

定西县榆河社农业区农业经济调查报告 (初稿)

甲、基本情况甲分：

一、自然概况：

定西县榆河社位于定西县城东南12公里，西距陇海铁路3.5公里，东经 $104^{\circ}45'$ ，北纬 $35^{\circ}30'$ ，海拔高度1958—2250公尺，境内地形沟壑纵横，支离破碎，形成无数冲沟与切沟，高山深谷，为一典型的干旱丘陵沟壑区。

境内共有主沟2条，大小支毛沟30多条，沟坡崩塌、滑坡、陷穴十分严重，植被不良，要盖因^区地势、地形及位置而异，据高伙组调查，梁峁为55%，沟谷为65%，阳坡为24%，阴坡为41%，阳坡最差，沟谷较好，全社为一狭长地形，长4.5公里，宽为1.75

公里，土地总面积约为763平方公里（折合11448市亩），其中耕地共5017.5亩，占土地总面积的43.82%，新造林地面积为1147.25亩，占土地总面积的10.9%，荒山、荒坡、荒沟共3932亩（其中荒山荒坡1760亩，荒沟2170亩），占土地总面积的31.59%，其他村庄道路河流宅旁园地及非农用地等共1193亩，占土地总面积的10.43%。

气候方面：根据定西水土保持试验站1956—1957两年的观测记载，年降水量为370.85毫米，全年雨量分佈极为不均，多集中在5—8四个月中，占全年总降雨量的76.8%，

2). 淡灰钙土(俗称黑麻土): 分布于低梁及各种不同地形的阳坡

上, 面积小, 多未开垦, 腐植层薄, 有机质含量低。

3). 古老耕种草甸灰钙土(俗称黑土或黑麻土): 分布于阳进沟谷

低阶地(坪地)腐植层较厚, 可达50-60厘米, 水分含量高, 多为农地所在。

(二) 黑钙土(俗称黑土): 又可分为两类:

1). 黑钙土: 俗称黑土, 分布于阳坡、闪头、漫地 和古代漫地, 大多

为山川地及山坡地的农地, 腐植层厚, 表层有机质含量为1.5-2.55%, 土质较良, 保水保肥较好, 但因受侵蚀程度

不同, 而肥力也各不相同, 侵蚀程度愈大, 肥力愈低。

2). 草甸黑钙土(俗称黑土): 分布于阳进沟低阶地, 即在老干沟底

部, 在农地, 表层疏松, 肥力较好, 耕作层有机质含量为1.0%, 水溶性磷酸含量为1.5毫克/公升, 除上述^黑^土外, 另外

有小部分灰土分布, 在沟谷底部及坡麓下, 以及泉水露头

的周围地区较广, 其次为暗草甸土, 及浅色草甸土分布

于泉水露头和经常泉水浸润的地方, 分布面积很小, 并与农地关系不大。

上述土类都受到不同程度的侵蚀, 肥力有所不同, 根据农业对

土地分限来看, 共分三大类, 前二^类分布于山川地后三类

分布于山坡地。从土壤的理化性质的表现看来, 土壤结构

象。如灾年，只有背高井，乞食他方。因此解放前群众形容这个地方是：“山高平地少，风多雨水少，地多人少，种多收得少，沟多流水少，坡多烧柴少。”由群众这几句话就可以反映出这个地区过去穷困情况。

解放后，在党的领导下，农民的生活随着生产关系的改变，生产力的发展，有了很大的改善和提高。过去牛马不如的悲惨生活，已一去不复返了，生产力有了很大的发展。粮食产量由解放前每亩平均产量30多斤，到55年上升到64斤，到1956年小麦平均亩产为162.7斤，比解放前提高了五倍，较1955年提高了2.5倍。1957年因受自然灾害，小麦每亩平均产量仍达到106.5斤，全社每人平均有粮食，除去公粮饲料粮及种子外，每人净分得粮食是^{1956年}1052.9斤。1957年因灾年每人平均为478.3斤。1958年如能按生产计划兑现，每人平均有粮食1758.4斤。从总产值分配来看，1956年每人平均净收入人民币91.15元，每个劳动日值为1.07元。1957年因秋作物遭受了霜冻的灾害，全年每人净收入仅44.30元，比1956年减少收入48.7%，每个劳动日值仅为0.52元。

由此看来，解放后，人民生活^活有了很大的提高，但是由于过去基础较差和某些条件（包括自然和社会经济条件）的限制，人民生活还不能迅速摆脱其贫困落后的

杂粮粮占绝对优势，这个地区基本上是一个小杂粮区。作物产量方面：这个地区因地广人稀，劳力不足，生产工具落后，出产水平低，如据1957年调查每亩耕地投资1.51元，投资中而种子一项即占52.72%，故耕作粗放，广种薄收，加之干旱、雹、霜、冻、风等严重的自然灾害，故农作物产量很低，且极不稳定，1956年（丰收年）粮食作物每亩平均产量为124.2斤，小麦平均亩产162.7斤，燕麦平均亩产103.2斤，1957年因自然灾害，粮食作物每亩平均产量为76.6斤，仅为1956年的61.7%，小麦每亩平均产量106.5斤，仅为1956年65.5%，燕麦每亩平均产量为81.6斤，仅为1956年的79.1%。从这三种主要作物来看，就可以看出作物产量很不稳定的情况。

轮作制度境内山高沟深，地形复杂，因此作物轮作倒茬方式及年限，也多不相同，总的看来，轮作方式基本上可分为山川地、山坡地两大类型，但在山坡地中，因地形及坡向不同，山坡地的基本轮作方式又可分为阴坡、坡顶及梁顶三种：

（山川地）：

豌豆——春小麦——谷子（糜子）——（三年）

（山坡地）：又可分为梁顶、阴坡及阳坡

①梁顶：胡麻——荞麦——燕麦——（三年）

面积产量很低。据调查该社人口密度每平方公里仅54人，
每劳平均耕地12.12亩。劳动力方面，据1957年全年劳力方面
统计，全年计划劳动日为49,116个，实际全年为42,355个，
劳动出勤率为86.3%。又据1958年1-5月劳动用工统计，
劳动出勤率已由57年的86.3%上升到92.8%。从该社
劳动出勤率看来，虽然快达到很高，但农业生产仍很粗
放，田间管理很差，有播种后就等待收获的现象，
精耕细作的程度还 不够。今后农、林、牧、水、水大
保持飞跃发展的形势下，劳力是保证一切规划措施
实现的基础。今后除了进一步挖掘劳动的潜力外，
在这样丘陵沟壑区的条件下，如何采用适合于丘陵
沟壑的机械化耕作，及其机械化可能达到的程度，
并如何改革农具及运输工具，便成了解决劳力不足，
实现和实现规划很重要的问题之一。

(下接六页)

有片面发展农业的趋势,相应发展林、牧、副、渔多种经营如何综合发展是很不够的,如果只片面发展某一部,其它林、牧、副不相适应发展,都不能达到综合利用自然,增加农业生产的目的,同时如果只片面发展农业因这个地区具有自然灾害严重的特点,如农业一旦遭受自然灾害,农业减产,必将影响到人民的收入及生活,今后这个地区的农业发展方向根据这个地区的自然条件及社会经济条件以及国家对这个地方的要求,提出以下规划原则和发展方向:

规划原则是:针对当地自然条件及社会经济条件,本着农、林、牧相结合的方针,在做好水土保持的前提下,合理利用水土资源,以增产粮食为主,相应的发展畜牧业,广泛造林种草并适当的开展多种经营,利用一切可能利用的人力、物力,以提高农业生产,促进农业全面发展纲要和实现。

根据这个规划原则结合这个地方的自然、社会经济条件,及国家的要求社会的需要,与可能这个地区今后仍应以生产粮食为主,为了保持水土解决农林、牧的矛盾,尤其是农牧业发展的矛盾,在农作物播种面积中实行一定比例的旱田轮作制,作为发展畜牧业的饲料基地,发展牲畜,解决肥料问题,林、牧业的发展是围绕农业生产服务,粮食增产的方向和手段,主要是实现水利化的基础上,千方百计解决肥料、劳力不足困难,提高单位面积产量的方向,我们提出这个地区发展方向依据和理由是:

根据这个地区的自然条件来看,为一黄土丘陵沟壑区,水土流失十分严重,土壤肥力低,自然灾害频繁,土地复垦力不足,农林牧发展比例不协调的情况下,致使目前农作物产量很低,据农林牧组规划到1957年要实现粮食亩产2500斤,这个奋斗目标农业生产中,除了解决上述农业生产中存在的四个问题外,必须要很好的解决水利、肥料、及劳力三个关

銓性問題

首先水利方面。随着甘肃灌溉工程完成后,水利灌溉即得到了解决。其次劳力不足,我们可以采取部份山区生产的机械,以提高农业生产机械化的水平。同时要大力号召改良农具,做好劳动力的组织调配工作及提高经营管理水平,提高劳动生产率,挖掘生产中劳动力的潜在力量,以解决劳力不足问题。而饲料问题,据该社规划要在62年每亩施肥量平均达到25,000斤,要解决这样大量的肥料问题,在目前国家化学肥料还不可能大量供应的情况下,肥料的来源问题,便成了一个很艰巨的任务。我们认为这个地区解决肥源的第一条良好道路是实行草田轮作制。同时相应发展畜牧业,解决肥源的来源,使成为这个地区保持水土、提高土壤肥力发展农业生产很重要问题之一。发展牲畜也是进一步开发农家肥料最安全最可靠的一条道路,牲畜发展牲畜,必须要很好解决牲畜的饲料问题,解决饲料问题这个问题,除了天然草场及部份作物秸秆可作为饲料外,其次实行草田轮作制,使成为畜牧业饲料的重要基地,草田轮作不但解决了牲畜的饲料问题,同时牲畜的发展农业需要的有机肥料也得到了可靠的保证。发展牲畜满足了西北区工业发展城市食肉及毛皮加工的需要,也具有重要的意义,也增加了社员的生活收入,并以草田轮作的大发展,以此提高土壤肥力最有效的办法,从而达到提高农业生产。

解决饲料问题,实行草场轮耕制的办法,我们建议,以利用一部分坡度过大而不适于农耕地,作为永久性的牧地外,在荒坡荒沟荒山,一切可开垦做两牧地的土地,首先满足畜牧,牧地的需要,其次不宜于农地及牧地的荒地,才可以尽力植树造林种草,以达到绿化,保持水土,保护农田及解决群众烧柴问题。

2)、农作物配置的比例：随着水利化和农业经济的发展变化同时，对农作物的种类和数量^量必产生新的要求，因此原来作物配置的比例，必引起一些改变，以适应这个要求，在来进行新的作物配置之前必对现有农作物配置现状产量，及单位面积产值的经济效益进行分析（请参阅附表三）。

根据“附表三”来看，作物的种类及播种的面积所占的比重，这地区是一个粮食作物区，粮食作物播种面积，占总播种面积的99.98%，粮食作物中小麦和杂粮占总播种面积的42.6%，并粮食作物中商品作物的洋芋、玉米所占比重太小，洋芋仅占总播种面积的5.83%，玉米仅占0.75%，其次从技术作物来看，种类很少，只有胡麻及苧麻所占比例不大仅占总播种面积的6.0%。

另外从产量上来看：小麦和洋芋产量最高，洋芋亩产为2444斤（折合主粮），小麦亩产136.6斤，其次从单位亩产值、经济效益来看，洋芋亩产值为24.44元，小麦亩产值为14.12元，其它^项作物产值都在10元以下，洋芋亩产值为小麦的1.7倍，玉米粮作物亩产值的4.5倍。

今后根据这个地区的自然条件及农业经济发展的情况，以及国家对这个地区的要求和社员的要求，对作物配置的比例，提出以下几点意见：

1)、今后为了保证社员生活^高提^高的要求，及给国家提供更多的商品粮食，小麦播种面积比例应适当提高。

2)今后随着牲畜的发展（尤其养猪业的发展）为了保证牲畜多汁饲料及精料的供应，应扶植高产作物洋芋玉米的播种面积适当压低一部分价低廉的杂粮作物燕麦、青稞、谷子、糜子、荞麦等的播种面积豆类作物已保证饲料的需要来确定其播种面积占的比重为豆类因产量低可用豌豆代替。

3)、为了给国家提供工业原料及保证食油的自给油料作物的胡麻、芝麻、的播种面积应适当扩大, 粮食作物可考虑增种大麻及甜菜。

上述情况和意见仅供规划参考。

中国科学院黄河中游
水土保持综合考察队

农经组

1958年7月30日

定西縣榆林鄉榆河社各种作物播种面积及亩产效益比较表:

作物名称	佔播种面积的 %	平均亩产	单价 (元)	亩产值 (元)	比较 %	备 注
一、粮食作物		100.4				
1. 小麦	23.1	134.6	0.105	14.13	100.0	
2. 杂粮	47.6	79.9				
(1) 莜麦	16.44	92.4	0.088	8.13	57.5	
(2) 荞麦	10.03	70.0	0.068	4.76	33.7	
(3) 谷子	10.36	78.9	0.067	5.29	37.4	
(4) 糜子	3.51	45.2	0.067	3.12	22.1	
(5) 玉米	0.75	70.3	0.081	5.69	40.3	
(6) 燕麦	3.76	29.9	0.041	4.10	29.0	
(7) 大麦						
(8) 青稞	2.74	84.2	0.084	7.07	50.0	
二、豆类	13.45	95.0				
扁豆	3.88	85.3	0.097	8.27	58.5	
豌豆	8.87	92.4	0.096	9.54	67.5	
三、薯类	5.83	214.4	0.100	24.44	173.0	
四、油料						
胡麻+芝麻	6.0	45.7	0.158	7.22	51.1	
五、经济作物						

95 附 2 作物播种面积产量统计表

註

[illegible]

求得滴度 = 1:9

漢豆因災死收穫

苦芥:胡 = 1:3. 在分子混耕的蔬菜园

定西縣榆河社1958——1962年人口及勞動力規劃表

1958.7.26.

表三

年 度	戶 數	人 口			勞 動 力			全 年 為			其 中			折 成 全			其 中		
		合 計	男	女	合 計	男	女	合 計	男	女	合 計	男	女	2 倍 日	男	女	勞 動 日	男	女
1958	61	414	212	202	219	113	106	128	36	83	50	17	23	69520	35.820	33680	54.422	34.290	20.132
1959	61	422	216	206	225	114	111	172	37	82	46	17	29	67320	36.140	31080	45.564	34.620	20.944
1960	61	430	220	210	237	118	119	183	100	83	54	18	36	70720	37.400	33320	58.096	35.780	22.316
1961	61	438	224	214	249	122	127	189	105	84	60	17	43	74260	38.700	35560	60.858	37.000	23.688
1962	61	447	229	218	263	128	135	199	105	94	62	21	41	76580	39.900	36680	67.538	38.010	24.528

綜合規劃院經組製

甘肃定西临洮县榆河乡榆河村1958-1962总人口

劳动力规划表

附表二

总人口	全劳力	半劳力	年工作日	年劳动日	性别	全劳力	半劳力	年工作日	年劳动日	性别	全劳力	半劳力	年工作日	年劳动日	性别
男 212	男 96	男 17	男 35820	男 34250	男	男 96	男 17	男 35820	男 34250	男	男 96	男 17	男 35820	男 34250	男
女 202	女 83	女 23	女 28800	女 24320	女	女 83	女 23	女 28800	女 24320	女	女 83	女 23	女 28800	女 24320	女
合计 414	合计 179	合计 40	合计 64620	合计 58570	合计	合计 179	合计 40	合计 64620	合计 58570	合计	合计 179	合计 40	合计 64620	合计 58570	合计

总人口	全劳力	半劳力	年工作日	年劳动日	性别	全劳力	半劳力	年工作日	年劳动日	性别	全劳力	半劳力	年工作日	年劳动日	性别
男 212	男 96	男 17	男 35820	男 34250	男	男 96	男 17	男 35820	男 34250	男	男 96	男 17	男 35820	男 34250	男
女 202	女 83	女 23	女 28800	女 24320	女	女 83	女 23	女 28800	女 24320	女	女 83	女 23	女 28800	女 24320	女
合计 414	合计 179	合计 40	合计 64620	合计 58570	合计	合计 179	合计 40	合计 64620	合计 58570	合计	合计 179	合计 40	合计 64620	合计 58570	合计

总人口	全劳力	半劳力	年工作日	年劳动日	性别	全劳力	半劳力	年工作日	年劳动日	性别	全劳力	半劳力	年工作日	年劳动日	性别
男 216	男 96	男 17	男 36140	男 34620	男	男 96	男 17	男 36140	男 34620	男	男 96	男 17	男 36140	男 34620	男
女 206	女 83	女 23	女 31080	女 26940	女	女 83	女 23	女 31080	女 26940	女	女 83	女 23	女 31080	女 26940	女
合计 422	合计 179	合计 40	合计 67220	合计 61560	合计	合计 179	合计 40	合计 67220	合计 61560	合计	合计 179	合计 40	合计 67220	合计 61560	合计

总人口	全劳力	半劳力	年工作日	年劳动日	性别	全劳力	半劳力	年工作日	年劳动日	性别	全劳力	半劳力	年工作日	年劳动日	性别
男 216	男 96	男 17	男 36140	男 34620	男	男 96	男 17	男 36140	男 34620	男	男 96	男 17	男 36140	男 34620	男
女 206	女 83	女 23	女 31080	女 26940	女	女 83	女 23	女 31080	女 26940	女	女 83	女 23	女 31080	女 26940	女
合计 422	合计 179	合计 40	合计 67220	合计 61560	合计	合计 179	合计 40	合计 67220	合计 61560	合计	合计 179	合计 40	合计 67220	合计 61560	合计

总人口	全劳力	半劳力	年工作日	年劳动日	性别	全劳力	半劳力	年工作日	年劳动日	性别	全劳力	半劳力	年工作日	年劳动日	性别
男 220	男 100	男 18	男 37400	男 35400	男	男 100	男 18	男 37400	男 35400	男	男 100	男 18	男 37400	男 35400	男
女 210	女 83	女 36	女 33320	女 27316	女	女 83	女 36	女 33320	女 27316	女	女 83	女 36	女 33320	女 27316	女
合计 430	合计 183	合计 54	合计 70720	合计 62716	合计	合计 183	合计 54	合计 70720	合计 62716	合计	合计 183	合计 54	合计 70720	合计 62716	合计

总人口	全劳力	半劳力	年工作日	年劳动日	性别	全劳力	半劳力	年工作日	年劳动日	性别	全劳力	半劳力	年工作日	年劳动日	性别
男 220	男 100	男 18	男 37400	男 35400	男	男 100	男 18	男 37400	男 35400	男	男 100	男 18	男 37400	男 35400	男
女 210	女 83	女 36	女 33320	女 27316	女	女 83	女 36	女 33320	女 27316	女	女 83	女 36	女 33320	女 27316	女
合计 430	合计 183	合计 54	合计 70720	合计 62716	合计	合计 183	合计 54	合计 70720	合计 62716	合计	合计 183	合计 54	合计 70720	合计 62716	合计

总人口	全劳力	半劳力	年工作日	年劳动日	性别	全劳力	半劳力	年工作日	年劳动日	性别	全劳力	半劳力	年工作日	年劳动日	性别
男 224	男 105	男 17	男 38700	男 37170	男	男 105	男 17	男 38700	男 37170	男	男 105	男 17	男 38700	男 37170	男
女 214	女 84	女 43	女 35360	女 23688	女	女 84	女 43	女 35360	女 23688	女	女 84	女 43	女 35360	女 23688	女
合计 438	合计 189	合计 60	合计 74060	合计 60858	合计	合计 189	合计 60	合计 74060	合计 60858	合计	合计 189	合计 60	合计 74060	合计 60858	合计

总人口	全劳力	半劳力	年工作日	年劳动日	性别	全劳力	半劳力	年工作日	年劳动日	性别	全劳力	半劳力	年工作日	年劳动日	性别
男 224	男 105	男 17	男 38700	男 37170	男	男 105	男 17	男 38700	男 37170	男	男 105	男 17	男 38700	男 37170	男
女 214	女 84	女 43	女 35360	女 23688	女	女 84	女 43	女 35360	女 23688	女	女 84	女 43	女 35360	女 23688	女
合计 438	合计 189	合计 60	合计 74060	合计 60858	合计	合计 189	合计 60	合计 74060	合计 60858	合计	合计 189	合计 60	合计 74060	合计 60858	合计

总人口	全劳力	半劳力	年工作日	年劳动日	性别	全劳力	半劳力	年工作日	年劳动日	性别	全劳力	半劳力	年工作日	年劳动日	性别
男 229	男 105	男 21	男 39900	男 38010	男	男 105	男 21	男 39900	男 38010	男	男 105	男 21	男 39900	男 38010	男
女 218	女 94	女 41	女 36680	女 24528	女	女 94	女 41	女 36680	女 24528	女	女 94	女 41	女 36680	女 24528	女
合计 447	合计 199	合计 62	合计 76580	合计 62538	合计	合计 199	合计 62	合计 76580	合计 62538	合计	合计 199	合计 62	合计 76580	合计 62538	合计

总人口	全劳力	半劳力	年工作日	年劳动日	性别	全劳力	半劳力	年工作日	年劳动日	性别	全劳力	半劳力	年工作日	年劳动日	性别
男 229	男 105	男 21	男 39900	男 38010	男	男 105	男 21	男 39900	男 38010	男	男 105	男 21	男 39900	男 38010	男
女 218	女 94	女 41	女 36680	女 24528	女	女 94	女 41	女 36680	女 24528	女	女 94	女 41	女 36680	女 24528	女
合计 447	合计 199	合计 62	合计 76580	合计 62538	合计	合计 199	合计 62	合计 76580	合计 62538	合计	合计 199	合计 62	合计 76580	合计 62538	合计

说明：1.人口增长率按2.5%计算。2.男全劳力16-55岁，男半劳力12-75岁。女全劳力16-45岁，女半劳力12-75岁。3.总人口：以男女全劳力年工作日320个，女全劳力240个，男半劳力300个，女半劳力240个。4.总工分数：以男全劳力年工作日10分，女全劳力7分，男半劳力7分，女半劳力6分乘以总人口的分段。5.折合劳动日：以男全劳力10分折合一个标准劳动日，女全劳力7分折合一个标准劳动日，男半劳力7分折合一个标准劳动日，女半劳力6分折合一个标准劳动日。6.劳动力分配原则：根据生产70-75%左右，为林业、水利、水土保持、畜牧、工业、商业、服务业、文教、卫生、交通、邮电、金融、保险、其他等行业。7.本规划表的男全劳力44个，女全劳力24个，男半劳力300人，女半劳力240人。综合规划组编 1958.7.25日

甘肃省定西县榆树乡榆河村1958-1962总人口

劳动规划表

附表三

总人口	全劳力	半劳力	年工作日	年劳动日	性别	全劳力	半劳力	年工作日	年劳动日	性别
男 212	男 96	男 17	男 35820	男 34270	男	96	17	35820	34270	男
女 202	女 83	女 23	女 29880	女 2932	女	83	23	29880	2932	女
合计 414	合计 179	合计 40	合计 65700	合计 54422	合计	179	40	65700	54422	合计

总人口	全劳力	半劳力	年工作日	年劳动日	性别	全劳力	半劳力	年工作日	年劳动日	性别
男 212	男 96	男 17	男 35820	男 34270	男	96	17	35820	34270	男
女 202	女 83	女 23	女 29880	女 2932	女	83	23	29880	2932	女
合计 414	合计 179	合计 40	合计 65700	合计 54422	合计	179	40	65700	54422	合计

总人口	全劳力	半劳力	年工作日	年劳动日	性别	全劳力	半劳力	年工作日	年劳动日	性别
男 246	男 96	男 17	男 36140	男 34620	男	96	17	36140	34620	男
女 206	女 83	女 23	女 31080	女 29840	女	83	23	31080	29840	女
合计 452	合计 179	合计 40	合计 67220	合计 55564	合计	179	40	67220	55564	合计

总人口	全劳力	半劳力	年工作日	年劳动日	性别	全劳力	半劳力	年工作日	年劳动日	性别
男 246	男 96	男 17	男 36140	男 34620	男	96	17	36140	34620	男
女 206	女 83	女 23	女 31080	女 29840	女	83	23	31080	29840	女
合计 452	合计 179	合计 40	合计 67220	合计 55564	合计	179	40	67220	55564	合计

总人口	全劳力	半劳力	年工作日	年劳动日	性别	全劳力	半劳力	年工作日	年劳动日	性别
男 220	男 100	男 18	男 37400	男 25780	男	100	18	37400	25780	男
女 210	女 83	女 36	女 33320	女 22316	女	83	36	33320	22316	女
合计 430	合计 183	合计 54	合计 70720	合计 58096	合计	183	54	70720	58096	合计

总人口	全劳力	半劳力	年工作日	年劳动日	性别	全劳力	半劳力	年工作日	年劳动日	性别
男 220	男 100	男 18	男 37400	男 25780	男	100	18	37400	25780	男
女 210	女 83	女 36	女 33320	女 22316	女	83	36	33320	22316	女
合计 430	合计 183	合计 54	合计 70720	合计 58096	合计	183	54	70720	58096	合计

总人口	全劳力	半劳力	年工作日	年劳动日	性别	全劳力	半劳力	年工作日	年劳动日	性别
男 224	男 105	男 17	男 38700	男 27170	男	105	17	38700	27170	男
女 214	女 84	女 43	女 35360	女 23658	女	84	43	35360	23658	女
合计 438	合计 189	合计 60	合计 74060	合计 60828	合计	189	60	74060	60828	合计

总人口	全劳力	半劳力	年工作日	年劳动日	性别	全劳力	半劳力	年工作日	年劳动日	性别
男 224	男 105	男 17	男 38700	男 27170	男	105	17	38700	27170	男
女 214	女 84	女 43	女 35360	女 23658	女	84	43	35360	23658	女
合计 438	合计 189	合计 60	合计 74060	合计 60828	合计	189	60	74060	60828	合计

总人口	全劳力	半劳力	年工作日	年劳动日	性别	全劳力	半劳力	年工作日	年劳动日	性别
男 229	男 105	男 21	男 39200	男 28010	男	105	21	39200	28010	男
女 218	女 94	女 41	女 36680	女 24528	女	94	41	36680	24528	女
合计 447	合计 199	合计 62	合计 75880	合计 62538	合计	199	62	75880	62538	合计

总人口	全劳力	半劳力	年工作日	年劳动日	性别	全劳力	半劳力	年工作日	年劳动日	性别
男 229	男 105	男 21	男 39200	男 28010	男	105	21	39200	28010	男
女 218	女 94	女 41	女 36680	女 24528	女	94	41	36680	24528	女
合计 447	合计 199	合计 62	合计 75880	合计 62538	合计	199	62	75880	62538	合计

说明
1. 人口增长按2.5%计算。2. 男全劳力16-55岁，男半劳力12-15岁。女全劳力16-45岁，女半劳力12-15岁。3. 总人口：以男全劳力年工作日320个，女全劳力240个，男半劳力300个，女半劳力280个。4. 总分：以男全劳力年工作日10分，女全劳力7分，男半劳力7分，女半劳力6分乘以总人口的分。5. 折合劳动日：以男全劳力年工作日10分折合一个标准劳动日。6. 劳动分配原则：根据农业70-75%、林业10%、牧业10%、工业10%、商业10%、服务业10%、其他10%。7. 本规划经乡政府批准，自1958.7.25日起执行。

综合规划组制 1958.7.25日

甘肃省定西縣榆林鄉榆河社1958-1962总人口

劳动规划表

附表三

年份	总人口	全劳力	半劳力	年工作日	年劳动日	性别	全劳					总人口
							原有	增加	减少	规划	年工作日	
1958	212	男 96	男 17	男 35820	男 34290	男	96			96	320	30720
	202	女 83	女 23	女 29680	女 2432	女	83			83	280	2324
合计	414	合计 179	合计 40	合计 65500	合计 54422							

年份	总人口	全劳力	半劳力	年工作日	年劳动日	性别	全劳					总人口
							原有	增加	减少	规划	年工作日	
1959	212	男 96	男 17	男 35820	男 34290	男	96			96	320	30720
	202	女 83	女 23	女 29680	女 2432	女	83			83	280	2324
合计	414	合计 179	合计 40	合计 65500	合计 54422							

年份	总人口	全劳力	半劳力	年工作日	年劳动日	性别	全劳					总人口
							原有	增加	减少	规划	年工作日	
1960	216	男 96	男 17	男 36140	男 34620	男	96	4	3	97	320	31040
	206	女 83	女 23	女 31080	女 20844	女	83	3	4	82	280	22960
合计	422	合计 179	合计 40	合计 67220	合计 55564							

年份	总人口	全劳力	半劳力	年工作日	年劳动日	性别	全劳					总人口
							原有	增加	减少	规划	年工作日	
1961	216	男 96	男 17	男 36140	男 34620	男	96	4	3	97	320	31040
	206	女 83	女 23	女 31080	女 20844	女	83	3	4	82	280	22960
合计	422	合计 179	合计 40	合计 67220	合计 55564							

年份	总人口	全劳力	半劳力	年工作日	年劳动日	性别	全劳					总人口
							原有	增加	减少	规划	年工作日	
1962	220	男 100	男 18	男 37400	男 35780	男	97	5	2	100	320	32000
	210	女 83	女 36	女 33320	女 22316	女	82	4	3	83	280	23240
合计	430	合计 183	合计 49	合计 70720	合计 58096							

年份	总人口	全劳力	半劳力	年工作日	年劳动日	性别	全劳					总人口
							原有	增加	减少	规划	年工作日	
1963	220	男 100	男 18	男 37400	男 35780	男	97	5	2	100	320	32000
	210	女 83	女 36	女 33320	女 22316	女	82	4	3	83	280	23240
合计	430	合计 183	合计 49	合计 70720	合计 58096							

年份	总人口	全劳力	半劳力	年工作日	年劳动日	性别	全劳					总人口
							原有	增加	减少	规划	年工作日	
1964	224	男 105	男 17	男 38700	男 37170	男	100	5		105	320	33600
	214	女 84	女 43	女 35560	女 23688	女	83	4	3	84	280	23520
合计	438	合计 189	合计 60	合计 74260	合计 60858							

年份	总人口	全劳力	半劳力	年工作日	年劳动日	性别	全劳					总人口
							原有	增加	减少	规划	年工作日	
1965	224	男 105	男 17	男 38700	男 37170	男	100	5		105	320	33600
	214	女 84	女 43	女 35560	女 23688	女	83	4	3	84	280	23520
合计	438	合计 189	合计 60	合计 74260	合计 60858							

年份	总人口	全劳力	半劳力	年工作日	年劳动日	性别	全劳					总人口
							原有	增加	减少	规划	年工作日	
1966	229	男 105	男 21	男 39900	男 38010	男	105	2	2	105	320	33600
	218	女 94	女 41	女 36680	女 24528	女	84	7	1	90	280	25200
合计	447	合计 199	合计 62	合计 76580	合计 62538							

年份	总人口	全劳力	半劳力	年工作日	年劳动日	性别	全劳					总人口
							原有	增加	减少	规划	年工作日	
1967	229	男 105	男 21	男 39900	男 38010	男	105	2	2	105	320	33600
	218	女 94	女 41	女 36680	女 24528	女	84	7	1	90	280	25200
合计	447	合计 199	合计 62	合计 76580	合计 62538							

说明
1. 人口增长率按2.5‰计算。2. 男全劳力16-55岁，男半劳力12-15岁。女全劳力16-45岁，女半劳力12-15岁。3. 总人口以男全劳力全年出工320个，女全劳力280个，男半劳力300个，女半劳力280个。4. 总人口数：以男全劳力全年出工10分计，女全劳力7分计，男半劳力7分，女半劳力6分乘以总人口数的积。5. 折合劳动日：以10分折合一个标准劳动日。6. 劳动分配原则：农林牧业70-75%左右，林业水利、水土保持、畜牧、工业等约占25-30%左右。7. 参加引洮工程的男全劳力4个，此表计算时未扣除。

综合规划组制 1958.7.25日

