



2010年3月24日 天文学会・天文教育フォーラム@広島大
(10分講演+5分議論)

研究者からの発信 「全国同時七夕講演会」

柴田一成

(京大理附属天文台)

日本天文学会副理事長

全国同時七夕講演会実行委員会委員長

経緯

- 3月26日:天文学会評議員会で、世界天文年を盛り上げるために、天文学会主催で、七夕の日に全国同時に全国各地で講演会を開催することを決める。
- 4月14日:天文教育普及研究会が共催に参加決定
- 4月25日:実行委員会と具体的プランを確定
- 4月28日:日本全国の知人(80人ほど)に本企画に参加呼びかけのメール発送
- 5月3日:30以上の機関から参加の返事。
Tennet(天文学会メーリングリスト)でも宣伝
- 5月9日:参加機関数が50を超える
- 5月11日:ポスターデザイン作成を京都精華大に依頼
- 6月5日:ポスターデザイン完成、このときまで、参加機関数が80を超える
- 6月8日:ホームページ完成
- 6月11日:ポスター印刷完成
- 6月13日:記者発表、参加機関82、講演数100

史上初、史上最大の全国同時講演会！？

企画名：世界天文年全国同時七夕講演会

- 主催：日本天文学会
- 共催：天文教育普及研究会
- **実行委員会**
 - 柴田一成(委員長)(京都大学、天文学会副理事長)
 - 土佐誠(仙台市天文台、前天文学会理事長)
 - 須藤靖(東京大学、天文学会評議員)
 - 沢武文(愛知教育大、元天文学会教育理事)
 - 作花一志(京都情報大学院大学、天文教育普及研究会会報編集長)
 - 黒田武彦(西はりま天文台公園、兵庫県立大、前天文学会副理事長)
 - 松村雅文(香川大、天文教育普及研究会会長)
 - 縣秀彦(国立天文台天文情報センター普及室長)
- 実動部隊
 - 京大花山天文台PD：前原裕之、西田圭佑

具体的プラン

- 日時: 2009年7月7日(火)午後6時~7時
(7月7日の夕方6時~7時に開催が困難な場所では、それ以外の時間や他の日(前後の週末7月4日あるいは11日など)も含めて参加OKとする。)
- 場所: 全国各地
- 企画内容: 天文学会および天文教育普及研究会会員
による同時講演会開催
(場所によってはインターネット配信もする)
(設備があるところでは講演会后、晴れていれば天体観望会)
- 講演内容: 内容は世界天文年にちなんだ話(世界天文年の趣旨やガリレオの見た宇宙など)をイントロで話して
いただいたのち、各講演者の得意な話題を提供してもらう。
講演タイトルを集め、ポスター、HPで宣伝

記者発表

(6月13日(土)午前10時～)

- 出席した記者は、
時事通信と赤旗の記者2名のみ

知人の記者によれば、
記者発表は土曜は厳禁
午前も厳禁

星望望人(星の望み人)：「ふたの星望望人」七夕飾り
7月5日(日) 14:00～15:00 / 15:00～16:00 TEL: 0422-10-0313

六木天文クラブ | 六木本ビルズ 東京シティビュースカイデッキ |
高層展望：「七夕の星の宇宙の夜会」7月7日(火) 18:00～19:30
TEL: 03-6406-6652 E-mail: info@skydeck-view.com

●神奈川
宇宙航空博覧会施設 宇宙科学館本館 | 観望会立総合学習センター 大高講座 |
観望会：「七夕の星の宇宙の夜会」(観) 7月7日(火) 18:30～20:00
TEL: 042-759-8008 FAX: 042-759-8440 E-mail: kosho@adn.kan.sao.jp

●新潟
新潟大学教育学部 | 新潟駅前キャンパス(CLLIC) (予定) |
中村文雄：「わたしたちの太陽系(観)」7月7日(火) 19:30～20:30(予定)(*)

●長野
長野市中央公民館 | 県民総合文化センター |
大橋新次：「第2の地球はありますか?」7月11日(土) 14:00～
TEL: 0263-52-0280 FAX: 0263-53-7604 E-mail: kouminkan@po.city.nagano.jp

国立天文台野辺山 | 野辺山観望所 観望会 |
川辺直幸：「電波で見た地球・惑星」7月7日(火) 18:00～ ※一般の方の参加はできません。

水信屋の会 | 本館観望センター |
観望会：「46年ぶりに昔風日本の魅力-プロの観望テーマ」7月10日(金) 18:00～20:00
TEL: 0264-48-2404 FAX: 0264-48-3333

●愛知
とよた科学博物館 | プラネタリウム |
星のおきさん(岡崎英樹)：「星望望コンサート2009 観望? スターライト ライブ」
7月12日(日) 14:00～15:30 / 18:00～19:30 TEL: 0565-37-3007 FAX: 0565-37-3012

名古屋科学館 | プラネタリウム |
毛利晴哉：「プラネタリウム特別観望「七夕の夜」7月7日(火) 18:30～20:00
TEL: 052-201-4486 FAX: 052-203-0788

名古屋グローバルCOEプログラム | 宇宙基礎物理学の探求 | 野矢弘孝 | 名古屋大学天文観望会 |
星村朋：「七夕の歴史」 大塚隆一郎：「星と星座、その誕生の秘話」7月7日(火) 18:00～20:00 (*)

愛知教育大学 | 自然科学棟5階地球惑星物理学研究室 |
松本文彦：「星の歴史から宇宙の未来まで」7月7日(火) 18:00～19:00
TEL/FAX: 0566-26-2624 E-mail: tsuwaw@nec.ac.jp

名古屋市立大学 | 山の園キャンパス2号館209教室 |
杉谷光博：「宇宙の夜会」7月9日(木) 19:00～20:30 ※一般の方の参加はできません。

●岐阜
岐阜大学理学部観望部天文台 |
一本橋：「ガリレオがみた太陽系の中の今」7月7日(火) 15:30～20:00
TEL: 0578-86-2311 FAX: 0578-86-2118

●石川
金沢大学理工学域地球物理学系(地球物理学) | 宇宙物理学研究室 | 白田誠 | 観望会 |
本橋大：「宇宙の夜会」 村上聖：「夜空」 7月7日(火) 18:30～
E-mail: yonohashi@astro.s.kanazawa-u.ac.jp E-mail: murakami@astro.s.kanazawa-u.ac.jp

●三重
三重大学 | 教育学部自由ホール |
伊藤直哉：「天の川の川はどれくらい?」7月7日(火) 18:00～
TEL/FAX: 059-231-9240 E-mail: shtoh@educ.mie-u.ac.jp

●徳島
徳島大学教育学部 |
大内 武典：「太陽の夜」7月7日(火) 18:00～19:00(予定)(*)

●京 都
高倉聖 | 観望会 |
有永裕一：「Life on the Planet」七夕スペシャル(観) 7月5日(日) 18:00～19:00 (*)

京都大学理学部観望部 | 観望会 | 6号館3階301号教室 |
真田祥典：「天の川と地球- 星望-天の川」7月7日(火) 18:00～19:00 FAX: 075-753-3897

京都府立 南山高等学校 | 京都大学理学部観望部 | 観望会 | 南山高等学校 |
本間朋彦：「天の川と地球」7月8日(水) 13:30～15:30 TEL: 075-581-1124 FAX: 075-581-1125
E-mail: anag905@cat.nsg.nie.jp ※一般の方の参加はできません。

京都府立 京都大学 | 京都大学宇宙観望会 | 京都府立 本館5階501号会議室 |
小山健三：「世界天文年と京都大学」 竹内英子：「マンガにおける宇宙観」
7月7日(火) 17:00～19:00
TEL: 075-702-5201 FAX: 075-702-5391 E-mail: mhaku@kyoto-u.ac.jp

京都大学宇宙観望会 | 京都大学総合博物館 | 京都大学総合博物館 セミナー室 |
東海誠：「天の川と地球」7月7日(火) 16:00～17:00
TEL: 075-753-3272 E-mail: info@nat.museum.kyoto-u.ac.jp

京都大学理学部観望部 | 山天文台 |
藤上大祐：「七夕と地球- 地球をとりまく星々の物語」7月7日(火) 17:00～20:30
TEL: 075-581-1235 E-mail: tanabata2009@bwan.kyoto-u.ac.jp

京都府立 京都大学 | 12号館12304教室 |
米原厚彦：「第2の地球を探して」7月7日(火) 18:30～19:30 TEL: 075-705-1623

京都府立 京都大学 | 京都コンピュータ学院 | 京都コンピュータ学院 | 京都府立 |
香花一志：「天文フリーソフトの活用」7月7日(火) 17:30～18:30
http://ebl.kcg.edu/~sakka/PHP/tanabata/apply.htm

●大 阪
大阪大学理学部観望部 | 観望会 | 総合科学館 | 待望山観望会 | セミナー室 |
深川英子：「おひらめ星の不思議」 観望会：「石から探る月の起源- 月探査衛星「かぐや」で何がわかったか?」
7月7日(火) 18:00～19:30 TEL: 06-6850-5479

大阪府立 京都大学 | 5号館1階5102教室 |
井上雄雄：「おひらめ星(ペル)とひこ星(アルタイル)」7月7日(火) 18:00～19:00
E-mail: ahimou@las.osaka-sandai.ac.jp

世界天文年全国同時七夕講演会

今年がガリレオ・ガリレイが望遠鏡を宇宙に向けてから
ちょうど400年の節目の日「世界天文年」です。
日本天文学会では、世界天文年を記念して、7月7日の七夕の日や
その前後の週末に全国各地で同時に講演会を実施する
「世界天文年 全国同時七夕講演会」というイベントを企画しています。
皆さんも星寄りの講演会場に足を運び、
一緒に七夕講演会を楽しんでみませんか。

主催：日本天文学会
共催：天文教育普及研究会

- 【実行委員会】
 華田一虎(委員長) (京都大学、天文学会副理事長)
 土佐誠(幹事) (名古屋市天文会、日本天文学会理事)
 船橋結(東京大学、天文学会評議員)
 沢武文(愛知教育大学、元天文学会教育部長)
 香花一志(京都府立京都大学、天文教育普及研究会会品部長)
 望月武彦(鳥取県立天文台、鳥取県立大学、元天文学会副理事長)
 飯村章文(香川大学、天文教育普及研究会会長)
 藤典彦(国立天文台天文情報センター普及部長)

●徳島
徳島大学 | 天文観望部 |
観望会：「七夕の星の宇宙の夜会」7月7日(火) 18:00～19:00(*)

●高 知
高知大学 | 理学部 |
観望会：「七夕の星の宇宙の夜会」7月7日(火) 18:00～19:00
TEL: 088-753-8430 E-mail: center@cosmos.shims-u.ac.jp

●福 岡
九州大学 | 伊都キャンパス センター1号館1302教室 |
観望会：「夏の星空と七夕伝説」7月7日(火) 18:20～19:30
TEL/FAX: 092-802-5844 E-mail: tomoko@che.kyushu-u.ac.jp ※一般の方の参加はできません。

福岡市南区公民館 | 「ふたの星望望」
山崎陽：「日食を見よう!」7月7日(火) 18:00～19:00 TEL: 092-821-7489 FAX: 092-821-2308

●長 崎
長崎大学教育学部 | 長崎市科学館 |
観望会：「星のひみつ(観)」
観望会：「七夕の星の宇宙の夜会」7月7日(火) 18:00～19:30
TEL/FAX: 097-554-7572 E-mail: makano@cc.aha-u.ac.jp

●大 分
大分大学教育学部観望部 |
神野謙：「世界天文年の七夕と日食」7月11日(土) 15:00～
TEL/FAX: 097-554-7572 E-mail: makano@cc.aha-u.ac.jp

●鹿児島
鹿児島大学理学部宇宙学コース | 鹿児島市教育委員会 | 国立天文台
鹿児島大学天文同好会 | 鹿児島大学宇宙同好会 | 鹿児島市動植物園 | 鹿児島大学宇宙観望部 |
西原真二：「星の夜会」7月4日(土) 19:00～
TEL: 099-813-0851 E-mail: info@astro.sci.kagoshima-u.ac.jp

●熊本
日本宇宙少年団熊本支部 | 熊本大学キャンパス第一号館N1301 |
藤下光寿：「天の川と地球」7月7日(火) 18:00～19:00 (*)

熊本大学 | 理学部観望部 | 理学部3号館201号室 |
小山真隆：「宇宙の夜会」7月7日(火) 16:10～17:30 E-mail: koido@astro.kumamoto-u.ac.jp

熊本県立 熊本博物館 | プラネタリウム |
熊本敬由：「電波で見た地球と宇宙」7月7日(火) 16:00～17:00
TEL: 096-324-3500 FAX: 096-351-4257

●沖 縄
那覇市久遠地区公民館 |
伊佐幸正、船橋正男：「おひらめ星の日に星望望しよう!」7月5日(日) 18:00～21:00
TEL: 098-891-3443 FAX: 098-867-0343
(*) 参加費は E-mail: astronomy2009-0707@www.kyoto-u.ac.jp を参照。



<http://www.kwasan.kyoto-u.ac.jp/tanabata/> 内容で変更される観望の日程については各大学のホームページをご覧ください。





English Home | 東京大学

Google カスタム検索 検索

学部生・院生 | 教職員

ホーム 概要 専攻・学科・研究施設 理学を志す方へ 研究者一覧 交通アクセス お問い合わせ

ホーム > イベント情報 > 世界天文年全国同時七夕講演会

世界天文年全国同時七夕講演会

東京大学会場講演

ガリレオが見た宇宙、見なかった宇宙



須藤 靖 教授
(東京大学大学院理学系研究科物理学専攻)

東京大学大学院理学系研究科物理学専攻博士課程修了。
カリフォルニア大学バークレー校博士研究員、茨城大学助
手、京都大学基礎物理学研究所助教授などを経て2006年
より現職。理学博士。

日時

2009年7月7日 18:00~19:00(開場 17:30)
17:30から簡単なお茶とお菓子を準備しています

場所

東京大学理学部一号館小柴ホール

対象

小中学生向け(保護者の方、大人の方のご参加も歓迎します)
注意: 小学生低学年の皆さんは保護者の方とご来場ください

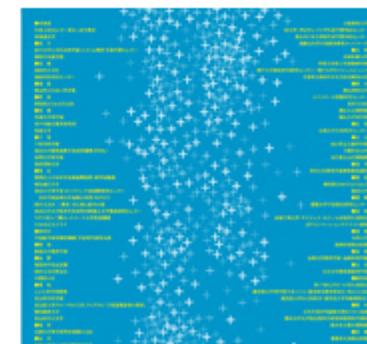
研究者情報 (Wiki)

キーワード検索 検索

名前、キーワード検索ができます
専攻・施設から >> 名前順から >>

特集コンテンツ

- 最新プレスリリース
- 受賞・表彰
- イベント情報
- 研究室見学
- 理学の話
- 理学部ニュース



宇宙 解き明かすのは
あなた



世界天文年
2009

七夕の宵 大学に 来ませんか

名古屋大学

世界天文年協賛企画全国同時七夕講演会

塩村耕(文学研究科教授)

七夕の歴史

犬塚修一郎(理学研究科教授)

星と惑星、その誕生の秘密

日時：2009年7月7日午後6時～8時

場所：名古屋大学野依記念学術交流館ホール

地下鉄名城線名古屋大学駅2番出口

参加費：無料

GCOE「宇宙基礎原理の探求」主催 (社)日本天文学会共催

世界天文年

全国同時七夕講演会

大阪大学講演

7月7日（火）18:00～19:30

大阪大学総合学術博物館

待兼山修学館3階セミナー室

プログラム

18:00 世界天文年の紹介

18:10 「おりひめ星の不思議」

深川 美里（大阪大学理学研究科 助教）

18:45 「石から探る月の起源

一月探査衛星『かぐや』で何がわかったかー」

佐伯 和人（大阪大学理学研究科 准教授）

参加無料、定員40名（申込み多数の場合は抽選）

申し込み締め切り 6月23日（火）

抽選結果通知 6月30日頃

お名前、年齢（学年）、電話番号（同伴者がいる場合は同伴者の名前、年齢（学年））を明記の上、Eメールまたは往復ハガキでお申し込みください。

Eメール : tanabata09@ira.ess.sci.osaka-u.ac.jp

往復ハガキ : 〒560-0043 大阪府豊中市待兼山町1-1

大阪大学宇宙地球科学専攻 七夕講演会係

お問い合わせ先：大阪大学宇宙地球科学専攻 七夕講演会係



全国同時七夕講演会

世界天文年

日時 2009年7月7日(火) 17時～19時
会場 京都精華大学 本館5階 501会議室

プログラム

第1部 講演 17:00～17:50

「世界天文年と京都天文学街道」

京都大学 名誉教授 小山 勝二氏

第2部 映像パフォーマンス 18:00～18:10

京都精華大学大学院芸術研究科映像ゼミ

グループ名「Aether(エーテル)」

(平野砂峰旅、カネヤケる子、平野知映、高華)

第3部 講演 18:10～19:00

「マンガにおける宇宙表現」

京都精華大学 マンガ学部長 竹宮 恵子氏



©竹宮恵子

2009年はイタリアの
初めて宇宙への扉を開い
た2009年を「世界
天文年」として、世界
同時に関心されること
を期し、共同で講演会
を開催する。

講師プロフィール

小山勝二氏：京都
総長特命補佐、専門
天文学の中心となる
2004年学芸員

竹宮恵子氏：京都精
華大学マンガ学部長
漫画作家となる。代
表作『25回小学館
30年を経て』200

主催 日本天文学会、京都
精華大学

共催 天文教育普及研究会

申込 不要、定員180名

★先着順となります

問い合わせ先 京都精華大

TEL:075-7

FAX:075-7

E-mail:kikaku@ky

URL:http://www

アクセス：京山電鉄京都橋

地下鉄国際会館駅より



2009年度 科学・ものづくり教育推進事業

愛知教育大学・第1回
サイエンス・カフェ

世界天文年 全国同時
七夕講演会 と 観望会

「私の研究から - アンドロメダ銀河
と銀河系は衝突していた!? -」

愛知教育大学教授・沢武文

2009年7月7日(火)18:00~20:30

★ 講演会 18:00~19:00

★ カフェタイム 19:00~19:30

★ 観望会 19:30~20:30

会場：自然科学棟5階 地学系理科実験実習室

最先端の科学の話を聴いたり、自然の不思議さ・おもしろさ
について、飲食しながら♪気軽な気持ちで♪みんなでワイワイ

世界天文年 全国同時七夕講演会

トップページ 講演会一覧 七夕講演会について お問い合わせ

はじめに

今年はガリレオ・ガリレイが望遠鏡を宇宙に向けてからちょうど400年の節目の年「世界天文年」です。

日本天文学会では、世界天文年を記念して、7月7日の七夕の日やその前後の週末に全国各地で同時に講演会を実施する「世界天文年 全国同時七夕講演会」というイベントを企画しています。

皆さんも最寄りの講演会場に足を運び、一緒に七夕講演会を楽しんでみませんか。

主催: 日本天文学会 共催: 天文教育普及研究会



講演会を探す

講演会は全国80ヶ所以上で実施されます。お住いの都道府県を選んでください。

- 北海道地方 [北海道](#)
- 東北地方 [青森県](#) | [岩手県](#) | [宮城県](#) | [秋田県](#) | [山形県](#) | [福島県](#)
- 関東地方 [茨城県](#) | [栃木県](#) | [群馬県](#) | [埼玉県](#) | [千葉県](#) | [東京都](#) | [神奈川県](#)
- 中部地方 [新潟県](#) | [富山県](#) | [石川県](#) | [福井県](#) | [山梨県](#) | [長野県](#) | [岐阜県](#) | [静岡県](#) | [愛知県](#)
- 近畿地方 [三重県](#) | [滋賀県](#) | [京都府](#) | [大阪府](#) | [兵庫県](#) | [奈良県](#) | [和歌山県](#)
- 中国地方 [鳥取県](#) | [島根県](#) | [岡山県](#) | [広島県](#) | [山口県](#)
- 四国地方 [徳島県](#) | [香川県](#) | [愛媛県](#) | [高知県](#)
- 九州地方 [福岡県](#) | [佐賀県](#) | [長崎県](#) | [熊本県](#) | [大分県](#) | [宮崎県](#) | [鹿児島県](#) | [沖縄県](#)

36都道府県
で開催

最終的に

- 参加会場 97会場
- 講演者数 119人
- 参加者総数(65会場) 約4600人

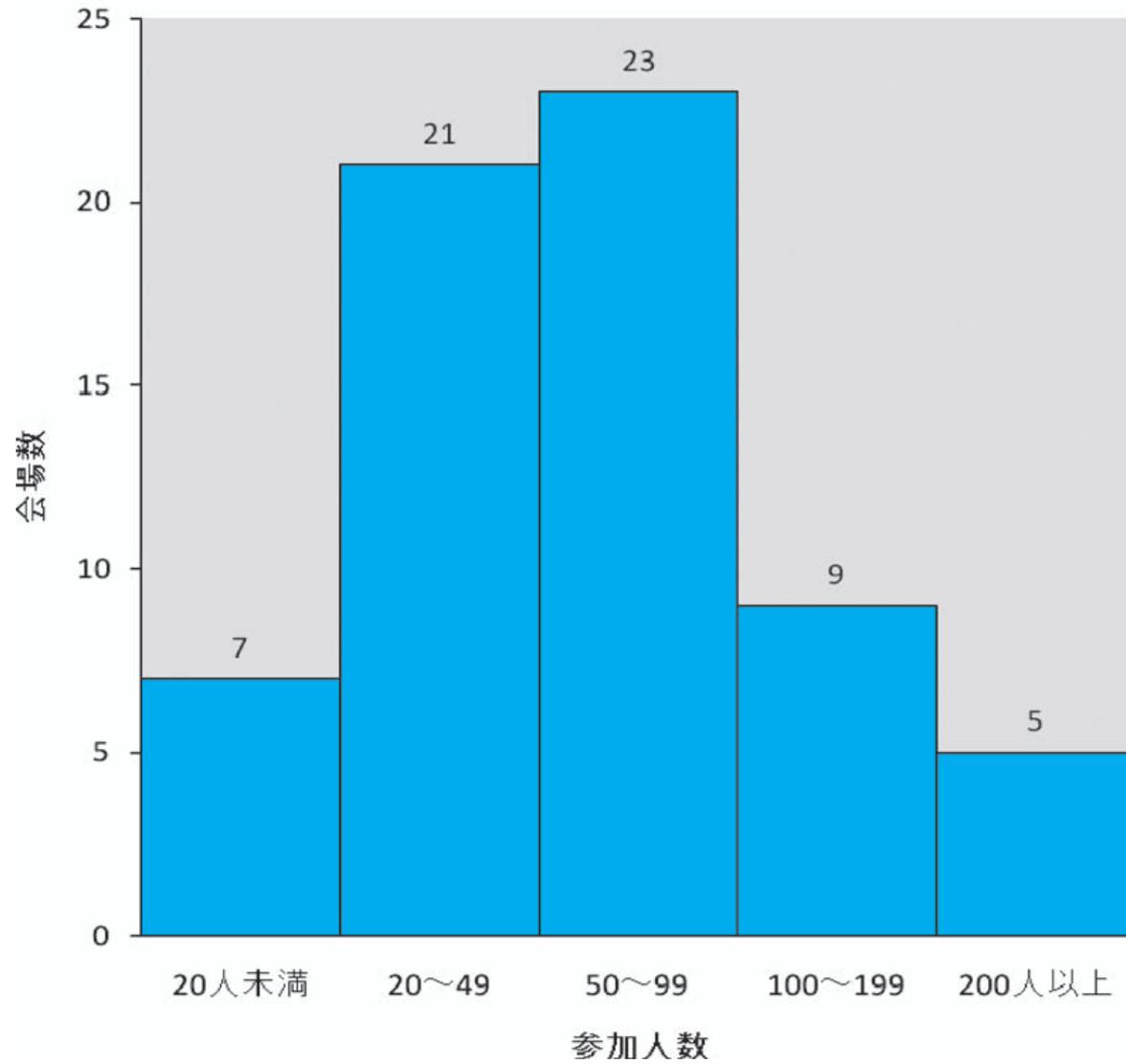
天体観望会、インターネット中継

- 天体観望会 7か所
- インターネット配信 6か所

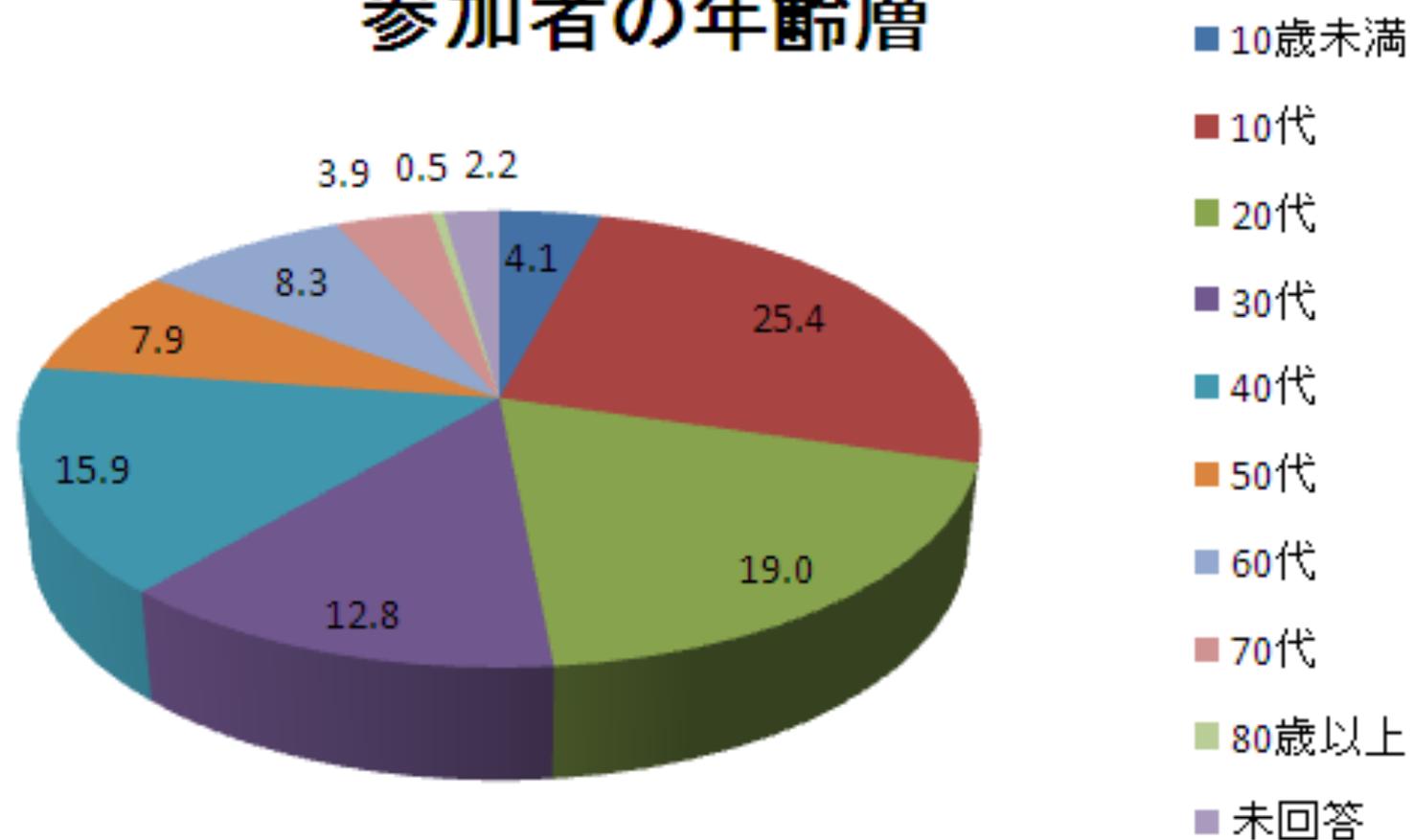
開催日

– 7月3日(金)	1
– 7月4日(土)	19
– 7月5日(日)	5
– 7月6日(月)	0
– 7月7日(火)	56
– 7月8日(水)	1
– 7月9日(木)	3
– 7月10日(金)	3
– 7月11日(土)	7
– 7月12日(日)	4
計	99

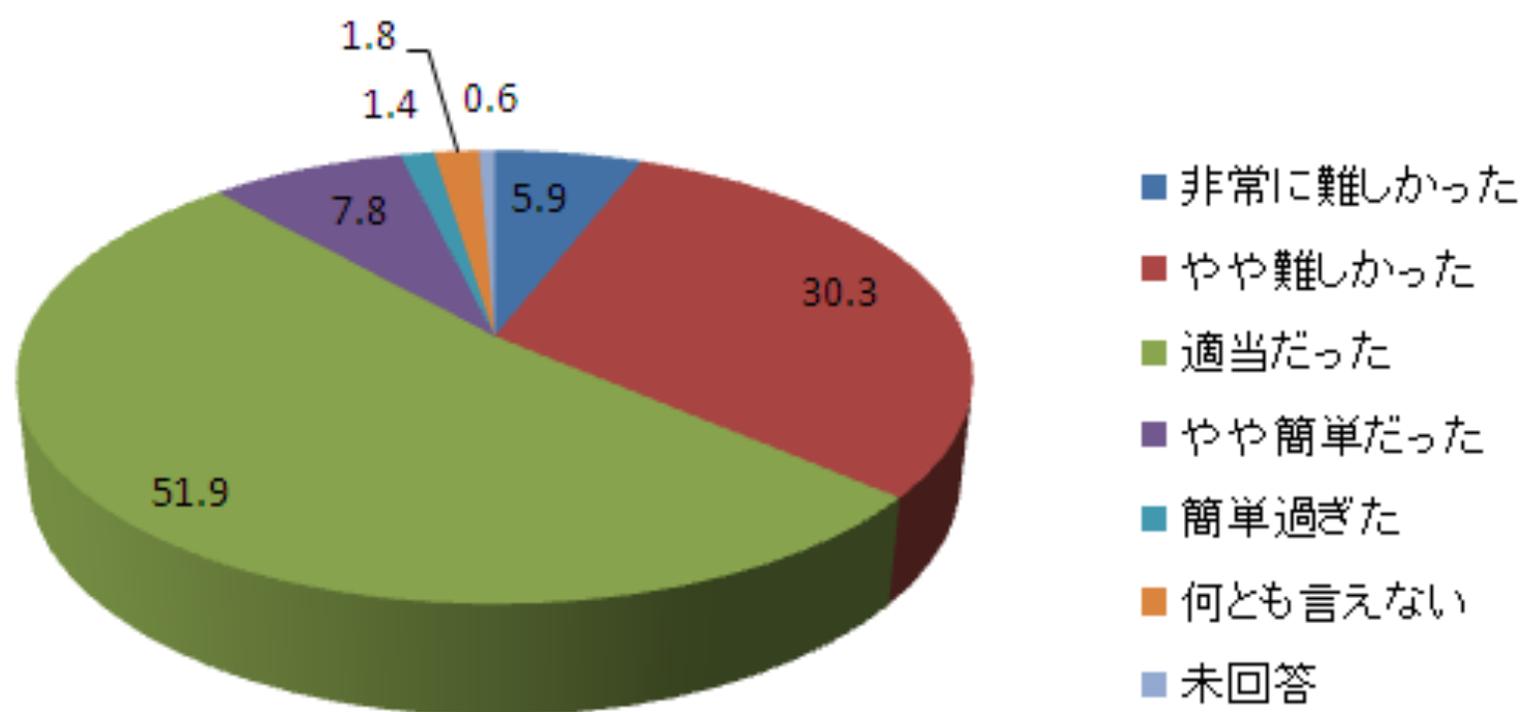
参加者数の分布



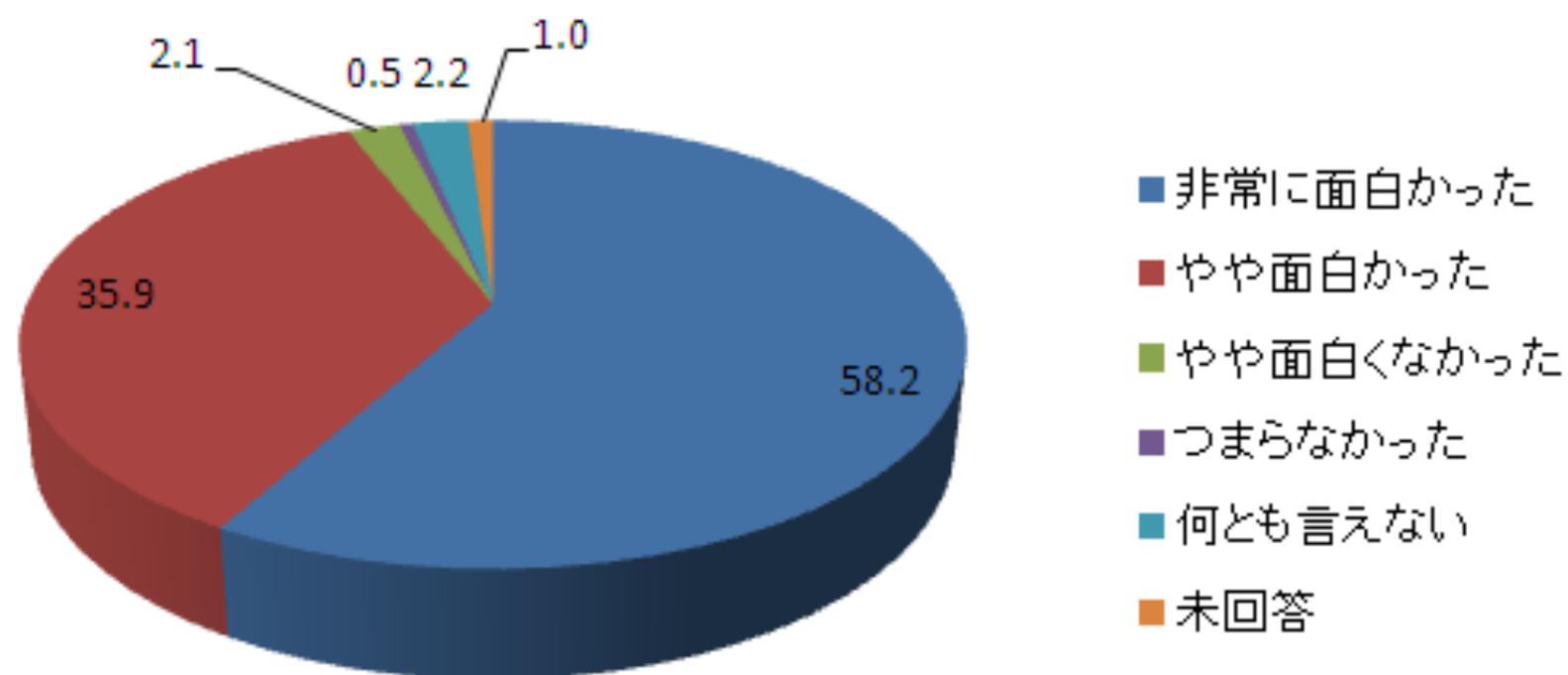
参加者の年齢層



講演の難易度



講演内容が面白かったかどうか



天文月報2010年2月号

天球儀

世界天文年全国同時七夕 講演会の開催について

柴田一成¹

前原裕之²

西田圭佑³



柴田



前原



西田

〈京大理学研究科花山天文台 〒607-8471 京都市山科区北花山大峰町〉

e-mail: ¹ shibata@kwasan.kyoto-u.ac.jp, ² maehara@kwasan.kyoto-u.ac.jp, ³ nishida@kwasan.kyoto-u.ac.jp

2009年の七夕の週（7月3日～12日）に世界天文年の一環として、天文学会と天文教育普及研究会の共催により、全国同時七夕講演会を開催した。全国36都道府県の97講演会場で開催され、講演者数は延べ119人に達した。参加者総数は65会場集計で4,600人にのぼった。全国同時講演会としては、史上初、史上最大規模かもしれない。その開催の経緯と結果について詳しく報告する。

まとめ

- 史上初めて、全国同時七夕講演会を開催
- 会場数97、講演者総数119人
- 65会場集計で、参加者総数4600人以上
(全97会場では、おそらく6000人規模)
- 史上初、史上最大規模の同時講演会か？
- 日本の天文学コミュニティの、企画力、講演
力に感動

おわりに

- 今年も、全国同時七夕講演会を、天文学会主催、天文教育普及研究会共催で、開催することになりました。

皆さん、ぜひご協力
よろしくお願いします！