

天文語「一」行「辭」典

- ア | クトウルス** Arcturus 牧夫座の一等首星、支那名「大角」, 褐色, K型, 距離40光年,
ア | ゲ | 協會 Astronomische Gesellschaft 1863年獨國中心に出來た學會。
ア | ル 型 R Type 一種の赤星のスペクトル。
アイエ | ユ | International Astronomical Union 國際天文同盟の略。
アイクルバ | ガ W. S. Eichelberger ワシントン天文臺長, (1865—現存)
アイソスタシ Isostasy [イソスタシ]を見よ
アインシュタイン A. Einstein 獨國數理學者, 相對原理を提唱す, 1922年來朝, (1879—現存)
アインシュタイン塔 相對原理の研究室 ボツダム, 東京兩天文臺にある。
アウヴェルス A. Auwers 獨國天文家, 獨曆基本星を撰定した。 (1838—1915)
アウグスト Augustus ロマ帝(前63—後19) ユリウス暦の政正者
アウトリ | クス Antolycus ギリシャの學者。又, 月面インブロス海東部にある火山
亜 鉛 Zn 第30番元素, 太陽中にある。
青 空 大氣中の空氣分子が日光を擴散するに因る現象。
青 星 O型星やB型星で, オリオン座に多い。高温で遠距離, 光力大。
赤 ガ ラ ス 寫真暗室に用ひ, 太陽觀測の時にも用ふ。
明 石 我國中央標準時經度(東經グリニチ135°)に當る。1930年記念標建設。
曉 朝の薄明, [薄明を見よ] 日出前の空の明るみ, 大氣のために起る。
ア カ デ ミ Academy 學者の權威ある集團, ギリシャに起り, 今は各國にある。
ア カ デ ミ 星 圖 獨國プロイセンのアカデミで, ベツセルの首唱により作つた恒星圖。
赤 鶴 Phoenicopter 鶴星座の別名[其の條を見よ]
赤 星 K型, M型, N型等の恒星低温で紫色や青色が弱い。例アンタレス星。
アガメムノン 第911番小遊星。トロイ群の一。平均光度13.6。1919年發見
秋 天文上は秋分から冬至まで三ヶ月。氣象上は九月から十一月迄。
秋 葉 寛 次 郎 理學士(大14京帝大) 文部省囑託, 日本重力調査。
秋 山 薫 理學士(大15東帝大) 東京麻布天文臺で小遊星軌道計算。
秋 吉 利 雄 理學士(大15東帝大)海軍中佐 水路部。
ア キ レ ス Achilles 第588番の小遊星。トロイ群中の最初のもの。1906年發見。
ア ク チ ニ ウ ム Actinium Ac 第89番元素, 天體スペクトル中に無し。
ア ク チ ノ メ | タ Actinometer 太陽の熱度を直接に測る器械。
ア ク チ ノ メ ト リ | Actinometry 太陽の熱度又は一般に天體の光熱を測定研究すること。
ア グ リ パ Agrippa 月の中央部にある火山。
ア ク ロ マ チ ク Achromatic 二種以上のレンズを組み合はせて, 色消しをすること。
上 げ 潮 海の水が満ちつゝある現象。毎日二回づつある。
曉 の 明 星 日出前の東天に見える遊星。普通には金星を言ふ。

- アケルナ** | Achernar エリダン座の一等星。同座の南端にある。B5型。65光年。
朝 普通は日出前後の時。併し廣くは午前中全體を言ふこともある。
- 麻田剛立** 徳川時代の民間天文家。豊後に生れ、大阪で天文を研究(1734—1799)
朝日 朝の太陽。太陽觀測に宜い。大氣の變異が少いからである。
朝焼 日出前の東の空が赤く染まる現象。大氣のためである。
- アシスタント** Assistant 助役。
- アシタロテ** Astarte 古代アジャ(西部)で崇拜された女神。金星の擬人化。
- 芦野慶三郎** 明治21年東京帝大天文科卒業。海軍教授。(1865—現存)
- アスカニヤ** Askania會社 天文器械製作所(ベルリン市Kaiser-allee)
- アステグマチズム** Astigmatism レンズや鏡で光線全部が同一焦點に集まらないこと
- アストログラフィカメラ** Astrographic Camera 天體寫眞カメラ
- アストロノミ** Astronomy 天文學。天體の運動法則を研究するの意。
- アストロフィジクス** Astrophysics 天體物理學。
- アストロラ|ベ** Astrolabe 古代の天文家が用ゐた觀測器械。角度を測るもの。
- アステロイド** Asteroid 小遊星。『恒星の如きもの』の意。W ハーシェル提唱
- アステロ|ベ** Asterope プレヤデス團中の星。第21, 第22兩星。距離150光年。
- アダムス** J. C. Adams 英國天文家。數理で海王星を確認。(1819—1992)
- アダムス** L. H. Adams 米國球物理學者。地球の構造を研究す(1870—現存)
- アダムス** W. S. Adams 米國キルソン山天文臺長。太陽、恒星(1876—現存)
- アデレイド** Adelaide 天文臺 濠洲々立天文臺。子午線觀測をしてゐる。
- アトム** Atom 物質原子。
- アトラス** Atlas ギリシャ神話中の巨人。天球を負ふ。
- アトラス** Atlas プレヤデス星群中の一星。牛座第27番星。光度4.5。B型星。
- アトリエ** Atelier 之は『彫刻室』星座の日本語譯。十二月夕暮。
- アナクサゴラス** Anaxagoras 古代ギリシャの學者。(前500—428)
- アナクシマンドロス** Anaximandros 古代ギリシャの學者。(610—547前)
- アナクシメネス** Anaximenes 古代ギリシャの學者。(前528頃死)
- アナスタグマト** Anastigmat いろいろの收差を除いた高級寫眞レンズ。
- アピアヌス** Apianus 獨國インゴルスタト大學教授(1501—1552)
- アブ|ルウェ|フア** Abul Wefa 中世バグダドの天文家。(940—998) 月の變差發見。
- アフロデイト** Aphrodit 古代ギリシャ神話中の美女神。金星を擬人化したもの。
- アベ** Cleveland Abbe 米の天文氣象學者(1838—1916)
- 安部晴明** 平安朝の天文家。『金鳥玉兔集』『占事略決』を著す。(950—900)
- アベチ** G. Abetti 伊國フィレンチエ天文臺長。太陽紅焰研究者。(1882—現存)
- アペニン** Apenine 月世界中の一山脈
- アベラシオン** Aberration 地球の運動で天體位置の變動現象。1727年ブラドレイ發見。
- アボット** C.G. Abbot ワシントンのスミソン學院天文臺長。太陽熱專攻(1872—現存)
- アポロニウス** Apollonius 古代ギリシャの數理天文家。(前262生)

- アマスト Amherst 天文臺 米國マサチューセツ州. 45 種屈折鏡を有す. 臺長グリーン氏
- アマチュア Amateur 職業でなく, 好きです人.
- アマノガワ 天空に横はる恒星帯. 宇宙の基礎構造で, 三千億の太陽を含む.
- アミ | M. Hamy 佛國天文家. 木星衛星の直径を測定す. (1865—現存)
- アメリカ星霧 白鳥座ア星の傍のガス體. 形が北米に似る. マクス・ワルフ氏命名.
- アメリカ天文學會 主として北米の天文家より成る學會. 毎年二回集會, 論文を發表.
- アムステルダム Amsterdam 大學に天文研究室あり. (天文臺無し)
- 荒木健兒 倉敷天文臺員. (1905—)
- 荒木俊馬 京都帝大助教授 理學博士. (1898—)
- アラ | トス Aratus ギリシャ詩人 (前315—245) 星座天象の詩を著す.
- アラゴ | D. F. J. Arago 佛國天文家物理學者又政治家. (1786—1853)
- アラビヤ Arabia 中世 (800—1400頃) 天文學隆盛なりき.
- 有明の月 夜明け後, 尙ほ見えてゐる月.
- アリエル Ariel 天王星の衛星. 光度14.6, 公轉2日12時半1851年ラセル發見.
- アリオス Alioth 北斗の第五星, 支那名は「玉衡」.⁷ 光度1.7, A型. 82光年.
- アリストアルコス Aristarchus ギリシャの天文家. 地動説を唱ふ. (前310—264)
- アリストアルコス Aristarchus 月面上の一火山.
- アリスチルス Aristillus ギリシャ天文家. 又, 月面中の一火山.
- アリストテレス Aristoteles ギリシャ哲學者. (前384—322) 又, 月面中の一火山.
- アルキ | タス Archytas ギリシャの天文家. 地球自轉を提唱す. (前428—前347)
- アルキメ | デス Archimedes ギリシャの學者. (前287—212) 又, 月面上の一火山.
- アルゲランダ F.W.A. Argelander 獨國ボン大學天文臺長. 變光星研究 (1799—1875)
- アルコア Alcor 北斗七星の第六星に近接する五等星. 大熊81番星.
- アルゴ | Argo 南天の大星座. 今は鱈, 龍骨, 帆, 櫓の四座に別れてゐる.
- アルゴル Algol ベルセ座ベ星. 蝕變星, 2日20時間に光度は 2級より3.5級.
- アルゴン Argon 第18番の化學元素. 原子量 39.9, 天體に認められず.
- アルザケル Arzachel ムア國天文家. トレド表を作. (1029—1087)
- アルジェ Algier 天文臺 佛領アルゼリヤに在.
- アルシオネ Alcyone プレヤデス群中の首星, 牛座 η 星. 光度3.0, B 5p型.
- アルス | フィ Al-Sufi アラビヤの學者, トレミ1の書改修, (903—986)
- アルタイ Altai 月面中の一山脈. ネクタ1海の東南.
- アルタイル Altair 「牽牛」.⁷ 鷲座の首星. 光度0.9, A5型, 15光年.
- アルチエトリ Arcetri 伊國フィレンチエ市外の天文臺. 太陽塔あり.
- アルデバラン Aldebaran 牛座 β 星. プレヤデス群中の一等星. 光度1.03, K5型, 54光年.
- アルテミス Artemis 第105番の小遊星.
- アルデン H. L. Alden 米國天文家. (1890—現存) エール大學南阿出張所在勤.
- アルドリチ L. B. Aldrich 米國天文家. 太陽熱研究者 (1884—現存)