

大同縣鄉土教科書

大同縣鄉土教科書

編輯大意

- 一 本書根據部頒小學規程第三十一條之規定編輯之
- 二 本書全部一冊凡二十六課專供小學高年級學生(第六年級)之用
- 三 本書內容包括本縣社會自然等實際情形其分量支配各有適當比例
- 四 本書以本縣人生活為中心凡本縣人所應具之生活常識無不依次編述應有盡有
- 五 本書編制注重本縣固有文物及目前需要以激發兒童

負責振興之意志

六 本書雖側重鄉土問題但與普通教科書力謀聯絡以求

貫通

七 本書適用範圍限於本縣公私立各小學

山西大同縣鄉土教科書目錄

- 一 我們的母鄉——大同
- 二 位置和氣候
- 三 大山和大水
- 四 交通
- 五 居民及其生活
- 六 雄偉整齊的縣城
- 七 縣區村的行政組織
- 八 教育概況
- 九 歷代的變遷

十 畢士安和曹文詔

十一 楊烈婦

十二 雲崗石佛寺

十三 三大寺

十四 我縣的勝蹟(一)

十五 我縣的勝蹟(二)

十六 家畜和野獸

十七 藥材及瓜果

十八 蔬菜

十九 著名的煤產(一)

二十 著名的煤產(二)

二十一 煤業現狀

二十二 鹽鹼硝礬

二十三 陶器與石灰

二十四 銅器和皮革業

二十五 幾種新式工業

二十六 建設新大同

一 我們的母鄉——大同

(一)

我們的母鄉，大同！

是西北的門戶，

是東南的藩屏，

跨長城，

踏雁門，

恒嶽聳其南，

桑乾貫其中，

偉壯哪！大同！

三 晉名邦，



歷朝重鎮。

(二)

我們的母鄉，大同！

現有無量的煤田，

更有便利的交通，

寶藏厚，

物產豐，

平綏連西北，

同成達巴中，

有為哪！大同！

開發西北，

富國裕民。

(三)

可愛呀！大同！

可敬呀！大同！

燕趙自古多慷慨，

造時英雄賴後生，

爭自由，

求平等，

人傑地自靈，

努力吧！同志！

復興民族，

實現大同。

## 二 位置和氣候

我縣位居山西省的北部，當北緯四十度十分，東北界陽高，東界天鎮，東南界廣靈，南接渾源、應縣、懷仁，西界左雲，北接綏遠省的豐鎮。東西廣一百八十五里，南北長一百六十八里，面積凡一萬二千七百二十二方里。在晉北一帶可算首屈一指的大縣了。

氣候是大陸性質的，空氣乾燥，雨量稀少，春秋兩季，特別嚴寒，在三四月間，河水仍然不解，九十月間，時常落霜，就是盛夏時期，早晚氣候，也大不相同，晝葛夜棉，乃係常事，所以有雁門

關外野人家早穿皮棉午穿紗的諺語，而且地勢高亢，河流不多，每到春季，大風時起，塵沙飛捲，遮蔽天日，田地裏的莊禾，往往被風催壞，農田改種，乃係常事。到了夏季，有時缺雨，便成為旱災。甚或風雨交作，雨點凝結，致遭雹災。所以農人種植，毫無把握，每年的收穫，不過一次，如果稍受打擊，就是一次性的收穫，還不能得到圓滿的結果。

### 三 大山和大水

我縣四面多山，西北諸山，以雷公山為主峰，下有雷公寺，為西北十八村之集會地。

城北三十里有孤山，在民國十五年間，晉軍和西北軍曾作

戰於此。東北是採掠山，山勢高大，冬夏積雪不消。山麓有地藏寺，花香水秀，僻靜異常，有世外小桃源之稱。

東南有六稜山，與北嶽恒山，遙遙相對。山中有一冰洞，冬消夏凍，奇特反常。相隔數十步，又有一水洞，洞水却四時清冽了。

西南有西岩山、七峯山、禪房山和丈人峯等山。七峯山裏有玉龍洞，丈人峯上有七級浮圖，都為我縣勝景。正西有武周山，是到雲崗的要道。

大水首推桑乾河，發源於朔縣馬邑鎮之洪濤山，橫貫縣境南部，東流為水定河。河流雖大，水利無多，且有礙交通，行人不便。其次便是御河，在縣城東面，兩岸居民，用水澆地，得利很厚。下流至

利仁皂村入桑乾河。

武周川隨武周山而東流，水勢較小，因有大興等水利公司之提倡，灌域日見廣大。到了合河村，流入御河。

#### 四 交通

我縣居晉察綏三省的中心，交通極關重要。現有平綏路東起河北省之豐台，西達綏遠省之包頭，經過縣境的東北兩部，一切出產，全賴此路運輸。更有同泉支路和泉峯等輕便路，專運本縣出產的煤炭。此外有同蒲路由大同直抵永濟，縱貫山西全境，將來工程告竣，本縣的各項實業，更可較前發達了。汽路祇有大同汽車路，由大同直達太原，往來頗為便利。

縣路經近年屢次的修築，寬達一丈六尺，平坦易行。由縣城東行，經倍家皂、許堡等村，入天鎮縣境，土人稱之為東大道。偏東北行，過三十里舖及聚樂堡等村，入陽高縣境，向稱京大道。由縣城西南行，可達懷仁縣，是為省大道。正南行，可至應縣。東南行，即至渾源縣。由縣城西行，過雲崗等村，直達左雲縣，是為大西路。由縣城北行，出得勝口，即至綏遠省之豐鎮縣。

現在縣路來往行人最多的，要算東大道、大西路和應縣、渾源兩路了。

### 五 居民及其生活

大同為雁北首縣，土地人口，自然要比他處為多，但是以三

十萬衆的人口與一萬二千七百二十二方里的土地相比每方里平均二十三人，人口的密度，並不算大。

全縣有四分之一的民衆，住在城裏，其餘完全處於鄉間，所以農民竟有二十多萬。至於作工經商的，也不算少，內外蒙古和西北各地，都有他們的足跡。

民衆生活，極其簡單。普通人家，不過以穀黍高糧、蕎麥、山藥、當食品，粗布羊皮作衣服，居室用具，也很粗陋。至於那些窮僻鄉村，更是衣不蔽體，食不充飢，連這些簡陋的物品，有時竟享受不着。

一般習俗，因處境和生活的關係，多半是和善忠厚，勤儉耐

勞的。近受交通發達的影響，城市的人們，往往竟染着驕奢習氣了。

談到信仰，也同別處一樣，以拜祖宗敬偶像的多神教為主，獨神的耶回等教，實居少數。可是不論那一教，都以忠孝仁愛禮義廉恥的傳統道德，為他們篤守不移的共同信仰。

## 六 雄偉整齊的縣城

我縣縣城，正當縣境的中心，平綏，同成二路的交點，東臨御河，西依雷公山，形勢是很好的。

我縣古稱平城，從來就很著名，但是現在的城市，並不是平城的故址了。

明初初年，洪武皇帝為防禦蒙古人的侵擾，就命他的大將徐達常遇春鎮守大同。現在的城垣便是那時修造的。

縣城周約十三里，高四丈餘，為一正方形。城有四門，每個門上，都有巍峩宏壯的大城樓，只因年遠失修，現都破敗不堪了。大城四面，還有東西南北四關，除西關外，都有城牆圍着，雖然大小形狀，很不一致，然對於大城的雄偉壯廓，拱衛襯托的，更有意義了。

大同街市的整齊寬敞，實為本省各縣所不及。我們一進城門，就可看到筆直的馬路，一望無際，就是各個小巷，也都通暢有度，不似別處狹曲無規的。

城內的重要街巷，都有各類商舖，最熱鬧的是大南——永泰——街和大北——武定——街，便是各大商店的薈萃地。其次為東西二大街，和陽街及清遠街營業也很發達。近年城北的郊野，因靠近平綏鐵路的關係，一切營業，倒有日增繁榮的趨勢。

## 七 縣區村的行政組織

我省自民國七年，整理村範以來，一縣裏的行政機關，除縣政府外，復按縣之大小，劃分區域，設立區公所，各村鎮設立村鎮公所，皆受縣政府的指揮監督，辦理全區或全村的事務。

我縣縣政府，設縣長秘書，各一人。內分一、二、三、四、各科，外設公安財政兩局，科設科長，局設局長，承縣長的命令，辦理行政

事務。

縣內共分五區，第一區公所在城內，第二區公所在東鄉之許堡村，第三區公所在南鄉之落陣營村，第四區公所在西鄉之口泉鎮，第五區公所在北鄉之孤店村。每區設區長一人，助理員二人，警察十餘人，襄助辦理全區事務。

村有主村屬村的分別。主村設村長村副各一人，屬村祇有村副一人，其下有間鄰長各若干人。他們的任務，除承縣區長的命令辦理村事外，還有會議自治的事項，以謀全村幸福。此外有息訟會，處理爭訟事件，有學董專辦教育事項，有監察員監察當事人的弊病，有主張公道團，消除社會間的不平。這樣

組織，是很完善的。果能選用好人，各盡其職，村事自然振興了。

## 八 教育概況

大同是三晉重鎮，所以雁北教育，也以他為中心地。中等學校，多係省立，現有大同師範，大同中學，和大同女子初級中學三校。

小學教育，省立的有大同師範附小及大同女中附小兩校。縣立的有男女小學校六所，有工藝職業補習學校和義務教育實驗區初級小學校各一所。在縣城裏還有區立小學校四所，闕裏有初級小學校三所，鄉村初級小學及短期小學，計有五百二十餘校，全縣小學學生，達二萬一千餘人。

社會教育，辦有成效的，首推公立圖書館。館址在縣城西街，地點適中，規模宏大，現在已購的圖書，有二千三百四十餘種，數目計九千三百六十餘冊，並訂購雜誌報章數十種，每日閱覽書報的，平均六七十人。對地方文化，補助不少。

我縣學校的數量，可算不少，但社會教育機關，多付闕如。地方人士，亟應妥籌辦法，力謀改進，一面充實學校內容，使教育職業化，一面添設社會教育機關，以啟發民衆智識。這樣辦理，大同的教育，更有起色的希望。

## 九 歷代的變遷

大同地近蒙古，周代以前，完全是北狄的地方。戰國時候，趙

置雲中縣，不過當時的雲中，是指雁北一帶和代縣而言。到了漢朝，高祖被匈奴圍在平城的白登，那時平城的地址，就是如今縣城東北的古城村。而雁北一帶，有些地方仍然歸屬匈奴的。

北魏拓跋珪建都平城，創造宮殿，修築城垣，這個平城，才是現在大同的地址。魏文帝遷都洛陽之後，平城先改為武周，後改為永固，都隸屬代郡。

北周時候，又名雲中。隋朝稱雲內，後改為恒安鎮，神武縣。唐朝仍名雲中。五代時，石敬瑭割燕雲十六州，以賂契丹，而雲中又不屬中原了。

遼時始改名為大同，金人也叫做大同，兩朝所遺留的偉大建築很多，大半那時的大同，是他們的西京，所以很重視的。

元朝改為大同路，明代又叫大同縣，清初置大同府，管轄二州七縣，所以稱為三晉名邦。民國成立廢除府制，大同仍為縣治，現因交通便利，外藩喪失的緣故，又變成國防上的重鎮了。

#### 十 畢士安和曹文詔

文臣武將，在我縣志書中，也還不少。比較著名的，要推畢士安和曹文詔。

畢士安是進士出身，官至宰相。宋真宗時，遼人大舉入寇，一般朝臣，主張遷都，士安獨自反對，力倡和議。其後澶淵之役，真

宗親征，遼人退却，這固然是寇準的功勞，而畢士安也是與有力。士安端方沉雅，美風采，善談吐，人都稱他為嚴正君子。且精詞翰，有文集三十卷。嘗對人說：我作官沒有赫赫的名譽，但力求規檢，希望少過。他的清慎廉潔，可以作我們的模範。

曹文詔勇敢善戰，且有智謀。崇禎初年，陝西流寇王嘉允與兵作亂，文詔把他殺死。其後紅軍友李都司和杜三陽等匪，侵犯平涼，也先後被文詔征服。此外還殺過李老柴，降服獨行狼與郝臨菴，關中大寇能夠畧為平息的，完全是他的功勞。當時人民歌頌道：軍中有一曹。西賊聞之心膽搖。他的威武，於此可見一斑。崇禎八年，關王諸賊犯鳳陽，文詔從河南入漢中，賊衆

二十萬，文詔所部，僅六千人，衆寡不敵，被圍數十層，文詔無力抵抗，拔劍自刎死。其見危授命，精忠報國的精神，更使我們景仰萬分了。

### 十一 楊烈婦

烈婦楊氏，是清朝初年的人，嫁王之雲為妻，天性至孝，人都稱他為賢婦。當姜瓖叛變的時候，我縣人民飽受塗炭，獨有楊氏保重貞操，輕視性命，竟跳入庭院井中，以免被賊污辱。他的季子，不捨母親，也跳井死了。他的女兒，雖已嫁人，但聽見母死，居然自縊。所以被稱為一門節孝。詩人夏人佐表揚他的貞烈，有幾句詩道：

……卓哉揚孺人，就是何暇豫，勉兒勵忠貞，詩書不汝誤。爰投古井中，恥為賊所污，母死季子偕，義不忘乳哺，禽妾有弱息，聞難生悲怒，再拜別舅姑，竊縊庭中樹。……丈夫有鬚眉，臨難有回互，弱質在女子，視死同朝露。……我們讀了此詩，更可以知道揚烈婦不祇個人堅貞，值得我們景仰，她感化力的偉大，尤其使人崇拜了！

### 十二 雲崗石佛寺

雲崗古寺，在城西的武周山麓。我們出了西門，順着左雲大道，只走三十里路，就到雲崗了。

寺院依山建築，北靠削壁，南臨十里河，形勢很好。寺的左右，

石窟很多，最大的有十六個，名叫大佛殿，如來殿，彌勒殿，佛籟洞，其餘各名，都失傳了。

石窟大小，並不相同，最廣的有七十二尺，最深的有五十尺。我們走進石窟，看見石崖洞壁，都是佛像，有大有小，或坐或舞，形狀不一。最大的一佛，身高六十餘尺，端坐在寺內東樓裏邊，遊人見了，無不肅然起敬。

這寺是北魏時所造，起自神瑞，終於正光，先後修了百餘年。如今歷時雖有一千五百餘載，而莊嚴的法像，仍然存在，可惜石質不堅，後加的泥沙，色彩過多，有失其本來的面目。

古寺東端，有一大同洞，洞口較小，氣又潮濕，我們走進洞裏，用

物觸地，就有隆隆的回音，傳入耳裏，有股泉水，從正面的大佛膝不流出，清徹寒冽，最宜煮茶。世稱「石鼓寒泉」，正指這洞而言。雲崗古蹟，舉世聞名，所以中外人士，每年特來遊歷的，絡繹不絕。一般遊人，對於石刻的精巧，建造的雄偉，無不驚奇。由此可知我國文化的發達，和民族創造能力的偉大了。

### 十三 三大寺

三大寺是大華嚴寺、薄伽教藏和善化寺的總稱。

大華嚴寺通稱上寺，在城內的西南隅，建自遼代清寧八年。寺裏有臺，高起丈餘，巍巍的佛殿，就建在這個臺上。這殿是向東立着的，高三丈多，寬二百尺，深一百尺，規模宏大，為各寺中

第一殿中大佛，據說是用木雕成的，全身端坐，很覺莊嚴。

上寺東南的古刹，正是薄伽教藏。它們中間，只隔着一條街巷，相離不過一百餘尺，這寺通稱下寺，也是遼代的遺跡。相傳曾遭兵火，毀壞不堪，現在的佛殿，為清初所建，但是大殿中的托忒佛像，還是當初的傑作。

善化寺在南蠻門西，俗稱南寺。相傳建自唐代，所以它的資格，比上下兩寺都老，不過現在的殿宇，是金時重修過的。

南寺佛殿，比上寺稍小一點，而殿裏的佛像，却比上寺為古。而且大殿中的壁畫，年代很久，精美異常，更是他寺所沒有的珍品了。

十四 我縣的勝蹟(一)

與三大寺齊名的勝蹟，要算城裏的九龍壁，城東的曹福廟了。

九龍壁在和陽街路南，高三十尺，寬二十丈，是明初建築的。全壁用琉璃磚瓦造成，上有各色鱗龍九條，形狀生動，色澤鮮明，極為美觀。我們如從壁前的水池裏一望，龍形倒映池中，隨波翻動，幾疑他是活龍了。

由和陽大街走出東門，望見東塘坡上，有一所古廟，從叢林裏透露出來，那便是曹福廟。跨過御河，穿過樹林，拾級而上，就進廟裏了。這廟也創在明時，高大雄偉，並不亞於城內各寺。而

且屢經後人增修，工程還很整齊。

寺的原名，叫作鎮武廟。只因明朝義僕曹福死在附近，後人為紀念他的忠義，就給他立像供奉，廟的名字從此也改變了。

我們上了廟後的玉皇閣，開窗四望，頓覺風高氣爽，胸襟開拓，四郊裏的一切，也都收在我們的眼裏。轉回東面遠眺，見採掠山下有一大湖，如明鏡似的橫着，那便是文鸞湖。湖在石家寨海裏村的中間，周圍十餘里，水很清澈，採掠諸峯和幾個村落，列在他的四邊，好像海島漁鄉。

### 十五 我縣的勝蹟(二)

鐵索橋和小龍門，也是我縣著名的勝景。

鐵索橋原名普濟橋，因為橋身是用鐵練組成的，所以通稱鐵索橋。

橋在東南鄉灘頭村和堡村北的桑乾河間，離城有九十里。據說明朝嘉靖二十年，有個名官叫李濟，他見桑乾河每年解凍時，兩岸交通常常斷絕，因此就捐製鐵索八條，造成這偉大的工程。

橋身共長十八丈，重約六千斤。每年冬時，架搭起來，到河消後就折掉了。架橋的方法，北岸崖石上鑿着幾個大孔，孔裏穿着大木，鐵索端頭縛在木上，然後將索拉到對岸，用石壓着。上面橫鋪木椽，車馬行人，就在椽上行走。可是河岸很陡，橋上又

沒欄杆，人行橋上，只覺波滔汹涌，顛播異常，心理十分害怕。沿河東走十里，就到小龍門，這裏的山崖，更狹更陡。當年崖上鑿着三洞，猛激的河水，從洞裏通過，好像河津的龍門，所以叫作小龍門。後來被人毀壞，現在只留一洞了。

## 十六 家畜和野獸

家畜的種類很多，在我們大同所養的，不外牛、馬、騾、驢、豬、羊、雞、狗、貓、鴨、鵝、兔等這些禽獸。

家畜對於我們日常生活，都是很有幫助的。或賣他們的氣力，代替我們工作，或憑他們的本能，維持我們治安，或捨他們的生命，供給我們食料。簡直是一時不能離開的。

家畜既如此的重要，我們應當利用自然環境和田間廢物，使牠蕃衍，使牠茁壯，以得相當代價，而作農家的附產物。

野獸裏邊有狐、狼、虎、豹、田鼠、獾子、掃雪、鼬鼠等這些東西。狐、狼到處都有，但不多見。到了冬季，獵戶施巧用藥，謀得其皮，以博厚利。虎豹更是稀少，在城東六棱山上，數十年或一見，人都認為是神蟲。田鼠和獾子，專食田禾裏的害蟲，也是有益的動物。掃雪的皮毛極暖，可作衣服的領袖。鼬鼠的毛很細，可以製筆。都是很值錢的。

我縣所有的動物，除虎、狼等猛獸外，其他各種東西，直接間接，都是有益於社會的。應當改進畜養的方法，使牠繁殖起

來繞好。

十七 藥材及瓜果

我縣不論山川，到處皆產藥材，只要有此常識，具此經驗，隨時隨地，都可採集炮製，去濟世活人的。

藥材之多，有三四十種，最著名的在桑乾河南一帶，有小茴香、赤芍、秦艽、知母等，每年產量達十數萬斤。在採掠山一帶，有大黃、黃芪、荊苧等，每年產量達數萬斤。在二區一帶，產豬苓和升麻，年產數千斤。他如甘草、麻黃、地骨皮、蒲公英、蒼朮、黃芩、冬花、枸杞、兔絲子、車前子等，到處都有，產量更多。

瓜有西瓜、香瓜、玉瓜、菜瓜、矮瓜、葫蘆等出產。西瓜、香瓜、味極

甘美，可以解渴。西瓜因須園地，且培植費事，所以除城市左近，種者極少。菜瓜、矮瓜、葫蘆，三種東西，不論水田旱地，都可種植。他的效用，大半是作菜佐食的。

果樹因氣候的關係，不甚發達。年來有見於鄰近陽高懷仁的許多村莊，培植果樹，利益很大，便競相試驗起來，成績倒還不錯。現在所產的蘋果、沙果、桃李、杏等，也都很好。至於葡萄，到處都有，產量亦多。此後如能研究農學，改良土質，那麼果樹的繁殖，也是不難見到的。

## 十八 蔬菜

蔬類植物，也有不少珍品。最顯見的，是劈蘭（一名玉蔓菁，

俗名松根茄子、胡蘿蔔、圓白菜（即回子白、杓兜白、捲心菜）、荊針山藥（即馬鈴薯）他如白菜、菠菜、芥菜、韭菜、芹菜、芫荽、蔓菁、蒼蓮（俗名甜菜）、萵苣、豆角、苣荬菜（有甜苦二種）、青椒、蔥、蒜、地皮菜、地蔬子三等也。應有盡有，不遜於鄰近各縣。

劈蘭大的有十餘觔，鮮乾都可吃，尤以作鹹菜為最宜。其大的即平原人也，很贊美，常攜帶而去，當作罕物。茄子形細長，比外來的圓茄子容易入味，炒菜最好。胡蘿蔔色鮮而味甘，且無藥味，比較他處，特別優美，裏邊含有維他命和糖質最多，很有益於衛生的。鍋燒胡蘿蔔，俗稱小人參，可見受人歡迎了。

圓白菜含維他命和鐵質，雖不如菠菜和蘿蔔多，但也很是

不少。我縣所產的，大而且美，或晒或醃，或現吃，沒有不衛生不  
適口的。荊針更是珍品，繁殖很快，產量很多，每年出境數日，不  
下十萬觔，為農民一大收入。山藥到處可種，產量最多，用途更  
廣，當飯當菜，均無不可。又可以製麵粉，製酒，酒精，品質很好，價值  
亦廉，其功用超過一切的農產物。現在已隨人類的進化，由維  
持平民的生活，進而為工業上，化學上，醫藥上之原料了。

### 十九 著名的煤產(一)

我們山西的煤田，久為中外人士所豔稱。自平綏鐵路修通，  
口泉設站以後，我們大同的煤礦，產量增加，運銷境外，不計其數，  
較之平榆潞澤各地的煤，有過之無不及。

同煤的種類很多，第一是普通煤炭，在大懷、三縣毗連的一帶地方，人稱八十里山場，不論埋藏深淺，到處都有，但大部分多在口泉一帶，這便是普通用的煤炭。每噸售價，多至四元，少也不下兩元，若運至天津塘沽出口，成本要在十元以上，因此不能和外貨競爭。據探礦家說，此地煤炭埋藏地內，共有三層，現在無論機器或土法開採，都祇取第一層。那末其餘兩層，量多質美，更可想見了。

第二種是硬煤，又稱灰炭，產在我縣的西南鄉小磨村一帶。灰黑無光，硬度較強，質點密，起火微，但宿熱耐久，火力均勻，澡塘飯館最喜購用。土人就外表情形，定名為硬炭，或灰炭。以前

運銷張垣，價值很貴，獲利很多。可惜宣傳不遠，他處未知其優點，所以銷路不能暢旺。現因種種的限制，就是張垣的銷場，亦已梗塞不通了。

### 二十 著名的煤產(二)

第三種是煨炭，一名無烟炭，色褐質鬆，無烟無臭，宿熱力最大，燃燒極容易，但與通常書中所講的無烟煤，大不相同。此種炭質，因埋藏較淺，僅被沙土掩覆，無論強風烈寒炎熱，都能侵入，發生風化、熱化等關係，而起極輕緩性之低溫乾溜作用所變成的。在口泉峪內各煤窰，差不多都有此種煤質。當民國十二年春，日本人發現此種炭質，簡直如獲珍寶，因為用在家庭圍

爐和養蠶事業上，再好沒有。於是盡量收買。每噸價值較普通煤炭增高三四倍。可惜正要經營發展，因時局關係，就停頓了。

第四種是焦炭，俗名藍炭，是窯下不能出售的煤末，燃燒起來，覆土掩被，使熱力向內發展，烟臭向外分散，至相當時間，鍊成塊狀的一種炭質。其優點和熱力，和煨炭差不多，各種用火的手工業，以及飯館家庭的爐火，沒有不用的。

我縣煤田，產量既多，種類又繁，熱力大，品質好，無論用在家庭、工廠、輪船、火車，都是很適合的。至於普通煤炭，雖肥並不鍊爐，有烟却不污衣，更是特色，所以有清烟煤的稱號，在現代煤炭中，早已遠近馳名了。

## 二十一 煤業現狀

我縣煤質既好，產量又多，加以交通方便，運輸迅速，自應暢銷境外，獲取厚利，富國裕民。但實際情形，却不如此，自民國七年火車交通後，煤產出境，開闢新路，需要增加，供給的人當然要特別努力，應付這種要求。於是有礦的開鑿，有錢的設棧，有入手的也要買馬拴車，裝運煤炭。一直熱鬧了六七年，果然煤業發達，家給戶足，地方繁榮，好像是生活都有基礎的。

不料雁北戰禍，連年不絕，九一八事變，又相繼以起，除過因戰事直接損失的二三十萬元，外有回煤的傾銷，內因同業的競賣，落價折本，家家都虧累了。

我省當局有見於此，先設礦務局，以機器生產，代替土窯；後立礦業公司，用統制政策，聯合營業，以作救濟而謀發展。現在規模狹小，煤質不良的土窯，都已停歇。互相侵軋，自低身價的煤棧，一齊合併（即同煤總銷處）對外貿易，都由礦務局在前領導，礦業公司從中指揮，想再不致盲人瞎馬，拆本倒閉。不過本地的窯腳戶因此失業的，現在已佔多數了。

## 二十二 鹽鹼硝礬

鹽、鹼、硝、礬，都是礦物。在我們大同的產量，雖不很多，但如悉心研究，設法改良，最低的程度，也夠本地使用，甚或行銷鄰縣。否則質品既劣，價值又貴，那麼銷路滯塞，難免貨棄於地了。

在城南一帶的荒灘，有產鹽的，有產鹼的，有硝鹽都產的。春季掃土成堆，入池用水過濾，盛水熬煮，凝結成鹽。好的是紅鹽，次的是白鹽，紅鹽再熬一次，結成大塊，是回化鹽，味極純厚。鹹硝的製法，也是這樣。產量比不上山陰、應縣、懷仁等地方。而出產的村莊，除過自用，也能出售，維持生活。

我縣所產的礬，是黑礬，又名窯礬，是用含硫最多，不能燒火之大炭（俗名銅金石）入窯燒化而成。可以上地殺蟲，製作染料。染布足，染鬚髮，都很重要。口泉村西，舊有南北兩礬窯，從事燒礬。現因外貨充斥，都已歇業。這也和本地藍靛受洋藍排擠，而無人種植，是同樣的情形。以後如果實行抵制舶來品，一律服

用本國貨，當然還有復業的可能。

### 二十三 陶器與石灰

陶器是由陶土製成的。我縣的陶土，有粗細兩種；粗的只能燒甄瓦，細的還可製瓷器，都是家庭日用必需的東西。燒甄瓦的，到處都有，不過靠近山梁的比較好些。

製瓷器的，在城西鵬窩咀一帶很多，所以該村和全家梁村依靠碗窠、甕窠，謀生活的人很多。除供給本地外，還運往各縣以及口外售賣。前年趙志端先生意欲改進瓷業，就在該村設廠試驗，出品很好，不亞於平定瓷器，惟因資本微弱，社會不能幫助，已停辦了，真是可惜。

石灰是建築上佔重要位置的一種東西。在雲崗的武周山，和口泉的南北山，七峯山，以及塔兒山一帶，出產石灰石很多。隨時都可燒成石灰，並且質料最好，過濾毫無渣滓，所以遠近工程都樂於使用。現在經營灰業的人，日見增加。每年由鐵路運輸外銷的，亦不在少數。

陶器與石灰，是人類的必需品。我縣都有他的原料。據有專門知識的人說來，如果利用科學的方法，擴大規模，將來不但可以營謀厚利，並且能夠抵制洋貨，杜絕漏卮。

#### 二十四 銅錫器和皮革業

我縣重要的手工製造，要算銅錫等器和皮革業了。

銅器工業，頗為發達。造成種種精美的用具，行銷鄰近各地。每年獲利，實在不少。

出品分生銅、熟銅兩種。生銅質粗性脆，不能製造精細的器皿。工人們把他溶成液汁，倒入模裏，鑄成鏟釘、煉爐等物。熟銅質甚精韌，可以造成的器具很多。如銅鍋、銅壺、銅杓，都是用它鑄成的。

銅器中以鍋、壺為出名。有一種名叫火鍋子，人們用他煎煮食物，十分方便講究。所以來同的旅客，無不爭先購買。

錫器工藝，也很不錯。如人們家用的香爐、蠟台、酒壺等物，全是本地製成的。

大同皮衣業，向來就很發達。南關大商店，差不多全是皮行。地方上靠製皮衣為生的，實在很多。所出各貨以羊羔皮、狐狼裘為最好。每年賣往國內國外的，值價百萬。可惜近來因外蒙不通，世界經濟不振，大好皮業，竟致衰落不堪了。

製革工藝，也有多人經營。普通所用的皮繩、鞋底，大半產在本地。可惜造皮工廠，規模過小，而且製造方法，多半沿用土法。所以集資擴大，採用新法，那是急待努力的兩件要事呀。

## 二十五 幾種新式工業

我縣新式工業，除煤礦外，以麵粉、酒精、電氣、打蛋廠等製造為最大了。

大同麵粉公司，設在平綏路大同車站的西邊。民國二年，已經成立，規模頗大，機械完備，每日可出麵粉五百袋。質良價廉，銷路很旺。近為提倡公營事業起見，將要歸公辦理。

在麵粉公司北邊，便是酒精廠。民國二十三年由興農化學工業社創立的。廠裏的設備，全為新式。現由西北實業公司接辦，前途發展，當可預卜。

電燈公司也被西北實業公司所接辦。地址在酒精廠裏邊，有立式雙缸蒸氣力直流發電機兩部，電力充足，可燃燈五千多盞。

打蛋廠規模最大的，首推鴻記蛋廠。在南關小東街舊雲龍

火柴公司裏邊，把原有機械，改造運用，廠裏男女工人很多。他們把蛋黃蛋白分開，或醃成蛋醬，或造成蛋粉，裝在箱桶，運銷國外，每年得利，實在不少。

除此以外，還有毛織和造膜等工業，氣象也很不錯。但是創辦伊始，前途尚待努力。

## 二十六 建設新大同

我們研究了以前的各問題，就可知我縣的前途，的確是很有希望的，所以，新大同的建設，成了目前的急務了。建設的步驟，要從左列各問題着手。

一 改進教育，社會上如果不識字的人太多，一切事業，很

本就没有发展的希望，所以普及教育，使人人都能享受着适当的知識訓練，這是第一件要事。多設學校，固然是普及教育的重要辦法，同時對於教育實質，改進與提高，如圖書館、博物館、公共體育場、民衆教育館、種種社會教育機關的普遍設立，也須極力辦理。

二 發展實業，大同未開的利源，和應辦的實業，很多了。如造林、開礦、創設工廠、興辦水利、改良農業等，都是最緊要的工作。

三 改善交通，交通是社會的命脈，例如交通閉塞的地方，文化一定落後，政治經濟一定不振，所以修道路，通電

話辦郵政，使用汽車運輸等事，必須積極舉辦的。

#### 四

注意衛生，我國民衆體質的衰弱，大半是不講衛生造成的。我們要想「洗東亞病夫」的恥辱，必須要從注意清潔，改進醫學上做起。所以社會衛生的舉辦，個人清潔的講究，應當同時並行。

#### 五

辦理保甲，不知團結自衛，也是我們民族的一大缺點。辦理保甲，使民衆軍事化，正是改正此病的最好辦法。

以上種種作到了，那時的大同，必然氣象一新，模範縣努力吧！同志這個希望，須得我們共同負責，現纔好哩。



中華民國二十五年 月初版

小學校高級用

大同縣鄉土教科書(全一冊)

定價大洋壹角(不准加價)

編著者 大同縣鄉土教材編輯委員會

校訂者 大同縣 科長張化績

印刷所 大同同和印書局

發行所 大同同和書局



