

4D2Uドームシアターでは、天体や天文現象を空間3次元と時間1次元の「4次元」で可視化し、直径10メートルの全天周ドームスクリーンに迫力の立体映像で表現しています。

4D2Uプロジェクトが開発した

インタラクティブ4次元デジタル宇宙ビューワー「Mitaka」を用いて地球から宇宙の大規模構造までの空間と時間の莫大なスケールを自由に移動しながら、最新の観測データや理論研究に基づいて再現された宇宙の構造とその進化を迫力ある立体ムービーコンテンツでご覧ください。

<定例公開スケジュール>

日時：毎月第1土曜日・第2土曜日の前日・第2土曜日・第3土曜日
13時30分から順次上映します。

定員：各日とも160名（1回約45分、各回40名ずつの入替制）
各回の定員に達したときは空席がある回までお待ちください。

参加費：無料

※都合により開催日時、定員、内容を変更させていただくことがあります。

定例公開へのご参加は事前に予約された方を優先させていただきます。予約された方は15時15分までに4D2Uドームシアターにお越しください。15時15分を過ぎますと予約を無効とさせていただきます、残席で当日参加枠を設定します。予約のない方は15時15分以降にお越しください。

<参加の事前予約>公開日3週前の火曜日から受付を開始し、定員になり次第、受付を終了します。

■インターネット

- ・PCから <http://www.nao.ac.jp/>
三鷹キャンパス定例イベントから「4D2Uドームシアター」へ
- ・携帯電話から <http://prc.nao.ac.jp/4d2u/i/>
二次元コードからもアクセスできます。

■往復はがき（受付開始日以降に届くようお送りください）

- 往信の文面に、公開日・代表者の住所・代表者の氏名・緊急連絡用の電話番号・参加される人数（5名様まで）
- 返信の宛先面に、返信先の住所・氏名（『様』付で）
をご記入のうえ、「〒181-8588 国立天文台ドームシアター公開係あて」
にお送りください。



<ご予約・ご参加にあたってのお願い>

- ・1回の手続きで、代表者を含め5名様までお申し込みいただけます。6名様以上で参加を希望される場合は、代表者名を変えて再度お申し込みください。
- ・小さいお子様が立体映像をご覧になる場合、目に過剰な負担がかかることがありますので、**未就学児の参加はご遠慮ください**。また、小学生の方は必ず保護者同伴でご参加ください。



大学共同利用機関法人 自然科学研究機構
国立天文台 天文情報センター
〒181-8588 東京都三鷹市大沢 2-21-1
電話 0422-34-3688(平日9時～18時)
URL <http://www.nao.ac.jp/>

Four-Dimensional Digital Universe

4D2U DOME THEATER

2017 calendar

2017 4 月

日	月	火	水	木	金	土
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30						

6 月

日	月	火	水	木	金	土
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	

8 月

日	月	火	水	木	金	土
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

10 月

日	月	火	水	木	金	土
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

12 月

日	月	火	水	木	金	土
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						

2 月

日	月	火	水	木	金	土
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28			

5 月

日	月	火	水	木	金	土
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

7 月

日	月	火	水	木	金	土
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

9 月

日	月	火	水	木	金	土
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30

11 月

日	月	火	水	木	金	土
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30		

2018 1 月

日	月	火	水	木	金	土
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

3 月

日	月	火	水	木	金	土
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

定例公開日

都合により日程、内容を変更する場合があります。
最新の情報 は国立天文台のホームページ
<http://www.nao.ac.jp> でご確認ください。



10月14日(土)は「三鷹・星と宇宙の日」(国立天文台三鷹地区特別公開)を開催
します。詳細は <http://4d2u.nao.ac.jp/> でお知らせします(内容・参加方法は
定例公開と異なります)。なお、準備作業のため 10月13日(金)の定例公開を
中止させていただきます。ご了承ください。

原始惑星の巨大衝突

©2016 中山弘敬, 玄田英典, 4D2U Project, NAOJ
<http://4d2u.nao.ac.jp/>