

## [ 目 次 ]

2014 年 9 月号

**投稿**

太陽系外惑星系命名支援 ~ 系外惑星系に名前をつけましょう ~	飯塚礼子 臼田・佐藤功美子 大西浩次	2
あなたの望遠鏡が分光器付きに!! ~ 小型分光器 LHIRES Lite 接続アダプタの製作	竹内彰継 山脇貴士	4
昼夜の長さはなぜ変わるかを調べる Web 教材の開発	山田 洋	9
南半球の学習投影について ~ プラネタリウム活用による効果を検証する ~	田中真理 有賀あすか	15
彼らはどこから来たのか? ~年会参加者に対するアンケート調査~	高梨直紘	29
会誌『天文教育』の論文・記事検索	松本直記	34

**連載**

宇宙を観じる生活を! (20) ~ 黄華堂通信改め、黄華堂ブログより ~	黄華堂	36
--------------------------------------	-----	----

**報告**

太陽系図 2014 ~ 天文学を軸にした知の統合化 ~	高梨直紘 小阪 淳 片桐 曜	38
-----------------------------	----------------------	----

**募集**

裏表紙イラストの募集のお知らせ	編集委員会	44
-----------------	-------	----

**Break**

皆既月食ブラウニー ~ 宇宙スヴィーツレシピ ~	佐々木直美	45
--------------------------	-------	----

**情報コーナー**

会合やイベント	編集委員会	47
---------	-------	----

最近出版された天文関連書	編集委員会	50
--------------	-------	----

事務局からのお知らせ	事務局	53
------------	-----	----

天文教育普及研究会 2014 年度総会資料	事務局	72
-----------------------	-----	----

**編集部より**

「今年の夏の天気は、変ですね」と、何度、会話を交わしたことでしょうか。8月は各地で豪雨があり、東京学芸大学での天文教育研究会の初日も、警報発令で公的には「中止」になるなど、色々なところで影響がでました。特に、被災された方々には、お見舞い申し上げたいと思います。

その8月も去り9月になりました。本稿を執筆している今日9月8日は中秋の名月とのこと。地は快晴で、帰宅途中に、とてもきれいな月が見えました。1ヶ月後の10月8日には、皆既月食があります。この秋も、色々な天文現象で楽しめそうです。

さて、編集委員会では、主に情報コーナーをご担当いただいていた福岡 孝さんが退任されました。長年、ありがとうございました。新たに、9月号の編集からは山根弘也さんが、また11月号の編集からは亀谷 光さんが着任します。なお、44ページに掲載したように、裏表紙イラストの募集も行います。今後も「天文教育」誌発行について、会員の皆様のご協力をよろしくお願いいたします。

2014年9月 編集委員長 松村雅文