



# 天文と歴史の探訪ツアー 京都千年天文学街道

天文学にまつわる人物ゆかりの地や京都の名所・天文施設を探訪し、平安時代の天文観測と現在の天文学のつながりや江戸時代の暦作成について天文博士とガイドがご案内します。

※ 天文博士は、天文学を専門とする大学の先生を指します。

コース名	コース説明
明月記	<ul style="list-style-type: none"> <li>陰陽師安倍晴明は悪霊払いの呪術師？ 天変探索の天文学者？その謎に迫ります。</li> <li>藤原定家の日記『明月記』に記載された超新星について、天文博士が易しく解説します。</li> <li>一条戻り橋や京都御苑「猿ヶ辻」など京都の伝説や歴史の醍醐味をご紹介します。</li> </ul>
平安京	<ul style="list-style-type: none"> <li>794年に桓武天皇が開いた平安京で、天皇が住まれた内裏や大内裏を訪れます。</li> <li>平安時代の陰陽師・安倍晴明が勤めた陰陽寮跡地に立ち、安倍晴明の真相に迫ります。</li> <li>京都アスニーで、平安京の復元模型を前に、現在の京都の街との違いを確認します。</li> </ul>
京大花山天文台ハイキング（柴田天文台台長同行特別）	<ul style="list-style-type: none"> <li>ハイキングで京大花山天文台を訪れます。天文台では、天文台施設をご案内し、天文博士が天文学について易しく解説します。</li> <li>花山天皇退位の舞台となった元慶寺で安倍晴明の繋がりとその謎を探ります。</li> <li>京大天文台柴田台長教授が同行し、フリートークを楽しんで頂ける特別コースです。</li> </ul>
京大花山天文台らくらく	<ul style="list-style-type: none"> <li>京大花山天文台ハイキングコースと同様、天文台で天文博士の解説と共に見学します。</li> <li>天文台への移動にはタクシーを利用するので楽ちんです。</li> <li>平家物語で有名な清閑寺で小督と高倉天皇の秘話をご紹介します。清閑寺は紅葉の穴場です。</li> </ul>
暦合戦	<ul style="list-style-type: none"> <li>非公認寺院の梅林寺や円光寺で江戸時代の天文観測所の史跡を見学します。</li> <li>日本人で初めて暦を作成した渋川春海（安井算哲）自作の本物の天球儀など、暦に関する資料を大將軍八神社で特別に見学します。特別拝観料込なのでお得です。</li> </ul>
アストロトーク（座学）	<ul style="list-style-type: none"> <li>天文学講演と4次元デジタル宇宙シアター（4D）を組み合わせた講演です。</li> <li>前半で天文学についての講演を聴き、後半で3Dメガネをかけて立体的に天文映像を見ながら宇宙について学びます。</li> </ul>

コース名	大人料金 (中学生以上)	小学生料金 (保護者同伴)	注意事項 ※ 全コースまち歩き保険料込
明月記・平安京	2,500円	1,300円	
京大花山天文台ハイキング (天文台台長同行特別)	4,000円	2,800円	11月12日は柴田一成京都大学天文台台長（日本天文学会会長）が同行する特別コースで、フリートークを楽しんで頂けます。
京大花山天文台らくらく	3,500円	2,300円	タクシー代(2回)込
暦合戦	3,000円	1,800円	タクシー代と大將軍八神社宝物殿拝観料込
アストロトーク	1,000円	500円 (中学生も)	京都大学総合博物館入館料が別途必要

電話またはホームページからの**参加予約が必要です**。

ツアー日程、締切日、行程、天文博士、ガイド、料金などは変更されたり、ツアーを中止したりすることがあります。詳細は下記WEB又は電話にてご確認をお願い致します。

歩きやすい服装で  
ご参加下さい

参加予約・詳しい内容はWEB <http://www.tenmon.org/> またはお電話で！  
『京都千年天文学街道』で検索も可、右記のQRコードもご利用ください。  
お電話 075-823-3640 (株式会社ビューティフルツアー:担当 ウルシハラ)



# 2017年 9月～12月 ツアー一覧

(今後、ツアー日が追加、変更または中止されることがあります。詳しくは、ホームページをご覧ください。)

コース名	日程	申込 〆切	天文 博士	ガイド	集合場所やアクセス・解散場所
明月記	10/15	10/9	青木	梅本	【集合場所】晴明神社【アクセス】JR 京都駅B1より9系統バスに乗り(約30分)「一条戻橋・晴明神社前」下車
	12/2	11/27	作花	坂田	【解散場所】京都御苑
平安京	10/1	9/25	作花	辻井	【集合場所】地下鉄東西線二条城前駅改札口 【解散場所】京都アスニー
京大花山天文台 ハイキング (柴田台 長同行特別)	11/12	11/6	柴田	梅本	【集合場所】京都市営地下鉄東西線 御陵駅 改札口 【解散場所】花山天文台 未舗装の坂がありますので、歩きやすい服装で参加下さい
京大花山天文台 らくらく (紅葉の時期)	11/26	11/20	青木	梅本	【集合場所】京都市営地下鉄東西線 蹴上駅 1番出入口(地上) 【解散場所】清水寺
暦合戦	10/22	10/16	作花	辻井	【集合場所】JR 西大路駅 改札口 【解散場所】大將軍八神社
アストロトーク (座学)	10/21	10/17	作花	青木(4 D)	【開催場所】京都大学総合博物館3階講演室【アクセス】JR 京都駅より17系統または206系統バスに乗り(約40分)「百万遍」下車徒歩約2分
	12/23	12/19	梅本		

コース名	受付開始	出発時間	終了予定時間
明月記・平安京・京大花山天文台らくらく・暦合戦	12:45	13:00	16:00
京大花山天文台ハイキング (柴田台長同行特別)	12:45	13:00	17:00
アストロトーク	13:15	13:30	15:30

《天文博士紹介》 天文知識が豊富な「天文博士」が気さくに解説します。

小山勝二 : 京都大学大学院理学研究科名誉教授(古天文学に詳しい、X線天文観測の権威)

柴田一成 : 京都大学大学院理学研究科教授/附属天文台台長(太陽・宇宙プラズマの理論に詳しい)

作花一志 : 京都情報大学院大学教授(古今の天文現象と惑星運動計算に詳しい)

青木成一郎: 京都大学天文台天文普及プロジェクト室室長/京都情報大学院大学准教授  
(宇宙プラズマ理論に詳しい)

※ 天文博士とは、安倍晴明の役職「天文博士」になぞらえた呼び方で、天文学を専門とする先生が担当します。

- ・事前申込み制です。最少催行人数に達しない場合は、ツアーを催行中止とすることがございます。
- ・やむを得ない事情により、天文博士、ガイド、行程、日程、料金などが変わったり、ツアーを中止することがあります。随時ホームページへ情報を掲載致しますので、ホームページをご確認頂くか、下記へお問い合わせ下さい。
- ・下記WEBから申込み場合、中止等を含む連絡はメールで致しますので、PCからメールが届くアドレスでお願いします。
- ・雨天決行ですが、開始3時間前に京都市に警報が出た場合、中止致します。

参加予約・詳しい内容はWEB <http://www.tenmon.org/> またはお電話で！  
『京都千年天文学街道』で検索も可、右記のQRコードもご利用ください。  
お電話 075-823-3640(株式会社ビューティフルツアー:担当 ウルシハラ)

