

By Sir J. J. Thomson O. M., F.R.S. ....	Incandescent electric lamps and their application	By D. A. Ogley	5s. net.
By Prof. F. C. Caldwell A. B., M. E. ....	Electrical engineering problems		2s. 6d.
By W. V. Lyon	Problems in alternating-current machinery		4s. net
By C. E. Clewett	Laboratory manual: Direct and alternating current		6s. 3d.
By Alex. Ogilvie B. Sc.	Application of electricity for non-technical readers		4s. 6d.
By J. Eschine-murray D. Sc.	Handbook of wireless telegraphy		6d.
By A. P. M. Fleming and R. Johnson	Insulation and design of electrical windings		10s. 6d.
By Prof. J. Chindler Bose, M. A., D. Sc.	Researches on irritability of plants		7s. 6d.
	Researches in physical optics, with special reference to the Radiation of electrosis		7s. 6d.
By Prof. R. W. Wood Part I.			
By J. S. S. Brame	Fuel: solid, liquid and gaseous		12s. 6d. net
By H. S. Allen	Photo-electricity: the liberation of electrons by light		7s. 6d. net
	Handbook of electrical methods Compiled from the "Electrical World"		12s. 6d. net
	The year book of wireless telegraphy and telephony, 1914		2s. 6d. net
By Prof. Wirt Robinson 2nd edition	The elements of electricity		10s. 6d. net
By A. Williams	Let me explain		6d.
By J. Rezelman	Recherches sur les phenomenes de la commutation		Fr. 7.50
By J. Rezelman	Le telephone. instrument der mesure. oscillographie interferentielle		Fr. 7.50
By Prof. Dr. A. Reys	Elektrizital und volkswohlalant		M. 2.50
By Dr. G. Klingenberg vol II.	Bau-grosser elektrizitalzwerke		M. 9
Edited by A. Baehen	Die theorie der strahlung und der Quanten		M. 15.00
	<b>○巴拿馬運河通過航路</b>	本件に關し米國駐劄珍田特命全權大使より九月八日附を以て外務省へ	
	左の如く報告あり(大正三年十月十六日官報)		
	巴拿馬運河は去る八月十五日より各國艦船の爲めに開放せられたるが同運河開通後歐洲戰亂の影		

響を受け外國船の之を通過するもの未だ多からざるも八月十八日秘露國水雷驅逐艦同二十二日英國行英商船通航を外國艦船運河通過の嚆矢とす米國汽船殊に米布汽船會社の布哇紐育間定期航路船從來墨國テファンテベク地峽鐵道に依り連絡せるもの竝に太西太平洋沿岸諸港間往復汽船の通過するもの少からずして既に巴拿馬通航路に依る太平洋岸產果物紐育市場に到着し八月二十二日以前一週間の運河通過内外船總數十五隻とす又 Luckenbach Steamship Co. は八月七日より紐育より Los Angeles 行新航路を開始し International Mercantile Company は明年早々紐育、臺灣間に毎三週一回の定期航路開始の旨を此程發表せり

本邦より巴拿馬運河通航米國太平洋岸行航路は早晚開始せらるべきこと、思考せらるゝか右に關し巴拿馬地帯内諸港と米國諸港との間の貨客の回漕は米國現行法上沿岸貿易と認めず之を外國船に許與せらるゝことは注意を要する所なり右許與の結果前記太平洋岸行航路竝に現行の本邦南米航路船は其途中巴拿馬運河兩端港に於て貨客の揚卸を爲すを得べく即ち米國太平洋諸港と南米太平洋岸諸港との間の往復貨物又は米國太平洋岸諸港と南米太平洋諸港との間の往復貨物を他船と連絡輸送するを得べし右の如く巴拿馬に於て連絡輸送の便あるは蘇士運河の場合と大に異なり巴拿馬の地形上自然に生すべき状態にして内外汽船會社中既に此點に注目するものあり既に巴拿馬運河開通以前太平洋方面南北米沿岸航路船と太西洋方面南米又は西印度諸島行航路船との間に巴拿馬經由貨物の連絡輸送協定成立したる旨新聞紙上に發表せられたり

○日本石油史 今回日本石油株式會社調査課に於て頭書の書籍を編纂せられ本會へも一部寄贈されたり、本書は古代の石油業過渡時代の石油業及び現代の石油業に大別して記述せるが内容詳細にして營業に従事せる者の參考として無比の良書なりと信す

○技術者用高等數學 今回工學博士大竹太郎君の 作に係る頭書の書籍を電友社に於て發行せ