

平成 2 2 (2 0 1 0) 年

全国プラネタリウム大会・仙台 2 0 1 0 大会要綱

開催日 平成 2 2 年 6 月 1 4 日(月) ~ 1 6 日(水)
場 所 仙台市天文台(宮城県仙台市)
主 催 日本プラネタリウム協議会
共 催 仙台市天文台
W E B <http://shin-pla.info/sendai2010/>
参加申込 平成 2 2 年 5 月 1 4 日(金) 1 7 時締切

< 理事長から >

杜の都のプラネタリウムで！

今年の全国プラネタリウム大会は 1955 年に開台した仙台市天文台で開催されることになりました。この長い歴史を持つ天文台は 2008 年、現在の地に新設、移転し、世界有数の規模の公共天文台・プラネタリウム館として活動しています。皆様方には素晴らしいこの施設を勉強していただける絶好の機会です。是非ともご参加の上、討論等に加わって戴きますようご案内申し上げます。

昨年の大会において、私はわが国の天文教育施設の変遷をご紹介し、仙台市天文台は第 2 次世界大戦後の復興期に立ち上がった施設で、それは第 2 期の公共天文台建設期に当ると申し上げました。戦前の第 1 期は個人や企業が建てる時代、戦後、個人や企業に公共団体が支援するという第 2 期の時代を迎え、1970 年頃からは地方公共団体が設置するのが当たり前という時代(第 3 期)となりました。仙台市天文台は市民が醸金し、市が支援する形で生まれた第 2 期でも極めてユニークな存在でした。志のある有志が設立・運営に関わるというアメリカ的スタイルは大成功を納めました。西公園の天文台が開台になる時、市民からどれだけ惜しむ声が寄せられたことか！ また、多くの人材が育っていきました。われわれの業界で仙台市天文台に影響を受けた人たちは数え切れません。この天文台が建替え時期を迎えた時、時代は第 3 期になっていました。そこで、P F I という新しいスタイルによる建設・運営法を選択されたことは、こうした出自を見ると、必然であったかも知れません。いずれにしろ、仙台市天文台は今でもユニークな公共天文台です。生まれ変わった新仙台市天文台はその規模において、質において、見学者数において世界的にも稀な大公共天文台となりました。ここにどれだけ宝物が眠っているか、それを探り当てるのが今大会における皆さん方の使命、というのは勝手な見方でしょうか？

今大会では新しい執行部の選出も待っています。こちらの議論もよろしくお願い致します。それでは杜の都のプラネタリウムでお会いいたしましょう。

日本プラネタリウム協議会
理 事 長 加 藤 賢 一

1. 日程

全国プラネタリウム大会・仙台2010では、日本プラネタリウム協議会の総会や、参加された皆様の研究発表・実践報告、出展発表、情報交換会等を予定しています。

タイムスケジュールや実施内容は変更になる場合があります。5月下旬にお知らせする第2報でご確認ください。

6月14日(月)

午前	9:00～	準備など
	9:00	仙台市天文台行きシャトルバス第1便 仙台駅西口発車
	9:30～	(株)仙台天文サービス主催 施設見学(望遠鏡・展示室・プラネタリウム) 希望者のみ
	12:15	仙台市天文台行きシャトルバス第2便 仙台駅西口発車
午後	12:10～12:55	受付(正面玄関)
	13:00～13:20	開会式(加藤小坂ホール)
	13:25～13:55	仙台市天文台の紹介(加藤小坂ホール)
	14:00～15:45	総会(加藤小坂ホール)
	16:00～16:50	地域交流会(加藤小坂ホール)
	16:55	写真撮影(加藤小坂ホール)
	17:00	公式日程第1日目終了 -----
	17:10	アークホテル仙台&仙台駅西口行きシャトルバス 天文台発車
夜間	18:00～20:30	情報交換会(アークホテル仙台)希望者のみ

6月15日(火)

午前	8:15	仙台市天文台行きシャトルバス 仙台駅西口発車(アークホテル経由)
	9:00～17:00	ポスター・出展ブース見学(加藤小坂ホール/オープンスペース)
	9:30～12:00	研究発表・実践報告(加藤小坂ホール)
午後	12:00～13:00	昼食(弁当)
	13:00～17:00	プラネタリウム投映研修会(プラネタリウム) (こどもの時間/天文の時間/星空の時間)
	17:00	公式日程第2日目終了 -----
	17:30	アークホテル仙台&仙台駅西口行きシャトルバス第1便 天文台発車
夜間	17:15～21:00	ナイトセッション 仙台市天文台主催 模擬「サタスタ」 (音楽の時間/観望会/スペシャルプラネタリウム等) 希望者のみ
	21:30	アークホテル仙台&仙台駅西口行きシャトルバス第2便 天文台発車

6月16日(水)

午前	8:15	仙台市天文台行きシャトルバス 仙台駅西口発車(アークホテル経由)
	9:00～12:00	ポスター・出展ブース見学(加藤小坂ホール/オープンスペース)
	9:30～11:45	ベンダーデモ(プラネタリウム)
	11:50～12:20	閉会式(加藤小坂ホール)
	12:20	公式日程第3日目終了 -----

午後 13:15	仙台駅西口行きシャトルバス第1便 天文台発車
13:15～	オプションツアー 県内・近県施設への見学 希望者のみ
13:30～16:00	(株)仙台天文サービス主催 施設見学(展示室・プラネタリウムデモ) 希望者のみ
16:30	仙台駅西口行きシャトルバス第2便 天文台発車

2. 会場案内

仙台市天文台 <http://www.sendai-astro.jp/>

〒989-3123 宮城県仙台市青葉区錦ヶ丘9丁目29-32 TEL : 022(391)1300 FAX: 022(391)1301

鉄道とバスを利用の場合

JR仙山線、愛子駅下車。

「上の原」「野尻町北」「二口温泉」行き(市営)、または「錦ヶ丘八丁目」行き
愛子観光路線バスで約10分「錦ヶ丘七丁目北・天文台入口」下車、徒歩3分。

バスを利用の場合(仙台駅から)

大会期間中は専用バスをひとり500円/回で運行します。別添JTB資料を参照してください。
料金はJTBに事前振り込みとなります。

「錦ヶ丘」行き(市営)

または、さくら野百貨店西向い須田ビル前停留所より「錦ヶ丘八丁目」行き
愛子観光路線バスで約30分「錦ヶ丘七丁目北・天文台入口」下車、徒歩3分。

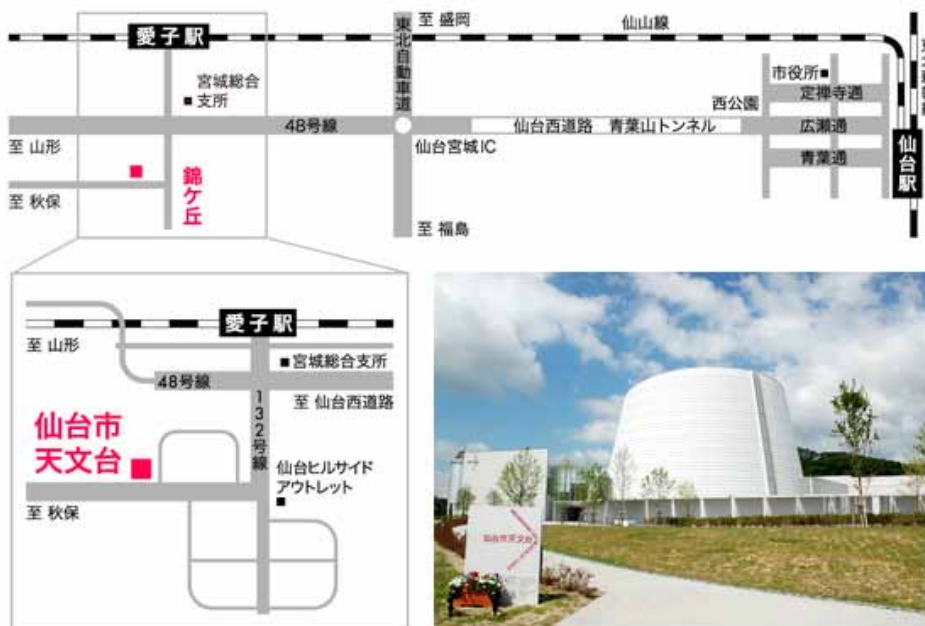
車を利用の場合

仙台駅前から約30分、または東北自動車道仙台宮城ICから国道48号線経由で約10分

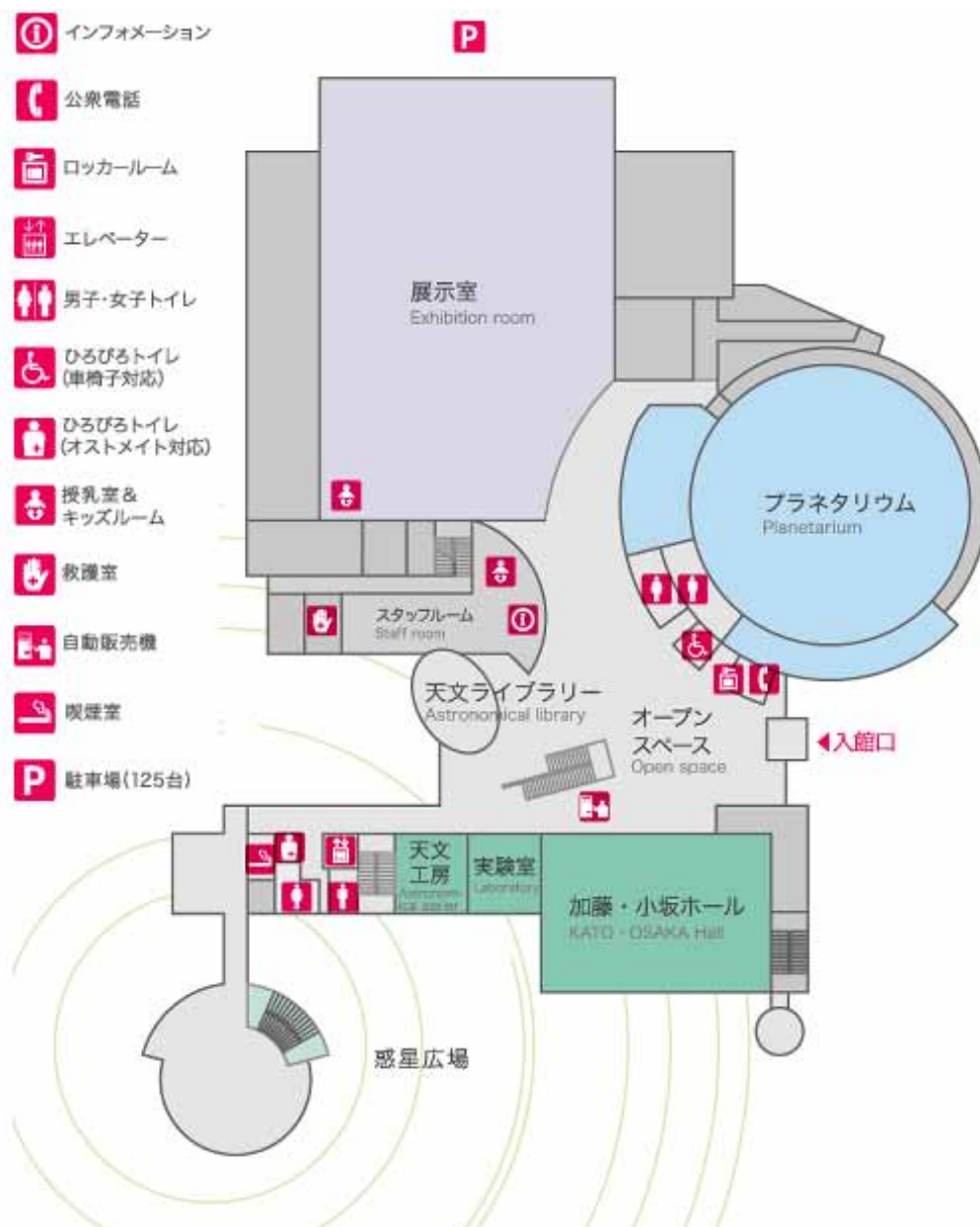
駐車場・駐輪場のご案内

- ・ 駐車場 125台(うち身障者用5台)、大型バス6台
- ・ 駐輪場 バイク16台、自転車32台
- ・ 料金 無料
- ・ ご利用時間 9:00～17:00(土曜日は21:30まで) 大会2日目は21:30まで利用可能です。

< 仙台市天文台 周辺図 >



< 仙台市天文台 会場図 >



3 . 参加者の募集について

3 - 1 . 参加申し込みの方法

大会に参加するには、「申し込み」と「参加費」が必要です。「参加申込書」は参加者一人について、1枚必要です。複数人になる場合はお手数ですが、「参加申込書」をコピーしてそれぞれ申し込みください。申し込みをされた会員には第2報を5月下旬にお知らせします。また、JPAホームページでも送付文書を公開します。なお、研究発表・実践報告(口頭発表・ポスター発表)を希望される方は4 . 発表の募集について、ブース展示・ドームコンテンツの発表を希望される方は5 . 出展の募集についてもご覧ください。

平成22年5月14日(金) 17:00 締切です。

3 - 2 . 参加費

- [J P A 会 員] 5,000円 /人 (一会員4人までは1人あたり5,000円です。)
一会員5人目以上の参加者は、1人あたり6,000円になります。
- [J P A 非 会 員] 7,000円/人
- [学 生 割 引] 会 員 種 別 から 2,000円 引 き

上記は、参加費(資料費を含む)です。交通費、宿泊費、食費、情報交換会費等は含まれていません。当日、受付で現金による参加費の支払いはできません。事前に参加申し込みを行い、振込みをお済ませください。なお、期間中の食事については、周辺に飲食店がないため、弁当の注文をお勧めします。(受付時に一括現金にてお支払ください)

この参加費は、下記締め切り前に参加申込書をお送りいただいた場合に限りです。

締め切り日(5月14日・金、17:00)を過ぎた場合、参加費は1,000円追加となりますのでお気を付けください。

参加費は、6月7日(月)までに下記口座あてにお振込みください。

なお恐れ入りますが、振込み手数料はご負担願います。

参加費の振込先

【ゆうちょ銀行から振り込まれる場合】

番号：12310 番号：34907321

名前：日本プラネタリウム協議会(コソプラネタリウムキョウカイ)

【ゆうちょ銀行以外の金融機関から振り込まれる場合】

銀行名：ゆうちょ銀行(金融機関コード 9900)

店 名：二三八(読み ニサンハチ) (店番 238)

種 目：普通預金

口座番号：3490732

口座名：日本プラネタリウム協議会(コソプラネタリウムキョウカイ)

領収書が必要な方は参加申込書にて、領収書の宛名を明記してください。

領収書の但し書きは、「全国プラネタリウム大会・仙台2010参加費として」となります。

但し書きに変更が必要な場合はご連絡ください。

大会第1日目、アークホテル仙台で情報交換会を予定しています。参加ご希望の方はJTB宿泊等の申し込み書に記入し、大会当日に情報交換会の参加費をお支払いください。

費用は5,500円の予定です。詳細は第2報でお知らせします。

<情報交換会会場> アークホテル仙台 <http://sendai.ark-hotel.co.jp/>

〒980-0804 宮城県仙台市青葉区大町2-2-10 TEL:022-222-2111

<経費支払方法一覧>

大会参加費...JPAへ振込(5/14締め切り)	宿泊代・バス代...JTBへ振込(JTBからの連絡日)
弁当代金...現金支払(受付時)	情報交換会費...現金支払(6/14当日)

4 . 発表の募集について

全国プラネタリウム大会・仙台 2010 では、会員の皆様の研究成果や、日々の実践報告の発表時間を予定しております。

多くの会員が発表できるよう、1 会員 1 発表とします。

口頭発表またはポスター発表いずれか一つを選択してください。

口頭発表は「施設運営」のテーマとその他のテーマとし、3 会場に分かれる予定です。

「施設運営」については、より良い運営のヒントになる実践報告や構想の発表を行います。

なお、プラネタリウム機器の紹介や、投映番組のデモ投映等に関する発表は、平行会場ではなく全体会場で行い、募集も別枠で行います。これらの申し込みは「出展申込書」をお使いください。

(5 . 出展の募集についてをご覧ください。)

4 - 1 . 発表の形式について

発表の形式は、口頭発表とポスター発表の 2 形式があります。

・口頭発表は一人 15 分 (発表 12 分 + 質疑応答 3 分) 程度を予定しています。

・ポスター発表はパネル 1 枚 (180cm × 90cm 縦置き) を予定しています。

いずれも、申し込みの発表件数が多い場合には調整させていただくことがありますのでご了承ください。発表時間・スペースにも限りがありますので、以前に発表・報告されたものについてはご遠慮ください。

今大会の口頭発表はホールを予定しています。会場と時間の関係で、口頭発表からポスター発表に移動していただく場合もありますので、ご協力をお願いします。

ポスター発表の展示は第 2 日目と 3 日目を予定しています。

4 - 2 . 発表の申し込みについて

発表を希望される方は、「研究発表・実践報告申込書」を F A X にてお送りください。送り先は「参加申込書」とは異なっていますので、ご注意ください。発表を行うにあたり、追加費用は発生いたしません。

大会での発表プログラムは、研究発表・実践報告申込書の内容から分類し、大会の委員会で調整いたします。決定したプログラムの詳細は第 2 報でお知らせします。

5 . 出展の募集について

全国プラネタリウム大会・仙台 2010 では、プラネタリウムに関係する映像音響機器、フルドーム映像を含むプラネタリウム番組や映像素材、また施設等で使用できるような教材、天文教具、音楽などの展示および発表を募集しています。会場での物販も可能です。

5 - 1 . 出展の形式について

出展を申し込まれた方は、大会 3 日目に全体会場で 10 分間の口頭発表と、大会 2 日目および 3 日目に会場内で展示ブースを展開できます。口頭発表の時間ではフルドームでの全天映像のデモ投映も行うことが可能です。

展示ブースの設置場所はオープンスペースです。1 ブースの大きさは、間口 2m × 奥行き 2.5 m を予定しています。天井高は 7m です。また 1 ブースにつき長机 1 台とイス 2 脚を用意します。

パネル使用のご希望は申込書に明記してください。なお、ブースの展開スペースに限りがありますので、ブースの面積は一律とさせていただきます。

また、会場準備は6月13日(日)の夜間(18:00~20:00)か6月14日(月)の午前(9:00~)となります。撤去は15日(火)の夜間か16日(水)の午後です。詳細は第2報でご連絡します。

5 - 2 . 出展の費用について

A : 出展内容のプレゼンテーション(PC 利用) + ブース	無料
B : 出展内容のプレゼンテーション(全天映像デモ投映3分以内と PC 利用) + ブース	2万円
C : ブースのみ (ドームでのプレゼンテーションなし)	無料

PC...通常の PC 画面パワーポイント等

AとBはプレゼンテーションのみでブースなしの場合も、受け付けます。その場合、案内や製品のパンフレットを置くことはできます。(施設会員のパンフレットを置く場所と一緒です。)

出展費用は大会参加費と同じ口座へ事前にお振り込みください。(3 - 2 . 参加費 参照)

全天映像デモ投映が3分を超える場合は1分に付き5,000円の追加徴収を致します。

全天映像デモ投映後のファイルは発表ないし上映後、責任を持って消去します。

5 - 3 . 出展の申し込みについて

出展を希望される方は、「出展申込書」を FAX にてお送りください。また、申し込みが多数にのぼった場合には、発表時間やブース面積について調整させていただく場合がございますがご了承ください

5 - 4 . ドーム映像のデモ投映について

フルドームでの全天映像のデモ投映に必要なドームマスターのスライスを五藤光学研究所に委託します。担当と協議の上、期間内にお納めください。担当及びデータの詳細については後日発表者に連絡いたします。

なお、作業の都合上、デモ映像は4K以内とさせていただきます。

データ提出期間 5月19日(月)~6月2日(水)17:00

6 . プラネタリウム投映研修会について

「ホーム」のスタッフが勝手知ったる我がプラネタリウムで「通常」の投映を行います。

投映を観覧後、解説者を交えて投映の構成のポイントや観客に伝えたいことなどを討議します。

13:00~13:05 仙台市天文台のプラネタリウム投映について

13:10~14:10 こどもの時間の投映と討議

「プラネくんと星空だいぼうけん！」

14:10~14:25 休憩

14:30~15:40 天文の時間の投映と討議

「星々をめぐる旅~スペシャルガイド編~」

15:40~15:55 休憩

16:00~17:00 星空の時間の投映と討議

担当者によって異なるプログラム(お楽しみ)

7. 宿泊について

日本プラネタリウム協議会では取りまとめを行いません。ご予約は同封の「JTB 宿泊・情報交換会・シャトルバス・弁当申込書」により、各自でお願い致します。

(この JTB 申込書でご予約を行われる場合は、JTB 東北 法人営業仙台支店 営業第3課にて手続きを行います。宿泊費等以外に振込代金等が必要となりますので資料にてご確認ください。)

8. 施設パンフレット等について

みなさまの館や施設のパンフレットなどを会場内に置くことができます。事前の送付も可能です。第2報で詳細をお伝えします。

9. 大会ホームページ/メール

全国プラネタリウム大会・仙台 2010 のホームページは、日本プラネタリウム協議会のホームページ内に開設しています (<http://shin-pla.info/sendai2010/>)。今後、必要な情報を随時掲載していく予定ですので、ぜひご覧ください。

また、参加申込書にはかならず、ご本人に届くメールアドレスをご記入ください(携帯は不可)。今後のさまざまな案内をホームページとメールでお知らせ致します。

10. オプショナルツアーについて

オプショナルツアーとして近隣・近県の施設にご協力いただき、大会参加者の対応をしていただける施設があります。JPA 加盟の東北地区の施設については、別添のリストをご確認ください。

11. お問い合わせ

できるだけE-mailでお問い合わせください。

大会全般

【日本プラネタリウム協議会(JPA)・総務】 担当：宗政
〒425-0052 静岡県焼津市田尻2968-1 ディスカバリーパーク焼津
TEL：054-625-0800 FAX：054-625-1997 E-mail：general@shin-pla.info

会場・出展・オプショナルツアー

【仙台市天文台】 担当：小野寺・大江・高橋
〒989-3123 宮城県仙台市青葉区錦ヶ丘9丁目29-32
TEL：022(391)1300 FAX：022(391)1301 E-mail：m.onodera@sendai-astro.jp

研究発表・実践報告

【日本プラネタリウム協議会(JPA)・教育研修】 担当：長谷川
〒270-1422 千葉県白井市復1148-8 白井市文化センター・プラネタリウム
TEL：047-492-1125 FAX：047-492-8016 E-mail：general@shin-pla.info

オプションツアー 一覧

県	施設名	電話番号	PR
青森	八戸市 視聴覚センター・ 児童科学館	0178 (45)8131	毎月第2土曜日に「スペシャルナイト」と題しイベントを行っています。(6/12) 夜のプラネタリウム上映 英語版「Star Gazing Tour in Summer」午後5時～ 日本語版「ヤッターマン 星空大作戦だコロソ!!」午後6時～ 市民星空観望会「初夏の星空」午後6時～午後7時45分 楽しまナイト劇場(映画「せんせい」の上映会)午後5時30分～ すべてのイベントとも参加料無料となっておりますので、ぜひ足をお運びください。 平日投映 15:00～ 土日投映 10:00～, 11:00～, 13:30～, 15:00～
	青森市 中央市民センター	017 (734)0164	土日投映 11:00～, 13:30～
	十和田市 視聴覚センター	0176 (22)5200	土日祝日のみ投映 9:30～, 11:00～, 13:30～, 15:00～ JPA総会翌日にご来館いただいた時には、特別に投影いたします。 また、館内の天文施設(30cm反射式望遠鏡)もご覧いただけます。 プラネタリウム:GOTO-GX,ドーム径12m,席数105席
	弘前市立 中央公民館	0172 (33)6561	弘前文化センタープラネタリウムは、昭和56年に設置され、今年で29年目を迎えます。直径10メートルのドームに約6,200個の恒星や惑星、流星などを映し出し、皆さんを幻想的な世界へお連れします。幼稚園や小学校を対象にした学習投影をはじめ、どなたでも気軽に楽しめる一般投影、小さなお子さん向けのプログラムなどを行っていますので、ぜひ、おいでください。 平日投映 13:30～, 15:00～ 土日投映 10:30～, 13:30～, 15:00～
岩手	盛岡市 子ども科学館	019 (634)1171	平日投映:11:30～, 14:30～, 15:30～ 土日投映:10:30～, 11:30～, 13:30～, 14:30～, 15:30～, 16:30～, 12:30～(日曜のみ), 盛岡市子ども科学館は、「子どもたちに科学する心を」という使命のもと、来館した方々が、気軽に科学技術に親しめる場を提供しています。展示物は、理工系のものを中心に設置されており、第1展示室「出発の空間」、第2展示室「発見の空間」、第3展示室「情報の空間」とそれぞれテーマがあります。呼ぶと反応したり、ダンスをするかわいいロボット「メカトロン」が人気。また、プラネタリウム室「サイエンスドーム～宙～」では、小さなお子様向けの番組、生解説番組、全天映像番組と多彩な投映をおこなっています。
秋田	秋田県立 児童会館	018 (865)1161	土日投映 11:30～, 15:30～
山形	鶴岡市 視聴覚センター	0235 (25)1050	6/13の週は、番組入替のため公開日なし
	北村山 視聴覚教育センター	0237 (55)4211	土曜日のみ2回投映(約45分間) 10:30～, 14:00～ 定員70名 無料

宮城	大崎 生涯学習センター	0229 (91)8611	<p>6月13日(土) 有料(一般500円) 9:45~10:45 「きみもプラネタリアン+ヤッターマン」 簡単なプラネタリウム操作・解説体験できるキッズ向けプラネタリウム。 11:10~11:55 プラネタリウム「ドラえもん宇宙ふしぎ大探検」 季節の星座案内と、人気アニメ「ドラえもん」のプラネタリウム番組。 13:45~14:35~14:30 アストロビジョン「銀河鉄道の夜」 巨大スクリーンに映し出される、幻想的で美しい映像 15:00~15:45 おおさき星空散歩 四季の星空や宇宙の世界を気軽に楽しく散歩する時間。 今日のコースは ロマンチック?アカデミック?それともだじゃれタリウム??</p> <p>6月16日(水) 施設見学と情報交換等 ~14:30 施設見学 14:30~15:20 プラネタリウム「おおさき星空散歩~」JPA特別版 15:30~ 屋上天文台案内 交通 JR古川駅からタクシーで10分程度(各自乗り合わせてお越し下さい) ・来館時 仙台13:42 古川13:56着</p>
福島	郡山市 ふれあい科学館 スペースパーク	024 (936)0201	<p>平日投映 10:15~, 11:30~, 14:00~, 15:30~, 19:00~ (金のみ) 土日投映 11:00~, 12:30~, 14:00~, 15:30~, 17:00~ 郡山市ふれあい科学館スペースパークは、「宇宙の中の私たち」をコンセプトに、郡山駅前の高層ビル「ビッグアイ」に設置された科学館です。宇宙劇場では生解説によるオリジナルのプラネタリウム「一般番組」と「星と音楽のひととき」を毎日投映しているほか、親子向けの番組や学習番組なども全て生解説で行っています。また、展示ゾーンでは、宇宙に関する様々な常設展示や科学に親しむサイエンスショーなども毎日開催しています。</p>
	福島市 子どもの夢を育む 施設 「こむこむ」	024 (524)3131	<p>「お仕事あとのプラネタリウム」 毎月第三金曜日には、大人の方向けの投影を行います。従来のプラネタリウムにとらわれず、毎回新たな内容をご用意しています。45分間の投影をお楽しみください。(6/18 19:00~) 平日投映 13:30~, 15:00~ 土日投映 9:50~, 11:05~, 13:30~, 15:00~, 16:30~</p>

参加申込書

仙台市天文台 小野寺 行き

FAX : 022 - 391 - 1301 (送信状は不要です)

申込締め切り: 5月14日(金)

所属	
(フリガナ) 参加者氏名	
連絡先	〒 - 住所: TEL: FAX: E-mail: @
参加種別 (を付けてください)	1. JPA会員 2. JPA非会員
参加費 (を付けてください)	会員(5,000円) 5人以上の会員(6,000円) 非会員(7,000円) 学生(会員種別から2,000円引き)
領収書発行	不要 ・ 要(宛名: 但し書き:)

参加セッション(大会に参加する時間帯に を付けてください)

6月	13日(日)	14日(月)	15日(火)	16日(水)
午前	見学(オプション) <希望施設名記入>	見学(オプション) <仙台市天文台>		
午後	見学(オプション) <希望施設名記入>			見学(オプション) <希望施設名記入>
夜間 オプション		<情報交換会> 参加・欠席を別添の「JTB 申込書」にご記入下さい	見学(オプション) <仙台市天文台>	

「情報交換会(14日)」「15日の昼食」「15日の夕食」「16日の昼食」の申し込みは、別添の「JTB 宿泊・情報交換会・バス・お弁当」申込書にご記入ください。

一施設から複数の方が参加する場合はこの用紙をコピーして一人一枚お書きください。

記載された個人情報は、全国プラネタリウム大会の運営に必要な範囲で使用させていただきます。

研究発表・実践報告 申込書

白井市文化センター・プラネタリウム 長谷川 行き

FAX : 047 - 492 -8016 (送信状は不要です)

申込締め切り： 5 月 14 日(金)

所 属	
フリガナ 氏 名	
連絡先	〒 - 住所： TEL： FAX： E-mail： @
題 名 1か2を選択し、番号を で囲み、題名を「」 内に記入してください	1.施設運営 「」 2 () 「」
発表主旨 (内容が具体的に 分かるように書い てください)	
発表形式 (口答、ポスターどちらか を で囲ってください)	・口頭発表 ・ポスター発表
使用機材	・PC用プロジェクタ ・その他 ()
持込機材	・ノートパソコン ・USBメモリー(パソコンは借用したい) ・その他 ()
その他希望等	

記載された個人情報は、全国プラネタリウム大会の運営に必要な範囲で使用させていただきます。

出 展 申 込 書

仙台市天文台 小野寺 行き

F A X : 0 2 2 - 3 9 1 - 1 3 0 1

(送信状は不要です)

申込締め切り： 5月14日(金)

出展者 所属	
(フリガナ) 担当者氏名 (2名まで)	1 . 2 .
連絡先 担当代表者	〒 - 住 所 : TEL : FAX : E-mail : @
出展希望 (希望を で囲ってください)	A プレゼンテーション(PC利用) + ブース A' プレゼンテーション(PC利用)のみ B プレゼンテーション(全天映像デモ投映と PC 利用) + ブース B' プレゼンテーション(全天映像デモ投映と PC 利用)のみ C ブースのみ(ドームでのプレゼンテーションなし)
発表・展示内容	
備考	展示に必要な設備(電源等 W程度) 他