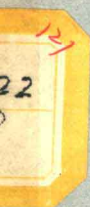


# 为什么要提高劳动生产率

晓 亮 著



通俗讀物出版社



## 內 容 說 明

本書主要說明什么是劳动生產率，在不同社会制度下，提高劳动生產率的不同目的和方法；在我國过渡时期提高劳动生產率对巩固和擴大革命成果，發展國民經濟，提高人民生活的重大意义；最后从原則上提出了提高劳动生產率应当採取的主要措施。本書可供工業、農業生產工作者参考。也可供初学政治經濟學的同志参考。

### 为什么要提高劳动生產率

曉 亮 著

\*

通俗讀物出版社出版

(北京香餌胡同73号)

北京市書刊出版業營業許可証051号

外文印刷厂印刷·新華書店發行

\*

馬号 0840 开本787×1092 1/32

印張 1 5/8 字數30,000

1956年5月第一版 1956年5月第一次印刷

印數：1—27,000

統一書号：T4008·5

定价：(5)一角三分

## 目 錄

|            |                                        |    |
|------------|----------------------------------------|----|
| <b>第一題</b> | 什么是劳动生產率。不同社会制度下的                      |    |
|            | 劳动生產率.....                             | 3  |
|            | (一) 什么是劳动生產率.....                      | 3  |
|            | (二) 資本主义制度下的劳动生產率.....                 | 7  |
|            | (三) 社会主义制度下的劳动生產率.....                 | 12 |
| <b>第二題</b> | 提高劳动生產率的重大意义.....                      | 17 |
|            | (一) 不断提高劳动生產率是新社会制度巩固和發<br>展的主要条件..... | 17 |
|            | (二) 提高劳动生產率是發展國民經濟的重要保證.....           | 22 |
|            | (三) 提高劳动生產率是不断改善人民物質文化生<br>活的基礎.....   | 29 |
| <b>第三題</b> | 提高劳动生產率的主要方法.....                      | 34 |
|            | (一) 改進技術和采用新技術.....                    | 34 |
|            | (二) 改善生產組織和劳动組織.....                   | 38 |
|            | (三) 提高文化技術水平.....                      | 42 |
|            | (四) 开展社会主义劳动競賽.....                    | 47 |

我國人民正在中國共產黨和毛主席的領導下，為建設社會主義而鬥爭。社會主義，就是要消滅人剝削人，人壓迫人的現象，就是要使祖國繁榮和富強，使勞動人民生活幸福。先進的人們很早就理想着這樣的社会。他們為了取得建設社會主義的條件，有的甚至犧牲了自己的生命。而現在，這一理想在我國已經和正在實現着。

社會主義的建設事業是光榮的、偉大的，可也是艱苦的，複雜的。為了完成這一事業，需要做許許多多的事情。比如：要建設大批現代化的大工廠、大礦山，建立我們自己的重工業；要修築和開闢四通八達的鐵路、公路和航路，並興辦水利事業；要改造原有工業企業，使它生產更多更好的產品；要發展農業，用新技術裝備農業，增加農產品的生產；還要對一切非社會主義經濟進行社會主義改造，並在發展生產的基礎上改善人民的生活。而要做到這一切，必須進行尖銳、複雜的階級鬥爭。沒有階級鬥爭的勝利，就不可能實現社會主義。總之，我們是要做前人沒有做過的事情，要在我國廣闊的土地上，把社會主義社會建立起來。

那末，怎樣才能實現社會主義建設的任務呢？除了要有共產黨的正确領導，要有全國人民的團結一致和共同努力，要有蘇聯和各人民民主國家的援助外，還必須不斷地提高勞

动生產率，不断地發展社会生產力。

这里，自然就產生了下面这样一些問題：什么是劳动生產率？在我國，不断提高劳动生產率的意义有多大？怎样才能不断提高劳动生產率？

下面，我們就把这三个題目分开來談談：

## 第一題

# 什么是劳动生產率。不同社会 制度下的劳动生產率

### (一) 什么是劳动生產率

为了說明什么是劳动生產率，我們就要先談談什么是劳动。

劳动，就是人們为了滿足生存的需要，有目的地進行改造自然物的活动。我們生活在地球上，有各种各样的自然物，如石头、土地、樹木、礦藏等等……，但这些自然物是不能直接滿足我們吃、穿、用……等等需要的。要使它們適合我們的需要，就得利用工具來改变它們。例如，我們要穿衣服，就得把棉花、亞麻、獸毛等东西紡成綫，織成紗布或呢絨，并縫制成衣服。人为了住房子，就得砍伐木材，燒制磚瓦，再照一定的規矩和格式把它們搭架起來，盖成能住的房子。这样，人們虽然不能憑空創造出什么自然物質，可是却能利用工具把自然物質改变成各式各样的適合于自己需要的物品。这就可以看出，劳动是人类生活中最重要的、最基本的条件。沒有劳动，人們就不能生存下去。

那末，什么是劳动生產率呢？

我們知道，人們生產或制造物品，都要花費一定的勞動力，占用一定的時間。要不，就生產不出或制造不出所需要的東西來，也就完不成這件工作。人們在生產或制造這些物品時所用的時間和在這一段時間內生產或制造出的物品的數量的比例數，就叫勞動生產率。例如：1個煤礦工人1天能采20噸煤，1個鞋匠1天能做3雙鞋；那就是說，這個煤礦工人的勞動生產率是1天采20噸煤，這個鞋匠的勞動生產率是1天制造3雙皮鞋。可見，勞動生產率就是人類勞動的效率，或勞動者的生產效率。我們普通說勞動生產率高不高，就是指在一定時間內生產出的產品多不多，或生產一種物品所用的時間少不少。

勞動生產率的高低，可以用兩種方法表現出來：一種是以每一個勞動者在一定時間內生產的產品數量來表示。例如前面所舉的煤礦工人和鞋匠的例子。另一種方法是以生產某種產品的勞動時間長短來衡量。就拿前面煤礦工人的例子來說，如1天在8小時內生產20噸煤，則生產1噸煤的時間就是24分鐘。這個煤礦工人的勞動生產率就是生產1噸煤需要24分鐘。從這裡就可知道，在一定時間內，生產的東西愈多，勞動生產率就愈高，反之，勞動生產率就愈低；或者說，生產一件產品所費的時間愈少，勞動生產率就愈高，反之，勞動生產率就愈低。

表示勞動生產率高低的指標，一般有三種，即：實物指標，價值指標，勞動指標。實物指標就是按照物品的數量

(如煤的噸數，木材的立方公尺數，機器的台數，糧食的斤數)來表示每一工人或農民在一定時間內的平均產量。這種方法只能計算和表示同類的產品。價值指標就是按照產品的固定的價格用貨幣來計算每一生產者(如工人、農民等)，在一定時間內所生產的物品的總值。這種方法能比較和表示每一勞動者在不同時間內製造不同種產品的產量。勞動指標，就是按照製造每種產品所費的勞動時間，來表示製造每件產品所花費的勞動。但用這種方法時必須把同種而不同級的產品折算成標準品級。

勞動生產率有兩種，一種是個人勞動生產率，一種是社會勞動生產率。大家知道，生產一種物品時，不光在當時要直接消耗勞動者的一定的勞動(就是現在的勞動，也叫活勞動)，同時還要耗費一定的過去的勞動(如對原料、機器或其它工具的消耗)。因為這些原料、機器或工具，和開采原料等都花費過人類的勞動，它們都是過去的勞動成果，使用時對這些工具的消耗，就是對過去勞動的消耗，這種勞動在政治經濟學上叫做物化勞動，或叫死勞動。因此，在計算勞動生產率時，應當把這兩部分勞動都計算進去。但通常在計算個人勞動生產率時，只是指生產某種物品所直接消費的活勞動(生產者的直接勞動)，並不計算物化勞動的消耗。在計算社會勞動生產率時，則就要把所消耗的這兩種勞動計算進去。因此，個人勞動生產率一般總比社會勞動生產率增長得快。

但是，不管用什么方法和用什么指标來計算和表示劳动生產率，它总不外是要說明劳动者的生產效率怎样或劳动消耗的情况如何。由此看來，劳动生產率是表明社会生產力發展水平和劳动消耗效果的最重要标志。

同时我們也可以看出，提高劳动生產率，就是表示在一定時間內生產出更多数量的產品；或者是表示着生產每一种產品所花費的劳动量的减少。

这里自然就会產生这样一个問題：劳动生產率既然是表明社会生產力發展水平的重要标志，那末劳动生產率的提高又是由什么來决定的呢？它跟社会生產力水平有些什么关系呢？

劳动生產率的高低是由許多条件决定的；而且这些条件是經常發展变化的。不过，最主要的是生產工具和技术設備水平，劳动者的生產技术和生產經驗，劳动組織的狀況……等等。这是很容易明白的，因为，生產工具和技术如果是先進的，劳动者的技術水平和生產經驗如果提高了，劳动力得到了合理的組織和使用，生產的能力自然就大，反过來說，效率自然就低。可是这些条件的好与坏，又受着社会生產力發展水平和社会制度的性質所决定和影响。例如，在原始社会的时候，由于当时的生產工具主要是木棒、石刀、石斧、弓箭……等，人們的自然科学知識也很差，連刮風下雨的原因都不知道，生產經驗也很貧乏，这就决定了那时的劳动生產率是十分低下的。人們虽然集体在一起劳动，但生產出的

东西，只能勉强地維持生活。等到人类社会發展到奴隸制度时，生產使用了金屬工具，農業和手工業有了分工，劳动生產率比起原始社会來說就提高了很多。到了封建社会，由于生產工具的改進，人們劳动經驗和生產技術的提高，在社会制度上也有了改变，劳动生產率就又到了進一步的發展，人們在同一時間內所生產的物品就比在奴隸社会时多了。总而言之，劳动生產率水平，既首先取决于生產力發展的水平，也取决于人們在生產中的生產关系，它是跟着社会生產力和生產关系的变化而發展的。

这就是关于劳动生產率的一般知識。

## **（二）資本主义制度下的劳动生產率**

我們已經明白了，劳动生產率的增長，就是表示在一定時間內生產出的產品的增加。而且知道劳动生產率，是随着社会生產力的發展而發展的，在歷史發展的各个階段，即从原始社会到社会主义社会，劳动生產率是逐步向上增高的。在这里特別需要說明的是，在資本主义和社会主义制度下面，劳动生產率究竟有什么不同。因为在这兩個完全相反的社会制度里，不僅劳动生產率的增長速度不同，就連提高劳动生產率的目的和方法也不同。

那末，資本主义制度下提高劳动生產率的目的、方法和結果是怎樣的呢？

这要从什么是資本主义制度和什么是資本主义的生產說

起。大家知道，資本主义是这样一种社会，在这种社会里，有錢有势的人是資本家。这些人手里掌握有工厂、礦山、鐵路、銀行、土地、机器、工具和大量的錢，这些就是所謂的資本；他們自己不劳动，專靠剝削工人和其他劳动人民來發財。而工人呢？在这社会里是什么都沒有，为了不致餓死、冻死，为了得到一点工資，就不得不給資本家劳动，受資本家的剝削。工人被資本家僱傭之后，資本家以工資形式付給工人的，只是工人創造的財富的一小部分，絕大部分就算作利潤（剩余价值），落到資本家的腰包里了。这就是說，在資本主义制度下，生產的目的是为了使資本家賺更多的錢。工人是被資本家用金錢强制着去劳动的。

既然資本主义的生產目的是为了**使資本家賺錢**，因而劳动生產率的提高也是为这个目的服务的。这就說明，在資本主义制度下，劳动生產率的提高，并不是單單表示在同一的时間內生產出更多的產品，而且表示資本家利潤的增加和工人階級受剝削的程度的加深。

我們可以举个例子來說明：假定，以前的劳动生產率是1个工人1天生產100个茶杯，其中40个的新价值是当作工資給了工人，另外的60个的新价值为資本家所占有，这样，剝削率便是150%（念百分之一百五十）；現在，假定劳动生產率提高了1倍，工人在1天內生產了200个茶杯，工資不变，仍旧是40个茶杯的新价值，这样，資本家便可以占有160个茶杯的新价值，剝削率就变成了400%。正因为这样，

所以資本家在能够剝削得更多的前提下，是很願意提高劳动生產率的。自然，資本家并不把他們提高劳动生產率的真正目的講出來，而是对工人說，提高劳动生產率对工人如何如何的有好处，來遮掩他們的剝削本質。

資本主义制度下，提高劳动生產率的目的既然是为了賺錢，它的方法也就要符合于这个目的。

資本主义下提高劳动生產率的方法，当然也靠技術的改進和科学技術成就的应用。不过，比較來說，主要的是依靠增加劳动者的劳动强度。所謂增加劳动者的劳动强度，就是要工人加勁地、緊張地干活，在同一的時間內付出更大的精力和体力進行劳动，生產更多的东西。

資本家为什么喜欢靠增加劳动强度來提高劳动生產率呢？第一，采用新技術和新机器，旧的技術和机器就要作廢，这就得損失一筆錢，这是資本家很不願意的；而提高劳动者的劳动强度，虽然对劳动者極其不利，但对資本家來說没有任何損失的，因为他并不多付工資給工人。第二，在資本主义制度下，由于大批的失業工人經常存在，劳动力的价格（工資）往往被压得很低，这就使資本家采用新技術和新机器，在很多場合下不如用人工來得便宜和合算。因此，資本家除非在不用新技術就不能得到更多利潤的情況下，总是不改進技術，而讓工人進行繁重的体力劳动。所以在資本主义制度下，很多劳动部門和劳动过程的机械化程度一直是很低的，比如搬运的劳动，直到如今，还主要是用人工。

正因为在资本主义制度下，提高劳动生产率的目的为了获取利润，其方法主要是加强工人的劳动强度，它的结果就只能是使资本家越来越富，工人越来越穷。这就使得社会购买力一天下降，市场一天天缩小。并且，在资本主义制度下，由于掌握生产的是各个孤立的资本家，整个社会生产处于盲目的状态，不可能有计划地进行，这样，就不可避免地会发生经济危机。此外，还由于劳动强度的提高和机器排挤工人，因而劳动生产率越高，生产中的伤亡事故就必然随着增加，失业人口也必然大大增多，并造成劳动者早衰等等现象。这一切说明，资本主义制度下劳动生产率的提高，是在与工人阶级利益相矛盾的情形下进行的，并且是作为与工人对立的力量来实现的，因而也就决定了资本主义制度下，劳动生产率的提高，不能不有一个狭小的界限。

当然，在资本主义制度下，曾经是大大地提高过劳动生产率的。这主要是指资本主义发展初期和上升阶段。那时，由于资产阶级摧毁了封建制度，解放了社会生产力，并且由于机器的发明和应用，劳动生产率比以前各个社会都迅速地提高了。例如，在19世纪，用机器纺纱比用手摇纺车纺纱快180倍。又如在18世纪时，人们用手工作针，1个工人1天只能作4,800根；而到19世纪时，用机器作针，1个工人管4台机器，1天便能生产60万根。但是，当资本主义发展到了帝国主义阶段时，由于社会上大量的财富集中到少数垄断资本家的手中，一切主要的生产部门都为他們所把持了，

他們已不滿足于一般的、平常的利潤，而想追求更多更大的利潤。于是他們就越來越殘酷地剝削工人、農民，熱中于擴軍備戰，侵略別國，結果就使得它內部和外部的矛盾越來越大，越來越尖銳，這就嚴重地阻礙了勞動生產率的提高。這表現在資本主義總危機時期<sup>①</sup>，帝國主義國家的勞動生產率的發展是一會兒增長，一會兒又下降，要不就是長期停留在一個水平上。

資本主義制度下勞動生產率增長緩慢的情況，可以從下面的數字看出來：從19世紀以來，資本主義國家的勞動生產率，平均每年提高不過1%。其中美國在近幾十年內，勞動生產率平均每年只增長1%到1.5%；在英國，從1928年到1937年，勞動生產率平均每年只增加了3.3%；德國增加了1.5%。

由此可見，資本主義制度下勞動生產率的增長緩慢，是由資本主義制度本身和它的腐朽性所決定的。

舊中國的情況雖然同資本主義國家不完全相同，但是提高勞動生產率的目的、方法和結果是一樣的，勞動生產率的提高自然很緩慢。特別是由于舊中國受帝國主義的侵略和奴役，生產技術和經濟條件落后，因此，舊中國的勞動生產率

---

① 資本主義總危機是整個世界資本主義體系的全面危機，它既包括經濟方面的危機，也包括政治方面的危機。總危機時期開始于第一次世界大戰，特別是十月社會主義革命勝利蘇聯脫離資本主義體系后；第二次世界大戰后，資本主義總危機進入了第二階段。

是十分低下的。

### (三) 社会主义制度下的劳动生产率

和资本主义制度相反，社会主义制度下的劳动生产率的提高，是比过去任何社会都迅速的，这是由于社会主义制度的优越性本身决定的。

在社会主义制度下，已经消灭了生产资料的私人所有制，一切工厂、矿山、机器、工具、土地、资源和一切主要的生产资料，都为国家所有（也就是全体人民所有）或劳动者集体所有，整个社会生产是按照计划进行的，没有任何经济危机存在。人们劳动创造的财富，分为交给国家和社会的部分与个人直接享用的部分。这两部分都是为劳动者所必需的。在这里，剥削者已不存在了，工人、农民都成了国家的主人和生产中的主人，他们都是为自己和自己的国家而劳动，人与人之间是平等、友爱、合作、互助的关系，消灭了失业现象。正因为这样，所以在社会主义制度下，生产的直接目的便是为了满足整个社会和全体劳动人民一天比一天增长的需要；而实现这一目的，是以高度的技术水平作基础，用使社会主义的生产不断增长和不断完善的办法来达到的。这就决定了社会主义的劳动生产率与资本主义的劳动生产率有着种种的不同。

最大的不同，在于提高劳动生产率的目的。我们知道，资本主义制度下提高劳动生产率的目的，是服从于为资本家

獲取利潤，是違反勞動者的利益的；而在社會主義制度下，提高勞動生產率的目的，却是為了滿足勞動者的需要，為了促使全體勞動者物質文化福利的增長。所以，社會主義制度下勞動生產率的提高，不僅不和勞動者的利益相對立，而且正是符合勞動人民的根本利益的；勞動生產率提高的結果，不但使整個社會財富增加，同時也會使勞動人民的生活不斷改善。在這種個人利益同社會公共利益相一致的基礎上，當然勞動者是很願意提高勞動生產率的。

再就是提高勞動生產率的方法不同。社會主義制度下提高勞動生產率的方法，不像在資本主義制度下那樣主要是依靠加強工人的勞動強度，而是主要依靠不斷地採用新技術、新機器。換句話說，社會主義制度下勞動生產率增長的方法，主要是改進技術，實行生產的機械化、自動化、電氣化和化學化。因為只有採取這樣的方法，才能減輕勞動，節約人力，有系統地和不斷地提高勞動生產率。所以，在社會主義制度下，一切新技術的採用，是沒有人為的阻礙的；凡是能節省和減輕勞動的技術，就被採用和推行。

最後就是勞動生產率增長的速度不同。前一節說過，資本主義制度下勞動生產率的增長是很慢的，特別是到總危機時期，勞動生產率幾乎是停滯不前的。可是在社會主義制度下，由於生產的目的是為了滿足勞動者的需要，由於社會生產能得到不斷的增長和完善，所以，勞動生產率是迅速地和不斷地上升的。

社会主义劳动生产率迅速不断增长的情况，可以用以下的事实来说明。苏联工业的劳动生产率，在第一个五年计划期间增加了41%，在第二个五年计划中提高了82%，在第三个五年计划的前三年，又提高了32%。同时期，苏联农业的劳动生产率也有了显著的增長。例如1922年到1925年的时候，个体农户生产1公担谷物要耗费3.2个工作日，可是到1937年，集体农庄生产1公担谷物只耗费1个工作日就够了。这是卫国战争前的情况。从1940年到1951年，虽然经过五年多的卫国战争，生产受到严重的破坏，可是工业劳动生产率还增长了50%。

值得注意的是，由于劳动生产率增长的很快，苏联许多重要的工业部门中的劳动生产率，早已赶上并且超过了很多资本主义国家。以1937年来比较，在采煤方面，苏联每1个工人的劳动生产率为327吨，英国是311吨，法国才195吨；在炼铁方面，苏联1个工人的产量为756吨，德国为612吨，英国为530吨。如果和沙皇俄国的劳动生产水平来比较，那末1950年苏联工人的年产量，大约比1913年时高5倍半；换句话说，1950年1个工人生产的产品，在1913年，要用6个半人才能生产出来。这是一方面。

另一方面，由于劳动生产率的迅速提高，苏联社会生产的总产量也在不断增加。在第一个五年计划时期，苏联工业所增加的产量中，还只有37%是靠提高劳动生产率得来的；在第二个五年计划中达到了69%。但是到第六个五年计划期