)年度のプラネタリウム投影回数の推移

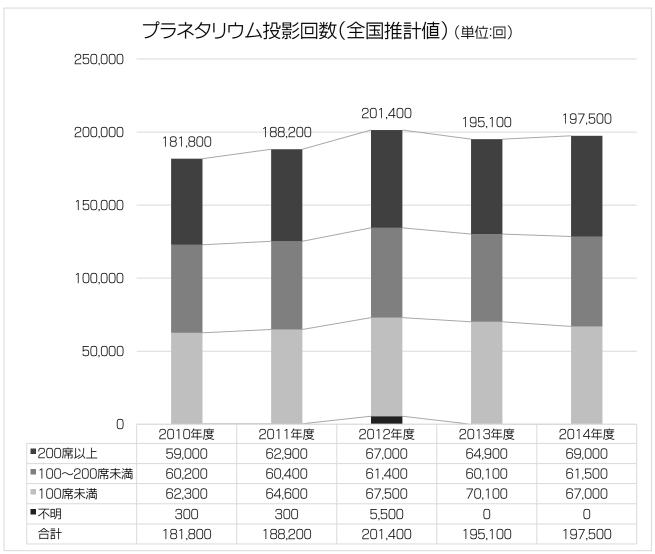


図 5-1. 2010 年度から 2014 年度のプラネタリウム投影回数の推移 プラネタリウム投影回数の全国推計値は、以下のような方法で算出した。

まず、回答のあったすべての施設について、座席数をもとに、小規模館(座席数 100 席未満)、中規模館(座席数 100 席~200 席未満)、大規模館(座席数 200 席以上)、規模(座席数)不明に分類し、それぞれ年度ごとに投影回数の平均値を算出した。算出した平均値に、それぞれ分類ごとの館数を乗じることで、各分類の投影回数を推計し、その合計を全国推計値とした。

2012年度の推計値が増加している理由としては、2012年5月21日に日本全国で金環日食、部分日食が観測されたこともあり、天文分野に対する一般の興味関心が高まったためと考えられる。

## ◆5-2. 自治体ごとのプラネタリウム投影回数

表 5-1. 都道府県別人口 1万人あたりプラネタリウム投影回数と1座席あたりプラネタリウム投影回数

都道府県	プラネタリウム投影 回数(2010~2014年 度平均値の合計)		人口 1 万人あたり プラネタリウム投影 回数(※2)	1 座席あたりプラネタリウム投影回数(※3)
北海道	12,423(2位)	5,407,928	22.97 (5位)	6.82
青森県	1,779	1,307,723	13.60	3.45
岩手県	1,312	1,273,518	10.30	4.04
宮城県	2,131	2,324,980	9.17	4.55
秋田県	2,303	1,022,398	22.52	4.02
山形県	958	1,119,547	8.56	2.00
福島県	3,516	1,928,086	18.24	4.67
茨城県	4,478	2,909,974	15.39	4.11
栃木県	1,472	1,975,020	7.45	2.53
群馬県	5,402	1,970,533	27.41 (3位)	3.95
埼玉県	7,906(4位)	7,249,287	10.91	3.11
千葉県	5,402	6,205,123	8.70	2.11
東京都	17,791(1位)	13,482,040	13.20	5.61
神奈川県	6,902 (5位)	9,116,252	7.57	5.32
新潟県	2,551	2,300,620	11.09	4.05
富山県	2,138	1,064,419	20.08	4.13
石川県	2,608	1,152,398	22.63	3.85
福井県	1,796	785,364	22.87	3.41
山梨県	1,235	833,963	14.81	4.40
長野県	6,383	2,098,374	30.42 (2位)	5.59
岐阜県	3,673	2,033,631	18.06	4.47
静岡県	5,907	3,681,678	16.04	7.55(5位)
愛知県	6,359	7,451,924	8.53	3.33
三重県	2,442	1,812,033	13.47	2.84
滋賀県	1,950	1,415,373	13.78	5.42
京都府	4,745	2,610,073	18.18	5.97
大阪府	6,311	8,847,838	7.13	4.59
兵庫県	9,636 (3位)	5,528,562	17.43	8.02 (4位)
奈良県	221	1,372,046	1.61	1.55

和歌山県	920	961,320	9.57	4.95
鳥取県	1,557	570,395	27.30 (4位)	11.12 (2位)
島根県	1,575	691,931	22.76	4.88
岡山県	2,707	1,920,654	14.10	7.09
広島県	2,234	2,828,201	7.90	3.45
山口県	12	1,397,117	0.09	0.03
徳島県	1,140	757,777	15.04	5.97
香川県	1,783	977,482	18.24	8.91 (3位)
愛媛県	3,162	1,384,852	22.83	3.58
高知県	0	730,513	0.00	0.00
福岡県	6,576	5,092,990	12.91	7.31
佐賀県	1,092	830,053	13.15	4.53
長崎県	1,515	1,375,802	11.01	4.43
熊本県	1,572	1,787,445	8.79	4.16
大分県	259	1,164,416	2.22	0.68
宮崎県	1,014	1,107,606	9.15	2.63
鹿児島県	3,332	1,659,854	20.07	5.79
沖縄県	4,920	1,429,529	34.42 (1位)	18.02(1位)
	プラネタリウム投影 回数(2010~2014年度平 均値の合計)	推計人口	人口 1 万人あたり プラネタリウム投影 回数	1 座席あたりプラネ タリウム投影回数
合計値(回)	167,097	_	_	_
平均値(回)	3,555	_	14.50	4.74

都道府県の記載順は JIS X0401 都道府県コードによる。

- ※1 推計人口については、「12. 本書における用語の定義」を参照のこと。
- ※2 人口 1万人あたりのプラネタリウム投影回数については、基礎調査および大規模調査で回答のあった各施設について、その5年間(2010年度~2014年度)における投影回数の平均値を都道府県別に合計し、それを各都道府県の推計人口で除することで、人口1万人あたりの投影回数を算出した。(表5-2.表5-3.についても同様)
- ※3 1 座席あたりのプラネタリウム投影回数についても同様に、2010 年度~2014 年度の 5 年間における 投影回数の平均値を都道府県別に合計し、その結果を表 3-1.にある都道府県別プラネタリウムの合計 座席数で除したものである。(表 5-2.表 5-3.についても同様)

表 5-2. 政令指定都市別人口 1 万人あたりプラネタリウム投影回数と 1 座席あたりプラネタリウム投影回数

	プラネタリウム投		人口 1 万人あたり	1 座席あたりプラ
政令指定都市	影回数(2010~2014	   推計人口(※1)	プラネタリウム投	ネタリウム投影回
以口泊还到门				
	年度平均値の合計)		影回数(※2)	数(※3)
札幌市	3,890 (1位)	1,934,675	20.11 (2位)	10.03 (1位)
仙台市	1,462	1,075,813	13.59	5.22
さいたま市	2,088 (2位)	1,257,262	16.61 (3位)	3.07
千葉市	1,977 (3位)	967,679	20.43 (1位)	6.59
横浜市	1,707	3,718,913	4.59	4.46
川崎市	962	1,470,367	6.54	4.81
相模原市	1,077	723,573	14.88	5.13
新潟市	1,334	806,621	16.53	6.67
静岡市	1,065	703,393	15.14	0.00
浜松市	1,065	789,407	13.49	5.32
名古屋市	1,485	2,280,415	6.51	4.24
京都市	1,148	1,469,107	7.81	5.65
大阪市	1,971	2,694,392	7.32	5.16
堺市	1,303	838,541	15.54	7.85 (3位)
神戸市	1,884	1,536,499	12.26	6.73
岡山市	966	715,613	13.50	7.32
広島市	1,256	1,186,655	10.59	3.69
北九州市	921	958,215	9.61	3.05
福岡市	1,100	1,531,919	7.18	9.25 (2位)
熊本市	958	739,638	12.95	5.32
合計値(回)	29,619	_	_	_
全国値に占める割合	17.73%	_	_	_
平均値(回)	1,481	_	12.26	5.48

表 5-3. 東京都特別区の人口 1 万人あたりプラネタリウム投影回数と 1 座席あたりプラネタリウム投影回数

特別区	プラネタリウム投 影回数(2010~2014	推計人口(※1)	人口 1 万人あたり プラネタリウム投	
	年度平均値の合計)		影回数(※2)	数(※3)
東京都区部	14,615	9,233,460	15.83	6.30
全国値に占める割合	8.75%	_	_	_

## ◆◆6. 日本のプラネタリウム観覧者数

◆6-1. 2010(平成 22)年度から 2014(平成 26)年度のプラネタリウム観覧者数の推移

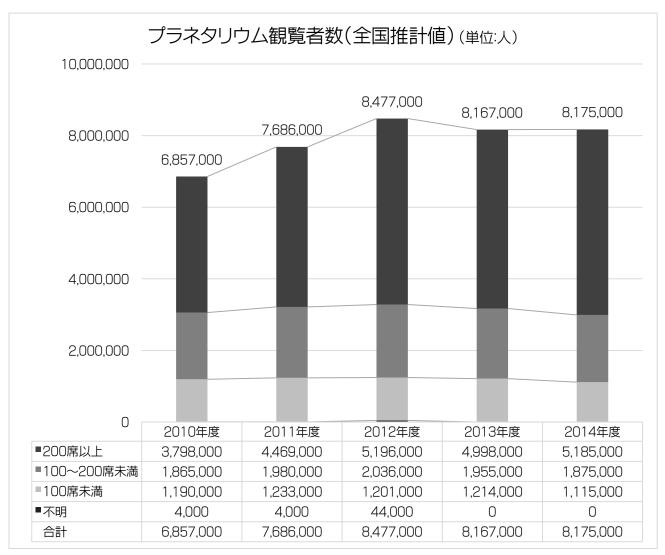


図 6-1. 2010 年度から 2014 年度のプラネタリウム観覧者数の推移プラネタリウム観覧者数の全国推計値は、以下のような方法で算出した。

まず、回答のあったすべての施設について、座席数をもとに、小規模館(座席数 100 席未満)、中規模館(座席数 100 席~200 席未満)、大規模館(座席数 200 席以上)、規模(座席数)不明に分類し、それぞれ年度ごとに観覧者数の平均値を算出した。算出した平均値に、それぞれ分類ごとの館数を乗じることで、各分類の観覧者数を推計し、その合計を全国推計値とした。

2012年度の推計値が増加している理由としては、2012年5月21日に日本全国で金環日食、部分日食が観測されたこともあり、天文分野に対する一般の興味関心が高まったためと考えられる。

## ◆6-2. 自治体ごとのプラネタリウム観覧者数

表 6-1. 都道府県別人口 1万人あたりプラネタリウム観覧者数と1座席あたりプラネタリウム観覧者数

都道府県	プラネタリウム観覧者 数(2010~2014年度平均 値の合計)(人)	推計人口(※1)	人口 1 万人あたり プラネタリウム観覧 者数(※2) (人)	1 座席あたりプラ ネタリウム観覧者 数(※3) (人)
北海道	296,831	5,407,928	548.88	162.91
青森県	30,371	1,307,723	232.25	58.97
岩手県	46,583	1,273,518	365.79	143.33
宮城県	157,975	2,324,980	679.47	337.55 (3位)
秋田県	56,071	1,022,398	548.42	97.85
山形県	30,328	1,119,547	270.89	63.31
福島県	104,432	1,928,086	541.63	138.69
茨城県	190,958	2,909,974	656.22	175.35
栃木県	83,704	1,975,020	423.81	143.82
群馬県	171,191	1,970,533	868.76	125.05
埼玉県	271,615	7,249,287	374.68	106.68
千葉県	255,019	6,205,123	410.98	99.42
東京都	1,435,492(1位)	13,482,040	1,064.74 (1位)	452.69(1位)
神奈川県	429,734 (4位)	9,116,252	471.39	331.33 (5位)
新潟県	103,944	2,300,620	451.81	164.99
富山県	101,632	1,064,419	954.81 (2位)	196.58
石川県	76,620	1,152,398	664.88	113.18
福井県	64,040	785,364	815.42	121.52
山梨県	52,894	833,963	634.25	188.23
長野県	126,373	2,098,374	602.24	110.76
岐阜県	95,274	2,033,631	468.49	115.90
静岡県	173,256	3,681,678	470.59	221.55
愛知県	675,995 (2位)	7,451,924	907.14 (3位)	354.48(2位)
三重県	78,321	1,812,033	432.23	91.18
滋賀県	63,082	1,415,373	445.69	175.23
京都府	141,449	2,610,073	541.94	177.92
大阪府	463,072(3位)	8,847,838	523.37	337.02(4位)
兵庫県	392,966 (5位)	5,528,562	710.79	326.93
奈良県	3,433	1,372,046	25.02	24.17

和歌山県	26,947	961,320	280.31	144.88
鳥取県	23,403	570,395	410.29	167.16
島根県	41,805	691,931	604.18	129.43
岡山県	86,128	1,920,654	448.43	225.47
広島県	85,476	2,828,201	302.23	131.91
山口県	19,974	1,397,117	142.96	45.50
徳島県	46,203	757,777	609.71	241.90
香川県	41,703	977,482	426.64	208.52
愛媛県	123,392	1,384,852	891.01 (4位)	139.74
高知県	0	730,513	0.00	0.00
福岡県	266,754	5,092,990	523.77	296.39
佐賀県	73,302	830,053	883.10 (5位)	304.16
長崎県	39,885	1,375,802	289.90	116.62
熊本県	52,893	1,787,445	295.91	139.93
大分県	13,705	1,164,416	117.70	36.07
宮崎県	58,474	1,107,606	527.93	151.88
鹿児島県	57,014	1,659,854	343.49	99.16
沖縄県	22,351	1,429,529	156.35	81.87
合計値(人)	7,252,063		_	_
平均値(人)	154,299	_	497.03	166.32

都道府県の記載順は JIS X0401 都道府県コードによる。

- ※1 推計人口については、「12.本書における用語の定義」を参照のこと。
- ※2 人口 1万人あたりのプラネタリウム観覧者数については、基礎調査および大規模調査で回答のあった各施設について、その 5年間(2010年度~2014年度)における観覧者数の平均値を都道府県別に合計し、それを各都道府県の推計人口で除することで、人口 1万人あたりの観覧者数を算出した。(表 6-2.表 6-3.についても同様)
- ※3 1 座席あたりのプラネタリウム観覧者数についても同様に、2010 年度~2014 年度の 5 年間における 観覧者数の平均値を都道府県別に合計し、その結果を表 3-1.にある都道府県別プラネタリウムの合計 座席数で除したものである。(表 6-2.表 6-3.についても同様)

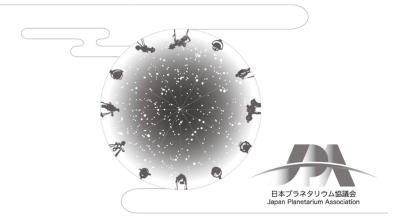
表 6-2. 政令指定都市別人口 1 万人あたりプラネタリウム観覧者数と 1 座席あたりプラネタリウム観覧者数

政令指定都市	プラネタリウム観覧	+# ≡ ↓ □ ( ∨ 1)	人口 1 万人あたり	1 座席あたりプラネ
	者数(2010~2014 年度	推計人口(※1)(人)	プラネタリウム観覧	タリウム観覧者数
רוו	平均値の合計) (人)		者数(※2) (人)	(※3) (人)
札幌市	119,932	1,934,675	619.91	309.10
仙台市	138,840	1,075,813	1,290.56 (3位)	495.86 (3位)
さいたま市	98,536	1,257,262	783.74	144.91
千葉市	135,415	967,679	1,399.38 (2位)	451.38
横浜市	142,068 (3位)	3,718,913	382.02	370.94
川崎市	89,625	1,470,367	609.54	448.12
相模原市	60,747	723,573	839.55	289.27
新潟市	86,632	806,621	1,074.01	433.16
静岡市	54,588	703,393	776.06	0.00
浜松市	54,588	789,407	691.50	272.94
名古屋市	480,012 (1位)	2,280,415	2,104.93 (1位)	1,371.46 (1位)
京都市	74,771	1,469,107	508.95	368.33
大阪市	337,986 (2位)	2,694,392	1,254.40	884.78(2位)
堺市	34,364	838,541	409.80	207.01
神戸市	129,335	1,536,499	841.75	461.91
岡山市	33,324	715,613	465.67	252.45
広島市	71,718	1,186,655	604.37	210.94
北九州市	49,580	958,215	517.42	164.17
福岡市	52,765	1,531,919	344.44	443.41
熊本市	49,110	739,638	663.97	272.83
合計値(人)	2,293,935	_	_	_
全国値に占める割合	31.63%	_	_	_
平均値(人)	114,697	_	809.10	392.65

表 6-3. 東京都特別区の人口 1万人あたりプラネタリウム観覧者数と1座席あたりプラネタリウム観覧者数

特別区	プラネタリウム観覧 者数(2010~2014 年度 平均値の合計) (人)	推計人口(※1)(人)	人口 1 万人あたり プラネタリウム観覧 者数(※2) (人)	
東京都区部	1,243,315	9,233,460	1,346.53	536.14
全国値に占める割合	17.14%	_	_	_

## Planetarium Resorces of Japan 2015



## ◆◆7. プラネタリウム投影について

2015年の大規模調査では、2014年度のプラネタリウム投影に関して、投影の対象を以下の4種に分け、それぞれ投影回数と観覧者数を尋ねた。

- ・一般向け投影=対象者を限定せず、広く一般の観覧者に向けて行う投影
- ・幼児・子ども向け投影=未就学児や小学校低学年児童等を対象として行う投影
- ・学習投影=学校団体等の児童生徒を主な対象とし、学習指導要領に沿った内容で行う投影
- ・その他の投影 = 上記の3種類に当てはまらない投影
- さらに、一般向け、幼児・子ども向け、学習投影に関しては、投影のスタイルも尋ねた。
  - ①すべて解説員の生解説(ライブ解説)である
  - ②解説員の生解説とオート番組とを組み合わせて、ひとつのプログラムにしている
  - ③星座解説部分も含め、すべてオートである
  - ④その他のスタイルで投影している

なお、この項目はグループAの施設のみを対象として調査した。

2013 年および 2014 年の基礎調査において、「一般向け投影」に関してのみ、公開の有無と投影スタイルについて質問しており、得られた回答に 2015 年の大規模調査の結果を加え、データ化した。

#### <全天周映像番組について>

『プラネタリウムデータブック 2010』において、全天周映像番組はプラネタリウムの投影と全天周映画(大型フィルムを使用するものがこのころまでは主流であった)の上映とを比較するために尋ねたものであったが、2010年以降、大型フィルムを使用する施設が激減し、設備のリニューアルに伴ってプラネタリウム投影と映像番組に併用できる大型プロジェクタおよび全天周プロジェクションシステムの導入が進んだことから、ハード面に関してプラネタリウム/映画の比較は意味をなさなくなった。 ソフト面においても、デジタルコンテンツの普及に伴い、従来の意味でのプラネタリウム/映画の線引きが難しくなってきていると思われる。

さらに、投影(上映)の方法についても、各施設で定義が異なり、さらに区別が難しくなってきている。たとえば同じ映像コンテンツを「プラネタリウム番組」としている施設がある一方、単に「映像番組」とカウントしている施設もある。

こういった状況の変化から、「全天周映像番組」に関して質問の内容を大幅に減らし、2015年の大規模調査ではグループAの施設のみを対象として調査し、上映の有無と上映回数、観覧者数を尋ねるにとどまった。

得られた回答から上映回数と観覧者数を集計したが、回答数が少ないこともあり、プラネタリウム投影との比較は行っていない(表 7-9 参照)。

## ◆7-1. プラネタリウムー般向け投影

表 7-1. プラネタリウムー般向け投影の投影回数と観覧者数

	回答数	2014 年度の投影回数	2014 年度の観覧者数
座席数	(施設数)	(□)	(人)
200 席以上	38	39,275	2,917,785
100 席以上 200 席未満	43	23,122	615,767
100 席未満	58	25,759	336,289
計	139	88,156	3,869,841

表 7-2. プラネタリウムー般向け投影の投影スタイル

投影スタイル	座 席 数	100 席未満	100 席以上 200 席未満	200 席以上	施設数計 平均時間
すべて生解説	投影している施設数	50	26	32	108
	平均時間(分)	39.3	52.0	44.7	45.3
	投影している施設数	36	37	33	106
生解説とオート番組の組み合わせ	平均時間(分)	46.5	48.0	48.2	47.6
マンル田のクロインと	うち生解説平均時間(分)	18.7	21.2	22.1	20.7
星座解説部分も含	投影している施設数	41	23	15	79
めすべてオート	平均時間(分)	34.9	41.7	42.7	39.8
その他の投影スタイル(※)	投影している施設数	8	3	2	13
	平均時間(分)	36.9	50.0	52.5	46.5
一般向け投影 <4種合計>	施設数	135	89	82	306
	平均時間(分)	31.5	38.3	37.6	35.8

同一の対象向けに複数の投影パターンを提供している場合もあるため、施設数の合計は回答数の合計とは 一致しない。

[※]プラネタリウム一般向け投影の「その他の投影スタイル」の記述回答

録音された解説に合わせて手動投影(4)、CD コンサート(1)、星空散歩(1)

# ◆7-2. プラネタリウム幼児・子ども向け投影

表 7-3. プラネタリウム幼児・子ども向け投影の投影回数と観覧者数

	回答数	2014 年度の投影回数	2014年度の観覧者数
座席数	(施設数)	(□)	(人)
100 席未満	64	3,557	83,775
100 席以上 200 席未満	44	4,931	200,035
200 席以上	41	4,348	510,366
計	149	12,836	794,176

表 7-4. プラネタリウム幼児・子ども向け投影の投影スタイル

投影スタイル	座 席 数	100 席未満	100 席以上 200 席未満	200 席以上	施設数計 平均時間
すべて生解説	投影している施設数	22	14	12	48
97人と土牌試	平均時間(分)	34.5	35.4	36.7	35.3
H- 677 = V \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	投影している施設数	25	26	21	72
生解説とオート番組の組み合わせ	平均時間(分)	40.4	42.2	42.6	41.7
	うち生解説平均時間(分)	21.7	19.9	19.0	20.2
星座解説部分も含め	投影している施設数	20	15	10	45
すべてオート	平均時間(分)	31.6	30.4	33.5	31.7
その他の投影スタイ	投影している施設数	2	0	2	4
ル (※)	平均時間(分)	30.0	_	60.0	45.0
幼児・子ども向け投影	施設数	69	55	45	169
<4種合計>	平均時間(分)	34.1	36.0	43.2	38.4

同一の対象向けに複数の投影パターンを提供している場合もあるため、施設数の合計は回答数の合計とは 一致しない。

[※]プラネタリウム幼児・子ども向け投影の「その他の投影スタイル」の記述回答

解説は DVD から機器操作は手動(1)、事前予約のみ団体の希望に応じたプログラムで投影(2)

# ◆7-3. プラネタリウム学習投影

表 7-5. プラネタリウム学習投影の投影回数と観覧者数

	回答数	2014 年度の投影回数	2014年度の観覧者数
座席数	(施設数)	(□)	(人)
100 席未満	58	2,055	77,599
100 席以上 200 席未満	45	3,103	199,184
200 席以上	43	3,226	368,372
計	146	8,384	645,155

表 7-6. プラネタリウム学習投影の投影スタイル

投影スタイル	座 席 数	100 席未満	100 席以上 200 席未満	200 席以上	施設数計 平均時間
オベア片級制	投影している施設数	30	23	26	79
すべて生解説	平均時間(分)	45.9	48.3	47.7	47.2
(1.67-7/)	投影している施設数	22	26	17	65
生解説とオート番組の組み合わせ	平均時間(分)	49.3	50.2	51.8	50.3
	うち生解説平均時間(分)	25.7	24.8	26.2	25.5
星座解説部分も含	投影している施設数	9	4	6	19
めすべてオート	平均時間(分)	32.2	30.0	35.0	32.4
その他の投影スタイ	投影している施設数	3	1	1	5
ル (※)	平均時間(分)	58.3	90.0	55.0	64.0
学習投影	施設数	64	54	50	168
<4種合計>	平均時間(分)	40.5	48.3	41.0	42.3

同一の対象向けに複数の投影パターンを提供している場合もあるため、施設数の合計は回答数の合計とは一致しない。

シナリオを館で作成し、解説は学校教員がおこなう(1)、小学校現役教諭が生徒の天文学習として生解説授業(1)、学校の希望に応じて希望により内容を変更(1)

[※]プラネタリウム学習投影の「その他の投影スタイル」の記述回答

# ◆7-4. プラネタリウムのその他の投影

# 表 7-7. プラネタリウムその他の投影の投影回数と観覧者数

	回答数	2014 年度の投影回数	2014年度の観覧者数
座席数	(施設数)	(□)	(人)
100 席未満	29	1,003	16,738
100 席以上 200 席未満	27	789	48,691
200 席以上	30	1,162	65,010
計	86	2,954	130,439

# 表 7-8. プラネタリウムその他の投影の内容とその事例数

ノナナ明本書光でのプラックロウノ中の		
<天文関連事業でのプラネタリウム投影>		
観望会・天体観察会での投影		<u> 10</u>
天文関連の講演会(天文講座等)		5 7
天文の話題を解説(星空さんぽ等)		7
<対象を限定したプラネタリウム投影>		
市民を対象とした講座・教室(市民天体教室等)		5
子どもを対象とした講座・教室(こども天文教室等)		5 2
親子を対象とした投影(親子プラネタリウム等)		7
幼児・児童を対象とした投影(キッズプラネタリウム等)		2
妊婦向けプラネタリウム(マタニティプラネタリウム等)		3
大人向けプラネタリウム(大人のためのプラネタリウム等)		2 3 6
高齢者向けプラネタリウム(シルバー天文大学等)		4
外国語対応プラネタリウム(英語オート解説、英語生解説)		
字幕投影		2
プロスタン		_ <u>J</u>
<イベントと組み合わせたプラネタリウム>	<u>ju</u>	
音楽と星空解説(星と音楽の夕べ等)		15
生演奏と星空解説(プラネタリウムコンサート等)		27
工度医に全工所が(フライフラブムコンラー・サブ)  地元中学校高校の吹奏楽部とのコラボ	1	1
ファミリーコンサート		<del> </del>
七夕投影		3
お月見会		<u>ب</u> 1
クリスマス特別投影		'_
プラス×ス行が対象		2
演劇		
17 5779		4 2 2
寄席		<u>-</u>
朗読		
「星空とともに」上映		4
ゲスト投影(林完次氏、星のお兄さん等)	7	3
青春☆プラネタリウム(高校生の自主制作·自主投影)		<u> </u>
アロマプラネタリウム		6
癒し系プラネタリウム(リラクゼーションプラネタリウム等)		<u>4</u> 5
熟睡プラネタリウム(プラ寝たリウム等)		
夕方遅い時間のプラネタリウム(イブニングプラネタリウム等)		26
夜間のプラネタリウム(ナイトプラネタリウム等)		
イベント特別投影・自主事業投影		9
<貸館的なプラネタリウム利用>	····	
式典(結婚式等)		<u>2</u> 7
講演会		7
教職員研修		2
説明会		1

# ◆7-5. 全天周映像番組の上映

# 表 7-9. 全天周映像番組の上映回数と観覧者数

座席数	上映している 施設数	平均時間(分)	2014 年度の 上映回数(回)	2014 年度の 観覧者数(人)
100 席未満	3	36.7	80	5,236
100 席以上 200 席未満	11	35.5	3,416	118,574
200 席以上	14	38.1	5,314	267,415
計	28	36.8	8,810	391,225

# ◆◆8. プラネタリウム施設の運営について

# ◆8-1. プラネタリウム施設の設置について

プラネタリウム施設の種別分類

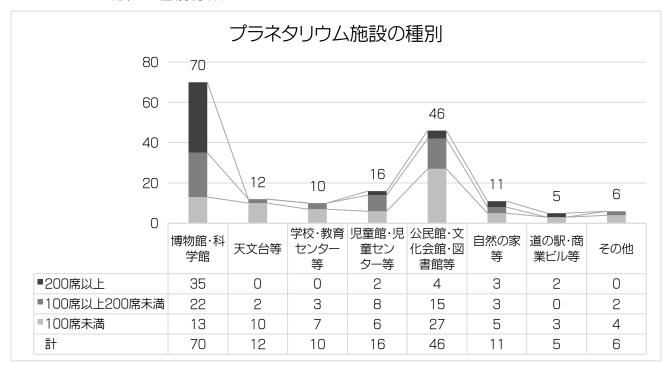


図 8-1. プラネタリウム施設の種別分類

調査時の選択肢は以下のとおり。回答数=176

- ①博物館:科学館
- ②天文台等の天体観測施設
- ③学校・教育センター等の教育関連施設
- ④児童館・児童センター等の児童健全育成関連施設
- ⑤公民館・文化会館・図書館等の生涯学習関連施設
- ⑥自然の家等の野外研修施設
- ⑦道の駅・商業ビル等の商業施設
- 8その他

#### 「その他」の記述回答

水質浄化啓発目的施設、リゾートホテル付属施設、地域活性化施設、国営公園 複合施設の増加もあり、複数の選択肢に〇をつけた例も多かった。

#### プラネタリウム施設の設置目的

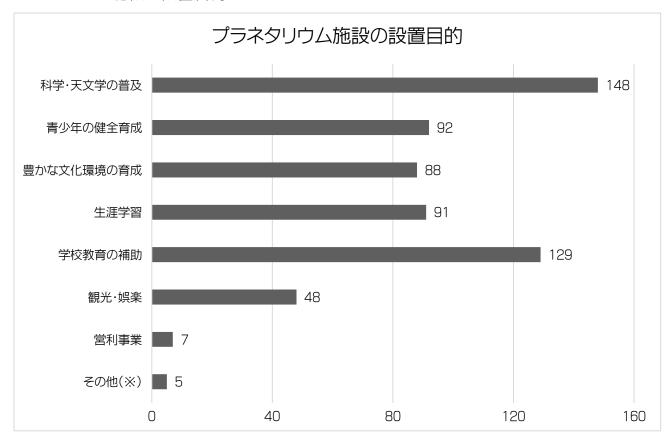


図 8-2. プラネタリウム施設の設置目的

調査時の選択肢は以下のとおり。回答数=608(マルチアンサー)。

- ①科学・天文学の普及と理解促進
- ②青少年の健全育成
- ③豊かな文化環境の形成
- ④生涯学習の推進
- ⑤学校教育の補助
- ⑥観光·娯楽
- ⑦営利事業
- 8その他

#### 「その他」の記述回答

宇宙のなかで生命の存在が確認されている水の星「地球」に関心を持ってもらい環境問題にも目を向けてもらう、地域住民の要望、地域の活性化と顧客サービス、企業の社会貢献活動の一環、隕石の周知促進、国際博覧会開催時に設置。



#### プラネタリウム施設の設置主体

図 8-3. プラネタリウム施設の設置主体

2015年大規模調査および2012年基礎調査での回答を合わせて集計。「その他」の設置主体…万博記念財団(1)、地域広域連合(1)、広域市町村圏振興整備組合(1)、大学(1)、高校(2)、教育研究所(1)

#### プラネタリウム運営主体 都道府県が運 市区町村が運 民間企業が運 法人が運営 国が運営 その他が運営 営 営 営 ■国が設置 ■都道府県が設置 ■市区町村が設置 ■法人が設置 ■民間企業が設置 ■その他が設置 計

#### ◆8-2. プラネタリウム施設の運営について

図8-4. プラネタリウム施設の運営主体

2015年大規模調査に回答のあった180施設のデータを集計。

「その他」の運営主体…学校法人(1)、NPO 法人(3)、振興協会(1)、商工会(1)

# 指定管理者制度の導入割合

表 8-1. プラネタリウム施設の運営主体と指定管理者制度の導入率

運営主体	施設数	導入数	導入率(%)	
国	1	1	100	
都道府県	6	1	16.7	
市区町村	93	9	9.7	
法人	36	33	91.7	
民間企業	28	20	71.4	
その他	14	10	71.4	
計	178	74	(平均値) 41.6	

# 指定管理者制度の公募の有無

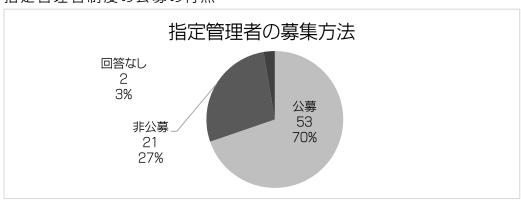


図 8-5. 指定管理者制度の募集方法

# 指定管理者制度の指定期間

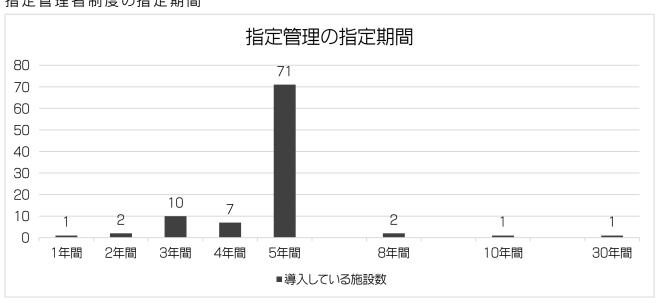


図8-6. 指定管理者制度の指定期間

2015年大規模調査で、現行の指定管理業務の期間について尋ね、計95施設の回答をもとに集計。

#### 指定管理者制度の導入年



図 8-7. 指定管理者制度の初回導入年と現行導入年

初回導入年は2006(平成18)年をピークに下がりつつある。

現行の指定管理者制度の導入年は2006年から5年間の見直しで2011(平成23)年に増加し、 さらに3年後の2014(平成26)年に再び増加していることがわかる。

#### 施設運営に対する外部評価の有無

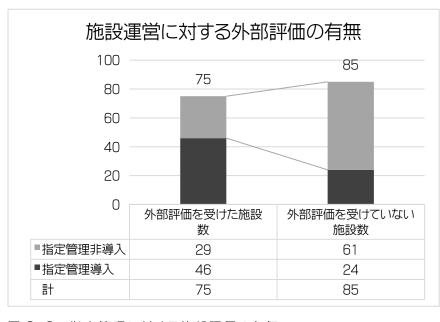
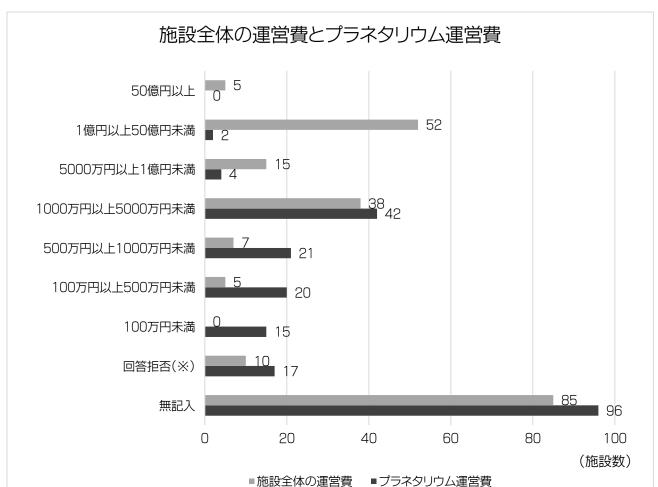




図 8-8. 指定管理に対する外部評価の有無

指定管理者制度導入の有無にかかわらず、全施設を対象に質問し、160施設からの回答をもとに集計。



# プラネタリウムを有する施設の年間運営費とプラネタリウム運営費

図 8-9. 施設全体の運営費とプラネタリウム運営費

※回答拒否の理由…非公開のため(4)、不明、算出不可能(3)、回答留保、回答不可能(3)

施設全体の運営費、管理委託料、プラネタリウム運営費および内訳の 3 つの項目について質問したが、個々の金額については「回答できない」等の理由で無記入の施設が多かった。

# ◆◆9. プラネタリウムの観覧料金について

# ◆9-1. プラネタリウムの観覧料金

プラネタリウム観覧料金の有料/無料の別

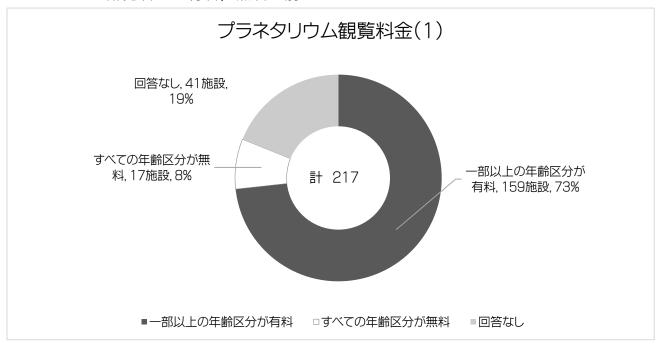


図 9-1. プラネタリウム観覧料金の有料・無料の別

#### 年齢区分別のプラネタリウム観覧料金

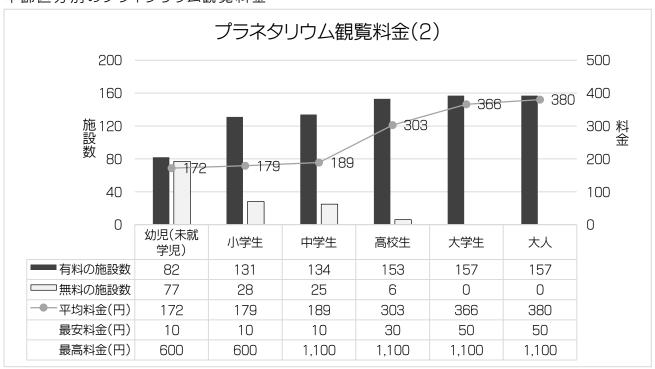


図 9-2. 観覧者の年齢区分によるプラネタリウム観覧料金

「一部以上の年齢区分で有料」と答えた 159 施設のうち、料金の記載のあった 157 の回答から集計。

# ◆9-2. プラネタリウム観覧料金の割引·減免プラネタリウム観覧料金の割引·減免の有無

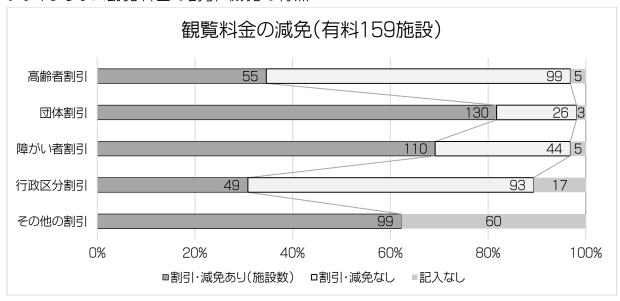


図 9-3. プラネタリウム観覧料金の割引・減免の有無

「一部以上の年齢区分で有料」と答えた159施設の回答から集計。

# 未就学児のプラネタリウム観覧料金

表 9-1. プラネタリウム観覧の幼児(未就学児)有料の条件とその料金

有料の条件	施設数	その平均料金(円)
座席を使用する場合	11	192
年齢 5 歳以上	1	100
年齢4歳以上	43	197
年齢 3 歳以上	17	138
年齢 2 歳以上	1	120
条件記入なし	9	90
計	82	(平均)172

#### 高齢者割引の条件

表 9-2. 高齢者割引の減免条件

高齢者割引の減免条件	施設数
75 歳以上	1
70 歳以上	11
65 歳以上	39
60 歳以上	1
条件記入なし	3
計	55

# 団体割引の条件

表 9-3. 団体割引の減免条件

団体割引の減免条件	施設数
30 名以上	42
25 名以上	1
20 名以上	75
15 名以上	3
10 名以上	6
8名以上	1
条件記入なし	2
計	130

プラネタリウム観覧のその他の減免・割引に記載のあった内容とその数

学校団体等の利用者(生徒・児童等)を減免(60)

学校団体等の引率者を減免(9)

割引券等(4)

館内セット券等(2)

施設パスポート・年間利用券等(2)

複数回観覧で割引(2)

他施設との共通券・割引券等(9)

スタンプラリー等での優待(1)

レディースデイ割引(1)

カップル割引(1)

子や孫との観覧で割引(4)

被災·罹災者免除(2)

主催事業等で無料開放(1)

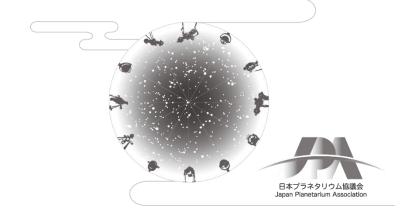
県民の日・こどもの日等で無料開放(2)

日本博物館協会会員割引(1)

共済等組合員割引(2)

JAF 会員割引(2)

# Planetarium Resorces of Japan 2015



# ◆◆10. プラネタリウムに携わる人員について

# ◆10-1. プラネタリウムに携わる人員

# プラネタリウムに携わるスタッフの数

表 10-1. プラネタリウムに携わるスタッフ数

iπ <del>i **</del> *h	回答のあっ	総人数	平均スタッフ数	最小値	最大値	回答拒否・回答なし
座席数	た施設数	(人)	(人)	(人)	(人)	(施設数)
200 席以上	44	253	5.75	2	17	3
100 席以上 200 席未満	45	208	4.62	1	10	10
100 席未満	67	267	3.99	1	15	12
計	156	728	_	_	_	25

# スタッフの年齢構成と男女比

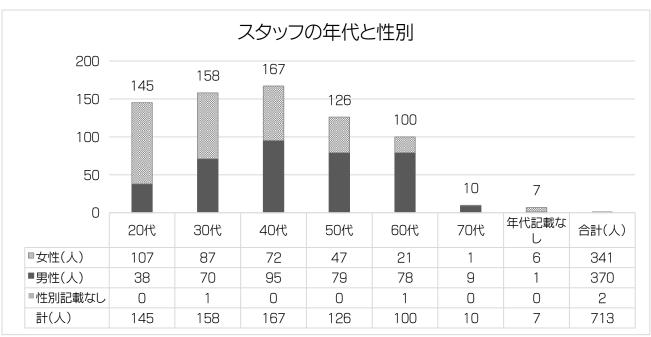


図 10-1. プラネタリウムに携わるスタッフの年代と性別

#### スタッフの年齢と経験年数

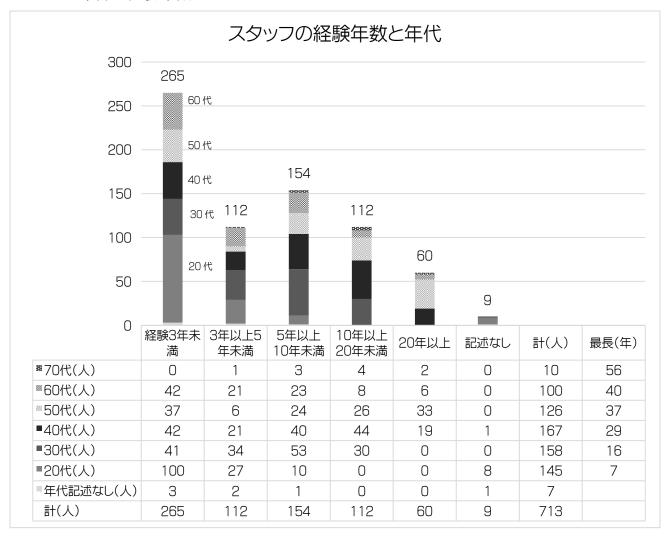


図 10-2. プラネタリウムに携わるスタッフの経験年数と年代

#### スタッフの保有資格

表 10-2. プラネタリウムに携わるスタッフの保有資格

	学芸員資格	教員免許	社会教育主事	その他資格等※		
保有している人(人)	363 156		222	21		
保有割合(%)	50.9	21.9	31.1	2.9		
※その他資格(記	正看護師(1)、保育士(7)、児童厚生員(2)、星のソムリエ、星空案内人等(4)、ソフ					
述のあったもの)	トウェア開発、基本情報処理技術(1)					

保有割合についてはスタッフに関する回答数 713 人を母数として集計。

※その他資格について、記述は多数あったが、学士・修士・博士等のいわゆる学歴にあたるものは除いている。

# ◆10-2. プラネタリウムに携わるスタッフの業務 正規スタッフが行っているプラネタリウム業務

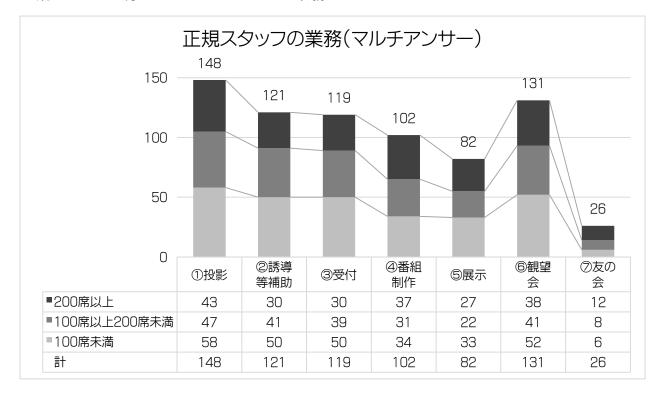


図 10-3. プラネタリウムに携わる正規スタッフの業務内容

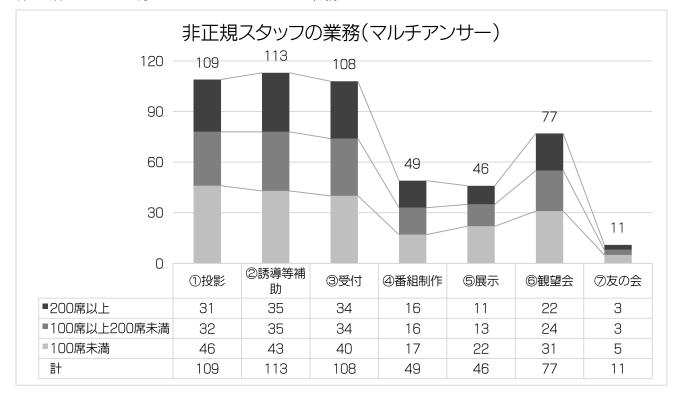
- 回答数=180、マルチアンサー回答
- ①プラネタリウム投影
- ②他スタッフのプラネタリウム投影中の誘導等の補助
- ③プラネタリウム受付(チケット販売やモギリ等を含む)
- ④プラネタリウム番 組制作
- ⑤常設展示:企画展示
- ⑥観望会·天体観察会
- ⑦友の会活動
- 8その他

#### ⑧「その他」で記載のあったもの

<100 席未満> 施設管理、プラネタリウムに関わる予算計上執行事務、広報等、調査・研究、月ごとのプログラムを交換する作業、庶務、社会教育行政、図書業務、教職員研修、科学イベント、科学・工作教室の教材研究及び指導、博物館業務、調査研究

<100 席以上 200 席未満> 施設イベント、法人運営業務、移動天文教室、宇宙クラブ、宇宙ワークショップ

<200 席以上> 機器の保守、講座講師、宇宙少年団、高校天文部支援事業、ボランティア組織の運営、広報、物品購入、経理処理、保守管理、プラネタリウムメンテナンス、機器制作、各種イベントの企画実施



#### 非正規スタッフが行っているプラネタリウム業務

図 10-4. プラネタリウムに携わる非正規スタッフの業務内容

回答数=155、マルチアンサー回答

選択肢は「正規スタッフの業務」とおなじ

#### 8「その他」で記載のあったもの

<100 席未満> 点検・清掃、清掃、展示物作成、イベント企画、ポスター作製、科学イベント、展示解説、サイエンスショーの企画・実演、博物館業務の補助

<100 席以上 200 席未満> 移動天文教室、宇宙クラブ、宇宙ワークショップ、大型映像番組の上映

<200 席以上> 講座講師補助、広報、物品購入、経理処理、保守管理、新人育成指導、プラネタリウムメンテナンス、機器制作、各種イベントの企画実施

#### プラネタリウム以外の業務

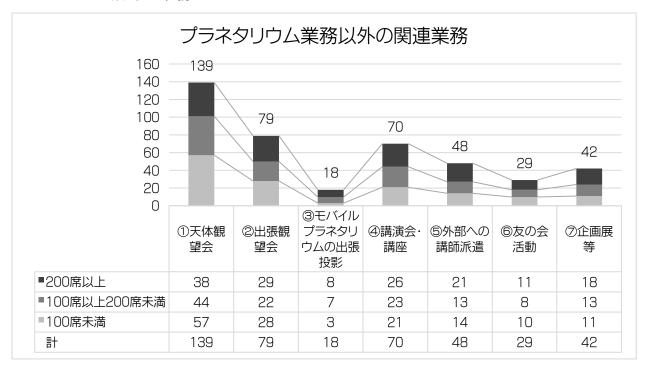


図 10-5. プラネタリウム業務以外の関連業務の内容

- 回答数=150、マルチアンサー回答
- ①施設内での観望会・天体観察会
- ②出張観望会
- ③モバイルプラネタリウムでの出張投影
- ④講演会·講座
- ⑤講師派遣
- ⑥友の会等の活動
- ⑦企画展·特別展等
- ⑧その他(具体的に)

#### 8「その他」で記載のあったもの

- <100 席未満> 録画・資料による勉強会、天文教室、宿泊者への望遠鏡貸出し
- <100 席以上 200 席未満 > ライブコンサート、子育て対象のプラネタリウム、宇宙クラブ、宇宙ワークショップ、工作教室、ライトダウン普及事業

<200 席以上> 調査研究、書籍執筆、宇宙少年団、高校天文部支援事業、プラネタリウムクラブ

#### 研修等への参加に対する措置

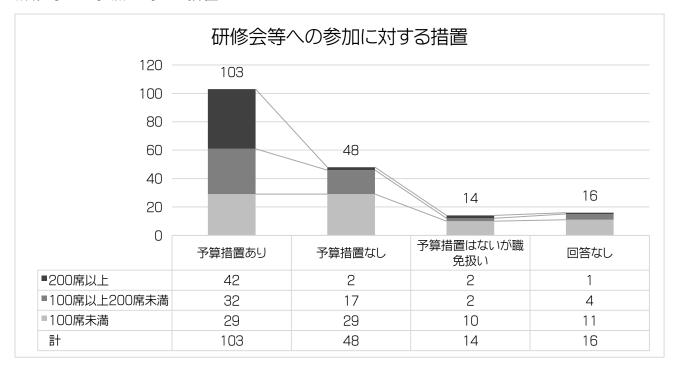


図 10-6. プラネタリウムに携わるスタッフの研修会等への参加に対する措置 回答数 = 181

#### ◆10-3. プラネタリウム施設が加盟している団体

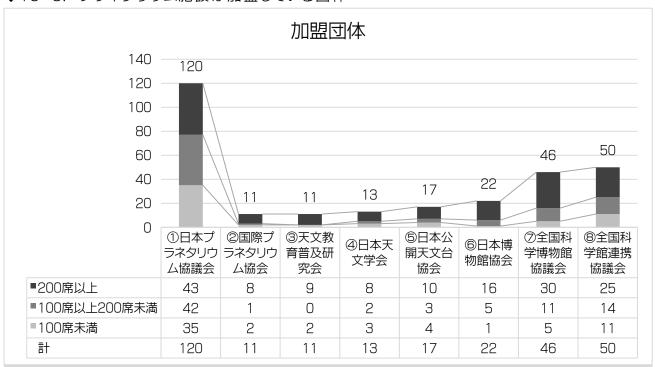


図 10-7. プラネタリウム施設が加盟している団体

回答数=180、マルチアンサー回答

# ◆10-4. プラネタリウム施設の情報発信手段 プラネタリウムの情報発信手段

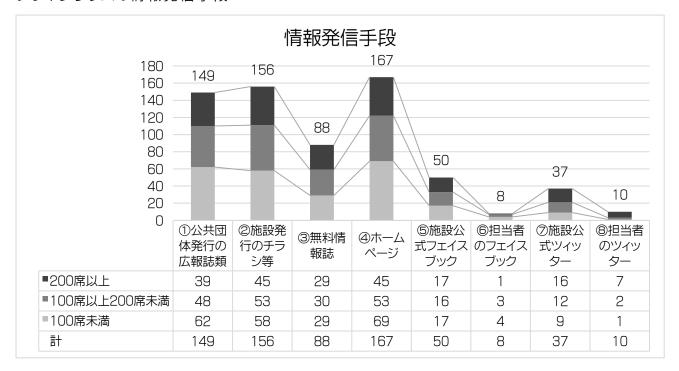


図 10-8. プラネタリウム施設の情報発信手段

- 回答数=180、マルチアンサー回答
- ①都道府県や市町村が発行する広報誌類
- ②施設が発行する広報誌やイベントチラシ等
- ③フリーペーパーなど無料の情報誌
- ④ホームページでの情報発信
- ⑤公式フェイスブック
- ⑥担当者によるフェイスブック
- ⑦公式ツイッター
- ⑧担当者によるツイッター
- ⑨その他(具体的に)

#### ⑧「その他」で記載のあったもの

<100 席未満>

ブログ、地域 FM やケーブル TV、他施設へのポスター配布、ポスター、チラシ配布、新聞イベント欄

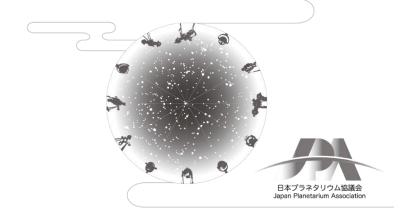
<100 席以上 200 席未満>

地域 FM、TV、新聞等、地元新聞、区の交換便、掲示板、アメブロ、市の行政チャンネル、ラジオ・テレビの CM、週刊 TV ガイド、市の FB、市民メール、新聞社への情報提供、TV、ラジオ CM、プレスリリース、LINE、民間イベントバンク、天文雑誌

<200 席以上>

テレビ、ラジオ、職員ブログ、新聞広告、LINE

# Planetarium Resorces of Japan 2015



# ◆◆11. プラネタリウムデータブック調査概要

#### ◆11-1. 基礎調査

#### 2012年度基礎調査

2012年11月~12月実施。配布数362、回答数220(回答率60.8%)。

2010(平成 22)年度および 2011(平成 23)年度のプラネタリウム投影回数と観覧者数、プラネタリウム設備に関して質問。設問数 16 問。

#### 2013年度基礎調査

2013年6月~7月実施。配布数362、回答数219(回答率63.7%)。

2012(平成 24)年度のプラネタリウム投影回数と観覧者数、プラネタリウム設備に関して質問。指定管理者制度導入の有無、プラネタリウムを一般向けに公開しているかどうかを質問。 設問数 16 問。

#### 2014年度基礎調査

前年までの基礎調査の結果を踏まえ、調査対象を「一般向けに公開している」施設に限定。 2014年9月実施。配布数276、回答数208(回答率75.4%)。

2013(平成 25)年度のプラネタリウム投影回数と観覧者数、プラネタリウム設備に関する設問に加え、一般向けプラネタリウム投影の投影方法に関しても質問。設問数 9 問。

#### ◆11-2. 2015年度大規模調査

2015年6月~7月に実施。配布総数342、回答数233(回答率68.1%)。 調査対象を3つのグループに分けて調査した。

#### グループ A

原則として休館日以外は開館してプラネタリウムの投影を行っている施設、および、期間や曜日を限定してプラネタリウムの投影を行っている施設(255 施設)を対象とした。

設問数 75 問。配布数 255、回答数 184。

施設の設置者、プラネタリウム設備、大規模改修の有無、休館日、2014(平成 26)年度のプラネタリウム投影回数と観覧者数、観覧料金、投影対象別の投影内容、障がい者や外国人向けの投影の有無、プラネタリウム関連事業、モバイルプラネタリウムの有無、スタッフ数、保有資格等について質問。

#### グループ B

基本的に非公開でプラネタリウムの投影を行っている施設、および、イベント等で年に数回程度、一般向けにプラネタリウム投影を行っている施設(80 施設)を対象とした。

設問数 10 問。配布数 80、回答数 39。

2014(平成26)年度のプラネタリウム投影回数と観覧者数、プラネタリウム設備に関する質問。

# グループ C(モバイルプラネタリウムグループ)

固定されたプラネタリウム設備をもたず、可動式のプラネタリウムシステムやプロジェクタ、エアー式のドーム等で移動式のプラネタリウム事業を行っている個人または団体を対象とした。

このグループは郵送ではなく、Eメールを用いて調査を依頼した。設問数 9 問。配布数 7、回答数 7。 保有するモバイルプラネタリウムの機種、投影形態、投影回数と観覧者数について質問。

# ◆11-3. 回答率

表 11-1. 配布数と回答率

	2012 基礎調査	2013 基礎調査	2014 基礎調査	2015 大規模調査
配布総数	362	344	276	344
回答数	220	219	208	233
(内、JPA 加盟施設の回答数)	(117)	(146)	(123)	(118)
回答率	60.8%	63.7%	75.4%	67.7%

JPA 加盟施設は 2015 年 10 月現在の会員数をもとにしている

2015年大規模調査の数値にモバイルプラネタリウムを含む

表 11-2. プラネタリウムの座席数と回答率

ric r <del>ic</del> */r		2012	2013	2014	2015
座席数		基礎調査	基礎調査	基礎調査	大規模調査
100 席未満	対象施設数	181	170	122	178
	回答数	92	96	88	112
	回答率	50.8%	56.5%	72.1%	62.9%
100 席以上 200 席未満	対象施設数	91	87	84	85
	回答数	73	62	66	62
	回答率	80.2%	71.3%	78.6%	72.9%
200 席以上	対象施設数	64	63	61	61
	回答数	50	55	53	51
	回答率	78.1%	87.3%	86.9%	83.6%
席数不明	対象施設数	26	24	9	13
	回答数	5	6	1	1
	回答率	19.2%	25.0%	11.1%	7.7%
合計	対象施設数	362	344	276	337
	回答数	220	219	208	226
	回答率(平均)	60.8%	63.7%	75.4%	67.1%

対象施設には調査期間中に閉館した施設を含む

2015年大規模調査の数値にモバイルプラネタリウムは含まない

#### ◆11-4. 回答をいただいた施設の一覧

基礎調査および大規模調査 4 回すべてに回答いただいたプラネタリウム施設 = 117 施設 (「13. 日本のプラネタリウム施設一覧」での掲載順)

室蘭市青少年科学館/苫小牧市科学センター/札幌市青少年科学館/千歳市民文化センタ ー(北ガス文化ホール)/厚岸町海事記念館/釧路市こども遊学館/旭川市科学館(サイパル) / りくべつ宇宙地球科学館(銀河の森天文台)/青森市中央市民センター/十和田市生涯学 習センター/盛岡市子ども科学館/岩手県立県北青少年の家/大崎生涯学習センター(パレ ットおおさき)/仙台市天文台/北村山視聴覚教育センター/最上広域市町村圏事務組合教 育研究センター/山形県朝日少年自然の家/米沢市児童会館/鶴岡市中央公民館/いわき 市文化センター/郡山市ふれあい科学館スペースパーク/つくばエキスポセンター/日立シビッ クセンター(天球劇場)/栃木県子ども総合科学館/前橋市児童文化センター/群馬県生涯 学習センター少年科学館/ぐんまこどもの国児童会館/向井千秋記念子ども科学館/熊谷市 立文化センタープラネタリウム館/さいたま市宇宙劇場/吉川市児童館ワンダーランド/総合 交流ターミナル子ども宇宙科学館(加須未来館)/川口市立科学館(サイエンスワールド)/千 葉県立君津亀山少年自然の家/長生村文化会館/白井市文化センター・プラネタリウム/千 葉市科学館/品川区立五反田文化センタープラネタリウム/桐朋中学・高等学校/中野区も みじ山文化センター(なかの ZERO プラネタリウム)/府中市郷土の森博物館/板橋区立教育 科学館/コニカミノルタプラネタリウム"満天"in Sunshine City/スターレックドーム/渋谷区 文化総合センター大和田(コスモプラネタリウム渋谷)/平塚市博物館/厚木市子ども科学館 (神奈川工科大学厚木市子ども科学館)/伊勢原市立子ども科学館/藤沢市湘南台文化セ ンターこども館/相模原市立博物館/新潟県立自然科学館/魚沼市堀之内公民館/上越清 里星のふるさと館/村上市教育情報センター/黒部市吉田科学館/山中児童センター/石 川県柳田星の観察館「満天星」/敦賀市立児童文化センター(敦賀市こどもの国)/山梨県立 科学館/長野市立博物館/飯田市美術博物館プラネタリウム/ハケ岳自然文化園/中野市 立博物館/南牧村農村文化情報交流館ベジタボール・ウィズ/各務原市少年自然の家/岐阜 市科学館/大垣市スイトピアセンター/コスモドーム/三島市立箱根の里/静岡県立朝霧野 外活動センター/ディスカバリーパーク焼津天文科学館/富士市道の駅富士川楽座(プラネタ リウムわいわい劇場)/名古屋市科学館/小牧中部公民館/夢と学びの科学体験館/三重 県立みえこどもの城 /四日市市立博物館/長島ふれあい学習館/滋賀県総合教育センター /大津市科学館/京都市青少年科学センター/木津川市加茂プラネタリウム館/向日市天 文館/文化パルク城陽プラネタリウム/エル・マールまいづる/京丹後市星空体験学習室童夢 (ドーム)/茨木市立天文観覧室プラネタリウム/池田市立五月山児童文化センター/大阪狭 山市立公民館/東大阪市立児童文化スポーツセンター(ドリーム 21)/すばるホール/堺市教 育文化センター(ソフィア・堺プラネタリウム「堺星空館」)/明石市立天文科学館/神戸市立 青少年科学館(バンドー神戸青少年科学館)/伊丹市立こども文化科学館/姫路科学館(アト ムの館)/猪名川天文台(アストロピア)/和歌山市立こども科学館/米子市児童文化センタ 一/鳥取市さじアストロパーク/島根県立三瓶自然館(サヒメル)/倉敷科学センター/広島 市こども文化科学館/さぬきこどもの国/新居浜市市民文化センター/西条市こどもの国/

久万高原天体観測館/愛媛県総合科学博物館/北九州市立児童文化科学館/大牟田文化会館/宗像ユリックス総合公園(宗像ユリックスプラネタリウム)/福岡県青少年科学館/佐賀県立宇宙科学館(ゆめぎんが)/長崎県教育センター/長崎市科学館(スターシップ)/熊本市立熊本博物館/宮崎科学技術館(コスモランド)/鹿児島市立科学館(ビッグアイ)

#### 過去 4 回の調査のうち、1~3 回の回答があったプラネタリウム施設 = 192 施設

(調査期間中の閉館および新規開館も含む)(「13.日本のプラネタリウム施設一覧」での掲載順)

帯広市児童会館/稚内市青少年科学館/沼田町民会館/厚真町青少年センター/北網圏 北見文化センター/北斗市立上磯中学校/岩見沢郷土科学館/余市宇宙記念館(スペース 童夢)/小樽市総合博物館/なよろ市立天文台(きたすばる)/札幌もいわ山ロープウェイ/鶴 田町立鶴田中学校/五戸町立五戸中学校/八戸市視聴覚センター・児童科学館/弘前文化 センター/青森県総合学校教育センター/岩手県立総合教育センター/宮城県立迫養護学 校/能代市子ども館/秋田ふるさと村星空探検館スペーシア/秋田県児童会館(みらいあ)/ 秋田県総合教育センター/由利本荘市スターハウスコスモワールド/由利本荘市文化交流館 「カダーレ」/山形県教育センター/山形市少年自然の家/川俣町立川俣中学校/星の村天 文台・プラネタリウム館 /棚倉町 文化 センター「倉美館」/福島市子どもの夢を育む施設こむこ む/鹿嶋市立波野小学校/鹿嶋市立豊郷小学校/神栖市立大野原小学校/神栖市立軽野 小学校/茨城県立さしま少年自然の家/鹿嶋市大野潮騒はまなす公園展望塔/茨城県教育 研修 センター/常陸 大宮市 パークアルカディアプラネタリウム館 /けんしん天体 研修館 プラネタ リウム/鹿沼市民文化センター/真岡市科学教育センター/群馬県立桐生女子高等学校/ 利根沼田文化会館/桐生市立図書館/伊勢崎市児童センター/高崎市少年科学館/藤岡 市みかぼみらい館/埼玉県立小川げんきプラザ/戸田市こどもの国/狭山市立中央児童館/ 鴻巣市立吹上中学校/小松原高等学校・プラネタリウム/埼玉県立名栗げんきプラザ/さい たま市立岩槻児童センター/寄居町総合社会福祉センター「かわせみ荘」(寄居町児童館)/ 花咲徳栄高等学校プラネタリウム教室/新座市児童センタープラネタリウム/川越市児童セ ンターこどもの城/朝霞市中央公民館/北本市文化センター中央公民館プラネタリウム(きた もとプラネタリウム)/吉見町立吉見中学校/坂戸市立坂戸児童センター/久喜総合文化会 館/越谷市立児童館コスモス/入間市児童センター/さいたま市青少年宇宙科学館/千葉 県立天羽高等学校/千葉県立佐原白楊高等学校/銚子市青少年文化会館/千葉県立八千 代高等学校/ハチ代市少年自然の家/柏市立図書館(柏プラネタリウム)/松戸市民会館プ ラネタリウム室(NAOKO SPACE PLANETARIUM)/南房総市大房岬自然の家/市川市少年 自然の家/船橋市総合教育センタープラネタリウム館/千葉県手賀沼親水広場/千葉県立 手賀の丘少年自然の家/千葉県立水郷小見川少年自然の家/茂原市教育委員会/荒川区 立教育センター/東京海洋大学/杉並区立科学館/青梅市教育センター/タイムドーム明石 /世田谷区立教育センター/ハ王子市こども科学館(コニカミノルタサイエンスドーム)/葛飾 区郷 土と天文 の博物館 /ギャラクシティ・まるちたいけんドーム/ベネッセ・スター・ドーム Benesse Star Dome/多摩六都科学館/東大和市立郷土博物館/すみだ生涯学習センター・ プラネタリウム館 (ユートリヤ・スターガーデン)/プラネターリアム銀河 座/コニカミノルタプラネ タリウム"天空"in 東京スカイツリータウン®/湯河原町立湯河原中学校/川崎市青少年科学 館(かわさき宙と緑の科学館)/慶應高校/横浜こども科学館(はまぎんこども宇宙科学館)/ 海老名スタードーム/横浜市立南高等学校プラネタリウム/学校法人桂幼稚園/長岡市青少 年文化センター/上越青少年文化センター/ドーム中里き☆ら・ら/魚津市立西部中学校/ 富山市科学博物館/国立立山青少年自然の家/いしかわ子ども交流センター/金沢市キゴ 山天体観察センター/能美市根上学習センター/能美市立宮竹小学校/越前松島水族館/ 福井少年運動公園/福井県自然保護センター/福井県児童科学館(エンゼルランドふくい)/ 山梨県立八ヶ岳少年自然の家/大町エネルギー博物館/松本市教育文化センター/上田創 造館/長野県伊那文化会館/佐久市子ども未来館/小鳥振興協会/飛騨プラネタリウム/ 藤橋城・西美濃プラネタリウム/関市まなびセンターコスモホール/生涯学習センターハートピ ア安八・プラネタリウム/浜松科学館/(公財)国際文化交友会月光天文台/静岡県総合教 育センター/浜松こども館/東栄町森林体験交流センター「スターフォーレスト御園」/豊川市 ジオスペース館/豊橋市視聴覚教育センター/一宮地域文化広場/安城市文化センター/と よた科学体験館/津島児童科学館/三重県立桑名高等学校/鈴鹿市文化会館/東員町総 合文化センター/岡三デジタルドームシアター神楽洞夢/ラフォーレ琵琶湖 DIGITAL STAR DOME ほたる/比良げんき村天体観測施設/同志社女子高等学校/福知山市児童科学館/ 大阪市立東住吉特別支援学校/千里ニュータウンプラザ吹田市立千里市民センター/松原 市民プラネタリウム館/藤原学園実験教育研究所/岬町立多奈川小学校/岸和田市立文化 会館(マドカホール)/大阪市立科学館/兵庫県立教育研修所/加古川総合文化センター/ にしわき経緯度地球科学館(テラ・ドーム)/大塔コスミックパーク星のくに/かわべ天文公園/ 和歌山県教育センター学びの丘プラネタリウム/国立大学法人和歌山大学観光学部デジタル ドームシアター/出雲科学館/岡山天文博物館/人と科学の未来館サイピア/三原市宇根山 天文台/武田中学·高等学校/府中市こどもの国 POM/ジミー・カーターシビックセンター/ 山陽スペースファンタジープラネタリウム/山陽小野田市青年の家/山口県児童センター/徳 島県立あすたむらんど(あすたむらんど徳島)/高松市市民文化センター/プレイパークゴールド タワー/八幡浜市立保内中学校/松山市総合コミュニティセンター・こども館コスモシアター/ 三瓶文化会館/福岡市立少年科学文化会館/一般財団法人星のふるさと星の文化館/佐 世保市少年科学館星きらリ/人吉市カルチャーパレス/上天草市ミューイ天文台/大分県教 育センター/大分県立社会教育総合センター香々地青少年の家/大分県立社会教育総合セ ンター九重 青少年の家/鹿児島県立博物館/薩摩川内市立少年自然の家・てらやまんち/ス ターランド AIRA/和泊小学校/中種子町立中種子中学校/リナシティかのや情報プラザ/国 営沖縄記念公園海洋文化館/牧志駅前ほしぞら公民館

ご回答ありがとうございました。

#### ◆11-5. 調査票

# 2015年大規模調査 調査票(質問用紙) グループ A 向け

# プラネタリウム・データブック 2015 調査票

- 貴施設についてお尋ねします。(問1~16)
- 1. プラネタリウムを有する施設の正式名称をお答えください。**<必須回答>** ネーミングライツ(施設命名権)により、施設全体に正式名称とは別の名称がある場合、下欄にお書きください。
- 2. 上記施設名のほかに、<u>プラネタリウムのみ</u>の名称・愛称、ネーミングライツ(施設命名権)による別称が あればお答えください。
- 3. 施設の所在地をお答えください。
- 4. 代表電話番号、代表 FAX 番号をお答えください。
- 5. 施設の開設年月日はいつでしょうか。
- 6. 貴施設の設置主体は、次のうちどちらでしょうか。 ①国 ②都道府県 ③市区町村 ④自治体等の出資による法人 ⑤民間企業 ⑥その他
- 7. 設置者の名称をお答えください。
- 8. 貴施設の現在の運営主体は、次のうちどちらでしょうか。 ①国 ②都道府県 ③市区町村 ④自治体等の出資による法人 ⑤民間企業 ⑥その他
- 9. 貴施設では指定管理者制度を導入されていますか。(導入している → 問 10 へ) / (導入していない → 問 13 へ)
- 10. (導入されている場合) 指定管理者の名称をお答えください。
- 11. 指定管理者制度を最初に導入されたのは何年度からでしょうか。 また、現行の指定管理は何年度から、何年間の指定でしょうか。
- 12. 現行の指定管理の募集方法は、公募でしたか、非公募でしたか。
- 13. 指定管理者制度の導入如何にかかわらず、これまでの貴施設の運営について、第三者による外部評価を受けましたか。
- 14. 13 の外部評価を受けて、貴施設の運営方針や運営方法に何らかの変更をされましたか。
- 15. 貴施設はどのような施設でしょうか。あてはまるものに○をご記入ください。
  - ①博物館・科学館 ②天文台等の天体観測施設 ③学校・教育センター等の教育関連施設
  - ④児童館・児童センター ⑤公民館・文化会館・図書館等の生涯学習関連施設 ⑥自然の家等の野外研修施設 ⑦道の駅・商業ビル等の商業施設 ⑧その他(具体的にご記入ください)
- 16. プラネタリウム設備の主たる設置目的について、あてはまるものすべてに○をご記入ください。
  - ①科学・天文学の普及と理解促進 ②青少年の健全育成 ③豊かな文化環境の形成
  - ④生涯学習の推進 ⑤学校教育の補助 ⑥観光・娯楽 ⑦営利事業 ⑧その他(具体的に)
- 貴施設のプラネタリウム設備についてお尋ねします。(問 17~31)
- 17. プラネタリウムドームの直径(内径)は何メートルでしょうか。 <必須回答>
- 18. 通常使用している座席数はいくつありますか。 <必須回答>
- 19. 貴施設のプラネタリウムに、車椅子での入場は可能でしょうか。可能の場合、車椅子専用席はありますか。

- 20. ベビーカーやバギーでの入場は可能でしょうか。可能の場合、ベビーカー専用席はありますか。
- 21. プラネタリウムドームの形状をお答えください。(水平型/傾斜型)
- 22. (傾斜型の場合) 床面の傾斜角、および見切り線の傾斜角についてお答えください。
- 23. 座席配列のタイプをお答えください。
  ①一方向型②同心円型③その他の配列(具体的にお書きください)④固定の座席はない
- 24. 光学式プラネタリウムのメーカー名および機種名をお答えください。 <必須回答>
- 25. 上記光学式プラネタリウムの運用開始年月日をお答えください。**<必須回答>** (撤去されている場合は、運用終了年月日をお答えください)
- 26. <u>デジタルプラネタリウムシステム</u>を導入されている場合、メーカー名および機種名をお答えください。**< 必須回答>**
- 27. 上記デジタルプラネタリウムシステムの運用開始年月日をお答えください。 **<必須回答>**
- 28. <u>全周用プロジェクタ</u>を導入されている場合、メーカー名および機種名をお答えください。 (スクリーンの一部だけに四角い画面で出るプロジェクタは除きます)
- 29. 上記の全周用プロジェクタについて、合計何台で全周をカバーされていますか。
- 30. 大型フィルムによる全天周映画システムを現在でも稼働させておられますか。 全天周映画の上映を休止もしくは終了しておられる場合、終了年月日もお聞かせください。
- 31. プラネタリウム投影設備に関して、過去に大きな改修をなさっていますか。 あてはまるものすべてに○を記入し、その年月日もお答えください。①光学式プラネタリウムの更新 ②光学式プラネタリウムのオーバーホール ③デジタルプラネタリウムシステムの導入または更新 ④全天周映像システムの導入 ⑤コンソールシステムの更新 ⑥ドーム

スクリーンの改修 ⑦座席の改修 ⑧その他投影機器類の大規模な更新(具体的にご記入ください)

- 貴施設のプラネタリウム運営についてお尋ねします。(問 32~40)
- 32. 貴施設全体では、休館日や休業日、あるいは長期の休館期間を設けておられますか。 休館日もしくは開館日について、具体的な曜日や期間をお答えください。
- 34. 平成 26(2014) 年度の貴施設全体の来館者数はどれくらいでしょうか。
- 35. 貴施設の年間のプラネタリウム投影回数(全投影合計)は何回でしょうか。 <必須回答>
- 36. 貴施設の年間のプラネタリウム観覧者数(全投影合計)は何名でしょうか。 <必須回答>
- 37. 貴施設における年齢区分ごとのプラネタリウム観覧料金についてお答えください。 また、割引や減免措置がある場合はそれについてもお答えください。
- 38. 貴施設全体の H26(2014) 年度の年間運営費をお答えください。
- 39. 38 の運営費のうち、H26(2014)年度の年間管理委託料(「管理委託費」「指定管理料」等、管理委託料として公表されている費用)をお答えください。
- 40. 38 の運営費のうち、貴施設の H26(2014) 年度のプラネタリウム運営費をお答えください。

また、その大まかな割合についてもお答えください。

- ①機器の保守点検や設備投資などハードウェア ②番組制作費や画像使用料・映像使用料などソフトウェア ③携わるスタッフの人件費 ④その他
- 貴施設のプラネタリウム投影についてお尋ねします。(問 41~61)

貴施設のプラネタリウム投影に関して、対象別の実施状況をお聞きします。

以下の4種の対象別投影の投影回数・観覧者数のそれぞれの合計が、問35・36(貴施設での年間のプラネタリウム投影回数・観覧者数)でお答えいただいた数字と合致するようにお答えください。

- ・一般向け投影(問41~43)=対象者を限定せず、広く一般の観覧者に向けて行う投影
- ・幼児・子ども向け投影(問44~46)=未就学児や小学校低学年児童等を対象として行う投影
- ・学習投影(問47~49)=学校団体等の児童生徒を主な対象とし、学習指導要領に沿った内容で行う投影
- その他の投影(間50~52)=上記の3種類に当てはまらない投影
- 41. H26(2014)年度の「<u>一般向け投影</u>のプラネタリウム」はどのようなスタイルで投影されましたか。 複数ある場合、あてはまるすべてについてお答えください。
  - ①すべて解説員の生解説 (ライブ解説) である
  - ②解説員の生解説とオート番組とを組み合わせて、ひとつのプログラムにしている
  - ③星座解説部分も含め、すべてオートである
  - ④その他のスタイルで投影している
- 42. 「一般向け投影のプラネタリウム」は、H26(2014)年度に何回投影されましたか。
- 43. 「一般向け投影のプラネタリウム」は、H26(2014)年度に何人の方がご覧になりましたか。
- 44. H26(2014)年度の「<u>幼児・子ども向け投影</u>のプラネタリウム」は、どのようなスタイルで投影されましたか。

複数ある場合、あてはまるすべてについてお答えください。

- 45. 「幼児・子ども向け投影のプラネタリウム」は、H26(2014)年度に何回投影されましたか。
- 46. 「幼児・子ども向け投影のプラネタリウム」は、H26(2014)年度に何人の方がご覧になりましたか。
- 47. H26(2014)年度の「<u>学習投影</u>のプラネタリウム」は、どのようなスタイルで投影されましたか。複数ある場合、あてはまるすべてについてお答えください。
- 48. 「学習投影のプラネタリウム」は、H26(2014)年度に何回投影されましたか。
- 49. 「学習投影のプラネタリウム」は、H26(2014)年度に何人の方がご覧になりましたか。
- 50. H26(2014)年度の「<u>その他の投影</u>のプラネタリウム」は、どのようなスタイルで投影されましたか。 具体的な投影内容や投影時間、頻度等についてもお答えください。
- 51. 「その他の投影のプラネタリウム」は、H26(2014)年度に何回投影されましたか。
- 52. 「その他の投影のプラネタリウム」は、H26(2014)年度に何人の方がご覧になりましたか。
- 53. プラネタリウムの投影を行わない「全天周映像番組」等のプログラムを上映されていますか。 また、上映時間は平均で何分くらいでしょうか。
- 54. 全天周映像番組は、H26(2014)年度に何回投影されましたか。
- 55. 全天周映像番組の観覧者数は、H26(2014)年度に何人の方がご覧になりましたか。
- 56. 貴施設のプラネタリウムには、聴覚障がい者に対応した設備はありますか。 ある場合、具体的にお聞かせください。

- 57. 聴覚障がい者に対応したプラネタリウム投影をなさっていますか。
  - ①している ②工夫次第で可能である ③現時点ではできない
- 58. 視覚障がい者に対応した設備はありますか。ある場合、具体的にお聞かせください。
- 59. 視覚障がい者に対応したプラネタリウム投影をなさっていますか。
  - ①している ②工夫次第で可能である ③現時点ではできない
- 60. 外国人の観覧者に対応した設備はありますか。ある場合、具体的にお聞かせください。
- 61. 外国人に対応したプラネタリウム投影をなさっていますか。
  - ①している ②工夫次第で可能である ③現時点ではできない
  - (①②の場合)対応できる言語は次のうちどれですか。
  - ①英語 ②中国語 ③韓国語 ④スペイン語 ⑤アラビア語 ⑥ロシア語 ⑦その他の言語
- 貴施設のプラネタリウムに関連する事業および携わる人についてお尋ねします。(問 62~74)
- 62. 貴施設で実施しているプラネタリウムに関連する事業は次のうちどれでしょうか。 あてはまるものすべてに○をおつけください。
  - ①施設内での観望会・天体観察会 ②出張観望会 ③モバイルプラネタリウムでの出張投影
  - ④講演会・講座 ⑤講師派遣 ⑥友の会等の活動 ⑦企画展・特別展等 ⑧その他(具体的に)
- 63. 貴施設では、いわゆる「モバイルプラネタリウム」(持ち運びのできるプラネタリウム)を保有していますか。

(保有している → 問64~) / (保有していない → 問69~)

- 64. モバイルプラネタリウムをお持ちの場合、投影機のメーカー名と機種名をお答えください。
- 65. 仮設ドーム (エアドーム) の直径、一回の投影に何人が入るかお答えください。
- 66. モバイルプラネタリウムによる投影は、一年間に何回くらい行っていますか。
- 67. モバイルプラネタリウムによる投影は、一年間に何人くらいの人がご覧になっていますか。
- 68. モバイルプラネタリウムによる投影は、有料で行っておられますか。 有料の場合、一回あたりの料金をお答えください。
- 69. 貴施設の情報発信手段はどのようなものがありますか。
  - あてはまるものすべてに○をおつけください。
  - ①都道府県や市町村が発行する広報誌類 ②貴施設が発行する広報誌やイベントチラシ等
  - ③フリーペーパーなど無料の情報誌 ④ホームページでの情報発信
  - ⑤公式フェイスブック ⑥担当者によるフェイスブック ⑦公式ツイッター ⑧担当者によるツイッター ⑨その他(具体的にお書きください。LINEによる情報発信も「その他」にお願いします)
- 70. 下記のうち、貴施設が加盟している団体はありますか。

あてはまるものすべてに○をおつけください。

- ①日本プラネタリウム協議会(JPA) ②国際プラネタリウム協会(IPS) ③日本プラ寝たリウム学会 ④ 天文教育普及研究会 ⑤日本天文学会 ⑥日本公開天文台協会(JAPOS) ⑦日本博物館協会(JAM) ⑧全国科学館連携協議会(JSMA)
- 71. プラネタリウム関連の大会や研修会への参加について、貴施設では出張旅費の補助や参加費の補助等の予算措置はありますか。
  - ①予算措置あり ②予算措置なし ③予算措置はないが、参加する場合は出勤扱いにしている
- 72. 以下のプラネタリウムに関する業務のうち、貴施設の正規職員・正社員等、正規スタッフの方が担当され

ているものはどれですか。あてはまるものすべてに○をおつけください。

- ①プラネタリウム投影 ②投影中の誘導等の補助 ③プラネタリウム受付 (チケット販売やモギリ等)
- ④プラネタリウム番組制作 ⑤常設展示・企画展示 ⑥観望会・天体観察会 ⑦友の会活動 ⑧その他 (具体的に)
- 73. 以下のプラネタリウムに関する業務のうち、貴施設の非正規職員・臨時社員・アルバイトスタッフ等、非正規スタッフの方が担当されているものはどれですか。あてはまるものすべてに○をおつけください。
  - ①プラネタリウム投影 ②投影中の誘導等の補助 ③プラネタリウム受付(チケット販売やモギリ等)
  - ④プラネタリウム番組制作 ⑤常設展示・企画展示 ⑥観望会・天体観察会 ⑦友の会活動 ⑧その他 (具体的に)
- 74. 貴施設のプラネタリウムに携わるすべての人についてお聞きします。 日常的に業務を担当している人の、保有資格・年代・性別・経験年数をお答えください。 また、各人の業務内容比率(プラネタリウム業務/その他業務)を概算でお答えください。
- 75. この調査に関するご意見やご質問、また、貴施設のプラネタリウムに関するトピック等ありましたらご自由にお書きください。

*** 質問は以上です。ありがとうございました。 ***

#### (回答用紙は割愛)

# 2015年大規模調査 調査票(質問用紙) グループ B 向け

# プラネタリウム・データブック 2015 調査票

- 貴施設についてお尋ねします。
- 1. プラネタリウムを有する施設の正式名称をお答えください。
- 2. 施設の所在地をお答えください。
- 3. 代表電話番号、代表 FAX 番号をお答えください。
- 貴施設のプラネタリウム設備についてお尋ねします。
- 4. プラネタリウムドームの直径(内径)は何メートルでしょうか。
- 5. 通常使用している座席数はいくつありますか。
- 6. 光学式プラネタリウムのメーカー名・機種名・運用開始年月日をお答えください。 (撤去されている場合は、運用終了年月日をお答えください)
- 7. デジタルプラネタリウムシステムを導入されている場合、メーカー名・機種名・運用開始年月日をお答えください。
- 貴施設のプラネタリウム投影についてお尋ねします。
- 8. 貴施設では、プラネタリウムをどのようなスタイルで投影されていますか。 複数ある場合、あてはまるすべてについてお答えください。
- 9. 貴施設の年間のプラネタリウム投影回数は何回でしょうか。
- 10. 貴施設の年間のプラネタリウム観覧者数は何名でしょうか。

質問は以上です。ご回答ありがとうございました。

# 2015年大規模調査 調査票(質問用紙) グループ C向け

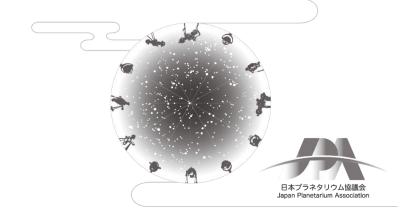
# プラネタリウム・データブック 2015 調査票

- モバイルプラネタリウムについてお尋ねします。
- 1. モバイルプラネタリウムを有する施設・団体の正式名称をお答えください。
- 2. 施設・団体の所在地をお答えください。
- 3. 代表電話番号、代表 FAX 番号、ホームページをお持ちの場合は URL をお答えください。
- 4. モバイルプラネタリウム事業を始められた年月日はいつでしょうか。
- 5. モバイルプラネタリウムの投影機のメーカー名と機種名をお答えください。
- 6. 仮設ドーム (エアドーム) の直径、一回の投影に何人が入るかお答えください。
- 7. モバイルプラネタリウムによる投影は、年間延べ何か所で、何回くらい行っていますか。
- 8. モバイルプラネタリウムによる投影は、年間に何人くらいの人がご覧になっていますか。
- 9. モバイルプラネタリウムによる投影は、有料で行っておられますか。 有料の場合、一回あたりの料金をお答えください。
- 10. モバイルプラネタリウムに携わるスタッフの方の立場と人数をお答えください。

ご回答ありがとうございました。

(2012年~2014年実施の基礎調査の調査票は割愛)

# Planetarium Resorces of Japan 2015



# ◆◆12. 本書における用語の定義

- ◆プラネタリウムとは
- 一般的に「プラネタリウム」というと、おもに3つの意味合いにおいて使われている。
- ① 施設・設備全体を指す場合

(例=日曜日に家族でプラネタリウムに行って、とても楽しかった)

② ハードウェアとしての投影機器自体を指す場合

(例=明石市立天文科学館のプラネタリウムは現役稼働している日本のプラネタリウムのうちで一番古い)

③ ソフトウェアとしての投影(投影者によって表現される一連の解説プログラムや映像)を指す場合 (例=ベテラン解説員のプラネタリウムは何度聞いても良い)

いずれの定義も決して間違いではないが、本書においては②ハードウェアとしての投影機器自体のことを「プラネタリウム」として扱うこととした。そのため、本書では①を「プラネタリウムを有する施設」あるいは「プラネタリウム施設」、③を「プラネタリウム投影」あるいは「投影」と表記している。

本書におけるプラネタリウムの定義は以下のとおりである。

様々な時間や場所における星空および天体の運動を、観覧者を覆うドーム型スクリーンに再現する装置のこと本書における調査は、上記の定義によるプラネタリウムを有する日本国内の施設を対象に実施した。

#### ◆プラネタリウム投影機について

プラネタリウムの投影機には、大きく分けて2種類がある。

<光学式プラネタリウム>

ガラスや金属の板に星の位置を正確に刻印した原板を投影機に固定し、その前後に光源とレンズを組み合わせ、スクリーンに光の点を映し出すことによって星空を再現する。天体の運動は装置自体を回転させて表現する。このほか、太陽・月・惑星等を小型の投影機として別に設け、同じく原板と光源とレンズ、一部に鏡等を組み合わせて映し出すこともある。

#### <デジタルプラネタリウム>

コンピュータで計算された星空をグラフィック映像として投影する。ドーム中央または壁面に設置された 1 台もしくは複数台のプロジェクタを組み合わせ、スクリーン全体に星空の映像を映し出す。星空以外のものも投影することができる。

光学式プラネタリウムとデジタルプラネタリウムを併用し、双方の特徴を活かした投影を行っている施設も多い。デジタルプラネタリウムの普及に伴い、映像に特化した演出、映像表現を重視したコンテンツも多く制作されている。これらすべてを「プラネタリウム投影」に含むかどうかについては今後も議論が必要である。光学式投影機をもたなくても、十分にプラネタリウムとして自然科学的な目的を果たしているものもある一方で、光学式投影機を使用していても、星空を演出上の単なる背景として扱っている場合もある。何をもって「プラネタリウム投影」とするか、単純な定義づけが難しくなっているのが現状である。

#### ◆プラネタリウムドームと座席について

#### <水平ドーム>

ドームスクリーンの見切り線、多くは床面も水平になっている施設。星空を「見上げる」感覚が味わえる。

ドームスクリーン全体が見渡せるよう、座席はリクライニング式を採用している施設が多い。

座席配置にはさまざまな種類があり、座席がドームの中心を向くように配置されている「同心円型」、一方向を向くように配置されている「一方向型」、対面式や馬蹄形の配置の施設もある。

近年では座席そのものが一部回転して正面以外の方向を見ることができる工夫がされていたり、複数人で座ることができる大型の椅子、寝転んでスクリーンを見上げることができる椅子など、さまざまなタイプの座席が登場している。

#### <傾斜ドーム>

ドームスクリーンの見切り線および床面が傾斜している施設。観客の視線の正面にも星空を映し出すことができるため、星空への没入感が味わえる。また、映像表現の迫力を体感しやすい。

傾斜角度はさまざまだが、1990 年代に多く設置された全天周映画を併設していた施設に関しては、傾斜角 15~25 度前後の傾斜ドームが多い。

すべての座席が傾斜が下がる方に相対するタイプの「一方向型」座席配置の施設がほとんどである。

#### ◆プラネタリウム投影の内容と分類について

本書では、プラネタリウム投影を観覧する対象によって分類した。

<一般向け投影>

対象者を限定せず、広く一般の観覧者に向けて行うプラネタリウム投影。

<幼児・子ども向け投影>

未就学児や小学校低学年児童等を対象として行うプラネタリウム投影。

<学習投影>

学校団体等の児童生徒を主な対象とし、学習指導要領に沿った内容で行うプラネタリウム投影。

上記のそれぞれの投影について、投影の方法によって分類した。

<生解説・ライブ解説>

投影を担当する解説員が、投影機の操作を行いつつ、その場で肉声による解説を行っている投影。

#### <オート番組>

あらかじめ録音された音声と、それに合わせてプログラミングされた演出を自動で再生することによって行われる投影。星座解説部分も自動再生の場合をとくに「フルオート」とした。

星座解説の部分は生解説で行い、オート番組の映像等と組み合わせて一連のプログラムとするなど、生解説部分とオート部分を組み合わせているものを、「セミオート」とした。

### ◆モバイルプラネタリウムについて

モバイルプラネタリウムとは、ドームも投影機も移動式で持ち運びができる方式のものをさす。 科学教育の一環として、またイベントとして、学校や商業施設等いろいろな場所で投影されている。 多くは外部電源から電力を取りポータブル投影機を動かしている。投影機は光学式のものもデジタル式のものもある。ドームスクリーンは持ち運びがしやすいように空気を入れて膨らませるエアドーム方式が多い。

### ◆推計人□

推計人口とは、国勢調査を基礎として、毎月の出生・死亡・転入・転出を加減して算出された推計値をもととした人口数で、各自治体から発表される。

本書で使用した各自治体の推計人口算出日は下記のとおり。

### <都道府県>

北海道=2015年3月31日 青森県=2015年9月1日 岩手県=2015年9月1日 宮城県=2015年9月1日 秋田県=2015年11月1日 山形県=2015年10月1日 福島県=2015年5月1日 茨城県=2015年9月1日 栃木県=2015年9月1日 群馬県=2015年9月1日 埼玉県=2015年5月1日 千葉県=2015年5月1日 東京都=2015年9月1日 神奈川県=2015年5月1日 新潟県=2015年5月1日 富山県=2015年9月1日 石川県=2015年9月1日 福井県=2015年10月1日 山梨県=2015年11月1日 長野県=2015年5月1日 岐阜県=2015年5月1日 静岡県=2015年9月1日 愛知県=2015年5月1日 三重県=2015年8月1日 滋賀県=2015年5月1日 京都府=2015年5月1日 大阪府=2015年5月1日 兵庫県=2015年5月1日 奈良県=2015年5月1日 京都房=2015年5月1日 高田県=2015年5月1日 広島県=2015年5月1日 広島県=2015年5月1日 広島県=2015年5月1日 広島県=2015年5月1日 広島県=2015年9月1日 彦媛県=2015年9月1日 宮崎県=2015年9月1日 長崎県=2015年11月1日 熊本県=2015年5月1日 大分県=2015年9月1日 宮崎県=2015年10月1日 鹿児島県=2015年5月1日 沖縄県=2015年10月1日

#### <政令指定都市>

札幌市=2015年3月31日 仙台市=2015年9月1日 さいたま市=2015年5月1日 千葉市=2015年5月1日 横浜市=2015年5月1日 川崎市=2015年5月1日 相模原市=2015年5月1日 新潟市=2015年5月1日 静岡市=2015年9月1日 浜松市=2015年9月1日 名古屋市=2015年5月1日 京都市=2015年5月1日 大阪市=2015年5月1日 堺市=2015年5月1日 神戸市=2015年5月1日 岡山市=2015年5月1日 広島市=2015年5月1日 北九州市=2015年9月1日 福岡市=2015年9月1日 熊本市=2015年5月1日

## <特別区>

東京都区部=2015年9月1日

## Planetarium Resorces of Japan 2015



# ◆◆ 13. 日本のプラネタリウム施設一覧

- ・ 2015年10月現在の日本国内プラネタリウム施設の一覧を示す。
- ・ ここに掲げたものは固定されたプラネタリウムを有する施設のみで、モバイルプラネタリウム 事業者についての情報は記載していない。
- ・ データブック調査に回答があった施設に関しては回答時の情報を記載したが、回答がなかった施設や無記入だった施設の情報は『プラネタリウムデータブック 2010』の情報(2012年3月時点)のまま掲載している。
- ・ 都道府県の記載順は JIS X0401 都道府県コードに依る。
- ・都道府県中の記載順は施設の開設年月日順。

都道府県	施設名(愛称、プラネタリウム名称)	施設開	設	ドーム直径 座席数		ドームと座席の刑	 ジ状	光学式プラネタリ	ウム	運用開	始	デジタルプラネタリウム	
設置順	グレイの斜字は休止・閉館	年	月	(m)	(席)	ドーム形状	座席配列	メーカー名	機種名	年	月	メーカー名	
北海道												1	
01北海道_001	室蘭市青少年科学館	1963	4	10.0	100	水平	同心円	五藤光学	GX-10-T	1976	3		
01北海道_002	旭川市青少年科学館	1963	4	8.0	81		同心円	CZ1I+	ZKP-1				
01北海道_003	釧路市青少年科学館	1963	6	10.0	91		一方向	五藤光学	GX-10-T				
01北海道_004	小樽市青少年科学技術館	1963	8	7.5	40		一方向	五藤光学	GS-8-S				
01北海道_005	帯広市児童会館	1964	4	10.0	82	水平	一方向	コニカミノルタ	MS-10 AT	2000	6		
01北海道_006	駒沢大学付属岩見沢高等学校	1964	4	8.0	60		同心円	五藤光学	S-3				
01北海道_007	苫小牧市科学センター	1970	1	10.0	84	水平	一方向	五藤光学	GX-AT	1990	3		
01北海道_008	名寄市プラネタリウム館	1970	8	8.0	68		同心円	五藤光学	S-3				
01北海道_009	長沼町立青少年科学館	1971	11	6.5	48		同心円	コニカミノルタ	MO-6R				
01北海道_010	函館グリーンランド	1972	12	9.5	80		同心円	コニカミノルタ	MS-8				
01北海道_011	函館空港ビルディング	1972	12	6.5	49		同心円	コニカミノルタ	MO-6R				
01北海道_012	稚内市青少年科学館	1974	7	12.0	130	水平	同心円	五藤光学	GX-10-T	1974	7		
01北海道_013	沼田町民会館	1976	4	6.0	45		同心円	五藤光学	GE-6	1976	4		
01北海道_014	厚真町青少年センター	1980	1	8.0	50	水平	同心円	コニカミノルタ	MS-8	1980	1		
01北海道_015	札幌市青少年科学館	1981	10	18.0	202	水平	一方向	五藤光学	URANUS	1997	3	コニカミノルタ	
01北海道_016	千歳市民文化センター (北ガス文化ホール)	1984	4	11.3	120	水平	一方向	五藤光学	GX-T	1984	4		
01北海道_017	北網圏北見文化センター	1984	11	15.0	159		一方向	五藤光学	GM 2-AT	1984	11		
01北海道_018	厚岸町海事記念館	1988	10	10.0	85	水平	同心円	五藤光学	GX-T	1988	10		
01北海道_019	北斗市立上磯中学校	1989	3	8.0	58		一方向	五藤光学	GS-AT	1989	3		
01北海道_020	岩見沢郷土科学館	1992	7	12.0	98	水平	一方向	コニカミノルタ	MS-10 AT	1992	7		
01北海道_021	サッポロスターライトドーム	1999	6	15.0	160		一方向	コニカミノルタ	MS-Sakubougetsu				
01北海道_022	余市宇宙記念館(スペース童夢)	2002	4	5.0	30	水平	一方向					コニカミノルタ	

光学式プラネタリウムおよびデジタルプラネタリウムのメーカー名は表中に略称で記載した。 正式名称は以下のとおり(五十音順)。

アストロアーツ = 株式会社アストロアーツ

大平技研 = 有限会社大平技研

オリハルコン = 株式会社オリハルコンテクノロジーズ

カールツァイス = Carl Zeiss Jena GmbH (GER)

五藤光学 = 株式会社五藤光学研究所

コニカミノルタ = コニカミノルタプラネタリウム株式会社

ペンタックス = ペンタックスリコーイメージング株式会社

CZ イエナ= VEB Carl Zeizz Jena (現) Carl Zeiss Jena GmbH

CZ オーバーコッヘン = Carl Zeizz, Oberkochen (現) Carl Zeiss Jena GmbH

Digitalis = Digitalis Education Solutions, Inc. (USA)

E&S = Evans & Sutherland (USA)

デジタルプラネタリウム	運用開	始	施設名(愛称、プラネタリウム名称)	連絡先			休館/開館、プラネタリウム投影状況
機種名	年	月	グレイの斜字は休止・閉館	郵便番号	所在地	電話番号	
			北海道				
			室蘭市青少年科学館	051-0015	北海道 室蘭市本町2-2-1	0143-22-1058	毎週月曜を休館、年末年始休館
			旭川市青少年科学館	070-0044	北海道 旭川市常盤公園		
			釧路市青少年科学館	085-0822	北海道 釧路市春湖台1-7		
			小樽市青少年科学技術館	047-0034	北海道 小樽市緑町1-9-1		
			帯広市児童会館	080-0846	北海道 帯広市緑ヶ丘2	0155-24-2434	毎週月曜を休館、年末年始休館
			駒沢大学付属岩見沢高等学校	068-0835	北海道 岩見沢市緑が丘5-102		2013/3/31閉館
			苫小牧市科学センター	053-0018	北海道 苫小牧市旭町3-1-12	0144-33-9158	毎週月曜を休館、年末年始休館
			名寄市プラネタリウム館	096-0010	北海道 名寄市大通り南2		2010/3/10閉館
			長沼町立青少年科学館	069-1300	北海道 夕張郡長沼町市街地		
			函館グリーンランド	041-1121	北海道 亀田郡七飯町大中山988		
			函館空港ビルディング	042-0952	北海道 函館市高松町511		
			稚内市青少年科学館	097-0026	北海道 稚内市ノシャップ2-2-16	0162-22-5100	
			沼田町民会館	078-2202	北海道 雨竜郡沼田町南一条1-9-11	0164-35-2727	
			厚真町青少年センター	059-1601	北海道 勇払郡厚真町京町165-1	0145-27-2495	年末年始休館
SKYMAX DS	2005	4	札幌市青少年科学館	004-0051	札幌市 厚別区厚別中央1条5-2-20	011-892-5001	毎週月曜・毎月最終火曜を休館、年末年始休館、メンテナンス休館
			千歳市民文化センター (北ガス文化ホール)	066-0036	北海道 千歳市北栄2-2-11	0123-26-1151	毎週月曜・毎月最終金曜を休館、年末年始休館。土日祝日・団体投影希望日に投影
			北網圏北見文化センター	090-0015	北海道 北見市公園町1	0157-23-6700	
			厚岸町海事記念館	088-1151	北海道 厚岸郡厚岸町真栄3-4	0153-52-4040	毎週月曜を休館、年末年始休館
			北斗市立上磯中学校	049-0156	北海道 北斗市中野通320-4	0138-73-2076	
			岩見沢郷土科学館	068-0833	北海道 岩見沢市志文町809-1	0126-23-7170	毎週月曜を休館
			サッポロスターライトドーム	006-0022	札幌市 手稲区手稲本町2条4-1-11	011-691-2325	
MEDIAGLOBE	2002	4	余市宇宙記念館(スペース童夢)	046-0003	北海道 余市郡余市町黒川町6-4-1	0135-21-2200	毎週月曜を休館、12月~4月、毎月第3金曜休館

設置順 グレイの 01北海道 023 釧路市 01北海道 024 旭川市 01北海道 025 小樽市 01北海道 026 なよろ計 01北海道 027 (銀河の 01北海道 028 札幌も 青森県 02青森県 001 青森市 02青森県 002 鶴田町 02青森県 003 五戸町	名(愛称、ブラネタリウム名称)  の斜字は休止・閉館  市ことも遊学館  市科学館(サイパル)  市総合博物館  い市立天文台(きたすばる)  つ宇宙地球科学館  「の森天文台)  もいか山ロープウェイ	施設開 年 2005 2005 2007 2010	月 7 7	ドーム直径 (m) 15.0 18.0	座席数 (席) 120	ドームと座席の形ドーム形状水平	座席配列 一方向	光学式プラネタリウ. メーカー名 コニカミノルタ	機種名 GEMINISTAR II	運用開 年 2005	月	デジタルプラネタリウム メーカー名 E&S
01北海道_024 旭川市 01北海道_025 小樽市 01北海道_026 なよろ計 01北海道_027 (銀河の 01北海道_028 札幌も( 青森県 02青森県_001 青森市 02青森県_002 鶴田町 02青森県_003 五戸町	市科学館(サイパル) 市総合博物館 市立天文台(きたすばる) つ宇宙地球科学館 [の森天文台)	2005	7			水平	一方向	コニカミノルタ	GEMINISTAR II	2005	7	E&S
01北海道_024 旭川市 01北海道_025 小樽市 01北海道_026 なよろ計 01北海道_027 (銀河の 01北海道_028 札幌も( 青森県 02青森県_001 青森市 02青森県_002 鶴田町 02青森県_003 五戸町	市科学館(サイパル) 市総合博物館 市立天文台(きたすばる) つ宇宙地球科学館 [の森天文台)	2005	7			.,.,	,,,,					
01北海道_026 なよろす 01北海道_027 (銀河の 01北海道_028 札幌も0 <b>育森県</b> 02青森県_001 青森市 02青森県_002 鶴田町 02青森県_003 五戸町	市立天文台(きたすばる) つ宇宙地球科学館 [の森天文台)		7		170	水平	同心円	カールツァイス STARMASTER ZMP		2005	7	アストロアーツ
01北海道 027 「久へつ」 (銀河の 01北海道 028 札幌も 情疾県 02青森県 001 青森市 02青森県 002 鶴田町 02青森県 003 五戸町	つ宇宙地球科学館 Jの森天文台)	2010		7.0	33	水平	一方向					アストロアーツ
01北海道 028 札幌も <b>育森県</b> 02青森県 001 青森市 02青森県 002 鶴田町 02青森県 003 五戸町	]の森天文台)		4	8.0	50	水平	一方向					アストロアーツ
01北海道 028 札幌も <b>育森県</b> 02青森県 001 青森市 02青森県 002 鶴田町 02青森県 003 五戸町		2010	11	4.0	20	水平	一方向					コニカミノルタ
02青森県_001		2011	12	6.0	26	水平	一方向	大平技研	MEGASTAR-IIB	2011	12	
02青森県_002 鶴田町 02青森県_003 五戸町												
02青森県_003 五戸町	市中央市民センター	1969	10	10.5	121	水平	一方向	コニカミノルタ	MS-10	1969	10	
	町立鶴田中学校	1972	9	5.0	43		同心円	コニカミノルタ	MO-6			
	町立五戸中学校	1979	3	5.0	45		同心円	コニカミノルタ	MO-6P			
02青森県_004 八戸市	市視聴覚センター・児童科学館	1980	8	12.0	88	水平	同心円	コニカミノルタ	MS-10	1980	10	
02青森県_005 弘前文	文化センター	1981	7	10.0	87	水平	同心円	コニカミノルタ	MS-10	1981	9	
02青森県_006 下北文	文化会館	1985	9	10.0	90		一方向	コニカミノルタ	MS-10			
02青森県_007 十和田	田市生涯学習センター	1986	5	12.0	105	水平	一方向	五藤光学	GX-AT	1986	5	
02青森県_008 市浦口	ロマネスクドーム	1991	8	8.5	64		一方向	五藤光学	GS-AT			
02青森県_009 青森県	県総合学校教育センター	1998	1	7.5	26	水平	対面式	五藤光学	GS-AT	1997	4	
岩手県												
03岩手県_001 盛岡市	市子ども科学館	1983	5	18.0	170	水平	一方向	五藤光学	SUPER URANUS	2004	7	五藤光学
03岩手県_002 岩手県	県立県北青少年の家	1983	12	8.0	60		一方向	コニカミノルタ	MS-8	1983	12	
03岩手県_003 岩手県	県立総合教育センター	1987	10	8.0	45		一方向	コニカミノルタ	MS-8			
03岩手県_004 一戸町	町観光天文台	1992	4	8.0	50		一方向	五藤光学	GS-AT			
03岩手県_005 けんじり	<i>「ワールドプラネタリウム</i>	1995	7	18.0	103		一方向	E&S	DIGISTAR I			
宮城県												
04宮城県_001 仙台市	市天文台(旧)	1955	2	16.0	208		同心円	五藤光学	GM 2-SPACE			
04宮城県_002 仙台市	市こども宇宙館	1990	3	20.0	224	傾斜	一方向	五藤光学	GSS-II			
04宮城県_003 宮城県	県立迫養護学校	1995	4	6.5	30		移動式	五藤光学	GE II -T	1995	4	
	生涯学習センター ットおおさき)	1998	7	18.0	158	傾斜 25度	一方向	五藤光学	GSS-HELIOS	1998	8	
04宮城県_005 仙台市	市天文台	2008	7	25.0	280	水平	一方向	五藤光学	CHIRON	2008	7	五藤光学
秋田県									<u>'</u>			
05秋田県_001 能代市	市子ども館	1987	4	10.0	100	水平	一方向	コニカミノルタ	MS-10 AT	1987	4	
05秋田県_002 秋田ふ	ふるさと村星空探検館 スペーシア	1994	4	23.0	277	傾斜	一方向	コニカミノルタ	INFINIUM α	1994	4	
05秋田県_003 秋田県	県児童会館(みらいあ)	1995	3	7.5	44		一方向	コニカミノルタ	COSMOLEAP 8	.(2013調	(査)	コニカミノルタ
05秋田県_004 秋田県	県総合教育センター	1995	4	10.0	42		一方向	コニカミノルタ	COSMOLEAP 8			
05秋田県_005 由利本	本荘市スターハウス コスモワールド	1996	4	6.5	40	水平	同心円	コニカミノルタ	MS-6	1996	4	
05秋田県_006 由利本	本荘市文化交流館「カダーレ」	2011	12	10.0	70	水平	椅子なし マット敷き					五藤光学
山形県												
06山形県_001 満光園	<b>園プラネタリウム館</b>	1969	5	10.0	120		同心円	五藤光学	M-1			
06山形県_002 北村山	山視聴覚教育センター	1974	4	8.0	70	水平	同心円	コニカミノルタ	MS-8	1974	4	
	広域市町村圏組合教育研究センター	1974	4	7.0	43	水平	同心円					
	県朝日少年自然の家	1974	5	8.5	80	水平	同心円	コニカミノルタ	MS-8	1974	5	
06山形県_005 山形県	<b>県教育センター</b>	1975	9	5.0	29		同心円	五藤光学	GE-6-S	1975	9	
06山形県_006 山形市	市少年自然の家	1979	7	10.0	100		同心円	五藤光学	GX-10-T	1979	7	
06山形県_007 米沢市	市児童会館	1983	10	10.0	82	水平	一方向	五藤光学	PANDORA II	2015	5	五藤光学
06山形県_008 鶴岡市	市中央公民館	1984	7	10.0	78	水平	一方向	コニカミノルタ	MS-10	1984	7	

デジタルプラネタリウム	運用開	—————————————————————————————————————	施設名(愛称、プラネタリウム名称)	連絡先			休館/開館、プラネタリウム投影状況
機種名	年	月	グレイの斜字は休止・閉館	郵便番号	所在地	電話番号	PINAL DIME 7 7-1-77 JA 37-0-70
DISISTAR II	2005	7	釧路市こども遊学館	085-0017	北海道 釧路市幸町10-2	0154-32-0122	学校長期休業期間中を除く原則毎週月曜を休
ステラドーム・プロ	2013	10	旭川市科学館(サイパル)	078-8391	北海道 旭川市宮前1条3丁目3-32	0166-31-3186	館 6月~9月を除く原則毎週月曜を休館、年末年 始休館、メンテナンス休館
ステラドーム・プロ	2007	7	小樽市総合博物館	047-0041	北海道 小樽市手宮1-3-6	0134-33-2523	毎週火曜を休館、その他年末年始休館あり
ステラドーム・プロ	2010	4	なよろ市立天文台(きたすばる)	096-0066	北海道 名寄市字日進157-1	01654-2-3956	毎週月曜を休館、年末年始休館
MEDIAGLOBE	2010	11	りくべつ宇宙地球科学館	089-4301	北海道 足寄郡陸別町宇遠別	0156-27-8100	夏休み、GWを除く毎週月・火曜を休館、年末年
			(銀河の森天文台)     札幌もいわ山ロープウェイ	005-0832	    札幌市 南区北ノ沢1956薬岩山山頂	011-804-5308	対休館 設備点検による不定休あり
			青森県				
			青森市中央市民センター	030-0813	青森県 青森市松原1-6-15	017-734-0163	毎月第3日曜を休館、年末年始休館
			鶴田町立鶴田中学校	038-3503	青森県 北津軽郡鶴田町鶴田字渡舟80	0173-22-3233	
			五戸町立五戸中学校	039-1524	青森県 三戸郡五戸町豊間内地蔵平1-276	0178-62-2228	
			八戸市視聴覚センター・児童科学館	031-0001	青森県 八戸市類家4-3-1	0178-45-8131	毎週月曜を休館、年末年始休館
			弘前文化センター	036-8356	青森県 弘前市大字下白銀町19-4	0172-33-6561	
			下北文化会館	035-0072	青森県 むつ市金谷1-10-1		
			十和田市生涯学習センター	034-0083	青森県 十和田市西三番町2-1	0176-22-5200	年末年始のみ休館
			市浦ロマネスクドーム	037-0403	青森県 五所川原市十三字土佐1-298		
			青森県総合学校教育センター	034-0123	青森県 青森市大字大矢沢字野田80-2	017-764-1995	
				001 0120	H 44/10 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	017 701 1000	
VIRTUARIUM II -R5	2013	7	岩手県   盛岡市子ども科学館	020-0866	岩手県 盛岡市本宮字蛇屋敷13-1	019-634-1171	学校長期休業期間中と祝日を除く月曜・毎月最
			岩手県立県北青少年の家	028-6106	岩手県 二戸市仁左平字放森61-35	0195-23-9511	終火曜を休館、年末年始休館
			岩手県立総合教育センター	025-0395	岩手県 花巻市北湯口第2地割82-1	0198-27-2711	
			一戸町観光天文台	028-5302	岩手県 二戸郡一戸町女鹿字新田42-21	0195-33-1211	
			けんじワールドプラネタリウム	020-0574	岩手県 岩手郡雫石町鴬宿10-64-1		
			宮城県				
			仙台市天文台(旧)	980-0823	仙台市 青葉区桜ケ岡公園1-1		
			仙台市こども宇宙館	981-3133	仙台市泉区泉中央1-8-6		
			宮城県立迫養護学校	987-0513	宮城県 登米市北方大洞59-10	022-022-9484	
			大崎生涯学習センター				毎週月曜を休館、年末年始休館。平日は事前
			(パレットおおさき)	989-6136	宮城県 大崎市古川穂波3-4-20	0229-91-8611	予約のみ投影 毎週水曜、毎月第3火曜を休館、年末年始休
VIRTUARIUM II	2008	7	仙台市天文台	989-3123	仙台市 青葉区錦ケ丘9-29-32	022-391-1300	館
			│秋田県 				毎週月曜、毎月第4金曜を休館、年末年始休
			能代市子ども館	016-0803	秋田県 能代市大町10-1	0185-52-1277	館
			秋田ふるさと村星空探検館 スペーシア	013-0064	秋田県 横手市赤坂字富ヶ沢62-46	0182-33-8800	
MEDIAGLOBE III	2011	11	秋田県児童会館(みらいあ)	010-0955	秋田県 秋田市山王中島町1-2	018-865-1161	
			秋田県総合教育センター	010-0101	秋田県 潟上市天王字追分西29-76	018-873-7200	
			由利本荘市スターハウスコスモワールド	015-0352	秋田県 由利本荘市西沢字南由利原358	0184-53-2008	10月下旬~4月まで冬季休業、開館期間中も平日は休館、土・日・祝日を開館
VIRTUARIUM II	2011	12	由利本荘市文化交流館「カダーレ」	015-0076	秋田県 由利本荘市東町15	0184-22-3166	
			山形県				
			満光園プラネタリウム館	997-0015	山形県 鶴岡市湯野浜2		
			北村山視聴覚教育センター	995-0035	山形県 村山市中央1-3-6	0237-55-4211	毎週日曜を休館、年末年始休館
			最上広域市町村圏 事務組合教育研究センター	996-0079	山形県 新庄市千門町17-26	0233-22-1033	2015年8月より新施設へ移転、プラネタリウム設備も移動。
			山形県朝日少年自然の家	990-1101	山形県 西村山郡大江町 大字左沢字楯山2523-5	0237-62-4125	毎週月曜休館、毎月第3日曜休館
			山形県教育センター	994-0021	山形県 天童市大字山元字犬倉津2515	023-654-2155	
			山形市少年自然の家	990-0361	山形県 東村山郡山辺町 大字畑谷字板橋3725	023-643-8533	
VIRTUARIUM X	2015	5	米沢市児童会館	992-0052	山形県 米沢市丸の内1-3-47	0238-23-0161	毎週月曜を休館、年末年始休館
			鶴岡市中央公民館	997-0046	山形県 鶴岡市みどり町22-36	0235-25-1050	年末年始を休館。一般投影は番組ごとに投影日 を設定、団体投影は事前予約のみ
	1		I .	1	1		これない 日 は アルンの もまれ しゅうかん

都道府県	施設名(愛称、プラネタリウム名称)	施設開	÷n.	ドーム直径	rit r# *h	ドームと座席の形	, d.b.	光学式プラネタリウ	1	運用開始	+/>	
設置順	がして	施設用:	月	(m)	座席数 (席)	ドーム形状	^{(状} 座席配列	メーカー名	機種名	理用用 年	_	デジタルプラネタリウム メーカー名
06山形県_009	河北町総合交流センター サハトベに花	2015	8	5.5	40							コニカミノルタ
福島県												
07福島県_001	福島市児童文化センター	1972	10	10.0	100		同心円	コニカミノルタ	MS-10			
07福島県_002	川俣町立川俣中学校	1974	3	7.0	60		同心円	コニカミノルタ	MO-6P			
07福島県_003	いわき市文化センター	1975	4	15.0	245	水平	同心円	五藤光学	GM-15-T	1975	4	
07福島県_004	郡山市児童文化会館	1980	5	12.0	140		同心円	五藤光学	GX-10-T			
07福島県_005	星の村天文台・プラネタリウム館	1992	7	8.0	60		一方向	コニカミノルタ	MS-8	1992	7	
07福島県_006	マリンパークなみえ	1993	12	12.0	80		一方向	五藤光学	G1014si			
07福島県_007	棚倉町文化センター「倉美館」	1995	8	11.0	90		一方向	コニカミノルタ	COSMOLEAP 10			アストロアーツ
07福島県_008	郡山市ふれあい科学館 スペースパーク	2001	10	23.0	238	傾斜 25度	一方向	五藤光学	SUPER-HELIOS	2001	10	五藤光学
07福島県_009	福島市子どもの夢を育む施設こむこむ	2005	7	15.0	120	水平	一方向	五藤光学	SUPER-URANUS	2005	7	五藤光学
茨城県												
08茨城県_001	プリンスプラネタリウム	1972	9	8.0	70		一方向	五藤光学	GS-8-T			
08茨城県_002	鹿嶋市立波野小学校	1975	3	6.5	48		同心円	コニカミノルタ	MO-6P			
08茨城県_003	鹿嶋市立豊郷小学校	1976	3	6.5	48		同心円	コニカミノルタ	MO-6P			
08茨城県_004	鹿嶋市立三笠小学校	1977	6	6.5	48		同心円	コニカミノルタ	MO-6P			
08茨城県_005	神栖市立大野原小学校	1978	9	6.5	47		同心円	コニカミノルタ	MS-6	1976	4	
08茨城県_006	神栖市立軽野東小学校	1980	3	6.5	45		同心円	コニカミノルタ	MS-6			
08茨城県_007	神栖市立軽野小学校	1982	4	6.5	48		同心円	コニカミノルタ	MS-6	1982	4	
08茨城県_008	茨城県立さしま少年自然の家	1983	4	12.0	145		一方向	コニカミノルタ	COSMOLEAP 10	1998	2	
08茨城県_009	つくばエキスポセンター	1985	3	25.6	232	傾斜 10度	一方向	コニカミノルタ	INFINIUM L	2006	4	コニカミノルタ
08茨城県_010	鹿嶋市大野潮騒はまなす公園展望塔	1989	3	8.0	50	水平	一方向					コニカミノルタ
08茨城県_011	日立シビックセンター(天球劇場)	1990	12	22.0	226	傾斜 22.5度	一方向	大平技研	MEGASTAR-II A(ES)	2011	7	オリハルコン
08茨城県_012	茨城県教育研修センター	1992	4	8.0	50		一方向	五藤光学	GS-AT	1992	4	
08茨城県_013	常陸大宮市パークアルカディア プラネタリウム館	1992	11	12.0	100	水平	同心円	コニカミノルタ	MS-10 AT	1992	11	コニカミノルタ
08茨城県_014	けんしん天体研修館プラネタリウム	2003	3	6.0	50	水平	同心円					コニカミノルタ
栃木県												
09栃木県_001	栃木県児童会館	1965	11	100	400				GX-10-T			
09栃木県_002		_		10.0	100		同心円	五藤光学	G71 70 7			
	鹿沼市民文化センター	1984	10	13.0	137	水平	同心円	五藤光学	GX-AT	1985	7	
09栃木県_003	鹿沼市民文化センター 栃木県子ども総合科学館	1984				水平				1985	7 5	
09栃木県_004			10	13.0	137		同心円	五藤光学	GX-AT		7 5 6	
09栃木県_004	栃木県子ども総合科学館 真岡市科学教育センター	1988	10 5 6	13.0 20.0 18.0	137 280 165	水平	同心円 一方向 一方向 用途により	五藤光学 五藤光学	GX-AT GL-DIGITAL G1518si	1988	6	五藤光学
09栃木県_004 <b>群馬県</b> 10群馬県_001	栃木県子ども総合科学館 真岡市科学教育センター 前橋市児童文化センター	1988 1993 1969	10 5 6	13.0 20.0 18.0	137 280 165	水平	同心円 一方向 一方向 用途により 変更可能	五藤光学 五藤光学 五藤光学	GX-AT GL-DIGITAL G1518si CHRONOS II -HYBRID	1988	6	五藤光学
09栃木県_004 群馬県 10群馬県_001 10群馬県_002	栃木県子ども総合科学館 真岡市科学教育センター 前橋市児童文化センター 群馬県立桐生女子高等学校	1988	10 5 6	13.0 20.0 18.0 12.0 8.0	137 280 165 100	水平	同心円 一方向 一方向 用途により	五藤光学 五藤光学 五藤光学 五藤光学	GX-AT GL-DIGITAL G1518si CHRONOS II -HYBRID GS-8-S	1988	6	五藤光学
09栃木県_004 群馬県 10群馬県_001 10群馬県_002 10群馬県_003	栃木県子ども総合科学館 真岡市科学教育センター 前橋市児童文化センター <i>群馬県立桐生女子高等学校</i> 利根沼田文化会館	1988 1993 1969 <i>1975</i> 1975	10 5 6	13.0 20.0 18.0	137 280 165 100 70 47	水平水平水平	同心円 一方向 一方向 用途により 変更可能 同心円	五藤光学 五藤光学 五藤光学 五藤光学	GX-AT GL-DIGITAL G1518si CHRONOS II -HYBRID GS-8-S GS-8-S	1988 1993 2012	6	五藤光学
09栃木県_004 <b>祥馬県</b> 10群馬県_001 10群馬県_002 10群馬県_003 10群馬県_004	栃木県子ども総合科学館 真岡市科学教育センター 前橋市児童文化センター 群馬県立桐生女子高等学校 利根沼田文化会館 桐生市立図書館	1988 1993 1969 <i>1975</i> 1975 1979	10 5 6 4 4 6	13.0 20.0 18.0 12.0 8.0 7.5	137 280 165 100 70 47 50	水平	同心円 一方向 一方向 肥途に可能 同心円 同心円	五藤光学 五藤光学 五藤光学 五藤光学 五藤光学 五藤光学	GX-AT GL-DIGITAL G1518si CHRONOS II - HYBRID GS-8-S GS-8-S GS-8-S	1988 1993 2012 1975 1979	6 1 9	五藤光学
09栃木県_004 <b>詳馬県</b> 10群馬県_001 10群馬県_002 10群馬県_003 10群馬県_004	栃木県子ども総合科学館 真岡市科学教育センター 前橋市児童文化センター 群馬県立桐生女子高等学校 利根沼田文化会館 桐生市立図書館 伊勢崎市児童センター	1988 1993 1969 <i>1975</i> 1975 1979	10 5 6 4 4 6	13.0 20.0 18.0 12.0 8.0 7.5 8.0	137 280 165 100 70 47 50	水平 水平 水平	同心円 一方向 一方向 一方向 肥途により 変更可能 同心円 同心円	五藤光学 五藤光学 五藤光学 五藤光学 五藤光学 五藤光学	GX-AT GL-DIGITAL G1518si  CHRONOS II −HYBRID GS-8-S GS-8-S GS-8-S GX-10-T	1988 1993 2012 1975 1979	9	五藤光学
09栃木県_004 群馬県_ 10群馬県_001 10群馬県_003 10群馬県_004 10群馬県_005 10群馬県_006	栃木県子ども総合科学館 真岡市科学教育センター 前橋市児童文化センター 群馬県立桐生女子高等学校 利根沼田文化会館 桐生市立図書館 伊勢崎市児童センター 高崎市少年科学館	1988 1993 1969 1975 1975 1979 1980	10 5 6 4 4 4 6 11 5 5	13.0 20.0 18.0 12.0 8.0 7.5 8.0 10.0 21.0	137 280 165 100 70 47 50 100 315	水平 水平 水平 水平	同心円 一方向 一方向 用途により 変更の心円 同心円 同心円	五藤光学 五藤光学 五藤光学 五藤光学 五藤光学 五藤光学 五藤光学	GX-AT GL-DIGITAL G1518si CHRONOS II - HYBRID GS-8-S GS-8-S GS-8-S GX-10-T GL-AT	1988 1993 2012 1975 1979 1980	6 1 9 11 5	五藤光学
09栃木県_004 <b>詳馬</b> 県_001 10群馬県_002 10群馬県_003 10群馬県_004 10群馬県_005 10群馬県_006 10群馬県_007	栃木県子ども総合科学館 真岡市科学教育センター 前橋市児童文化センター 群馬県立桐生女子高等学校 利根沼田文化会館 桐生市立図書館 伊勢崎市児童センター 高崎市少年科学館 群馬県生涯学習センター少年科学館	1988 1993 1969 1975 1975 1979 1980 1984	10 5 6 4 4 6 11 5 7	13.0 20.0 18.0 12.0 8.0 7.5 8.0	137 280 165 100 70 47 50 100 315 200	水平 水平 水平 水平	同心円 一方向	五藤光学 五藤光学 五藤光学 五藤光学 五藤光学 五藤光学 五藤光学	GX-AT GL-DIGITAL G1518si  CHRONOS II -HYBRID GS-8-S GS-8-S GS-8-S GX-10-T GL-AT GN-AT	1988 1993 2012 1975 1979	9 11 5 7 5	
95栃木県 004 <b>詳属県</b> 10群馬県 001 10群馬県 002 10群馬県 003 10群馬県 004 10群馬県 005 10群馬県 006 10群馬県 007 10群馬県 008	栃木県子ども総合科学館 真岡市科学教育センター 前橋市児童文化センター 群馬県立桐生女子高等学校 利根沼田文化会館 桐生市立図書館 伊勢崎市児童センター 高崎市少年科学館 群馬県生涯学習センター少年科学館 ぐんまこどもの国児童会館	1988 1993 1969 1975 1975 1979 1980 1984 1988	10 5 6 4 4 6 111 5 7 5 10	13.0 20.0 18.0 12.0 8.0 7.5 8.0 10.0 21.0 18.0	137 280 165 100 70 47 50 100 315 200 182	水平 水平 水平 水平 水平 (傾斜 20度	同心円 一方向 一方向 一方向 肥変更心と 同心 中 同心 中 同心 中 一方向	五藤光学 五藤光学 五藤光学 五藤光学 五藤光学 五藤光学 五藤光学	GX-AT GL-DIGITAL G1518si CHRONOS II - HYBRID GS-8-S GS-8-S GS-8-S GX-10-T GL-AT	1988 1993 2012 1975 1979 1980 1983	9 11 5 7 5	コニカミノルタ
09栃木県_004 <b>詳馬</b> 県_001  10群馬県_002  10群馬県_003  10群馬県_004  10群馬県_005  10群馬県_007  10群馬県_007  10群馬県_008	栃木県子ども総合科学館 真岡市科学教育センター 前橋市児童文化センター 群馬県立桐生女子高等学校 利根沼田文化会館 桐生市立図書館 伊勢崎市児童センター 高崎市少年科学館 群馬県生涯学習センター少年科学館 ぐんまこどもの国児童会館 向井千秋記念子ども科学館	1988 1993 1969 1975 1975 1979 1984 1988 1990	10 5 6 4 4 6 111 5 7 5 10 5 5	13.0 20.0 18.0 12.0 8.0 7.5 8.0 10.0 21.0 18.0 23.0	137 280 165 100 70 47 50 100 315 200 182 240	水平 水平 水平 水平 水平 (傾斜 20度	同心円 一方向	五藤光学 五藤光学 五藤光学 五藤光学 五藤光学 五藤光学 五藤光学 五藤光学	GX-AT GL-DIGITAL G1518si  CHRONOS II -HYBRID $GS-\theta-S$ GS-8-S GS-8-S GX-10-T GL-AT GN-AT INFUMIUM $\beta$	1988 1993 2012 1975 1979 1980 1983	9 11 5 7 5	
09栃木県 004 <b>詳馬県</b> 10群馬県 001 10群馬県 002 10群馬県 003 10群馬県 004 10群馬県 005 10群馬県 006 10群馬県 007 10群馬県 008	栃木県子ども総合科学館 真岡市科学教育センター 前橋市児童文化センター 群馬県立桐生女子高等学校 利根沼田文化会館 桐生市立図書館 伊勢崎市児童センター 高崎市少年科学館 群馬県生涯学習センター少年科学館 ぐんまこどもの国児童会館	1988 1993 1969 1975 1975 1979 1980 1984 1988	10 5 6 4 4 6 111 5 7 5 10	13.0 20.0 18.0 12.0 8.0 7.5 8.0 10.0 21.0 18.0	137 280 165 100 70 47 50 100 315 200 182	水平 水平 水平 水平 水平 (傾斜 20度	同心円 一方向 一方向 一方向 肥変更心と 同心 中 同心 中 同心 中 一方向	五藤光学 五藤光学 五藤光学 五藤光学 五藤光学 五藤光学 五藤光学	GX-AT GL-DIGITAL G1518si  CHRONOS II -HYBRID GS-8-S GS-8-S GS-8-S GX-10-T GL-AT GN-AT	1988 1993 2012 1975 1979 1980 1983 1988 1990	9 11 5 7 5	コニカミノルタ
09栃木県 004 <b>詳属</b>	栃木県子ども総合科学館 真岡市科学教育センター 前橋市児童文化センター 群馬県立桐生女子高等学校 利根沼田文化会館 桐生市立図書館 伊勢崎市児童センター 高崎市少年科学館 群馬県生涯学習センター少年科学館 ぐんまこどもの国児童会館 向井千秋記念子ども科学館	1988 1993 1969 1975 1975 1979 1984 1988 1990	10 5 6 4 4 6 111 5 7 5 10 5 5	13.0 20.0 18.0 12.0 8.0 7.5 8.0 10.0 21.0 18.0 23.0	137 280 165 100 70 47 50 100 315 200 182 240	水平 水平 水平 水平 水平 (傾斜 20度	同心円 一方向	五藤光学 五藤光学 五藤光学 五藤光学 五藤光学 五藤光学 五藤光学 五藤光学	GX-AT GL-DIGITAL G1518si  CHRONOS II -HYBRID $GS-\theta-S$ GS-8-S GS-8-S GX-10-T GL-AT GN-AT INFUMIUM $\beta$	1988 1993 2012 1975 1979 1980 1983 1988 1990	9 11 5 7 5	コニカミノルタ

デジタルプラネタリウム	運用開	始	施設名(愛称、プラネタリウム名称)	連絡先			
機種名	年	月	グレイの斜字は休止・閉館	郵便番号	所在地	電話番号	FINAL MARK Y Y 1 Y Y Y Y Y Y Y Y Y Y Y Y Y Y Y Y
MEDIAGLOBE II	2011	12	河北町総合交流センター サハトベに花	999-3513	山形県 西村山郡河北町 谷地所岡3-1-10	0237-72-6555	土・日・祝日を閉館、年末年始休館
			福島県				
			福島市児童文化センター	960-8133	福島県 福島市桜木町8-13		
			川俣町立川俣中学校	960-1464	福島県 伊達郡川俣町宮の脇14		2010年休止
			いわき市文化センター	970-8026	福島県 いわき市平字堂根町1-4	0246-22-5431	
			郡山市児童文化会館	963-8851	福島県 郡山市開成1-1-1		
			星の村天文台・プラネタリウム館	963-3602	福島県 田村市滝根町神俣字糠塚60-1	0247-78-3638	
			マリンパークなみえ	979-1511	福島県 双葉郡浪江町 大字棚塩字向川原214		2013年3月閉館(震災)
ステラドーム・プロ	2009		棚倉町文化センター「倉美館」	963-6123	福島県 東白川郡棚倉町 大字関口字一本松58	0247-33-0111	
VIRTUARIUM II R4	2012	4	郡山市ふれあい科学館 スペースパーク	963-8002	福島県 郡山市駅前2-11-1 ビッグアイ20~24階	024-936-0201	毎週月曜を休館、年末年始休館、メンテナンス 休館
VIRTUARIUM II	2005	7	福島市子どもの夢を育む施設こむこむ	960-8044	福島県 福島市早稲町1-1	024-524-3131	学校長期休業期間を除く原則毎週火曜を休館、その他メンテナンス休館
			茨城県				
			プリンスプラネタリウム	310-0021	茨城県 水戸市南町3-4-18		
			鹿嶋市立波野小学校	314-0002	茨城県 鹿嶋市大字明石516	0299-82-7900	
			鹿嶋市立豊郷小学校	314-0047	茨城県 鹿嶋市須賀1170		故障中(2013調査)
			鹿嶋市立三笠小学校	314-0031	茨城県 鹿嶋市宮中2042-1	0299-82-8101	
			神栖市立大野原小学校	314-0128	茨城県 神栖市大野原中央2-1-8	0299-92-7552	
			神栖市立軽野東小学校	314-0116	茨城県 神栖市奥野谷5746-2	0299-96-1402	
			神栖市立軽野小学校	314-0115	茨城県 神栖市知手2-2	0299-96-0502	
			茨城県立さしま少年自然の家	306-0416	茨城県 猿島郡境町大字伏木2095-3	0280-86-6311	
SKYMAX DS II -R2	2012	12	つくばエキスポセンター	305-0031	茨城県 つくば市吾妻2-9	029-858-1100	毎週月曜、毎月最終火曜を休館、年末年始休 館
MEDIAGLOBE-Ⅲ	2012	8	鹿嶋市大野潮騒はまなす公園展望塔	311-2212	茨城県 鹿嶋市角折字忠2096-1	0299-69-4411	毎週月曜を休館、年末年始休館
UNIVIEW	2011	7	日立シビックセンター(天球劇場)	317-0073	茨城県 日立市幸町1-21-1	0294-24-7731	毎月最終月曜を休館、年末年始休館
			茨城県教育研修センター	309-1722	茨城県 笠間市平町1410	0296-78-2121	
	2011	6	常陸大宮市パークアルカディア プラネタリウム館	319-3111	茨城県 常陸大宮市山方5672-12	0295-57-6161	毎週月曜と毎月第4火曜を休館、年末年始休館、メンテナンス休館、燻蒸休館
MEDIAGLOBE	2003	3	けんしん天体研修館プラネタリウム	310-0062	茨城県 水戸市大町2-3-12	029-231-2131	年末年始以外は開館。土・日・祝日は原則予約 団体のみ投影
			栃木県	320-0014	栃木県 宇都宮市大曽2-9-69		
					栃木県 鹿沼市坂田山2-170	0000 65 5501	
			鹿沼市民文化センター	322-0069		0289-65-5581	毎週月曜・毎月第4木曜を休館、年末年始休
			栃木県子ども総合科学館	321-0151	栃木県 宇都宮市西川田町567	028-659-5555	館、メンテナンス休館
			真岡市科学教育センター 群馬県	321-4325	栃木県 真岡市田町1349−1 	0285-83-6611	土曜の一般公開と七夕特別公開
VIRTUARIUM II	2012	1	前橋市児童文化センター	371-0013	群馬県 前橋市西片貝町5-8	027-224-2548	毎週月曜日・毎月第2木曜日を休館
			群馬県立桐生女子高等学校	376-0601	群馬県 桐生市梅田町1-185-1	0277-32-2182	故障のため撤去予定(2015調査)
			利根沼田文化会館	378-0051	群馬県 沼田市上原町1801-2	0278-24-2935	
			桐生市立図書館	376-0022	群馬県 桐生市稲荷町1-4	0277-47-4341	毎月第2・第4度日曜のみ投影
			伊勢崎市児童センター	372-0023	群馬県 伊勢崎市粕川町1609	0270-23-6463	
			高崎市少年科学館	370-0065	群馬県 高崎市末広町23-1	027-321-0323	毎週月曜を休館、年末年始休館
			群馬県生涯学習センター少年科学館	371-0801	群馬県 前橋市文京町2-20-22	027-224-5700	原則毎週月曜を休館、年末年始休館、メンテナンス休館
	2009	3	ぐんまこどもの国児童会館	373-0054	群馬県 太田市長手町480	0276-25-0055	長期休業期間を除く毎週月曜を休館、年末年 始休館、メンテナンス休館
Super MEDIAGLIBE-II-4K	2014	7	向井千秋記念子ども科学館	374-0018	群馬県 館林市城町2-2	0276-75-1515	原則毎週月曜を休館、年末年始休館、メンテナンス休館、燻蒸休館
			藤岡市みかぼみらい館	375-0024	群馬県 藤岡市藤岡2728	0274-22-5511	
			埼玉県				
			川口市立児童文化センター	332-0035	埼玉県 川口市西青木4-8-1		
ステラドーム・プロ	2014	4	埼玉県立小川げんきプラザ	355-0337	埼玉県 比企郡小川町木呂子561	0493-72-2220	毎週月曜を休館、年末年始休館

都道府県	施設名(愛称、プラネタリウム名称)	施設開	設	ドーム直径	座席数	ドームと座席の形	状	光学式プラネタリウ	بار م	運用開	始	デジタルプラネタリウム
設置順	グレイの斜字は休止・閉館	年	月	(m)	(席)	ドーム形状	座席配列	メーカー名	機種名	年	月	メーカー名
11埼玉県_003	戸田市こどもの国	1973	5	12.0	120	水平	一方向	コニカミノルタ	MS-10 AT	1990	4	
11埼玉県_004	上福岡市プラネタリウム館	1975	4	6.0	50		同心円	五藤光学	GE-6			
11埼玉県_005	狭山市立中央児童館	1977	4	10.0	90		同心円	五藤光学	GX-10-S	1977	7	
11埼玉県_006	鴻巣市立吹上中学校	1977	4	6.0	45		同心円	五藤光学	GE-6			
11埼玉県_007	小松原高等学校・プラネタリウム	1978	11	6.0	40		同心円	五藤光学	GE-6			
11埼玉県_008	熊谷市立文化センター プラネタリウム館	1979	11	12.0	100	水平	一方向	五藤光学	URANUS	2001	10	
11埼玉県_009	鴻巣市立鴻巣児童センター	1979	3	10.0	100		一方向	コニカミノルタ	MS-10			
11埼玉県_010	埼玉県立名栗げんきプラザ	1981	3	16.0	200	水平	一方向					アストロアーツ
11埼玉県_011	さいたま市立岩槻児童センター	1982	5	10.4	100		一方向	コニカミノルタ	MS-10	1982	5	
11埼玉県_012	寄居町総合社会福祉センター	1982	4	8.0	80		一方向	五藤光学	GS-8-T	1982	8	
11埼玉県_013	「かわせみ荘」(寄居町児童館) 花咲徳栄高等学校プラネタリウム教室	1983	3	8.0	55		一方向	コニカミノルタ	MS-6	1983	4	
11埼玉県_014	新座市児童センター プラネタリウム	1983	5	10.0	97		一方向	コニカミノルタ	MS-10 AT			コニカミノルタ
11埼玉県_015	川越市児童センターこどもの城	1983	4	12.0	98	水平	一方向	五藤光学	GX-AT	1983	4	1=337777
11埼玉県_016	朝霞市中央公民館	1984	6	10.0	90	水平	一方向	五藤光学	GX-AT	1984	6	
	北本市文化センター中央公民館											
11埼玉県_017	プラネタリウム(きたもとプラネタリウム)	1984	4	10.0	70	水平	一方向 	五藤光学	GX-10-T	1984	4	
11埼玉県_018	吉見町立吉見中学校	1984	12	6.5	48	水平	一方向	五藤光学	GEII	1985	4	
11埼玉県_019	坂戸市立坂戸児童センター	1986	9	10.0	85	水平	一方向		(レンタル機で投影)			
11埼玉県_020	久喜総合文化会館	1987	3	15.0	136	水平	一方向	五藤光学	GM II-AT	1987	3	
11埼玉県_021	越谷市立児童館コスモス	1987	5	12.0	100	水平	一方向	五藤光学	GX-AT	1987	5	
11埼玉県_022	入間市児童センター	1987	6	13.0	120	水平	一方向	五藤光学	GX-AT	1987	6	
11埼玉県_023	さいたま市宇宙劇場	1987	8	23.0	280	傾斜 28.75度	一方向	コニカミノルタ	INFINIUM 21D	1987	8	
11埼玉県_024	さいたま市青少年宇宙科学館	1988	5	23.0	250	傾斜 22.5度	一方向	五藤光学	CHIRON	2008	3	五藤光学
11埼玉県_025	吉川市児童館ワンダーランド	1989	6	10.0	85	水平	一方向	五藤光学	GX-AT	1989	6	
11埼玉県_026	佐藤栄学園さとえ学園小学校	1992	4	7.0	50		一方向	コニカミノルタ	MS-6			
11埼玉県_027	総合交流ターミナル子ども宇宙科学館 (加須未来館)	2001	4	9.5	66	水平	一方向					コニカミノルタ
11埼玉県_028	川口市立科学館(サイエンスワールド)	2003	5	20.0	160	水平	一方向	コニカミノルタ	INFINIUM β II	2003	5	コニカミノルタ
千葉県												
12千葉県_001	東邦大学附属東邦高等学校	1964	9	8.0	70		同心円	五藤光学	S-3			
12千葉県_002	千葉明徳高等学校	1966	4	10.0	100		同心円	五藤光学	M-1			
12千葉県_003	千葉市立郷土博物館	1967	4	10.0	100		同心円	五藤光学	GX-T			
12千葉県_004	千葉県立天羽高等学校	1968	1	6.0	50		同心円	コニカミノルタ	MO-6			
12千葉県_005	千葉県立匝瑳高等学校	1971	2	6.5	50		同心円	コニカミノルタ	MO-6P			
12千葉県_006	千葉県立佐原白楊高等学校	1971	3	6.5	50		同心円	コニカミノルタ	MO-6P	1971	4	
12千葉県_007	銚子市青少年文化会館	1971	8	9.0	89	水平	同心円	コニカミノルタ	MS-10	1971	9	
12千葉県_008	千葉県立八千代高等学校	1971	10	6.5	50		同心円	コニカミノルタ	MO-6P	1971	10	
12千葉県_009	千葉県立東金高等学校	1973	8	6.5	48		同心円	コニカミノルタ	MO-6P			
12千葉県_010	八千代市少年自然の家	1974	9	16.0	250		同心円	コニカミノルタ	MS-15	1974	9	
12千葉県_011	柏市立図書館(柏プラネタリウム)	1975	11	6.0	45	水平	同心円	五藤光学	GE-6	1976	3	
12千葉県_012	松戸市民会館プラネタリウム室	1978	6	8.0	80	水平	同心円	五藤光学	GS-8-S	1978	6	
12千葉県_013	(NAOKO SPACE PLANETARIUM) 千葉県立安房高等学校	1979	7	6.5	45		同心円	コニカミノルタ	MS-6			
12千葉県_014	南房総市大房岬自然の家	1980	1	14.0	200		一方向	コニカミノルタ	MS-15	1980		
12千葉県_015	市川市少年自然の家	1982	7	14.0	217	水平	一方向	五藤光学	GM 2-AT	1982	7	
						- 八十				1302	,	
12千葉県_016	習志野市教育センター	1983	4	18.0	252		一方向	五藤光学	GM 2-AT			

デジタルプラネタリウム	運用開	始	施設名(愛称、プラネタリウム名称)	連絡先			休館/開館、プラネタリウム投影状況
機種名	年	月	グレイの斜字は休止・閉館	郵便番号	所在地	電話番号	
			戸田市こどもの国	335-0023	埼玉県 戸田市本町1-17-7		2012/12/24閉館
			上福岡市プラネタリウム館	356-0008	埼玉県 上福岡市元福岡3-15-2		
			狭山市立中央児童館	350-1305	埼玉県 狭山市入間川4-14-8	04-2953-0208	
			鴻巣市立吹上中学校	369-0121	埼玉県 鴻巣市吹上町富士見1-6-1	048-548-0051	
			小松原高等学校・プラネタリウム	336-0017	さいたま市 南区南浦和3-21-8		休止中(2012調査)
			熊谷市立文化センター プラネタリウム館	360-0036	埼玉県 熊谷市桜木町2-33-2	048-525-4554	毎週月曜・毎月第1金曜日を休館、年末年始付館、メンテナンス休館
			鴻巣市立鴻巣児童センター	365-0038	埼玉県 鴻巣市本町3-12-24	048-541-0442	
ステラドーム・プロ	2013	4	埼玉県立名栗げんきプラザ	357-0111	埼玉県 飯能市上名栗1289-2	042-979-1011	毎週月曜を休館、年末年始休館
			さいたま市立岩槻児童センター	339-0057	さいたま市 岩槻区本町1-11-11	048-757-4545	
			寄居町総合社会福祉センター 「かわせみ荘」(寄居町児童館)	369-1221	埼玉県 大里郡寄居町大字保田原321	048-581-3861	
			花咲徳栄高等学校プラネタリウム教室	347-8502	埼玉県 加須市花崎江橋519	0480-65-7181	
MEDIAGLOBE-II	2009	4	新座市児童センター プラネタリウム	352-0022	埼玉県 新座市本多1-3-10	048-479-8822	
			川越市児童センターこどもの城	350-0824	埼玉県 川越市石原町1-41-2	049-225-7288	毎週月曜休館
			朝霞市中央公民館	351-0016	埼玉県 朝霞市青葉台1-7-1	048-465-7272	毎週月曜を休館、年末年始休館
			  北本市文化センター中央公民館  プラネタリウム(きたもとプラネタリウム)	364-0033	埼玉県 北本市本町1-2-1	048-591-7321	
			吉見町立吉見中学校	355-0118	埼玉県 比企郡吉見町下細谷1	0493-54-1525	
			坂戸市立坂戸児童センター	350-0273	埼玉県 坂戸市芦山町23		プラネタリウム常設機なし。年数回、投影機を借て投影(2012年調査)。
			久喜総合文化会館	346-0022	埼玉県 久喜市下早見140	0480-21-1799	
			越谷市立児童館コスモス	343-0042	埼玉県 越谷市千間台東2-9	048-978-1515	毎週月曜を休館、年末年始休館
			入間市児童センター	358-0001	埼玉県 入間市向陽台1-1-6	04-2963-9611	毎週月曜を休館、年末年始休館
			さいたま市宇宙劇場	330-0853	さいたま市 大宮区錦町682-2	048-647-0011	毎週水曜を休館、年末年始休館
VIRTUARIUM II			さいたま市青少年宇宙科学館	330-0051	さいたま市 浦和区駒場2-3-45	048-881-1515	
			吉川市児童館ワンダーランド	342-0038	埼玉県 吉川市美南5-3-1	048-981-6811	原則毎週月曜を休館、年末年始休館、メンテナンス休館
			佐藤栄学園さとえ学園小学校	331-0802	さいたま市 北区本郷町1813	048-662-4651	
MEDIAGLOBE Σ	2015	3	総合交流ターミナル子ども宇宙科学館 (加須未来館)	347-0002	埼玉県 加須市外野350-1	0480-69-2160	毎週火曜を休館、年末年始休館、メンテナンス 休館
SUPER MEDIAGLOBE- II	2013	11	川口市立科学館(サイエンスワールド)	333-0844	埼玉県 川口市上青木3-12-18	048-262-8431	毎週月曜を休館、年末年始休館、メンテナンス 休館
			千葉県				
			東邦大学附属東邦高等学校	275-0006	千葉県 習志野市和泉町2-1-37	047-472-8191	
			千葉明徳高等学校 	260-0814	千葉市 中央区南生実町1412	043-265-1611	
			<i>千葉市立郷土博物館</i>	260-0856	千葉市 中央区亥鼻1-6-1		
			千葉県立天羽高等学校 	299-1606	千葉県 富津市数馬229	0439-67-0571	専門職員不在のため投影していない(2015調査
			千葉県立匝瑳高等学校	289-2144	千葉県 匝瑳市八日市場イ-1630	0479-72-1541	
			千葉県立佐原白楊高等学校	287-0003	千葉県 香取市佐原イ-861	0478-52-5137	
			銚子市青少年文化会館	288-0031	千葉県 銚子市前宿町1046	0479-22-3315	毎週月曜を休館、年末年始休館
			千葉県立八千代高等学校	276-0025	千葉県 八千代市勝田台南1-1-1		故障により稼働していない(2012調査)
			千葉県立東金高等学校	283-0802	千葉県 東金市東金1410	0475-54-1581	
			八千代市少年自然の家	276-0013	千葉県 八千代市保品1060-2	047-488-6538	
			柏市立図書館(柏プラネタリウム)	277-0005	千葉県 柏市柏5-8-12	04-7164-5346	毎週月曜を休館、年末年始休館、メンテナンス休館
			松戸市民会館プラネタリウム室 (NAOKO SPACE PLANETARIUM)	271-0092	千葉県 松戸市松戸1389-1	047-368-1237	原則毎週月曜を休館、年末年始休館、メンテナ ンス休館
			千葉県立安房高等学校	294-0047	千葉県 館山市八幡385	0470-22-0130	
			南房総市大房岬自然の家	299-2404	千葉県 南房総市富浦町多田良1212-23	0470-33-4561	
			市川市少年自然の家	272-0801	千葉県 市川市大町280-4	047-337-0533	
			習志野市教育センター	275-0001	千葉県 習志野市東習志野3-4-4		2010/4/1閉館

都道府県	施設名(愛称、プラネタリウム名称)	施設開	ig-	ドーム直径	座席数	ドームと座席の刑		光学式プラネタリウ	<i>I</i> .	運用開	始	デジタルプラネタリウム
設置順	グレイの斜字は休止・閉館	年	月	(m)	(席)	ドーム形状	座席配列	メーカー名	機種名	年	_	メーカー名
12千葉県_017	千葉県立君津亀山少年自然の家	1986	4	14.0	200		一方向	コニカミノルタ	MS-15	1986	12	
12千葉県_018	船橋市総合教育センタープラネタリウム館	1987	7	18.0	255	水平	一方向	五藤光学	GN-AT	1987	7	
12千葉県_019	千葉県手賀沼親水広場	1991	6	8.0	50	水平	一方向	コニカミノルタ	MS-8	1991	6	
12千葉県_020	千葉県立手賀の丘少年自然の家	1993	3	14.0	200	水平	一方向	コニカミノルタ	MS-15 AT			
12千葉県_021	長生村文化会館	1993	6	10.0	78	水平	一方向	五藤光学	GX-AT	1993	6	
12千葉県_022	白井市文化センター・プラネタリウム	1994	7	12.0	86	水平	一方向	五藤光学	CHRONOS II	2015	7	アストロアーツ
12千葉県_023	千葉県立水郷小見川少年自然の家	1997	6	24.0	202	水平	一方向	五藤光学	GM 2	1997	6	
12千葉県_024	茂原市教育委員会	2004	5	4.0	なし							コニカミノルタ
12千葉県_025	千葉市科学館	2007	10	23.0	200	水平	一方向	五藤光学	CHIRON	2007	10	五藤光学
東京都												
13東京都_001	東京日々新聞天文館(東日天文館)	1938	11	20.0			同心円	CZオーバーコッヘン	<b>I</b> I			
13東京都_002	天文博物館五島プラネタリウム	1957	4	20.0	453		同心円	CZオーバーコッヘン	IV.			
13東京都_003	新世界	1959	11	10.0	120		同心円	五藤光学	M-1			
13東京都_004	世田谷区立弦巻中学校天文館	1964	2	7.5	46		同心円	五藤光学	GS-8-S			
13東京都_005	荒川区立教育センター	1964	4	8.0	50	水平	同心円	五藤光学	S-3			
13東京都_006	科学技術館(シンラドーム)	1964	4	10.0								
13東京都_007	東京海洋大学	1965	4	10.0	50		同心円	五藤光学	M-1	1965	4	
13東京都_008	日本大学豊山高等学校	1967	3	8.0	55		一方向	五藤光学	GS-AT			
13東京都_009	東京都教職員研修センター	1967	4	10.0	50		同心円	五藤光学	M-1			
13東京都_010	拓殖大学第一高等学校	1967	4	8.0	80		同心円	五藤光学	S-3			
13東京都_011	新宿区立教育センター	1967	7	14.0	150	水平	一方向	五藤光学	G1014si			
13東京都_012	杉並区立科学館	1969	4	15.0	140	水平	一方向	五藤光学	GM 2-SPACE	1986	4	
13東京都_013	品川区立五反田文化センタープラネタリウム	1969	4	12.0	86	水平	一方向	五藤光学	CHRONOS II	2010	10	五藤光学
13東京都_014	桐朋中学·高等学校	1970	6	8.0	70	水平	同心円					アストロアーツ
13東京都_015	青梅市教育センター	1971	10	10.0	88	水平	一方向	五藤光学	M-1	1971	11	
13東京都_016	文京区教育センター	1971	6	12.0	136		同心円	コニカミノルタ	MS-10			
13東京都_017	中野区もみじ山文化センター (なかのZEROプラネタリウム)	1972	11	15.0	180	水平	一方向	五藤光学	GM 2-SPACE	1986	4	
13東京都_018	足立区教育センター	1973	10	15.0	172		一方向	五藤光学	GM 2-SPACE			
13東京都_019	サンシャインプラネタリウム	1978	9	17.0	290	水平	一方向	コニカミノルタ	INFINIUM $\gamma$			
13東京都_020	東急まちだスターホール	1980	10	12.0	144		一方向	五藤	G1014si			
13東京都_021	江東区児童会館	1981	4	15.0	202		同心円	五藤光学	GM 2-AT			
13東京都_022	東京成徳大学高等学校	1981	12	12.0	120	水平	一方向	コニカミノルタ	MS-10			
13東京都_023	タイムドーム明石	1983	4	12.0	86	水平	一方向					五藤光学
13東京都_024	羽村市中央児童館	1983	4	8.0	60		同心円	五藤光学	GS-AT			
13東京都_025	府中市郷土の森博物館	1986	1	23.0	279	水平	一方向	五藤光学	GL-AT	1986	12	アストロアーツ
13東京都_026	世田谷区立教育センター	1988	7	16.0	140	水平	一方向	五藤光学	CHIRON	2010	5	五藤光学
13東京都_027	板橋区立教育科学館	1988	9	18.0	197	水平	一方向	五藤光学	GM 2-Space	1988	9	
13東京都_028	  八王子市こども科学館  (コニカミノルタサイエンスドーム)	1989	1	21.0	255	傾斜	一方向	コニカミノルタ	INFINIUM L	2008	3	コニカミノルタ
13東京都_029	(コニガミブルダウイエンストーム) 北とぴあ"スペースゆう"	1990	7	18.0	150	傾斜 22度	一方向	五藤光学	GSS-II			
13東京都_030	東京国際学園高等部	1991	4	10.5	77		一方向	五藤光学	G1014si			
13東京都_031	葛飾区郷土と天文の博物館	1991	7	18.0	165	傾斜 15度	一方向	コニカミノルタ	INFINIUM β	1991	7	コニカミノルタ
13東京都_032	新宿区立教育センター	1992	10	11.6	90		同心円	コニカミノルタ	MS-10 AT			
13東京都_033	コズミックセンタープラネタリウム ギャラクシティ・まるちたいけんドーム	1993	10	23.0	172	傾斜 27度	ー方向 桟敷席6か所					コニカミノルタ

デジタルプラネタリウム	運用開	始	施設名(愛称、プラネタリウム名称)	連絡先			休館/開館、プラネタリウム投影状況
機種名	年	月	グレイの斜字は休止・閉館	郵便番号	所在地	電話番号	
			千葉県立君津亀山少年自然の家	292-0526	千葉県 君津市笹字片倉1661-1	0439-39-2628	
			船橋市総合教育センタープラネタリウム館	273-0863	千葉県 船橋市東町834	047-422-7732	
			千葉県手賀沼親水広場	270-1146	千葉県 我孫子市高野山新田193	04-7184-0555	毎週月曜を休館、年末年始休館
			千葉県立手賀の丘少年自然の家	270-1456	千葉県 柏市和泉1240-1	04-7191-1923	
			長生村文化会館	299-4336	千葉県 長生郡長生村岩沼2119	0475-32-5100	毎週月曜を休館、年末年始休館
ステラドーム・プロ	2014	7	白井市文化センター・プラネタリウム	270-1422	千葉県 白井市復1148-8	047-492-1125	原則毎週月曜を休館、年末年始休館
			千葉県立水郷小見川少年自然の家	289-0313	千葉県 香取市小見川5249-1	0478-82-1343	
MEDIAGLOBE			茂原市教育委員会	297-8511	千葉県 茂原市道表一番地		2008年11月故障のため休止(2011調査)
VIRTUARIUM II R5	2014	10	千葉市科学館	260-0013	千葉市 中央区中央4-5-1	043-308-0511	休館日なし、年末年始とメンテナンス休館
			東京都				
			東京日々新聞天文館(東日天文館)		東京都 麹町区有楽町1-11		
			天文博物館五島プラネタリウム 	150-0002	東京都 渋谷区渋谷2-21-12		
			新世界 		東京都 台東区浅草橋公園4区1号地		
			世田谷区立弦巻中学校天文館	154-0016	東京都 世田谷区弦巻1-42-22		
			荒川区立教育センター 	116-0002	東京都 荒川区荒川3-49-1		2013/3/31閉館
			科学技術館(シンラドーム)	102-0091	東京都 千代田区北の丸公園2-1	03-3212-8544	
			東京海洋大学	135-0044	東京都 江東区越中島2-1-6	03-5245-7300	
			日本大学豊山高等学校	112-0012	東京都 文京区大塚5-40-10	03-3943-2161	
			東京都教職員研修センター	153-8939	東京都 目黒区目黒1-1-14		
			拓殖大学第一高等学校	187-0002	東京都 小平市花小金井1-8-1		
			新宿区立教育センター	169-0072	東京都 新宿区大久保3-1-2		
			杉並区立科学館	167-0033	東京都 杉並区清水3-3-13		2015/3/31閉館
VIRTUARIUM II	2010	10	品川区立五反田文化センタープラネタリウム	141-0031	東京都 品川区西五反田6-5-1	03-3492-2451	毎月第4日曜を休館
ステラドーム・プロ	2012	1	桐朋中学・高等学校	186-0004	東京都 国立市中3-1-10	042-577-2171	
			青梅市教育センター	198-8701	東京都 青梅市東青梅1-177-1		2011/3/20閉館
			文京区教育センター	112-0012	東京都 文京区大塚1-9-22		
			中野区もみじ山文化センター (なかのZEROプラネタリウム)	164-0001	東京都 中野区中野2-9-7	03-5340-5045	2・6・11月の第4月曜・年末年始を休館
			足立区教育センター	121-0813	東京都 足立区竹の塚2-25-21		
			サンシャインプラネタリウム	170-8630	東京都 豊島区東池袋3-1-3		
			東急まちだスターホール	194-8501	東京都 町田市原町田6-9-7		
			江東区児童会館	135-0002	東京都 江東区住吉1-9-8		
			東京成徳大学高等学校	114-0003	東京都 北区豊島8-26-9	03-3911-2786	
VIRTUARIUM II	2005	12	タイムドーム明石	104-0044	東京都 中央区明石町12-1	03-3546-5537	毎週月曜を休館、年末年始休館
			羽村市中央児童館	205-0015	東京都 羽村市羽中3-6-19		
ステラドーム・プロ	2013	6	府中市郷土の森博物館	183-0026	東京都 府中市南町6-32	042-368-7921	原則毎週月曜を休館、年末年始休館、メンテナ ンス休館
VIRTUARIUM II			世田谷区立教育センター	154-0016	東京都 世田谷区弦巻3-16-8	03-3429-0811	
			板橋区立教育科学館	174-0071	東京都 板橋区常盤台4-14-1	03-3559-6561	毎週月曜を休館、年末年始休館、メンテナンス休館
SKYMAX DS II	2008	3	バ王子市こども科学館 (コニカミノルタサイエンスドーム)	192-0062	東京都 八王子市大横町9-13	042-624-3311	
			北とびあ"スペースゆう"	114-0002	東京都 北区王子1-11-1北とぴあ6F		2012/3/31閉館
			東京国際学園高等部	151-0053	東京都 渋谷区代々木1-43-8		
SKYMAX DS II -R2	2007	3	葛飾区郷土と天文の博物館	125-0063	東京都 葛飾区白鳥3-25-1	03-3838-1101	
			新宿区立教育センター コズミックセンタープラネタリウム	160-0023	東京都 新宿区西新宿1-23-10	03-3342-9451	
SUPER MEDIAGLOBE- II -7K	2013	4	ギャラクシティ・まるちたいけんドーム	123-0842	東京都 足立区栗原1-3-1	03-5242-8161	8月を除く毎月第2月曜を休館、その他休館

都道府県	施設名(愛称、プラネタリウム名称)	施設開	设	ドーム直径	座席数	ドームと座席の刑		光学式プラネタリウ	4	運用開	始	デジタルプラネタリウム
設置順	グレイの斜字は休止・閉館	年	月	(m)	(席)	ドーム形状	座席配列	メーカー名	機種名	年	月	メーカー名
13東京都_034	ベネッセ・スター・ドームBenesse Star Dome	1993	10	14.0	61	水平	一方向					コニカミノルタ
13東京都_035	多摩六都科学館	1994	3	27.5	234	傾斜 22度	一方向	五藤光学	CHIRON II	2012	7	五藤光学
13東京都_036	東大和市立郷土博物館	1994	4	14.0	115	水平	一方向	大平技研	MEGASTAR-IIB	2014	3	アストロアーツ
13東京都_037	すみだ生涯学習センター・プラネタリウム館 (ユートリヤ・スターガーデン)	1994	12	18.0	150	傾斜25.5度	一方向	五藤光学	GSS-HELIOS	1994	12	
13東京都_038	プラネターリアム銀河座	1996	7	8.0	25	水平	一方向 (回転式)	ペンタックス	Cosmostar No.0	1996	5	アストロアーツ
13東京都_039	コニカミノルタプラネタリウム"満天" in Sunshine City	2004	3	17.0	214	水平	一方向	コニカミノルタ	INFINIUM S	2007	10	コニカミノルタ
13東京都_040	日本科学未来館	2004	7	15.2	112	傾斜 23.5度	一方向	大平技研	MEGASTAR- II cosmos	2004	7	五藤光学
13東京都_041	スターレックドーム	2005	3	12.2	93	水平	一方向					コニカミノルタ
13東京都_042	プラネタリウムBAR	2006	11	4.0	40			大平技研	MEGASTAR-ZERO			コニカミノルタ
13東京都_043	羽田空港国際線旅客ターミナル	2010	10	10.0		水平		五藤光学	PANDORA			
13東京都_044	Planetarium Starry Café 渋谷区文化総合センター大和田	2010	11	17.0	120	水平	一方向84席	コニカミノルタ	INFINIUM S	2011	1	コニカミノルタ
13東京都_045	(コスモプラネタリウム渋谷) コニカミノルタプラネタリウム"天空"	2012	5	18.0	212	傾斜 10度	回転席36席 一方向	コニカミノルタ	INFINIUM S	2012	5	コニカミノルタ
神奈川県	in 東京スカイツリータウン®											
14神奈川県_001	神奈川県立青少年センター	1962	11	10.0	135		同心円	五藤光学	GX-AT			
14神奈川県_002	湯河原町立湯河原中学校	1965	8	8.0			移動式	五藤光学	S-2			
14神奈川県_003	川崎市青少年科学館 (かわさき宙と緑の科学館)	1971	8	18.0	200	水平	同心円	大平技研	MEGASTAR-III FUSION	2012	4	オリハルコンアストロアーツ
14神奈川県_004	慶應高校	1973	4	8.0	70		同心円	五藤光学	GS-8-S	1973	4	, NI HI /
14神奈川県_005	平塚市博物館	1976	5	10.0	70	水平	一方向	五藤光学	PANDORA	2011	5	オリハルコン アストロアーツ
141年录711录_000	一	1370		10.0	70	7.7	>1 1+1	<b>五</b> 條九十	PANDONA	2011	Ů	五藤光学
14神奈川県_006	開成町立文命中学校	1978	4	6.0	45		同心円	五藤光学	GE-6			
14神奈川県_007	横浜こども科学館(はまぎんこども宇宙科学館)	1984	5	23.0	268	傾斜 35度	一方向	五藤光学	SUPER-HELIOS	2001	3	五藤光学
14神奈川県_008	厚木市子ども科学館 (神奈川工科大学厚木市子ども科学館)	1985	2	12.0	90	水平	一方向	大平技研	MEGASTAR- II B-Atsugi	2009	7	アストロアーツ
14神奈川県_009	海老名スタードーム	1985	4	11.0	80	水平	一方向	五藤光学	GX-AT			
14神奈川県_010	伊勢原市立子ども科学館	1989	4	18.0	139	傾斜 25度	一方向	五藤光学	GSS-II	1989	4	五藤光学
14神奈川県_011	藤沢市湘南台文化センターこども館	1989	7	20.0	160	傾斜 30度	一方向	五藤光学	CHIRON	2009	7	五藤光学
14神奈川県_012	横浜市立南高等学校プラネタリウム	1992	4	6.0	45		一方向	五藤光学	GE II	1992	4	
14神奈川県_013	相模原市立博物館	1995	11	23.0	210	傾斜 25度	一方向	五藤光学	GSS-HELIOS	1995	11	
14神奈川県_014	学校法人桂幼稚園	2002	10	4.0			床に座る	五藤光学	E-5	2002	10	
14神奈川県_015	ムーミンオーロラカフェ	2007	3	7.0								五藤光学
新潟県												
15新潟県_001	長岡市青少年文化センター	1969	6	10.0	94	水平	同心円	コニカミノルタ	MS-10 AT	1985	4	
15新潟県_002	上越青少年文化センター	1971	11	8.0	80		同心円	五藤光学	GS-AT	1984	6	
15新潟県_003	いなり記念館	1973		8.0	70		同心円	コニカミノルタ	MS-8			
15新潟県_004	弥彦総合文化会館	1978		8.0	100		同心円	コニカミノルタ	MS-8			
15新潟県_005	新潟郵便貯金会館	1980		14.0	143		一方向	五藤光学	GM 2-AT			
15新潟県_006	新潟県立自然科学館	1981	11	18.0	200	水平	一方向	五藤光学	CHRONOS II EX	2011	3	五藤光学
15新潟県_007	魚沼市堀之内公民館	1982	6	6.0	46	水平	同心円	コニカミノルタ	MS-6	1982	7	
15新潟県_008	柏崎市立博物館	1986		12.0	124	水平	一方向	五藤光学	GX-AT			
15新潟県_009	上越清里 星のふるさと館	1993	9	8.5	52	水平	一方向	五藤光学	GS-AT	1993	9	
15新潟県_010	村上市教育情報センター	1994	4	12.0	80	水平	同心円	五藤光学	GX-AT	1994	4	
15新潟県_011	ドーム中里き☆ら・ら	1995	7	6.5	34	水平	一方向	コニカミノルタ	MS-6	1995		アストロアーツ
富山県				3.5	J.	.,,,,	231.3					
	魚津市立西部中学校	1967	2	7.0			移動式	五藤光学	S-2			
16富山県_001	<i>************************************</i>											
16富山県_001	富山市科学博物館	1979	11	18.0	242	水平	一方向					五藤光学

デジタルプラネタリウム	運用開	始	施設名(愛称、プラネタリウム名称)	連絡先			休館/開館、プラネタリウム投影状況
機種名	年	月	グレイの斜字は休止・閉館	郵便番号	所在地	電話番号	
	2011	10	ベネッセ・スター・ドームBenesse Star Dome	206-0033	東京都 多摩市落合1-34 ベネッセコーポレーション21F	042-356-0814	
VIRTUARIUM II	2012	7	多摩六都科学館	188-0014	東京都 西東京市芝久保町5-10-64	042-469-6100	原則毎週月曜を休館、年末年始休館、メンテナ ンス休館
ステラドーム・プロ	2014	3	東大和市立郷土博物館	179-0074	東京都 東大和市奈良橋1-260-2	042-567-4800	原則毎週月曜を休館、年末年始休館、燻蒸休 館
			すみだ生涯学習センター・   プラネタリウム館(ユートリヤ・スターガーデン)	131-0032	東京都 墨田区東向島2-38-7		2013年3月閉館
ステラドーム・プロ	2008	6	プラネターリアム銀河座	124-0012	東京都 葛飾区立石7-11-30 證願寺内	03-3696-1170	
SKYMAX DS II -R2	2011	7	コニカミノルタプラネタリウム"満天" in Sunshine City	170-8630	東京都 豊島区東池袋3-1-3 ワールドインポートマートビル屋上	03-3989-3475	休館日なし、年4回のメンテナンス休館
VIRTUARIUM II(立体視システム)	2009	1	日本科学未来館	135-0064	東京都 江東区青海2-3-6	03-3570-9151	毎週火曜を休館、年末年始休館
MEDIAGLOBE Σ	2015	8	スターレックドーム	194-8610	東京都町田市玉川学園6-1-1 玉川学園 学園マルチメディアリソースセンター	042-739-8572	
MEDIAGLOBE			プラネタリウムBAR	108-0071	東京都 港区白金台4-9-23 ツツイ白金台ビル5F	03-3440-2595	
			羽田空港国際線旅客ターミナル Planetarium Starry Café	144-0041	東京都 大田区羽田空港3-3-2 第1旅客ターミナルビル		
SKYMAX DS II	2010	11	渋谷区文化総合センター大和田 (コスモプラネタリウム渋谷)	150-0031	東京都 渋谷区桜丘町23-21 渋谷区文化総合センター大和田12階	03-3464-2131	毎週月曜を休館、年末年始休館、メンテナンス 休館
SUPER MEDIAGLOBE- II -4K	2012	5	コニカミノルタプラネタリウム"天空" in 東京スカイツリータウン®	131-0045	東京都 墨田区押上1-1-2	03-5610-3043	番組入れ替え時数日休館
			神奈川県 神奈川県立青少年センター	220-0044	横浜市 西区紅葉ケ丘9-1		
			湯河原町立湯河原中学校	259-0312	神奈川県 足柄下郡湯河原町中央2-21-1		
UNIVIEW	2012	4	川崎市青少年科学館	214-0032	川崎市 多摩区枡形7-1-2	044-922-4731	毎週月曜を休館、年末年始休館、燻蒸休館
ステラドーム・プロ	20,2	·	(かわさき宙と緑の科学館) 慶應高校	223-0061	横浜市 港北区日吉4-1-2	045-566-1396	PRESTAGE CHARACTER TO A PROPERTY OF THE PROPER
UNIVIEW ステラドーム・プロ VIRTUARIUM X	2011	5	平塚市博物館	254-0041	神奈川県 平塚市浅間町12-41	0463-33-5111	毎週月曜を休館、年末年始休館、メンテナンス休館、燻蒸休館
			開成町立文命中学校	258-0021	神奈川県 足柄上郡開成町吉田島1805	0465-83-1386	
VIRTUARIUM II	2007	3	横浜こども科学館 (はまぎん こども宇宙科学館)	235-0045	横浜市 磯子区洋光台5-2-1	045-832-1166	夏休みを除く毎月第1・第3月曜を休館、その他 年末年始、メンテナンス点検あり
ステラドーム・プロ	2009	7	厚木市子ども科学館 (神奈川工科大学厚木市子ども科学館)	243-0018	神奈川県 厚木市中町1-1-3 厚木シティプラザ7F	046-221-4152	年末年始休館、メンテナンス休館
			海老名スタードーム	243-0434	神奈川県 海老名市上郷474-4		2014年4月よりプラネタリウム廃止
VIRTUARIUM II	2011	2	伊勢原市立子ども科学館	259-1142	神奈川県 伊勢原市田中76	0463-92-3600	毎週月曜・毎月第1水曜を休館、年末年始休館、メンテナンス休館
VIRTUARIUM II	2009	7	藤沢市湘南台文化センターこども館	252-0804	神奈川県 藤沢市湘南台1-8	0466-45-1500	夏休み以外の原則毎週月曜を休館、年末年始 休館、メンテナンス休館
			横浜市立南高等学校プラネタリウム	233-0011	横浜市 港南区東永谷2-1-1	045-822-1910	
	2015	5	相模原市立博物館	252-0221	相模原市 中央区高根3-1-15	042-750-8030	原則月曜を休館、年末年始休館
			学校法人桂幼稚園	223-0065	横浜市 港北区高田東1-24-18	045-531-0540	
VIRTUARIUM II SP2			ムーミンオーロラカフェ	224-0053	横浜市 都筑区池辺町4035-1  ららぽーと横浜2F		
	2009	5	新潟県 長岡市青少年文化センター	940-0033	新潟県 長岡市今朝白1-1-1	0258-34-1305	毎週月曜を休館、年末年始休館
	2000		上越青少年文化センター	942-0082	新潟県上越市国府1-12-27	0200 01 1000	2013/3/31閉館
			いなり記念館	949-2111	新潟県 妙高市大字赤倉538-3		
			弥彦総合文化会館	959-0323	新潟県 西蒲原郡弥彦村弥彦2487-1		
			新潟郵便貯金会館	951-8133	新潟市 川岸町2-1-7		
VIRTUARIUM II	2011	3	新潟県立自然科学館	950-0948	新潟市 中央区女池南3-1-1	025-283-3331	毎週月曜を休館、年末年始休館、メンテナンス 休館、燻蒸休館
			魚沼市堀之内公民館	949-7494	新潟県 魚沼市堀之内130	025-794-6026	休郎、湯然休郎   年末年始を休館、プラネタリウム投影は第1・第3   木曜と事前予約のみ
			柏崎市立博物館	945-0841	新潟県 柏崎市緑町8-35	0257-22-0567	NV庫(事刊 ) 小30207
			上越清里 星のふるさと館	943-0531	新潟県 上越市清里区青柳3436-2	025-528-7227	- 毎週火曜を休館、12月1日~3月31日は冬季休 館
			村上市教育情報センター	958-0854	新潟県 村上市田端町4-25	0254-53-7511	年末年始を休館
ステラドーム・プロ	2015	7	ドーム中里 き☆ら・ら	949-8406	新潟県 十日町市山崎己1415 中里ショッピングセンター ユーモール2F	025-763-2493	第5日曜を除く毎週日曜に定期投影、学習・団 体投影は随時
			宮山県				
			魚津市立西部中学校	937-0806	富山県 魚津市友道212		2010年休止
VIRTUARIUM II R4	2009	4	富山市科学博物館	939-8084	富山県 富山市西中野町1-8-31	076-491-2123	年末年始休館、メンテナンス休館、燻蒸休館
			黒部市吉田科学館	938-0005	富山県 黒部市吉田574-1	0765-57-0610	原則毎週月曜を休館、年末年始休館

## * ## IB	佐凯タ(巫孙 サニンカリウノタサ)	+/ <del>-</del> =n. 88	∍n.	1. 1. 古汉	तोर संस् */-	1. / Letter 0.1	444	사용 <del>+</del>	1	·奎田明	+/>	
都道府県 設置順	施設名(愛称、プラネタリウム名称) グレイの斜字は休止・閉館	施設開	月	ドーム直径 (m)	座席数 (席)	ドームと座席の形	座席配列	光学式プラネタリウ メーカー名	機種名	運用開	_	デジタルプラネタリウム メーカー名
16富山県_004	国立立山青少年自然の家	2000	2	6.5	42	水平	一方向	コニカミノルタ	MS-6	2000	1	
石川県												
17石川県_001	小松市芦城(ろじょう)小学校	1955						五藤光学	S-2			
17石川県_002	山代観光センター	1955						五藤光学	S-2			
17石川県_003	いしかわ子ども交流センター	1970	5	15.0	180	水平	一方向					コニカミノルタ
17石川県_004	山中児童センター	1980	8	8.0	60	水平	一方向	五藤光学	GS-8-T	1980	8	
17石川県_005	富来町立富来中学校	1983	10	6.5		7,11	移動式	五藤光学	GE II -S			
					100					0011	-	<b>工类业类</b>
17石川県_006	石川県柳田星の観察館「満天星」	1993	4	12.0	100	水平	一方向	五藤光学	PANDORA	2011	7	五藤光学
17石川県_007	コスモアイル羽咋	1996	7	12.0	97	水平	一方向					コニカミノルタ
17石川県_008	金沢市キゴ山天体観察センター	1998	10	10.0	80	水平	一方向	コニカミノルタ	COSMOLEAP 10	1998	10	
17石川県_009	能美市根上学習センター	2004	7	6.0	40	水平	一方向					コニカミノルタ
17石川県_010	能美市立宮竹小学校	2011	3	5.0	20							コニカミノルタ
17石川県_011	サイエンスヒルズこまつ ひととものづくり科学館	2014	3	16.0	120	傾斜	一方向					オリハルコン アストロアーツ
福井県												1
18福井県_001	越前松島水族館	1973	4	12.0	100		同心円	五藤光学	GX-10-S			
18福井県_002	福井少年運動公園	1974	11	10.0	100	水平	同心円	コニカミノルタ	MS-10			
18福井県_003	福井県自然保護センター	1990	7	6.5	44	水平	一方向	五藤光学	GE II -T	1990	7	
18福井県_004	敦賀市立児童文化センター (敦賀市こどもの国)	1980	5	15.0	193	水平	一方向	五藤光学	PANDORA	2015	3	五藤光学
18福井県_005	河野村天文学習館	1991	7	6.0	40	水平	一方向	五藤光学	GE II -T			
18福井県_006	福井県児童科学館(エンゼルランドふくい)	1999	6	23.0	250	傾斜 25度	一方向	五藤光学	GSS-HELIOS	1999	6	五藤光学
山梨県												
19山梨県_001	山梨県立青少年科学センター	1964	4	10.0	120	水平	同心円	五藤光学	M-1			
19山梨県_002	山梨県立八ヶ岳少年自然の家	1973	8	6.0	50	水平	同心円	コニカミノルタ	MS-6			
19山梨県_003	甲府市立東小学校	1980	10	6.5	45		移動式	五藤光学	GE II			
19山梨県_004	岩殿山ふれあいの館	1995	7	7.5	45	水平	一方向	コニカミノルタ	COSMOLEAP 8			
19山梨県_005	山梨県立科学館	1998	7	20.0	186	傾斜 25度	一方向	大平技研	MEGASTAR- II A Kaisei	2010	3	オリハルコン
長野県												アストロアーツ
20長野県_001	長野県社会福祉総合センター	1972	4	10.0	120	水平	同心円	五藤光学	GX-10-T			
20長野県_002	タテシナ・ソサエティークラブ	1976	8	6.0	30	水平	同心円	五藤光学	GE-6			
20長野県_003	長野市立博物館	1981	9	12.0	91	水平	一方向	五藤光学	GSS-URANUS	1997	4	
20長野県_004	大町エネルギー博物館	1981	4	8.0	60	水平	一方向	コニカミノルタ	MS-8	1982	4	
20長野県_005	松本市教育文化センター	1983	4	12.0	90	水平	一方向					コニカミノルタ
20長野県_006	上田創造館	1986	4	12.0	120	水平	一方向	五藤光学	GX-AT	1986	4	
								<b>业</b>	MA AT	1300	+	7=45 /// 5
20長野県_007	飯田市美術博物館プラネタリウム	1988	11	12.0	90	水平	一方向	T # 11 24	0V 47	40		コニカミノルタ
20長野県_008	長野県伊那文化会館	1988	12	12.0	100	水平	一方向	五藤光学	GX-AT	1988	12	
20長野県_009	八ヶ岳自然文化園	1989	4	13.0	120	傾斜 5度	一方向	五藤光学	GX-AT	1989	4	
20長野県_010	小川天文台プラネタリウム館	1991	4	8.0	80	水平		コニカミノルタ	MS-8			
20長野県_011	中野市立博物館	1991	5	13.0	100	水平	一方向	五藤光学	GX-AT	1991	5	
20長野県_012	南牧村農村文化情報交流館 ベジタボール・ウィズ	1997	5	16.0	125	傾斜	一方向					
20長野県_013	佐久市子ども未来館	2001	3	16.0	165	水平	一方向	五藤光学	GSS-URANUS	2001	3	
岐阜県												
21岐阜県_001	岐阜プラネタリウム	1958	4	8.0				CZ1Iナ	ZKP-1			
21岐阜県_002	各務原市少年自然の家	1980	4	16.0	231	水平	一方向	五藤光学	GM 2-T	1980	5	
21岐阜県_003	小鳥振興協会 飛騨プラネタリウム	1987	4	9.0	60	水平	一方向					
21岐阜県_004	岐阜市科学館	1980	5	20.0	221	傾斜 20度	一方向	コニカミノルタ	INFINIUM 21D	1988	11	
	<u> </u>								1			

デジタルプラネタリウム	運用開	始	施設名(愛称、プラネタリウム名称)	連絡先			休館/開館、プラネタリウム投影状況
機種名	年	月	グレイの斜字は休止・閉館	郵便番号	所在地	電話番号	
			国立立山青少年自然の家	930-1407	富山県 中新川郡立山町芦峅寺字前谷1	076-481-1321	
			石川県				
			小松市芦城(ろじょう)小学校				
			山代観光センター				
SKYMAX DS II -R2	2012	4	いしかわ子ども交流センター	921-8101	石川県 金沢市法島町11-8	076-243-6501	毎週月曜を休館、年末年始休館、メンテナンス
51111111111111111111111111111111111111		<u> </u>					休館 毎週火曜と毎月第3日曜が休館
			山中児童センター	922-0112	石川県 加賀市山中温泉西桂木町ト-10-1	0761-78-3536	
			富来町立富来中学校 	925-0453	石川県 羽咋郡志賀町里本江丙101		能登地震で故障
VIRTUARIUMX	2011	7	石川県柳田星の観察館「満天星」	928-0312	石川県 鳳珠郡能登町字上町口部1-1	0768-76-0101	毎週木曜を休館、年末年始休館
MEDIAGLOBE- II			コスモアイル羽咋	925-0027	石川県 羽咋市鶴多町免田25	0767-22-9888	
			金沢市キゴ山天体観察センター	920-1141	石川県 金沢市平等本町カ13-1	076-229-1141	毎週月曜を休館、年末年始休館
MEDIAGLOBE- II	2011	4	能美市根上学習センター	929-0113	石川県 能美市大成町又111	0761-55-8560	毎週火曜を休館、年末年始休館
MEDIA GLOBE			能美市立宮竹小学校	923-1205	石川県 能美市宮竹町イ153	0761-51-2309	   故障のため使用していない(2015調査)
UNIVIEW		_					以下50元00区/110 CV-050-(2010回周五/
ステラドーム・プロ	2014	3	サイエンスヒルズこまつひととものづくり科学館	923-0869	石川県 小松市こまつの杜2	0761-22-8610	
			福井県	040.0005			
			越前松島水族館	913-0065	福井県 坂井市三国町崎74-2-3		
			福井少年運動公園	918-8027	福井県 福井市福町3-20		
			福井県自然保護センター	912-0131	福井県 大野市南六呂師169-11-2	0779-67-1655	毎週月曜を休館、年末年始休館、メンテナンス 休館、燻蒸等休館
VIRTUARIUM X	2015	3	敦賀市立児童文化センター (敦賀市こどもの国)	914-0821	福井県 敦賀市櫛川42-2-1	0770-25-7879	毎週月曜を休館
			河野村天文学習館	915-1112	福井県 南条郡河野村今泉21-17	0778-48-7711	
VIRTUARIUM X	2014	6	  福井県児童科学館(エンゼルランドふくい)	919-0475	福井県 坂井市春江町東太郎丸3-1	0776-51-8000	
			山梨県				
			山梨県立青少年科学センター	400-0031	山梨県 甲府市丸の内1-5-7		
			山梨県立八ヶ岳少年自然の家	407-0301	山梨県 北巨摩郡高根町清里3545	0551-48-2306	
						055-233-4468	
			甲府市立東小学校	400-0862	山梨県 甲府市朝気1-41-1	000-200-4406	平成25年4月に白簱史朗館(写真展示室)へ変
			岩殿山ふれあいの館	401-0004	山梨県 大月市賑岡町強瀬81-1		更(2015調査)
Uniview ステラドーム・プロ	2010	3	山梨県立科学館	400-0023	山梨県 甲府市愛宕町358-1	055-254-8151	毎週月曜を休館、年末年始休館、メンテナンス  休館
			長野県	<u> </u>	1		
			長野県社会福祉総合センター	380-0922	長野県 長野市若里1570-1		
			タテシナ・ソサエティークラブ	384-2205	長野県 北佐久郡望月町 大字春日字春日嶽		
	2010	4	長野市立博物館	381-2212	長野県 長野市小島田町1414 八幡原史跡公園内	026-284-9011	毎週月曜を休館、年末年始休館、メンテナンス 休館、燻蒸休館
			大町エネルギー博物館	398-0001	長野県 大町市平2112-38	0261-22-7770	
SUPER MEDIAGLOBE	2006	4	松本市教育文化センター	390-0221	長野県 松本市大字里山辺2930-1	0263-32-7600	毎週月曜を休館、年末年始休館
001 211 111221 (0202							PRESTRUCTION TO TOWN OF
			上田創造館	386-1102	長野県 上田市上田原1640	0268-23-1111	毎週月曜を休館、年末年始休館、メンテナンス
SUPER MEDIAGLOBE- II	2011	3	飯田市美術博物館プラネタリウム	395-0034	長野県 飯田市追手町2-655-7	0265-22-8118	休館、燻蒸休館、展覧会準備で休館
	2007	9	長野県伊那文化会館	396-0026	長野県 伊那市西町5776	0265-73-8822	原則毎週月曜を休館、年末年始休館、メンテナ ンス休館
	2011	4	八ヶ岳自然文化園	391-0115	長野県 諏訪郡原村17217-1613	0266-74-2681	毎週火曜日休館、年末年始
			小川天文台プラネタリウム館	381-3301	長野県 上水内郡小川村大洞	026-269-3960	
			中野市立博物館	383-0046	長野県 中野市大字片塩1221	0269-22-2005	毎週火曜を休館、年末年始休館
			南牧村農村文化情報交流館	384-1305	ふるさとの森文化公園内 長野県 南佐久郡南牧村野辺山412-1	0267-91-1771	その他休館日あり
		_	ベジタボール・ウィズ				
	2011	6	佐久市子ども未来館	385-0022	長野県 佐久市岩村田1931-1	0267-67-2001	祝日・8月を除く毎週木曜休館、年末年始休館   
			岐阜県	500,0000			
				500-0000	岐阜県 岐阜市うぐいす谷4695		
			各務原市少年自然の家	509-0143	岐阜県 各務原市鵜沼小伊木町4-213	058-370-5280	毎週月曜を休館、年末年始休館
	2008	4	小鳥振興協会 飛騨プラネタリウム	506-0205	岐阜県 高山市清見町夏厩918-1	0577-67-3407	毎週木曜を休館
			岐阜市科学館	500-8389	岐阜県 岐阜市本荘3456-41	058-272-1333	毎週月曜を休館、年末年始休館

都道府県	施設名(愛称、プラネタリウム名称)	施設開	段	ドーム直径	座席数	ドームと座席の形		光学式プラネタリウ	7 <i>L</i>	運用開	始	デジタルプラネタリ
設置順	グレイの斜字は休止・閉館	年	月	(m)	(席)	ドーム形状	座席配列	メーカー名	機種名	年	月	メーカー名
21岐阜県_005	藤橋城・西美濃プラネタリウム	1989	10	9.0	60	水平	同心円	大平技研	MEGASTAR-IIB	2012	4	アストロアーツ
21岐阜県_006	大垣市スイトピアセンター コスモドーム	1992	4	18.0	150	傾斜	一方向	五藤光学	GSS-II	1992	4	
21岐阜県_007	下呂温泉合掌村	1996	4	6.5			移動式	五藤光学	GE II -T			
21岐阜県_008	関市まなびセンター コスモホール	1999	9	12.0	100	水平	一方向	大平技研	MEGASTAR-ZERO	2012	4	
21岐阜県_009	生涯学習センター ハートピア安ハ・プラネタリウム	2003	3	5.0			移動式					コニカミノルタ
静岡県												
22静岡県_001	日本平観光天文センター	1959	5	10.0	128	水平	同心円	五藤光学	M-1			
22静岡県_002	浜松市児童会館	1962	4	10.0			同心円	興和	興和式			
22静岡県_003	浜松市立高等学校	1970	2	8.0	84	水平	同心円	五藤光学	S-3			
22静岡県_004	静岡県立教育研修所	1973	4	6.5	30	水平	同心円	五藤光学	GE-6			
2静岡県_005	浜松科学館	1986	5	20.0	200	傾斜	一方向	コニカミノルタ	INFINIUM S	2006	3	コニカミノルタ
2静岡県_006	(公財)国際文化交友会 月光天文台	1976	9	15.0	79	水平	一方向					Digitalis
22静岡県_007	ホテルシーグリーン	1983	4	10.0	97	水平	一方向	コニカミノルタ	MS-10			
2静岡県_008	三島市立箱根の里	1987	4	8.5	81	水平	一方向	五藤光学	GS-T	1987	4	
22静岡県_009	ペンションプラネタリウム	1988	11	6.3			移動式	五藤光学	GE II -S			
22静岡県_010	静岡県総合教育センター	1995	8	8.5	50	水平	一方向	コニカミノルタ	COSMOLEAP 8	1995	8	
2静岡県_011	静岡県立朝霧野外活動センター	1969	9	11.0	100	水平	一方向	コニカミノルタ	COSMOLEAP 10	1996	6	
2静岡県_012	ディスカバリーパーク焼津天文科学館	1997	7	18.0	180	傾斜 15度	一方向	コニカミノルタ	INFINIUM γ II	1997	7	コニカミノルタ
2静岡県_013	岩崎一彰 宇宙美術館	2001	1	4.0	20	水平	移動式					コニカミノルタ
22静岡県_014	浜松こども館	2004	1	4.0			移動式					コニカミノルタ
2静岡県_015	富士市道の駅 富士川楽座 (プラネタリウム わいわい劇場)	2010	7	14.0	72	傾斜 25度	一方向	大平技研	MEGASTAR-IIB	2010	7	アストロアーツ
<b>愛知県</b>									_			
23愛知県_001	名古屋市科学館	1962	11	35.0	350	水平	同心円	カールツァイス	Universarium <b>IX</b>	2011	3	コニカミノルタ
3愛知県_002	豊明市立豊明中学校	1969	12	6.5	45	水平	同心円	コニカミノルタ	MO-6P			
			_	1				1				
23愛知県_003	東栄町森林体験交流センター 「スターフォーレスト御園」	1994	6	6.5	40	水平	同心円	コニカミノルタ	MS-6	1994	6	
		1994 1972	6 5	6.5 8.0	40 90	水平 <i>水平</i>	同心円	コニカミノルタ	MS-6 <i>MO-6R</i>	1994	6	
23愛知県_004	「スターフォーレスト御園」									1994	7	
23愛知県_004	「スターフォーレスト御園」 豊川市立図書館	1972	5	8.0	90	水平	同心円	コニカミノルタ	MO-6R			
23愛知県 004	「スターフォーレスト御園」 豊川市立図書館 豊川市ジオスペース館	<i>1972</i> 1999	5	8.0 15.2	90	<i>水平</i> 傾斜 10度	<i>同心円</i> 一方向	コニカミノルタ	MO-6R INFINIUM γ II		7	五藤光学
23愛知県 004 23愛知県 005 23愛知県 006 23愛知県 007	「スターフォーレスト御園」 豊川市立図書館 豊川市ジオスペース館 作手村青少年野外センター	1972 1999 1974	5 7 4	8.0 15.2 7.0	90 137 60	<i>水平</i> 傾斜 10度 <i>水平</i>	同心円 一方向 同心円	コニカミノルタ コニカミノルタ コニカミノルタ	MO-6R INFINIUM γ II MO-6P	1999	7	五藤光学
23愛知県 004 23愛知県 005 23愛知県 006 23愛知県 007 23愛知県 008	「スターフォーレスト御園」 豊川市立図書館 豊川市ジオスペース館 作手村青少年野外センター 豊橋市視聴覚教育センター	1972 1999 1974 1974	5 7 4 10	8.0 15.2 7.0 15.0	90 137 60 169	<i>水平</i> 傾斜 10度 <i>水平</i> 水平	同心円 一方向 同心円 一方向	コニカミノルタ コニカミノルタ コニカミノルタ 五藤光学	MO-6R INFINIUM Y II MO-6P PANDORA	1999	7	五藤光学
23愛知県 004 23愛知県 005 23愛知県 006 23愛知県 007 23愛知県 008	「スターフォーレスト御園」 豊川市立図書館 豊川市ジオスペース館 作手村青少年野外センター 豊橋市視聴覚教育センター 一宮地域文化広場	1972 1999 1974 1974 1980	5 7 4 10 9	8.0 15.2 7.0 15.0 18.0	90 137 60 169 275	<u>水平</u> 傾斜 10度 <u>水平</u> 水平 水平	同心円 一方向 同心円 一方向 一方向	コニカミノルタ コニカミノルタ コニカミノルタ 五藤光学 五藤光学	MO-6R INFINIUM y II MO-6P PANDORA GM 2-AT	1999 2011 1980	7	五藤光学
23愛知県 004 23愛知県 005 23愛知県 006 23愛知県 007 23愛知県 008 23愛知県 009 23愛知県 010	「スターフォーレスト御園」 豊川市立図書館 豊川市ジオスペース館 作手村青少年野外センター 豊橋市視聴覚教育センター 一宮地域文化広場 刈谷市中央児童館	1972 1999 1974 1974 1980	5 7 4 10 9	8.0 15.2 7.0 15.0 18.0	90 137 60 169 275	<i>水平</i> 傾斜 10度 <i>水平</i> 水平 水平 水平	同心円	コニカミノルタ コニカミノルタ コニカミノルタ 五藤光学 五藤光学	MO-6R INFINIUM Y II MO-6P PANDORA GM 2-AT GM2-T	1999 2011 1980	7 11 9	五藤光学
23要知果 004 23要知果 005 23要知果 006 23要知果 007 23要知果 008 23要知果 009 23要知果 010 23要知果 011	「スターフォーレスト御園」 豊川市立図書館 豊川市ジオスペース館 作手村青少年野外センター 豊橋市視聴覚教育センター 一宮地域文化広場 川谷市中央児童館 安城市文化センター	1972 1999 1974 1974 1980 1981	5 7 4 10 9 5	8.0 15.2 7.0 15.0 18.0 15.0	90 137 60 169 275 180	<u>水</u> 平 傾斜 10度 <u>水</u> 平 水平 水平 水平	同心円 一方向 同心円 一方向 一方向 一方向	コニカミノルタ コニカミノルタ コニカミノルタ 五藤光学 五藤光学 五藤光学	MO-6R INFINIUM Y II MO-6P PANDORA GM 2-AT GM2-T GM 2-AT	1999 2011 1980 1981	7 11 9 7	五藤光学
23要知果 004 23要知果 005 23要知果 006 23要知果 007 23愛知果 009 23愛知果 010 23愛知果 011	「スターフォーレスト御園」 豊川市立図書館 豊川市ジオスペース館 作手村青少年野外センター 豊橋市視聴覚教育センター 一宮地域文化広場 刈谷市中央児童館 安城市文化センター 小牧中部公民館	1972 1999 1974 1974 1980 1981 1981	5 7 4 10 9 5 11	8.0 15.2 7.0 15.0 18.0 15.0 15.0	90 137 60 169 275 180 185	水平       傾斜 10度       水平       水平       水平       水平       水平       水平       水平       水平       水平	同心円 一方向 同心円 一方向 一方向 一方向 一方向	コニカミノルタ コニカミノルタ コニカミノルタ コニカミノルタ 五藤光学 五藤光学 五藤光学	MO-6R INFINIUM Y II MO-6P PANDORA GM 2-AT GM2-T GM 2-AT GX-AT	1999 2011 1980 1981	7 11 9 7 11 7	五藤光学
23要知果 004 23要知果 005 23要知果 006 23要知果 007 23要知果 008 23要知果 009 23要知果 011 23要知果 011 23要知果 012 23要知果 012	「スターフォーレスト御園」 豊川市立図書館 豊川市ジオスペース館 作手村青少年野外センター 豊橋市視聴覚教育センター 一宮地域文化広場 刈谷市中央児童館 安城市文化センター 小牧中部公民館 半田空の科学館	1972 1999 1974 1974 1980 1981 1982	5 7 4 10 9 5 11 7	8.0 15.2 7.0 15.0 18.0 15.0 15.0 12.0	90 137 60 169 275 180 185 80	<ul><li>水平</li><li>傾斜 10度</li><li>水平</li><li>水平</li><li>水平</li><li>水平</li><li>水平</li><li>水平</li><li>水平</li><li>水平</li><li>水平</li><li>水平</li><li>水平</li><li>(資料 床面10</li></ul>	同心円	コニカミノルタ コニカミノルタ コニカミノルタ コニカミノルタ 五藤光学 五藤光学 五藤光学 五藤光学	MO-6R INFINIUM y II MO-6P PANDORA GM 2-AT GM2-T GM 2-AT GX-AT MS-18 AT	1999 2011 1980 1981 1982	7 11 9 7 11 7	
23愛知県 004 23愛知県 006 23愛知県 006 23愛知県 008 23愛知県 008 23愛知県 010 23愛知県 011 23愛知県 011 23愛知県 012 23愛知県 013	「スターフォーレスト御園」 豊川市立図書館 豊川市ジオスペース館 作手村青少年野外センター 豊橋市視聴覚教育センター 一宮地域文化広場 刈谷市中央児童館 安城市文化センター 小牧中部公民館 半田空の科学館 とよた科学体験館	1972 1999 1974 1974 1980 1981 1981 1982 1985	5 7 4 10 9 5 11 7 4	8.0 15.2 7.0 15.0 18.0 15.0 15.0 12.0 18.0	90 137 60 169 275 180 185 80 240	<ul><li>水平</li><li>傾斜 10度</li><li>水平</li><li>水平</li><li>水平</li><li>水平</li><li>水平</li><li>水平</li><li>水平</li><li>水平</li><li>水平</li><li>水平</li><li>水平</li><li>水平</li><li>水平</li><li>水平</li><li>(資料 床面10 度 見切線15度</li></ul>	同心円 一方向 同心円 一方方向 一方方向 一方方向 一方方向	コニカミノルタ コニカミノルタ コニカミノルタ 五藤光学 五藤光学 五藤光学 五藤光学 コーホミノルタ	MO-6R INFINIUM Y II MO-6P PANDORA GM 2-AT GM2-T GM 2-AT GX-AT MS-18 AT INFINIUM S	1999 2011 1980 1981 1982	7 11 9 7 11 7	
23要知果 004 23要知果 005 23要知果 006 23要知果 007 23要知果 009 23要知果 010 23要知果 011 23要知果 011 23要知果 012 23要知果 013	「スターフォーレスト御園」 豊川市立図書館 豊川市ジオスペース館 作手村青少年野外センター 豊橋市視聴覚教育センター 一宮地域文化広場 川谷市中央児童館 安城市文化センター 小牧中部公民館 半田空の科学館 とよた科学体験館 名古屋バルコアストロドーム	1972 1999 1974 1974 1980 1981 1982 1985 1985	5 7 4 10 9 5 11 7 4 7	8.0 15.2 7.0 15.0 18.0 15.0 12.0 18.0 19.5 19.5	90 137 60 169 275 180 185 80 240 150	<u>水</u> 平 傾斜 10度 <u>水</u> 平 水平 水平 水平 水平 水平 水平 水平	同心円 一方向 一方向 一方向 一方向 一方向 一方向 一方向 一方向	コニカミノルタ コニカミノルタ コニカミノルタ 五藤光学 五藤光学 五藤光学 五藤光学 五藤光学 五藤光学 五藤光学	MO-6R INFINIUM Y II MO-6P PANDORA GM 2-AT GM2-T GM 2-AT GX-AT MS-18 AT INFINIUM S GSS-II	1999 2011 1980 1981 1981 1982 2008	7 11 9 7 11 7 3	
23愛知県 003 23愛知県 004 23愛知県 006 23愛知県 006 23愛知県 008 23愛知県 008 23愛知県 010 23愛知県 011 23愛知県 011 23愛知県 012 23愛知県 014 23愛知県 015 23愛知県 016 =1 1	「スターフォーレスト御園」 豊川市立図書館 豊川市ジオスペース館 作手村青少年野外センター 豊橋市視聴覚教育センター 一宮地域文化広場 刈谷市中央児童館 安城市文化センター 小牧中部公民館 半田空の科学館 とよた科学体験館 名古屋パルコアストロドーム 津島児童科学館	1972 1999 1974 1974 1980 1981 1982 1985 1985 1989	5 7 4 10 9 5 11 7 4 7 7	8.0 15.2 7.0 15.0 18.0 15.0 12.0 18.0 19.5 19.2 12.0	90 137 60 169 275 180 185 80 240 150 189 96	水平       傾斜 10度       水平       (資料       傾斜	同心 同心 同心 一方 一方 一方 一方 一方 一方 一方 一方 一方 一方	コニカミノルタ コニカミノルタ コニカミノルタ 五藤光学 五藤光学 五藤光学 五藤光学 五藤光学 コニカミノルタ コニカミノルタ	MO-6R INFINIUM Y II MO-6P PANDORA GM 2-AT GM2-T GM 2-AT GX-AT INFINIUM S GSS-II MS-10	1999 2011 1980 1981 1982 2008	7 11 9 7 11 7 3	コニカミノルタ
23愛知県 004 23愛知県 006 23愛知県 006 23愛知県 006 23愛知県 008 23愛知県 009 23愛知県 010 23愛知県 011 23愛知県 012 23愛知県 012 23愛知県 015 23愛知県 016 三11	「スターフォーレスト御園」 豊川市立図書館 豊川市ジオスペース館 作手村青少年野外センター 豊橋市視聴覚教育センター 一宮地域文化広場 刈谷市中央児童館 安城市文化センター 小牧中部公民館 半田空の科学館 とよた科学体験館 名古屋パルコアストロドーム 津島児童科学館	1972 1999 1974 1974 1980 1981 1982 1985 1985 1989	5 7 4 10 9 5 11 7 4 7 7	8.0 15.2 7.0 15.0 18.0 15.0 12.0 18.0 19.5 19.2 12.0	90 137 60 169 275 180 185 80 240 150 189 96	水平       傾斜 10度       水平       (資料       傾斜	同心 同心 同心 一方 一方 一方 一方 一方 一方 一方 一方 一方 一方	コニカミノルタ コニカミノルタ コニカミノルタ 五藤光学 五藤光学 五藤光学 五藤光学 五藤光学 コニカミノルタ コニカミノルタ	MO-6R INFINIUM Y II MO-6P PANDORA GM 2-AT GM2-T GM 2-AT GX-AT INFINIUM S GSS-II MS-10	1999 2011 1980 1981 1982 2008	7 11 9 7 11 7 3	コニカミノルタ
23要知果 004 23要知果 005 23要知果 006 23要知果 007 23要知果 009 23要知果 009 23要知果 011 23要知果 011 23要知果 012 23要知果 013 23要知果 015 23要知果 016 <b>三11</b>	「スターフォーレスト御園」 豊川市立図書館 豊川市ジオスペース館 作手村青少年野外センター 豊橋市視聴覚教育センター 一宮地域文化広場 刈谷市中央児童館 安城市文化センター 小牧中部公民館 半田空の科学館 とよた科学体験館 名古屋パルコアストロドーム 津島児童科学館 夢と学びの科学体験館	1972 1999 1974 1974 1980 1981 1982 1985 1985 1985 1989	5 7 4 10 9 5 11 7 4 7 7 6	8.0 15.2 7.0 15.0 18.0 15.0 12.0 18.0 19.5 19.5 19.2 12.0 15.0	90 137 60 169 275 180 185 80 240 150 189 96 140	<ul> <li>水平</li> <li>傾斜 10度</li> <li>水平</li> <li>(資料</li> <li>(資料</li> <li>水平</li> </ul>	同心円 一方向 一方向 一方向 一方向 一方向 一方向 一方向 一方向 一方向 一方向	コニカミノルタ コニカミノルタ コニカミノルタ 五藤光学 五藤光学 五藤光学 五藤光学 コニカミノルタ コニカミノルタ コニカミノルタ コニカミノルタ コニカミノルタ コニカミノルタ コニカミノルタ	MO-6R INFINIUM Y II MO-6P PANDORA GM 2-AT GM2-T GM 2-AT GX-AT MS-18 AT INFINIUM S GSS-II MS-10 CHRONOS II	1999 2011 1980 1981 1982 2008	7 11 9 7 11 7 3	コニカミノルタ
23要知果 004 23要知果 005 23要知果 006 23要知果 007 23愛知果 008 23愛知果 010 23愛知果 011 23愛知果 012 23愛知果 012 23愛知果 014 23愛知果 015 23愛知果 016	「スターフォーレスト御園」 豊川市立図書館 豊川市ジオスペース館 作手村青少年野外センター 豊橋市視聴覚教育センター 一宮地域文化広場 刈谷市中央児童館 安城市文化センター 小牧中部公民館 半田空の科学館 とよた科学体験館 名古屋パルコアストロドーム 津島児童科学館 夢と学びの科学体験館	1972 1999 1974 1974 1980 1981 1982 1985 1985 1989 1991 2015	5 7 4 10 9 5 11 7 4 7 7 6 5	8.0 15.2 7.0 15.0 18.0 15.0 12.0 18.0 19.5 19.2 12.0 15.0	90 137 60 169 275 180 185 80 240 150 189 96 140	<ul> <li>水平</li> <li>傾斜 10度</li> <li>水平</li> <li>(資料</li> <li>(資料</li> <li>水平</li> </ul>		コニカミノルタ コニカミノルタ コニカミノルタ コニカミノルタ 五藤光学 五藤光学 五藤光学 五藤光学 コニカミノルタ コニカミノルタ コニカミノルタ コニカミノルタ コニカミノルタ	MO-6R INFINIUM Y II MO-6P PANDORA GM 2-AT GM2-T GM 2-AT GX-AT INFINIUM S GSS-II MS-10 CHRONOS II	1999 2011 1980 1981 1982 2008	7 11 9 7 11 7 3	コニカミノルタ
23愛知県 004 23愛知県 006 23愛知県 006 23愛知県 007 23愛知県 008 23愛知県 010 23愛知県 010 23愛知県 011 23愛知県 012 23愛知県 014 23愛知県 015 23愛知県 016 =1 1,	「スターフォーレスト御園」 豊川市立図書館 豊川市ジオスペース館 作手村青少年野外センター 豊橋市視聴覚教育センター 一宮地域文化広場 川谷市中央児童館 安城市文化センター 小牧中部公民館 半田空の科学館 とよた科学体験館 名古屋パルコアストロドーム 津島児童科学館 夢と学びの科学体験館  三重県立桑名高等学校 高田高等学校	1972 1999 1974 1974 1980 1981 1982 1985 1985 1989 1991 2015	5 7 4 10 9 5 11 7 4 7 7 6 5	8.0  15.2  7.0  15.0  18.0  15.0  15.0  12.0  18.0  19.5  19.5  19.2  12.0  15.0  6.5  7.5	90 137 60 169 275 180 185 80 240 150 189 96 140	<ul> <li>水平</li> <li>傾斜 10度</li> <li>水平</li> <li>(資料</li> <li>(資料</li> <li>水平</li> </ul>	同心円	コニカミノルタ コニカミノルタ コニカミノルタ 五藤光学 五藤光学 五藤光学 五藤光学 コニカミノルタ コニカミノルタ コニカミノルタ コニカミノルタ コニカミノルタ コニカミノルタ	MO-6R INFINIUM Y II MO-6P PANDORA GM 2-AT GM2-T GM 2-AT MS-18 AT INFINIUM S GSS-II MS-10 CHRONOS II  MO-6P MS-8	1999 2011 1980 1981 1982 2008	7 11 9 7 11 7 3	コニカミノルタ

	VEL		15 5 7 7 7	V= 45 45			// At /88At -0= 1 LUI / 18 8/ IV9
デジタルプラネタリウム 機種名	運用開	月	施設名(愛称、プラネタリウム名称) グレイの斜字は休止・閉館	連絡先郵便番号	所在地	電話番号	休館/開館、プラネタリウム投影状況
ステラドーム・プロ	2012	4	藤橋城・西美濃プラネタリウム	501-0802	岐阜県 揖斐郡揖斐川町鶴見332-1	0585-52-2611	毎週月・火曜を休館、12月~3月は冬季休館
			大垣市スイトピアセンター コスモドーム	503-0911	岐阜県 大垣市室本町5-51	0584-84-2000	原則毎週火曜を休館、年末年始休館、メンテナ
			     <u>下呂温泉合掌村</u>	509-2202	岐阜県 下呂市森2369		ンス休館
			関市まなびセンター コスモホール	501-3894	岐阜県 関市若草通2-1	0575-23-7760	
MEDIAGLOBE	2003	3	生涯学習センター	503-0198	岐阜県 安八郡安八町氷取30	0584-63-1515	
MEDIAGEOBE	2000		ハートピア安八・プラネタリウム 静岡県	000 0100	以十八人以下,八人以下,八人以下,	0004 00 1010	
			日本平観光天文センター	424-0000	静岡県 清水市日本平山頂		
			浜松市児童会館	430-0937	浜松市 利町70-4		
			浜松市立高等学校	432-8013	浜松市 広沢町1-21-1		
			静岡県立教育研修所	411-0033	静岡県 三島市文教町1-3-93		
SKYMAX DS II -R2	2014	3	浜松科学館	430-0923	浜松市 中区北寺島町256-3	053-454-0178	
Digitarium KAPPA	2014	7	(公財)国際文化交友会 月光天文台	419-0101	静岡県 田方郡函面町桑原1308-222	055-979-1428	
			ホテルシーグリーン	425-0051	静岡県 焼津市田尻北1631-5		
			三島市立箱根の里	411-0000	静岡県 三島市字北原菅4710-1	055-985-2131	夏休みを除く原則毎週月曜を休館、年末年始 休館。一般開放日・事前予約のみ投影
			ペンションプラネタリウム	413-0103	静岡県 熱海市網代627-878	0557-68-6001	
			静岡県総合教育センター	436-0294	静岡県 掛川市富部456	0537-24-9700	
			静岡県立朝霧野外活動センター	418-0101	静岡県 富士宮市根原1	0544-52-0321	毎週月曜を休館、年末年始休館
SKYMAX DS II -R2	2010	3	ディスカバリーパーク焼津天文科学館	425-0052	静岡県 焼津市田尻2968-1	054-625-0800	毎週月曜を休館、年末年始休館
MEDIAGLOBE			岩崎一彰 宇宙美術館	413-0235	静岡県 伊東市大室高原9-638	0557-51-9600	
MEDIA GLOBE			浜松ごとも館	430-0933	<b>浜松市 鍛冶町100-1</b>	053-450-9111	
ステラドーム・プロ	2010	7	  富士市道の駅 富士川楽座  (プラネタリウム わいわい劇場)	421-3305	静岡県 富士市岩渕1488-1	0545-81-5555	毎週火曜を休館
			愛知県				
SKYMAX DS II -R2	2011	3	名古屋市科学館	460-0008	名古屋市 中区栄2-17-1	052-201-4486	毎週月曜、毎月第3金曜を休館、年末年始休 館
			豊明市立豊明中学校	470-1121	愛知県 豊明市西川町横井4-1	0562-92-1321	
			東栄町森林体験交流センター 「スターフォーレスト御園」	449-0201	愛知県 北設楽郡東栄町御園字野地91-1	0536-76-0687	学校長期休業期間中を除く毎週水曜を休館、 年末年始休館
			豊川市立図書館	442-0068	愛知県 豊川市諏訪3-135		
			豊川市ジオスペース館	442-0068	愛知県 豊川市諏訪1-63	0533-85-5536	毎週月曜と毎月第3水曜を休館、年末年始休館
			作手村青少年野外センター	441-1401	愛知県 南設楽郡作手村大字守義 イモリ山1		
VIRTUARIUM II	2011	11	豊橋市視聴覚教育センター	441-3147	愛知県 豊橋市大岩町字火打坂19-16	0532-41-3330	
			一宮地域文化広場	491-0002	愛知県 一宮市時之島字玉振1-1	0586-51-2180	
							2014年度改修のため閉館、2015年度No.16リ
			刈谷市中央児童館	448-0851	愛知県 刈谷市神田町1-39-3		
	2014	4	<i>刈谷市中央児童館</i> 安城市文化センター	448-0851 446-0041	愛知県 刈谷市神田町1-39-3 愛知県 安城市桜町17-11	0566-76-1515	ニューアルオープン 毎週月曜を休館、年末年始休館、メンテナンス
	2014					0566-76-1515 0568-75-1861	ニューアルオープン
			安城市文化センター	446-0041	愛知県 安城市桜町17-11		ニューアルオーブン 毎週月曜を休館、年末年始休館、メンテナンス 休館
SKYMAX DS II -R2		11	安城市文化センター 小牧中部公民館	446-0041 485-0041	愛知県 安城市桜町17-11 愛知県 小牧市小牧5-253 愛知県 半田市桐ヶ丘4-210 愛知県 豊田市小坂本町1-25	0568-75-1861	ニューアルオープン 毎週月曜を休館、年末年始休館、メンテナンス 休館 原則毎週月曜を休館、年末年始休館 毎週月曜を休館、年末年始休館
SKYMAX DSII-R2	2009	11	安城市文化センター 小牧中部公民館 半田空の科学館	446-0041 485-0041 475-0928	愛知県 安城市桜町17-11 愛知県 小牧市小牧5-253 愛知県 半田市桐ヶ丘4-210 愛知県 豊田市小坂本町1-25 豊田産業文化センター内 名古屋市 中区栄3-29-1	0568-75-1861 0569-23-7175	ニューアルオープン 毎週月曜を休館、年末年始休館、メンテナンス 休館 原則毎週月曜を休館、年末年始休館
SKYMAX DS II -R2	2009	11	安城市文化センター 小牧中部公民館 半田空の科学館 とよた科学体験館	446-0041 485-0041 475-0928 471-0034	愛知県 安城市桜町17-11 愛知県 小牧市小牧5-253 愛知県 半田市桐ヶ丘4-210 愛知県 豊田市小坂本町1-25 豊田産業文化センター内	0568-75-1861 0569-23-7175	ニューアルオープン 毎週月曜を休館、年末年始休館、メンテナンス 休館 原則毎週月曜を休館、年末年始休館 毎週月曜を休館、年末年始休館
SKYMAX DS II -R2	2009	11	安城市文化センター 小牧中部公民館 半田空の科学館 とよた科学体験館 名古屋パルコアストロドーム	446-0041 485-0041 475-0928 471-0034 460-0008	愛知県 安城市桜町17-11 愛知県 小牧市小牧5-253 愛知県 半田市桐ヶ丘4-210 愛知県 豊田市小坂本町1-25 豊田産業文化センター内 名古屋市 中区業3-29-1 ////フ東館8階	0568-75-1861 0569-23-7175 0565-37-3007	ニューアルオープン 毎週月曜を休館、年末年始休館、メンテナンス 休館 原則毎週月曜を休館、年末年始休館 毎週月曜を休館、年末年始休館
	2009	3	安城市文化センター 小牧中部公民館 半田空の科学館 とよた科学体験館 名古屋/バルコアストロドーム 津島児童科学館	446-0041 485-0041 475-0928 471-0034 460-0008 496-0072	愛知県 安城市桜町17-11 愛知県 小牧市小牧5-253 愛知県 半田市桐ヶ丘4-210 愛知県 豊田市小坂本町1-25 豊田産業文化センター内 名古屋市 中区栄3-29-1 パルコ東館8階 愛知県 津島市南新開町2-74	0568-75-1861 0569-23-7175 0565-37-3007 0567-24-8743	ニューアルオープン 毎週月曜を休館、年末年始休館、メンテナンス 休館 原則毎週月曜を休館、年末年始休館 毎週月曜を休館、年末年始休館、メンテナンス 休館 夏休み期間中を除く毎週水曜を休館、年末年
	2009	3	安城市文化センター 小牧中部公民館 半田空の科学館 とよた科学体験館 名古屋パルコアストロドーム 津島児童科学館 夢と学びの科学体験館	446-0041 485-0041 475-0928 471-0034 460-0008 496-0072	愛知県 安城市桜町17-11 愛知県 小牧市小牧5-253 愛知県 半田市桐ヶ丘4-210 愛知県 豊田市小坂本町1-25 豊田産業文化センター内 名古屋市 中区栄3-29-1 パルコ東館8階 愛知県 津島市南新開町2-74	0568-75-1861 0569-23-7175 0565-37-3007 0567-24-8743	ニューアルオープン 毎週月曜を休館、年末年始休館、メンテナンス 休館 原則毎週月曜を休館、年末年始休館 毎週月曜を休館、年末年始休館、メンテナンス 休館 夏休み期間中を除く毎週水曜を休館、年末年
	2009	3	安城市文化センター 小牧中部公民館 半田空の科学館 とよた科学体験館 名古屋/パルコアストロドーム 津島児童科学館 夢と学びの科学体験館  三重県	446-0041 485-0041 475-0928 471-0034 460-0008 496-0072 448-0851	愛知県 安城市桜町17-11 愛知県 小牧市小牧5-253 愛知県 半田市桐ヶ丘4-210 愛知県 豊田市小坂本町1-25 豊田産業文化センター内 名古屋市 中区学3-29-1 バルコ東館8階 愛知県 津島市南新開町2-74 愛知県 刈谷市神田町1-39-3	0568-75-1861 0569-23-7175 0565-37-3007 0567-24-8743 0566-24-0311	ニューアルオープン 毎週月曜を休館、年末年始休館、メンテナンス 休館 原則毎週月曜を休館、年末年始休館 毎週月曜を休館、年末年始休館、メンテナンス 休館 夏休み期間中を除く毎週水曜を休館、年末年 始休館
	2009	3	安城市文化センター 小牧中部公民館 半田空の科学館 とよた科学体験館 名古屋バルコアストロドーム 津島児童科学館 夢と学びの科学体験館 三重県 ニ重県立桑名高等学校	446-0041 485-0041 475-0928 471-0034 460-0008 496-0072 448-0851	愛知県 安城市桜町17-11 愛知県 小牧市小牧5-253 愛知県 半田市桐ヶ丘4-210 愛知県 豊田市小坂本町1-25 豊田産業文化センター内 名古屋市中区菜3-29-1 バルコ東部路 愛知県 津島市南新開町2-74 愛知県 刈谷市神田町1-39-3	0568-75-1861 0569-23-7175 0565-37-3007 0567-24-8743 0566-24-0311	ニューアルオープン 毎週月曜を休館、年末年始休館、メンテナンス 休館 原則毎週月曜を休館、年末年始休館 毎週月曜を休館、年末年始休館、メンテナンス 休館 夏休み期間中を除く毎週水曜を休館、年末年 始休館
	2009	3	安城市文化センター 小牧中部公民館 半田空の科学館 とよた科学体験館 名古屋/パルコアストロドーム 津島児童科学館 夢と学びの科学体験館  三重県 三重県 三重県立桑名高等学校 高田高等学校	446-0041 485-0041 475-0928 471-0034 460-0008 496-0072 448-0851 511-0811 514-0114	愛知県 安城市桜町17-11 愛知県 小牧市小牧5-253 愛知県 小牧市小牧5-253 愛知県 半田市桐ヶ丘4-210 愛知県 豊田市小坂本町1-25 豊田産業文化センター内 名古屋市 中区栄3-29-1 バルコ東館の階 愛知県 津島市南新開町2-74 愛知県 刈谷市神田町1-39-3  三重県 桑名市東方1795 三重県 津市一身田町2843	0568-75-1861 0569-23-7175 0565-37-3007 0567-24-8743 0566-24-0311	ニューアルオープン 毎週月曜を休館、年末年始休館、メンテナンス 休館 原則毎週月曜を休館、年末年始休館 毎週月曜を休館、年末年始休館、メンテナンス 休館 夏休み期間中を除く毎週水曜を休館、年末年 始休館

都道府県	施設名(愛称、プラネタリウム名称)	施設開	ii:	ドーム直径	座席数	ドームと座席の刑	※#	光学式プラネタリウ	<i>I</i> 、	運用開	始	デジタルプラネタリウム
設置順	グレイの斜字は休止・閉館	年	月	(m)	(席)	ドーム形状	座席配列	メーカー名	機種名	年	月	メーカー名
24三重県_006	東員町総合文化センター	1989	3	10.5	90		一方向	コニカミノルタ	MS-10 AT	1989	4	
24三重県_007	三重県立みえこどもの城	1989	6	22.0	220	傾斜 20度	一方向	コニカミノルタ	INFINIUM 21D(改)	1989	6	五藤光学
24三重県_008	四日市市立博物館	1993	11	18.5	144	傾斜 20度	一方向	五藤光学	CHIRON 401	2015	3	五藤光学
24三重県_009	長島ふれあい学習館	2005	12	6.0	40	水平	同心円					コニカミノルタ
24三重県_010	岡三デジタルドームシアター 神楽洞夢	2013	10	14.4	80	水平	一方向					オリハルコン
滋賀県												
25滋賀県_001	滋賀県総合教育センター	1973	8	8.0	49	水平	同心円	コニカミノルタ	MS-8	1973	8	
25滋賀県_002	大津市立科学館	1974	6	11.0	120	水平	同心円	ミノルタ	MS-10			
25滋賀県_003	ラフォーレ琵琶湖 DIGITAL STAR DOME ほたる	1986	6	18.0	166	傾斜 15度	一方向	コニカミノルタ	INFINIUM 21D	1986	6	コニカミノルタ
25滋賀県_004	比良げんき村 天体観測施設	1989	4	5.0	50		絨毯に寝転ぶ	五藤光学	E-5	1989	4	
25滋賀県_005	大津市科学館	1974	6	12.0	95	水平	一方向					コニカミノルタ
京都府												
26京都府_001	京都市青少年科学センター	1969	5	16.0	203	水平	馬蹄形	コニカミノルタ	INFINIUM γ II -kyoto	1996	7	
26京都府_002	同志社女子高等学校	1979	10	6.5	48		同心円	ミノルタ	MS-6	1979	10	
26京都府_003	福知山市児童科学館	1985	7	10.0	85		一方向	五藤光学	GX-AT	1985	7	
26京都府_004	木津川市加茂プラネタリウム館	1993	4	10.0	80	水平	一方向	五藤光学	GX-AT	1993	4	
26京都府_005	向日市天文館	1993	7	10.0	80	水平	一方向					コニカミノルタ
26京都府_006	文化パルク城陽プラネタリウム	1995	11	23.0	220	傾斜 20度	一方向	コニカミノルタ	INFINIUM α	1995	11	コニカミノルタ
26京都府_007	エル・マール まいづる	2004	8	12.0	100	傾斜 9度	一方向	五藤光学	GSS-CHRONOS	2004	8	
26京都府_008	京丹後市星空体験学習室 童夢(ドーム)	2005	3	5.0	27	水平	配列自由 (非固定席)					コニカミノルタ
大阪府								·				
27大阪府_001	大阪市立電気科学館	1937	4	18.0	302		同心円	CZオーバーコッヘン	11			
27大阪府_002	堺市立科学教育研究所	1965	4	8.0	60		同心円	コニカミノルタ	MS-8			
27大阪府_003	太成高等学校	1966	11	8.0	80		同心円	五藤光学	S-3			
27大阪府_004	PL学園	1971	3	6.5	45		同心円	コニカミノルタ	MO-6P			
27大阪府_005	高石市立清高小学校	1971	6	6.5				コニカミノルタ	MO-6P			
27大阪府_006	摂津市総合福祉会館	1971	11	6.0	45		同心円	コニカミノルタ	MO-6P			
27大阪府_007	茨木市立天文観覧室プラネタリウム	1973	1	8.0	57	水平	同心円	コニカミノルタ	MS-8	1973	1	アストロアーツ
27大阪府_008	池田市立五月山児童文化センター	1973	6	5.0	35	水平	同心円	五藤光学	GE II -T	1990	3	
27大阪府_009	大阪市立東住吉特別支援学校	1974	7	8.0	66		同心円	コニカミノルタ	MS-8			
27大阪府_010	堺市立人権ふれあいセンター	1974	10	9.0	76	水平	一方向	コニカミノルタ	MS-10 AT			
27大阪府_011	大阪市立栄小学校	1975	9	8.0	70		同心円	コニカミノルタ	MS-8			
27大阪府_012	大阪市立住吉小学校	1976	4	8.0	70		同心円	コニカミノルタ	MS-8			
27大阪府_013	大阪狭山市立公民館	1977	5	7.5	59	水平	同心円	コニカミノルタ	MS-8	1977	5	
27大阪府_014	千里ニュータウンプラザ 吹田市立千里市民センター	1978	4	10.0	100	水平	同心円	コニカミノルタ	MS-10			
27大阪府_015	東大阪市立意岐部東小学校	1979	2	5.0	45		同心円	コニカミノルタ	MO-6R			
27大阪府_016	松原市民プラネタリウム館	1980	7	11.0	100	水平	一方向	コニカミノルタ	MS-10	1980	7	
27大阪府_017	藤原学園実験教育研究所	1980	3	6.0			寝転んで見る	五藤光学	GE II -S			
27大阪府_018	岬町立多奈川小学校	1981	3	6.0	45		同心円	コニカミノルタ	MS-6	1980	4	
/ 75	豊中市立青年の家いぶき	1981	10	15.0	175		一方向	五藤光学	GM 2-AT			
27大阪村_019								コニカミノルタ	MS-10 AT			
	岸和田市立文化会館(マドカホール)	1984	5	10.0	95		一方向	1_132/103	100 10711			
27大阪府_019 27大阪府_020 27大阪府_021	岸和田市立文化会館(マドカホール) 大阪市立科学館	<i>1984</i> 1989	5 10	10.0 26.5	<i>95</i> 312	傾斜 床面18 度 見切線20度	一方问	コニカミノルタ	INFINIUM L-OSAKA	1989	10	五藤光学
27大阪府_020						傾斜 床面18 度 見切線20度 傾斜 15度				1989	10	五藤光学

デジタルプラネタリウム	運用開頻	台	施設名(愛称、プラネタリウム名称)	連絡先			休館/開館、プラネタリウム投影状況
機種名	年	月	グレイの斜字は休止・閉館	郵便番号	所在地	電話番号	
			東員町総合文化センター	511-0251	三重県 員弁郡東員町山田1700	0594-86-2816	
VIRTUARIUM II	2009	4	三重県立みえこどもの城	515-0054	三重県 松阪市立野町1291 中部台運動公園内	0598-23-7735	毎週月曜を休館、年末年始休館、メンテナンス休館
VIRTUARIUM II	2015	3	四日市市立博物館	510-0075	三重県 四日市市安島1-3-16	059-355-2703	毎週月曜を休館、年末年始休館、メンテナンス 休館
MEDIAGLOBE	2006	2	長島ふれあい学習館	511-1125	三重県 桑名市長島町源部外面337	0594-41-1041	毎週月曜を休館、年末年始・メンテナンス休館
UNIVIEW	2013	10	岡三デジタルドームシアター 神楽洞夢	514-0032	三重県 津市中央6-5	059-221-3121	土・日・祝・休日は休館。一般公開は毎週木曜 の16時からのみ
			滋賀県				
			滋賀県総合教育センター	520-2321	滋賀県 野洲市北櫻	077-588-2311	
			大津市立科学館	520-0801	滋賀県 大津市におの浜4-2-12		
SKYMAX	2006	4	ラフォーレ琵琶湖 DIGITAL STAR DOME ほたる	524-0101	滋賀県 守山市今浜町十軒家2876	077-585-3811	休館日はない
			比良げんき村 天体観測施設	520-0501	滋賀県 大津市北小松1769-3	077-596-0710	夏休み以外は原則月曜を休館、4月~11月は 土・日・祝日以外休館、12月~3月は休館
SUPER MEDIAGLOBE- II	2012	3	大津市科学館	520-0814	滋賀県 大津市本丸町6-50	077-522-1907	毎週月曜と毎月第3日曜を休館
			京都府				
			京都市青少年科学センター	612-0031	京都市 伏見区深草池ノ内町13	075-642-1601	毎週木曜を休館、年末年始休館
			同志社女子高等学校	602-0000	京都市上京区今出川通寺町西入	075-251-4305	2016年3月末で校舎新築に伴い撤去
			福知山市児童科学館	620-0017	京都府 福知山市字猪崎377-1	0773-23-6292	
			木津川市加茂プラネタリウム館	619-1133	京都府 木津川市加茂町岩船ガンド2	0774-76-7645	毎週月・木曜を休館、年末年始休館、メンテナンス休館
MEDIAGLOBE-Ⅲ	2012	10	向日市天文館	617-0005	京都府 向日市向日町南山82-1	075-935-3800	毎週月・火曜を休館、その他祝日、年末年始休館
ポラリスA	2011	6	文化パルク城陽プラネタリウム	610-0121	京都府 城陽市寺田今堀1	0774-55-1010	原則毎週月曜を休館、年末年始休館、メンテナ ンス休館
	2011	4	エル・マール まいづる	625-0135	京都府 舞鶴市字千歳897-1 舞鶴親海公園内	0773-68-1090	毎週火・水曜を休館、年末年始休館、また気象 条件により臨時休館
MEDIAGLOBE	2005	4	京丹後市星空体験学習室 童夢(ドーム)	627-0201	京都府 京丹後市丹後町間人1780 京丹後市役所丹後庁舎内	0772-69-0714	年末年始休館、メンテナンス休館
			大阪府				
			大阪市立電気科学館	550-0013	大阪市 西区新町1-4-17		
			堺市立科学教育研究所	591-8037	堺市百舌鳥赤畑町1-3		
			太成高等学校	574-0044	大阪府 大東市諸福7-2-23	072-871-1921	
			PL学園	584-0000	大阪府 富田林市喜志2055	0721-24-1111	
			高石市立清高小学校	592-0012	大阪府 高石市西取石8-5-1	0722-63-7566	
			摄津市総合福祉会館	566-0034	大阪府 摂津市香露園32-6		
ステラドーム・プロ	2014	11	茨木市立天文観覧室プラネタリウム	567-0885	大阪府 茨木市東中条町2-13 茨木市役所合同庁舎7階	072-622-6229	毎週月・火・水曜と日曜以外の祝日を休館、年 末年始休館
			池田市立五月山児童文化センター	563-0051	大阪府 池田市綾羽2-5-9	072-752-6301	毎週月・火曜を休館、年末年始休館
			大阪市立東住吉特別支援学校	546-0023	大阪市 東住吉区矢田5-1-22	06-6608-9100	2015年7月、プラネタリウム撤去
			堺市立人権ふれあいセンター	590-0822	堺市 協和町2-61		
			大阪市立栄小学校	556-0027	大阪市 浪速区木津川2-3-30		2011年3月閉館
			大阪市立住吉小学校	558-0052	大阪市 住吉区帝塚山西4-1-35	06-6672-6001	2014年校舎移転に伴い撤去
			大阪狭山市立公民館	589-0021	大阪府 大阪狭山市今熊1-106	072-366-0070	年末年始休館
			千里ニュータウンプラザ 吹田市立千里市民センター	565-0862	大阪府 吹田市津雲台1-1-D2		2012年8月閉館
			東大阪市立意岐部東小学校	577-0024	大阪府 東大阪市荒本西2-16	06-6788-4331	
			松原市民プラネタリウム館	580-0044	大阪府 松原市田井城1-2-23		2013年秋、閉館
			藤原学園実験教育研究所	537-0013	大阪市 東成区大今里南3-4-24	06-6981-8935	
			岬町立多奈川小学校	599-0311	大阪府 泉南郡岬町多奈川谷川1624	0724-95-5028	
			豊中市立青年の家いぶき	561-0858	大阪府 豊中市服部西町4-13-1		
			岸和田市立文化会館(マドカホール)	596-0004	大阪府 岸和田市荒木町1-17-1		2007年3月31日閉館
			I PER LEGISMAN	530-0005	大阪市 北区中之島4-2-1	06-6444-5656	毎週月曜を休館、年末年始休館、メンテナンス
VIRTUARIUM II	2004	7	大阪市立科学館	330-0003	人阪市 北区中之高4-2-1	00 0111 0000	休館
VIRTUARIUM II	2004	7	大阪市立科学館  東大阪市立児童文化スポーツセンター (ドリーム21)	578-0923	大阪府 東大阪市松原南2-7-21	072-962-0211	体館 毎週月曜を休館、年末年始休館、メンテナンス 休館

都道府県	施設名(愛称、プラネタリウム名称)	施設開	<b>■</b> □	ドーム直径	座席数	ドームと座席の肝	E#	光学式プラネタリウ	<i>I</i> ,	運用開	±	デジタルプラネタリウム
設置順	グレイの斜字は休止・閉館	年	月	(m)	(席)	ドーム形状	座席配列	メーカー名	機種名	年	_	メーカー名
27大阪府_024	交野市立いわふね自然の森 スポーツ・文化センター	1992	4	10.0	80		一方向	コニカミノルタ	MS-10 AT			
27大阪府_025	守口市生涯学習情報センター(ムーブ21)	1993	3	18.0	167	傾斜	一方向	五藤光学	GSS-HELIOS			
27大阪府_026	堺市教育文化センター (ソフィア・堺プラネタリウム「堺星空館」)	1994	7	18.0	166	傾斜 20度	一方向	コニカミノルタ	INFINIUM β	1994	6	コニカミノルタ
兵庫県												
28兵庫県_001	甲子園阪神パーク	1958	9	12.0	250		同心円	コニカミノルタ	S			
28兵庫県_002	明石市立天文科学館	1960	6	20.0	300	水平	同心円	CZ/Iナ	UPP 23/3	1960	6	
28兵庫県_003	兵庫県立教育研修所	1973	9	5.0	24	水平	同心円	コニカミノルタ	MO-6P	1973	9	
28兵庫県_004	神戸市立青少年科学館  (パンドー神戸青少年科学館)	1982	5	20.0	280	水平	一方向	五藤光学	GSS-KOBE	2003	4	五藤光学
28兵庫県_005	加古川総合文化センター	1985	11	12.0	94	水平	一方向	コニカミノルタ	MS-10 AT	1985	11	
28兵庫県_006	伊丹市立こども文化科学館	1990	11	14.0	150	水平	一方向	大平技研	MEGASTAR II B-itami	2013	3	アストロアーツ
28兵庫県_007	姫路科学館(アトムの館)	1993	4	27.0	284	傾斜 15度	一方向	コニカミノルタ	INFINIUM α NEO	2013	3	コニカミノルタ
28兵庫県_008	猪名川天文台(アストロピア)	2002	4	6.0	40		同心円					コニカミノルタ
28兵庫県_009	にしわき経緯度地球科学館(テラ・ドーム)	2002	10	6.0	30		長椅子					アストロアーツ
奈良県 29奈良県_001	生駒山宇宙科学館	1951	7	12.0	230		同心円	ミノルタ	MS-10			
29奈良県_002	大塔コスミックパーク星のくに	1986	4	12.0	102			コニカミノルタ	MS-10 AT	1990	7	
29奈良県_003	奈良市教育センター			6.0	40	水平		大平技研	MEGASTAR-ZERO			アストロアーツ
和歌山県												
30和歌山県_001	和歌山天文館	1958	4	8.0					金子式			
30和歌山県_002	和歌山市立こども科学館	1981	5	12.0	126	水平	馬蹄形	コニカミノルタ	MS-10 AT	1981	5	
30和歌山県_003	和歌山マリーナシティわかやま館	1993										
30和歌山県_004	かわべ天文公園	1996	6	11.0	88	水平	一方向	コニカミノルタ	COSMOLEAP-10	1996	6	
30和歌山県_005	和歌山県教育センター 学びの丘プラネタリウム	2005	4	6.0	40	水平	折りたたみ 椅子					コニカミノルタ
30和歌山県_006	国立大学法人和歌山大学観光学部 デジタルドームシアター	2009	3	5.0	10	水平	折りたたみ 椅子					コニカミノルタ
鳥取県				İ								
31鳥取県_001	鳥取県立鳥取砂丘こどもの国	1973	5	10.0	100		同心円	コニカミノルタ	MS-10			
31鳥取県_002	米子市児童文化センター	1983	3	12.0	100	水平	一方向	五藤光学	GX-AT	1983	3	
31鳥取県_003	鳥取市さじアストロパーク 	1994	7	6.5	40	水平	一方向	五藤光学	GE II -T	1994	7	
島根県 32島根県_001		1991	10	20.0	203	傾斜 20度	一方向	コニカミノルタ	INFINIUMβ(改)	1991	10	コニカミノルタ
32島根県_002	出雲科学館	2002	7	6.0	45	水平	教室の椅子、 床に直座り併用					コニカミノルタ
32島根県_003	安野光雅美術館プラネタリウム	2004	1	8.5	50		一方向	コニカミノルタ	COSMOLEAP			
32島根県_004	松江勤労者総合福祉センター			18.0	160							五藤光学
岡山県												
33岡山県_001	岡山県立児童会館	1963	3	15.0	262	水平	同心円	コニカミノルタ	MS-15			
33岡山県_002	津山科学教育博物館	1967	4	8.0	90		同心円	西村	西村式			
33岡山県_003	岡山天文博物館	1990	3	10.0	50	水平	一方向	コニカミノルタ	MS-10(N)AT	1990	3	コニカミノルタ
33岡山県_004	倉敷科学センター	1993	4	21.0	200	傾斜 25度	一方向	五藤光学	GSS-HELIOS	1993	4	
33岡山県_005	人と科学の未来館サイピア	2013	4	15.0	132	水平	一方向	五藤光学	クロノスI	2013	4	五藤光学
広島県	广自亦万周	1060	2	100	200		EV. III	フーカミノルカ	c			
34広島県_001	広島楽々園	1960	2	18.0	300		同心円	コニカミノルタ	S			
34広島県_002	海上自衛隊幹部候補生学校	1962	3	10.0	97		同心円	五藤光学	M-1			
34広島県_003	広島商船高等専門学校	1965	8	6.0			移動式	五藤光学	S-1			
34広島県_004	<i>吳中学•吳高等学校</i>	1971	4	8.0	50	el. <del>er</del>	同心円	五藤光学	S-3	105-	_	
34広島県_005	広島市こども文化科学館	1980	5	20.0	340	水平	一方向	コニカミノルタ	MS-20 AT	1980	5	

デジタルプラネタリウム	運用開掘	始	施設名(愛称、プラネタリウム名称)	連絡先			休館/開館、プラネタリウム投影状況
機種名	年	月	グレイの斜字は休止・閉館	郵便番号	所在地	電話番号	
			交野市立いわふね自然の森 スポーツ・文化センター	576-0033	大阪府 交野市私市9-4-8		
			スパーノ・スパセンター     守口市生涯学習情報センター(ムーブ21)	570-0003			
OUDED MEDIA OL ODE	0010	3	堺市教育文化センター			070 070 0110	毎週月曜を休館、年末年始休館、メンテナンス
SUPER MEDIAGLOBE	2012	3	(ソフィア・堺プラネタリウム「堺星空館」) 兵庫県	599-8273	堺市 中区深井清水町1426 	072-270-8110	休館 
			大円 末   甲子園阪神パーク	663-8178	兵庫県 西宮市甲子園八番町1-137		
							毎週月曜と毎月第2火曜を休館、年末年始休
			明石市立天文科学館	673-0877	兵庫県 明石市人丸町2-6	078-919-5000	館
			兵庫県立教育研修所	673-1421	兵庫県 加東市山国2006-107	0795-42-3100	
VIRTUARIUM II	2010	3	神戸市立青少年科学館  (バンドー神戸青少年科学館)	650-0046	神戸市 中央区港島中町7-7-6	078-302-5177	原則毎週水曜を休館、年末年始休館、メンテナンス休館
			加古川総合文化センター	675-0101	兵庫県 加古川市平岡町新在家1224-7	079-425-5300	毎月第2・第4月曜を休館、年末年始・メンテナンス休館
ステラドーム・プロ	2007	9	伊丹市立こども文化科学館	664-0839	兵庫県 伊丹市桑津3-1-36	072-784-1222	毎週火曜を休館、年末年始休館
SUPER MEDIAGLOBE- II 4K	2013	3	姫路科学館(アトムの館)	671-2222	兵庫県 姫路市青山1470-15	079-267-3001	毎週火曜を休館、年末年始休館、メンテナンス
MEDIAGLOBE-III	2011	7	    猪名川天文台(アストロピア)	666-0204	兵庫県 川辺郡猪名川町柏原	072-769-0770	休館。2016.7月まで建物改修のため休館 毎週月・火・水曜を休館、年末年始休館
					字尾野ヶ嶽1-1		再起力 入 小唯 c 外站、十个十九 外站
ステラドーム・プロ	2012	7	にしわき経緯度地球科学館(テラ・ドーム)	677-0039	兵庫県 西脇市上比延町334-2	0795-23-2772	
			奈良県 	630-0231	奈良県 生駒市菜畑町2312-1		
			大塔コスミックパーク星のくに	637-0417	奈良県 五條市大塔町阪本249	0747-35-0321	
ステラドーム・プロ			奈良市教育センター	630-8122	奈良県奈良市三条本町13-1		
			和歌山県				
			和歌山天文館	640-8135	和歌山県 和歌山市鷹匠町2-4		
	2011	10	和歌山市立こども科学館	640-8214	和歌山県 和歌山市寄合町19	073-432-0002	毎週月曜休館(月曜祝日の場合は翌平日を休 館)、年末年始休館
			和歌山マリーナシティわかやま館	641-0014	和歌山県 和歌山市毛見1520		
			かわべ天文公園	649-1443	和歌山県 日高郡日高川町和佐2107-1		2014年11月30日閉館
MEDIAGLOBE	2005	4	和歌山県教育センター	646-0011	和歌山県 田辺市新庄町3353-9	0739-26-3511	毎週土・日を休館、年末年始休館。土・日に不
SUPER MEDIAGLOBE- II	2009	3	学びの丘プラネタリウム 国立大学法人和歌山大学観光学部	640-8510	県立情報交流センターBig・U内 和歌山県 和歌山市栄谷930	073-457-8584	定期に投影
OUT EN WEDINGLOBE II	2000		デジタルドームシアター 鳥取県	040 0010	THE THE THE TOTAL THE TANK THE	070 407 0004	
			鳥取県立鳥取砂丘ごどもの国	680-0001	鳥取県 鳥取市浜坂1157-1		
			米子市児童文化センター	683-0826	鳥取県 米子市西町133	0859-34-5455	毎週火曜を休館、年末年始休館
			鳥取市さじアストロパーク	689-1312	鳥取県 鳥取市佐治町高山1071-1	0858-89-1011	毎週月曜・毎月第3火曜を休館、年末年始休館
SUPER MEDIAGLOBE- II	2010	2	島根県	604 0003	自相目 十四本二版町夕相1101 0	0054 06 0500	夏休みを除く毎週火曜を休館、年末年始休館、
			島根県立三瓶自然館(サヒメル)	694-0003	島根県 大田市三瓶町多根1121-8	0854-86-0500	メンテナンス休館
MEDIAGLOBE Σ	2015	7	出雲科学館	693-0001	島根県 出雲市今市町1900-2	0853-25-1500	毎月第3月曜を休館、年末年始を休館
			安野光雅美術館プラネタリウム	699-5605	島根県 鹿足郡津和野町大字後田イ60-1	0856-72-4155	
VIRTUARIUM			松江勤労者総合福祉センター	690-0003	島根県 松江市朝日町478-18		
			岡山県				
			岡山県立児童会館	700-0016	岡山市 伊島町3-1-2		2010年3月閉館 → No.5へ新築移転
			津山科学教育博物館	708-0022	岡山県 津山市山下98-1		
MEDIAGLOBE-Ⅲ	2011	12	岡山天文博物館	719-0232	岡山県 浅口市鴨方町本庄3037-5	0865-44-2465	
			倉敷科学センター	712-8046	岡山県 倉敷市福田町古新田940	086-454-0300	毎週月曜を休館、年末年始休館
VIRTUARIUM II	2013	4	人と科学の未来館サイピア	700-0016	岡山市 北区伊島町3-1-1	086-251-9752	原則毎週月曜を休館、年末年始休館
*II OALIONI II	2010		広島県	, 55 5010	Laberta Appen N. Wiles A. I. I.	200 201 0702	""八八号/271 "胜亡 PPAD、十个十27 PPAD
			広島楽々園	731-5127	広島県 佐伯郡五日市町		
							1088年以際毎日1.7いたい
			海上自衛隊幹部候補生学校	737-2133	広島県 江田島市		1988年以降使用していない
			広島商船高等専門学校	725-0231	広島県 豊田郡大崎上島町東野4272-1		
			呉中学・呉高等学校	737-0053	広島県 呉市長ノ木町14-4		
			広島市こども文化科学館	730-0011	広島市 中区基町5-83	082-222-5346	毎週月曜・祝日の翌平日を休館、年末年始休館、メンテナンス休館

都道府県	施設名(愛称、プラネタリウム名称)	施設開	设	ドーム直径	座席数	ドームと座席の刑		光学式プラネタリウ	<u> </u>	運用開	始	デジタルプラネタリウム
設置順	グレイの斜字は休止・閉館	年	月	(m)	(席)	ドーム形状	座席配列	メーカー名	機種名	年	月	メーカー名
34広島県_006	三原市宇根山天文台	1990	8	5.0	20	水平	同心円	五藤光学	E-5	1990	8	
34広島県_007	武田中学·高等学校	1990	9	8.0	53		同心円	五藤光学	S-3	1969		
34広島県_008	府中市こどもの国 POM	1993	1	10.0	80	水平	一方向	コニカミノルタ	INFINIUM $\gamma$	1993	5	
34広島県_009	ジミー・カーターシビックセンター	1994	4	10.0	70		一方向	コニカミノルタ	MS-10	1994	7	
34広島県_010	山陽スペースファンタジープラネタリウム	1995	5	12.0	85	水平	一方向	コニカミノルタ	COSMOLEAP	1995	5	
山口県												
35山口県_001	山陽小野田市青年の家	1966	4	10.0	140		同心円	コニカミノルタ	MS-10	1966	4	
35山口県_002	宇部市勤労青少年会館	1967	4	8.0	69	水平	同心円	五藤光学	S-3			
35山口県_003	山口県児童センター	1981	7	15.0	180	水平	一方向	五藤光学	GM 2	1981	7	
35山口県_004	やまぐち総合教育支援センター	1994	6	8.0	50		一方向	コニカミノルタ	MS-8			
徳島県				ı				1				ı
36徳島県_001	徳島県立山川少年自然の家	1977	3	6.0	45		同心円	コニカミノルタ	MO-6P			
36徳島県_002	徳島市シビックセンター	1983	4	14.0	160		一方向	五藤光学	GM 2-AT			
36徳島県_003	徳島県立あすたむらんど  (あすたむらんど徳島)	2001	7	20.0	191	傾斜	一方向	五藤光学	SUPER-HELIOS	2001	7	
香川県	T.											
37香川県_001	高松市市民文化センター	1972	6	10.0	70	水平	一方向	五藤光学	GX-AT	1989	3	
37香川県_002	藤原学園実験教育研究所 星くずの村実験学校	1972	11	5.0			移動式	五藤光学	S-1			
37香川県_003	さぬきこどもの国	1995	4	20.0	200	傾斜 25度	一方向	五藤光学	GSS-HELIOS	1995	4	五藤光学
37香川県_004	プレイパーク ゴールドタワー	2004	7	6.0								コニカミノルタ
愛媛県												
38愛媛県_001	愛媛新聞社	1964	2	8.0	70		同心円	五藤光学	S-3			
38愛媛県_002	新居浜市市民文化センター	1974	6	8.0	72	水平	同心円	コニカミノルタ	MS-8	1974	7	
38愛媛県_003	八幡浜市立保内中学校	1976	4	7.0	50		移動式	五藤光学	GE-6	1976	4	
38愛媛県_004	西予市立三瓶中学校	1977	2	5.0			移動式	五藤光学	GE-6			
38愛媛県_005	東温市立図書館	1985	11	4.0	23	水平	同心円	五藤光学	E-5			
38愛媛県_006	松山市総合コミュニティセンター・ こども館コスモシアター	1987	4	23.0	280	傾斜 床面30 度 見切線28度	一方向	五藤光学	GSS- I	1987	4	
38愛媛県_007	西条市こどもの国	1986	11	12.0	101	水平	一方向	コニカミノルタ	MS-10 AT	1987	5	
38愛媛県_008	三瓶文化会館	1991	5	6.0	40		同心円	コニカミノルタ	MS-6	1990	11	
38愛媛県_009	久万高原天体観測館	1992	3	6.0	40	水平	一方向	五藤光学	GE-II	1992	3	
38愛媛県_010	愛媛県総合科学博物館	1994	11	30.0	300	傾斜 15度	一方向	五藤光学	SUPER-HELIOS	2010	3	五藤光学
高知県												
39高知県_001	安芸市役所天文科学館	1965	4	7.0	50		同心円	五藤光学	S-1			
39高知県_002	高新プラネタリウム(南国産業科学 大博覧会プラネタリウム館)	1966	3	16.0	300		同心円	五藤光学	M-2			
福岡県												
40福岡県_001	福岡プラネタリウム	1957	4	18.0			同心円	コニカミノルタ	I			
40福岡県_002	北九州市立児童文化科学館	1970	12	20.0	302	水平	一方向	五藤光学	G1920si	1992	7	
40福岡県_003	福岡市立少年科学文化会館	1981	4	12.4	119	水平	一方向	五藤光学	GSS-URANUS	2000	5	
40福岡県_004	大牟田文化会館	1986	7	12.0	120	水平	一方向	コニカミノルタ	MS-10 AT	1986	7	
40福岡県_005	宗像ユリックス総合公園 (宗像ユリックスプラネタリウム)	1988	7	12.0	80	水平	一方向	カールツァイス	SKYMASTER ZKP4	2011	3	オリハルコン アストロアーツ
40福岡県_006	福岡県青少年科学館	1990	4	23.0	252	傾斜 25度	一方向	五藤光学	CHIRON	1990	5	五藤光学
40福岡県_007	一般財団法人星のふるさと 星の文化館	2004	4	5.0	27	水平	可動式					コニカミノルタ
佐賀県												
41佐賀県_001	唐津市少年科学館	1997	3	6.5	41	水平	一方向	コニカミノルタ	MS-6			
41佐賀県_002	佐賀県立宇宙科学館(ゆめぎんが)	1999	7	18.0	200	水平	一方向	コニカミノルタ	INFINIUM $\gamma$ II	1999	7	コニカミノルタ
長崎県												
42長崎県_001	長崎県教育センター	1972	7	8.0	40	水平	同心円	コニカミノルタ	MS-8	1972	7	

デジタルプラネタリウム	運用開	始	施設名(愛称、プラネタリウム名称)	連絡先			休館/開館、プラネタリウム投影状況
機種名	年 年	月	だしての科字は休止・閉館	郵便番号	所在地	電話番号	「「「一時」、「「」」」とは「「「「」」という。
		Ť	三原市宇根山天文台	722-1302	広島県 三原市久井町吉田370-29	0847-32-7145	土日のみ開館、年末年始休館。雨天時など望
			武田中学·高等学校	724-0611	広島県 東広島市黒瀬町大多田443-5	0823-82-2331	遠鏡を使用できない時に投影
			府中市こどもの国 POM	726-0021	広島県 府中市土生町1587-7	0847-41-4145	毎週月・木曜と毎月第3日曜を休館、年末年始
	2006	9	ジミー・カーターシビックセンター		広島県 三次市甲奴町本郷940	0847-67-3535	休館
	2000	9		729-4101			
			山陽スペースファンタジープラネタリウム	738-8504	広島県 廿日市市佐方本町1-1 	0829-32-2222	毎週日曜を休館、年末年始休館、お盆に休館
			山 日 水     山 陽 小 野 田 市 青 年 の 家	757-0012	山口県 山陽小野田市大字埴生3230-1	0836-76-1688	
			宇部市勤労青少年会館	755-0026	山口県 宇部市松山町1-12-1	0836-31-5518	
					山口県 山口市維新公園4-5-1		
			山口県児童センター	753-0811		083-923-4633	
			やまぐち総合教育支援センター	754-0893	山口県 山口市秋穂二島1062	083-987-1160	
			徳島県立山川少年自然の家	779-3406	徳島県 吉野川市奥野井344-2		
				770-0834			
			徳島市シビックセンター 徳島県立あすたむらんど		德島県 徳島市元町1-24 徳島県 板野郡板野町那東		
			(あすたむらんど徳島)	779-0111	字キビガ谷45-22	088-672-7111	
			管川県    高松市市民文化センター	761-8004	香川県 高松市松島町1-15-1		
			藤原学園実験教育研究所	761-4422	香川県 小豆郡小豆島町古江	0879-82-1071	TOTAL CE UNIVARIANTE
VIRTUARIUM II	2010	3	星くずの村実験学校 さぬきこどもの国			0879-82-1077	毎週月曜休館、年末年始休館、メンテナンス休
	2010			761-1402	香川県 高松市香南町由佐3209		館
MEDIAGLOBE	2004	8	プレイパーク ゴールドタワー 愛媛県	769-0201	香川県 綾歌郡宇多津町浜一番丁8-1	0877-49-7070	
			愛媛新聞社	790-0067	愛媛県 松山市大手町1		
			新居浜市市民文化センター	792-0023	愛媛県 新居浜市繁本町8-65	0897-33-2180	投影期間は6月~8月、月・日・祝日は休み
							汉泉州间内·*o万、万·口·加口保外办
			八幡浜市立保内中学校 	796-0201	愛媛県 八幡浜市保内町川之石1-243-1	0894-36-2345	
			西予市立三瓶中学校 	796-0908	愛媛県 西予市三瓶町津布理50−1	0894-33-0041	
			東温市立図書館	791-0211	愛媛県 東温市見奈良509-3		万块3.4M/压则在2018.4.4M 在去在4
			松山市総合コミュニティセンター・  こども館コスモシアター	790-0012	愛媛県 松山市湊町7-5	089-943-8228	夏休みを除く原則毎週月曜を休館、年末年始 休館
			西条市こどもの国	793-0023	愛媛県 西条市明屋敷131-2	0897-56-8115	毎週月曜を休館、年末年始休館、メンテナンス 休館
			三瓶文化会館	796-0907	愛媛県 西予市三瓶町朝立1-337-13	0894-33-2470	
			久万高原天体観測館	791-1212	愛媛県 上浮穴群久万高原町 下畑野川乙488	0892-41-0110	毎週月曜休館、年末年始・設備点検で休館
VIRTUARIUM II	2010	3	愛媛県総合科学博物館	792-0060	愛媛県 新居浜市大生院2133-2	0897-40-4100	原則毎週月曜を休館、年末年始休館
			高知県				
			安芸市役所天文科学館	784-0001	高知県 安芸市矢ノ丸1-4-40		1976年閉鎖
			高新プラネタリウム(南国産業科学 大博覧会プラネタリウム館)	780-8031	高知県 高知市大原町158		1974年閉鎖(台風被害により半壊、復旧せず)
			福岡県				
			福岡プラネタリウム	813-0000	福岡市 箱崎宇白浜		1970年閉館
			北九州市立児童文化科学館	805-0068	北九州市 八幡東区桃園3-1-5	093-671-4566	毎週月曜を休館、年末年始休館
			福岡市立少年科学文化会館	810-0073	福岡市 中央区舞鶴2-5-27	092-771-8861	
			大牟田文化会館	836-0843	福岡県 大牟田市不知火町2-10-2	0944-55-3131	原則毎月第2・第4月曜を休館、年末年始休館
UNIVIEW ステラドーム・プロ	2011	3	宗像ユリックス総合公園 (宗像ユリックスプラネタリウム)	811-3437	福岡県 宗像市久原400	0940-37-2394	毎週月曜を休館、年末年始休館、盆休み休館
VIRTUARIUM II Laser	2006	3	福岡県青少年科学館	830-0003	福岡県 久留米市東櫛原町1713	0942-37-5566	毎週月曜を休館、年末年始休館
MEDIAGLOBE	2004	4	一般財団法人星のふるさと 星の文化館	834-0201	福岡県 八女市星野村10828-1	0943-52-3000	毎週火曜を休館、ただし学校長期休業期間中 の火曜や祝日・祝前日の火曜は開館。
			佐賀県				少人性でルロール的ロツ大唯は肝路。
			唐津市少年科学館	847-0861	佐賀県 唐津市二夕子3-1-6	0955-75-5855	
Super MEDIAGLIBE-II	2012	3	佐賀県立宇宙科学館(ゆめぎんが)	843-0021	佐賀県 武雄市武雄町永島16351 武雄温泉保養村内	0954-20-1666	春休み、GW、夏休みを除く月曜を休館、年末年 始休館
			長崎県				
4	1	1	長崎県教育センター	1		1	

都道府県	施設名(愛称、プラネタリウム名称) 施設開設 ドーム頂		ドーム直径	座席数	ドームと座席の形	/状	光学式プラネタリ	ウム	運用開	始	デジタルプラネタリウム	
設置順	グレイの斜字は休止・閉館	年	月	(m)	(席)	ドーム形状	座席配列	メーカー名	機種名	年	月	メーカー名
42長崎県_002	佐世保市児童文化館	1973	3	8.5	80		同心円	コニカミノルタ	MS-8			
42長崎県_003	ハウステンボス天星館	1992	9	17.5	194	傾斜	一方向	五藤光学	GSS-II			
42長崎県_004	長崎市科学館(スターシップ)	1997	4	23.0	234	傾斜 10度	一方向	五藤光学	CHIRON II	2014	3	五藤光学
42長崎県_005	佐世保市少年科学館 星きらり	2010	10	8.0	68	水平	一方向					五藤光学
熊本県												l
43熊本県_001	熊本県立教育センター	1972	4	8.0	70		同心円	五藤光学	GS-8-S			
43熊本県_002	ひのくにランド	1975	4	8.0			同心円	コニカミノルタ	MS-8			
43熊本県_003	熊本市立熊本博物館	1978	4	16.0	180	水平	一方向	五藤光学	CHRONOS II	2011	3	五藤光学
43熊本県_004	人吉市カルチャーパレス	1984	10	11.0	98	水平	一方向	コニカミノルタ	MS-10	1984	10	
43熊本県_005	上天草市ミューイ天文台	1990	7	5.0	30	水平	同心円	五藤光学	E-5	1990	7	
43熊本県_006	南阿蘇ルナ天文台	1996	7	6.0				コニカミノルタ	MO-6			アストロアーツ
大分県												
44大分県_001	別府楽天地	1964	10	8.0	70		同心円	五藤光学	S-3			
44大分県_002	大分県教育センター	1972	6	8.0	50	水平	同心円	コニカミノルタ	MS-8	1972	6	
44大分県_003	大分県立社会教育総合センター 香々地青少年の家	1973	8	15.0	140	傾斜	一方向					コニカミノルタ
44大分県_004	大分県立社会教育総合センター 九重青少年の家	1983	6	12.0	140		一方向	コニカミノルタ	MS-10 AT	1983	6	
44大分県_005	大分県マリンカルチャーセンター	1992	1	12.0	100		一方向	コニカミノルタ	MS-10 AT			
宫崎県												
45宮崎県_001	宮交シティ宇宙ミュージアム	1973	9	15.0	208		一方向	五藤光学	GM-15-T			
45宮崎県_002	宮崎科学技術館(コスモランド)	1987	8	27.0	280	傾斜 10度	一方向	五藤光学	SUPER-HELIOS	2004		五藤光学
45宮崎県_003	たちばな天文台	1991	11	5.0	40		移動式	五藤光学	E-5			アストロアーツ
45宮崎県_004	北きりしまコスモドーム	1993	10	8.5	65		一方向	五藤光学	GS-AT			
45宮崎県_005	ヘルストピア延岡	1993	12	10.0	80		一方向	五藤光学	GX-AT			
鹿児島県												l
46鹿児島県_001	鹿児島県立博物館	1966	11	10.0	85	水平	同心円	五藤光学	GX-AT	1980		
46鹿児島県_002	諏訪運動公園プラネタリウム	1974	4	8.0	70		同心円	五藤光学	GS-8-S			
46鹿児島県_003	薩摩川内市立少年自然の家・てらやまんち	1987	7	8.0	58	水平	一方向	五藤光学	GS-AT	1987	7	
46鹿児島県_004	鹿児島市立科学館(ビッグアイ)	1990	12	23.0	286	傾斜 30度	一方向	五藤光学	CHIRON	2007	4	五藤光学
46鹿児島県_005	スターランドAIRA	1993	7	6.0	40	水平	一方向	五藤光学	GE II -T	1993	7	
46鹿児島県_006	和泊小学校	2002	3	6.5	40		一方向	五藤光学	GE II -T	2003	4	
46鹿児島県_007	中種子町立中種子中学校	2004	3	5.0	40		一方向					コニカミノルタ
46鹿児島県_008	リナシティかのや情報プラザ	2007	4	6.5	26	傾斜	一方向					
沖縄県												
47沖縄県_001	那覇市久茂地公民館	1966	4	10.0	126	水平	同心円	五藤光学	M-1			
47沖縄県_002	国営沖縄記念公園海洋文化館	1975	7	18.0	189	水平	一方向	五藤光学	CHIRON	2011	6	五藤光学
47沖縄県_003	牧志駅前ほしぞら公民館	2011	7	12.0	84			五藤光学	CHRONOS II	2011	7	五藤光学

デジタルプラネタリウム	運用開	始	施設名(愛称、プラネタリウム名称)	連絡先			休館/開館、プラネタリウム投影状況
機種名	年	月	グレイの斜字は休止・閉館	郵便番号	所在地	電話番号	
			佐世保市児童文化館	857-0025	長崎県 佐世保市熊野町261		
			ハウステンボス天星館	859-3243	長崎県 佐世保市ハウステンポス町1-1		
VIRTUARIUM II	2014	3	長崎市科学館(スターシップ)	852-8035	長崎県 長崎市油木町7-2	095-842-0505	毎週月曜を休館、年末年始休館
VIRTUARIUM II	2010	10	佐世保市少年科学館 星きらり	857-0031	長崎県 佐世保市保立町12-31	0956-23-1517	こどもの日を除く祝日・毎週火曜を休館、年末年 始休館
			熊本県				
			熊本県立教育センター	861-0543	熊本県 山鹿市小原	0968-44-6611	
			ひのくにランド	869-0413	熊本県 宇土市花園町456		
VIRTUARIUM II	2011	3	熊本市立熊本博物館	860-0007	熊本市 中央区古京町3-2	096-324-3500	毎週月曜を休館、年末年始休館、メンテナンス 休館
			人吉市カルチャーパレス	868-0015	熊本県 人吉市下城本町1578-1	0966-24-3311	
			上天草市ミューイ天文台	866-0201	熊本県 上天草市龍ヶ岳町大道3360-47	0969-63-0466	毎週月曜を休館、年末年始休館。悪天候時の み投影
ステラドーム・プロ			南阿蘇ルナ天文台	869-1502	熊本県 阿蘇郡南阿蘇村白川1810	0967-62-3006	
			大分県				
			別府楽天地	874-0800	大分県 別府市流川18		
			大分県教育センター	870-1124	大分県 大分市大字旦野原847-2	097-569-0118	2014.03.06閉館
SUPER MEDIAGLOBE- II	2010	4	大分県立社会教育総合センター 香々地青少年の家	872-1202	大分県 豊後高田市町香々地5151	0978-54-2096	年末年始休館、メンテナンス休館
			大分県立社会教育総合センター 九重青少年の家	879-4911	大分県 玖珠郡九重町大字田野204-47	0973-79-3114	
			大分県マリンカルチャーセンター	876-2301	大分県 佐伯市蒲江町竹野浦河内1834-2	0972-42-1311	
			宮崎県				
			宮交シティ宇宙ミュージアム	880-0902	宮崎県 宮崎市大淀4-6-28		
VIRTUARIUM II	2004		宮崎科学技術館(コスモランド)	880-0879	宮崎県 宮崎市宮崎駅東1-2-2	0985-23-2700	毎週月曜休館、年末年始・設備点検で休館有
ステラドーム・プロ			たちばな天文台	889-4505	宮崎県 都城市高崎町大牟田1461-22	0986-62-4936	
			北きりしまコスモドーム	886-0005	宮崎県 小林市大字南西方8577-18	0984-27-2468	
			ヘルストピア延岡	882-0854	宮崎県 延岡市長浜町3-1954-2		
			鹿児島県				
			鹿児島県立博物館	892-0853	鹿児島県 鹿児島市城山町1-1	099-223-6050	
			諏訪運動公園プラネタリウム	897-0215	鹿児島県 川辺郡川辺町平山7354		
			薩摩川内市立少年自然の家・てらやまんち	895-0005	鹿児島県 薩摩川内市永利町2133-15	0996-29-2114	毎週月曜を休館、年末年始休館
VIRTUARIUM II LASER	2007	4	鹿児島市立科学館(ビッグアイ)	890-0063	鹿児島県 鹿児島市鴨池2-31-18	099-250-8511	毎週火曜を休館、年末年始休館、メンテナンス休館
			スターランドAIRA	899-5541	鹿児島県 姶良市北山997-16	0995-68-0688	
			和泊小学校	894-9112	鹿児島県 大島郡和泊町西泊918	0997-92-0004	
MEDIAGLOBE	2002	4	中種子町立中種子中学校	891-3604	鹿児島県 熊毛郡中種子町野間5208-1	0997-27-1281	
	2009	4	リナシティかのや情報プラザ	893-0009	鹿児島県 鹿屋市大手町1-1	0994-35-1002	休館日はない
			沖縄県				
	_				*## ## # # # # # # # # # # # # # # # #		2011/丁目目から N. ローカアなりよー
			那覇市久茂地公民館	900-0015	沖縄県 那覇市久茂地3-24-1		2011年閉館、No.3に新築移転
VIRTUARIUM II	2012	12	那覇市久茂地公民館 国営沖縄記念公園海洋文化館	900-0015	沖縄県 国頭郡本部町字石川424	0980-48-2741	メンテナンス休館

表中のメーカー名は略称表記。正式名称は p.75 を参照のこと。 (2015 年 10 月現在)

# プラネタリウムデータブック 2015

2016年10月発行

発行 日本プラネタリウム協議会

編集 日本プラネタリウム協議会 データブック編集担当

糸賀 富美男

太田 しのみ

印刷 秀飯舎

日本プラネタリウム協議会ホームページ

http://planetarium.jp/