

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> (開催日時を指定してご予約ください)

開催日時: 毎月第1・第2・第3土曜日 / 13:30, 14:15, 15:00, 15:45

毎月第2土曜日の前日 / 13:30, 14:30, 15:30

★電気設備定期点検のため、12月8日(土)は定例公開を中止します

上映時間: 約45分間(入替時間を含む)、定員: 各回40名、参加費: 無料

・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。予約された方は観覧券記載の**集合時刻までに**4D2Uドームシアター受付にお越しください。

・集合時刻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。残席の有無は4D2Uドームシアター前に掲示します。

☆定例公開のスケジュールを変更し、天文学者が最新の研究成果を自ら語る「アストロノマー・トーク」を開催する日があります。開催日時はWebでご確認ください。

<参加の事前予約> 開催日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。予約が完了すると観覧券を返信します。

■インターネットからのご予約

国立天文台のウェブサイト <https://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

■往復はがきでのご予約(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、開催日と開催時刻(1回分のみ)・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』を付けて)

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名様までご予約いただけます。6名様以上で参加を希望される場合は、必ず**代表者名を変えて**再度ご予約ください。また、同一開催日の複数時刻へのお申し込みはご遠慮ください。
- ・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予約ください。

国立天文台
NAOJ
National Astronomical
Observatory of Japan

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 <https://www.nao.ac.jp/>

Four-Dimensional Digital Universe

4D2U
DOMETHATHEATER

2018 calendar

2018 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	

2019 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

- 上映回数4回の日
△ 上映回数3回の日

都合により内容・上映回数を変更する場合があります。
国立天文台のウェブサイト <https://www.nao.ac.jp/>
でご確認ください。

天の川銀河紀行 ©2017 中山弘敬, 馬場淳一, 4D2U Project, NAOJ
<http://4d2u.nao.ac.jp/>

電気設備定期点検のため、
12月8日(土)の定例公開を中止させていただきます。