

*** 東京天文台 100 周年記念誌資料 —その 3-48-2—(明治元年～45 年の年表原稿)**

筆者が引き継いだ東京天文台百年記念誌資料については、アーカイブ室新聞 346 号に「東京天文台 100 周年記念誌作成時の資料—その 1—」、349 号に「東京天文台 100 周年記念誌作成時の資料—その 2—」、353 号に「東京天文台 100 周年記念誌作成時の資料—その 3—」、という記事を書いた。これらの資料は段ボール箱 3 個に入っていたので 1 箱目を—その 1—、2 箱目を—その 2—、3 箱目を—その 3—としたのである。これらの資料についてリストのみでなく、内容を具体的に紹介する記事を書き始めたが、順不同で筆者が興味深いもののかつてにピックアップして書いている。今回は 3 箱目の最後の 48 項目について報告したい。第 353 号のリストには、

48. 明治元年～明治 45 年と書かれた封筒：明治元年～明治 45 年の年表原稿 非常に貴重とあり、この時点で非常に重要と書かれている。この資料を 3 回に分けて報告する第 2 弾である。

| 明治 | 要 | 項 | 出典 | カードNo. |
|------------|--|---|------------------|-----------|
| 9 (1876) | | | | |
| 9 / 12 | (内務省達節録) 内務省図書寮ニ於テ弘暦ノ願ヲ準允ス 8年6月22日文部省所管ノ準刻事務ヲ内務省ニ屬シ同7月17日 準刻局ヲ置キ 10月25日準刻局ヲ廢シ其事務ヲ図書寮ニ屬 シ此ニ至テコレヲ章程ニ著ハス | | 法規分類大全ニ編 97頁 | 19071 |
| 9 / 28 | (文部内務ニ各々達) 文部省所轄分曆規則中準刻ニ関 スル事務ヲ内務省ニ屬ス 参考：8年6月22日達ヲ以テ文部省所管ノ準刻事務ヲ 内務省ニ屬ス | | " | 97頁 19072 |
| 9 / 24 | (内務文部兩者ニ各々達) 文部省所轄編曆関係ノ事務ヲ内務省ニ 屬ス | | " | 98頁 19073 |
| 9 / 3 / 15 | (図書寮同達) 図書寮ニ編曆掛ヲ置ク 参考：9年4月日關 出典掛ニ屬ス | | " | 99頁 19074 |
| 9 / 4 / 17 | 図書寮ヲ局ト為ス | | " | 99頁 19074 |
| 9 / 4 / 日關 | (図書局同達) 編曆掛ヲ出版掛ニ併ス 参考 10年8月8日司天編曆ノ事務ヲ地理局ノ量地課ニ 併セ同月18日図書局中吏ニ編曆掛ヲ分設ス | | 法規分類大全ニ編 100頁 | 19075 |
| 9 | 内務省図書寮ニ編曆掛ヲ置キ、編曆事務ヲ文部省 編曆課ニシテ移す 内務省編曆掛同出版掛ニ併合 | | 科学史研究 第16号 | 18027 |

| | | | | | |
|--|----|----|-----------------------------------|------------|--------------------|
| 9 | 5 | 1 | (国書局指令) 弘暦社ヨリ歳次ニル曆本ノ部数ヲ定ム | 法規分類大全第一編 | 19076 |
| 9 | 5 | 13 | (陸軍省達号外) 正午號砲ヲ行成兵ニ屬ス | " | 100頁 157頁 19119 |
| 9 | 5 | 15 | (内務省指令) 弘暦者ノ外ハ略曆出版ヲ禁センコトヲ請フ許サズ | " | 101頁 19077 |
| 9 | 7 | 15 | (内務省達) 内務省兩曆対照表才ニ輯フ合頁ツ | " | 215頁ニ26頁 19134 |
| <p>参考: 7年1月文部省編成ノ対照表ハ明治5年ヨリ湖リ 明治9年ニ出ル 是其続纂ナリ又11年7月ニ至テ続纂ナリ</p> | | | | | |
| 9 | 10 | 17 | (内務省布達才ニ九号) 曆本ニ印紙ヲ貼用セシム | " | 106頁 19078 |
| <p>参考: 15年4月第8号達ヲ以テ消滅ス</p> | | | | | |
| 9 | 11 | 1 | (国書局指令) 弘暦社ノ外略曆出版ヲ禁センコトヲ請フ許サズ | " | 105頁 19079 |
| 9 | 11 | 21 | (指令) 十一年曆本ニ亦陰曆ヲ合載セシム | " | 106頁 19080 |
| <p>参考: 文部省何及ヒ指令ハ8年2月ニ在リ</p> | | | | | |
| 9 | | | O. H. Tittmann ガ海軍觀象台内ニ日本ノ経度原典ニ設定 | 科学史研究 才16号 | 18028 |
| 9 | | | 編輯、内務省地理局ノ所管 | 東大50年史 | 11003 |

| 明治 | 年 | 月 | 事項 | 出典 | 頁No. |
|--|--------|----|------------------------------------|--------------------------------|---------------|
| 10 | (1877) | | | | |
| 10 | 8 | 8 | (地理圖書兩局同定) 地理測量地課ニ於テ司天編曆ノ事ヲ管ス | 法規分類大全第一編 | 19081 107頁 |
| <p>参考: 14年8月24日 編曆領曆ノ事ヲ圖書局ノ分散 13年6月11日 測量台建設地ヲ舊本城内ニ定ム</p> | | | | | |
| 10 | 8 | | 司天編曆ノ新内務省地理局測量地課ニ移シタルハ物理地課ハ測量課ニ改稱 | 学術大観 p. 539 | |
| 10 | 8 | 13 | (内務省照会) 領曆社ヨリ進呈スル曆本ノ部数ヲ減ス | 法規分類大全第一編 | 108頁 19082 |
| 10 | 8 | 15 | 編曆觀天ノ事務ヲ地理測量地課ニ屬ス | " | 108頁 19084 |
| 10 | 8 | 16 | (地理局同定) 量地課ヲ測量課ト改稱ス | " | 108頁 19083 |
| 10 | 8 | 18 | (圖書局上申) 圖書局ニ編曆料ヲ分設ス | " | 108頁 19082 |
| <p>参考: 14年5月24日 編曆領曆事務管ヲ分割ス</p> | | | | | |
| 10 | | | 司天編曆ノ事務を内務省圖書掛より同地理局測量課ニ移管 | 科学史研究 才16号 | 18030 |
| 10 | | | 東京南成学校と東京区学校と合併し、東京大学が創立、學學の意義を會考。 | 科学史研究 才16号 | 18029 |
| 10 | | | 東京大学成立。理学部内ニ数学、物理学、星学科 | 東京大学50年史 上巻 p. 673, p. 6163 | 11015 |

明治 要 項 出 典 カドNo.

11 (1878)

11 2 8 (文部省同) 観象台ヲ置キタイ
 文部省所管東京大学理学部所用、為×観象台一守本御元富士町文部省用地内ニ於テ建設致慶其費用、或ハ凡金ニ付、種ヲ以テ文部省十年経費額外費苦諾費、内列支出可致此旨相伺候也
 参考：11年2月26日 大蔵省へ達) 観象台ヲ置キタイ又
 11年2月26日 文部省指令
 15年2月分ヲ天象気象ノニ台ト為ス

法規令彙編大全才一編 19087、
108頁

11 2 26 (大蔵省へ達) 観象台ヲ置キ事ヲ允ス
 別紙文部省同 観象台建設ノ儀未書ノ通り及指令候條金ニ付同省経費額外費、内列渡方可取計此旨相達候事

108頁 19085

11 2 26 (文部省へ指令) 観象台ヲ置キ事ヲ允ス
 本御元富士町文部省用地内ニ理学部学生ノ実験ノ爲観象台建設
 文部省附、レヒテノ意見ニ付入札、本御元加賀藩邸内ニ天文台ヲ建設
 理学部ニ観象台設置
 本御元富士町文部省用地ニ観象台建設 9月大望遠鏡一個交付
 東京大学附属観象台ニ口径 2.5吋ヲ付、アルシ、フーコ鏡
 6吋赤透儀他 気象器械ニ備付

108頁 19086
 学術大観見 p.491 12059
 東京大学 50年史 11016
 東京大学 一覽 1872-32 16002
 東京大学 50年史 11015
 科学史研究 才16号 18032

11 東京大学附属観象台ニ併設シ 編暦・観時・研究ヲ行ハサ

科学史研究 才16号 18031

11 5 8 (内務省届) 曆本凡例ノ項頁ヲ十ニ時ト改メ
 参考：同案ハ 8年5月8日 定ル所、曆本凡例ト卷者又シ

法規令彙編大全才一編 19088、
109頁

11 7 10 (内務省上申) 内務省兩層対照表第三輯ヲ頒ツ
 参考：対照表才一輯ハ 7年1月文部省、探刊、才一輯ハ 9年7月内務省、探刊

11 26頁-316頁 19135

11 7 13 (内務省へ指令) 曆面而歴代ノ學日ヲ删除シ春秋聖賢祭及ヒ神祇祭ノ曆面ニ掲フ。参考：19歴代學日ヲ陽曆ニ推定セシム6年7月20日ノ布告ナリ。

109頁 19039

11 7 3 東京大学理学部観象台落成

天文台100年時年表上)

11 10 21 (内務省定) 旧曆出版履歴ヲ許サズマシ川原序ヲ定ム
 米 J.C.Mendenhall 著、同教師ノ下ニ田中館愛橘、藤沢利喜太郎、田中正平、隈本有尚ノ4学生ニ天測ノ理論及ヒ实地作業ヲ修得。
 (Mendenhall は明治14年序示)

110頁 19090
 科学史研究 才16号 18033

11 米人メンテンホール 米朝(明治14年序示) 摩力測定ニ必要ニ天測ノ理論及ヒ实地作業、实地天文学ノ測定法ノ応用ノ最アリ。学生：藤沢利喜太郎、田中正平、隈本有尚等

学術大観見 p.48 12075
 (天文学ノ項)
 50年史 p.677 (上巻)
 11年10月 科学史研究 才16号
 " P.680 明治14.25 附註

11 寺尾 壽 東京大学物理学科卒業

科学史研究 才16号 18054

11 東京大学理学部に物理学、数学、理学を一新トセリ各科ノ開設

学術大観見 p.48 12072

11 東京大学に物理学 数学 理学 科学科ヲ創設

科学史研究 才16号 18031

11 東京大学に小規模ノ観象台設置ナリ

進士 記 頁.64-11, p.798a (826) 9032

(この記述は1907年
明治10年7月-1908年)

| 明治 | 要 | 項 | 出典 | カド'No. |
|-----------|--|---|-----------------|--------|
| 12 (1899) | | | | |
| 12. 3 3 | (内務省へ指令) 各地方ニ於テ報時砲ヲ行フヲ許ス | | 法規分類大全第一編 | 19120 |
| 12 | 各地方ニ於テ報時午報ヲ行フニテ許ス | | 科学史研究 157頁 才16号 | 18035 |
| 12 | 各地方ニ於テ報時午報ヲ行フニテ許ス | | " | 18037 |
| 12. 5 26 | (内務省へ指令) 曆本ノ書式ヲ修改ス | | 法規分類大全第一編 | 19091 |
| 12 | 内務省地理局員ガ鍋冠山ト東京赤坂葵町旧天文台間ノ経度 差ヲ無線電信ニヨリ測定 | | 科学史研究 才16号 | 18034 |
| 12 | 平均太陽時ノ時刻ヲ測定 (本部ノ地方時ヲ採用) | | 科学史研究 才16号 | 18036 |
| 12 | 寺尾壽仙博士 Tisserand 教授ノ下ニ天体力学專攻 | | 科学史研究 才16号 | 18072 |
| 12 | 寺尾壽仙博士 | | " | 18054 |
| 12 | 此頃東京大政令館曆商社リ頒布ノ曆書ニハ別上等曆, 上等曆, 中等曆, 下等曆, 並本曆, 上等略本曆, 並略本曆, 金帖略折 本曆, 黒帖略折本曆, 黒帖略中曆, 黒帖略小曆, 大石摺曆, 小石 摺曆, 大略曆, 小略曆, 月頭曆, 懐中要便七十二便曆, 写真曆, 銅金鑑小略曆, 紫帖略折本曆ノ20種アリ. | | 科学史研究 才18号 | 18446 |

| 明治 | 要 | 項 | 出典 | カド'No. |
|-----------|---|---|--------------------------|--------|
| 13 (1880) | | | | |
| 13 3 17 | (内務省局) 曆本ノ例言ヲ修改ス 参考: 8年5月8日 文部省ノ上申ヲ以テ修正スル所ナリ | | 法規分類大全第一編 111頁 | 19092 |
| 13 4 20 | (図書局説明) 本曆, 略本曆, 略曆, 雑呼 本曆, 略本曆, 略曆ノ別に名称ヲ制定 | | " 111頁 | 19093 |
| 13 | | | 科学史研究 才16号 | 18045 |
| 13 6 11 | (内務省へ指令) 地理局測量台ヲ舊本城内ニ設ク 参考: 従前測量台ハ赤坂葵町ニ在リ | | 法規分類大全第一編 111頁 | 19094 |
| 13 6 | 海軍觀象台ルッ.レフォルド子午線購入 8月, 神田ノ星学教授ハ・M.ボル和 | | 天文台100年 時表刊 | |
| 13 10 4 | (内務省指令) 本曆ノ頒布ヲ神宮司廳ニ屬セコトヲ請フ允サス 参考: 15年4月連才八号ヲ以テ領書ヲ神宮司行ニ屬ス | | 法規分類大全第一編 112頁 | 19095 |
| 13 | Bramsen 編 "和洋対照曆表" | | 科学史研究 才16号 (1892年 訂正) | 18044 |
| 13 | 東京大学ニ学士研究科ヲ設テ, 星学專攻ヲ含む | | 科学史研究 才16号 | 18038 |
| 13 | 東京城内 天文台ニ子午儀及"8吋赤道儀ヲ振付 | | 科学史研究 才16号 | 18039 |
| 13 | 東京大学ニ於テ天文実地作業ノ結果報告(轉理科大学紀要) | | 科学史研究 才16号 | 18042 |
| 13 | 富士山頂重力測定ニ際シ, 米 Mendenhall 及 W. W. S. Chaplin ガ天測ヲ指導, 中村精男ニ依リ從事 | | 科学史研究 才16号 | 18041 |

| | | | |
|-------|--|-------------------------|-------|
| 13 | 湯土山頂の重力測定, メンデンホール, ケアプリン (外人). | 学術大観 p.48 (天文部年報) | 12074 |
| 13 | ワシントン海軍天文台員 H.M. Paul が星学指導のため来: 翌年に円珠庵 | 科学史研究 才16号 | 18043 |
| 13 | 外人ポール来朝 (明治16年再来) 円珠庵に留り | 学術大観 p.49 (天文部年報) | 12077 |
| 13 | 米 Mendenhall が 東京大学内に 光学実験室をつくり, 太陽スペクトル 吸収線の波長を測定 | 科学史研究 才16号 | 18040 |
| 13 | メンデンホール 光学実験室を造り, 太陽スペクトル吸収線の波長測定 | 学術大観 p.48 (天文部年報) | 12073 |
| 13 | 工場を旧氣象台跡へ設置した (翌年). | 法理文子部一覽 (明治14~15) | 16070 |
| 13-14 | 星学に於ける課目 理科 才一年級 才一学期に星学大意の講義を授く. 才二年の課目: 論理星学: 教理及 形象星学の初歩 実験星学: 子午儀, 天頂儀, 紀限儀の運用 時角及 α 緯度の測定 水平尺 及 分微尺の用法 才三年の課目: 論理星学: 観測の移算法, 天体数学 実験星学: 赤道儀の観測及移算 分光鏡及光線計の使用 仰角儀の緯度測定 才四年の課目: 論理星学: 行進 漸進 実験星学: 子午儀の観測及移算 計測 恒星の測定 | 法理文子部一覽 明治13-14 p.48 | 16090 |
| 13 | 内務省 地理院 編 "三正線電" | 科学史研究 才16号 | 18044 |

146 に引用されたり

| 明治 | 要 項 | 出 典 | カキNo. | |
|-----------|--|----------------------|-------|---------------|
| 14 (1891) | | | | |
| 14 6 14 | (内務省と中) 三正線覽成ル | 法規分類大全第一編 317頁 | 19136 | 13年に出版 |
| 14 6 28 | (内務省へ指命) 十五年曆頒布方 十五年曆限リ従前通り許可 参考: 十五年四月第八号布達ヲ以テ十六年曆ヨリ 評替 神宮ニ於テ之ヲ頒布ス | " 112頁 | 19096 | |
| 14 8 24 | (図書地理院局同定) 編曆頒布ノ事務ヲ分割ス 参考: 18年6月25日 図書局ヲ廢シ 總務局-圖書部ヲ置テ 曆書編纂ノ事務ヲ地理院ニ屬ス | " 112頁 | 19097 | |
| 14 | 編曆事務は内務省地理院, 分曆事務は同図書局で分掌 | 科学史研究 才16号 | 18049 | |
| 14 9. | 数学, 物理及星学科を3科別に再科に分離 | 天文110年 年表 | | |
| 14 | 東京城内に内務省地理院 測量台を設置 | 科学史研究 才16号 | 18046 | |
| 14 | 国際メートル條約に加盟 | 科学史研究 才16号 | 18074 | 明治33年11月国印とあり |
| 14 | 米 Norris 大尉 (米海軍水陸部) の測量船による横浜長崎 間 経度差の測定 同じく長崎・ラジオ間 経度差測定 | 科学史研究 才16号 | 18048 | |
| 14 | Mendenhall 来朝 | 科学史研究 才16号 | 18073 | |
| 14 | 東京神田一ツ橋南成学校跡の重力測定に際し, コルメー の歩度決定の他に必要を天測を要す | 科学史研究 才16号 | 18047 | |
| 14 ~ 16 | 神田一ツ橋の南成学校跡で重力測定 | 学術大観 (天文部年報) p.49 | 12077 | |

| 明治 | 要 | 項 | 出 | 典 | 号No. |
|----------|--|---|---|-------|-------|
| 15(1882) | | | | | |
| 15. 2 13 | (文部省定) 観象台ヲ合テ天象台 気象台ト爲ス 参考: 観象台ハ11年2月本邦元富士町ニ置リテ 21年12月10日 天象観測及ヒ曆書編纂ヲ文部 省ニ屬シ 気象観測ヲ内務省ニ屬ス。 | | 法規分類大全第一編 | 19098 | 113頁 |
| 15 2 13 | 観象台ハ天象台と気象台に合れた | | 東大50年史 | 11014 | |
| 15 | 東京大学観象台を天象台と気象台に分離 | | 科学史研究 第16号 | 18050 | |
| 15 | 天象台と気象台に合れた | | 学術大観 p.491 | 12059 | |
| 15 | 気象台と分離し 天象台と成す | | 東京大学-見 0230-33 | 16002 | |
| 15 3 28 | 領曆: 内務卿, 太政大臣に對シ不意を慮シ, 16年以降神宮司 廳ニシテ本曆及旧各本曆の領曆に任ぜしむるニとテ伺ヒ去テ 辭可を得テ, 太政官布達第8号ニ以テ公布 (15. 4. 26) | | 東大 50年史 | 11002 | |
| 15 3 29 | 内田 恭 死 | | 科学史研究 第16号 | 18075 | |
| 15 4 26 | (達才ハ号) 本曆ヲハ略曆ハ伊勢神宮ヨリ合算シ一枚摺略曆ハ 民間ニ於テ出版ヲ許ス, 明治9年10月内務省第39号布達 (領曆印紙1件)ハ取消ス 参考: 17年5月1日 司法省内達ヲ以テ一枚摺ト雖モ一年 日子ヲ異載スル者ハ出版ヲ許サス | | 法規分類大全第一編 | 19099 | 113頁 |
| 15 4 暁 | (内務省定) 地理局編曆ノ事ヲ管ス 参考: 16年2月28日 地理局測量課ヲ七部ニ分ケ 編曆部 観象部ヲ置ク | | " | 117頁 | 19100 |
| 15. 6 9 | (内務省ハ指令) 暴風警報施行ニ付測候量額ヲ定ム | | " | 328頁 | 19143 |
| 15 6 13 | (内務省上申) 気象観測ニハ佛國度目ヲ用フ | | " 度量衡月 二頁 | 19137 | |
| 15 8 19 | (内務省ハ通牒) 神宮司廳則太政官ニ進スル曆本1部致テ度ム | | " | 117頁 | 19101 |
| 15 10 4 | 海軍観象台ニ 彗星ノ観測 | | 科学史研究 第16号 | 18052 | |
| 15 10 6 | (海軍省届) 彗星測望紀事 今晚三時四十分頃 東十度南二方 彗尾ヲ現シ比時滿天晴朗 唯南方ノ地平ニ些ノ層雲ノ連亘 スルルニ 四時十分則始テ彗ノ全体ヲ...以下略 | | 法規分類大全第一編 | 19154 | 355頁 |
| 15 | (天文台ノ位置) 天象台本邦元富士町 北緯 35° 42' 40" 東經 139° 46' | | 東京大学一覽 明治12-15 ~ 0211 | 16001 | |
| 15 | 寺尾 壽 佛留學中 マルクニック島ニ到リ金星ノ太陽面經過ノ 観測隊ニ同行 | | 科学史研究 第16号 | 18053 | |
| 15 | 小笠原島ノ重力測定ニ際シ天測實施 | | 科学史研究 第16号 | 18051 | |
| 15 | 本台ニ備スル諸器械 (理学部天象台) 4インチ眼鏡, 紀限儀, 録時筒, 8インチ赤道儀, 加ノトル, 5インチ赤道儀, 2.5インチ小字午儀 | | 法理文三書部一覽 12月15 | 16089 | |
| 15 ~ 16 | 東京大学理学部星学教室天象台器械, 赤國製 2インチ位ノ子午儀, 6インチノアルバンクウ製ノ赤道儀, 他ノ気象器械, 旧球品團あり | | 月. 16-9, p. 135 寺尾壽 ノ追悼文ヲ刊シ復紀ヲ (大12. 9) | 5014 | |
| 15 ~ 16 | 小笠原島ニ重力測定 | | 学術大観 p. 49 22349の項 | 12077 | |

| 明治 | 要 | 項 | 出典 | ナ-№ |
|-----------|---|---|---------------------------|-------|
| 16 (1883) | | | | |
| 16 1 17 | (工部省へ達) 暴風警報、電信、無線通報ヲ新ス | | 法規分類大全第一編 | 19144 |
| 16 2 28 | (内務省へ達) 測量課ニ編曆部 觀象部ヲ遷シ 参考: 18年6月25日 電報7件セテ又7才四部ト新ス | | " 342頁 " 117頁 | 19102 |
| 16 | 内務省 測量課ニ編曆部 觀象部ヲ遷ク 本階及ハ略曆の印刷及以餘存伊勢神宮司廳 神部署ハ司ス | | 科学史研究 才16号 | 18056 |
| 16 3 5 | (内務省ヨリ 神宮司廳へ達) 本階原本下付、期月ヲ変更ス | | 法規分類大全第一編 | 19103 |
| 16 | 寺尾 壽 帰朝 (明治12年上ハ在ニ留学)、理学部講師ニ到リ、其ノ2 星学教授の本格的歩み、帰朝の途次 マルチニ到リ於テ フランス政府の金星の日面経過 (明治15.12.7) の観測ニ参加、 この年の宮城県黒磯附近の金星日食の観測致シテ主宰 | | 科学史研究 才16号 | 18054 |
| 16 | 寺尾 壽 帰朝 (明治12年上ハ在ニ留学)、理学部講師ニ到リ、其ノ2 星学教授の本格的歩み、帰朝の途次 マルチニ到リ於テ フランス政府の金星の日面経過 (明治15.12.7) の観測ニ参加、 この年の宮城県黒磯附近の金星日食の観測致シテ主宰 | | 科学史研究 才16号 | 18076 |
| 16 | 神宮司廳ハ本階、旧本階の頒布に任セ6才1才 (明治15年4月 16日 太政官布達) | | 東大 50年史 | 11001 |
| 16 7 19 | (内務省達ニ才三十七号) 暴風警報、電信柱建設及ヒ取扱方ハ後 地理局ニ協議セシム | | 法規分類大全第一編 | 19145 |
| 16 10 1 | (東京府達内才五十四号) 天変地異凡テ異兆、現象下ル時ハ地理局、 照会ニ応シ即ニ役所ヨリ達ニ応答セシム | | " 343頁 | 19146 |
| 16 10 31 | (内務省上申) 始テ暴風警報 信号柱ヲ東京府下南葛川ニ設ク | | " 343頁 | 19147 |
| 16 10 31 | 10月31日の金星食は宮城県黒磯、新塩田中野城郡及島村にて見エテ (9.27-4) | | 科学史研究 才16号 | 18447 |
| 16 | 宮城県、石巻郡南長谷村ニ金星日食観測 | | 科学史研究 才16号 (1883-1110) | 18055 |
| 16 | 當時中央標準時の設定に關聯シ本初年録の國際協定ハの巻ハ 岩池大蔵教授 ウォシントン會議ニ出席 此ハ天変地異 殊ニ時刻測定に關テハホルの建白書ニ端 ヲ採リ 寺尾 壽ハこの問題の重要員として起草 (右意見書ハ) 呈キセられたもの | | 學術大觀 才49 (天文学科の項) | 12078 |
| 16 | 時辰儀を造ることにして 近時の議ニ於テ新在に運轉時辰儀其他必要の附屬品を 製造せしむることニ決セリ。 | | 法理文三学部一覽 明16-17 | 16088 |
| 16 ~ 17 | 天文台の位置 本郷本富士田 北緯 35° 42' 40" 東經 94° 19' 37" (139° 46') | | 東京大学一覽 明14-15 ~ 17 | 16001 |

| 明治 | 要 | 項 | 出典 | ナ-№ |
|-----------|--|---|-----------|-------|
| 17 (1884) | | | | |
| 17 5 1 | (司法省へ達) 略曆ト雖モ一年の日子ヲ撰載スル者ハ出版ヲ禁ス 参考: 15年4月才八号達ヲ参考可シ | | 法規分類大全第一編 | 19104 |
| 17 5 31 | (警視庁告示才3号) 天氣予報ヲ警察署及ヒ巡查派出所ニ掲示 セシム。 | | " 343頁 | 19148 |

| | | | |
|-----------|-------|---|-------------------------------|
| 17 | 6 | 寺尾は教授と到り天文教育を担巻 | 東京天文台100年 時評集 |
| 17 | 10 16 | (文部省上申) 子午線零度ノ決議 米國華盛頓府在留菊池大蔵ヨリ子午線零度決議ノ次第 別紙取次、通電報有之候 | 法規分類大全 第一編 317頁 19140 |
| 17 | 12 21 | (文部省上申) 子午線零度ヲ決議ス | 法規分類大全 第一編 19138 |
| 17 | | ワシントンニ本初子午線ニ関テノ国際會議ノ開催(菊池 大蔵参加) | 土地測量、且ニ在リ 科学史研究 第16号 18058 |
| 17 | | 陸軍省ニ陸地測量部ヲ創設 | 科学史研究 第16号 18057 |
| 18 (1885) | | | |
| 18 | 6. 25 | (内務省上申) 曆書調査ヲ地理局第四部ニ屬ス 参考: 19年1月16日改テ觀測課ト稱ス | 法規分類大全 第一編 19105 119頁 |
| 18 | | 東京大学ニ星學教場開設(本郷ニ移転) | 科学史研究 第16号 18059 |
| 18 | | 寺尾壽 水原準三郎ヲ助手トシテ星學教場ニ附テ 天体力學及地球面天文学ヲ講テ 曆編纂業務ノ監督並ニ學生ノ實地指導 | 學術大觀 p.49 12079 (天文資料2項) |

| 明治 | 要 | 項 | 出典 | カドNo |
|-----------|-------|---|-----------------|-------|
| 19 (1886) | | | | |
| 19 | 1 16 | (勅令第2号節録) 地理局觀測課曆書調査ノ事ヲ管ス 参考: 19年2月勅令第2号ヲ以テ官制ヲ定ム 21年12月勅令第82号ヲ以テ觀測ヲ氣象ト改ム 此時氣象局曆書部ヲ文部省ニ屬ス 20年8月勅令第41号ヲ以テ氣象測候所附設ス | 法規分類大全 第一編 117頁 | 19106 |
| 19 | 3 | 帝國學會公布、天象台ハ理科大学天象台トシテ | 天文台100年 年表 | |
| 19 | 3 23 | (内務陸軍海軍農商務逓信五大臣ハ訓令) 本初子午線及ヒ 計時法ヲ審査セシム | " 319頁 | 19141 |
| 19 | 7. 12 | (勅令第51号) 本初子午線及ヒ標準時ヲ定ム 朕本初子午線經度計算方及標準時ノ件ヲ裁可シ茲ニ之ヲ公 布セシム 一、英國グリニッヂ天文台子午儀ノ中心ヲ經過スル子午線ヲ 以テ經度、本初子午線トス 一、經度ハ本初子午線ヨリ起算シ東西各百八十度ニ至リ東經ヲ 正トシ西經ヲ負トス 一、明治二十一年一月一日ヨリ東經百三十五度ノ子午線ノ時ヲ以テ 本邦一般ノ標準時ト定ム | " 318頁 | 19139 |

| | | | |
|----|---|--------------------------------|-------|
| 19 | 菊地大麓の建議により本初子午線及び日本中央標準時を勅令 さしつて採用(日本標準子午線を東経135°に制定) | 科学史研究 才16号 (1931.10) | 18062 |
| 19 | 帝国大学 天象台の経度決定(東経139°44'30.3) | 科学史研究 才16号 | 18061 |
| 19 | 月日關 (神宮司廳領行) 明治二十年曆 参考: 明治六年曆ト参考不可シ | 法規分類大全 才一編 120-155頁 | 19107 |
| 19 | 東京大学を帝国大学として開設. 法. 医. 工. 文. 理の5合科大学及び 同理科大学に数学・星学・物理学・化学・動物学・植物学・地質学の 7学科を設置 | 科学史研究 才16号 | 18060 |
| 19 | 寺尾 壽 帝国大学 理科大学星学の最初の教授 | 科学史研究 才16号 | 18077 |
| 19 | 水路局 海軍省の内局から獨立し 海軍水路部となり, 観象台 には台長を定けらる | 科学史研究 才16号 | 18054 |
| 19 | 水路局 海軍省の内局から獨立し 海軍水路部となり, 観象台 には台長を定けらる | 月. 64-11, p298(昭46) 進士記 | 9032 |
| 19 | 東京天文台の経度. 経度東経139°44'30.3" 及び緯度 18°55.5' 02 明治19年に確定 経度からマニラと東京連絡と, アメリカ海軍の東洋沿 岸経度連絡, 長崎・東京間の経度により定まる(東経経度決定. 測位が混同連絡 図あり) 以下略 | 月 8-2, p. 13 (大. 2. 5) 1915 | 2029 |

| 明治 | 号 | 項 | 出典 | コードNo. |
|-----------|-------|---|---------------------------------|--------|
| 20 (1887) | | | | |
| 20 | 8 3 | (勅令才四十一号) 気象台測候所條例ヲ定ム 参考: 20年8月内務省令第一号ヲ以テ細則ヲ定メ十月同 省令才四号ヲ以テ地方測候所ノ位置ヲ定ム. | 法規分類大全 才一編 343頁 | 19149 |
| 20 | 8 10 | (内務省令才一号) 気象台測候所條例施行細則ヲ定ム | " 345頁 | 19150 |
| 20 | 8 19 | 明治20年8月19日午後3時すぎ, 新潟県から茨城県にかけて 本州を横断する3分余にわたる皆既日食が起つた. 福島県 白河, アメリカから D. P. Todd 観測に來日. 皆既時には 何も見えず. 栃木県黒磯に於ける景況. 理科大学 天象台長(のち東京天文台初代台長)教授寺尾壽一行. 著 「明治20年8月19日の皆既日食のついで調査」東京天文台報才14巻才4冊(昭46.3) | 月. 62-7, p161(1969) 天文台 新潟県誌 | 9021 |
| 20. | 8. 19 | 明治20年8月19日の皆既日食は千葉, 茨城, 福島, 山形, 栃木, 埼玉, 群馬, 新潟, 長野, 石川各地から見えるはずであったが, Todd, 寺尾観測隊は観測不能であったが, 観測した 観測隊もあり, 新潟 永明寺山に出張の内務省地理局 荒井郁之助以下の観測隊は写真も撮影(天文報 29.47) | 科学史研究 才18号 | 18171 |
| 20 | 8. 19 | 新潟 福島地方に皆既日食. 未Todd, 寺尾 観測隊編成 (悪天候のため観測不能) | 科学史研究 才16号 | 18063 |

| | | | | | |
|----|----|----|---|-----------------------|-------|
| 20 | 8 | 19 | 皆既日食 下野国那須郡白河、学生 齋野敬三郎、未人トット 教授、本邦学徒が皆既日食を利用した太陽物理学的 研究の最初 | 学術大観 p.49 (天文学科の項) | 12080 |
| 20 | | | 皆既日食の観測 白河 | 学術大観 (天文学科の項) p.54 | 12081 |
| 20 | 10 | 11 | (内務省告示第四号) 地方測候所ノ位置ヲ定ム 参考: 測候所條例ハ 20年8月勅令第41号ヲ以テ定ムル所 同月内務省令才一号ヲ以テ細則ヲ定ム、 | 法規分類大全卷一編 349頁 | 19151 |
| 20 | 12 | 19 | (官報抄録) 標準時施行ノ日限ヲ定ム。 明治19年7月の勅令で公布された本邦一般の標準時は 21年1月1日より施行される | " 328頁 | 19142 |

| 明治 | 年 | 月 | 日 | 要 項 | 出 典 | カーナンバー |
|----|--------|---|---|---|----------------------|--------|
| 21 | (1888) | | | | | |
| 21 | 1 | 1 | | 明治19年7月の勅令で公布された本邦一般の標準時は明治21年1月1日より施行された | 法規分類大全卷一編 328頁 | 19142 |
| 21 | 1 | 1 | | 明治19年7月13日勅令第51号により全国画一の標準時が用いられた(限秘) | 月.24-8, p.129 (昭6.7) | 2031 |
| 21 | | | | 日本中央標準時を實施 | 科学史研究 才16号 | 18068 |
| 21 | 6 | 1 | | 編曆事業を帝國大学に転廢の事 明治21年6月1日文部省訓令 「別紙」協議書一、観測器械を海軍省より、俸給等を文部 省へ。一、天象観測及編曆をすること。 | 天文台関係法令集 | 14004 |
| 21 | 6 | 1 | | 東京天文台が本学に屬し、内務、海軍両省に所屬していた天象 観測および編曆の事務が本学の所管となった | 東京大学一覽 昭44-25 | 16048 |
| 21 | 6 | 2 | | 初めて東京天文台と稱せられた 海軍省水路部観象台に於ける天象観測と内務省地理局 観測課天象部の天象観測及び編曆事業を本天文台に 合併し、麻布区飯倉町の旧海軍観象台の地に東京天文台 を設け、これを理科大学附屬とする。 | 学術大観 p.491 | 12055 |
| 21 | 6 | 4 | | 東京天文台を置き帝國大学に屬せしむる事 明治21年6月4日 文部省告示 才一号 | 天文台関係法令集 | 14001 |
| 21 | 6 | | | 本学理学部の天象台、海軍省観象台及内務省地理局内観測課 の天象部を合併して東京天文台とした | 東京大学50年史 | 11019 |
| 21 | | | | 東京天文台設置を議決す。内務省、海軍省 → 文部省 | 東大才三年報 明治21年 | 15018 |
| 21 | | | | 海軍水路部観象台、内務省地理局 観測課天象部、理科大学 天象台を合併し舊海軍観象台(東京麻布飯倉)の地に理科大学 附屬東京天文台を開設 初代台長 寺尾壽、台員 5人。 | 科学史研究 才16号 | 18064 |
| 21 | | | | 理科大学附屬東京天文台となる | 東京大学一覽 昭30-33 | 16002 |

| | | | | | |
|-----|------|--|---------------------|-------|---|
| 21 | | 編暦、文部大臣の管理、理科大学附屬東京天文台の天象観測及び編暦の事業を委任する。 | 東京大学50年史 | 11003 | ✓ |
| 21 | | 天象観測及び曆書調整を文部大臣の管理下とし東京天文台に 行わしめる。 | 科学史研究 才16号 | 18069 | ✓ |
| 21 | | 内務、海軍両省所屬の天象観測及び編暦の業務を本学の 所管に移す。星学教室は麻布区飯倉町の東京天文台に 本棟を有するに至る。寺尾善教は台長。当時の設備： 7吋メルツ赤道儀、トートン・シムス 8吋赤道儀、レポルト 5吋3分儀、子午環の外携帯子午儀、六合儀、ガノメータ-数個 | 学術大観 p.50 天文学科の項 | 12060 | ✓ |
| 21 | | 東京天文台の本暦、略本暦の調整 | 東京大学50年史 | 11001 | ✓ |
| 21 | | 編暦事業 内務省 → 天文台 | 学術大観 p.539 | 12007 | ✓ |
| 21. | 6 | 海軍観象台の地に東京大学東京天文台設立 | 月.64-11, p.298~(附録) | 9032 | ✓ |
| 21. | 6 18 | 水路部測天事業附屬の天文器械、空軍器械、星学書籍等を引きつ。 | 学術大観 p.491 (添付記) | 12057 | ✓ |
| 21. | 7 19 | 内務省地理局より同標引きつ。 | 学術大観 p.491 | 12057 | ✓ |

明治 年 月 日 要 項 出 典 No.

| | | | | | |
|-----------|-------|--|-----------------------|-------|--------|
| 21 (1888) | | | | | |
| 21 | 7 | 平山 佐, 芦野敬三郎: 理科大学理学科の才1回卒業生 | 科学史研究 才16号 | 18071 | ✓ |
| 21 | 9 26 | 明治21年9月26日以後 陸軍省の依頼に応じ、日々正午號砲用時辰儀比較 逓信省の依頼に応じ、正午時の通報 | 学術大観 p.493 | 12053 | ✓ |
| 21 | 9 26 | 時刻の観測並に報告 明治21年9月26日より陸軍省の依頼で正午砲用時辰儀の比較 逓信省の依頼で全国電信線による正午通報 | 学術大観 p.51 (天文学科の項) | 12068 | ✓ |
| 21 | | 東京天文台は陸軍省の依頼により正午号砲と時辰儀との比較 及び逓信省の依頼により正午時の通報を行う。 | 科学史研究 才16号 | 18070 | ✓ |
| 21 | | 報時事業、午砲用時辰儀の比較 | 学術大観 p.547 | 12005 | ✓ |
| 21 | 12 5 | 明治21年12月5日 勅令才81号 天象観測及曆書調製は自今文部大臣をして之を管理せしめ、 海軍省水路部の観象台、内務省地理院測量課の天象部、 本学理学部の天象台の三つを合併、麻布区旧海軍観象台の 地所に東京天文台を置き、理科大学の所屬とする。 | 東京大学50年史 | 11013 | ✓ 13/5 |
| 21 | 12 5 | 勅令才81号 天象観測及曆書調製は自今文部大臣をして 之を管理せしむることなる。 | 学術大観 p.491 | 12057 | ✓ |
| 21 | 12 6 | 天象観測及曆書調整は文部大臣の管理すること 明治21年12月6日 勅令才81号 | 天文台関係法令集 | 14003 | ✓ 13/5 |
| 21 | 12 10 | 天象観測及曆書編製は文部省所屬の氣象観測の内務省所屬 天文台の位置、麻布飯倉町目、北緯35°39'12.5", 東経139°44'30" | 法規令類大全第一編113頁 | 19098 | ✓ |
| 21 | | | 東京大学一覽 昭14-15~211 | 16001 | ✓ |

| | | | |
|----|--|--------------------|-------|
| 21 | 明治21年創立当時の備付器械中主なもの レフォルド子午儀 (口径13.5 cm, 焦点距離 217 cm) メルツ及びレフォルド子午環 (14.3 cm, 149 cm) トロートン及びシムス赤道儀 (20.0 cm, 270 cm) メルツ赤道儀 (16.2 cm, 245 cm) | 学術大観 p.491 | 12056 |
| 21 | 本台備付の星学器械中最も重要なもの (東京天文台) レフォルド子午儀, トロートン及シムスの赤道儀 (内務省に在り) メルツ赤道儀, メルツ及レフォルド子午環 | 東大法理文学部一覽 明治21年 | 16087 |
| 21 | 東京天文台備付の主要器械 レフォルド製子午儀 (口径 13.5 cm, 焦点距離 217 cm) メルツ及レフォルド製子午環 (14.3 cm, 149 cm) トロートン及シムス製赤道儀 (20.0 cm, 270 cm) メルツ製赤道儀 (16.2 cm, 245 cm) | 科学史研究 才16号 | 18065 |
| 21 | 時の測定 経度厚島の経度 $9^{\circ} 18^{\prime} 58.02^{\prime\prime}$ | 学術大観 p.543 | 12006 |

| 明 治 | 要 項 | 出 典 | カ-トNo |
|-----------|--|------------|-------|
| 21 (1888) | | | |
| 21 | 緯度観測 麻布天文台の緯度観測 (渡世) | 学術大観 p.553 | 12003 |
| 21 | 東京天文台 (麻布観舎) の緯度測定 | 科学史研究 才16号 | 18066 |
| 21 | 太陽面現象の観測 トロートン製 20 cm 赤道儀に より 黒点観測 (平山信) | 学術大観 p.510 | 12020 |
| 21 | 私 信 の トロートン製 20 cm 赤道儀 (本館大学構内) に より 太陽 黒点の観測開始 (翌年に及ぶ) | 科学史研究 才16号 | 18067 |
| 21 | 彗星の軌道計算 Barnard 彗星を観測 双曲線軌道要素決定 (新水重他) | 学術大観 p.534 | 12008 |
| 21 | 天文台の仕事について、明治20年以前には書かれていないもの 水路部の依頼により出張技士に本台の子午儀を使用して 経度測量をする 逓信者の依頼により東京電信局に正午時を通報する。 (全国電信局に時刻を報ずるため) 陸軍省の依頼により正午の号砲発射のための時辰儀の 誤差を測定して知らせる (時刻を報知) | 東京大学一覽 明21 | 16069 |
| 21 | 寺尾 壽: 天文関係最初の理学博士 | 科学史研究 才16号 | 18078 |

寺尾台長 他書記2名、雇3名の計6名

台長：子午儀にて恒星、惑星の赤経観測

書記：渡辺 恒：子午儀にて緯度観測

雇 水原 謙三郎：赤道儀にてバーナード彗星

学生 平山 信：太陽黒点

雇 高橋 4P, 柴山 正邦：編曆

これらアーカイブ新聞の記事にお気づきのことがあれば、編集者中桐にご連絡いただければ幸いです。中桐のメールアドレスは、arcnaoj@pub.mtk.nao.ac.jp