

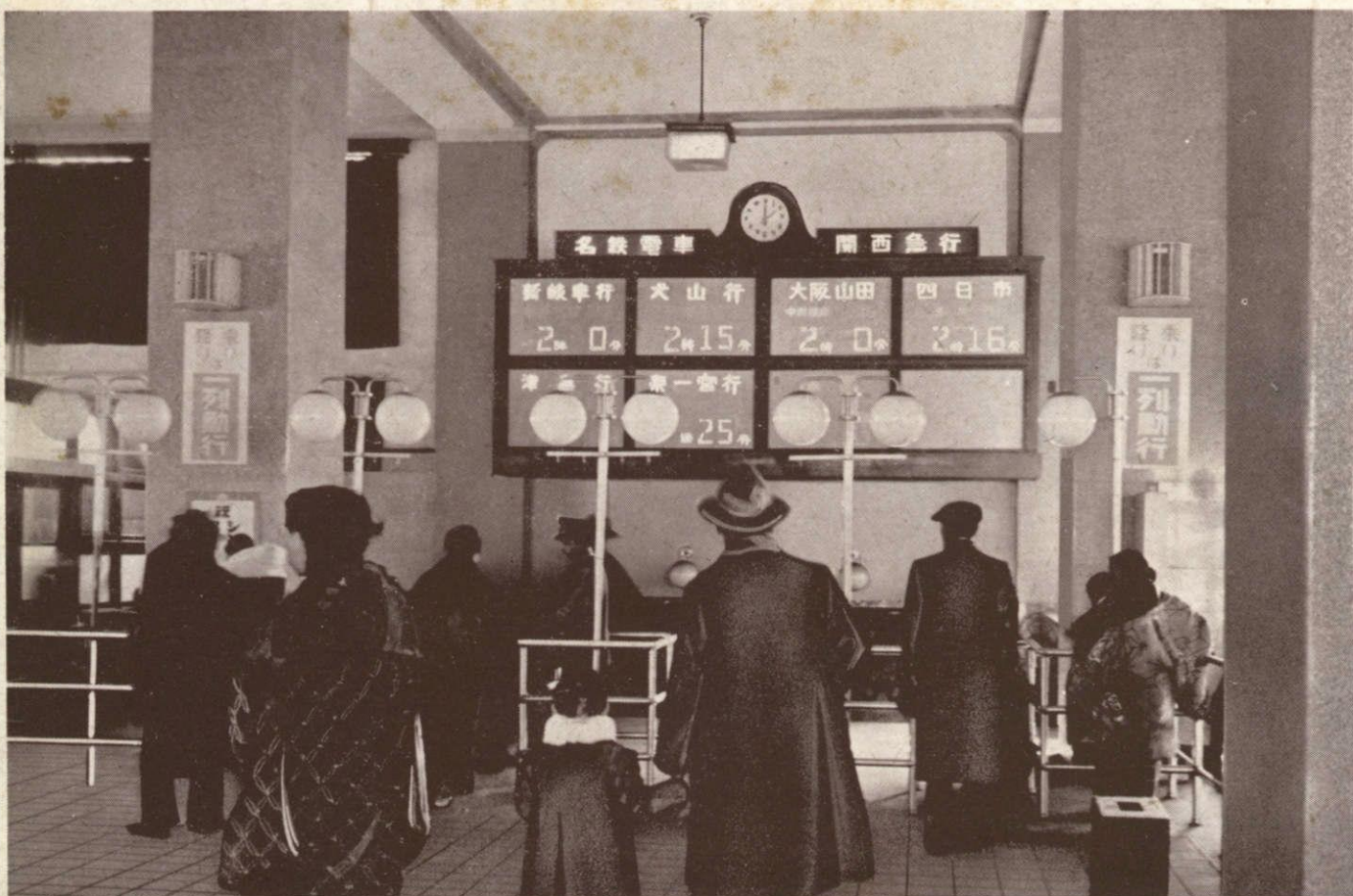


### 三巻線變壓器溫度上昇試験の新方法

最近完成した三巻線變壓器の溫度上昇試験に際し、各巻線に巻線容量に相當する電流を通せしめるため、一方の巻線より電流を供給し他の巻線は適當なる靜電蓄電器及び抵抗を通して短絡するといふ方法を用ひたが、寫眞は其の試験狀況である。被試験變壓器は單相、50 サイクル、油入水冷式、連續定格で容量、電壓、電流は下記の如くである。

|    |                       |                      |               |
|----|-----------------------|----------------------|---------------|
| 容量 | 一次 13,333 kVA         | 二次 18,000 kVA        | 三次 13,333 kVA |
| 電壓 | 一次 85—80.33—76.875 kV | 二次 38.1—36.2—34.3 kV | 三次 10.45 kV   |
| 電流 | 一次 174 A              | 二次 472 A             | 三次 1,276 A    |

(本文記事参照)



停車場に於ける發車時刻表示装置



\*本誌に記載されている会社名および製品名は、それぞれの会社が所有する  
商標または登録商標である場合があります。