

## ●かんたん! わくわく工作 「教訓カップを作ろう」

幼児から参加できる楽しい工作会を行います!  
入れすぎると中身がこぼれてしまう不思議なカップを作ります。

日時 11月4日(振休) ①10:00~ ②11:00~  
③13:30~ ④14:30~ ⑤15:30~

定員 1回10人程度(先着順)

料金 1人100円

※申込不要(当日、窓口でチケットをお求めください)

有料・当日窓口



## ●青少年のための科学の祭典2024 徳島大会

県内外から科学に関連した団体が集まり、実験や工作の  
ブースを多数展開予定!

日時 11月23日(祝)、24日(日) 10:00~16:00

工作 工作パスポート1人500円

※開催期間中有効

主催 青少年のための科学の祭典徳島大会実行委員会

共催 公益財団法人日本科学技術振興財団

※入場無料、申込不要

★当日、屋外の敷地にはキッチンカーも来る予定です!



### ★第24回 あなん星空コラム★

秋も深まる11月。天高い位置には「M」のような星の並びが特徴的なカシオペア座が目にとまります。この星座の近くには「二重星団」と呼ばれる双眼鏡でも観察可能な2つの星の集まりがあります(写真)。正確にはペルセウス座に位置する天体ですが、天体観測に慣れた人は、カシオペア座も目印にすることが多いでしょう。双眼鏡で観察すると、ぼやーっと白っぽい塊が2つ見えます。小型の望遠鏡でも、目を暗さに慣れさせておくと星の粒々が2カ所に集まっている様子を楽しむことができるでしょう。このような星の集まりを天文学では「散開星団」といい、自ら輝く星(恒星)の中ではとても若い星たちだと考えられています。なお当館の天体観望会でもご案内しているので、ぜひ観察にいらしてください。

(今村和義・著)



阿南市内で撮影したペルセウス座の二重星団

11月の休館日 5日(火)、11日(月)、18日(月)、25日(月)



おもしろ科学実験 プラネタリウム 天体観望会など 定期イベントはホームページのイベントスケジュールをご覧ください。

科学センター ☎42-1600 <https://ananscience.jp/science/>

