

十

# 蛟河县

## 畜牧业区划图件说明书

蛟河县畜牧区划办公室

1984年5月印

# 目 录

- 一、蛟河县畜牧业区划图说明书.....1
- 二、蛟河县畜牧业现状图说明书.....4
- 三、蛟河县马（骡、驴）品种分布图说明书.....6
- 四、蛟河县牛品种分布图说明书.....8
- 五、蛟河县羊品种分布图说明书.....10
- 六、蛟河县猪品种分布图说明书.....12
- 七、蛟河县家禽品种分布图说明书.....14
- 八、蛟河县草场资源类型图说明书.....15
- 九、蛟河县草场资源等级图说明书.....16
- 十、蛟河县畜禽疫病分布图说明书.....17

## 蛟河县畜牧业区划图说明书

蛟河县位于吉林市东部，东以张广才岭为界，与延边朝鲜族自治州敦化县隔山相望；西与永吉县和吉林市郊接壤，南与桦甸县相接；北与舒兰县相连。

地理位置处于西自东经 $127^{\circ}56'$ ，东至东经 $127^{\circ}45'$ ；南自北纬 $43^{\circ}12'$ ，北至北纬 $44^{\circ}09'$ 。地势东北部高，西南部低，境内海拔1,000公尺以上的高山有九座，大小河流60余条，中小型水库87座，塘坝126座，总蓄水量达8,113万立方米。与此同时县境的西南部是长达108公里的松花湖岸，湖水面积达480平方公里，使正个县境西、北、东部呈多高山，中部呈三面环抱群山的平川区。

全县共有三个镇，十八个公社，911个自然屯，267个大队，1,564个生产小队，114,341户，511,219人，其中纯农业户68,190户，纯农业人口320,594人，农业劳动力80,734人，总面积9643,900亩，其中草场面积1443,150亩，耕地面积1,108,948亩。

1981年6月份统计，全县畜禽存栏：牛39,417头，马15,946匹，骡1,383匹，驴2,972匹，羊11,592只，猪81,306头，禽296,628只，兔7,854只。

### 一、蛟河县畜牧业区划的依据和区范围。

蛟河县畜牧业区划是根据现有的自然资源条件、社会经济条件和牧业生产现状特点的地区差异性，本着从实际出发，严格按自然、经济规律办事，因地制宜，适当集中，扬长避短，发挥优势的

指导思想原则，划出三个不同的畜牧业生产区。各区的特点是：

### I、东北部牛羊猪区

本区共包括7个公社，一个镇，78个大队，405个生产小队。总面积2,621,482亩，其中耕地面积291,853亩，林地面积2,041,525亩，草场面积204,329亩。全区大牲畜12,597头，其中牛8,186头，马3,262匹，骡320匹，驴829匹；小家畜22,703头，其中猪17,697头，羊3,590头，兔1,416只；禽类76,552只，蜜蜂1,026箱。

该区特点：①本区是属于山区，林下草地和山间沟谷平地草甸类面积大，牧草丰富，水源充足，适于大力发展牛、羊草食动物。②本区是属于山区气候，无霜期较短，气温偏低，粮食产量不稳不高。但本区耕地面积较多，各类农副产品和秸稈类产量高，为冬季畜牧业生产提供较充足的饲草饲料。③本区的现有畜群结构是：牛占大牲畜的65%，马占25.9%；羊占小家畜的15.81%，猪占77.95%，牛、猪、羊比重大。

本区发展方向应该是：牛、羊草食兽为主，牛、羊、猪、禽、蜂同时发展。

### II、西部牛猪马区

本区共包括7个公社，一个镇，130个大队，829个生产小队。总面积4,214,176亩，其中耕地面积557,500亩，林地面积3,002,048亩，草场面积274,457亩。全区大牲畜32,846头，其中牛21,848头，马8,895匹，骡732匹，驴1,371匹；全区小家畜62,823头（只），其中猪44,813头，羊5,995只，兔2,874只；禽类140,197只，蜂1,716箱。

该区特点：①本区水旱田面积多，是我县水稻、玉米、大豆的主要粮食作物产区，气候相对暖和，粮食产量高而较稳，每年可生产各种粮食作物秸稈13,870万斤，可供冬季畜牧业生产提供充足的

饲草饲料。②本区林地面积较大，占本区面积的71.2%，其中可利用山地疏林和丘陵灌丛草地311.492亩，是我县最广阔的林下放牧场。③本区的现有畜群结构是牛占大牲畜的66.5%，马占27.1%；猪占小家畜的71.3%，羊占9.54%；是牛、猪、马比重大。

本区发展方向应该是：以牛、猪为重点，大力发展牛、猪、马、禽、兔。

### Ⅲ、东南部猪牛蜂区

本区包括四个公社，58个大队，350个生产小队。总面积2808,242亩，其中耕地面积304,277亩，林地面积1,792,192亩，草场面积106,040亩。全区大牲畜14,275头，其中牛9,383头，马3,789匹，骡331匹，驴772匹；全区小家畜24,367头（只），其中猪18,796头，羊2,007只，兔3,564只；禽79,879只，蜂1,852箱。

该区特点：①本区是从山高岭，林多田少，山地多，平地少，土质差，作物产量不稳。②本区草山草坡少，草场十分零散，但林下草地也不少，可适当发展以牛为主的畜牧业。③本区现有畜禽结构是：牛占大牲畜的65.7%，猪占小家畜的77.14%，是牛、猪比重大。④本区蜂源较为充足，交通方便。

本区发展方向应该是：以猪为主，猪、牛并重，大力发展猪、牛、禽、蜂，尽快改变农林牧结构比例，逐步向商品猪基地、牛基地和养蜂基地过渡。

### 二、图例说明：

畜牧业区划图采用底色法，以不同颜色表示不同的区域。

①东北部牛羊猪区，用肉色表示；

②西部牛猪马区，用浅绿色表示；

③东南部猪牛蜂区，用淡黄色表示。

## 蛟河县畜牧业现状图说明书

我县1981年6月份调查的畜牧业现状是：

1)、全县大牲畜59,718头，其中：牛39,417头，马15,946匹，骡1,383匹，驴2,972匹；全县小家畜109,893头(只)，其中羊11,592只，猪81,306头，兔7,854只；禽296,628只，鹿6,114只，蜂4,594箱。(鹿、蜂未上图)

2)、全县共有县、社级畜牧兽医站19个，配种站、输精站14个，县级国营种畜场1个，县级国营鹿场3个，(兼营鹿点3个)，社级畜牧饲养场3个。

### 图例说明

畜牧业现状图的图例，采用符号法。将各种畜禽的数量和结构、县社畜牧兽医站、配种站、种畜场、饲养场和鹿场等多种要素，用符法完正地显示到一个图中来。

1)、畜禽数量及内部结构的表示：

畜禽结构图例是以园为基础。依各公社畜禽的多少不同，分为大小两个级，每级都有三个圈来组成。在圈内根据畜禽的多少按一定的比例确定一定的位置，用不同的颜色来表示不同的畜禽，并在其相对位置里标上各畜禽的数量，数量用阿拉伯数字表示。

①、园的两级划分：

一级：外圈半径为2.0厘米，中圈半径为1.6厘米，内圈半径为0.8厘米，表示5,000—10,000牛单位。

二级：外圈半径为1.6厘米，中圈半径为1.3厘米，内圈半径为0.6厘米，表示1,000~4,999牛单位。

②、三圈的内容：

外圈内：着桔黄色表示猪，

着天兰色表示禽，

着赭石色表示兔。

中圈内：着红色表示牛，

着淡黄色表示马，

着桃红色表示骡，

着草绿色表示驴，

着深兰色表示羊。

内圈内：不着色，把各社镇的畜禽类，分别折算成牛单位之后，把牛单位计算之和，用阿拉伯数字表示在内圈中。

2)、畜牧业场、站的表示：

畜牧业场、站，用不同形状的符号分别表示。

①、圈内画进天兰色十字，上面插小红旗，表示县、社级畜牧兽医站。

②、长方形内标有外文字母“B”字，其上落迭着黑色正方体，之后上边插有小红旗，表示县种畜场。

③、正三角形内着黑色，中间有一横线，上面插小红旗，表示国营县级鹿场。

④、正方形内标有外文字母“c”字，上面插有小红旗，表示社级综合饲养场。

⑤、正三角形的底边左右延长，下边画两竖，表示配种站。

伏谷半園內，米圓3.1伏谷半園中，米圓0.1伏谷半園外，米圓2  
 立半半eee 4~000.1示養，米圓0.0

## 蛟河县马(骡、驴)品种分布图说明书

替示秀色黄卦替：内園水

1981年6月份统计，全县各种马（包括骡、驴）有15,946匹。

其中：阿尔登马	5匹	示素色百替普
苏重挽马	10匹	示素色百替普 内園中
顿河马	3匹	示素色黄卦替
吉林挽马	356匹	示素色百替普
本地马(含蒙古马)	11,749匹	示素色百替普
杂种马（改良马）	3,402匹	示素色百替普
骡	1,383匹	示素色百替普 内園内
驴	2,972匹	示素色百替普 内園内

全县马共有五个品种，驴二种。其中本地马数量最多，占总数的73.68%；

改良马占总数的21.33%。

### 图例说明：

马（骡、驴）品种分布图的图例，采用几何园形符号法。在园内着不同的颜色（或写外文字母，外文字母表示国外品种马）表示马的不同品种。不同大小的园形，表示不同数量马匹数。

数量分三级表示：

- 1、以0.2cm为半径画的园，表示马匹数量在1~499匹；
- 2、以0.4cm为半径画的园，表示马匹数量在500~999匹；
- 3、以0.6cm为半径画的园，表示马匹数量在1,000~1,999匹。

品种共分五种颜色表示：

1、内着黄色，中间写外文字母“AP”表示阿尔登马，中间写外文字母“CT”表示苏重挽马，中间写外文字母“DO”表示顿河马。

2、园内着红色，表示本地马（包括蒙古马）。

3、园内着桔黄色，表示吉林挽马。

4、园内着一半黄色，一半红色，表示改良马（杂种马）。

5、园内着天兰色，表示骡子。

6、园内着黑色，表示驴。

品种马的主要集中分布公社：

1、阿尔登马：白石山、新站、奶子山、镇郊。

2、苏重挽马：乌林、松江、天南。

3、顿河马：龙凤、松江。

4、吉林挽马：池水、天南、新站。

5、本地（蒙古）马：十八公社。

示素由願標正食共標品

區間中，區登本圖示素“QA”母字文代區間中，由黃養肉，  
區間示素“ON”母字文代區間中，由黃養肉，區間示素“T”母字文代

## 牛品种分布图说明书

1981年6月份统计，全县各种牛有39,417头。

其中：本地黄牛 38,874头，

延边黄牛 9头，

西门塔尔牛 4头，

夏洛来牛 1头，

黑白花牛 71头，

改良牛(杂种牛) 457头。

全县牛共有五个品种，其中本地黄牛数量最多，占牛总数的

98.62%。

改良(杂种牛)牛，占牛总数的1.16%。

图例说明：

牛品种分布图的图例，采用正三角形符号法。在正三角形内着

不同的颜色(或写外文字母，外文字母表示国外品种牛)表示不同的

牛品种。正三角形的不同大小，表示不同的牛数量。

数量共分五级表示：

1). 正三角形的一边长为2.0cm，

表示牛头数3,000头以上；

2). 正三角形的一边长为1.7cm，

表示牛头数2,000~2,999头；

3). 正三角形的一边长为1.4cm，

表示牛头数1,000~1,999头。

表示牛头数1,000~1,999头;

4). 正三角形的一边长为1.1cm,

表示牛头数500~999头;

5). 正三角形的一边长为0.8cm,

表示牛头数1~499头。

品种共分四种颜色表示:

1). 正三角形内着黄色, 中间写外文字母“St”表示西门塔尔牛, 中间写外文字母“CL”表示夏洛来牛。

2). 正三角形内着草绿色, 表示本地黄牛(包括蒙古牛)。

3). 正三角形内着桔黄色, 表示延边黄牛。

4). 正三角形内着天兰色, 表示中国黑白花牛。

5). 正三角形内着一半黄色, 一半着草绿色, 表示改良牛(杂种牛)。

牛品种主要集中分布公社:

1). 本地黄牛: 天岗、新站、松江、拉法、漂河、天南、白石山、新农、池水、黄松甸、南岗子、前进、青背、天北、龙凤;

2). 西门塔片牛: 南岗子、前进、松江;

3). 夏洛来牛: 南岗子;

4). 延边黄牛: 白石山、南岗子、前进;

5). 黑白花牛: 镇郊、新站、奶子山、拉法。

## 蛟河县羊品种分布图说明书

1981年6月份统计，全县各种羊有11,592只。

其中：东北细毛羊：462只，奶山羊：8,163只，  
东北半细毛羊：444只，杂种羊：403只。  
肉山羊：2,120只。

全县羊共有4个品种，11,189只，占总羊数的96.52%，其中：  
绵羊906只，占7.8%，山羊10,283只，占88.7%。

### 图例说明：

羊品种分布图的图例，采用几何图形半圆形符号法。在半圆形内着不同颜色（或写外文字母）表示羊的不同品种。半圆形的不同大小，表示羊数量的多少。

我县羊数量分三级表示：

- 1). 以0.4cm为半径画半圆，表示1~499只；
- 2). 以0.6cm为半径画半圆，表示500~999只；
- 3). 以0.8cm为半径画半圆，表示1,000~1,999只。

品种共分四种颜色表示：

- 1). 半圆形内着红色，表示东北细毛羊。
- 2). 半圆形内着天兰色，表示东北半细毛羊。
- 3). 半圆形内着桃红色，表示沙能奶山羊。
- 4). 半圆形内着紫茄色，表示肉山羊。

品种羊集中分布公社：

1).东北细毛羊：奶子山、南岗子、池水、乌林、天岗。

2).东北半细毛羊：黄松甸、乌林、白石山、龙凤、拉法。

3).肉山羊：松江、拉法、前进、天北、天南。

4).奶山羊：新站、奶子山、乌林、南岗子、松江、漂河、池水、新农、天岗、青背、白石山、蛟河镇、龙凤、天北。

表 示 正 方 形 内 着 染 484

: 吉 林 林 吉

2. 正 方 形 内 着 染 484

: 吉 林 林 吉

3. 正 方 形 内 着 染 511

: 吉 林 林 吉

4. 正 方 形 内 着 染 61

: 吉 林 林 吉

5. 正 方 形 内 着 染 61

: 吉 林 林 吉

6. 正 方 形 内 着 染 610

: 吉 林 林 吉

7. 正 方 形 内 着 染 61

: 吉 林 林 吉

品 种 猪 的 分 布 表 示 200

: 吉 林 林 吉

另 二 中 某 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000

吉 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000

3. 克 米 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000

即 岗 岗 图

表 示 正 方 形 内 着 染 484

表 示 正 方 形 内 着 染 484

表 示 正 方 形 内 着 染 484

表 示 正 方 形 内 着 染 484

表 示 正 方 形 内 着 染 484

表 示 正 方 形 内 着 染 484

吉林省农业科学院畜牧兽医学部

岗天、林昌、木源、干岗南、山干改、羊字除非京。(1)

吉林、凤、蛟河县猪品种分布图说明书、羊除半非京。(2)

南天、非天、报前、煮透、五林、羊山肉。(3)

猪 1981年6月份统计,岗全县存栏各种猪81,306头。羊山改。(4)

其中:吉林黑猪:岗、黄阿楚、山不白 426头,岗天、木源、木

吉林白猪: 264头,

吉林花猪: 484头,

苏联白猪: 112头,

兰德瑞斯猪: 19头,

克米洛夫猪: 16头,

二民猪: 610头,

荷包猪: 12头,

本地杂种猪: 79,363头。

全县猪共有八个品种,占全县猪总头数的2.39%。其中,二民猪最多,占总数的0.75%,其次是吉林花猪,占总数的0.59%,吉林黑猪第三位,占总数的0.52%。

### 图例说明:

猪品种分布图的图例,采用几何正方形符号法。在正方形内着不同颜色(或写外文字母)表示猪的不同品种,正方形大小表示该品种的数量多少。

数量分五级表示:

1.以0.8cm为一边画正方形,表示1~499头;

2.以1.0cm为一边画正方形,表示500~999头;

3. 以1.2cm为一边画正方形，表示1,000~1,999头；
4. 以1.4cm为一边画正方形，表示2,000~2,999头；
5. 以1.6cm为一边画正方形，表示3,000头以上。

品种共分七种颜色表示：

1. 正方形内着黄色，中间写外文字母“CB”表示苏联白猪；中间写外文字母“LD”表示长兰德瑞斯猪；中间写外文字母“KM”表示克米洛夫猪。

2. 正方形内着黑色，表示吉林黑猪。

3. 正方形内着桔黄色，表示吉林白猪。

4. 正方形内着红色，表示吉林花猪。

5. 正方形内着兰色，表示二民猪。

6. 正方形内着草绿色，表示荷包猪。

7. 正方形内着一半黄色，一半赭石色，表示本地杂种猪。

品种猪的主要集中分布公社：

1. 苏联白猪：奶子山、乌林、蛟河。

2. 兰德瑞斯猪：镇郊、乌林、奶子山、天南。

3. 克米洛夫猪：奶子山、天岗、乌林。

4. 吉林黑猪：龙凤、天岗、池水、新农、黄松甸。

5. 吉林白猪：龙凤、新农、天岗、黄松甸。

6. 吉林花猪：龙凤、池水、天岗、天南、乌林。

7. 二民猪：漂河、松江、龙凤、池水、天岗、乌林。

8. 荷包猪：天岗、池水。

## 蛟河县家禽品种分布图说明书

中 1981年6月份统计,全县家禽有296,628只。其中:鸡232,492只,占总数的78.38%;鸭41,222只,占总数的13.9%;鹅22,914只,占总数的7.72%。

### 图例说明:

家禽分布的图例,采用几何图形长方形符号法。在长方形符号内着不同颜色,表示鸡、鸭、鹅。长方形大小,表示家禽数量的多少。

数量分五级表示:

- 1、以 $2.4 \times 1.2$ cm画的长方形表示9,000只以上;
- 2、 $2.2 \times 1.0$ cm画的长方形表示7,000~8,999只;
- 3、以 $2.0 \times 0.8$ cm画的长方形表示5,000~6,999只;
- 4、以 $1.8 \times 0.6$ cm画的长方形表示3,000~4,999只;
- 5、以 $1.6 \times 0.4$ cm画的长方形表示1~2,999只。

禽类用三个不同颜色表示:

- 1、长方形内着红色,表示鸡;
- 2、长方形内着绿色,表示鸭;
- 3、长方形内着黄色,表示鹅。

## 蛟河县草场资源类型图说明书

我县草场资源的类型划分，是根据县农业区划办土地利用现状调查结果和县畜牧区划办一九八二年对全县草场的实际踏查结果为主要依据的。全县草场面积有1,443,150亩，其中可利用草场面积962,100亩，共划分为五大类，九个组，九个型。其各类草场的面积是：

草场类型	草场毛面积	草场可利用面积
I, 山间沟谷沼泽类:	137,334亩	91,556亩
II, 低山林缘草甸类:	276,796亩	184,531亩
III, 山坡丘陵草地类:	459,567亩	306,378亩
IV, 山地疏林草地类:	272,226亩	181,484亩
V, 丘陵灌丛草地类:	297,227亩	198,151亩

### 图例说明

类、组、型草场的表示法：

1)、类：用罗马数字来表示。

I：表示山间沟谷沼泽类草场。

II：表示低山林缘草甸类草场。

III：表示山坡丘陵草地类草场。

IV：表示山地疏林草地类草场。

V：表示丘陵灌丛草地类草场。

2)、组：用阿拉伯数字来表示，并写在罗马数字的右下角处。

3)、型：用括号括在里面的阿拉伯数字表示。