

明 照 台 舞

所 作 製 機 電 茂 丸

……主 要 製 品……

配 電 盤	{	特 別 高 壓 配 電 盤
		高 壓 配 電 盤
		低 壓 配 電 盤
		キ ャ ビ ネ ッ ト 分 配 盤
		保 安 装 置 一 式
開 閉 器	{	高 壓 ラ イ シ ス 井 ツ チ
		柱 上 用 油 入 開 閉 器
		其 他 一 般 開 閉 器 類
舞 臺 照 明	{	デ イ ン マ ー (調 光 器)
		ボ ー ダ ー ラ イ ト
		フ ー ト ラ イ ト
		ス ポ ッ ト ラ イ ト
		エ フ ェ ク ト マ シ ー ン
		其 他 舞 臺 用 機 械 器 具 一 式
特 種 變 壓 器	{	各 種
特 種 電 動 機	{	各 種
抵 抗 器 類	{	調 整 器、制 禦 抵 抗 器 類、理 化 學 用 抵 抗 器 類
廣 告 用 點 滅 器	{	各 種

丸 茂 電 機 製 作 所

東 京 市 芝 區 白 金 三 光 町 二 一 五

電 話 高 輪 (44) 五 八 六 七 番

振 替 口 座 東 京 二 三 一 九 三 番

舞臺照明機械器具

主ナル納入先



東 京 市 殿
歌 舞 伎 座 殿
明 治 座 殿
本 郷 座 殿
松 竹 座 殿
山 手 劇 場 殿
邦 樂 座 殿
南 座 殿
市 村 座 殿
日 本 橋 劇 場 殿
新 橋 演 舞 場 殿
電 氣 館 殿
日 本 館 殿
帝 國 館 殿
昭 和 座 殿
新 歌 舞 伎 座 殿
時 事 新 報 社 講 堂 殿
松 竹 館 殿
常 盤 座 殿
東 京 醫 師 會 館 殿

日 本 青 年 館 殿
星 製 藥 商 業 學 校 講 堂 殿
東 京 電 氣、照 明 學 校 殿
松 竹 蒲 田 攝 影 所 殿
神 田 キ ネ マ 殿
築 地 グ ラ ン ド キ ネ マ 殿
清 水 ビ ル デ イ ン グ 殿
横 濱 市 ホ テ ル ニ ウ グ ラ ン ド 殿
横 濱 市 オ デ オ ン 座 殿
大 阪 敷 島 俱 樂 部 殿
大 阪 市 電 氣 局 殿
大 阪 市 電 氣 博 覽 會 殿
大 阪 電 球 會 社 殿
森 永 製 菓 大 阪 演 舞 場 殿
名 古 屋 市 御 園 座 殿
宮 城 電 鐵 松 島 演 舞 場 殿
甲 府 市 電 氣 博 覽 會 演 舞 場 殿
甲 府 市 櫻 座 殿
名 古 屋 市 新 守 座 殿
京 都 市 南 座 殿

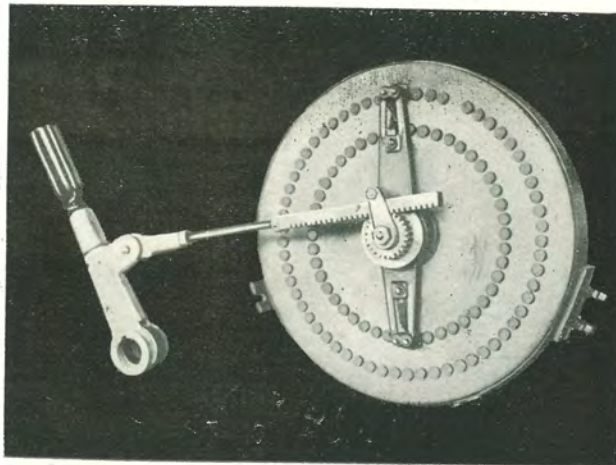
舞臺照明用圓盤型調光器

(Dimmer Bank)

弊所研究製作品デアル圓盤型調光器ハ劇場、活動寫眞館、講堂等ノ客席並舞臺照明ニ於テ多數ノ回線ニ配置セラレタル電燈ヲ自由ニ調光シ且ツ軟カニ變化セシメ得ル裝置デアリマス。此ノ裝置ニ數多ノ調光器ヲ關係連結式ニ配列シ、各單獨ニ操作シ或ハ全部又ハ其ノ一部ヲ連結シテ主要把手ニ依テ一所ニ操作サセルコトガ出來ル様ニ製作シテアリマス。又主要把手ハ各配列ノ一列毎ニ急動作用ノモノト「ウォームギヤー」ヲ用ヒタ緩働作用ノモノヲ備付ケテアリマス。又全部一所ニ一ツノ把手ニ依テ働作シ得ル裝置ヲモ附ケル事ガ出來マス。

此ノ圓盤型調光器ハ規定電壓規定容量ノ負荷ニ依リテ電燈ヲ調光シタ場合全光輝カラ全暗マデ少シモ**チラツカズ**調光スル事ガ出來ル様ニ百以上ノ接觸ガ區分サレテアリマス。負荷程度ハ一割マデノ過負荷ニ對シテハ調光ニ**チラツキ**ヲ生ゼズ。又五割ノ低負荷ニ使

一以下ノ光ヲ
最后ノ接觸位
ク様ニナツテ
働式ノ外電動
自動操作式モ
ガ出來マス。
光器ノ御照會
際ハ、



用シテ百分ノ
殘スノミデ尙
置ハ回路ヲ開
居リマス右手
機ヲ使用シタ
製作スルコト
尙此ノ圓盤調
又ハ御註文ノ

第一圖

- 一、回路ノ電壓
- 二、御使用電源ハ單相カ三相カ又二線式カ三線式カ
- 三、調光器ノ容量又ハ各回路ノ電燈ノ數觸光及電球ノ種類 (B或ハC)
- 四、舞臺ニ使用サレル色ノ數
- 五、裝置ノ据付ケラレル位置ノ關係ト場所ノ大サ

等ノ御指示ヲ必要トイタシマス。

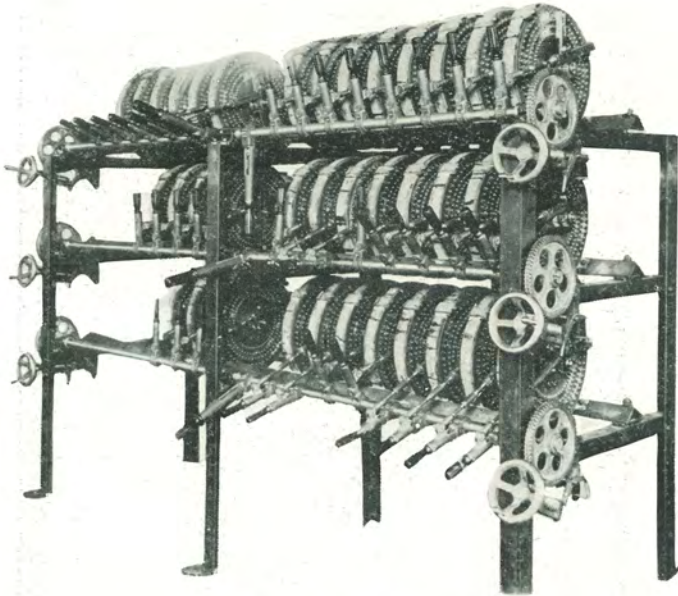
而シテ三キロマデフーツノ圓盤トシテ製作シテ居リマスカラ各回路ハ三キロ以下ニ
分ケテ御設計ヲ願上タイト思ヒマス。

而シテ五キロ或ハ九キロ等ノ容量ノ電燈列ヲ別ケテ御使用ナキ場合ハ單獨把手ヲ二
ケ或ハ三ケノ圓盤ニ對シテ一ケ付ケル様ニ製作イタシマス。大サハ徑十六吋型ト十
二吋型ノ二種ヲ標準トシテアリマス。

十六吋型ハ一圓盤ノ最高容量三キロ、十二吋型ノソレハ一キロトシテアリマス故小
サキ舞臺デ回路ノ容量ヲ一キロ以下ニ御設計ノ場合ハ十二吋型ヲ便利トイタシマス。

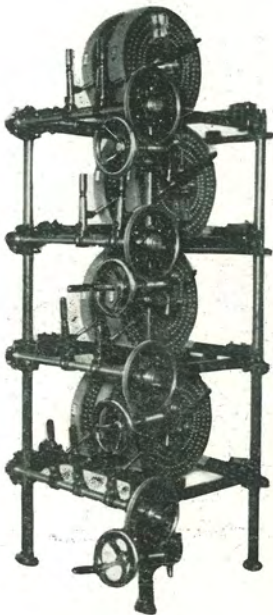


第二圖ヨリ第十二圖迄ハNW型調光器ノ各種ノ組例ヲ示シテアリマス



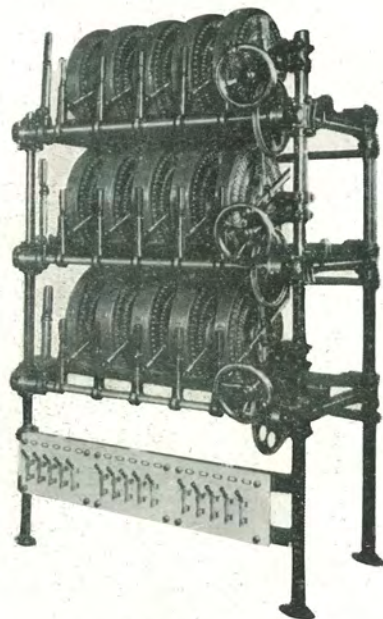
第二圖 三列調光器

各單獨操作把手ヲ備ヘタル三十六臺ノNW型調光器ヲ六區分シ各區分列毎ニ急動操作把手並ビニ緩動操作把手ヲ具備セシメタルモノナリ



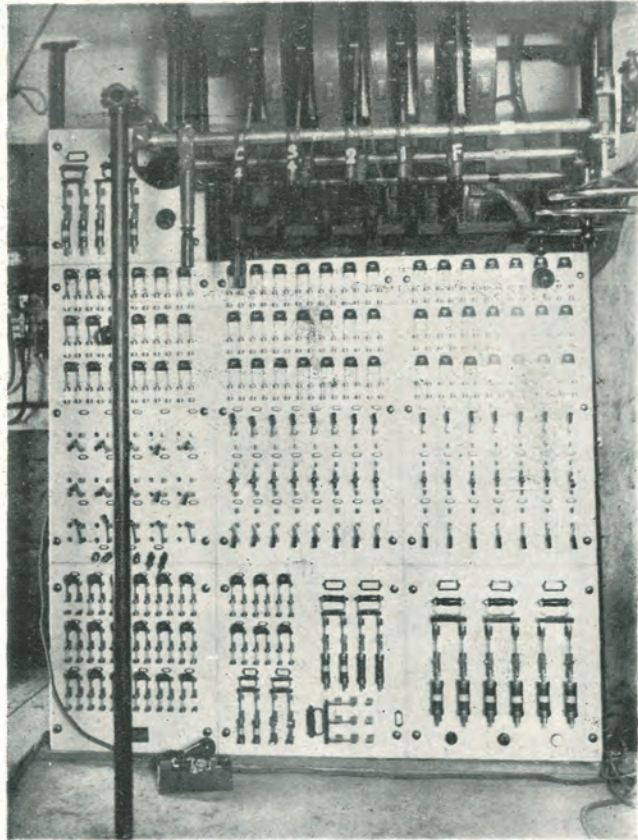
第三圖

四列積調光器壓



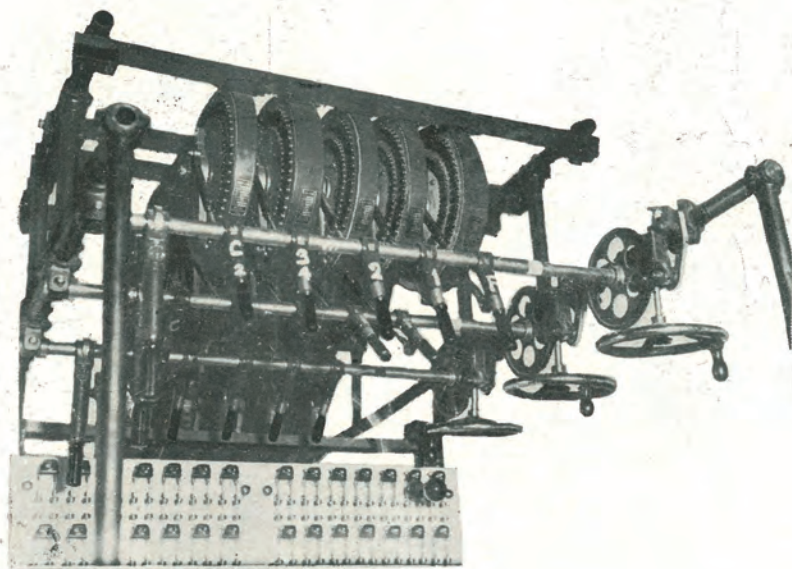
第四圖

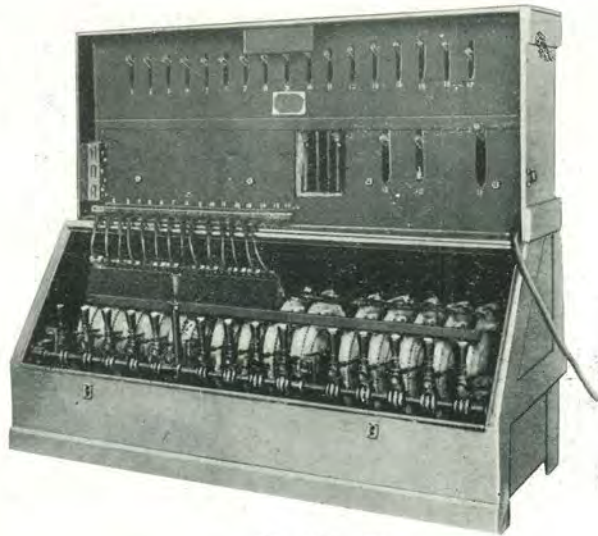
三列積調光器壓



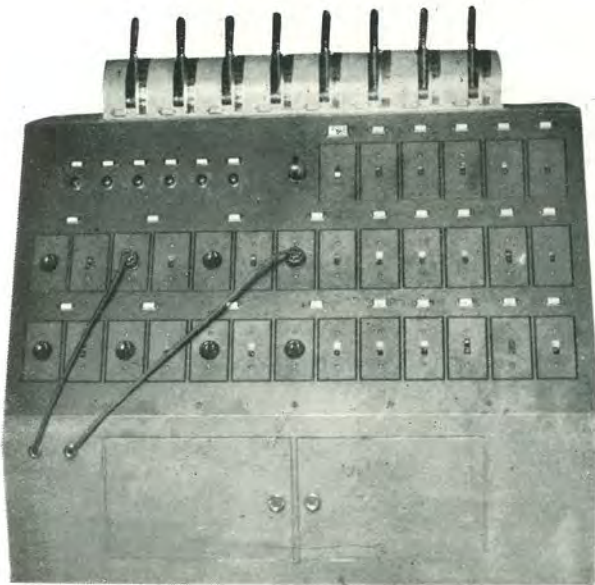
第五圖 三列積調光器座並ニ操作配電盤

第六圖 第五圖ノ一部ヲ示ス



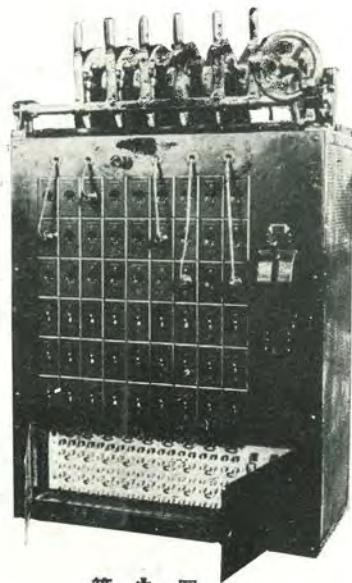


第七圖

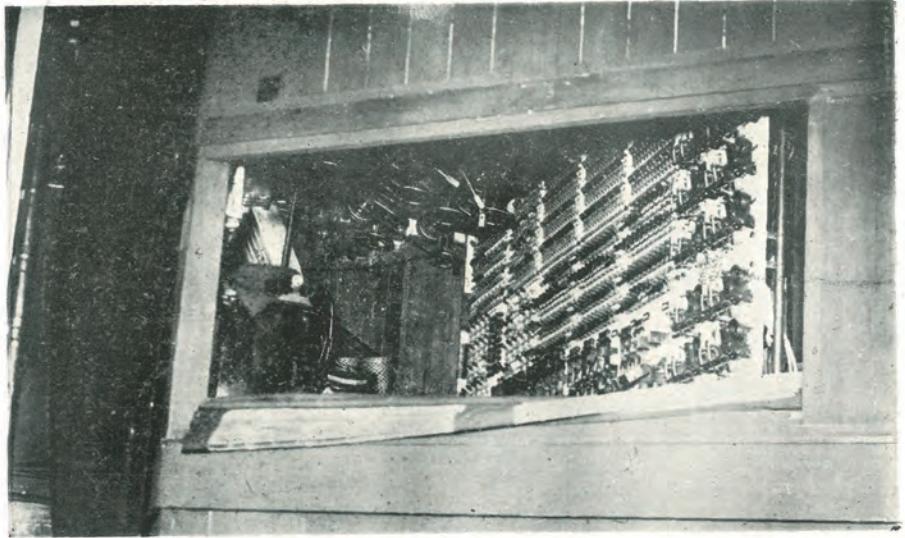


第八圖

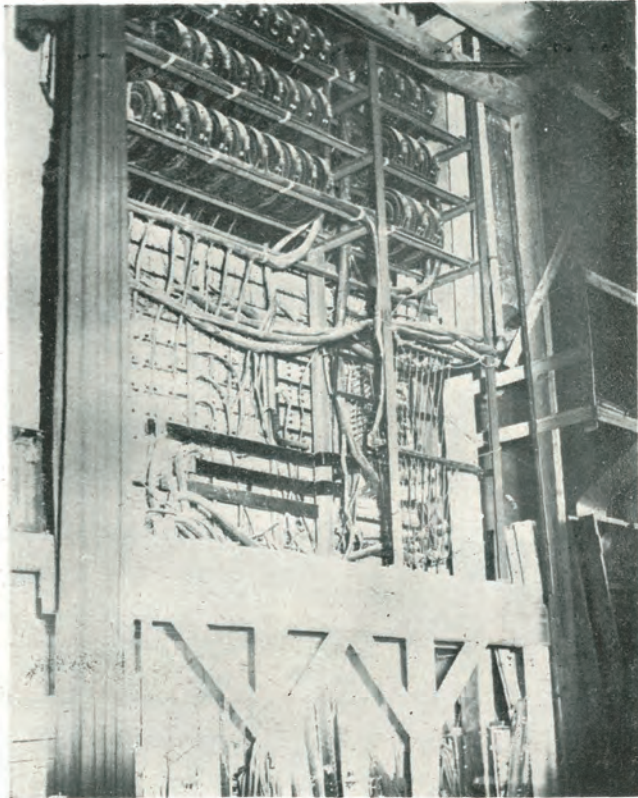
第八圖及第九圖ハ電動部ノ總テ被フタ調光器並ニ操作配
電盤ノ一例ヲアゲマス 講堂等ヘ裝置スルモノトシテ最
モ適當シテ居リマス



第九圖

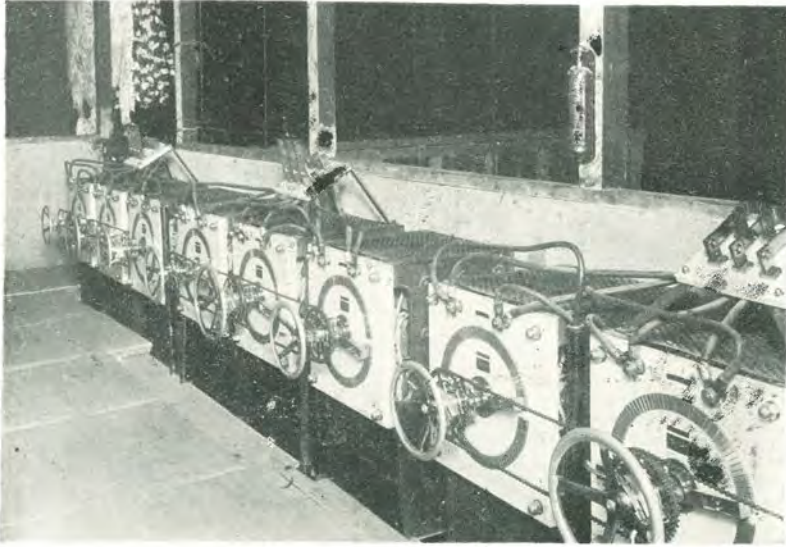


第 十 圖

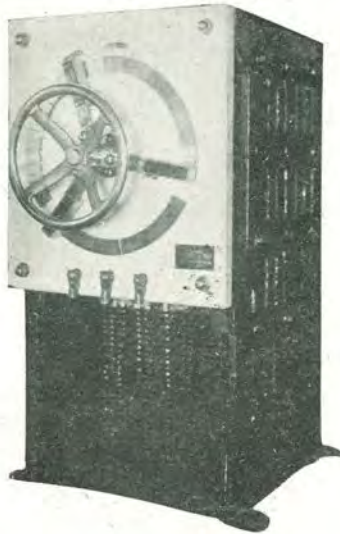


第 十 一 圖

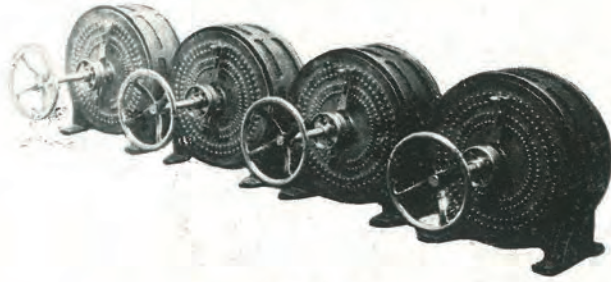
第十圖及第十一圖ハ明治座殿舞臺照明室の一部ヲ寫シタモ
ノデアリマシテ上ハ操作配電盤ノ表面テ前上部丸イ把手ノ
見ヘルノハ調光器ノ把手デアリマス
下圖ハ其裏面デアリマス



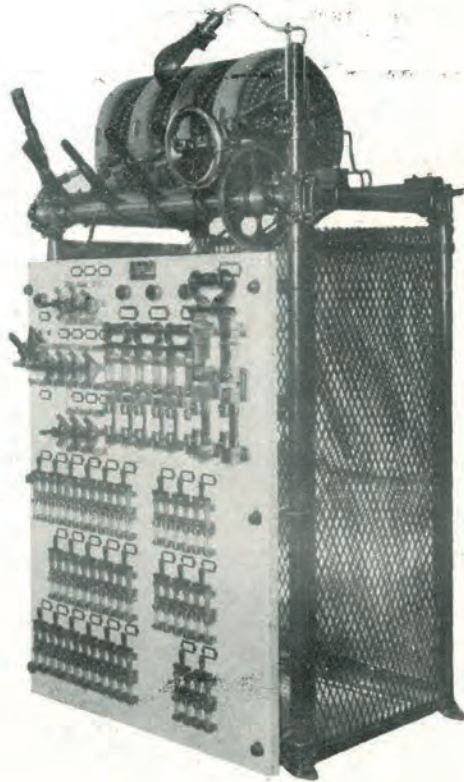
第十二圖 G型調光器



第十三圖 G型調光器

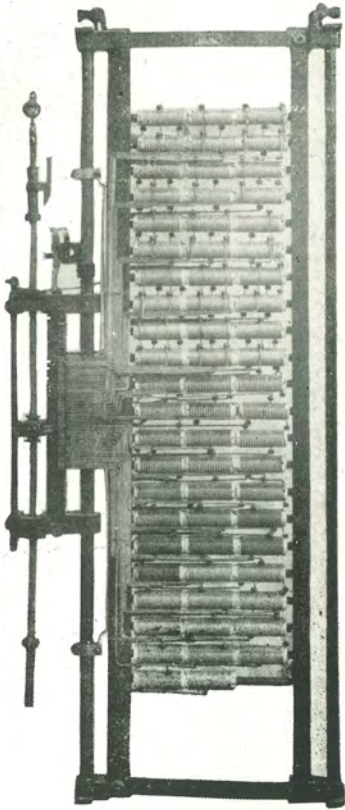


第十四圖
FMW 型 調 光 器

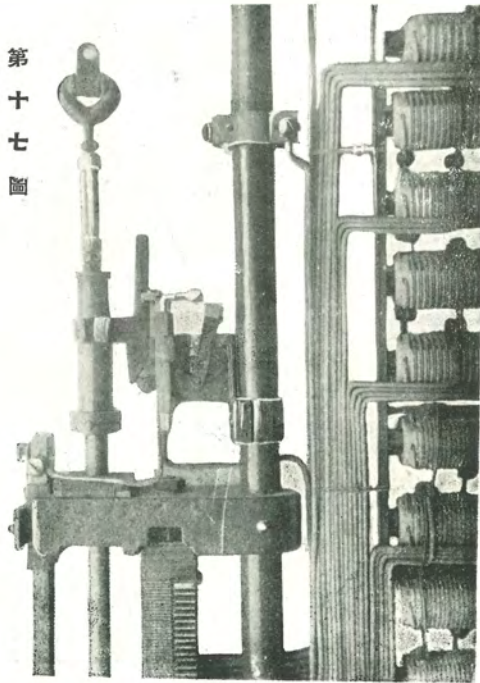


第十五圖

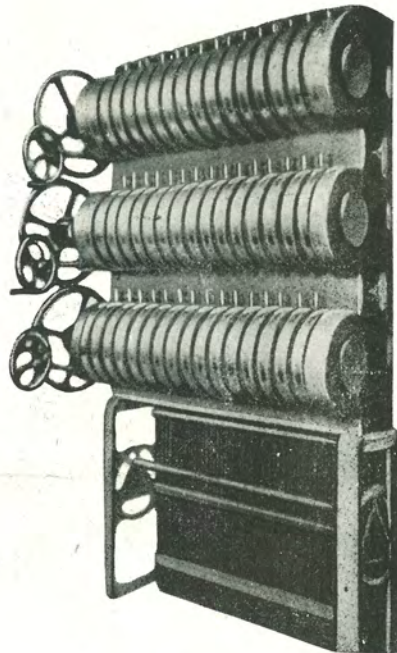
第十六圖



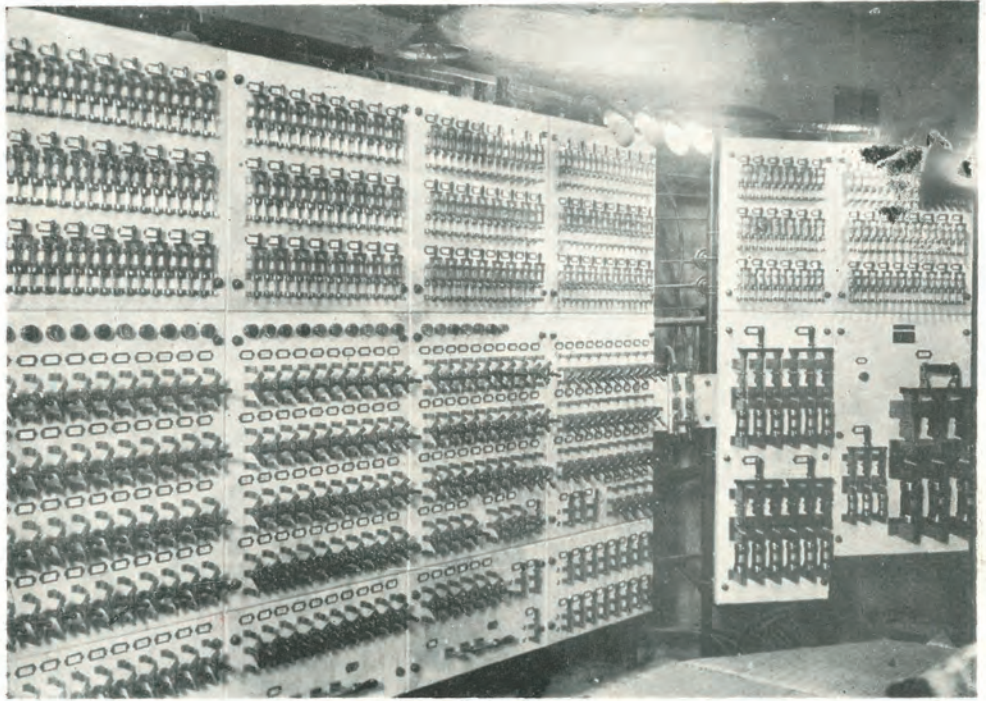
第十七圖



第十六圖ハ新橋演舞場殿増設ノ際既設獨逸製ノモノト同型
ニ製作納入セル調光器デアリマス
第十七圖ハ其一部ヲ示シタルモノ第十八圖ハ操作裝置デア
リマス

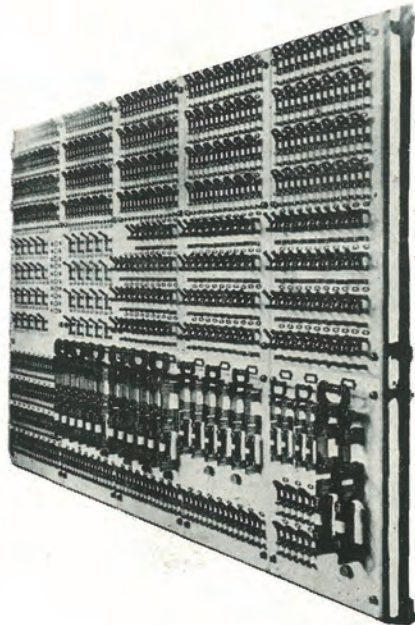


第十八圖



第十九圖

歌舞伎座殿舞臺照明室ニ於ケル操作配電盤ノ一部



第二十圖

明治座殿舞臺照明室ニ於ケル操作
配電盤ノ一部

摺動型調光器

此ノ型ハ移動使用ニ便利ノ目的デ製作シテアリマス 「スポットライト」又ハ「フラットライト」等ノ軸ヘ取り付ケテ使用サレルニハ最モ便利デアリマス 又簡便ノ装置トシテ圓盤型調光器連結式装置ノ代用トシテ製作スルコトモ出來マス

調光變壓器

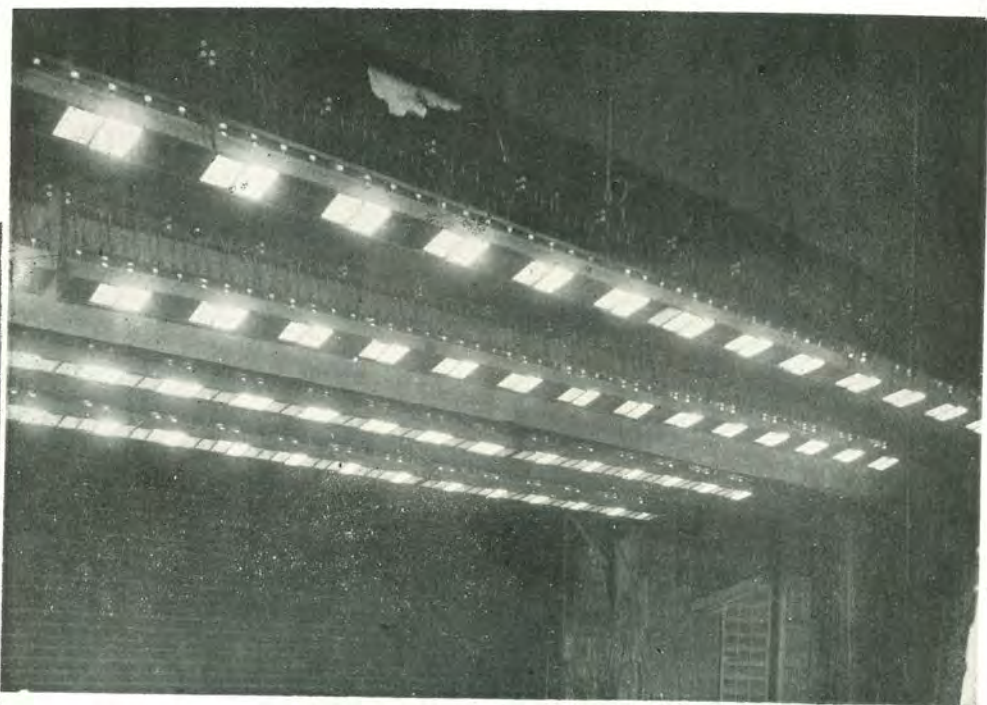
弊所特種ノ製品ノーデアリマス 劇場、活動寫眞館又ハ講堂ノ客席ノ調光ニ最モ適シテ居リマス 開幕中ハ舞臺ガ引キ立ツ様客席ノ照明ヲ暗ク致シマスガ 其ノ時間ガ長クナリマス場合抵抗ニヨリテ暗クスルヨリモ 此變壓器ニヨリテ行ツタ方ガ非常ニ電力ノ經濟ニナリマス ソレ故客席照明ノ調光裝置トシテハ最モ便宜デ且ツ調光ニハ全クチラツク様ナ事ハアリマセン



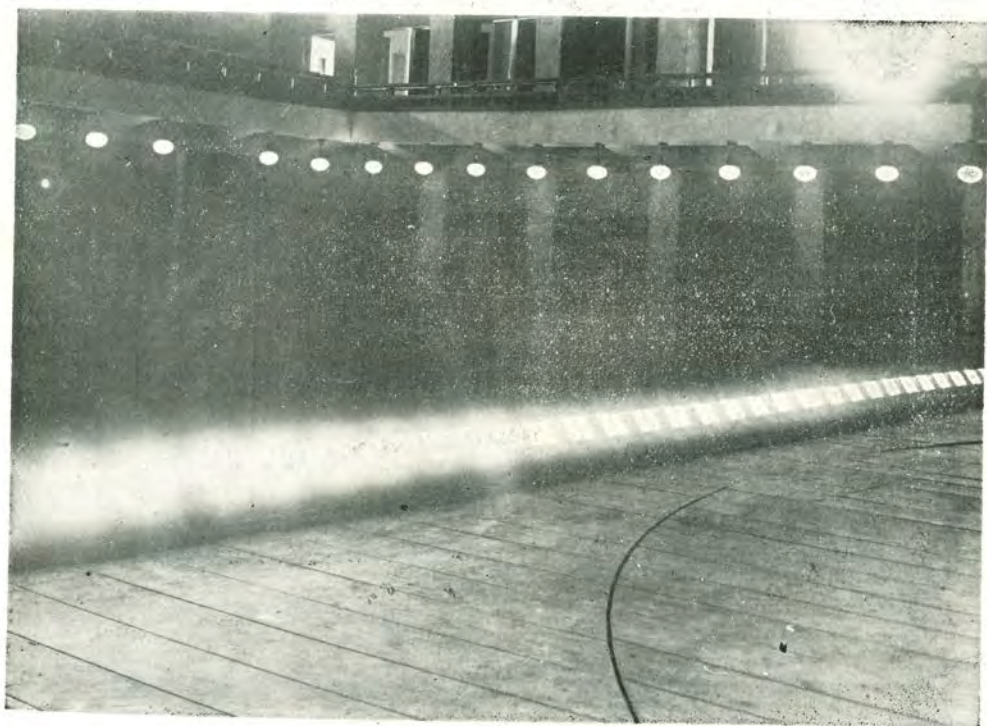
第二十一圖 SN型 摺動調光器



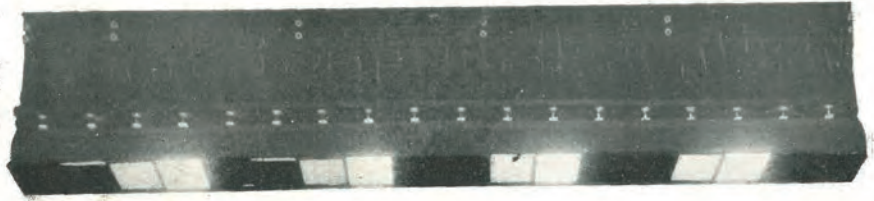
第二十二圖 MV型 調光變壓器



第二十三圖 BC型 ボーダーライト
(歌舞伎座)



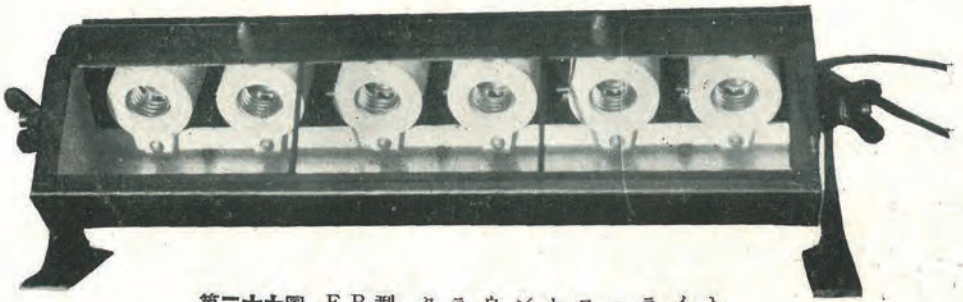
第二十四圖 FC型 フォットライト
(山手劇場)



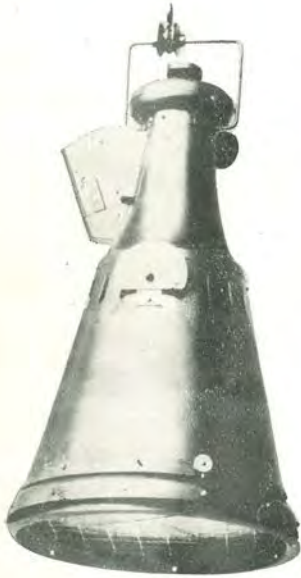
第二十五圖 BC 型 ボーダーライト



第二十六圖 S.L. 型 ストリップライト



第二十七圖 FP 型 クラウンローライト



第二十八圖 AF 型 フラッドライト



第二十九圖 AF 型 フラッドライト



第三十圖 SF 型 パンチライト

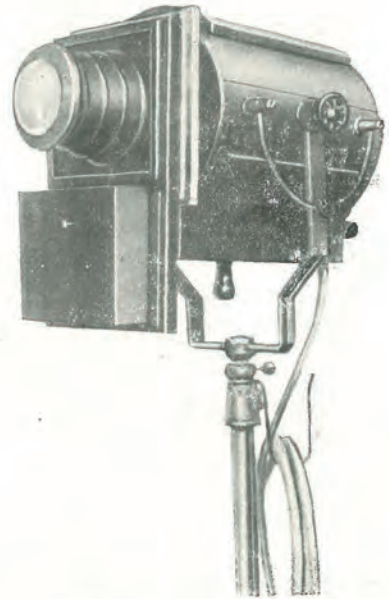


第三十一圖 FL 型 ホリゾンランプ

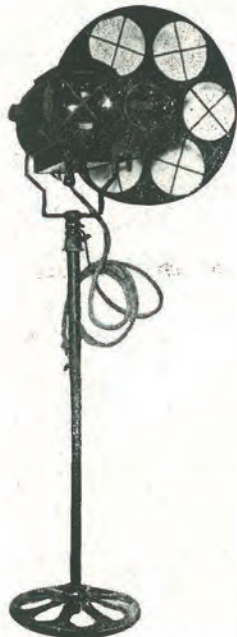
各 種 ス ポ ッ ト ラ イ ト



第三十二圖 SS5型「スポットライト」ト
雲ノ(エフェクト)



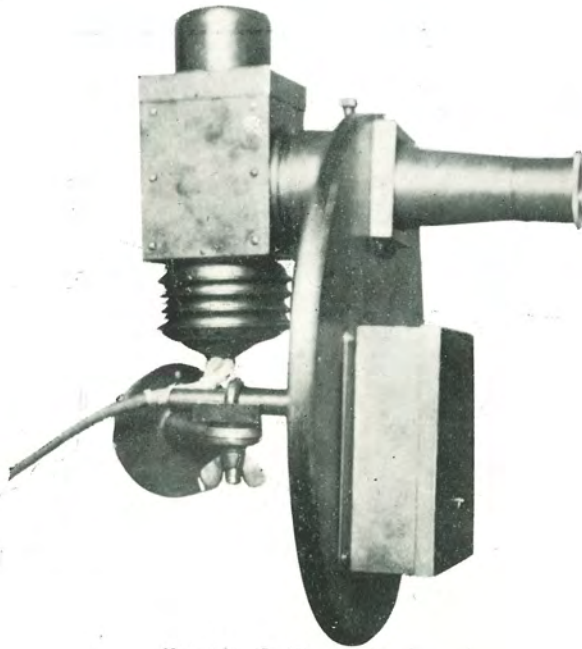
第三十三圖 SST型「スポットライト」ト
「ウォーターリツプルエフェクト」
トラ組合セタルモノ



第三十四圖 SS5型「スポットライト」ト
「カラーホイール」



第三十五圖 SST型 スポットライト

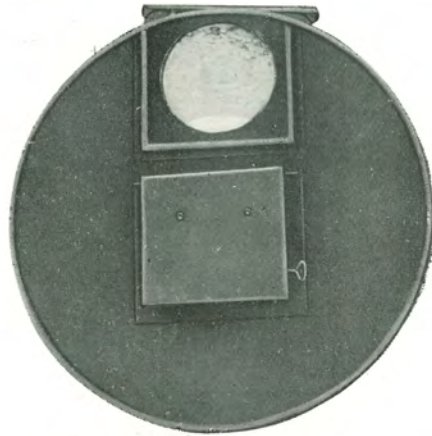


ERO型 エフエクトマシンヲ
BW型 スポットライト
ニ取ケタルモノ

第三十六圖



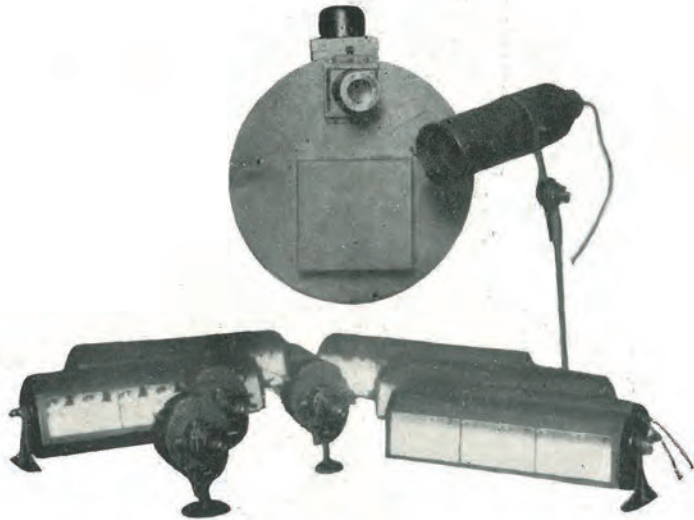
第三十七圖 ERE型
エフエクトマシン



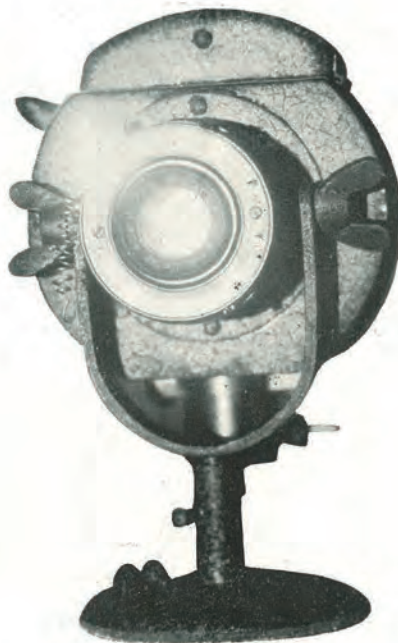
第三十八圖 ERO型
エフエクトマシン



第三十九圖 FO型 オブジェクトレンズ



第四十圖 模型舞臺用ノ
各種照明器具



第四十一圖 模型舞臺用「スポットライト」
MS 型



第四十二圖 PB型 四回路分岐接続函



第四十三圖 PP型 四回路分岐接続函ノ内部ヲ
表ハシタルモノ

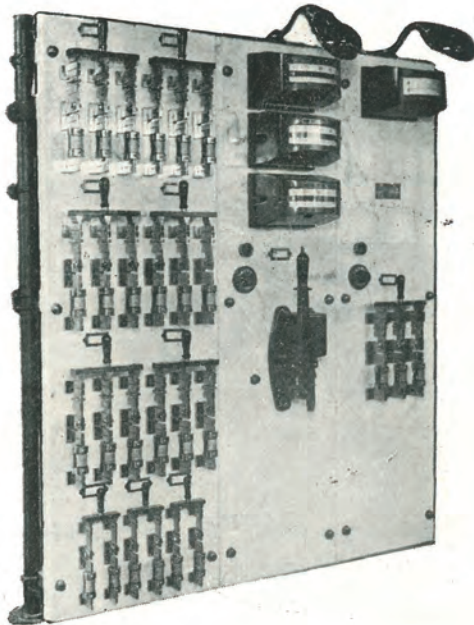
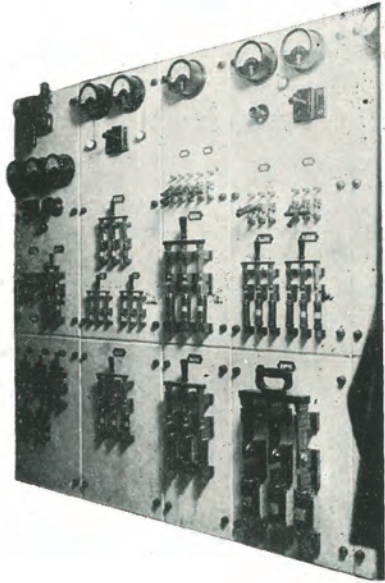


第四十四圖 カラーホイール

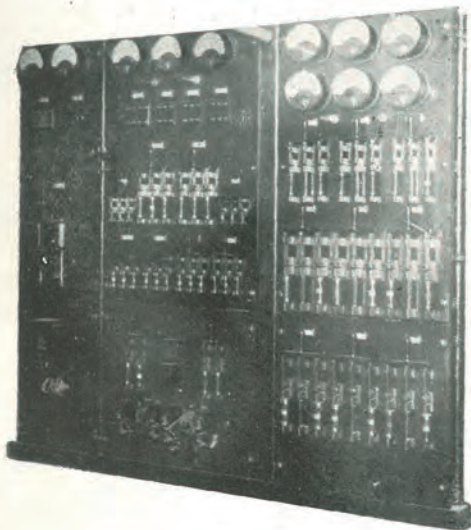
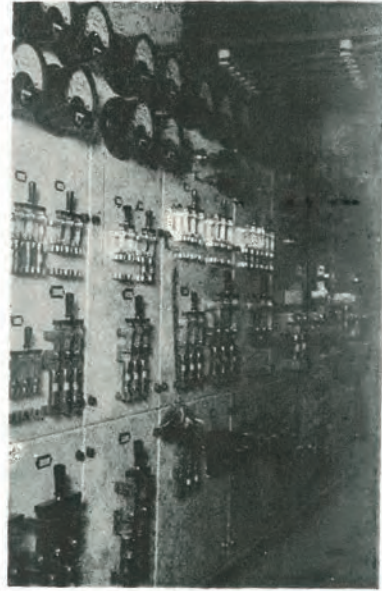


第四十五圖 ステージコンソント

各種變電室設備配電盤



各種變電室設備配電盤



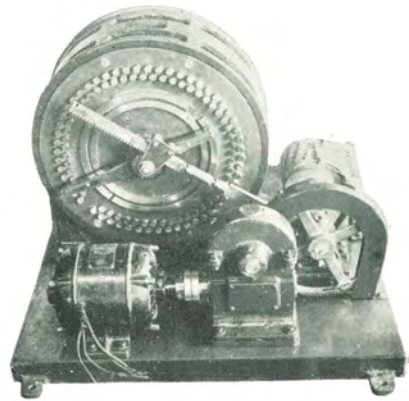
廣 告 塔 用 點 滅 器

實 用 新 案 登 録

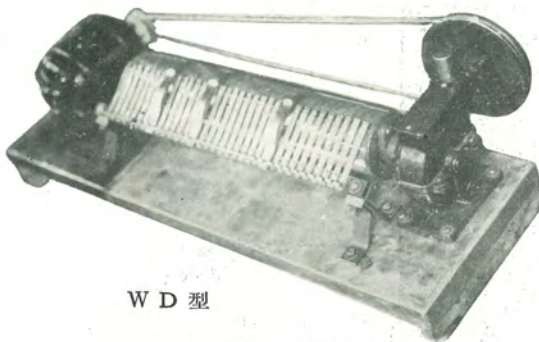
第 一 一 三 〇 七 五 號

SL型ハ主トシテ復速ニ文字ヲ表スニ適シ

SP型ハ其ノ周圍ノ額椽ヲ急速點滅轉廻セシムルニ適當デ
アリマス

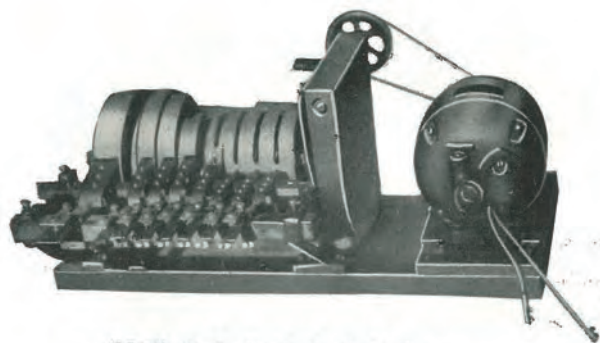


DF型 自 働 照 明 器

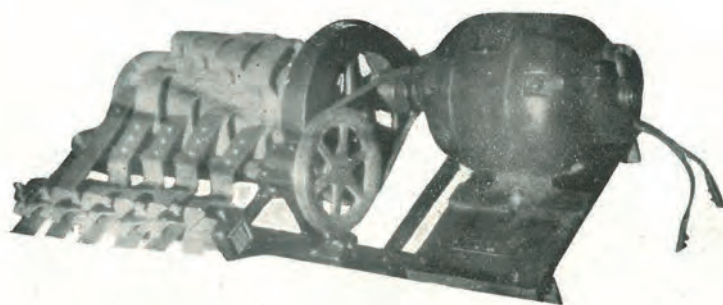


WD 型

サインフラシャー



SL型 サインフラッシャー



SP型 サインフラッシャー

