



# 2020年度 田原中 天文台公開日



場所: 田原中学校天文台(特別教室4階)

時間: 19:00~21:00

料金: 無料

主催: 河内星の子会

月	日	曜日	月齢	内容(観望の候補です。天候等の条件により変化します)	金星	火星	木星	土星
4月	4	土	11.1	月、金星、冬から春の星座				
	18	土	25.1	金星、春の大曲線、M42・M44・M3・M81・M82				
5月	2	土	9.4	月、金星、春の星座、春の大曲線、M44・M3・M5・M13・M92・M81・M82				
	30	土	7.8	月、春の星座、春の大曲線、M44・M3・M5・M13・M92・M81・M82				
6月	6	土	14.8	満月、春から夏の星座				
	20	土	28.8	夏の星座、夏の大きな三角、M4・M13・M92・M57・M27、アルビレオ				
	21	日	0.2	部分日食 宇都宮 16:11~18:01 最大食分0.449(17:09) 天文台は15時30分~				
7月	4	土	13.2	月、夏の星座、夏の大きな三角、アルビレオ				
	18	土	27.2	木星、土星、夏の星座、夏の大きな三角、M4・M8・M17・M22・M27・M57、アルビレオ				
8月	1	土	11.8	月、木星、土星、夏の星座、夏の大きな三角、アルビレオ				
	12	水	22.8	ペルセウス座流星群極大(1時45分)				
	15	土	25.8	木星、土星、夏の星座、夏の大きな三角、M4・M8・M16・M17・M22・M27・M57、アルビレオ				
	25	火	6.4	七夕(旧暦)				
9月	5	土	17.4	月、木星、土星、夏の星座、夏の大きな三角、アルビレオ				
	19	土	2.0	火星、木星、土星、夏から秋の星座、夏の大きな三角、M15・M2、M30、M31、二重星団				
10月	1	木	14.0	中秋の名月				
	3	土	16.0	満月、火星、木星、土星、秋の星座、秋の大四辺形、M15・M2、M30、M31、二重星団				
	6	火	19.0	火星最接近(準大接近)				
	31	土	14.7	満月、火星、木星、土星、秋の星座、秋の大四辺形、M15・M2・M30・M31、二重星団、すばる				
11月	7	土	21.7	火星、木星、土星、秋の星座、秋の大四辺形、土星、M15・M2・M30・M31、二重星団、すばる				
	21	土	6.3	月、火星、木星、土星、秋から冬の星座、秋の大四辺形、M15・M2・M30・M31、二重星団、すばる				
12月	5	土	20.3	火星、冬の星座、すばる、M42・M35・M36・M37・M38、二重星団				
	14	月	29.3	ふたご座流星群極大(9時)				
	19	土	4.8	月、火星、冬の星座、冬の大きな三角、M41・M42・M35・M36・M37・M38・M31、二重星団、すばる				
2021年1月	4	土	8.9	しぶんぎ座流星群極大				
	9	土	25.4	冬の星座、冬の大きな三角、M41・M42・M35・M36・M37・M38・M31、二重星団、すばる				
	23	土	9.9	月、冬の星座、冬の大きな三角、M41・M42・M35・M36・M37・M38・M79・M31、二重星団、すばる				
2月	6	土	23.9	冬の星座、冬の大きな三角、M41・M42・M35・M36・M37・M38、すばる				
	27	土	15.3	満月、冬の星座、冬の大きな三角、M41・M42・M35・M36・M37・M38、M79、すばる				
3月	6	土	22.3	冬の星座、冬の大きな三角、M41・M42・M35・M36・M37・M38、すばる				
	20	土	6.7	月、冬から春の星座、M42・M44・M3・M81・M82				



黒字: 天文台公開日、緑字: 天文イベント

天文台公開日・公式観望会以外には天文台は開きませんのでご注意ください。冬季は防寒のご用意をお願いします。

←左記QRコードで「星の子会」のページにアクセスできます。