

第四卷 索引

アノ部

- アルゴル 五九
- アルゴルと其伴星の實光力及有効温度につき 七〇
- アルゴル伴星の光について 七〇
- アルゴル系統の變光星ベルセウス座の星につき 一〇四
- 伊太利の大火 一一八
- 黃道光の觀測 一〇五
- 應 問 一三〇
- カノ部
- 火 星 二一
- 火星の衛星 四七
- 火星と土星の合 六九
- 火星の觀測 一一六
- 火星の色寫眞 一三九
- 火星の消息 一〇四
- 金 星 九二
- 金星の自轉週期につきて 一四三
- 氣候と太陽狀態 八五
- 氣象講話會の繪葉書 一二九
- 球狀星團と瓦斯球論 一一
- 銀河が二ツ
- 空間に於ける吸收物質 七三
- 空間、時及力に關する最新研究 八七
- 雲
- 雲と霧氣差 七九
- 夜光雲の出現 八〇
- 日本にて見たる夜光雲 一一八
- 雲のアルベド

經緯度

- 小笠原島の經度測定 三四
- 極地に於ける經緯度測定法 七四
- 根室の經度測量 一〇五
- 仰釜日晷 三七
- こよみ(曆を見よ)
- 月 食 一四〇
- 臺灣地方に於ける月帶食
- 紅 燭(太陽を見よ)
- 恒 星 二二
- 恒星の直徑 四七
- 星の視線速度 五七
- 白鳥座α星の視線速度 五七
- 十等星の固有運動 五七
- 星の速度大さの寫眞的測定 五八
- 存在せざるB星 七〇
- 恒星自轉の決定 八二
- 恒星の視差 一二九
- 白鳥座α星の視線速度につきて

サノ部

- 視線速度 四七
- 星の視線速度 五七
- 白鳥座α星の視線速度 五七
- 星雲の視線速度につきて 七一
- スペクトルより推算せるハリー星の視線速度 一〇四
- 白鳥座α星の視線速度につきて 一二九
- 視線速度決定法の精度 一〇九
- 上層大氣の研究 六一
- 素人觀測家に 六一
- 書雲觀志 一〇九

彗 星

- ハリー彗星の核の旋轉 二一
- ハリー彗星 三三、七八、一四一
- エンケ彗星 三三、五九
- 四曆紀元三七三年及三七四年の彗星に就て 二五
- 彗星の尾の型 四六
- ワオルフ彗星 五四
- 一九一一年の彗星 五四
- 彗星は單に光學的現象なりや 五七
- 一八九二年の彗星 五九
- 一九一一年の彗星 六九、七八、九一、一〇四、一一九
- 彗星出現の略に就て 七〇
- ボレリー彗星 七八、一三〇
- 一九一一年の彗星 七八、九一
- 一九一一年の彗星 七九、九二
- 一九一一年の彗星のスペクトル 八二
- 新彗星の發見 一〇三
- スペクトルより推算せるハリー彗星の視線速度 一〇四
- 大なる運動を示せる彗星様物 一一六
- 體の觀測 一三〇
- 一九一一年の彗星 一四一
- ハリー彗星の尾の光輝の分布狀態 一四一
- シャウマツセ彗星は週期的彗星なるべきか 一四二
- 彗星の光力の變化 一四二
- スペクトル 二二
- 蜆蛸座新星のスペクトル 二二
- ヘルセウス座の星のスペクトル 三四
- 及其軌道につきて 四七
- スペクトル分類より見たる二星流説 八二
- 一九一一年の彗星のスペクトル 九五
- 蜆蛸座新星と其スペクトル 一〇四
- スペクトルより推算せるハリー彗星の視線速度

特種の恒星スペクトルと恒星界に於ける光の攪擇吸收

- 外惑星のスペクトル 一四〇
- 雲 七一
- 螺旋星雲の形 七一
- 星雲の視線速度につきて 七一
- 星雲研究用のインターフェロメーター 一一九
- 恒星を包む星雲 一三六
- 空の明るさ 一四三
- 雙子座新星 一四三

タノ部

- 太陽 五、一七
- 太陽の全零圍氣の逐次的開披 二二
- 永續せる紅耀の回轉角速度 四五
- 太陽の黒點 四六
- 太陽の紅耀の寫眞的觀測 五〇
- 我太陽系の擴張事業 五五
- 太陽向點の新決定 五八
- 太陽コロナに認むる流線の器械的生成 五九
- 歐洲に於ける太陽觀測所 六九
- 太陽の距離 八一
- 長時間浮遊せる太陽紅耀につきて 九二
- 氣候と太陽の狀態 九七、一一一
- 太陽の形狀 一三
- 退任に際して
- 地 球 二一
- 地球の半徑 二一
- 地球の變位 五五
- 地球内部の構造に就て 一一一、一三三
- 長期天氣豫報につきて 一一四
- 月 五九
- 月の各點の光の差異 六九
- 月の距離の新決定 一一五
- 珍らしき月の經過

佛國の新大陸表

天體と陽炎

天文學

嚴密天文學の目的

天文學年報

質量の變化と天文學

天文學新攻究法

天文學會

日本天文學會第六定會記事

天文學談話會記事(六十九回)

同(七十回)

同(七十一回)

同(七十二回)

日本天文學會第七定會記事

天文學談話會記事(七十三回)

天文學者

ガリレイ

コニエル氏

一月直藏氏の博士論文

平山清次氏の博士論文

田代庄三郎氏の榮轉

天文雜誌

天文月報發行日變更

帝國學士院第一回受賞者

佛國天文學界の經費

佛國巴里學士院の賞典

天 圖

四月の天(恒星時十時の天象)

五月の天(恒星時十二時の天象)

六月の天(恒星時十四時の天象)

八月の天(恒星時十八時の天象)

九月の天(恒星時二十時の天象)

十月の天(恒星時二十二時の天象)

十一月の天(恒星時零時の天象)

十二月の天(恒星時二時の天象)

一月の天(恒星時四時の天象)

二月の天(恒星時六時の天象)

三月の天(恒星時八時の天象)

四月の天(恒星時十時の天象)

東 京

東京の烟霧

東京の時刻しらべ

東京天文臺年報

土 星

火星と土星の合

土星の環に關する一新説

土星の色寫眞

土星の環に於ける變動

蜥蜴座新星

蜥蜴座新星

蜥蜴座新星のスペクトル

蜥蜴座新星と其スペクトル

ナノ部

日 食

四月二十九日の皆既日食

十月二十二日の日食

日食中氣温の變化

日食觀測

四月十七日の日食

ハノ部

ハリー彗星(彗星を見よ)

標準時

佛國新標準時

ホルトガルの標準時

變 光 星

ヘルクス座々星の變光につき

變光星の分布

北極星の變光性につき

アルゴル系統の變光星ベルセウス

塵埃星につき

變光星の協同觀測につき

相繼變光星としての敗者座β星

報時の信號

北光の高さの寫眞的觀測

マノ部

木 星

木星による恒星の掩蔽

木星の第八衛星

木星による恒星の掩蔽觀測

木星の赤斑の變動につき

ヤノ部

夜光雲の出現

夜光霧について

夜空の明るさにつき

ラノ部

流 星

奇異なる流星現象

大なる流星

グリーン山の隕石につき

一年間に於ける流星の毎時目撃數

流星經過の跡に残れる輝ける線條の原因

伊太利の大火山

流星觀測組合設立の建議

大流星の古記録

アンドロメダ座流星群の觀測

流星群

七二、八四、九六、一〇八、一二〇、一三二、一四四

曆と天文智識

曆法改革

曆の改革案

月の大小の配置に關する改良案

太陰曆の廢滅について

四十五年曆の發行

明治四十五年各種曆の對稱表

編曆に關する萬國會議

支那曆とギリシヤ曆

連 星

連星の離隔度と光度の關係

分光儀的連星ベルセウス座の星について

二東星の定發

ワノ部

惑 星

金星(前にあり)

火星(同)

土星(同)

木星(同)

惑星の直徑

天王星及小惑星エスタの肉眼觀測

一新小惑星發見の語

外惑星のスペクトル

惑星により

六〇、七二、八四、九六、一〇八、一二〇、一三二、一四四

掩 蔽

星の掩蔽觀測

一、二、一〇七、一一九

東京で見える星の掩蔽

一、二、三、三三、三五

四七、五九、七一、八三、九五、一〇七、一一九、一三一、一四三

木星による恒星の掩蔽

同掩蔽の觀測

四九 五九