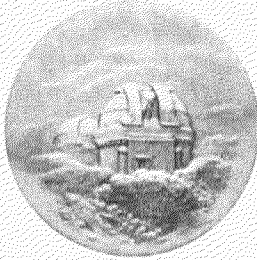


天文月報

第 31 卷

昭和十三年

1938



日 本 天 文 學 會

14
141

第 31 卷 總 目 次

原 著

奥田 豊三：ヘルクレス座新星 1934 のスペクトルに就いて……………	1
關口 鯉吉：北海道日食 (1936 VI) で觀測したコロナ・スペクトル概報……………	21
下 保 茂：3 個の短週期變光星の新要素……………	41
石井 重雄：昭和 11 年 VI 月 19 日の日食の接觸觀測とその結果……………	61
宮地 政司：南洋群島の經緯度再測結果に就いて……………	81
奥田 豊三, 清水 盪：薄明の明るさに就いて……………	103
水野 良平：日没後及び日出前の時刻測定觀測に於ける系統的差異……………	141
關口 鯉吉：コロナ・スペクトルの星雲線に關する再檢討……………	163
鈴木 敬信, 古畑 正秋：7 個の新變光星……………	181
神田 茂：日本の隕石に就いて (I)(II)……………	199, 217

綜 合 報 告

清水 盪：天體用對物鏡の檢査方法に就いて (I)(II)(III)……………	5, 26, 46
野附 誠夫：太陽紅焰の運動に就いて (I)(II)(III)(IV)(V)……………	64, 86, 107, 125, 143
畑中 武夫：太陽コロナ・スペクトルに關する研究の現状 (I)(II)(III)(IV)……………	168, 184, 204, 220

論 叢

關口 鯉吉：新星の距離と大いさの問題……………	12
廣瀬 秀雄：軌道決定の歴史……………	31
鎬木 政岐：光の空間吸収と銀河系 (I)(II)(III)……………	52, 71, 94
本多 侃士：光電管並びにその使用法 (I)(II)……………	116, 133
安田 辰馬：神宮徴古館農業館所藏の天球儀……………	154
長澤 進午：惑星狀星雲に就て (I)(II)……………	173, 190
古畑 正秋：1937 年 VI 月 21 日の火球調査報告……………	210

學 界 消 息

關口 鯉吉：新城新藏博士の逝去……………	177
平山 清次：新城博士を弔ふ……………	193
上 田 穰：新城新藏先生の追憶……………	194
Hale 博士の訃……………	225
W. W. Campbell 教授の訃……………	226

抄 録 及 資 料

ヘルクレス座新星 1934 年の輝帯及び吸収帯のコントラ……………	16
經度の年變化に就いて……………	37
閃光スペクトルに於ける波長並に強度……………	37
東京帝大物理教室の日食觀測班の業績……………	38

緯度變化の討論會	58
1937 年の小惑星界	58
太陽縁邊に於けるスペクトル線輪廓	76
チタニウム線から出した太陽反彩層の溫度	76
星の溫度の尺度	99
ゲール週期彗星	137
小惑星の一般攝動計算表	139
日本天文學會要報	160
緯度觀測より章動恒數の決定	196
太陽の推算位置の修正	196
小惑星だより	197
日食及月食	213
超新星の研究	213
1937 年 VI 月 8 日の皆既日食に於けるコロナの明るさ及び色の觀測	226
惑星大氣の光化學	227
太陽黒點概況 (X 月~IX 月)	16, 38, 57, 77, 100, 120, 138, 160, 178, 196, 212, 227
太陽ウォルフ黒點數	57, 121, 178, 227
本會會員の太陽黒點觀測	57, 121, 178, 228
無線報時修正値 (XI 月~X 月)	17, 38, 57, 77, 100, 121, 138, 160, 179, 195, 214, 228

新 著 紹 介

B. J. Bok: The Distribution of Stars in Space	17
渡 邊 敏 夫: 曆	18
Danjon et Couder: Lunettes et Télescopes	38
Dyson and Woolley: Eclipses of the Sun and Moon	59
村 上 忠 敬: 新天文講話	78
平 山 清 次: 曆法及時法 (増補版)	214

本 會 記 事

臨時總會記事 (昭和 12 年 X 月 13 日)	13
會員消息	80
日本天文學會要報	80
通常總會及び講演會記事	123
昭和 12 年度會務報告	123
秋季例會記事	229
天文寫真集の發行	230

天 象 欄

流 星 群	19, 39, 59, 79, 100, 122, 139, 161, 179, 197, 215, 228
變 光 星	19, 39, 59, 79, 100, 122, 139, 161, 179, 197, 215, 228
東京 (三鷹) で見える星の掩蔽	19, 40, 60, 79, 101, 122, 139, 162, 180, 198, 215, 229
太陽・月・惑星及び星座	20, 40, 60, 80, 102, 122, 140, 162, 180, 198, 216, 229