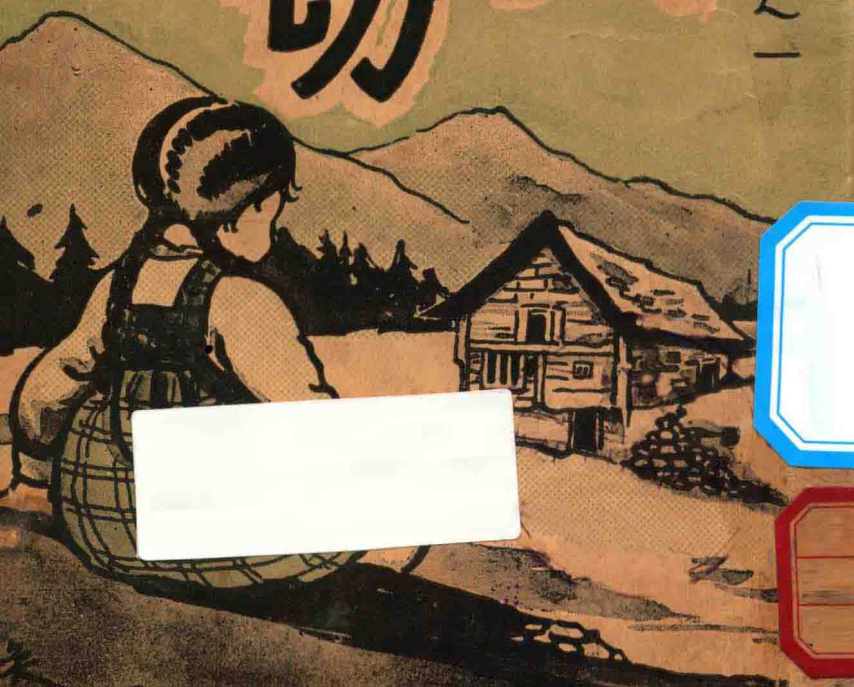


兒童新史地叢書之一

瑞士人的一切

胡珍元蔣 蘅台編
上海兒童書局印行



瑞士人的一切

一 總說

——瑞士是美麗的世界公園

瑞士是歐洲一個很小的國家，位置在阿爾卑斯山的裏面。四處都有很大的高山。山是像翡翠般碧綠的；但峭拔的山峯上，有一望無際的白雪和一瀉千里的大瀑布。風景清幽美麗，是世界所罕有的，因此有「世界公園」的稱呼。曾經爲我們調解九一八事件的國際聯盟會，便是設置在瑞士的日內瓦。

常年積雪的瑞士的山巔，從下面望上去，只見晶瑩耀目的一片白

色這些雪一點點的降落山坡，便凝結成爲巨大的冰塊，在山坡上斜滑向山谷裏去。這種巨大冰塊滑過的地方好像成了一條江河，所以一般人便叫牠做

「冰河。」冰

河流動得極

慢，我們用眼

睛看去，是一

點也看不出

牠的移動的。

可是你如果在冰河那裏豎立一個標記，等了一個長久時間再去觀察，你就可以知道冰塊確已流動一些了。



巨 大 的 冰 塊

每年到瑞士去遊玩的人很多，夏季的風景更好。山脚下滿長着葡萄、花菓，山坡上橫着一級一級的碧綠的山田。急湍的小溪都在那裏歌奏着像笑一般的流聲。

因爲到瑞士遊玩的人很多，所以那裏隨處都設有旅館，招待那些從遠道而來的客人。

瑞士的人民是由三種人民聚合而成的，所以他們的言語也分成三種：一種是德語；一種是法語；一種是意語。操德語的便是德國人種；操法語的便是法國人種；操意語的便是意國人種。這些人，大家都有原來的國家，他們却拋棄了自己的祖國，聯合起來，組織成一個共和國體，你道奇怪不奇怪呢！

二 瑞士人的房屋

瑞士因為隨處都是高山，常常會從高山上吹來巨大的風暴，所以他們的房屋是建築得很堅固的。他們的房屋，大多採用木材和石塊來建造，很寬很大，但是不很高，大概只有兩層，三四層的很少。他們建造房屋是分兩部分的：低的部分是利用山石來建造，就是埋在地



瑞士人的房屋

裏的石窖子；高的部分是用木料造的，後間作馬廐和牛欄，前間便是人的住所。他們因爲那裏山風很大，所以有許多屋頂是用巨石壓着的。他們說屋上如果不用石塊壓着，山風來時，便會把屋頂像紙片一樣容易吹去。其實這種方法是很愚笨的。屋頂上堆滿石塊，多麼不美觀！

瑞士還有一種小木屋，是牧人們在夏天裏居住的。在瑞士的阿爾卑斯山坡上，有一片廣大的草原，名字就叫「阿爾卑斯草原」，在那片草原裏，你隨處都可以看到這種小木屋。因爲



瑞士人的小木屋

瑞士人每逢春夏之交，便把成羣的牲畜趕到這草原上來放牧，要等到冬天到了，纔一齊下山回家。那些小木屋，雖然只供給牧人們夏天居住，但也建造得很堅固很精巧的。

三 瑞士人的飲食

瑞士人很少吃肉。他們只有星期日纔吃一回，平時所吃的，都是麵包、奶餅、番薯、牛奶這些東西。因為那裏的人民都是靠畜牧爲生的多，這些東西出產得異常豐富。他們每年夏天在山上一邊放牧，一邊便將鮮奶製成了奶餅，到冬天，便和牲口一起運到山下來。有些鮮牛奶，他們更用來做成了煉乳，用洋鐵罐裝着，運銷到各國，這便是有名的「瑞士煉乳」。他們還會用牛奶來做「牛奶朱古力」，那是一種很好吃的食

品，尤其是英國人，更喜歡吃。

四 瑞士的畜牧事業

瑞士是山國，在山腳底下，氣候是很溫暖和潤的，可以栽種菓物。上去些，便較冷較旱，大多種植雀麥、小麥、大麥等能夠耐寒而不需要很多水分的東西。再高上去，就沒有樹木田地了，只有長着青草的山坡。這山坡，瑞士人就用來放牧牛羊。

每年春夏之間，瑞士人便趕着他們的牛羊上山去。動身的那一天，差不多是人人都狂歡着的，因為他們又可以過一季自由而快樂的生活了。牲畜們也快樂得和人一樣，他們也很知道山上過生活要比在畜欄裏舒適得多。可是這種牲畜整羣上山時，如果有一隻慢慢的走在後

面，那就要小心看守着；因爲一個不小心，他就會乘人不備，飛也似的逃到高山裏，從此不回來了。

牲畜只有在夏天纔能趕到山上的草原裏放牧，冬天關在欄裏，是要用乾草去飼養的。所以一村裏面，當一部分人到了山上牧放牲畜時，一部分人便要預備着乾草，收割樹枝樹葉，留給牲畜做冬天的飼料。瑞士的青草很少，他們對於青草是很寶貴的。青草每長到三寸時，便割下來。這種短草，每年可以刈割三次。刈割時，割得很當心，連一根小草也不會疏忽遺留的。在那些有青草的高山上，他們也穿着有鐵鈎的鞋子，爬上去刈割。

高山上陰天的日子很多，雨水和露水也多的很，青草割了下來是很不容易晒乾的。所以他們常常把割下來的草，拋來拋去的弄牠乾燥，

或者掛在向陽的竿子上把牠晒乾。

夏天，在瑞士的村莊裏，你除掉看見一些農民忙碌地工作外，你是不會看到一隻牲畜。可是你只要一些些的望着高的山坡上走去，你便會看到螞蟻般那麼多的牲畜羣，使你大大驚異。

五 瑞士的羚羊

瑞士有一種特別的羊，叫做「羚羊」。

羚羊是住在高山頂上

的。牠們能夠從這一塊石跳

到那一塊石，非常敏捷；就是險峻的山坡，牠們也能上下自如。



羚 羊

羚羊在夏季裏吃植物的花葉，冬季裏便吃松樹的嫩芽。牠們除掉吃食植物之外，還要吃食一種礦物質的鹽類。牠們常常用舌舐着瑞士山上特有的一種含有鹽質的石塊，來吸取牠們所需要的鹽分。

羚羊取食，常常成羣的聚在一起，其中有一隻便做着看守的工作，注意着敵人的襲擊。倘使發見敵人來了，牠便把前腳一頓，尖利地發出一聲叫聲，警告同類。大家聽到了這叫聲，立刻拔腳奔逃，從這個峻嶺跳到那個峻嶺，霎時便沒有了影跡。

羚羊的皮很柔軟，可以繅成精美的熟皮，這種皮就叫做「羚羊皮」。牠的肉可以吃，牠的角叫「羚羊角」，可以製藥。藥性是寒的，我們中國的醫生常常用牠來治熱病，很著靈效。

可是因為這種獸很是機靈敏捷，而且合羣性又大，要捕捉牠是極

不容易的。所以「羚羊角」的價值很貴。

六 瑞士的農業

瑞士可以用來種植的地方很少。起先，他們是在山谷裏的小溪邊耕種，那兒土質既好，水也充足。可是漸漸人口繁殖起來，土地不夠分配了，那便只有沿着山邊一點點的上升，把土地擴充開去；只要有泥土可以種植的地方，就都改闢做了農場。

可是泥土被耕過後，都鬆了，大雨一下，泥土盡被沖去，只留下光禿禿的崖石。原來這些泥土是浮在崖石上的。農人們爲要防止泥土的沖去，沿着山邊一帶，都築起牆來，再在山邊和牆間的隙地裏，滿鋪上泥土。這泥土都是農人們一筐一筐的挑了來的。

瑞士山坡上的農田差不多都是農人們自己造起來的。田場造好後，他們還要時時挑泥來補充，時時要留意保護田牆。田牆如果倒掉，他們的田便要被水沖下山去了。

這種用牆壁擋住的山田，遠望過去，是非常好看的。山坡好像一個扶梯，而那些一格一格的田牆，便像是踏步的階級，田裏生長着的植物，便像一條鋪在扶梯上的綠毯子。



田 山 的 牆

七 瑞士的工業

在瑞士有峻拔的山坡，我們上面已經一再的說過了。在這些山坡上，大大小小綜有千百條的溪水，澎湃澎湃，奔流湍急，供給了瑞士大量的水力。他們就用這種水力來發電，放亮電燈，轉動電車，和提鍊空氣中的氮氣製成肥料，栽培植物。因為空氣中有五分之四是氮氣，而植物便是靠這種氮氣來生長的。

瑞士人運用他們天然的水力，造出了價廉物美的人造肥料（肥田粉），來幫助農事的進步，是很有益於農人的。此外德國美國都有人造肥料的出品，可是因為他們不是山國，沒有大量可以利用的水力，全靠燒煤來運動機器，成本比較大得多了。

瑞士還有一種著名的工業，就是鐘錶業。由瑞士廠製造出來的鐘錶，精巧準確，是全世界有名的。他們有些錶是精巧到可以裝在戒指上，當作裝飾品。

八 瑞士的教育

瑞士雖然是一個很小的國家，可是他們的教育很是發達。每個村莊都設有一所學校，學校都辦理得很好。小孩子到了六歲，無論男女，都一律要進學校，所以瑞士人民差不多是沒有一個不識字的。學校裏的課程，也各科完備。除普通學校外，更有許多職業學校。可是他們的學校，每年只上八個月課，其餘四個月便放假在家裏。

男學生在假期內或散學後，幫助他父親看牧牛羊，女學生便幫助

母親料理家務。他們一點也不肯把時間荒廢了的。他們個個都能找事情做，不做事情，他們以爲是最可恥的。女學生除掉料理家務外，還有一種工作，便是刺繡。她們一針一針地，能在絲織物上刺出很美麗的花朵。

九 瑞士人的冬夏生活

夏天，瑞士人差不多是最忙的時候了，從壯丁以至孩子老人都不會有什麼空閒的。他們有些要管理農事，有些要照料牲畜，有些要收割草料，更有一些男女兒童們要做領導遊客們遊山玩水的事務。

我們上面說過，瑞士設有許多旅館，專門爲招待那些遠來的客人的。在這些旅館裏，便雇有許多本地的青年，專誠領導遊客們去遊玩。因爲遠來的客人大都是不識途徑的，不容易領略到瑞士風景的好處，而

有一個熟識的人在旁指導，便覺得優美的地方是更加優美了。

冬天，遊客減少了，農事也告完畢了，瑞士人除掉餵養牲畜之外，便大都把時間消耗在雕刻工作上。他們能夠在各種用品上雕出細緻的花紋，如椅子、桌子、照相框、傘柄以及各種盒子等，都是這些東西，他們都是等到夏天來了時，以很高的價錢賣給遠道來的遊客的。女人們便刺繡許多絲織物。這種絲織物在瑞士也是很有名的，恰像我們中國的湘繡一般，很博得外人的贊美。

十 瑞士人的娛樂

瑞士人很愛清潔美觀，他們的房屋裏都是打掃得乾乾淨淨，收拾得整整齊齊的。他們四周的窗檻上都建造了固定的花盆，栽種着一年