

干羣結合 領導帶頭

湖北省干部种試驗田取得成績

湖北省干部种試驗田的新風氣，正逐漸普及。據黃岡、孝感、襄陽、宜昌四個專區的不完全統計，現在种試驗田的鄉以上干部就有二萬五千多名，社、隊干部种試驗田的就更多了。

去年各縣干部种的試驗

田，絕大部分都是成功的，最突出標誌是一般試驗田的產量都比當地產量高。例如新洲縣大渡鄉去年平均畝產皮棉一百三十一斤，小麥二百六十一斤，而這個鄉各級干部种的四百六十畝棉花試驗田平均畝產皮棉一百八十斤

，比全鄉平均產量高37%以上。小麥試驗田一百九十畝，平均畝產四百六十一斤，比全鄉平均產量高80%稍弱。

這些縣种試驗田的經驗證明，种試驗田必須把領導的要求，先進的科學技術，農民的固有經驗結合起來，而且要求領導干部積極帶頭；干部种試驗田可以一個干部或幾個干部种一塊或幾塊（一般都吸收羣眾參加），培育一種或幾種作物，从播种到收穫都直接參加生產和管理；還可以讓領導干部、技術干部和當地有技術的農民相結合，取長補短，互相學習。

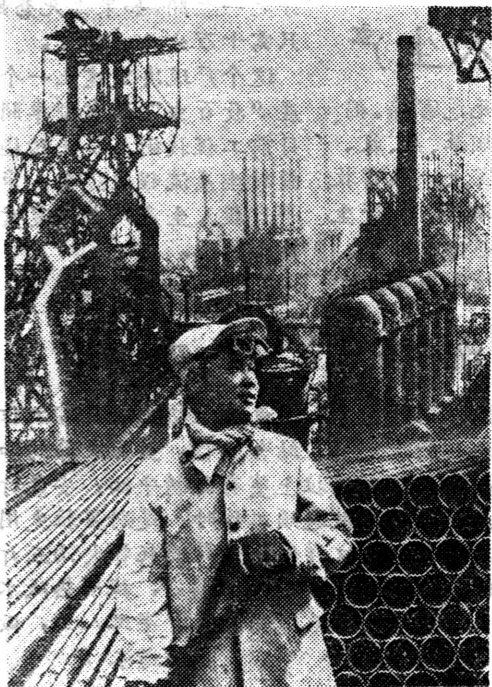
中共湖北省委号召各縣种試驗田以來，取得了一定的經驗，現在全省已逐漸普遍起來，預計在今年的春耕生產中，种試驗田的風氣，將普及全省。

今年我國將產鋼六百餘萬噸

整風以後出現的革命干劲，促使着今年我國鋼鐵工業的產量和生產能力，都要有飛快的發展。

今年我國鋼鐵工業計劃生產七百三十二萬噸生鐵，六百二十四萬噸鋼和四百八十二萬噸商品鋼材。這個計劃比去年預算產量增長很多，生鐵增長了24.1%，鋼增長19.2%，鋼材增長13.1%。今年地方的生鐵計劃產量，比去年增加了86%。

在鋼鐵生產能力方面，今年計劃要有二百四十多萬噸鋼錠的生產能力投入生產。今年投入生產的鍊鋼鍊鐵能力，都將近等于第一個五年計劃期間新增加的鍊鋼鍊鐵能力的一半。在我國雲南、湖南、河北、山西等省今年也都有鋼鐵工廠開工興建。



多出鋼鐵，加速祖國社會主義建設。

（新華社稿）

全國人代会25日開預備會
2月1日正式開幕

25日下午，在北京中南海懷仁堂舉行了第一屆全國人民代表大會第五次會議的預備會議。會議決定從25日到31日舉行預備會議，代表們先分組研究討論有關文件；正式會議將要從2月1日起舉行。

今日的美國

新“美人計”

美國合眾社最近向全世界發出這樣一條消息：拉塞爾·派特遜建議，用十個最美貌的姑娘，組成一個外交使團到莫斯科去，讓蘇聯人忘掉兩顆人造衛星。

派特遜的這個建議，自然不能認真看待的。對於玩笑需要以玩笑來回答。蘇聯的兩位作家分別寫了一段話，其中有一位提出了一個反建議。他說，蘇聯也派一個外交

使團到美國去，由十個漂亮的俄國學者組成。他們幫助你們把到現在還上不了天的衛星發射出去，這樣經過緊張的美國男女就可以安心些了。

老鼠成禍

在美國的西北部，目前平均每英畝耕地有一万只老鼠。光在俄勒岡州的克拉馬斯盆地，就有價值二百五十萬美元的谷物被田鼠毀壞。美國政府不顧農民死活，沒有採取什麼消滅老鼠的措施。廣大農民唯一的辦法，只好祈求寒冷的天氣來殺死老鼠。

鼠雀一千只，蝻一百六十兩，送垃圾一百担；④經常執行掃街制度。並向全鎮十條街道展開友誼競賽。

最後由南翔鎮魯鎮長作了指示，提出了要求。到會的代代表一致表示拿出革命的干劲，回去大干一場，“不滅七害，決不罷休”。

（畢沛鵬、吳繼亨）

南翔鎮召開除七害誓師大會

1月22日下午南翔鎮召開了滅七害誓師大會，出席的代表有四百六十人，包括機關、工廠、商業、駐軍、街道以及農業社等單位參加。會前真象佳節一樣，鑼鼓喧天，一隊隊的人們拿着決心書，保證書，挑戰書……等，情緒激昂地走進了會場。

在會議上各單位的代表都踴躍的發了言，並開展了相互友誼競賽，以革命的干劲堅決與七害作鬥爭，不讓蚊蠅過春節。商業分會的競賽書上爭取在1958年內達到五元店（社），在突擊月中（1月20日至2月27日）捕鼠雀二千零二十只，挖蝻五十斤，疏通陰溝十八條，積肥二千担。

機關分會準備到春節完成滅鼠雀七百只，蝻八百二十兩，積肥一萬五千斤，向全縣機關及南翔上機廠挑戰。解放街街道主任沈彩英同志發言時，提出了四個保證：①做好補課宣傳；②室內外保持經常清潔；③春節前完成捕

城廂鎮醫療單位除七害戰果輝煌

人民醫院、血防站、婦保所、聯合診所等單位，他們在不影響工作和整風學習的前提下，已由清掃運動，達到三潔、四除、五光要求後轉入除害運動，組織了突擊隊，積極出外挖蝻、捕雀。幾天來已捕雀二百五十四只，挖蝻二百四十九兩，老鼠三

十八只。血防站陳玉田三天內打雀六十二只，人民醫院朱仁仁同志捕雀二十八只。但他們並不滿足於這些成績，抓緊冬令除害有利時機，為城廂鎮於1958年實現無蠅鎮而努力，為早日實現農業發展綱要四十條而奮鬥。

（錢瑞芬）

談雪

辛桂仙

雪的形成，是由空氣中的水蒸氣因溫度降低，達到飽和狀態而發生凝結，若那時空氣中的溫度在攝氏零度以下，則空氣中的水蒸氣，便直接凝結成冰的結晶體，就是雪。特別是在寒冷的冬季，因為靠近地面冷空氣中的溫度往往會冷到攝氏零度以下，這時上升空氣中的水蒸氣已達到飽和狀態，立即凝成冰的結晶體，所以雪花常常出現於冬季，所謂“臘雪”。

雪是有規則的結晶體。此結晶體的形狀，一般的有三種：一、是六角形平板結晶；二、是六角形柱狀結晶；三、是六角形板狀結晶和柱狀結晶的結合體；聚集這三種形狀的結晶組成了雪。所以我們看到的雪，若仔細觀

察一下，則都是六角形的。但是雪花的形態還是多種多样的——最簡單的是稜形、薄片形、針形、星星形……。

在寒冷的冬天，融雪天比下雪天要冷，融雪天特別冷的原因是：1.因下雪天一般的是冷空氣剛來臨與暖空氣交接，氣溫開始在下降中，但還不是最低。而在下雪以後，融雪時，這時冷空氣已經完全控制，暖空氣被趕走，天氣晴朗，氣溫顯著下降到最低程度。所以這時溫度就應比下雪天低。2.因為地面上積雪被蓋，呈現白色，當太陽光照射於白色雪地，一部分陽光被反射而去，地面直接吸收太陽光的热量就小，在空氣中的溫度因而亦低。3.因為雪是不善于傳熱的，積雪表面一般是比較光滑的，則太陽的反射作用更強，地面吸熱比平常更少，溫度就特低，空氣就更冷。4.因

積雪融化時須吸收空氣中的热量，促使空氣中溫度下降，氣溫就低，氣候特別冷。

由於氣候冷，所謂“臘雪”對農作物生長是有着很大益處的。1.由於雪是不容易傳熱的，而雪縫里夾有空氣也是不容易傳熱的，所以冬天下了雪，大地上就好像蓋了一床厚厚的“雪被”，它可以保護庄稼過冬，不致受嚴寒。2.相反的，因為雪總是在很冷的天氣里產生的，它能凍死許多越冬害蟲和蟲卵，可以減少來年的蟲害。3.融雪並能有效地增加土壤水份。

所以，我們常常听到的“瑞雪兆丰年”，這是我們祖先寶貴的經驗。



凍

瘡

姚 昕

凍瘡俗名叫“死血”。冬季在我們手足背面、側面、耳頰、鼻尖或耳朵等暴露在外的部位，因寒冷而產生“凍瘡”，即皮膚紅腫，變成青紫色的斑。開始時，有灼熱和癢的感覺，尤其在夜間睡後，被褥溫暖，越加發癢，以後則感到冷而疼痛。有時在凍瘡上生水泡，水泡破了，就發生潰爛，不易治癒，直到天氣轉暖後，才逐漸消退。

凍瘡發生的原因有如下幾個：第一，因天氣寒冷。但寒冷的程度，也因人不同。第二，是營養不良又虛弱的人容易生凍瘡。第三，末梢循環不良的人，也易患凍瘡。

怎樣預防凍瘡？首先，冬

季應穿較能御寒的棉衣，穿戴棉毛織的手套、襪子、棉鞋，以保護體溫。鞋襪要寬松合適，不要太緊，保持手足干燥，如手足多汗應治療。其次，應經常作適當的運動，改善血液循環，如摩擦局部或跑步，多吃些維生素的食物，如白菜、蘿卜等，身體虛弱的可吃些強壯劑、如鐵劑、維生素或葡萄糖鈣等。

如已發生凍瘡，禁用開水燙洗。治療有如下幾個辦法：

1.在紫紅色斑時，可搽碘酒，10%樟腦醑局部保暖。

2.水皰時，要加以保護，避免破裂受細菌感染。

3.已破潰的，應用軟膏（如硼酸軟膏）包敷，保持清潔，或就醫診治。