

人工乳飼養小豬

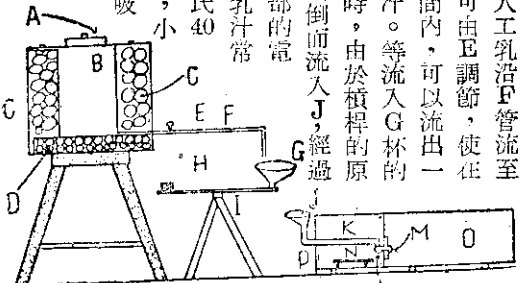
關於猪的人工乳，很早就有人研究，但是因為猪乳比其他乳汁濃厚，所以製造人工的代用乳時，有很多的困難，直到最近才研究成功。在美國，不但小豬施用人乳飼養，甚至斷乳前的小牛，也使用人工乳飼育，以節省母牛的牛乳，提高農友收益。

據日本農業研究所的報告，家畜的人工乳，是把小麥粉、大豆粕、魚粉、碳酸石灰、食鹽等粉打碎為細粉後，適當混合而製成的。但因猪乳原來含有多量的脂肪，所以小豬的人工乳應以黃豆粉代替大豆粕。此外為了促進生長，加入糖蜜或抗生素質，或加入少量酵母和維他命劑等。

人工乳的給乳，小豬生後五天左右即可開始，但通常在生後十一十四天開始為安全。人工乳的粉末，加水調成較牛乳稍濃厚的乳液，並調節至攝氏三十八度至四十度，用平底容器餵給。最初因小豬不習慣，須要把小豬的嘴強按於容器中，教它飲食。成為習慣後，小豬就會自己食用人工乳。給乳中應注意的，就是當小豬飢餓時，會互相吸食肚臍以致死亡。所以最初給乳時，應多給幾次；或在小豬的肚臍上塗碘酒等苦味藥物。此外應注意的，就是小豬容易瀉痢，因此每

次不要飼人工乳過多。發見小豬的糞有異狀時，應減少人工乳量，或停止飼餵，而給與少量抗生藥劑。供乳的次數，開始時應一天分七、八次，乳量宜少。以後逐漸增加乳量，至出生後三十天，每天五、六次即可。也可以用啤酒瓶或汽水瓶做哺乳瓶，套上橡皮奶嘴，像我們餵小孩一樣的，給乳也可以。小豬吸乳很粗魯，所以乳頭上的洞要開得大。

美國應用家畜人工乳的給乳，因為大規模飼育，使用如附圖所示的「自動哺乳器」。先在容器B裏放入人工乳，為了防止乳汁的腐敗，在C部放入冰。人工乳沿E管流至G，乳量可由E調節，使在一定的時間內，可以流出一定量的乳汁。等流入G杯的乳汁滿量時，由於槓桿的原理，自然傾倒而流入J，經過K時，N部的電熱器，使乳汁常可保持攝氏40度的溫度，小豬由M處吸乳。基斯譯自「農業日本」



經濟部農業化工廠

六角牌 農藥大減價

本廠為協助農業增產服務農友特將各種農藥減價批售如下：

- 5% DDT粉—每噸2,550元 (原價3,400元)
10% DDT粉—每噸4,000元 (原價5,500元)
25% DDT乳劑—每桶(200公升)4,000元 (原價6,000元)

以上農藥請各農友向各農會零星登記集中購買，粉劑最少在一噸以上，乳劑在二百公升以上，即可取得上列減價優待。其他家庭用，蔬菜用，藥樹用殺蟲劑種類繁多。

說明書價目表函索即寄

本廠新出品之精製米糠價廉物美，為雞、鴨、豬等家畜和魚類最佳飼料，歡迎農友購用

歡迎代銷 利潤優厚

廠址：高雄市成功二路四號
臺北通訊處：臺北市南陽街卅六號



最新貢獻 灌溉良機

抽水機

口徑：二吋 四吋 五吋 六吋

特點：
型式新穎 構造堅固
抽水量大 效率最高
負責保用 價格低廉
現貨供應 歡迎賜顧

台灣機械股份有限公司

總公司：高雄公東路廿五號 電話：4172
分公司：臺北中華路卅號 電話：2639