

化學研究所

講演集

第三輯

昭和八年三月

京都帝國大學

化學研究所

## 目 次

1. 鑛物及金屬處理工場より 出る廢物と其の利用	所 員	工學博士	渡 邊 俊 雄	…… 1
2. 電氣界面攪亂に關する研究(第三報)	所 員 研 究 員	農學博士 農 學 士	志 方 益 三 福 渡 七 郎 藤 井 靜 男	…… 8
3. 榮養分の最も都合よい形態	所 員 助 研 究 員	農學博士 農 學 士	近 藤 金 助 藤 村 吉 之 助 森 吉 茂 樹	……33
4. 電鑄によつて得たる金, 銅及び鉛の結晶組織	研究囑託	理學博士 理 學 士	平 田 秀 樹 田 中 嘉 穂	……45
5. 纖維狀組織を成せる電鑄金屬内 に於ける微結晶共通軸の方向	研究囑託	理學博士	平 田 秀 樹	……58
6. 不飽和脂肪酸の化學(第四報)	講 師	理 學 士	丸 山 勉	……72
7. 不飽和脂肪酸の化學(第六報)	講 師	理 學 士	丸 山 勉	……80
8. 不飽和脂肪酸の化學(第七報)	講 師	理 學 士	丸 山 勉	……87
9. 接觸々媒作用の物理化學的研究	所 員 講 師	理學博士 理學博士	堀 場 信 吉 李 泰 圭	……95
10. 接觸々媒作用の物理化學的研究	講 師	理學博士	李 泰 圭	… 105
11. 硝子研究の 2—3 の問題	所 員	工學博士	澤 井 郁 太 郎	… 115
12. 鐵滓を原料とする硝子 子の 2—3 の性質	所 員	工學博士	澤 井 郁 太 郎 西 田 守 雄	… 122
13. 錫の濕式製鍊に就て	所 員 助 手	工學博士 理 學 士	渡 邊 俊 雄 野 滿 朝 亮	… 127
14. サルヴルサンに就て	講 師	理 學 士	中 井 實	… 130
15. 膠質の世界(通俗講演)	所 員	理學博士	堀 場 信 吉	… 146
16. 合金の固態溶解度に 關する研究(第一報)	所 員 研 究 員	理學博士 理 學 士	宇 野 傳 三 吉 取 三 定 郎	… 152