

一般演説

1. 凍結乾燥における分散媒に関する研究

東京大学伝染病研究所 佐藤 和男、栗原 孝子、帖佐 浩

2. 工業酵素製品の乾燥過程ならびに乾燥状態における安定性について (その2)

大阪大学工学部 高野 光男、堀口 卓也、照井 堯造

3. エールリッヒ腫瘍細胞の凍結乾燥

東北大学抗酸菌病研究所 海老名 敏明、高世 幸弘、猪岡 伸一、飯島 久子

4. 凍結による赤血球の溶液の機構

北海道大学低温科学研究所 根井 外喜男

5. 電子顕微鏡に応用される特殊冷却装置

北海道大学低温科学研究所 根井 外喜男

6. 凍結並に乾燥観察用の新型低温顕微鏡

北海道大学低温科学研究所 根井 外喜男

特別講演

・食糧蛋白質の凍結変性

上智大学理工学部 松本 重一郎

一般演説

7. 科学技術試験研究費補助金による「凍結乾燥に関する試験研究について」

予防会結核研究所 大林 容二

8. 重量測定用凍結乾燥機による乾燥実験脱水状況について (第2報)

日本BCG研究所 鈴木 正敏

予防会結核研究所 大林 容二

9. 極低温と受ける乾燥機による乾燥実験

日本BCG研究所 鈴木 正敏、沢田 哲治

予防会結核研究所 大林 容二

10. マイクロ波真空凍結乾燥装置の試作

予防会結核研究所 大林 容二

日本真空技術 高橋 延幸、菊地 守夫、持田 隆、飯田 俊郎

日本BCG研究所 沢田 哲治、鈴木 正敏

11. 含水度精密測定装置の開発について

日本BCG研究所 鈴木 正敏、望月 幸雄、渋谷 清、沢田 哲治

予防会結核研究所 大林 容二

12. 帰朝談

東京大学伝染病研究所 佐藤 和男