

# 牧草園藝



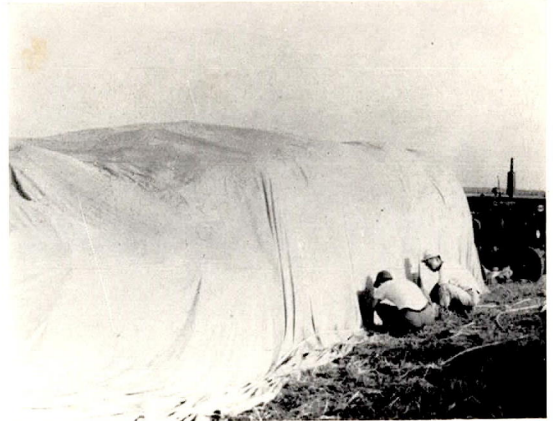
雪印種苗株式会社

# 写真でみるビニールバキュームサイロ

北海道農業試験場草地開発部 高野 信雄

ビニールバキュームサイロは正しくは“Plastic Vacuum Compressed Stack Silo”と呼ばれ、写真のごとくビニールで密封後に真空圧密する新しい型のスタックサイロである。

サイレージ原料としては、牧草、デントコーン、ビートトップ、青刈えん麦、ソルゴー等種類に制約がなく幅広く利用でき、脱気し、真空に近い状態であるので大気による加圧も充分で、品質も最上なものができ、経営規模に応じてサイロの大きさを自由に選べる等数多くの利点を持っている。



写真① 40トン容ビニールバキュームサイロ



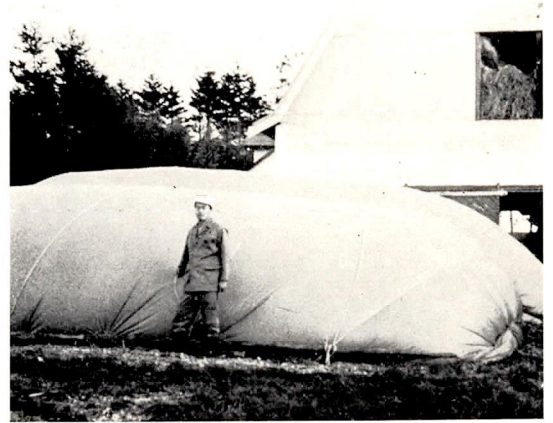
写真② ビニールで完全に密封し、真空処理で圧密されつつあるビニールバキュームサイロ



写真③ 真空ポンプの脱気作用で自然圧密された小型バキュームサイロ



写真④ ビニールの被覆



写真⑤ ガスが生成した40トン容ビニールバキュームサイロ