

# 向手工业生产合作社的 先进生产者学习

中央手工业管理局研究室編

財政經濟出版社

# 向手工業生產合作社的先進生產者學習

中央手工業管理局研究室編

財政經濟出版社

# 向手工业生产合作社的先进生产者学习

中央手工业管理局研究室编

\*  
财政经济出版社出版

(北京西总布胡同7号)

北京市零售出版营业登记证字第69号

中华书局上海印刷厂印刷 新华书店总经售

\*  
850×1168 精1/32·5 1/4 印张·118,000字

1957年4月第1版

1957年4月上海第一次印刷

印数: 1—8,200 定价:(7) 0.60元

统一书号: 4005.276 57.3·京型

## 寫在前面

今年五月，全国总工会召开了先进生产者代表會議，手工业合作系統由各省(市)推选了50位代表参加。本書就是根据这些代表們的先进事蹟整理編写而成的。其內容包括：

- 有关提高产品質量，增加产品花色品种方面的10篇；
- 有关改进技术設備，推广先进操作法方面的15篇；
- 有关刻苦鑽研，支援农業生产方面的9篇；
- 有关互教互学，提高技术水平方面的8篇；
- 有关克勤克儉，做好管理工作方面的8篇。

几年来，全国手工业劳动者在党和政府的领导下，踊跃地参加了合作社。由于生产关系的改变，手工业者的劳动热情空前高涨，全国各地出現了許多先进模范人物。本書所介紹的，只是这些先进人物和他們的事蹟的一部分。当然，这些人物是具有代表性的，他們的事蹟也是具有典型性的。他們可以作为大家學習的榜样。例如，北京市第一象牙雕刻生产合作社艺人楊士惠，由于他能虛心學習、刻苦鑽研，曾不斷創造了丰富祖国艺术宝庫的名貴作品；由于他能诲人不倦，曾为培养青年一代艺人作出了自己的貢献。又如，武汉市第一鎔絲社張繼強，在短期间內改进了11种工具，曾使該社在一年内完成了四年零八个月的生产任务，还节约了原材料，降低了成本和售价。河北省平泉县南嶺铁業社主任董树森，一貫坚持勤儉办社，努力支援农業生产，經常亲自訪問农民，了解农民需要，

从而改进了产品規格，解决了产品积压的困难；由于他的努力，曾使該社扩大資金3倍，提高劳动效率45%，增加社員收入10%。此外，象連續41个月沒有出次布的曹秀华；积极設計綢緞圖案、美化人民生活的丁志平；把廢鐵变活机器，为国家增产兩万元財富的孙啓文；一貫带动社員战胜困难，办好合作社的范垂庆等人，都是值得大家學習的好榜样。

这些先进人物的先进事蹟，带动了广大的社員，激發了他們的劳动積極性，提高了生产效率和产品質量，增加了产品的花色和品种，保証了生产計劃的完成和超額完成。所有这些对滿足社会需要，对巩固和发展手工业生产合作社起了很大的作用。

从这些事蹟中我們可以看出，先进生产者的成績和荣誉，是在党的培养和教育下發揮了高度的主人翁的責任感，以社为家，并經过刻苦鑽研，消除种种障碍才获得的。例如，当景德镇市第九画瓷生产合作社吳紹清要把白炭爐改为焦煤爐时，有的社員就說：“这是祖祖輩輩傳下来的，你能搞出什么名堂来。”南宁市康群糖餅工艺合作社陈道之要做自动制糖机，有的社員說：“他能搞出制糖机，我帮他拿一輩子鞋。”許多先进生产者本身，也不是一开始思想就很坚定的；当他們碰到挫折的时候，往往害怕譏諷和責難。此外，在許多情況下，物質条件也給他們以很大的限制。虽然如此，先进生产者終于依靠了党和群众的支持，获得了力量，勇敢地和外部的、自身的落后思想和其他障碍进行了斗争，取得了胜利。因此，我們不仅要學習这些先进生产者的生产技术知識，而且还要學習他們那种頑强精神和忠于党和人民事業的高尚品質。

对于先进生产者，我們也有一句話要說，那就是：希望他們能戒驕戒燥，謙慎謙虛，努力爭取更大的光荣。

应当指出，过去各地区在手工业生产合作社系統中，开展先进

生产者运动、总结和推广先进经验方面是存在过一些问题的。对运动进行具体领导做得不够，特别是对先进生产者的关怀和具体帮助的重要性认识不足。如有的地区，社员在进行钻研创造时，合作社不发给工资；购买必要的原材料和工具要自己拿钱；有时甚至对社员的合理化建议采取不闻不问、放任自流的官僚主义态度。这些都阻碍了先进生产者运动的开展。必须坚决消除这些现象，让先进生产者的队伍能够不断成长和壮大。

今后我们准备继续出版这类小册子，希望各地及时收集整理各行各业中模范人物的先进经验和事迹，以便能向全国介绍和推广。

编者 1956.11.

## 目 录

倡議書 ..... 9

### 提高產品質量，增加花色品種

✓ 象牙雕刻艺人——楊士惠	12
連續41个月沒有出次布的曹秀华	21
劉楚樹小組为什么一年半沒有出次品	26
提高質量，消灭次品	29
優勝紅旗的多次獲得者	32
提高質量的旗手——洪祖剛	34
努力設計美化人民生活的綢緞圖案	36
帶頭試制新产品的鄭錫武	38
美丽，新颖	41
双面繡翠鳥試制成功	43

### 改进技术設備，推广先进操作法

向机械化道路前进的先鋒——張繼強	45
中苏友好煉磺爐是怎样建立起来的	49
新鄉市第二鐵器社怎样进行技术改造	54
改进，改进，再改进	58
焦煤爐代替了一百多年来的白炭爐	60

努力鑽研,改进生产工具.....	62
年年創造新工具.....	65
創造“灣床”工具的蔡阿福.....	67
自动制糖机的創造者——陈道之.....	71
創造多种工具,产量提高十倍.....	74
努力鑽研技术,积极改进工具.....	79
改进操作方法,提高出酒率.....	81
廢鐵变成压路机.....	83
不要从远地运来暖气片了.....	86
坚持改进漿紗操作法的王云深.....	88

### 刻苦鑽研,支援农業生产

創造“自动河水輪”的王景全.....	91
給农民兄弟生产出好使用的改良农具来.....	94
刻苦鑽研,努力支援农業生产.....	97
一个称职的試制新农具的小組長——謝傳經.....	99
把風力变成为农業生产服务的动力.....	102
战胜困难,支援农業生产.....	104
崔文邦制成了鋼鋸胎.....	107
由瘫痪状态变成了半机械化.....	109
一个能干谦遜的小伙子——程祥.....	113

### 互教互学,提高技术水平

孟字剪刀的制造者——孟宪邦.....	117
“他是个好样的,誰也比不上他”.....	120
可敬的老师傅——宋儉.....	123

生产上先进，学习上模范.....	125
处处带头的青年社員——苏金根.....	129
聶少华是怎样提高技术的.....	132
編織“舒席”的能手——邵文俊.....	136
做缸能手——秦牛大.....	139

### **克勤克儉，做好管理工作**

帶动全社，不断前进.....	141
从几把銼子到半机械化.....	144
一心办好手工业合作社.....	148
战胜困难，办好合作社.....	151
尽一切力量把合作社办得更好.....	154
縫袜車間由落后变为先进.....	157
爱社如家的余迪.....	161
勤儉办社的主任——董树森.....	165

## 倡 議 書

亲爱的全国手工业合作社全体社员同志们：

我们是来自全国各地的手工业先进生产者代表，在全国先进生产者代表会议上，我们听到了党中央的指示，许多负责同志的报告，和各个战线上先进生产者的发言，会后又听到了全国手工业生产合作社联合总社筹备委员会负责同志的讲话。在这次大会上，交流了丰富的宝贵的经験，学习了許多知識，鼓舞了我們努力建設社会主义的热情，加强了我們搞好生产的信心。現在會議已經胜利结束。我們回到原来的工作崗位后，一定以实际行动，响应党中央的号召，貫徹这次大会的精神，帶动全体社員，搞好生产，更好地为城乡人民需要服务。

我們代表手工业者来到祖国的首都，参加这样盛大的会议，在旧社会里是不可想象的，只有在偉大的中国共产党和毛主席的领导下，才能有今天这样的光荣。目前我国正处在一个社会主义建設的新时期，我們手工业者和全国人民在一起，要充分發揮我們的积极性和創造性，要持久深入地开展劳动竞赛，在我們这一代，要把几千年相傳地落后的手工业生产，逐步地改变为半机械化和机械化生产，为完成手工业的社会主义改造而努力。为此，我們向全国手工业合作社全体社员同志們提出倡议：

一、提高产品質量，增加花色品种。按照样本規格进行生产，消灭廢品，減少次品，保証合格率达到98%以上，保証廢品不出門。

充分利用地方原料，廢品廢料和代用品，做到大材大用，小材小用，量材使用。

二、提高服務質量，滿足人民需要。支援農業生產，及時供應農具，隨時為農民修配農具。做到規格合乎農民需要，工精價廉，堅固耐用。

三、提高勞動生產率，降低產品成本。合理調整勞動組織，嚴格遵守勞動紀律，進行勞動分工，做到人盡其能。在現有生產設備基礎上，改進生產工具，有計劃有步驟地實行半機械化和機械化。

四、努力學習技術，總結和推廣先進經驗。學習使用新的技術設備，熟習新的操作方法，組織技術交流，提倡師傅要帶好徒弟，徒弟要學好技術，做到互相學習，互相幫助，取長補短，共同提高，使全體社員不斷的提高技術，逐步地達到先進生產者的水平。

五、搞好經營管理。建立與健全生產責任制，產品檢驗制，收發保管制，實行初步生產定額，保證完成和超額完成生產計劃。嚴格財務紀律，杜絕貪污浪費，帳目做到帳實相符，記載清楚，按時公布，發動群眾办好合作社，樹立“以社為家”的思想，健全理事會的集體領導，發揮監事會的監督檢查作用。

六、努力學習文化。開展扫盲運動，保證在四年至六年內基本上掃除文盲，現有初小程度的，提高到高小水平，有高小程度的提高到初中水平，不斷地掌握科學知識。積極參加政治學習，提高認識，克服落後，反對資本主義經營思想和作風。

為了實現上述倡議，在黨的領導下努力學習政治，提高階級覺悟，樹立先進思想，加強工作責任心，不怕一切困難，做到不驕不躁，反對右傾保守思想，堅決向官僚主義做鬥爭。

以上倡議，要求全國總社轉達全國手工業合作社全體社員，積極響應，以便展開群眾性的先進生產者運動。要從各個行業，各個

合作社和不同的工作崗位上，涌現出大批的先进生产者和先进单位，把手工业的技术改造，做得又多、又快、又好、又省，为提前完成和超额完成发展国民经济的第一个五年计划而努力！为彻底完成国家对手工业社会主义改造的任务而奋斗！

全国先进生产者代表会议 手工业代表团全体代表

1956年5月12日

# 象牙雕刻藝人——楊士惠

## 从学徒談起

楊士惠是北京市第一象牙雕刻生产合作社社員，担任合作社的技术指导工作，今年44岁，他从12岁起便跟着叔祖父楊起元学木雕，雕刻旧式房屋建筑的裝飾，也作部分象牙雕刻工作。在开始时，他是仿照油漆匠人的彩画和画譜上的花鳥、人物、神象以及旧小說上的插圖等雕刻象牙。这时楊士惠生怕糟蹋象牙材料，所以原料是个什么样子，他就雕刻个什么样子，在一件产品上雕刻得又滿、又挤連自己看了都不滿意。

楊士惠在那时常想，为什么画家画出来的画那样受人欢迎呢，被認為是艺术品，自己刻出来的象牙产品却不为人喜欢？后来他把这个問題去向一位美术教員提出，这位教員对他說：“你們刻出来的东西，不論是人物、花鳥、昆虫等都好象是擺在上面似的，活的东西都被你們刻成死的了，画家所描繪的事物，是在他觀察和熟悉事物后，抓住了事物的特点才下笔創造的，这是他能成为艺术品的主要原因，雕刻象牙也應該是如此，要想刻的好，就必須下苦工夫去体验生活，才能創作出来比較好的艺术品。”

話虽然說得不多，但是，却打动了楊士惠的心，他下决心去体验生活。从那以后，他就去东安市場、西單商場、琉璃厂等地旧書攤上去收集唐、宋、元朝各个名画家的画册，研究里面的人物、山水和笔法，以及到故宫和明代廟宇內佛象、西山、万寿山風景区去

學習古代雕刻，照样雕刻。在雕刻過程中，他又發現按照圖片來雕刻立體的東西困難很多。因此他就進一步去觀察各種客觀事物，他早晨和傍晚去城郊觀察早霞、晚霞以及在早、晚霞照映下的村莊、庄家和色彩等。站在遠處觀察宮殿、樓台、殿閣等建築物。除了在明朗天氣時觀察各種事物的形態外，並在風雨天時觀察各種事物的變化。他研究在春光明媚下的村莊，也研究在冰天雪地下的田野。他注意各種人物的動作，也注意各種花鳥，昆蟲的形態。楊士惠幾十年來就是這樣摸索、鑽研來提高藝術水平的。

### 藝術真正的得到了重視

解放後，楊士惠曾參加了特種工藝品專業會議，和全國民間藝術品展覽會，使他認識到象牙雕刻也是祖國藝術寶庫中的重要組成部分，對他的創造也有很大的啟發和幫助。在展覽會上他看到“泥人張”作的“將相和”，石刻艺人潘雨辰雕刻的“志願軍熱愛朝鮮兒童”，“不朽的母親”，石灣劉博的陶瓷藝術品“杜甫”、“李白”等。這些作品刻的都象活的一樣，有著豐富的表情，表現出各種人物的性格，使他感到自己的作品實在差的太遠了。

在經驗交流會上使他更進一步了解到，這些新作品所以作的這樣好是和當地美術工作者的帮助分不開的，他看到有很多藝人，已經參加了中國美術家協會和市文聯。他想在舊社會里，干這行的手艺人都被人瞧不起，低人一等，更談不上畫家和手艺人合作，在新社會里不同了，技術公開了，還有美術工作者的帮助，他心里有說不出的高興，思想認識也比以前提高了。

自北京解放以來，楊士惠就想雕刻毛主席的象，但是沒有資料，他便和他弟弟楊士忠到處去收集毛主席的相片，這樣設計，那樣雕刻，連刻了數個，但是，刻的總不象個樣子。

后来他便去中央美术学院去請教著名的画家徐悲鴻，徐悲鴻向他們指出：“雕刻塑象，要懂得人体的解剖，要知道骨骼、肌肉在那里。要刻得象，还要有思想感情。毛主席是一个人人尊敬的偉大領袖，你要刻得象，就要刻成一个人人尊敬、热爱的形象。”他取得画家的帮助指点后，在雕刻中又三翻兩次的去請教徐悲鴻，还和中央美术学院雕塑系的同志們共同研究存在的問題，到 1952 年秋天才算刻成了一件比較好的領袖象。通过这次創造，使楊士惠感到，只有爭取美术家的帮助，才能在雕刻上很快地提高自己的技术。

### 創造性的劳动

1952年秋天，北京市特种工艺公司的人員和楊士惠商量，要他刻一件精致的象牙工艺美术品，准备到莫斯科去展览。楊士惠接到任务后，自己便想到，苏联对中国的亲切無私的帮助，因此，便想到中国古代的建筑“万寿山”在世界上是很有名的，为了讓未来到中国的苏联同志們也能看到“万寿山”，因此，便提出要在一顆重 67 斤的象牙上雕刻“万寿山”的全景。他就在这上面專心設計，以排云殿为中心，从正中的玉石欄杆到佛香閣刻十層，排云殿的兩边刻六層，在排云殿的牌坊前，一群群的劳动人民和軍人正在尽情的跳着集体舞，他們举起双手，表現出健美的舞姿；在長廊的前面，美丽的牡丹花正在盛开着；在長廊上坐着三五成群的劳动人民在尽情歌唱；在悠靜的叢林中和林蔭道上，有無數的遊人在散步談心。

在这一座象牙雕刻的“万寿山”上，共刻了 4 百多人，使人們一看就知道，解放了的中国人民是如何幸福，在祖国名盛的“頤和园”中欢度自己的假日。这件作品的創造过程可不是簡單的事情，他在設計中一遇到困难，就和他弟弟楊士忠一同到“万寿山”去实地觀察，他們循着長廊端詳，爬上后山俯視，划着船在昆明湖上游覽，

甚至到龙王廟去辽望，把“万寿山”的全部景象，深深的記在自己的脑海里。他們除觀察宮殿和建築物的安排和特点外，还着重觀察人物的一舉一動和体会他們的思想感情，研究用什么手法在这顆象牙上雕刻出著名的“万寿山”并雕刻出劳动人民的幸福生活。他就这样不断的往返在西順路上，在“万寿山”里不知兜了多少圈子，經過了兩個多月設計成功。1952年他參加了手工業生產合作社，在合作社集体生产的条件下，和同志們共同研究商量，苦心雕鑿了4个月的时间，初步的雕出了“万寿山”的輪廓來。在雕刻中和他弟弟楊士忠，社員石常海、王錫林等4人利用山樹、房子、人物等深浮雕的技术，晝夜輪班精雕細刻了4百多个工。于1953年3月末，完成这件富有艺术价值的新作品，在莫斯科举办的中国工农業展覽会上，得到了国外的好評。

在雕刻“万寿山”成功經驗的基础上，1954年12月，又进一步創造出“北海全景”。这个作品是在重127斤，長6尺余的一顆象牙上雕刻成功的，这件艺术品是表現群众在北海公园狂欢，慶祝第一个宪法誕生和毛主席当选为中华人民共和国主席。

楊士惠被这种具有偉大历史意义的日子鼓舞，从那时起便决定作这件作品，他和他的伙伴运用了立体雕刻，深浮雕，淺浮雕，樓空雕的技巧，發揮了山水、人物、花木等方面的象牙雕刻优秀的技術；他又吸取了国画以及前輩雕刻工艺奇巧絕細的特色，七個人經過了一年多的辛勤劳动，于1955年3月份雕刻成功，現在正准备出国到倫敦去展覽。

楊士惠所以能創造出這兩件大的富有艺术价值的雕刻品，是他努力鑽研技术、美術家的指導和社員的帮助分不开的。

这些成就并不使楊士惠从此驕傲自滿，他反而更加虛心起来，楊士惠覺得：“一个人不能把自己看得太高，自己不知道的还多的

很，不知道的就要向別人問和向別人學習。”

有一次社里作一批“提手風琴的少先隊員”，眼看就要到期，交不上活，社里決定要楊士惠來支援這一工作。他接過活來後，便向社員尙延年請教（尙延年曾為雕刻這批活到美術學院學習過），楊士惠從他那裡學習到這個人象的頭應當怎樣擺，腰應當怎樣扭，掌握了要點後，用不到定額一半的時間便完成了任務。他講要不是社員的帮助，作出來的活不是質量差就是亏工。

楊士惠能創造新的產品是和美術家的帮助分不開的，中央美術學院曾派人到社里給他們上解剖課；不久以前楊士惠根據美術學院的泥塑雕，作了一個浮雕“強渡金沙江”，他經過學習後了解了“強渡金沙江”是發生在南方，所以戰士們都穿着短褲、草鞋、短袖衫子，這樣就必須表現出人物的肌肉，更重要的是還要體會當時英雄的心情，才能正確的塑造這些英雄人物的形象。

楊士惠對美術創造是十分認真的。1955年社里有個社員，在雕刻“井崗山會師”，當時按照一張油畫在開鑿，一开始便發現布局錯了沒有再作下去。後來經過理事會決定和該社員的同意後，交給了楊士惠去作。他接過來這個任務後，首先重溫了這一階段的黨史，從政治上了解了“井崗山會師”的重大意義，并親自去看了話劇“萬水千山”，他講：“長征雖比井崗山會師近了幾年，但是，革命戰士生活的艱苦和對勝利的信心是相同的。”

在創造過程中，他吸收了“強渡金沙江”的經驗，如何正確的來刻畫作品中的人物，他說：“這件作品是以毛主席和朱總司令為中心，毛主席穿着簡單的制服，瘦瘦的，在雕刻時，特地照着毛主席在延安的照片刻的，朱總司令是穿着軍裝、打着裹腿、穿着草鞋、背着篤笠，給人一種長期行軍的印象。當時毛主席帶領的隊伍主要是農民，因此，在雕刻時大部分讓他穿着對襟小褂，腰里還束着一條布