

4D2U DOME THEATER

2024.4 - 2025.3

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／毎月第1土曜日・第2土曜日の前日・第3土曜日

上映開始時刻／13:30・14:30・15:30

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

都合により開催日時・上映回数・定員を変更する場合があります。

- 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。
- 集合時刻までに開催当日の手続きをされないときはご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けます。当日参加枠の有無は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。開催日時は国立天文台4D2Uドームシアターのウェブサイトでご確認ください。

<参加の事前予約>

開催日と同一週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。

※都合により**受付開始日を変更**する場合があります。

4D2Uドームシアターのウェブサイトでご確認ください。

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

<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。
- ※都合により1回の手続きでご予約いただける人数を変更する場合があります。
- 同一開催日に同じお名前(参加代表者)で同じメールアドレスからのご予約は重複と判断し、最新の1件のみ有効とさせていただきます。
- 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・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 (一般質問電話)

受付時間：平日 9時30分～12時30分 および 13時30分～17時00分

(お電話の際は「4D2Uドームシアターについて」とお伝えください)

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



2024 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

2025 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					

ダークマターハローの形成・進化 (Ⅲ. 網目構造・ポイド構造の形成)
 ©2023 石山智明, 中山弘敬, 国立天文台4次元デジタル宇宙プロジェクト
<https://4d2u.nao.ac.jp>

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。

(20240331)

上映システム更新工事のため、7月以降の公開スケジュールは未定です。