

# 该思想大跃进

湖北人民出版社

## 讀思想大跃进

湖北人民出版社編輯、出版 (武漢解放大道 332 号)

武漢市書刊出版發售業許可證新出字第 1 号

新华书店武汉发行所发行

江汉印刷厂印刷

787×1092 纸 1/2 印张·48,000 字

1958年4月第1版

1958年4月第1次印刷

印数：1~40,000

统一书号：T 3106·91

定 价：(5) 0.15 元



## 編 者 的 話

跃进，是革命的飞跃，是阶段性的轉变。現在，全国人民都卷进了跃进的高潮中，各个战綫都在突飞猛进，社会主义建設正在一日万里地飞速发展，人們的思想觉悟也在迅速提高。全国农业劳动模範興礼同志說的好：“生产上大跃进，思想上也得大跃进；只有思想上大跃进，才有生产上的大跃进。”但是，思想上的大跃进，必須要坚决反对右傾保守思想，打掉官气、暮气、闊气、驕气、嬌气，克服一切斤斤計較个人名利等資產階級个人主义。不然，就会与形势发展的距离越来越远，甚至有掉队的危險。

最近一个时期，各地报刊上发表了許多鼓舞革命干勁、提倡思想大跃进、批判資產階級个人主义的文章，为了滿足讀者的学习要求，我們特从“人民日报”、“湖北日报”、“长江日报”、“学习生活”等报刊上，編选了22篇文章，輯成一冊出版，定名为“談思想大跃进”。

这本書的內容，大致分为两个方面：第一部分的內容是：鼓舞革命干勁，提倡大跃进，分析批判了若干阻碍大跃进的錯誤認識，鼓励学习英雄模範人物的革命干勁和鑽勁，学习英雄模範人物的共产主义品質；第二部分分析了当前个人主义的若干表現，以及个人主义产生的根源及其危害性。

1958年3月

## 目 录

論“赶”.....	龔同文 1
“赶”和“干”.....	魯 力 3
怀疑的人堅定起來!	
——充分發揮人的作用 .....	龔同文 5
打掉自滿的保守.....	龔同文 9
要跃进，就要打破常規.....	陳大可 11
思想也要大跃进.....	戈烈夫 14
不需要这种“冷靜”.....	黎底之 16
向三位旗手學習.....	李爾重 18
參加革命究竟為了什麼.....	林 洪 19
談“比”.....	姚 奔 22
上下和高低.....	蘇 林 25
她鼓舞着我們前进.....	松 人 27
疲沓·暮氣·個人主義.....	何 隆 30
為什麼有些同志的革命意志衰退了.....	俞 余 34
應該有无穷的动力.....	林 韋 37
給“动力真空病”患者.....	遠 方 42
“暮氣”的思想根源.....	宋 澤 44
個人主義與癌.....	張光年 49
再談個人主義與癌.....	張光年 53
“我”的可怕.....	庄 农 56
關於“我”的問題.....	何 沢 58
他為什麼郁郁寡歡.....	松 坡 61

## 論“趕”

譚同文

“在十五年后，苏联的工业在最重要的产品的产量方面可能赶上或者超过美国，我們应当爭取在同一时期，在鋼鐵和其他重要工业产品的产量方面赶上或者超过英國。那样，社会主义世界就将把帝国主义国家远远地抛在后面。”（刘少奇同志在中国工会“八大”会上的祝詞）

“爭取在 1962 年前后，合作社集体經濟的收入，加上社員家庭副业收入，按人口平均，赶上或者超过当地富裕中农的收入。”（全国农业发展綱要修正草案）

上面两段話，令人兴奋鼓舞，原因就在一个“趕”字上头。

什么叫做“趕”？簡單地說，就是“大踏步前进，迎头赶上”！过細捉摸，这个“趕”字的意思非常深远。

所謂“趕”，就是敢于承認自己落后，而又不甘落后。对于共产党人來說，有許多东西不是“落后”的問題，而是“沒有”的問題。我們的規律总是这样：从无到有，从小到大，从弱到强，从外行到內行。这个“到”的过程，就是“趕”的过程。因此，我們的經驗是，不怕落后，就怕不“趕”。只要大胆的“趕”，坚决的“趕”，加勁地“趕”，一定可以迎头赶上。这就是說，要决心“趕”！

所謂“趕”，不是喊喊口号就完事，而是要“干”。要积极努力地干，要脚踏实地地干，要千方百計地干。碰到困难，要干！

打了敗仗，要干！打了勝仗，要干！埋头苦干，实干到底！我們的口号是：向自然开战！向困难开战！向保守、落后开战！向驕傲自滿开战！向前进道路上的任何障碍开战！只有这样，才可以迎头赶上。这就是說要善于“赶”，要想办法“赶”。

自甘落后，自暴自弃，尽說泄氣話，老是打不起精神，前怕狼，后怕虎，又怕天掉下来砸破脑袋，又怕地塌下去埋了身子，走路怕踩死螞蟻，吃飯怕咬了舌头，……这样，叫做不敢“赶”，沒有决心“赶”，当然就只有“落后”。

光是叫喊“赶”，或者是想“赶”，甚至是发誓要“赶”。可是，怎样“赶”呢？沒有办法，或者办法不多，或者办法不对头，或者只凭自己主观愿望盲目的“赶”，不是踏踏实实地“赶”，其結果也是“赶”不上。

在生产高潮和整改高潮当中，我們看到了“赶”的高潮，这是很好的現象。鞍鋼生鐵产量提前跃过1960年預定指标，这是“赶”的成績，襄陽专区爭取1958年达到1962年的增产指标，这是“赶”的勁头。許多原来比較落后的县、区、乡、社，現在變得先进了，这是“赶”的結果。“和時間賽跑”，这是“赶”，“實現生产大跃进”，这是“赶”，开展社会主义竞赛，这是“赶”。在这个英雄的时代里，有多少优秀人物在使勁地“赶”啊！

“两颗人造卫星飞上了天”，苏联的科学技术水平已經赶上和超过了美国。“东风压倒了西风”，社会主义阵营的力量已經赶上和超过了帝国主义阵营的力量。这是一个空前有利的形势。每一个革命者，每一个劳动者，每一个社会主义的战士，都应当在这样的形势下，下决心“赶”！想办法“赶”！使勁地“赶”，大踏步前进，迎头赶上！

## “赶”和“干”

### 魯 力

在农业生产大跃进中，人人争先恐后，你赶上我，我又赶上你，谁也不愿落在后面。这种“赶”的劲头，“好得很”。干社会主义就是要这种劲头，要大步前进，迎头“赶”上。

但是在“赶”的高潮中，有一种人还没有真正行动起来，也就是说，他们还没有認真地踏踏实实地去“赶”。从表面上看，这种人也在“赶”，甚至“赶”的也很“有劲”。但是赶来跑去，却总是光在口头上、指标上“起”。他们看到别人的增产指标比自己高，就赶快涨指标，他们听到别人搞“双千斤”，就赶快规划“三千斤”。在指标上他们紧追紧赶。但是他们的实际工作，却跟指标远不相称，甚至根本看不到有“赶”的劲头。如果说这也算在“赶”的話，那只能叫做在“紙上”赶，在“半天空里”赶，或者叫为“赶”而“赶”、为凑热闹而“赶”。

指标要不要“赶”呢？要“赶”。如果你和别人是同等的自然条件，或者你的条件还要好一些，别人能够作到“千斤”，你为什么不去赶“千斤”、超“千斤”呢？根本不愿“赶”，不想“赶”，“讓他們去出风头吧！我慢慢来”。心甘情愿做“烏龟”，那当然是完全錯誤的，也是可耻的。但是不因地制宜，不实事求是，光搞“指标竞赛”，不努力做工作，这也不是馬克思主义。

所謂“赶”，并不是光赶指标，主要的要在工作上“赶”。現在看工作，将来看結果。現在就要在工作上开始“赶”。赶什么呢？赶水利，赶肥料，赶改良土壤，赶一切农田基本建設，赶

技术革新。在这些工作上，誰做的又多又快又好又省，誰跑在最前面，誰就一定考第一。指标不过是一句話，大一点小一点，說起来都很容易。但是要实现指标，要拿出粮食，就不是“吹口仙气”可以百事大吉的，而要看你各项工作是不是做到家了。

要想“赶上”，必須“苦干”。可是，有的人会“干”，有的人却不会“干”。这种不会“干”的人，虽然天天也在那里“干”，成績却总不好。毛病在哪里呢？有两条：第一，自己沒有办法，而对于群众的經驗，却总認為是“老生常談”，不足挂齿；第二，对于外地的先进經驗，則認為“不过如此”，不学也罢。“老生常談”和“不过如此”相结合，就把这种人牢牢地“圈”起来了。所以他們干来干去总是在“圈子”里面打轉，一年又一年，干不出什么名堂。会“干”的人正好和这种人相反，他們認真地学习外地的先进經驗，同时認真地总结本地的群众的經驗。所以他們会“干”，懂得应当怎样“干”。

能否“赶”上，关键在于“干”；能否“干”好，要看会干不会干。但还有一个問題，誰来“干”？有人会說“群众的事，当然要群众自己来干”。是的，群众的事要群众自己“干”，而领导不“干”，干部不“干”行不行呢？答曰：肯定不行。以前紅安县和麻城县的有些干部，也跟其他地方的干部一样，领导生产不愿脱鞋袜，“人在乡里，心在城里”，群众叫他們“洋苕儿”、“敗家子”，工作总是赶不上前。去年，他們那里的领导作风、干部作风来了个大轉变大跃进：人人拿起鋤头，人人搞試驗田，事事领导带头“干”，只一年，他們便“赶”上前了。相反，那些迟退不能赶上，不能跃进的地方，一般說來，他們那里的领导作风、干部作风一定还是老样子：“赶”，是在“嘴”上赶，“干”，是在“圈子”里面干。那里的干部，还有人在大路上摆来摆去当“相公”。那里的领导，还是光坐在办公室里发号施令，叫別人

“干呀！干呀！”而他們自己却不愿脱鞋袜。因此，不管他們說得多么“漂亮”，成績总是有限。

所以，一切光在“嘴”上“干”，光在“圈子”里面“干”，光指揮別人“干”而自己不“干”的人，要想“赶”上，只有一条：迅速回过头来，老老实实地“学”，踏踏实实地“干”，不会“干”，要学会“干”；会“干”要带头“干”。只有这样，才能真正“干”好、“赶”上。

## 怀疑的人坚定起来！

——充分发挥人的作用

範同文

一股热情，一片新气象，正在我們的高等学校、中等专业学校中焕发起来。看到这种景象，使人高兴，使人振奋。

比如：你要是到武昌建筑工程学校去走一遭，可以看到許多多种多样的大字报，那上面有对浪费的揭发、辯論，有关于勤工俭学、爭取三年內全校經費自給的創議，有小单位、大单位直至全校的各方面精打細算、挖掘潜力、生产节约的意見，有在这个基础上提出来的规划和保證書。倘若你隔了几天又去了一趟，那么，这些规划又已經保守了，过时了，他們正准备提出在今年內就爭取做到全部經費自給的新計劃、新措施。学校的领导同志在忙于同各方面交涉承包工程的任务；实习工厂正在筹划利用全部设备，出产一些什么样的产品；校园内上百亩的土地也正在开垦中。教師和同学自己举办的反浪费展览会，正在为来参观的同志亲自講解在反浪费中自我揭发和自我

教育的思想发展过程。看了展览，听了讲解，真是发人深思：人們的缺点和錯誤在未被認識之前，是处在怎样一种情况；被認識之后，又是怎样一种情况。回头你再看看教师同志的倡议書，他們为自己提出了一个口号：要把自己变成能教書、能教人、能生产的社会主义文化战士！那么，你就会感受到，这个学校已經变得多么生气勃勃啊！

如果你再到华中农学院去看看，虽然学校已經放了寒假，可是助教同志正在农具厂打大錘，修理农具，在学校农場上，教授們和同學們，一群一群的正在那儿进行田間操作，用高温堆肥法做成的肥堆，跟小丘一样，到处都是。全校正在酝酿着在三、五年后爭取逐步做到半自給到全部自給的計劃。这里，也有他們自己的口号：边教、边学、边种田！

其他学校也都出現有类似的情况。

事情就是这样：看起来，还是一年以前、几个月以前、甚至几天以前的一些人，一些建筑物，似乎并没有两样；可是人的精神状态思想面貌和一年以前、几个月以前、乃至几天以前大大不相同了。人們变得更豪迈更有志气了。不是嗎，似乎連那些建筑物、田野、工厂也跟着显得有生气有作为起来。假若这些土地、机器会講話，它一定会說：是啊，我就是为了發揮人的作为，通过人，同时又發揮我的作为而存在的呀！

目前还只是开始，还是第一步。

或許会有人怀疑：象这样做，特別是象武昌建筑工程学校提出：变“消費”的学校一跃而为“生产”的学校，是不是影响教學，降低教学质量？尽管这个提法还須作一些具体的解釋，不能当做一个孤立的口号来看，也不能对一切学校都做一律的要求，但是，我們回答說，他們这样做，不仅不会降低教学质量，而且正是为了提高教学质量。因为他们的計劃就是在保証和提

高教学质量的前提下提出来的，并非片面为了生产营利，规划本身正是集中地反映了各方面大革新的要求。他们贯彻执行教育和生产相结合的社会主义教育方针，就是为了一举而解决理论和实际相结合、业务和政治相结合、体力劳动和脑力劳动相结合、知识分子和工农群众相结合的一些最根本的问题。这就是办好社会主义学校的必由之路。

当然，影响是有的。这样做，必然会有一些相应的改变，如教学制度、生活管理制度的某些重大的改变。然而，改掉了的，是一些落后的不相适应的东西，改进了的，是一些相适应的先进的东西。你能拒绝这种影响，害怕这种改变吗？

这样做，以及这样做所带来的影响、引起的变化，到底意味着什么呢？我想，这个问题，还是让事实本身来说明好了。

原来，华中农学院，前几年也曾搞过一段劳动生产，有过一定的成绩，这两年把它丢掉了。为什么丢掉了呢？据说是有关“理论”根据的。就是有人认为下田参加体力劳动的作法，是培养劳模的作法，而不是培养科学家的作法。如果再深追一下，原来还有更高深的“理论”作基础的，这就是一年前在该院“治校”的右派分子杨开道的高见：体力劳动是消耗淀粉的，高级知识分子、科学家、教授是脑力劳动，是消耗蛋白质的；所以我们消耗蛋白质的人，不能去干消耗淀粉的人所干的活。你们看，一个是低级的，一个是高级的，怎么能相比，怎么能高低不分，如果一定要高低不分，那不是犯上吗？真是岂有此理呀！

那么，到底怎样培养科学家呢？他们似乎有点语焉不详，其实文章是做出来了的，而且在“实践”中早已得到了“印证”。这就是按照他们的“理论”和办法去办学校，去培养学生，“实践”“验证”的结果是，农民种的红苕，每亩丰产二万多斤，农学院种的红苕亩产二、三千斤。这样，他们就得到了一个真正高低

分明的評語：“課堂上是最先进的，田間是最落后的。”以他們為師表所培养出来的学生，每到农場实习一次，只落得农具大量散失，作物大片被踩坏，一天实习劳动所創造的价值，抵不上农場每天发給他們的两个馒头。这种“四体不勤，五谷不分”的农学家，出了学堂有两怕，一怕干活；二怕农民一問三不知。所以出現学农业的人不愿下乡、下农場。消耗淀粉的农民，也竟然动用起脑力来了，也給了一个評語：你們是“教洋書、讀洋書、干洋事”的！

現在的农学院怎样呢？真正地变过来了。他們鄙弃了楊开道之流的伪科学、伪理論。不再是“四体不勤”的人了。他們用实际行动選擇了科学理論和实践——本身生产实践和千百万农民眾生产实践——相結合的道路。一年以后，甚至几个月以后，事實会証明他們是正确的。他們也一定会得到新的評語，而且已經得到好評。周圍农业社的农民，不再和他們議論什么高、低、洋、土之分，而是要求加入学校的农場，要求得到科学技术上的指导。

事情就是这样：既然存在資本主义道路和社会主义道路的矛盾和斗争，那么，不是前者战胜后者，就必然是后者战胜前者。这个斗争虽然还没有完結，但是它的趋势和結局，是可以預期的了。

当然，我們并不是狭隘的功利主义者。我們決不輕視科学理論的重大意义。越是处在工农业生产大跃进的时代，越是迫切要求有科学、技术和理論的指导。問題是要怎样的科学、理論。关门进行的科学硏究和得出的理論，和人民毫无关系，這是沒有用的。反之，把科学硏究和实践結合起来，和千千万万农民眾的实践經驗联系起来，就会千百倍地發揮科学硏究的作用、理論的作用。在这种情况下，越是科学理論真正造詣深

的人，也就越能为人民做出更多的贡献。这样，也就必然会对现代科学、技术的基本理论，给予新的补充和发展。这里，和社会科学一样，同样有一个科学理论从那里来到那里去的问题。这个问题一旦得到根本的解决，我国现代科学文化事业，就会飞跃发展，真正的人才、科学家，就会百倍地生长出来。

现在还有怀疑的人，坚定起来！在我国条件下，人的作用能够得到最充分地发挥。

**讓1958年成为我們教育事業偉大轉變的一年！**

## 打掉自滿的保守

譚同文

在生产高潮的形势下，人人談高潮，个个說跃进，表面上看来，保守思想似乎是絕迹或者是消声匿迹了。实际上不是这样。许多人的思想，确实从保守的圈子里解放出来了，广大的干部和人民群众一起，在冬季生产运动中，表现出苦学、苦練、苦鑽、苦干的革命干勁。但是，保守主义者还是存在的。新形势底下，有新的保守思想。

“差不多了”，这是比較帶有普遍性的一种保守思想。他們經過冬季生产高潮，取得了一个战役的胜利，認為1958年的农业生产大跃进，已經胜算在握，可以高枕无忧了。具有这种保守思想的人，脑子里滋长了自滿和驕氣，当然看不到春耕生产中还有許多困难。他們不了解，如果不是一个战役接一个战役的干下去，就会使已有的成績流产，使跃进落空。

“比去年好”。有些地方，冬季生产的高潮并不“高”，成績

并不突出。但是，有的人也有一种自滿情緒：“比去年好”，他們这样自己安慰自己，也这样影响別人。他們不是比先进，看将来，而是比过去；不是比高潮，比跃进，而是比爬行。这种人以向前走了一小步为滿足：“我沒有在原地不动啊！”应当提醒这种人：別人在跃进，你在爬行，你已經远远地落在运动的后面了，应当急起直追，不要掉队。

“比別人好”。有些地方的工作，本来是比较落后的，但是有的人竟然沾沾自喜，自以为“先进”，这是什么原因呢？據說他們的方法是，拿自己的优点比別人的缺点。譬如，他們那里有一个乡或者一个社比較先进，有一件事情或者两件事情办得比较好，就自滿自足，自我陶醉地欣賞这一枝“香花”，而看不到滿山遍野的“荒草”。他們不肯正視广大落后地区的現實，不愿意为大面积的平衡增产和全面跃进去做艰苦的努力。

上述三种形态的保守思想，都是在不同情况下产生的自滿情緒。我們把它叫做自滿的保守，这是眼光短淺、气魄不大的表現，这也是一种官气，一种暮气。我們要打掉官气，打掉暮气，就要帮助这些人打掉这种“自滿的保守”，应当开阔他們的眼界，引导他們走出自己的小天地，見見大世面，使他們認識全国从城市到乡村，都处在生产的大高潮中，国家的建設事业都在飞跃的发展着，任何“自滿的保守”和短暂的停留，都会使自己远远的落在后面。

“学习的敌人，是自己的滿足”。生产大跃进的敌人，也是自己的滿足。我們要农业生产一个高潮接一个高潮，要跃进再跃进，就要不断的鼓起革命干勁，不断的打掉“自滿的保守”。

## 要跃进，就要打破常规

陈大可

祖国正在突飞猛进。我们已在生产资料所有制方面基本完成了社会主义革命，并且正在胜利地进行着政治上思想上的社会主义革命。这就空前地鼓舞了全国人民进行社会主义建设的热忱。全国人民正以排山倒海的英雄气概，精神百倍地奔向社会主义。他们朝气蓬勃，干劲十足，要求打破常规，奋勇跃进。但是，意识总是落后于社会存在的。特别是在历史急剧转变的时候，有些人的思想就会跟不上时代的前进。因此，他们对着这个局面，却惊惶失措起来。按照他们看来，这是一种反常现象：要求打破常规，这还了得！形势发展了，任务改变了，但是他们的思想还停留在老地方。他们满足于既得的成就，安于现状，唯恐破坏常态。

是的，要求打破常规，这对某些人来说是一种反常现象。但是，这不是糟得很，而是好得很！要革命，就要打破常规；要跃进，也要打破常规。

所谓“常”，是同“变”相对立的。常和变是对立的统一。毛泽东同志说：“一切过程的常住性是相对的，但是一种过程转化为另一种过程的这种变动性则是绝对的。”（“矛盾论”）这就是说，对立面的统一是相对的，而对立面的斗争却是绝对的；在一定的条件下，对立面必然会相互转化。因此，打破常规，就是对立面的斗争和转化。这也就是事物发展的必然规律。

常规的建立是为了维持一定的秩序的。它是社会上层建筑

的一个部分。上层建筑总是建立在一定的經濟基础上并为一定的經濟基础服务的。旧社会有其自己的上层建筑，同样，社会主义社会也有其自己的上层建筑。虽然它们有着根本区别，但是它们都不是一成不变的。在旧社会，少数剥削者居于統治地位，而广大劳动者却居于被統治地位，这就是一种秩序。为了維持这种秩序，統治者就建立了适合于其自己利益的上层建筑，其中包括各种規章制度——常規，以便巩固他們对广大劳动者的剥削和奴役。但是，馬克思說：“社會底物質生产力发展到一定程度时，便和它們向来在其中发展的那些現存生产关系……发生矛盾。……那时社会革命时代就到来了。随着經濟基础的变更，于是全部龐大的上层建筑物中也就或迟或速地发生变革。”革命是翻天复地的变化。它是一个突变，是一个跃进。进行革命就要通过强力变革，扫除旧基础，改变旧秩序。这也就是要打破那些为旧基础服务的、維护旧秩序的常規。在过去革命的年代中，我們斬斷了一切人民身上的束縛。三大敌人被消灭了，人民成了国家的主人；資本家和个体私有者的所有制被改变了，生产資料归于全民和集体所有。这就是一个史无前例的变化，就是一个迅速突然的跃进。如果没有这个变化，沒有这个跃进；那么推翻压迫人民的大山，摧毁束縛生产力发展的桎梏，是不可能的。而劳动人民成为統治阶级，生产資料的公有化，这就是改变旧秩序，打破旧常規。

現在，在进行社会主义建設中，除非你不跃进，你才不要打破常規。当然，我們的生产关系是适合于生产力的性質的，我們的上层建筑也是适合于經濟基础的需要的。但是，在社会主义发展中，上层建筑的組織仍需不断地加以改进。同样，一切規章制度也象所有上层建筑一样，也需随着經濟基础的变化，随着工业、农业、干部和人民文化水平的增长而变化。这是因

为上层建筑是为经济基础决定的，并且，上层建筑还有其反作用。合理的规章制度会提高群众觉悟和促进生产发展，而不合理的规章制度却会妨碍群众觉悟的提高和生产的发展。几年以来，为了保证工作的顺利进行，各个工作部门建立了一些规章制度。但是，正是由于这些规章制度都是根据一定的情况建立起来的，所以实际情况变了，规章制度也就必须随之改变。八年以来，我们已完成了三大改革，三大改造。并且，我国是一个“又白又穷”的大国，我们还要迅速改变这种落后的状况。这就要求我们反对那种滞缓渐进的作法，而不断地迅速地跃进。目前，一个全面跃进的形势已在各地展开。通过这次整风运动，广大群众已经大大地提高了社会主义的觉悟，在政治上思想上得到了解放，这种解放出来的力量，正有如原子核分裂放出的大量热能一样。我们正处身于一个大跃进的时代，我们祖国的面貌日新月异，建设事业的发展鹏程万里。但是，各个工作部门的许多规章制度仍旧没有改变，它们对于新的形势已经是陈旧不堪了。并且，在我们的工作中，还有一些规章制度原来就是不合理的，有的甚至是旧社会遗留下来原封未动的，它们对于新的形势就更是腐朽落后了。因此，我们就要有充分的勇气打破这些常规。只有这样，才能适应经济基础的需要，促进生产力的发展，提高群众的革命干劲。

关于这个方面，目前不少单位已给我们作出了许多出色的榜样。在学校教育中，理论脱离实际、轻视体力劳动，这就是资产阶级教育的常规。但是，在这次整风运动中，有的工业和农业院校一反这种做法，大胆地打破了这种常规。他们让实验设备进行生产，让师生参加生产劳动。于是，他们就大大地增加了国家的财富，加强了学生的勤劳节俭观念，提高了学习的质量，并且节省了国家的教育资金。有些企业的职工也发挥了