

可持续发展教育理念指导下的
乡土地理开发

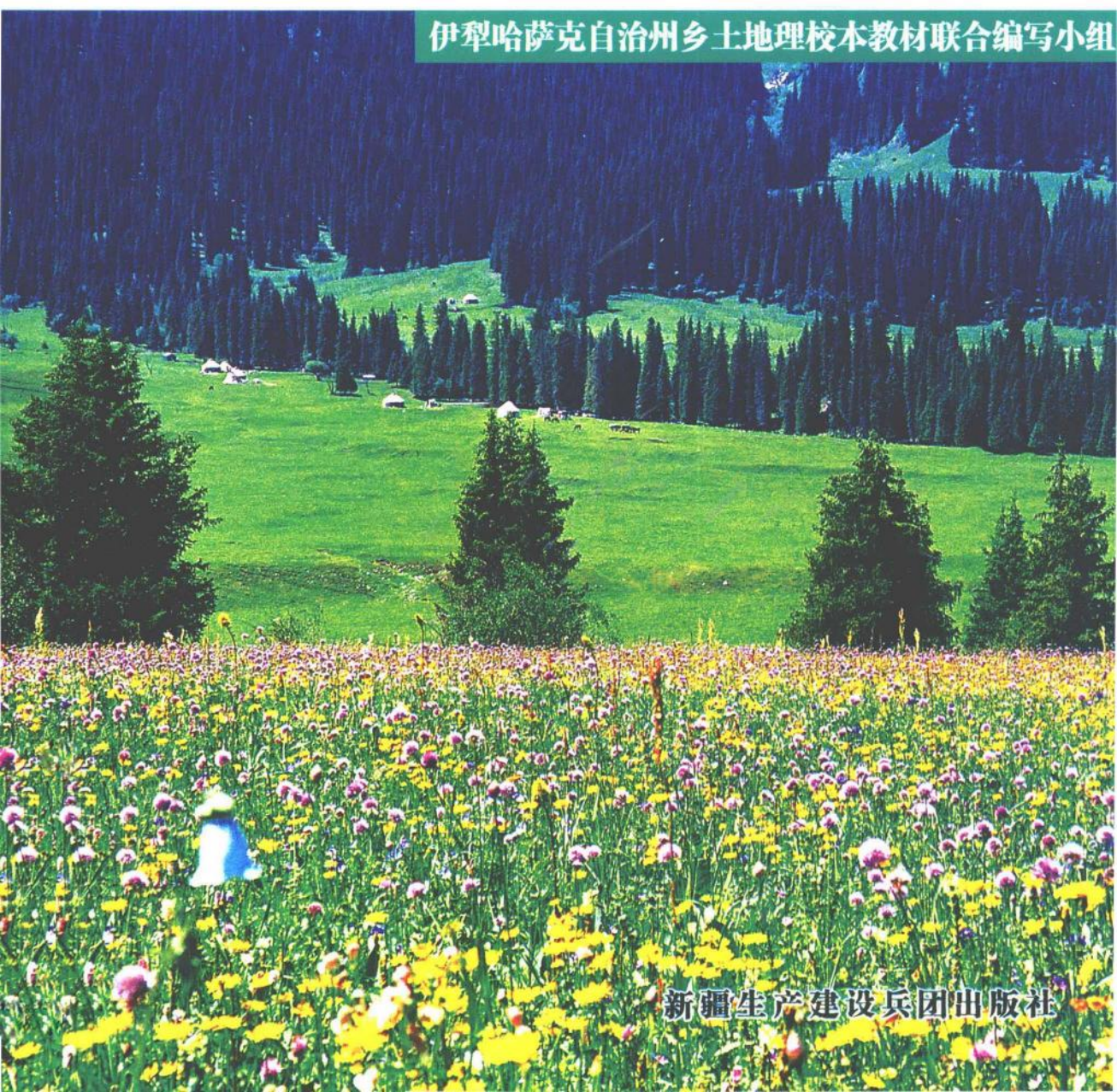


KEAIDHEYILI

美丽富饶的土地
灿烂悠久的历史文化
浓郁独特的民俗风情
久远迷人的自然风光

可爱的伊犁

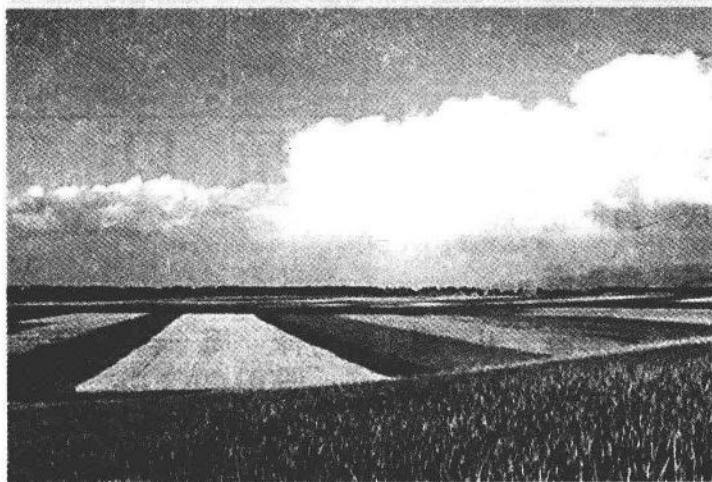
伊犁哈萨克自治州乡土地理校本教材联合编写小组



新疆生产建设兵团出版社

可持续发展教育理念指导下的

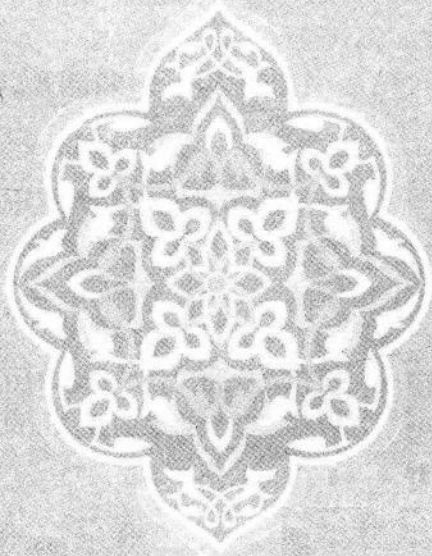
乡土地理开发



可爱的伊犁

KEAIDEYIL

伊犁哈萨克自治州乡土地理校本教材联合编写小组



新疆生产建设兵团出版社

国书在版编目(CIP)数据

可爱的伊犁 / 伊犁哈萨克自治州校本教材联合开发
小组编。— 五家渠 : 新疆生产建设兵团出版社, 2009.11

ISBN 978-7-80756-129-3

I. ①可… II. ①伊… III. ①伊犁哈萨克自治州—概
况—中小学—乡土教材 IV. ①G634.591

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2009)第 166576 号

可爱的伊犁

出版发行 新疆生产建设兵团出版社

地 址 新疆五家渠市迎宾路 619 号

邮 编 831300

电 话 0994-5825228 5825226 5822310

传 真 0994-5822600

印 刷 新疆超亚印刷有限公司

开 本 787 × 1092 1/16

印 张 8.25

字 数 170 千字

版 次 2009 年 11 月第 1 版

印 次 2009 年 11 月第 1 次印刷

印 数 1-4000 册

书 号 ISBN 978-7-80756-129-3

定 价 10.00 元

学科编委会

主 任：赵桂庆 昌世立

主 编：李仪君 董彩霞

编 委：李仪君 董彩霞 王 琳 郭金泽 周 利 胡爱萍 王玉梅
温海霞 赵璐凡 廖梦培 徐永青 樊维莲 李江华 孙金学
张传存 舒玉萍 孙言梅 张卫平 唐卓夫 张新福 何鹏军
周江黄 张伟霞 胡宪华 邓 迅 谢青玲 曹 英 李 翀
赵宏玲 白雪云

学术咨询单位：新疆教育学会校本课程专业委员会



目 录 CONTENTS

可爱的伊犁

独特的地理位置	004
祖国不可分割的神圣领土	007
山地为主、河流纵横	008
复杂的大陆性气候	010
丰富的多种资源	011
发展中的经济	012
迅速发展的交通信息业	013
特色旅游	014

西域明珠——伊宁市

伊宁市概况	016
民族与人口	019
独特的自然条件	020
发展中的城市	022
迅速崛起的城市工业	028
为城区服务的郊区农业	029
蓬勃发展的旅游业	030

伊犁杏乡——伊宁县

走进杏乡	034
古丝绸之路北道重镇	036
多民族聚居的人口大县	036



地形河流	037
温带大陆性气候	039
丰富的自然资源	040
发展壮大的经济	041

边陲重镇——霍城

重要的地理位置	046
人口与民族	049
悠久的历史、文化	050
地形与地势	051
温带半干旱型气候	053
丰富的资源	054
长足发展的经济	058

乌孙山下的粮仓——察布查尔

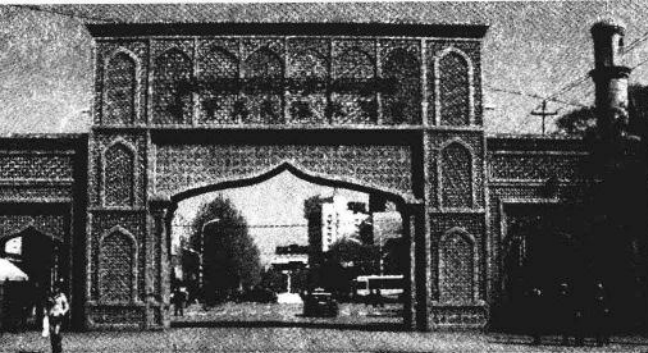
优越的地理位置	062
不朽的历史诗篇	064
秀美的山河	066
干旱温和的温带大陆性气候	067
丰富的资源	068
发展中的经济	069
灿烂的文化	071
独具魅力的旅游业	072

雪岭云杉的故乡——巩留

概述	074
自然环境	078
发展中的经济	083

八卦名城——特克斯

位置地形气候	086
--------------	-----



历史、人口、民族	089
动植物、水资源的利用及保护	090
发展中的经济	092
迅速发展的旅游业	094

天马的故乡——昭苏

位置、范围、地形	098
历史沿革、人口民族	101
大陆性温带半湿润冷凉型气候	102
丰富的水、矿产、生物资源	104
发展中的昭苏	105
发展中的旅游业	107

美丽的尼勒克

概况	108
地形、气候、河流	112
历史沿革	114
丰富的资源	115
发展中的经济	117

草原奇葩——新源

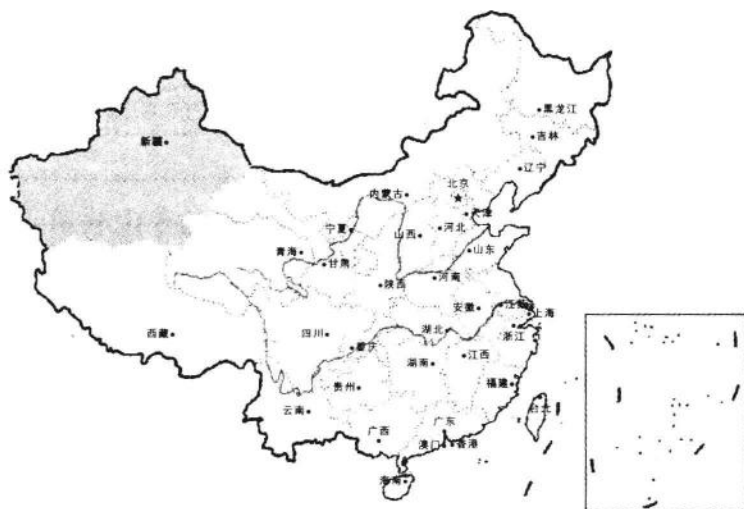
优越的地理位置	120
河流纵横、地貌多样	123
宜人的温带气候	124
丰富的资源	125
腾飞的经济	127
蓬勃发展的旅游业	128

可爱的伊犁

在祖国的西北边陲有一片美丽富饶的土地，这里有灿烂悠久的历史，浓郁独特的民俗风情，久远迷人的自然风光，令人流连往返，她，就是我们可爱的家乡——伊犁。

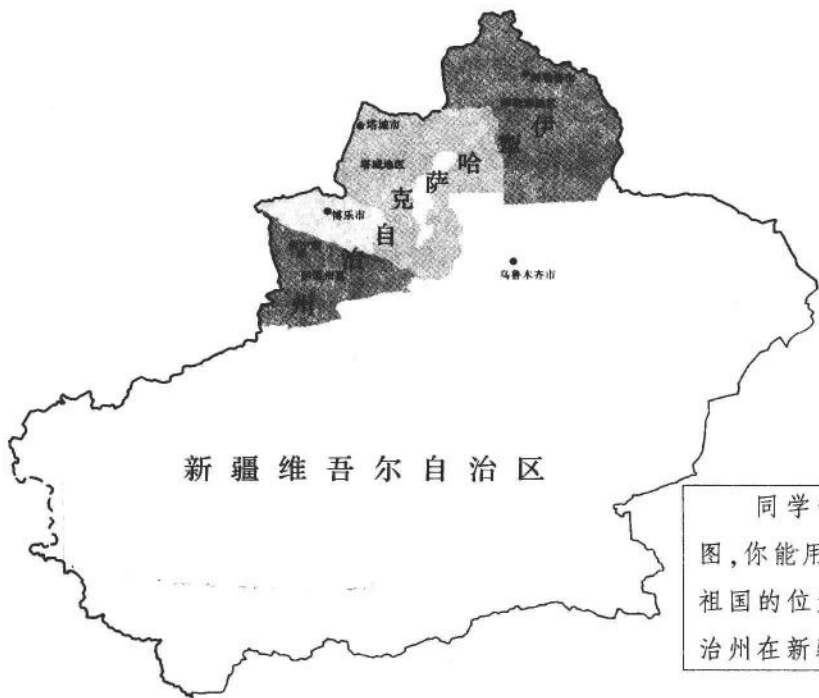
同学们，让我们一起满怀深情领略家乡的风采，感悟家乡的魅力，瞻望家乡的美好未来。

✦ 独特的地理位置



新疆在祖国的位置

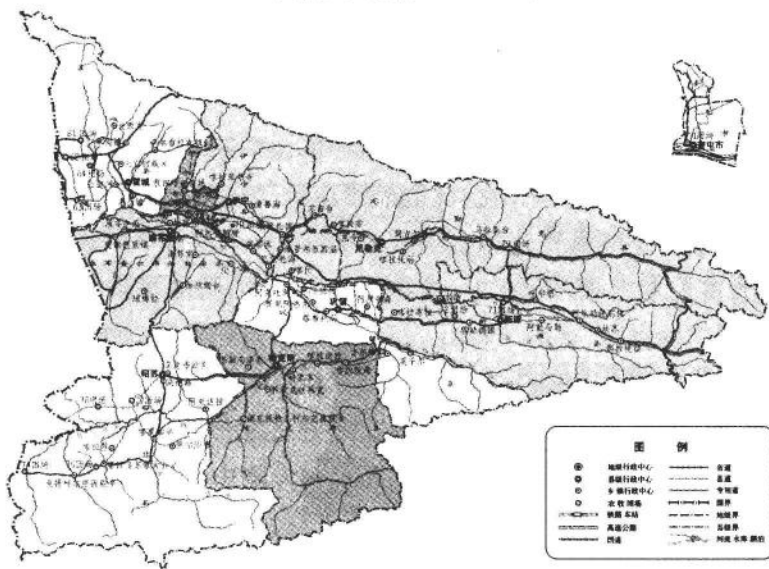




伊犁哈萨克自治州在新疆的位置

伊犁哈萨克自治州地处祖国西北边陲,位于东经80° 9' 42" E~90° 1' 45",面积35万平方千米,约占新疆总面积的1/5。是全国唯一既辖地区又辖县市的自治州。境内有塔城、阿勒泰两个地区和伊犁州直属的八县两市,首府设在伊宁市。伊犁是祖国向西开放的门户。

伊犁哈萨克自治州直属县市



新疆维吾尔自治区测绘局编制
新 S(2007)204 号

读一读

塔城地区 位于伊犁哈萨克自治州中西部,辖额敏县、裕民县、托里县、沙湾县、和布克赛尔蒙古自治县、塔城市和乌苏市五县两市。塔城地委和地区行政公署驻塔城市,市区距乌鲁木齐637千米,距伊宁市832千米,距巴克图口岸17千米。塔城地区总面积10.45万平方千米,属中温带干旱和半干旱气候区。

阿勒泰地区 位于伊犁哈萨克自治州北部,阿尔泰山南麓,辖哈巴河县、布尔津县、吉木乃县、富蕴县、福海县、青河县和阿勒泰市六县一市,东部与蒙古共和国接壤,西部、北部与哈萨克斯坦共和国、俄罗斯交界,国界长1175公里。地委、行署所在地阿勒泰市。市区东线距乌鲁木齐670千米,距伊宁市986千米,总面积为11.8万平方千米。境内有兵团农十师及其所属的10个团场。有哈、汉、维、回等36个民族,总人口63.8万人。阿勒泰地区素有“金山银水”美誉,自然资源和地缘优势得天独厚。境内有额尔齐斯河、乌伦古河、吉木乃诸小河三大水系,水域面积达338万亩,特别适宜冷水鱼类生长,有哲罗鲑、北极茴鱼、梭鲈、鲟鳇等珍贵鱼种。阿勒泰地区分布着重要的稀有金属和有色金属。

阿勒泰地区旅游资源十分丰富,这里不仅有闻名遐迩的喀纳斯风景区、布化托海海滨景区及高山河谷风光、湖泊温泉等106处自然景观(点)。而且阿尔泰山中分布着大量岩画、洞窟彩绘、鹿石、雕刻石人等文化遗产,有“千里岩画长廊”之美称。阿勒泰地区还分布着国家批准的4个开放口岸,即对蒙古共和国开放的塔克什肯口岸和红山嘴口岸,对哈萨克斯坦共和国的吉木乃口岸和阿黑吐别克口岸。

伊犁州直属县市 有伊宁县、霍城县、尼勒克县、新源县、巩留县、特克斯县、昭苏县、察布查尔锡伯自治县和伊宁市、奎屯市。

伊犁州境内还驻有新疆兵团农四师、农七师、农八师、农九师、农十师和新疆矿冶局、天西林业局、阿山林业局、新疆卷烟厂、阿希金矿等一批中央和新疆维吾尔自治区直属单位。

做一做

1.请查找伊犁哈萨克自治州直属行政区内的邮政编码,试在右图中正确填写邮寄伊犁哈萨克自治州某地的信封。

2.读伊犁哈萨克自治州直属县市区图,熟悉直属县市的位置。

3.读新疆对外贸易口岸图完成下列练习:



邮政编码



新疆对外贸易口岸示意图

伊犁哈萨克自治州的东北面与_____、_____国为界；西北与_____国毗邻。

祖国不可分割的神圣领土

自古以来,伊犁就是我们伟大祖国领土的一部分,早在公元前161年就建立了著名的乌孙国。公元1346年成吉思汗年仅18岁的第七世孙秃黑鲁帖木儿被拥立为汗,以伊犁为中心统一天山南北。1762年10月清朝统一新疆后,设伊犁将军,任命明瑞为第一任伊犁将军。伊犁将军是全疆的最高军事长官,并兼理外藩事务,成为西域最高军政长官,统辖全疆和归附于清朝的哈萨克各部。将军府设定于惠远城。1844年10月,清政府正式批准新疆建省,此后,新疆的政治中心由伊犁移到乌鲁木齐。

1944年9月,伊犁、塔城、阿勒泰三区各族人民联合起来抗击当时国民党的反动统治,配合中国人民解放军进军新疆,迎来了1949年9月新疆和平解放。1954年11月27日,伊犁哈萨克自治区成立。1955年经新疆维吾尔自治区委员

问题

你能查阅资料或结合所学历史知识,给同学们讲一讲《中俄北京条约》对中国伊犁的影响吗?

会批示,伊犁哈萨克自治区改称伊犁哈萨克自治州。

伊犁哈萨克自治州总人口420万(2008年统计),有汉、维、哈、回、俄等47个民族,在伊犁州世居的民族有13个。多少年来各族人民在这块美丽富饶的土地上繁衍生息,相濡以沫,携手共建美好家园。

读一读

细君公主 细君公主是西汉皇室江都王刘建的女儿,是第一个远嫁西域的公主。细君公主作为与乌孙的第一个友好使者,使乌孙与汉朝建立了巩固的军事联盟,汉朝从此取得战略优势,达到了联合乌孙、遏制匈奴入侵的目的。

张骞 张骞是“丝绸之路”的开拓者。公元前138年,汉武帝派张骞出使西域。当他走到匈奴地时,被其扣留。公元前126年回到汉朝长安。公元前119年,张骞又奉命出使乌孙。张骞两次出使西域,开辟了丝绸之路的官方往来,开始了中西文化交流的新阶段。



左宗棠

说一说

1876年清朝派谁同各民族人民一道粉碎了沙俄继续霸占伊犁的阴谋?伊犁各族人民在什么时候回到了祖国的怀抱?你从中感受到怎样的一种民族精神?

活动

1.请查找资料说一说伊犁哈萨克自治州有哪13个世居民族。

2.在伊犁历史上,有很多各民族相濡以沫维护祖国统一,共建美好家园的感人事迹,请查资料、调查访问后写一篇调查报告。

❖ 山地为主、河流纵横

伊犁哈萨克自治州境内的高山峻岭中分布着广阔的山间平原、盆地及谷地,构成了伊犁州主要的地貌单元。境内河流纵横,主要的水系有:伊犁河流域、额尔齐斯河流域、乌伦古河流域、额敏河流域、奎屯河流域、玛纳斯河流域等。

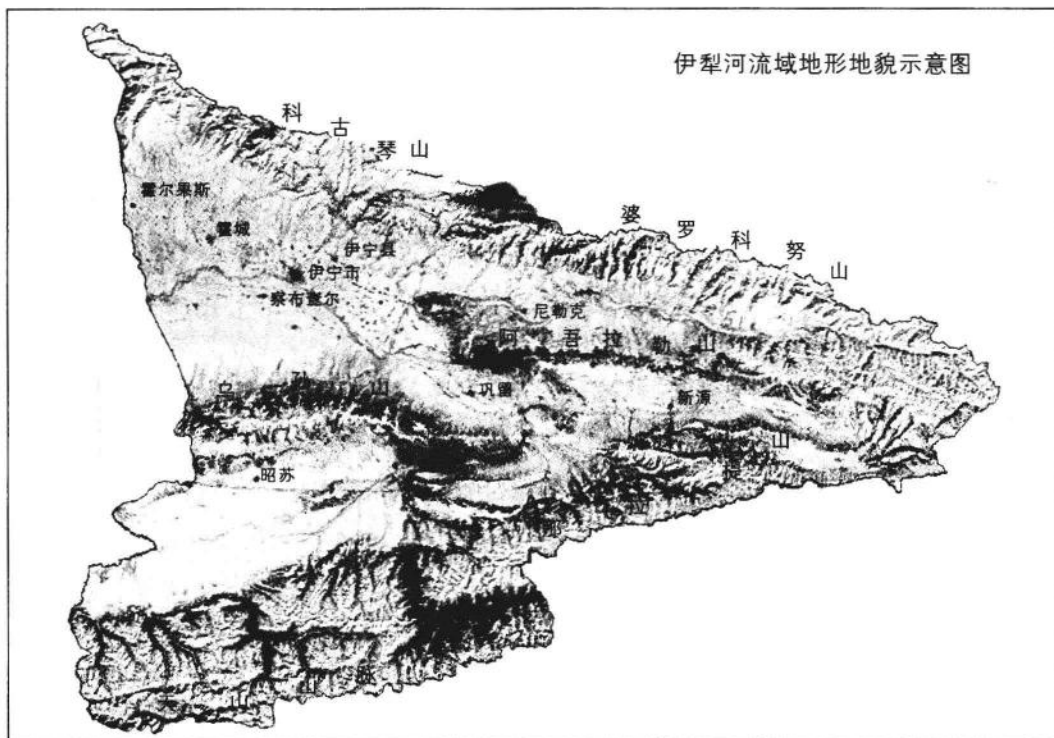


山峦起伏

伊犁河是新疆水量最大的河流,由特克斯河、巩乃斯河和喀什河汇流组成,在雅玛图汇集,始称伊犁河,最后流入哈萨克斯坦共和国境内的巴尔喀什湖。

伊犁哈萨克自治州境内的河流均发源于高山峡谷之间,水量大、流速急、坡度陡、落差大,水能蕴藏量极为

丰富。据勘察,全州水能储藏量约1210万千瓦,占全疆水能蕴藏量的26%,喀什河上已建设的吉林台水电站是西北最大的水电站。



读一读

额尔齐斯河 额尔齐斯河是伊犁哈萨克自治州第二大河,它发源于阿尔泰山南麓,由布尔津河、哈巴河、克兰河等支流汇合而成,流经富蕴县、阿勒泰市、布尔津县和哈巴河县境,向西流入哈萨克斯坦共和国与鄂比河汇合,注入北冰洋,是我国唯一流入北冰洋的河流。



额尔齐斯河

伊犁谷地 伊犁谷地地处西天山,北、东、南三面环山,北面有西北—东南走向的科古琴山、婆罗科努山;南面有北东东—南西西走向的哈克他乌山和那拉提山;中部有乌孙山、阿吾拉勒山等横亘,构成“三山夹两谷”的地貌轮廓,谷地呈三角形,西部底边朝向中哈边界,地势由东向西倾斜,形成向西开敞的喇叭形谷地,可以大量接受来自大西洋的湿润水汽。因此,伊犁谷地降水丰沛,气候湿润,山清水秀,物产富饶。

活动

- 1.看伊犁哈萨克自治州地形、河流图,说一说区域内有哪些主要的山脉和河流。
- 2.模仿训练:察布查尔县一中的小明同学说:“我的家乡在乌孙山北坡,伊犁河南岸。”你的家乡在哪儿?能给大家描述一下吗?

复杂的大陆性气候

做一做

伊犁州2005年1—12月的月平均气温和降水数据资料

月份	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月
气温℃	-7.7	-9.1	7.6	13.7	18.1	22.7	25.0	21.6	18.9	11.1	2.8	-4.7
降水mm	20.8	15.4	35.3	30.2	41.2	42.4	6.6	35.1	4.8	2.6	26.7	23.9

- 1.请同学们根据伊犁州2005年1—12月的气温和降水资料,绘伊犁州2005年气温曲线图和降水柱状图。
- 2.根据气温曲线图和降水柱状图我们可以看出伊犁州夏季气温_____(高、低),冬季气温_____(高、低),气温年较差_____(高、低),年降水量_____(较大、小)。

伊犁哈萨克自治州深居内陆远离海洋,在群山环抱下具有典型的温带大陆性干旱半干旱气候特征。由于地域辽阔,地形复杂,纬度位置和海拔高度的不同,各地又有独特的小气候特征。

伊犁哈萨克自治州的灾害性天气有:逢秋末、春初普遍受到冷空气入侵,气温急剧下降易形成霜冻;夏季有暴雨,易形成洪水灾害;还有冰雹、干热风等灾害。



冰雹



风灾

资料 伊犁河谷被称之为亚欧大陆干旱地区中的一块“湿岛”。主要体现在平均年降水量是150—300毫米,山区可达500—1100毫米

活动 查找资料,结合所学地理知识,思考为什么伊犁河谷能形成亚欧大陆干旱地区中的一块“湿岛”。

丰富的多种资源

伊犁哈萨克自治州森林资源丰富,天然原始森林主要分布在阿尔泰山和天山山脉。次生林主要分布在喀什河、特克斯河、巩乃斯河、伊犁河沿岸。州直森林资源面积达840万亩(含山区天然林、平原天然林、平原人工林),森林覆盖率为8.67%(2005年)。为改善生态环境,多年来人们大力植树造林,目前州直人工林面积已达175万亩(2005年)。



阿尔泰原始森林

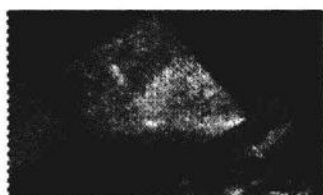


新源野生果林

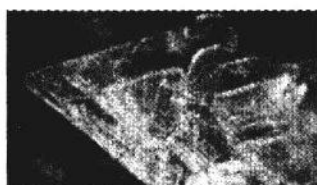
林区药材资源十分丰富,你知道有那些吗?查一查,看谁知道的多。

受气候与地形的影响,伊犁哈萨克自治州境内水量充足,水能资源丰富。数百条大小河流的年径流量达363.59亿立方米,占全疆年总径流量的41.6%。

伊犁哈萨克自治州境内地质条件复杂,是全疆乃至全国已发现矿产品种比较齐全的地区之一,具有建成我国重要矿产基地的矿产资源基础。目前探明矿产种类80余种,已探明储量共40多种,其探明储量居全国首位的有铍、白云母、钾、长石。



Aminoffite铍密黄石



自然界中的白云母



钠长石(白色、粉红色)

资料

矿产资源 煤炭分布遍布全州各地,品种多样;铁矿主要分布在天山,尤以新源县铁矿储量大、质量好;锰矿分布在天山中段和西段,以昭苏的远景储量为最大;阿勒泰地区则以蕴产黄金久负盛名。

野生动植物 野核桃、野巴旦杏远近闻名,鹿茸、贝母、甘草、雪莲等中药材畅销各地,马可波罗盘羊、马鹿、四爪陆龟等十分珍贵,裸腹鲟、鲤、鳊、罗鲑等数十种鱼类驰名中外。

活动 你知道伊犁哈萨克自治州境内有哪些重要或稀有的资源,能用文字或图片介绍给大家吗?

发展中的经济

农业是伊犁哈萨克自治州的基础产业。土地面积35万平方千米,可耕地面积3000多万亩。土壤肥沃、灌溉便利,日照充足,昼夜温差大,适宜于农作物的生长,是新疆重要的粮食、棉花、亚麻、油料、糖料生产基地。主要的粮食作物有:小麦、水稻、玉米、高粱等。



葡萄



西红柿



红花



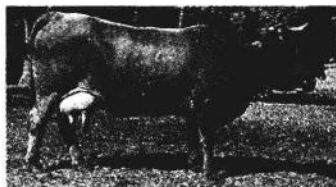
长绒棉

伊犁哈萨克自治州有3亿多亩良好的天然草场,是新疆主要的畜牧业基地。盛产绵

羊、山羊、马、牛、骆驼等各种牲畜,畜牧业是自治州的支柱产业之一。



中国美利奴—新疆型羊



新疆褐牛



伊犁马

你知道吗

伊犁哈萨克自治州的主要经济作物:油菜、胡麻、棉花、油葵、大豆、大麻、甜菜、烟叶,除此以外还有薰衣草、啤酒花、小茴香、甜叶菊等。

享誉全国的水果:苹果、葡萄、杏、樱桃、巴旦杏、西瓜以及草莓等。

伊犁哈萨克自治州建州50年来,工业从无到有,从小到大,形成了纺织、制糖、制革、食品、饮料、卷烟、煤炭、黄金、电力、建材等行业。煤炭工业是伊犁州直属重工业中第一大行业,按规划将成为新疆重要的煤炭生产基地和煤化工基地。

读一读

新疆伊力特实业股份有限公司位于新疆伊犁哈萨克自治州新源县境内的肖尔布拉克镇。公司于1999年5月正式注册成立。产品是用天山雪水、伊犁河谷优质高粱、小麦、豌豆和大米、玉米等为原料,采用中国传统老五甑工艺及现代科技精心酿制,被评为中国名牌产品。

新疆康尤美粮油集团有限公司是一家以油脂、粮油加工、农副产品、外贸为主的股份制企业,被自治区人民政府授予“农业产业化龙头企业”,不仅带动了新源、昭苏、特克斯县经济的快速发展,而且推动了本地区畜牧业、养殖业、农业等相关产业的发展。

走一走,看一看

调查当地的一个厂(矿)是如何利用资源优势促进当地经济发展的,同时是否注意到了资源的利用与保护协调发展,并写出调查报告。

✦ 迅速发展的交通、信息业

由于独特的自然地理因素,伊犁哈萨克自治州直境内已初步建立了以公路运输为主体,铁路、民航为补充的交通运输网络。其中公路运输是伊犁州国民经济发展的主动脉,全州214个乡镇已全部通了公路,以国道、省道为骨架,县乡公路为基础的四通八达的公路网基本形成。赛里木湖—霍尔果斯、清伊(清水河—伊宁)高等级公路已建成通