稚蠶飼育法一種

陸錦標

這裡介紹利用「防乾紙」防止桑葉凋萎，提高養蠶利益的養蠶方法。就是用防水加工的蠟紙（叫做防乾紙）包裹蠶座，使蠶座保持多濕狀態，這樣，雖然一日夜只給桑三次或四次，在二十四小時內無論何時，桑葉絕不萎凋。稚蠶飽食，可以提高蠶兒的健康，並且還可以節省桑葉和人工，免除夜半起身給桑的麻煩。

根據實際記錄，用這方法，比普通養蠶法，蠶兒的損失減少一半，用桑量也節省一成。

製造防乾紙的材料是紙和白蠟。紙的大小與蠶箔的長濶同樣大，普通用輕磅牛皮紙。白蠟須選購上等貨，絕不可混有雜質及異味。防乾紙的製法如下：①切開白蠟，放入鍋中，下置火爐，使白蠟融化成蠟液。②用尺許粗布，包碎蠟一握，蘸上端，用此醮取鍋中蠟液，迅速塗佈於紙上。塗佈時，要注意透、勻、薄三點。③頂好用鉛皮板架空，下面放火爐，把紙放在熱鉛皮板上面塗蠟。④如恐白蠟不易塗勻，紙上塗蠟後，可再用熨斗熨勻。⑤如紙上染蠟過多，在這紙上再加一紙，用熨斗在上熨勻，吸取下面紙上過多的蠟。⑥製好的防乾紙，不可在未乾時重積，也不可折疊。如生白色皺痕，應再融熨。頂好於蠟乾後收集，平整堆放於蠶箔中，或從一端捲起如圓筒形狀，外面用紙包裝而妥藏。

防乾紙只能在稚蠶一、二齡期使用；每箔用二張，下墊上蓋。如三齡期有使用必要，只須蓋而不墊，眠中須完全除去。使用時的注意要點如下：

①蠶箔中先放防乾紙一張，上面另墊小形蠶座紙一張，撒佈焦糠，收蟻養蠶。給桑後，再在蠶座上覆蓋防乾紙一張。②上下兩紙的四邊，應湊齊折疊寸許轉壓於下層。如四週不折壓紙邊，可改用小指粗的竹棒鎮壓。③每次給桑前三十分鐘，除去上蓋的防乾紙，防乾紙內層如有水滴附着，應拭乾。④用這方法養蠶時的蠶座，溫度約比室溫低一、二度，濕度約爲九十%左右。但如室內過乾時，尤其是早春或晚秋期，須在防乾紙內蠶座下層敷濕糠，或墊用水濕透的舊報紙。但如遇陰雨過濕時，不但不須補濕，有時還要除去覆蓋的防乾紙。⑤每日夜給桑三、四次，應選擇發育齊一的桑葉，尤須注意葉子充分成熟。⑥稚蠶至眠中時，不但須完全除去防乾紙，且應擴鬆蠶座，加焦糠或石灰以求乾燥。⑦如防乾紙破裂或生白色皺痕，應修補後使用，或以皺破位置不同的二張，重疊使用。

陳炯崧先生　推薦

國立臺灣大學農學院　教授

※感　謝　各縣市府，各級農會賜助推廣並指導。

※敬　請　各地農會小組爲保障農友健康起見特別惠助宣傳推廣

※「多利農」之特長

一、安全性使用簡便

二、保證對水稻、蔬菜、茶園苗圃之一切害蟲均有顯効。

三、對香蕉象鼻蟲俱特効。

註：免費敬送說明書「附郵三元即送樣品二歡迎地方經銷」

總經銷處　益隆行

電話臺北二六一五六

郵政劃撥臺灣一一六四五

請向各地郵局徵款即可郵購每瓶（可加水四〇〇臺斤左右用之）三〇元

農作物病害救星

DITHANE Z—78

「大生」殺菌劑

美國羅門哈斯公司榮譽出品

效力宏大　現貨供應

認明商標　謹防假冒

能治

銹病、炭疽病、露黴病、斑點病、角斑病、白斑病、黑斑病、葉腐病、斑紋病、夏疫病、晚疫病、紫黴病、枯萎病、種薯腐爛病、葉黴病、青萎黴病、火燒病、瘡痂病、赤星病、輪紋病、穿孔病、黑病、霉腐病、瓣腐病等等

敝公司印有該「大生一七十八」使用說明表，歡迎函索

臺灣總代理

青象貿易有限公司

臺北市中正路1756號三樓　電話：27467