

*** 再び古い雑誌（科学画報、科学知識など）の記事、写真の提供**

(日本で見つかった26吋望遠鏡ドームの内側から撮られた窓の写った写真)

アーカイブ室新聞第276号に「古い雑誌類など（科学画報、科学朝日などの資料提供）（2010年1月21日発行）」という記事を書いた。この度、また渋谷星の会の小川誠治氏からたくさんの資料、写真などの提供があった。

今回提供された資料は、

- 1) 科学画報（昭和7年9月号大宇宙解剖号）
 - ・科学画報（昭和7年9月号大宇宙解剖号）表紙（img532）
 - ・65cm屈折望遠鏡とそのドームに窓が内側から写った写真（img536）
 - ・科学画報昭和7年9月号大宇宙解剖号奥付（2007-12-12-2015-22）
 - ・塔望遠鏡のシーロスタットの写真（img533）
 - ・塔望遠鏡の分光器室の写真（スリットの後ろ側が写っている）（img534）
 - ・塔望遠鏡建物に光路を入れた写真（img535）
 - ・当時の日本一の反射望遠鏡の写真（img537）
- 2) 科学知識（大正13年8月号天文号）
 - ・科学知識（大正13年8月号天文号）表紙（img547）
 - ・明治29年日食時の記事（img544）
 - ・明治29年日食時の組み立て式観測小屋の写真（img545）
 - ・北海道枝幸日食記事（img538）
 - ・北海道枝幸日食記事（img539）
 - ・火星スケッチ（img546）
 - ・天体写真はどのように撮るかの記事（img540）
 - ・ブラッシャー天体写真儀の写真（img541、542）
- 3) 科学画報（昭和12年8月号）
 - ・科学画報（昭和12年8月号）表紙（img526）
 - ・木村栄の記事－1（img526）
 - ・木村栄の記事－2（img527）
 - ・木村栄の記事－3（img528）：緯度観測所正門の写真入り
 - ・天頂儀の写真－4（img529）：緯度観測所の天頂儀の写真入り
 - ・緯度観測所の正門の写真（img531）

以上23枚の写真の資料である。今回はアーカイブ室新聞303号（2010年3月29日発行）に「65cm屈折望遠鏡の珍しい写真（ドームの窓が内側から写っている）発見」という記事

を読んで、日本の古い雑誌にも載っていたと知らせてくださったのである。アーカイブ室新聞 303 号でドイツのツアイスのアーカイブスの中に初めてドームの内側から窓が写った写真を発見し、日本ではまだ発見されていないという記事を書いていた。日本にないことを不思議に思っていたところやはり古い雑誌には掲載されていた（写真 1）。

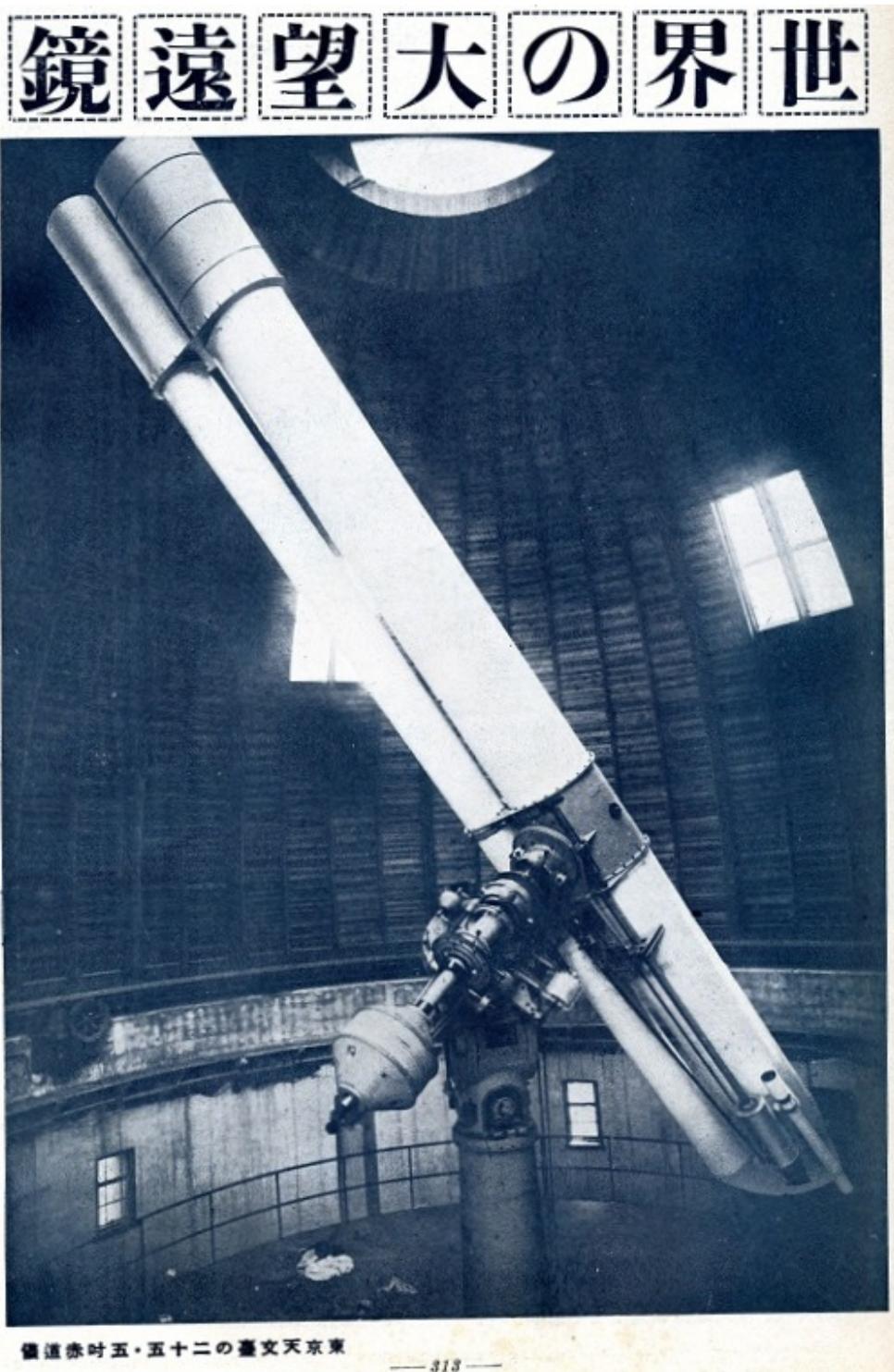


写真 1 日本で見つかった内部からドームの窓が見える 26 吋屈折望遠鏡ドーム

この写真の文字は右から左に向かって書かれている。そのことがすでに古い写真である証拠である。この写真は昭和7年9月号の写真である。26吋屈折望遠鏡が橋元昌矣氏を中心に組み上げられたのは早乙女台長の時、昭和4年（1929年）のことである。

国立天文台天文情報センターにアーカイブ室が設置されたのは2008年4月で、それ以来、アーカイブ室の活動報告としてアーカイブ室新聞を発行し、100号を突破した時点（2008年11月）からインターネット上に公開を始めて、いろいろな情報を寄せてくださる読者が現れて、このような貴重な情報が集まるようになった。うれしい限りである。

今回は日本で見つかった貴重な写真のうち、筆者が感動した26吋屈折望遠鏡ドームの窓が内側から撮られた写真の紹介である。