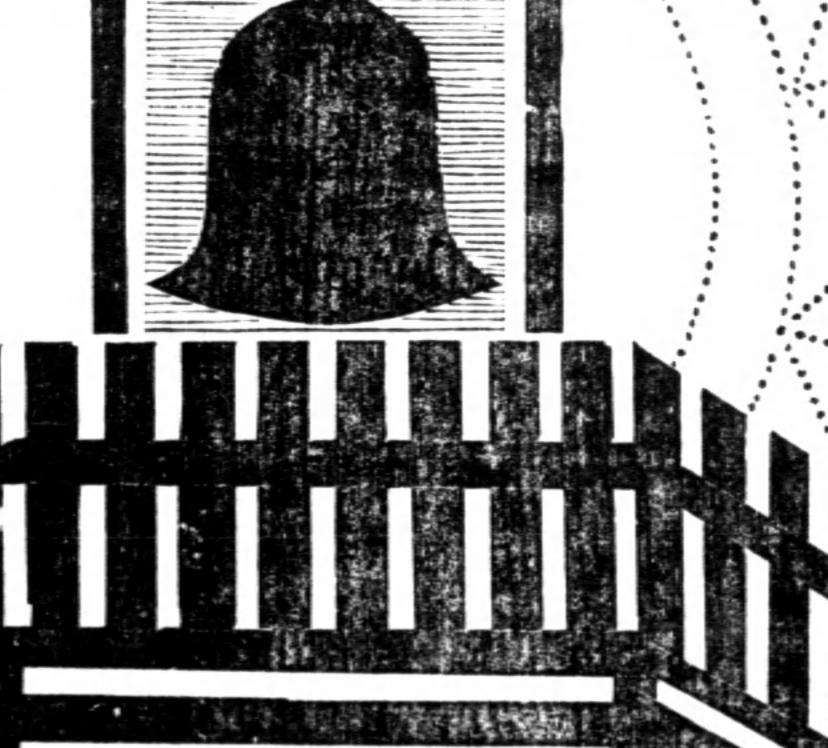
# 13234

HH

## 育教育训

期四十卷二

行印會育教省南湖



#### 像遺理總

同志 伤 須 努力



#### 遍 遺 理 總

之民族

共间

奮

鬥

及聯合世界

上

以平

等待

我

余致

力

國民革

命

儿

四十

等積

四

狂

經驗深

知

欲

達到

此

目的

必

須喚起民

其目

的

在

求

中

國之

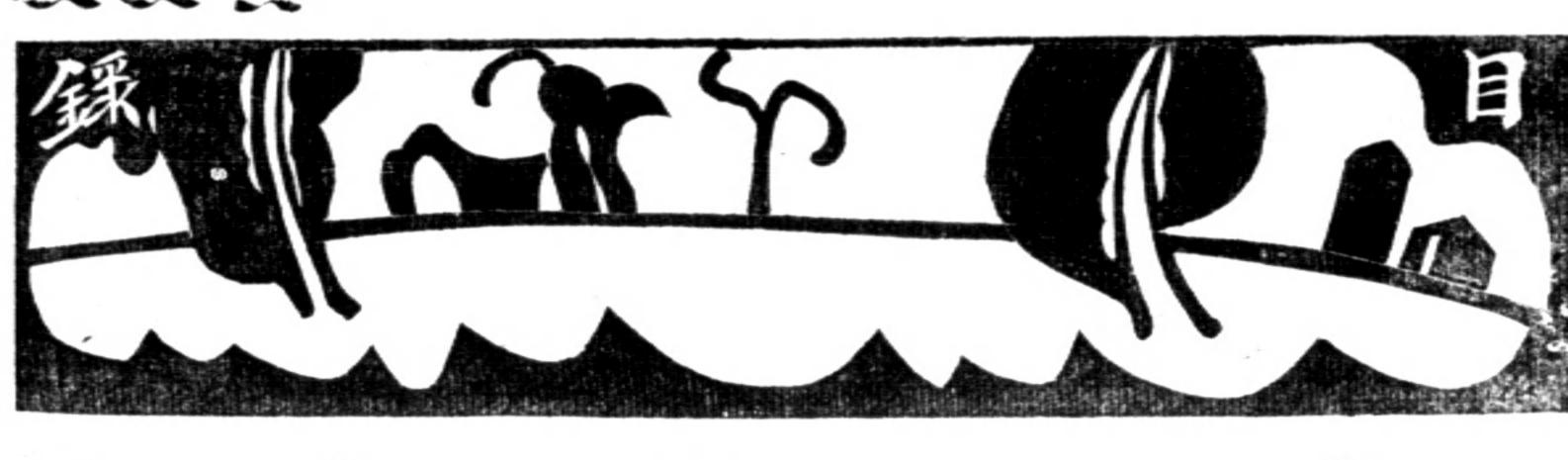
自

曲

本

略建國 志務須 現在革命 續努力以求貫澈最近主 開 條約 實現是所至嘱 一次全國代 或 民會議 尤 依 大 須於 綱 尙 照 余所著 表大會宣言 及 未成功凡我 最短期間促 二民主義及 廢 除不 建國 平 同 方 第 等 繼 張 其

THE PERSON AND PROPERTY OF THE PERSON NAMED AND PARTY OF THE PERSO



教育論

南

育第

四

期

社會科 學新趨勢

圖書館 與民衆教育

派

一致良與

食本 教員的日記 刊十二月份收到刊物

覽

百多點粉告

**ᢚ**滬教

(二)教育調

續

月



B

教部猴行高中普通科課程標準之商権

建設與 (續)

(五)專載

暫行課程標準(初中之部

(六)教 規

教育法規

A司法院特許私立法政學校設立規程

B修正 華僑學校立案規程

C教育 行政機關管理學術團體辦法

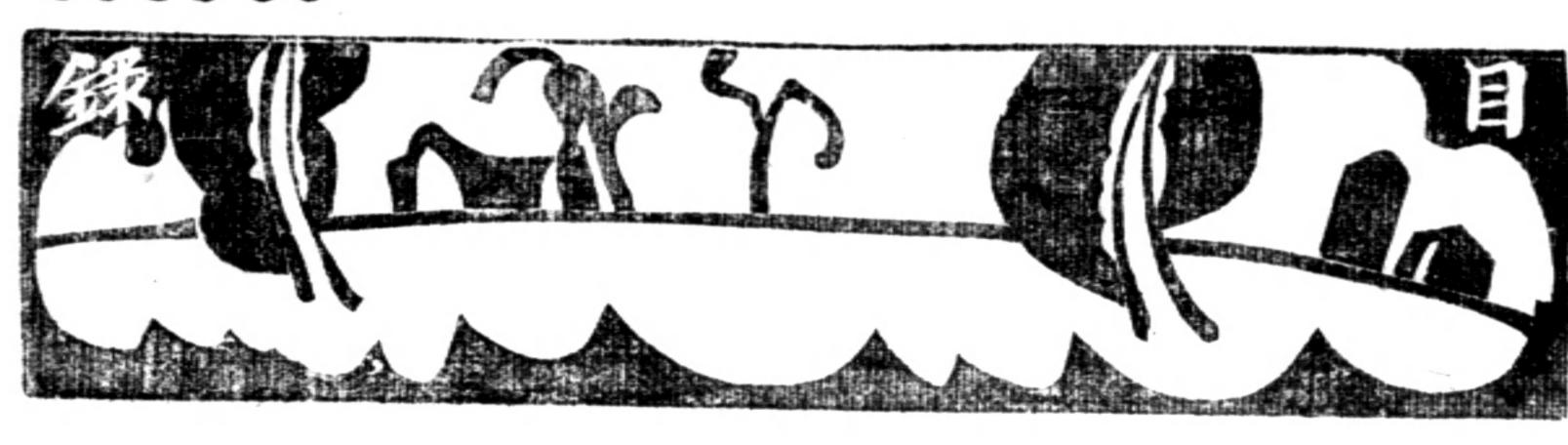
)湖南 單行教育法規

省立各 校學生免費細則

(七)教育要 聞

胡 漢 発

糟



內

國

教部

教部介書局出版物繳驗

浙教廳擬增設蠶桑水產製紙等專校

浙大組救國學生軍

8教部考查各級學校黨義教育

**浙教廳獎勵告老教員** 

中英教 育界將有聯絡

開封成

立考古學會

12美國大 學生來華研究我國文化

14 日本背 九學 術考察團改二十考查團 待我國留學生

會國運 動大會運運動要目

教部通介頒發考查黨義教育成績辦法

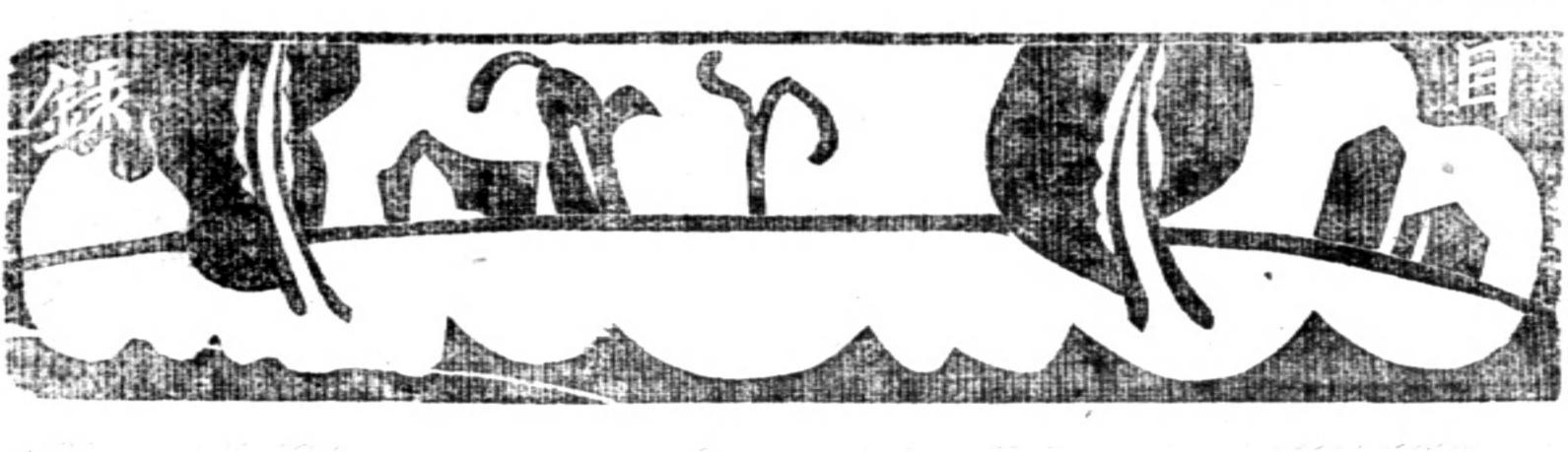
Ħ

**介設科學詢問處** 

教部編審處審查會議記

教育方案編委會議定黨教組方案要目

財部檢介照准保留學用辦法



**合各縣教而縣教育會印信一律改用鈴觀** 

各教育機關限期費呈小學訓育資料教

**命各校勵行教育宗旨及實施方案** 

一女師明年下期開辦

濟社會教育人才需要

**分各校慎重保留** 餘存學款

誰省府考選各縣市民校協助員

會管呈赴比教育賽品

會舉行第二次執委常 何

省教育 曾徵集關於中小學課程 標準各項論著

自然科 會科學研究會舉行第二次講演會 學研究會會員大會記

省教育 社 會呈請變更聯教補助 規程未准

藝術教育研究會第二次籌備會

H

訂省立各校學生免費細則

語教部題震徵收烟酒附加

**社會科學的新趨勢** 

# 社社會科

#### 可言

界裏是 興現代科學研究的結果相比 多德的供 行為的研究 學生物學等的學問 目從文藝復與後 **這**種新的流 就有很精深的這類研究,在 四洋如希臘哲人拍拉圖和亞力士 社會科學在一 一位美少年 獻更大 物 却不是 , 就是 。然而這些的 般科學中, 我們所稱謂科學 , 直到了十九世 此的後年期 並且是發達很 斜那時才 有 社會科學 他的年紀算最 那 。但是人 未 比 快而極 我們現在所謂社會科學 如中國 終是思辨的哲學的,不能 多半是指着物理化學天文 們對於社會活動和社會 有 孔老莊孟的著作中 希望的一種學問。 小,他現在在科學 ,科學界中有了

究竟是什麼意義?

在社會科學研究會所召集之公開講演會講演

學

的

新

趨

王茂蘭

# 一社會科學的意義

案。 黎的言義,就應該先從社會科學是不是科學的問題內去求答 學的;這樣看來,社會科學是非科學了。現在我們要明瞭社會 學的;這樣看來,社會科學是非科學了。現在我們要明瞭社會 學的;這樣看來,社會科學是非科學了。但是社會現象非常 會現象做研究的對象,就叫做社會科學了。但是社會現象非常 教學的意義,就應該先從社會科學活動是無紀律而變化無常的, 我們知道以自然現象做研究的對象,叫做自然科學;以社

A 社會科學何以是科學。 我們解答這個問題,分兩方

\_

生物學的定律 方面駁復。第一 同時 能算 敍述 是不是用嚴整和精密的方法 限制 精確的 學的 不能便不配稱為科學。社會科學中事實有時 面看:第一 和高 這 能夠 的 但 是我們可以計算 先後發生的事的次數,因此可以發現他們中間 做科學。關於前者的答案,我們看看現 件 H , 宜於此者未必宜於彼, 發生於現在者 最好方法 凒 測度一件政治上事實的重量或 的 , 有數量和測度做他的利器 謂 我們雖不能拿 ,這不過可以表明社會的事實 一件的事實 在發現普遍 精確 , 先從方法論上立足; 科學中所 ,就有不能完全用數目表明的 的方法,不 , 所謂普遍的原理 ,而不是唯一的 ,不能以普遍的法 的句 測量 一件社會事實發現的次 法 111 物 c 一定就是指看科學中 和 理的事 槪 一件政治 方法 掂 ,是由許多個別 的原 , 第 0 質的方法 關於後者 和 則 件經 的事實固 理。 \_ 物理 來 代 未必能 解釋事 社會科 濟事 我們 從 因受地域或 用 數量 數 來測度社 fr-J 的社會科學究竟 H H'J 數 事實 然沒有 , 實 研 的 方 的事實中發 的 我 的 量 或 實 學 出現於將來 方面 究 的 法 測 們 的 計 的 高 是嚴 如 加 可 定 算 曾 什麼重 性 歴史樣 這 時 會 度 有 關係 從 是 律 的事 質不 也不 和 現象 嗎 代 整的 **,**科 求 兩 他 0 的 ?

科 子 確的最便捷的一個縮寫記號 情形之下 種 都主張科學中所謂「 有 F 研究原子構造的 rþ1 普遍和 以發現 Œ 性 會科學在過去年代或許還是在 搜集材料的時代 但 時 現 學家如 的 變 引力之定律就變成 的 古今及未來, 的 期 一種 出 , 普遍 動 社 中我們 能 的 學問 曾 概括的定理已相繼成立了。假使拿普遍性作為科學的特 他們相同異之點或 的 麻 條件 計算他的結果 ,所謂科學定律的普遍性 科學也可稱為科學 任 哈(Mach),皮耳 如 無論 只能描述或暫時 如 現在也成了問題 此 , 更不能預知在 最進步 都是近樣的 , 知道電子的軌道有時能變動 何 , 就是一條原 椰科學 定律 一種要在特殊條件下 的 • 而不能知道 物 相互的 都 , 要經過一 的分類 理 所 0 生 55 這種記號遇 什麼 第二 學 則 0 不是律 Pearsan) . 拼 的發現 H 關係 , 就有點難維持了。 **時候會生變動。又如研究量** 自相對論發生後,牛頓的萬 也稱作定律。可是現在科學 謂普遍的意義 , 科學中的原理原則是否真 o 他究竟是什麽。 等到事實搜集旣多 **植搜集事質的時期** ,而推定許多原則。這不 也要從搜集事實起。社 而是 着例外不能適用時, 才可成立的原則了 姆生(Thomsan) 一些事實的最精 ,但是說不出這 ,但近幾十年來 ,應當包括上 所以有些 在這樣的 。在這 就可

0

着的知 就是沒 多大的困難。 特 可 以另製 不 別注意於盖 識 蒽 有普遍的定理,也沒有關係 過是他能充分的代表許多事 地裏的 ,都還有相當的靠得住的 因此近來的科學不十分注重確 個 部 18 С **記樣看來** 性(Probability) , 不是哲學 , 科學定律 實能 也 價值 0 不是私 何况用 0 的 1 所 清 樣 0 狮 即有 看來 定性(Certainity) 點 了適富的方法所得 以我們應該認定社 不是 例 ,社會科學中 Æ 外,也沒有 他 的普遍

和定律各種科學的

一個總名

會科學 科 學中 (3K) 對象的社會科學 В 的 的 分 \_ 社會科學的與正意 部 别 • 。自然科學我們 义知道了因研究的 , 究竟是什麼意 義 齊且 在上面我 對象不同 **小提** ¥. 們 單 講以社會現象做研 證明了 而有自然科學與社 社會科學是

體 向渾 渾 抽 **幣或交易做主體觀念** 觀念 出社會現象的種 一的 各有各的早解不同 社會現象是陣 的 mt 向 會現象就好比定 社會現象中 4 一的社會現 種方面 的現象。我們觀察這個 吸收 · 向 換 句話就 象中吸 渾一的 一盤 出 c 所謂主 來 砂鐵 的 收 Mt , 111 猌 假 因 餶 會現象中 觀察者 觀 來 是 使拿 的就 政治 念 渾一的 權力 是倫理 現象 好 吸收出來的就是經 的主 比 是 體 做主體觀念 耻會現象時 観念 現象;拿貨 一塊磁石 椐 利 不同 做主 m , ,

> 濟 學 簡單的說 現 倫 象;因為 理學, ,就是研究社會生活的種種現象而求 經濟學等不同的科學。這樣看來 觀察者的主體觀念不同 ,於是而有政治學 , 所謂社會科學 出他們的定理 法 律

# 一, 社會科學的方法

為科學 關係 從非科學而成為科學的。所以社會科學的 **礼會科學,是從非科學而成為科學的** 說 材 的 不在材料。一個人將任何事實分起類來, 現在的階段 **」皮耳生在他的「科學方法論」中也說:** 料 不在 : 「考察事實的科學方法並不限於任何 。他能用任物理現象,也能用在社會現象;並且我們不可以 無窮 湯 , 的 他 姆生 叙述他們中間的先後次第 心理只有專門的科學家才 ÞЛ , Æ 研究的東西的性質 , 一切自然現象,種種社會生活 都是他的材料。科學的 他的「科學概論 中 ٠ 說:-而在他對付這些東西的方法 ,便是 有 0 統 0 並且 し這樣 方法也是科學的方法 只 發現他們中間的相互 種 一類的現象或 科學的 是由於他的方法 個 科學家 所有發展中過去 學問 在他所用的方法 我們可 r11 蒙 Ü 地 成 無限 り知 一種人 為科 他又 , c

不

敎

南

精密的 理 法的本身,都是一種工具以幫助我們的 就是審查和測度所研究的現象的方法 活動所遵 則和方法 必須遵定一定的範圍和運行的規則 知 復這個 , 能 考察他爱生時的狀况,因此有透澈的認識 仴 Ŕij 質 用 一是技術方面。前者一論理方法—是根據 向來觀察不到或測度不精的現象 觀察的條件,所謂技術方法,雖然是科學的 事實或原則;這不是隨便可以成功 , 而 化學上或物理學上的方法來研究政治學 A 測量 可 問題,須先明白所謂科學方法有兩方 循的, 以說是論理方面的輔助方法 ,就是科學方法的論理方面, 推理時所用的方法 社會科學的方法與自然科學的方法 0 向 一切的科學大概相同。 **张認識不凊的** 。由已知的事質 事情 ,否則必陷入謬誤 ,現在都 , 。在純 ,以决定 現在 觀察 後者 這是我們有 ŔŦ 可 iF 這時 豉 比經 偭 或經濟學 的 可 U 可 或 科 他 原 同 以確定的可靠 决 以詳 帮 學 研 們 技 候我 則 得着 长 定 助 中 究 的 效果 術 是 , 推 他 細 我 性 肋 方法 們 c 的 我們能 論 呢 的 不可 的 們 這 質 這 的 的 究 材 理 ?要答 成 觀察 些方 的 思維 和 些規 思想 到 料 方 分 推 最 少 未 的 面 不

> 的不同 方法 方法 科 的 14.1 於自然科學的 察 性 也 術 , 的 學 行 是 生物 的 不 , 隨 對 的對象 也就不同了 為與活 自然 有 事情 相 他 其 所 是由於研究 的 些科學要在推開原理 同 所 思索了。所以這些 同 界 方法不能全同於化學; 應用 ,不能任意在實驗室內實驗。 0 的是論 動 , 所 無形質的東西 却 方法的 發 0 的 自然科 。所以我們可以說 生的 至少須有兩個 材 理方面 的對象性質 料 專 ,就是這個 的 實 學的對象可 性 , - 社會科學所研究的 方法 質而 , 所 不能 。所 的不 不同 人的 是輔助 不 道 献 以化學的方法不能全同於物 測 同 同 的 :社會 活 以完 會科學 理 知其重量 ,各種科學所 是技 o 動 。總之 論 全 0 有些科學要重事實內 理方法 術方面;而技術方面 科學方法和自然科學 机人 二者性質旣 的方法所以不能全同 , 自然科學所研究 有 類無 乃是人類 的 特 用的技術方法 方法 鞴 間 然不同 , Mi 性 間交感 和公 但是技 ñŁ 曾 理 觀 間

問 事 應 的 實 題性質不同而所用的方法也不止 用 方 的相互關係和社會的定律 在 法 В 斯士 不 會科學上 同 **社會科學的重要方法** , 那 末 c , 但是社 自 然 科 會科學 學中 0 **歷來社會科學家因為所研究的** 肵 社 一種。女 的 曾 用 科學 Ħ ΉΊ 的 方 郡 法 的方法旣和自然科學 **有的是關於搜集事實** 仍然是要發現 就 不能整 倘 的 拿來 觗 會

全部 或 或審查事實的,有 假設的 法和 事件法兩種 不過現在一般社會科學家所認為最重要的方 c 有些只能運用在研究歷程 的是關於推理的 中的 有的是關 密 分 於證 有 法 明一 些 • 就是統 却 柯 用 原 於 理

的 複雜事質中發現出真理的方法來 1, 統計法 統計法 的 歴史已 經 有了 。他之 南百 所以被視為重要方 年了 他 是要 HI 許

法

IJ

0

的 原因有三個

也 方 變 佒 的 法就是統計法 理 成了 得 的正宗 想的 甲 社會科學從思辨的玄想 學 一種利用數量的科學 曲 , 最 都逐漸變成數學的 ;數量的定律就成了科學定 於科學方 正確最簡單的 Æ 14 要水 事 實須要 的推 imi 丁;而數量 科學 論或僅 肚會科 数量 方 7 11 法 學 僅 的 所 是 的 所 表 4 方 模 能連用 實 任途成 範 最 115 的 的 IF. 描 這 確 0 的 為 所 種 逋 最 製學 變遷 科學 以 簡 逐 單 iI

庭 里 便 ,人民不過數十萬 從前 地 カ厳寒 · 由於社 A 衣食 **,**現 曾 在交通 的需要 的 ,現在 串 實劑 的 , L 収 Ľ 變 清鄰 具可 複雜 大至若干倍 便干里 可夠 1 代 如咫尺 以 的 41 F. 大 現 或 íl: 從 , 針 tin Nij 里 交 不 通不 ten 過 戶

社會科學的新趨勢

美洲收獲 就 影 倸 紙 非 響 方 使 筆 到 Ú 用統計不 H 少 的豐數可以 , 本的工 ifni 常是萬里之外的人所 範 圍 叫 業 小 影響到歐洲的金融市場 , 。我們經驗的範圍放大了,要執簡御繁 , 因為統計是駕 現在 都是方面多而範圍大丁。 所 製造 **拟大數目的最便當的方** 總之、從則人類間的 ,中國的革命可 以

的 他 П 4 漲 成 此 因 們 的 如 是 九 frj 爲 關係 的 比 法 的 究竟有何影 粹 内 一兩件事 就 關 例 答 0 是統計 係 我 愆 14 曲 C 們 經營 險 於 雜 , 我們す 業 連用統計法 的 人 響。這 。所以 有價 們 1/4 ĤŢ , f 就 H , nſ 要 想用種 析 常 d F 統 能 雰 11 一類 生活 知 計法在 得着 义 的 决 11 有 定 的 種 追 關 , 所求 94 Hit 的 險 方法 **\$**; 係 理論 個 實 知道 的 的 0 Ė 的 要 伏 1: 次 複 要的 搜獲許 知識 上或實際上都是很重要 非容論所能擴然的 政治的變動對於市 數和不遇險的次 **求其積當而易於應付** 雜 步 o Mi 理 驟 們的 多的例子 最適宜於這 日常生 數 , 推 價的 究竟 0 活 也

子. 搜 成 集 也來 搜羅 以後推 材料 ,並且 論 的 安觀察 H. 是 根 據 興所 • , Ħ 6FF 妍 數 以 究 稱為一論 的問 ·度量和精 胸有關 絀 的 論 **事實都要盡量 叙述。這些事實** 原須要從最廣 [1]

**:** 

分

類

和

製表

搜集

的

材料

旣多

,

就

可

紛

他

們

分

類

再

依

## 社會科學的新趨勢

錯誤 丽 講 最 時 推 不 , 論 同的 更 0 因為 種 的 不 結果也 可故意 袁 樣本應當 正確 HE 中採 就失了 的 取捨 集出來 理論是根 能 ,有取 U 價值了 充分 ,以免有 據 拾就不 ft 事實而 表或代 ijŋ, 有偏見 替 來 偏 的毛 沒有 4 4 病 正確 實 就 0 ifii 科 並 學 ĺγ) 不 H 事實 致 的 採 51 H 集 的 的

m 可 趨 是 均 時 寅 表格 的 類製 標準 統計學中許多技術的方法都出於此 係表示本組事項間關係的程度 以 向可 數 統計上的三個基本 間 槪 是許 括 性 表 須適宜於研究 括此數所根據的許多事項 以表明本組事實和已 計 的 切 類 。這個時候所要注 多 別失了統 相同 更可表 總總 統計所根據 事 計 項 的 的日 不 觀 的 形式可 他 , 総計 念 帕 的 可 的 趨 無從得着 0 意的 論原是為 ,並且 往 以是为 [n], \_ 切事 的 用 就是分類 С c 同類事實 0 來 均 要能先後 這步工夫需要數學極大 舉 數 表不 實 數 數 īF. 出這樣 都 楠 確 或 可用 趨 多 的 和 組事項 的 結 製 向 相 的 致 開 他 關係 果 c 表 , 固 倸 們 必要提綱 和 的 0 簡 的 表示 數 標準 41 否則製成 性質 單的數便 相 關 。對 關 Щ 係 0 倸 於有 的 來 數 挈 遣 數 , 個 0 13 的 铜

> Ľ H'I 解 6 大 關 [1] 卯 C 夫 就 有 , 這 結 稈 成 係 無 以為城內 果 確 崩 功 -徐 批 妻制 以為 不是笑話嗎 種 確有相關 實 係 性 許 c但是解 質了。 成 現象,必須十分熟 的 的 的 成婚的男女人 Ĭ 可 辨 居民驕奢在 表示;又看見都市 胩 释 释統計 以是偶 的現象也 這些事項 , ! 就是 根 據 然 的 \_ Ŀ 數大 佚 不 條 相關 \* 述的 , , 智那 果 定 \_ 所 定 約 律 結果 HÌ 兩件或兩件以 , 的死亡率高於鄉村的死亡率 相等 種現象。假使兩件事依統計 以上帝降罰 可 不是 也可 。定 以證明這種 就叮 律的發現 件容易的事。正確的 就認為這是上帝贊許 以是有規則的。這 斷定所研 上的 叫他們快些死 關係是眞 就是統計的 究事 可以是 實 項 的 悝 間

因此 環境中 得着正確的定律 如 就沒 經濟學家提倡的更多,統計法在經濟 上所 一處著名的社會學者如吉丁斯 有 的 述 因為社會現象大複雜 別 情形不能明瞭他 的適當方 統計方法 it. 往利 法 之所 可 用 的 IJ 以 統治。 作 桵 統計學去分析繁複的社會事實 , 用 社會科學 倜 0 = 例子 , 例子旣多 加 學上的成就也更好。 平等都提倡這個方法 家重視的原因有二:: 非看他在許多不同的 )社會科學家要希望 除了統計法外

;

社會科學的新趨勢

2,事件法 社會科學的方法還應當能 夠研究一項具體的實

這種賑 如現在長沙冰了許多的湖北災民 是社會上發生了一件事,我們要研究他的 際的事件之本身 這種研究就是事件的研究。用這個方法來治社會科學就是事 **敷育程度,生產能力,和家庭組織,作** 灣得着很好的效果,那就必須要將 他的影響 ,就好得着關於他的 ,道就是近日最流行的事 ,我們要 一種 想版 這些災民的生活狀況 完全的分析知 件法了 起源 一個詳細底研究才行 濟 ,分析他 他 0 們 事件 , 並想要 識 的成分 法 此 , 就

似的地 是有相異的地方,也當分別精確的記出 比較。事件是賦有特殊性的 不可少的條件。第二要比較 第一步總是要把一切所能找得出的找出來 上的事實仔細考查 用這個方法就有兩個要素:第一要徹底 而我們就可以拿一項事件在這個標準的 祉 方 。若是有時,就該詳細的記下來, 非常複雜,事件的研究未必能有完全的系統。所 ,來决定他是否真正確實。詳盡 ,但未必和別項事 , 一項事件必須和 ,看他們的 上下定 無論 ,并日要將 這就成了一種標準 種種 件毫無相同或相 研 他 究 的價 不同到什麼 不 和 什麼事 細心 同 一切表面 的事件 偛 。假 以連 ,是 件

> 程 度 0

下判斷 象的 就在審定這些記載的價值 方法就是所謂歷史的方法。這個方法大概是根據證據以斷定真 歴 史的事件已過去了,方今的事件正在進行。研究歷史事件的 。歷史上的紅據幾乎全靠記載,所以歷史方法的重要部分 事件的方法又可分兩種:一 ·那末,歷史事件的眞象,或者可以明白了。 。證據既經審查定奪 個是歷史的, 一個是方今的 ,再根據他們來

定一項事件的性質,再根據許多事件歸 報告以决定事件的性質。所以事件法是利用種種科學方法來决 法 可 的 少的 ,由一個人將他已往 研究方今的事件,就全靠 。但是最便當的就是談話。近來社會學家又有推崇傳記 的經驗詳細直說。然後再行分析他的 觀察與測驗,計算和證據都是不 納成原理或定律的

# 二,社會科學的種類

面 會 現象複雜得很 。現在舉出最普通的幾種並說明其大 前面說過,社會科學是各種研究社 ,每一種社會科學就是 槪。 會現象的科學總名。社 研究社會現象的某一

們研究的對象是國家:如國家的起源 1, 政治 學 這種是專門研究關於政 治現象的社會科學。他 過去的進化和變遷,各

湖

前

府的職務和權限,政治的制度,各國政治的比較 國的政治進化史 ,這是壓史的政治學;研究國家政治組織 ,這是叙 述的 ,政

政治學;研究國家主義和世界主義的利弊和沿革 ,國際 間 的 戰

爭問題和外交問題 ,這是國際的政治學 ;研究國家的根 本 觀 念

政府的職權的增加或減少,政府的存在, 理想 的國家 ,個人

和國家的關係的種種原理,這就是理論的政 治學

是法律學所應該研究的 歴史 政治 2,法律學 ,經濟的關係,刑法的廢止,犯罪的預防及其價值,也 ,原理等的研究 法律是統治社會的 。又如法律的種類 一種工具 法律與倫 c 關於 法 理 律 ,心理 钠 性質

0

的研究 生存有衣食住行的需要,所以财富上有生產 3,經濟學 ,再關於經濟的進化史及經濟的原理等都屬於經濟學的 這是研究社會生活中財富方面的學問 ,消費交換和分配 。人們的

專門研究社會生活的某方面的社會科學 史的分類視各種科學的分類而定。歷史 4, 歴史學 **歴史是研究社會進化的過程的社會科學。凡是** ,就是某種專門的 範圍的廣狹 , 以各 歴史

> 善惡 的標準 5, 倫 理學 ,道德與經濟政治法律宗教等的關係 這是研究因社會生活而 發生的道德問題的 ,道的德實踐 如如

八

和道德的教育等。

理及心理的特性 6,人類學 ,各民族社會生活的差異 凡人類的起源 , 進 化 , 民族的分別 ,和文化的比**較**等 ,各民族生

都是他所要研究 的 0

或行為的特性,究竟是不是遺傳的結果 7, 優生學 這是研究人類改良的科 人性改造,遺傳及環 Å 類的生理和心理

境的改浩等問題 0

]1] ,物產等和人類的性情 8,人文地理學 研究 ,習慣, 地 理與人 經濟 類 生 活的關係 政治,法律,宗教 。如氣候 , 山

有什麼關係的問題 c

M 做社會心理學 9, 社 會 心理 學 。如華衆心理 研 究 闙 於 社會生活 ,領袖心 的心理或行為的方面 理,公意,時髦,宜傳

就是研究這種工具的科學。 10 教育學 教育是維持 和增進社會 生活的重要工具。教育

11社會學 這就是各種社會科學的 基礎。 關於各種社會生 等。

種科學的範圍為標準。

活 學經濟學 就是社會學 的现象,分開研究就是各種專門的社會 一樣的,不過包括丁各種社會科學 。他在社會科學中的地位 和普 通的 科學 所 扯 會科 豣 綜 究 合 學如 (Y) 祀 對 來研 象能 政 究 Ti

顯的分 是 該屬於社會科學。因為人 就是社會作用 東西可以研究 是維 的結果 所謂切實的人生問題,除掉社會生活問題 一種 12 哲學美學及宗教學 持社會秩序的工具 別。宗敎乃是藉迷信的勢力以制裁 社會的價值 。如杜威的「哲學的 。美學 ;所以宗教學也應該屬於社 ,除掉 是研 究 生 耻會的價值 0 宗教問 動納 的 哲學是研究人生 慣値 11 的 造 學 題就 的 外 15 , 是 F 題 。美之所 會科學 說是把 道 發 麼東 以 類 價 4: 德 外 行 値 問 , 的範 哲學 完 的 爲 1 制 再 Νij 寫 H'I 全是社 都 問 , 沒有 美 韋 4 融會 題 I 會沒有美 教作 具 , 也 别 也 也 化 曾 用 的 生 應

## 社會 科學的趨勢

的新趨勢 ;他的學說 融會科學 無異是說 ,是月新而 ,現在正是萌芽的時 他的 年 研究的新 一年不同 傾 代 的 [n] 他 的 研 我 究愈進步 們這裏說 PH. 究是天 沚 天 會科 社 進 會科 北 學 的

社會科學的新趨勢

的 前 途愈發 脹 , 對於 人 們社會生活的影響和貢獻也愈大。茲

學

别 說 1, 明如下 社 非 有 機體

會

說

化 種 裏  $\Gamma$ 過 組 Æ 的 進 淮 實 和 織 , 時 化 化 有機體 所 並 證 原 愱 的 **冰**社 ; IJ 能有生長 ,分析起來 换 0 沚 , 社 我 何 曾是 會學家看 社會像 一樣是進化 們就叫 話說 曾的 的東 一個有機體 本身 ,社會 , 西 仍然是個 iH 種 , 的 , 不是 進化 都 不 0 外是個 社 是有機體 個 。其實社 會是動 人的继 做 一個超出個人的存在,也不是一 有機 社會遊化就是。 ٨ 化 集合的總名稱。所謂社會 會並不是一個有機體,不 的不是静的,是天天在那 體。牛物學上說 。社會既有組織也能夠生 不過許多人有共同進 ,凡是有

於物理 科學 象 뵱 細 成 電子 也 胞 的 的 2, 當是 的現 成分又 所凑 社 侧 會科 **也應當是物理的科學了。所以社會科學應當屬於自然** 人是生物中之 象 動 駁 都是許 的。 學是 理的 。那 現象了 末 物 電子是屬 **(**-理 祉 種 的 -曾 科學說 的 榧 0 也 研 於 14. ; 學原 究 物 應當屬於物理的領域了 社會現象的各種科學 理 切生物都是細胞所組成 的領域 質 這說以為社會是由個人組織 所組成;一切化學原質又 ,電子活動的現象屬 ,社會現 , 社會 切

精確 科學將來變成精確的科學,得登自然科學 是社會科學家能夠努力 科學的範 的科學方法 韋 ,社會科學的對象也應當是自然 ,將來社會科學的發達是未可限量的 ,多做一點精確的科學工作 之門,這是我們所希 現象 了 ,多用 0 那 。使社會 末 一點 要

敎

望的

工作 自由結婚的結果是好是壞,就不能把一般 可 象非常複雜 個 後把這兩組算學問題的結果兩相比較,看看那 做 一方面講 , 這就是實驗法。實驗法的各種情境有系 無論在什麽地方,社會問題是可 所 ,大規模的實驗固然辦不到,小規模 隨意變化 ,只能 算學工作的影響 3,社會科學的新方法 一組各人單獨在房裏做 以研究社會科學,也應該在可能範 ,物理和化學在實驗室裏所做的 慢慢的觀察 ,實驗法有時在事實上是辦不 , 所以實驗法的結果更為精 ,可用兩組辦易相同的算 ,積年累月 , 實驗法 細組 , 在開大會時 以拿 從觀 比如 實驗 來實驗室裏試驗 的實驗是應當極力鼓 到 確可 圍之內設法做實驗的 男女送到實驗室內去 統 察的事實中 的 的 我們實驗人羣對於 牽制 在會場 , 烷 學問題十個 和組 也是小規模的 比 0 如我們 不過 的 ,各種現象 找出線 裏做 結果 社 研究 曾 好此 人去 從 現 然

> 小規 則 到 和化學的辦法 原則來說明大規模的物理的和化學的 0 的 大 拿 規 模的實驗 不過物理學者和化 模的實驗如地震,火 到大規模的物理的和化學的變 0 , 一方面是出於不得巳 學者 Щ 把 ,雷霆 小規 變化。那末,社會科學的 化上應用,或以這些原理 模的實驗所得到的原理原 和氣候的變化也是做不 一方面也是傚法物理學

戰之後 時有當代著名的歷史學家米耶 世界歷史重新觀察一番,以為文化的淮展,是無綿延可言 年德國學者斯賓格拉 化 環境 這就是所 質 沿的現象。凡是一種社會的事實都可把他推究到心理方面去 觀念 沒有什麼錯誤 方 面轉到 5, 而在各分子間心理的聯絡 4. 社會科學的心 ,在十九和二十世紀中是人們主要的信仰。到了歐洲大 社會的輸化或循環說 ,忽有人對於這種信仰的價 謂 心理方 社會的心理 ,於是引起歐洲思想界的斯賓格拉和反斯賓格 面了 理派 Spengler 學派 ; 大 都認社會主要的原素,不在物質的 , 最近社會科學研究的趨勢,已由物 Meyer 祉 現在在社會科學裏最佔勢力 ,社會就是一種心理上的共同融 著

「

「 會極程是縱線的推進 值 重新估定了。一九 西方的衰落」一書 公認這本書的根本原理 ,這種進 ,把

存在 裏也不必詳引 過銅器時代階段來證明進化論者的錯誤 論 錯誤 是比較法的錯誤 器時代 輪化或循環 不必細述;而 本組 43 想界裏最重大 ,有三個 ,我們由社會科學的相對論的 系制 織 如 , 這 進化 ;他却以非洲黑人的文化區只有 , 階 4, ,要算是現在社會科學上的最重要的 : 歴史或社 段: (1, **些都是錯誤的。又如** 論的進化階段 他所說的社 的 )父系制 ,第二是對於社 一個影響 )石器時 會的變遷 , 會週期輪 5, ٥ <u>,</u> 他說明社會進化論的錯誤 14 一個 會組織及 立場上 在物質 , 2, 也許 化或 雜交 人家 來說 有輪 循環 其餘 鐵器 方面 文 庭和村蔣變成社 )銅器時代 , 化 (2,) 牽婚 化或循 的許多概 他所指責 的 的進化之觀 ,遊化論者的結 豣 使 I 究社會現象 用而 作 環 , 3, 的很多 的事 £. 沒有經 , 3, , ,這 曾 祭有 第 實 的

拉兩個學

派

,這算是自達爾文的

物種由來論一出版之後

Pj

歐

洲

社會科學的貢獻 我們現在拿社會科學的貢獻做這篇的結

們現 研究為標準,不要經思 社會科學發達了以後,一般民衆對於社會科學的信仰應當相他 業 **空空洞洞的理想就作了革新社會的指南。第二從實際方面講,** 家的想像 第 說沒有多的貢獻 鰡 , 一從思想方面講 。社會科學在正是萌芽的 都 仕對於物質的信 安經過科學家精確的 。將來社會科學充分發達以後,社會上一切的建設事 , 但是對於未來的社會進化的責任却是很大。 ,過去的新社會的理想,全操縱於少數天才 仰 想家和 一樣 研 0 時候 社 社會的建設都以社會科學客觀的 究 **會運動家的鼓吹提倡** 。不要像從前專靠幾個思想家 對於過去的社會進化 , 可

立之後 進化 進 化 過去的 **已經有很大的貢獻** ,是不能 ,對於社會的制度和組織等等方面的進化,也應當有同 社會的進化 離開科學 的了 ,將來真正的 ,沒有自然科學的指導 0 物理科學對於社會的物的方面的 和客觀的社會科學基礎確 ,未來的社會的

樣的貢獻的。

()和()

#### 版出學地新亞昌武 內核中郡長坪府三沙長處售經

要

湖

法 外埠匯款函購郵費兒收 圖中脫頁仍可補寄

發行特價

中華析類分省詳圖定價四 新世界列國暗射圖定價四角 元 特 特 價

新中華分省 暗射圖定價 M 角 特 價 Ξ 角 角 īF.

以國

F

價二元六角 川底

新中外輿地全圖圖底本 定價三元特價二元 對照 環球列國地圖定價 八角華莊 特價 一元八角) 以區 月底為止

新中華民國分省圖六角 新 世界列 國 地圖六角 不通郵匯之處可用郵照一角以代洋不折不扣

各圖除裱工係實洋外均照定

價

八

折計

算

大中華民國分省國一圓 珍 中蔣 分省 圖 元 袖珍 胚代戰爭 形勢圖五 世界列國圖 角圓

類

袖

南 睭 分 細 縣 詳 Ŧi. 角 長 實 業 計畫 表解 市 街 圈 N,

圓 世界各國軍港圖五角 地圖一 A

掛

類

中

威

恥

西

兩

半

球

圖 四二 角圓

湖

南

講授 掛圖



# 圖 酱 館 與 民 衆

育

彦

影響 法歐美 不借閱 存的责任以外,等於虛設。及至近世 雖有外史,漢雖有白虎贞觀 清雖有文淵文瀾諸樹;奈門第森嚴 模的圖書館之設立,且對於圖書館事業 足徵此旨 國的國會圖書館,法國的國家圖書館 的 要的文化機關 廿世紀 圖書館的意義,功用 日趨變化 ,提倡者開始提倡, ,雖具圖書館之形式,實則除對於各種與籍負了相當保 。唯我國以號稱東亞文朋古國的華夏,不獨很少大規 ,巳成爲 而竭力提倡光大;試看英國 ,圖書館事業 一件很明顯的事情。文明 ,和有建設的必要 創辦者次第創辦 ,唐雖有進賢院 ,遂為 , 墨守陳法:旣不公開 ,規模 ,學術 思潮 一般學者所注意;於是效 諸 多漠視 宏大 的博物圖書館 國家無不視為最重 ,宋雖有祭文館 们 在今日文化燦爛 以經費的欠缺 ·漸受歐美的 , 浩費繁多 。 治者:周 义 ,美

> 事業 四年調査 差 幾千萬里-由此亦可見我國教育之不發達 也 敲 書無幾 法律 。現在革命成功,建設伊始、精神物質,在在待興,圖書館 ,乃精神文明建設中的重要者,敢以管見,略陳幾條: 上無正確保障、 , ,全國圖書館,尙不過百五十九所;且多組織簡單 閱老寥寥,較之美國八千餘所大而完備的,不知相 和 民衆的不認識 成績殊壞 ,民衆智識之幼稚 。據民國

# (一)圖書館在文化上的位置

圖書館的生命。西人譽圖書館為學問的導源,智識的府庫,囊綿的胎產。明白言之、圖書館可謂為文化的軀體,文化可謂為的文化,使他不斷的永遠流傳。宣傳新創的文化,使他繼續連圖書館的職責,一在保存文化,一在宣傳文化。保存原有

**岡書館與民衆教育** 

湖

數

喪失了。就以上所說 而其在文化上的位置也就不言可知 **断此等珍贵的材料,便永遠汽亡了。此等正** 為日法的實物,他日治國學和歷中學者,必 之檔案,若國家有偉大的圖書館之設,何至散失於異邦 濟」的讀書內處所。後者如阳宋樓藏本,燉煌石屋的典籍,清 在於沒有圖書館爲後援,沒有想到識字以後應有一自由 設立,其民智往往難於啓揚,敎育亦無從普及。而 , 魂的修養所,實非過甚。一種族一國家 ,文化常因此中墜。前者如我國前幾年的識字運動 蘇浙兩湖 ,編書講演 ,圖書館之關係文化的 ,甚形熱烈 ,而結果完全失敗。原因即 ,若無良好 發展 須至異邦參閱,否 確的記載,便永遠 ,至爲密切。 最大的危險 ,轟動一時 的圖書館之 ,而流 經

## (一)圖書館與民衆智識的 係

不過這是統而言之。其直接影響於民衆的 圖書館有些什麽利益呢?保存文化,宣揚 藏書經濟 欲明白圖書館與民衆智識的關係,須先 | 圖書自由開放,自由借閱 文化 ,倘可 ;不論男女 清楚圖書 ,是大 列為 郋 ,不分 総點 m 的 顯者 利盆

貧富;無派別,無等級;無錢入校,可以來此讀書

0

無能力機

找到指 討論 多自 而社會上沒有許多良好的顧問,可以隨時為我們解答。沒有許 間 。你想要知道甚麽,你就可知道甚麽。不枉費金錢,不枉花時 餘暇來此滿足求知的欲望 續升學者,可以來此繼續研究學問。 生活的方式,思想的感觸 , 的書籍 好的導師 問 絕對的個件發展;世界上沒有較這 導 所質疑 ,祇有在那些書籍裏我們就能 ,可以隨時為我們指導 一世界一天 0 ,常常有使 你願意研究 一天的進化 。圖書館所嚴有各種問題 無時間求學者,可以利用 我們發生疑惑的地方; 甚麼 。生活 樣讀書還要經濟的了。 **陭時找到解答,隨時** 一天 你就可研究甚麼 一天的複雜

於經營 不容易得的最新關於農工商業的發明和理論的著述。則就無妨 方面要專心的研究,在事實上,很難兼顧 書本雜誌 カ 莫外乎利用餘暇,到圖書館去參考研究 **求進步,便將落伍、便將敗北** 職業指導 而經營的技能得因此與時增進了 ,在個人和小團體 農工商業的 的力 技 量上 IJ 。但一方面要竭力的經營, 理論 , 亦屬有限。其救濟方法 : 或者向圖書館借閱 H 。且搜羅材料 新月異 , 當事者不 ,備置

高尙娛樂 欣賞藝術和文藝作品 以及對於某種學術的

最足分人向上。此外講演會,辯論會 學術 為圖書館的附屬 聲韻 和平的護衛 理 郎時 贼 生活的不滿而壓榨出來的 机多半是適乎生活的需要演化 , 應用到生活的方式上去 的情性 猩紅的血淚,美的耐求,偉大的願望;一片彩色,一段 都是人生頂高 字 。提高人們求生的勇氣,消滅 一句 , 啓發人們的道德觀念 ,更足引人們好學求知的愉 ,常能侵人沉澱的 倘 的娛樂。 一種玄虛的慰藉品 , 使生活圓滿 藝術和文學的產生 出來的 心靈 ,研究會,展覽會 激 , 生活的疲勞和苦悶 成人 刺震幽妙的霪威 ,能夠理解一種學術 悦 美好;這種樂趣也 們廣大的愛憐 。裏面有熱烈的 ,是由於現 ,都可 ;

論會;使民衆無形的於此環境中 籍 的對於三民主義發生了忠實的信 崇信二民主義;在圖書館可盡量的 種 ,圖表 種 比喻我國要實行三民主義;要 的方 灌輸思 ,或特設三民主義閱覽部 法,如宜傳講演,而圖書 想 社會改造 , 首在思想的革新 卿 妲 m R 收集關於三民主義的 TH, ,組織三民主義研究會 的薫陶 **豫撤底的「解三民主義** 影響到思想的改革 , 也有莫大 0 革新思 的力量 ,自然 想雖有 切書 討 ,

以上不點 對於圖書館的利益 ,不過言其大概 , 然就此五

圖書館與民衆教育

子頑故 不能不先普及圖書館 要提高民衆智識,不能不設立圖書館 得墮入卑汚的遊藝場 指導者,便祗好盲目的鼠鼠。不能滿足精神上的娛樂者,便心 錢買書者 反過來說 點中。我們已可窺見圖書館的利益和 ,這樣的社會,這樣的民衆 ,便砥好眼瞎 若無圖書館之設立 。圖書三和民衆智識的關係,是相依為命 。永沒機會與新思想接觸者,便祗得一輩 。沒處質疑者 ,沒錢 那還成個甚麼樣子:可見 升學者,便祗能輟學。沒 。要求民衆智識的普及 民衆智識關係之深。今再 ,便祗好永遠懷疑。沒人

## (三)民衆對於圖書館 之認識

的無望

的

愛護則 的認 圖書館盆加完備,擴充,那就不能不使民衆對於圖書館有完全 多數的閱者,才能使民衆都來圖書館閱書,並且共同愛護,促 則圖書館等於墳墓 識 有閱者而無圖書 嗣書館的發展 我國民衆對於圖書館其不認識 ,有圖書有閱者,而閱者對於圖書館不加以 ,民智故不足以發揚。有圖書而無閱 ,亦多阻 儗 。然而要如何才能但圖書館有 的 地方 ,大概有 種現 有

四

階級 狮外 騰 者 裏面可以次到應用的智識,享受到最高的娛樂。 祗因自巳不識 甚且有視圖書館為莊嚴的衙門之同類者 房屋巍然 ,旣不識其中的與妙,更何敢貿然進去閱書 不過數人 ,其餘 不明圖書館的功用 ,他們知道使用圖書館 ,書也不少、地點又在公園之側 一般人,多不明日圖書館做甚麼的 。可是在門外徘徊膽仰的 反嘆無緣 現在除掉一部份學生和少數的智識 ,去圖書館 翻 却終 0 翻 **曾見某省立圖書館** , 而每天來此閱 釋不絕 書 ,是個甚麼機關 0 更何從知道這 眼前的福地 , HT 究專門學 探頭探 ,

無

,

份實願含却這種有益的權利 總以為若書不是自己的 有加 而明知圖書館的功用的人,但為傳統 書者的取送 來得深切 傳統觀念 讀 ,無則不讀;要進圖書館 。幷且跑外跑去,還要日已尋找書 ,多麽麻煩 -不識圖書館的功用的人 ,讀起來不若關熬門讀自己的來得痛 。未若置諸自己的 ,竟不和他發生關係 ,那還 觀念 ,當不來圖書館問津 集頭 的中 是不去的好 縳 Ħ 閱讀來得方 這 , , 種人 湿要央求 有 他 部

,

好施行 數的金錢購書,專却永遠缺少。 學生借書。 外 錢的 也不能忘却他的故技, 國 不 偸 道德 人我不 , 凡貴重的與籍 , 扒 知道)普遍 **」簡有是定論。漸漸習以** , 騙 讀書的人希望書是一己 ,的政策 , 的現象 無時不 可是圖書館就因此糟糕了。每年花無 ,而不以爲恥 • 在謀奪中。這举人走人圖書館 有錢 战風,於是不問有錢的 者問可多買,無錢者祗 的私物,這成了中國人 ;俗言:「老虎借猪

務 宜 爲 尚的娛樂場 的 館讀書的經濟 傳 使 14 般人了解圖書館的功用 授者 書館的保護者 他們遵重公益 ,舉行圖書館運動。務使他們都知道圖書館是萬能的智識 觀以上三點 , 都來圖書館接受智識 ٠ 都來圖書館享受高 ,可以減輕自己的負担, **,我們知道今後欲** • , 這樣 覺私藏的功用小 , , 圖書館自然日臻完善 嬌枉以前錯誤的思想。積極向他們 lis 務使他們都知道尚書館是高 的娛樂;務使他們明瞭圖書 **※圖書館的** 都來圖書館讀便宜書; **公開的功用大** 發展 自然發展無 ,必須先使 ,都來

(完)



介之推不言祿

祿亦出

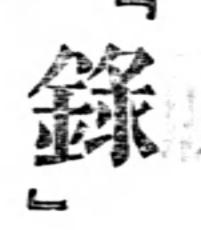
及

子

張學干祿

•

子日



楊孝蒼

寫在周調陽先生湖南師範教育實際問題之討論後上

教呢?總不能說身家性命可捐; 一利祿 而不言祿 設介之推可以說是君子 或稱俸祿;現在叫做薪水 **羁為利,不以利為利也** 學也 一個以利為利。不過 打死仗 加上他倆以兩條賞罰:『 ,祿在其中矣。 ,一個喻於利而學干祿;又似乎 ,也許升官;升了官呢 。」「見得思義 ,無論如何。斯二子者 ,子張可以說是小 **「君子喩於義** ;再明顯點說 見 ?讀 得思義 死 ٥ 作了工 書,或者長敷;長了 不可一得」也已。祿 人;所以一個喩於義 小人喻於利 可以說一個以卷寫 」「戒之在得。」假 典 ,我們却都沒 戒之在得 ,按照規定 0 口以 秋

ovk 腦筋裏 不虛瞬 至於把 他們 於有務不服之師範畢業生,我以為應有一種規程限制,應幾款 陽先生焦唇磨舌:「……顧現在之師範 - 因貪免費待遇,來入師範學校。其目的仍在升學。……), ,怕是很少很少。因為「先聲」動人,所以把再們大多數人, Noney 以至於弄到師範學校的畢業生或肄業生,還要數周調 才和工蜂一樣,只去熱心工作; 多數人, 則傾心或焦腹於 發生兩個問題,一為「有務不服」, 。大多數人 Money ,而師範學校之投機分子一有種學生,本無志研究教育 的印象,造得特別深而且鮮。……弄到少數人 過來,念作: 、念這兩句 No work, No money. 都 是照習慣了的,順念下去。 絲業生 爲一無稱可服。 ,對於服務方面 這類人

取得現幣紙幣或其他貨物。有兩句洋話

No money, No

\$

教

南

周文三頁) 縣之小學教育,亦可因此促進。...... 為應由教育廳派往缺乏師資之縣份服務 教育前途 服務規程 當服務期間之限制,不能任其有務不服 生三年;第二部生二年。」足見無論自費 受畢業證書之日起算,第一部公費生七年 亦可因此杜絕。查民國元年公布之師範學 本科畢業生應在本省高等小學校及國民 ,應由教育廳從速制定,公布施 ,實利賴之。對於 無務可服一之師範畢業生 ( 見第十二期湖南教育 庶幾才不廢棄 行。師範教育及小學 關於此項師範畢業生 生或公費生 學校服務 校合,曾明白規定 ,牢費生五年 , 其期限 ,均有相 ,而各 ,我以 ,自費 自

善哉 - 周先生之言也。 吾湘教育廳如善之 則何為 ? 日必

0

行

陋 先生的法螺,格外響亮而特別惹人注目些 依愛因斯坦的意見 ,一方面和**周先生起共鳴;**一方面為錦上添 善字し ,也可作「妥當」二字解,依愚意 ,又只是相對的 現在我敢冒一不揣固 不過如是而已 茨 。「妥當」二 ,或者使周

封歸來 」。擅寫其師範學校一部分學生,說他們特為月津貼五 月以前 ,我在湖南中山日報副刊上 發表了 篇 從 開

> 應;斯乃千载一逢,何樂如之 碗被人家掉掉,所以霞黑誣蔑人家而已。今讀了……顧現在之 師範畢業生…… 自從我發表那篇文字後,總只日夜疾疾內疚,自以為不過是飯 育界若干年,顯著成績,足徵教學相長時:始准給予畢業證實 受公費待遇而畢業於公立師範學校者 權利義務對待之義,及公民之天責 一位先得我心的同調合拍者,周先生 法襄同時在教育法令 裏 元而來入某師範學校搗亂。並勸懇某省政教當局,今後在省憲 c **し我的意思** , 也是專門為對付那些投機份子之師範學生計 一一段至文 ,各别斟酌添入一條律例大意如:「本 0 得到了無限的愉快。因為才發現 ,凡志願在教育事業,又享 0 ,畢業後,宜服務小學數 可謂銅山洛鎭,西崩東

若使他巳明白了師範學校不是為升學和 商権 當然 後 有錢的他 人說很像日本現行的。至於我所擅擬的 ,政府得分其服務小學教育 只可以供一下參考。現在也不問抄襲抑杜撰,姑且來斟酌 一下。(一)『自費生三年 周先生所查的民國元年公布之師範學校令:「 …… 」,有 ,又肯出錢來……, 自然有七 ,至少三 5 ,就 年。 幹傍的事業的。那末, 是自費由師範學校畢業 律例起草,既屬杜撰 八分願意或者將下决心 我覺得一個學生

修業期滿之日起,訖可受畢業證書之日止。……』——凡上二端,率性還利害一點。倘若畢業證書有威靈例如可以之升學可以多此一舉。(二)『:自受畢業證書之日起算……』。旣要限制在小學教育界幹一下的。所謂『自費生三年』者,我看是政府

是所謂「錦上添灰」者也。

• 多見吳殆,愼行其餘。」到了敵小學生的 **篇得住。十二分且不論,若要到八九或者差** 寡尤,行寡悔。」一定會日日夜夜興趣昂然 他們在享受官費的師範學校裏,自然會「多聞闕 只希望他們「見得思義」做到義利 拌喩而等 於那些子張,并不希望他們改過遷善做到「介之推不言祿」; 之投機份子者,我名之曰干祿 ,還得先請願於政府或敎育行政機關。且待 閒話少題,回頭來說我的「祿」。 周先 不過 ——官費津貼 ,這到也只有二三四五六七分 時候, 下囘分解 不多十分可靠;那 視。如果咧。那末 生名之日師範學校 。 夫如是,還怕不 的子張 疑 一定是「言 愼言其餘

的是干禄:干禄非爲貧也,而有時乎爲貧。若夫那些「有務不那些學生份子之來到官費師範學校投機者,不消再說,爲

問:他 而干祿 答: 法仓是威,自不可少;於威之外,應加以恩。恩威並行 說 要問一問:干祿既有應該與不應該、診斷干祿者 什麽要干祿。其原因不外是:(一)多少而有時乎為貧;(二 服」的帥範學校畢業生、也不消說,為的是干祿。再至於那些 因而干祿,那是揆之於人情法理,也總有不應該的。最後我們 因不肯去而無所歸。少則十分之六七、都 而致於「無務可服」的:既然因為有務不服而致・ )多少腦筋裏面 Money 的印象太深,服務的精神太薄弱。再 一條法律,一道命令,教他們「戒之在得, 無務可服 **,就為的不是干祿嗎?總之:其肯來** 們的一番五次干祿,應不應該呢?答:為第 - 情有可原;但或恐有不容於法理者在。爲第(二)原 **」者;其中,依我的經驗** , 也有因為「 有務不服 其不肯去;以至於其 為的是干祿 **」就可以了事呢** ,是否僅僅用 那麽,難道 (一)原因 。他們為 ?

…。上農夫食九人,上次食八人;中食七人,中次食六人;下耕也。次國……,卿祿二大夫,……。小國……,卿祿三大夫…倍中士,中士倍下士,下士與庶人在官者,同祿:祿足以代其一十大國…,君十卿祿,卿祿四大夫,大夫倍上士,上士

寬猛相濟;庶幾旣不至於急敗,而且得漸進

74

現在

**岩依農夫的生活程度,其所得** 及下士;他們一人至少能養活;人,多至九 **食五人;班人在官者,其祿以是為差** 聽信孟夫子的話,我們就知道古代某時,農 · 文武大人先生,動輒以百千萬聞,不消 ,可以養活一 o 夫,庶 說,自然有比古之 千數百人 中孟萬章篇) 人。一個國王呢 人 在官者以 ·當今時

,

國王,還要闊綽的。小學校的教員呢?我愧

的學校調查員;日憑據身感耳聞目見和文字

的記載

,舉

例二二

沒機會充作全……

子;半學年結算,

: 每週教 !! 二小時,加改算術國文等三班卷

教

南

目見的 洗衣 除去 下當小學教員,每年薪水也有五十多差不逮六十塊 大病給於完了:這是身燃。近接到親戚的一封信。說 我替他算了一下:十元一石的米 間穿布人 年高等小學當敵員的經過。其實那二十多元大洋 滿不照顧;一 矖 , 蒯頭, 郵花, 衣服, 鞋帽, 書籍, 旅行 ,就不少了。暫且不表。文字的記載, 灣 個人的伙食零用、還剩下二十多元。這是我自己民十一 · 才撙節下來 : 並日畢竟未落儲蓄 ਜ 個人單吃淨飯 ,茶葉,煙捲,等消費,一概取消;父母妻子 ,實在吃不了: ,也可以買得五六石,僱工 且抄襲近十一月二 ,娛樂 這是耳聞之 放暑假後, ,還是在六月 錢 ,柴 命 :他在鄉 草 年 一次 , ,

乎師範學校的畢業生,有務不服或以有務不服而致於無務可服 或 幾年來的中華民國還未多的進展和 深先生二句『無怪乎師範學校的修業生 因小學教員的薪水,有只二十五元者在 低數,又不母難合情理。)俞祝二氏的調查 過多至一六〇元。因爲如果太高,就不免使低數太低 共 數目 學教師 十二份。統計的結果:「各縣小學教師的薪俸,其中數僅九二 一千份 而虧空者,竟佔百分之四五、七一一幾達牛數 數為一六〇,二五元強,稍有贏餘的,僅佔百分之一九 十八 …至我國小學教員的薪金 ,大略 小學教師的新俸, 誠太莊薄 需洋九七**兀**(按:中數旣止九二、五元 五元 ,有多至二百七十元者。(片) 祝氏曾於民國十二年 H 鄉村小學教師調查表,收回……湖南… , ( )而) 每年教師個人用費和供給家用的 的生活狀况表,....。統計結果:每人每年收入 湖南中 如下:(A)俞氏曾於民國十一年發出了四千餘 山日報副判所載深先生的文字之一段來寒責 ,據俞子夷 。無任乎沒有好的成績。一我找 變化 ... , 就其樂二氏調查的結果 0 所 無志研究教育 最高 以不抄。)可知我 ,雖事隔多年然這 (按此母從略者 …等省的答案三 數 最 - 並且馬空 祇限度 , 當然也不 ,太低的 份調查小 的平均 、發出 ルル 無怪 約約

不然, 之闖開封一師學生但干祿者,特以其搾掉我的飯碗故也 『…(有種學生,……其目仍在升學…)」者 有之 見得思義, 的,而其所得俸祿 Ħ 教育! 高中也漲到二元一小時,校長,丰任,月薪 的是例外,)如在清華大學等;少亦二三元 員例!卽是於迫於謀生無路,或脅於雷厲風 校畢業生,倘若還不及古代的一個下等農人 尚難養活的,多着例!夫上農食九人;下食 據我身歷,耳聞,目見及文字所載的事實 發就很是祿足以代其耕也己 的命令,而去;也不過終日捲伏呻吟而已 而養活百千萬家口:縱然家裏只有八口 。唉 然 1因為:只要祿位高陸到文武大人先生,便可以一個 , 周先生!師範學生之干祿也, 固亦有罪: 一曰不つ 而不亦宜乎。 | 二日不「戒之在得;」然而誅之何可 中國的大學教授,每小時收入多 ,如上所述,尙遠不足以代其耕也者 。小學職敎員多有包辦全校職務 , 0 五人; 至五六元(數十元 行的政府和教育機 C 一百內外。這如按 推論 。哀哉基本的國民 丽 ,誰還去當小學教 ,雖屬「其誰曰 中學教員 當 小學教員呢 , 勝誅 一個 兩口之家 ?我前 , ,現在 師範學 所 毎毎 謂 人 ? ,

診断但干祿的師範學生而振興小學教育。籠統約原理,恩

不得不截。一言以蔽之,深先生之所列的 八 酬 備 。)七,增加小學教師的薪金;八 年 見 ; 遇;同時極力 帮鄂 籌經費或補助津貼 員大慈大悲任勞任怨,救苦救難。應用生活物品之指數表,及 小學教師生活之詳細調查研究的結果;隨時訂正小學教師的待 布,施行公立官費師範學校法令。(二)政府及教育行政機關人 辦法:(一)

<br />
<br/>
<br />
<b 是或對於學校,或對於教員個人,加祿 B 體 威 精神,在待遇上,也有連貫性 ,二端, 限;二 : (以上六端 四 ,發展其教員的娛樂:六,革除,一切陋習,以光無謂的應 削)改良小學教師待遇的獨議所列: 略說;所謂原則 的辦法,雖然甚多,歸納起來 並 ,設法滿足小學教員之求知的慾望;五 行。其施行方法的原則 ·提高小學教員在鄉村中的地位;三、擴大小學規模. 深先生謂乃關於教員物質方面 ,深先生謂乃改良 ,可於條說方法時,附帶說一說。現在簡示 , , 日 並據實情合潮流 :而深先 , , 關於待遇教員之精神方面者 ,改善小學校含(以上七 亦簡 多管 。總要,(甲)如深先生( 明易曉 改 齊下而內外交流。其具 之特逃者。雖然物質 生為說明方便起見 , 應規定服務一校的 就是了。以為祿加 段待遇 ,增加小學校的設 , 而明白訂定預 。所謂原理 ,最着緊的

教

南

恩。這麽一來 養成多方成熟之材 學的方面 深先生 二磅 學校國 於廳立學校 之民 等學校之國庫補助及地方費。在紀元一九〇二年 影 問 的分配 源於 ,取一個暗輕騎重的態度 盟 嚴 再來 經經 立學校(小學校),較應立學校爲多。... 離來加祿呢?(乙)姜柏姆先生說 福 的實行 於二, 加 一狀: 庫補 驗 訓 恩 最 加上第(三 ,不妨本機會均等情鍊嫻熟之義 壽 (西洋教育史大綱四五五 練 好 , 助四五〇二七二三磅,地方一二 , ,喜皆自然來;而 ,想他們中之無芯研究教育者 ,師範學校的學生 同 那 以志願程度為標準,二 。在原則上 他的意思、是要政府給 國庫補助三五五八四九五磅 , 時進行 依照訓練之詳細節 一)兩條辦法, 端 ,計讓學生得有機會 ) 個辦法。就是周先生 , 竊以爲規定課程 。關於 ,是雙管齊下,內 在事業之進行 ,就會一方面 一個是來源 Ξ FI 若果有了(一) , 小學校 本 課程 119 74 四五 不妨其 其天才與 那 為 及 於「威 六頁 的 所 一思 及其教職員 七〇 地方三五 Ŀ 畏威 發展天 三端 早注 規定 陳述 政 英吉利及 , 可 博 外外 ・現 14 析 ? 總 以 的 務 0 重 , \_ 七 (英) 有 : 對 趣 方 才 紛 H 實 求 (威 , 在: Ħ. L 而 個 紅 不 , 智 適 \_ 我 八 磅 加 於 -對 威 大 有 面 在 性 參 , 當 個 , , 祿 評 民 於 悯 , 的 兩 舍 學 在 末 使 交 學 是 14 , 告 吧 對 此 立

> 故內外的 。遇 擴 則 定 已 行 那末照上 ) , 也 充外 威 7 易足第 思 下,他不過是 是一 立內 訓 則恩 ifin 不成 威 這 第 是一 是之謂 外 說 更 思 校 之 其し 有恩 師 收辦 仼 效 施 叉 先 一位 假

恐 微 君小的 **4**H 怕 我 貧· 是 難 可 如 **减,和我的温力** 找 此 到這 點 貧 高 弄來 味 就 所 引子 行了 以 用 0 若 祿 是 海 山 塡 以 超 北海之 , =, 那 就 力。 不免洪 於嶽雲中 不過水 **・使海床** 貞說 就 味 易 是斷 像 , 橫 海大周 終流 深貧先祿了 校 久了稍實 , 生 ,



#### 鄉 村 學 校 教育 談

當名之爲鄉鎮;惟人口稀少冷落的地方 以外,概名之曰鄕村。然詳細分析之,人口衆多繁盛的區域 反忽視之。夫鄉村二字之意義 个據美國白德邊博士調查我國農業與農業教育意見書內 , 就 我國行政方面言之 名謂鄉村,或曰農村

除

都

#### 結 論 规》 教育的 意義與日 的

結論

發展鄉村教育與完

成

國民

革命

今後

改

良鄉

村學校教育辦法

的商榷

過去鄉村學校教育的觀察

緒論

鄉村教育的意義與目的

我國自仿辦學校以來 鄉村教育 歐美各國 ,城市教育 , 與東隣 H 頗知注重 本 , 皆 , 早有完善的 惟鄉村教育 設施 多

束之高閣 ,殊不知鄉村人民佔全國人口百分之七十五以上

, Mi

改良鄉村學校教育荔議

全國人口聚居之處,分為五地 , **列如下表** 

村落 三四家至五十家

村 五十家至五百家(此種鄉村常為 市

鎭 居民二千五百至二萬

城 有居民二萬以上至十萬

娹 有居民十萬以上

依據上表 , 我國地方區域 ,實有城鎭鄉之三種階級

敎

恍如 之目的與方法,所可通行;反之 必要。故吾人可暫為鄉村教育立 以鄉村教育,則熱鬧繁盛與都市相彷彿之地,决非以鄉村教育 斐博士又說:「在四川省中,農夫並不散 ,儼若城市。」故吾人知道,若除城市以外,名曰鄕村,施 鄉村;四川之鷽集而居儼若城市,則又有實施鄉村教育之 一定義: ,若城市附近之荒凉冷落處 處於村落,但醫集而

鄉村教育 大部分以農業為職業,而施行適合此種環境之敎育,謂之 「無論城鎮與鄉,凡文化鄙鑑,教育不發達之區,其人民

之學術 不同如此,欲改良郑村生活,非使鄉村兒童 村,而貴城市;以致鄉村學校,督察無人 市 之生活 **瓦奇大會中,農業代表瓦特氏之演說** 說:「凡鄉村之事業,卽為人類之事業,倘農民不能享受良好 ,出自農產,鄉村兒童,多於城市,製造與農業,鄉村與城 ,必須等量並重,而吾國現狀,乃重製造 美總統羅斯福氏,一九〇八年委任鄉村生活委員狀中 ,誠大可哀也。夫鄉村兒童,豈賤於 ,即收穫之豐稔 ,亦無足稱。 一叉美國全國教育會米爾 謂 城市 鄉村教師 ,與城市兒童,有 ,而輕農業;賤鄉 『製造原料四分之 ,何其輕重之 ,無經驗 會

> 可謂對症發藥,是值得我們引為借鑑底 心的事,且二氏之言,淋漓盡致,證諸我國鄉村敎育的現狀 民,佔全國人口百分之七十五以上,反如此漠觀,與是一件痛 於鄉村敎育,倘如此注意,推之我國, 第 於鄉村教育者,其注意及之。」蓋歐美各國,係工業國家,對 **均等教育之機會不爲功。** 一要着。然此非款莫舉,惟此款當出自國家,不宜斂於有志 欲達此種目的,聯合鄉村學校,實為 素以農業立國,鄉村居 ,

……各原則。在第三次全 的規定為二民主義的教育,其宗旨為: 實施義務教育,一一推廣職業教育」 我國教育的宗旨,在五中全會中, 國代表大會中,曾明白 **曾規定實施的**大綱 ,「注重農業教育, 如

族獨立 植社會生存,發展國民生計,延續民族生命為目的;務期民 了中華民國之教育,根據三民主義 ,民權普遍 ,民生發展以促進 世界大同。」 ,以充實人民生活 扶

作之改進,須以全力推行。 織與農民生活之改善,農業科學知識之普及,農民生產消費合 積 極設施,凡農業生產方法之改進、農民技能之增高 更訂定其實施方針 ,謂「農業推廣 **山綜觀右述** ,可知弄國的敵育,現 ,須由農業教育機關 ,農村組

改良鄉村學校教育菊議

大業。况「 Mi 必須丼重 逐漸的由城市而注意於鄉村:由貴族而注意於平 注意於普 1, 通 0 L 73教育機會均等 改良鄉村生活 。此為吾國教育上之 0 5 2, 農業 0 一線曙光 此三者 ,工業;鄉 亦 , 皆鄉 建國之根本 民 村 村社會之 :由特殊 城市

需

,亦鄉村教育重要的意義

,茲更

引申論之

0

,

農

鄉

的常識 不行 之强弱 旣無講求之可能, 既非樂 至為重大 F 時代 會的進化 移 亦為戶大。 ,更不堪聞問了。然而農村是中國立國的基礎 故其生產力太弱 ,惟愁其不知,應急謀鄉村教育之普及 mi 利 ,俾其將生活 ,温度之高低,居地之燥濕 經濟 仪 3, o R **農業時代** ,據吾人 即於日常生活之衛生 農村經濟 的分類為 鄉村生活 總 理說「 復無講水之餘地 的 ,4,手工業時代 ,農村經濟 改良,能於天然的樂園 觀察 日日破產 1,直接採取 知之維艱 社會的 ,現倘由農業時代而 , , 這種現象, 常呈破產的現象 進化 項 。然這種影 , ,飲食趣居之定時等 , 行之匪艱 5,機器 包括狩 ,隨社會經 農民多 徂 生產時代 灌輸其 響於 無 關係 \_ 准於手工業時 )時 鄉村中 , 海 , 我 民族之前 國家 其生活 求 農民生活 15 的 們 發展為轉 0 , 若陽 切 不 ,享受 的前 中國社 2, 應具 愁其 皆 的 遊 途 因 途 光 代 低 牧

種

遊

的

人

倡

刺

召

天然樂村的生活。

於 族 Ħ, 現狀 民 衆;其農業之發達、應駕各國 國家 村 137 村 ,有四千餘萬方里的版圖 , 歸農 萬年有道之宏基。且歐美各國,現有 ,我民衆 īm 成 則 , 城 2, 我同胞 到 貴 <u>,</u> 半身不遂之徵象 ,而該國代表倘有一再國現狀 .1. 農 際 城市 失其 **| 高樹| 田園** 市 業 片荒凉 帝國主義者 ,均應並 , ,幸注意及之 雕翻然覺悟 し之語 I 原 民 業 ,村里為塩, ,矧請我國 鄉村 失其養; 重城 重 都 , · 考美國係農 此 市 更用 ,提倡 , 化 , 城 乃國家的政治策界 共 有四萬萬的 市 歸 V. īfii 侵 , 都市田園化 學運動 掠的 民日陽 以農立 上之。然而 市而輕 必須 , 乃 「商並重 手 並重 段 集於城市,流為無業 人口 鄉村 國,有五千餘年的歷 重製造而輕農業 ,發展生產 一劇烈的運動 的旗幟, 吸我骨髓 , ,環顧我國農村 , **,**則病又在傷 ,但僅重 地大 īfii 農業 日均極發達 ٠ 物 以奠黨 以 ,即提 ,滅我 丁業, 1. 相號 博 , 贱 ifii 袒

史

鄉

ĤΊ

主義者 人都有天赋本能,或受教可能 3, 教育機會均等 , 所極端提倡底 。美國杜威博士 教育機會均等 性 則教育即當予 一說, ,實其 代表 為現代平民教育 。杜氏 以均等機會 以為

敎 為了社會教育,必須使人民具備近代都市及農村生活之常識 家庭經濟改善之技能,公民自治必爾之資格 生產的效率。本黨最近提出「普及民衆教育 ,使其各盡量發展個人之木能,而實現人生的價值 且在第三次全國代表大會中,關於社會致育的實現方針 的口號 ,保護公共事業 ,亦即此意 , 增 加社

均等,更無疑義矣。 係厲行黨治,實行全民政治,人民行使直接民權,則數育之普 道 及與均等,更屬事理之至當,急切之要圖。孔子說:「有敎無 及森林園地之習慣,養老恤貧防災互助之美德 ,不特男女教育一律平等 叉說 性 ,相近也」,則無論城市鄉村之人民須敎育 ,且教育機會必須 一律均等。本黨 」。這裏我們知

所在 到以前的中國 : 旧 鄉村教育之要義,已如上述。茲更進而探討其重要目的之 在民族解放 ,至少應以實施。村教育為其主要教育政策之一 ,民權伸張 ,民生樂利三 二大目的 , 尙未達

#### 身體康 健

其重要目的如左:

### 2, 盡力生產

3.知道如何改良生產方法,解决農業問題

4.有共同之精神,對於公益事業,努力合作

曾

5.知道自己 ,與自己的職業,在國家中 或社會上之地位

肯菡笺務,但只享相當之權利

0

, 訂

6.恪守公共秩序

,

知道如何愛國 當知所以防之。 ٠ 更知道如何愛人類 但如有敵 視我者 亦

8. 選供特別人才於城市,使加以深造, 進為社會領袖 ,各科

專家

10人人能度樂意的生活。 9.人人能有美滿的生活。 (物質的) (精神的)

## 一、過去鄉村學校教育 的 觀察

A 鄉 村學校教育的缺點

整日的 家的農作時期很長 在家裏帮助父兄操作 要叫兒童幫助,所以特別定出蠶假,怕假, (一)學生任意缺課 胼手胝足 ,戴月披星的忙碌。於是有大部分的兒童,要 ,從陰厯三四月起 ,學校裏因為知道他們 鄉村學校的 學生 ,直到九十月止 多係農家子弟 但是這種假期很 農民 ,農人是 忙碌

教育缺點之 象的產生,固由於兒童家庭生活的困難 E 知 ,在第一週或第二週出席以後 ,天雨,則藉口缺乏雨具,農忙 桑叉插禾 完全不缺课的,不满三四人,……這 路途難行更贖課,....拿 因此 缺躁的兒童,依然有百分之七八十。在 的 ,父母微病則曠課 ,鄉村小學學生 一的時候 缺席最多的, 竟有三四 ,學校的學生,簡直寥寥 ,逢場作戲則懒課 ,親糾課為不足輕 就 一學期計算 ,則托辭佐 一直不到校 個月、日 然 最甚者 理 楠 亦乃過去鄉母學校 無幾 重 三四月裏 , 裏來了 兒童 兒童 天 **1** 3 寒 事 常 , 的 地 任背不到 僅三數人 , , \* 有 凍 親 出 0 都 友學用 纔 這 的 席 Ŕ **種現** 時候 兒童 异家 狀况 7 **登** 校 而

教育缺點之二

c

主之誼 **姓矣。其甚者,不依時間上課** 强敷授的時候,不期不速之客,關然蒞止 定時 下當手揮 五弦,月送飛鴻,忽而指導甲級 碌,家庭生活困難之牽連:然一方是由教師 (二) 教師授課不依定時 常見 , 出而招待, 但兒童黃金時代 師村學校教師,授課的情形,聚二三十人 ——學生缺誤 , 課表上明白地 的光陰 , 、此教師不能不盡 力 恕 不稱 , 規定 而指導 是因於 1 無謂 職 , , 的受其 於一室 某日應授 授課不 農事 Z 黻 Ż 勉 犪 地 依 忙 ,

此

0

者 課 + 幾小時 教師 餘 ;節假例有定期 例不准放假 H 者;其他流弊, 在校, , 然究其實際, 竟有上下午 而學生不到 ·然而竟有平日無鍋放學 ,不得過長 不 ,如此交替職課 一而足 , 伙 c 有時學生到校,則教師有事 而竟有藉故延長數日,甚至 •各僅上一課。非早期日 ,而使鐵將軍把守校門 ·實爲過去鄉村學校

交替曠 m 算為 照 無人 課 種 收 如此既耗費學生黃金時代的光陰 例 , 現 納 責 每年在校日 對於該生程度,考查審核 畢業,願意留校者 三)學生學力程度低淺、畢業後難於升學 象 任已了 課 亦多類 , 誰 這樣則學生學力 造成之 0 似營業的補智學校 於是有志升學者 期 ,既至多不過百日,而敎師復敷衍了事,及 ٠ 實爲過 ,留校補習 程 去 度 ,便照例發給一紙 文憑 ,即可 鄉 , , 村學校教育缺點之三。 自當 每遭「名落孫山」之外。即幸 ,復加重担負者的經濟,但 ,或受其他特殊的教育而已 , 不 願意留校補習者,好在 毎况愈下。修業期 - 學生任意曠 滿

驗的繼續改造 鄉村兒童的粗野俚俗氣概 Щ 學生心性粗野 ,能移轉心性 , 無受過数育的氣象——教育為人類經 改 , 雖係 良智俗 環境使 , 推進人類於文明之域 ,要之受過教育的

改自鄉村學校教育药議

敷 態度 野俚俗的氣概,與未受敎育者等,此 能除粗暴卑鄙的氣概 兒童 以適宜的道德,不能平學村社會的糾紛;非授以美 重要。蓋非灌輸以多量的智識 固為教育家所刻不能忘 實亦過去鄉村學校教育缺點之四 ,則其教育的效力微弱,可想而 ,而仍發爲粗俚的言語,野蠻的態度 。然而曠觀鄉村兒童的心性與行為 ,而鄉村教育 ,不能提高農民的程度 M 知。夫德智體 ,對於智德美二育,尤為 教育不能收到強大的效 ,不能稍減其前此 **奉**美五. 的 觀 ;非指示 念 ,其粗 ,不 育 的 ,

**社會上求生兵時,其學識能力** 教師亦不能得到 良好的實驗物 故 相當的代價,亦殊堪惋痛,而為過去鄉村學校 會常用的便條帳簿,都不能作 種不切生活環境的學科課程 間所出版之教科書,依樣葫蘆 都市小學 。今日鄉村學校的學科課程 Ŧi 升學者,應注意於升學之功課,謀生者,應有職業之指 ) 學校功課 , 不適用農業課程 ,不切於生活環境 ,每不能遊仞有餘。甚至如家庭 ,而 ,學生旣不能感 ,皆光無目的 , 或設計教學 ,幾年實貴的光陰 ,首尾数畢 鄉村小學 教育貴乎 學生 教育缺點之五 到實際的功用 便算職務已了。 毫無規畫 亦未必適 畢業 因 ,却未换得 地 後 用商業 制宜 ,只將 在 , ,

> 方面 村學校教育缺點之六 其子弟期望的苦心,當然取不到社會深刻的信仰 專奉課本為金科玉律,學生所學非所用 著的 而其敎師,大抵又缺乏敎學的經驗,及高 經驗,及 ,講桌外,別無他物,如此設施 教育的效力 但學校敎育 故多不合於學校之用 (六)成績不嘉,難則社會信仰 功效 , 又多以經濟關係 改 ,加之過去的鄉村學校,多借用 造經 , 有不期然而自降洛底 ,既有上述的各種缺點 驗的 0 、父兄對於其送讀的 , ,甚有破陋不堪 不能顧及 ,倘 ,遂致 们能 給結 辨 , 敎 ,難於久安者。至設備 果 理成績 子弟 深的學力 收到巨大的效果呢 學校中除黑板,講台 公共房屋 加之佈置設備的欠缺 育是為人類機續傳遞 ,不能副父兄送讀 ,期望之心甚切 。實爲過去鄉 ,自難收到卓 ,敎學時 ,因陋就簡

В 鄉村教育觀察中所急待解决的 問 題

述之如 在 Ŀ 過去鄉村教育的觀察中,吾人巳詳察其中的缺點,而 矣 0 但根據過去時觀察, 鄉村敎育 , 倘有幾個急待解 略

决的問題

社會家庭,多可包括在內 (一)校舍問題 一鄉村教育的範圍,本不限於學校,一切 。但現在的鄉村教育 ,倘談不到此,

六

編刈等級,定一分年建築的計畫,俾易實行。 殷實之戶,更可勸其於喜慶等中,節省一部分 方合原理 校舍一臂之助。江蘇開通之鄉,已有起而行之 之合度與否, 所民房等數種 只可先自學校說起。鄉村學校的校舍。不外借用祠堂廟宇 如何合宜,應由各縣當地情形,分別區域大 • 桌椅積塵,幾及盈尺 潮濕之地,四五月間,蠅蚊叢集,入門即聞汗臭 。故應仿前此泉集捐款建築廟宇例 簡直無從講及。最大弊病,卽不整潔與無美的意 • 其特建校舍者,不及百分之五 ,因陋就簡 ,實非辦法 , 者 的 就 0 用 地籌款重建 因此容氣光線 , , , 至 費 人口多寫 一律改 校舍樣式 ,爲建築 ;乾燥之 造 ,公 ,

兒童 作,尤爲首要,各縣市教育局 容緩的工作。雖自治較善的鄉區 區 兒童,一遇天雨,恆有十之宍不能到校 近水之區,繞道可走。惟僻陋的鄉村 ,但不及百分之一二,為書區細密 (二)畫區問題 修治道路 ,與失學入學之比較,詳繪人口疏密形式 ,添設橋梁,特設渡船,專車迎 ——鄉村交通,在省道縣道一 ,宜注意及之或 ,對於上項建 ,便於設計 ,路多迂 ,爲救濟 方斜 設 送等 設專員辦理之 迴曲 計 帶 , īmi , 的 尚稱便 於調查學齡 有積極進行 折 對於分畫校 地 皆屬刻不 圖的工 故 鄉校 利

> 城 教育經費 鐘 除具 薪俸 鄕 三分之 鄉 至如 鄕 , \_ 村 校教員的薪俸 非 正熱心義務教育,或矢志小學教育者 計每學期僅二十元而己)同爲小校教 經費的籌集 此 故 一,甚至有五分之一者,(作者曾 經費問題 **,**及 , 不 鄉村教育之不能發達的最大原因 鄉 校 能有所軒 鄉村教育作想,可勿追論其他,即教員待遇,須 教師 , ,方法繁多 ,常多借為暫時棲身之 叉品微薄 鄉校的經費 輊 ,庶幾各安所業 , ,容後詳論 常 , 不及城 以数員薪俸居大部分,而 所 任吾邑鄉校教師,其 ,然後方可圖謀振興 。為整頓和發展鄉村 外,誰肯含城市而 負,待遇相差如是。 市教員二分之一,或 ,「做日 机份撞 H 就

枯坐 其能顧及鄉村生活的環境 身 反漠然視之 屬不需要。而每天所吃的 際 此問題最有所 好的教學方法 (四)教學問題 如金子價值,每兩值 ,否則或讀講,或抄寫,不重實物敎授,不作設計敎學, ,是义棄家雞而求野 究的 ,每多自由缺課 ——鄉村學校的 價值 。常有許多鄉校的教材 油镪米茶, 銀若干元 明 日職業 鮗 , **教學問題** 不諳單級敎法 11 , 所燒 教训 陶冶的旨趣,而從事於試 0 至景大壤處 的柴炭,需價多少 校學生去計算,此尚 ,應否與城市異趨 ,不切生活的實 ,往往合學生 ,即教師無 ,

兒

敎

不偏 教育主管機關,備製巡迴文庫,多儲雜誌報章,及兒童讀物等 而於各校教員學生等的知識 點,不能象備,但小圖書館,小博物館,小工作字等,則不可 無他物。余以爲小屬書館,小博物館 ,用岩干流通箱,分裝為若干部分 , 以便調 小農場等,均有設備的必要、岩園藝場,小農場 (五)設備問題 ,萬一小圖書館,小博物館 ——鄉村學校的設備·多數除黑板桌椅外,別 , 可以隨時增加 ,各校不能俱備 , 小工作室, 换 , 收事半功倍之 ,旣甚經濟 ,則應由當地 以及園藝場 ,因限於地

使全校師生,如家人父子,相親相愛,勞動合作 為轉移 民教育 作活動事業,如休學旅行,考察古蹟,調查失學兒童 議及此。 **一家庭尤蝗其努力共進為前提,如此利用,期** (六)假期問題——鄉村學校的假期,當然 , **分班演習童子軍**,補習不足功課,調查社會實况等 , 暑期及日曜日 但這個問題,實在值得吾人去研究 ,是否必須放假 , 全國教育會 但最好是日曜 農事之是否忙碌 ,來作實習的工 而於附近社 ,實施平 ,亦曾提 H

童的心性與行為,所以這個機會,是值得辦教育者利用底。夫,當較照例放假,獲益為多,且可增加兒童的興趣,陶冶兒

問 ŔŦ 外倘有鄉村學校教育中的教材問題 ,望現今的敎育當局、急時規定、各敎育專家 教本 題 上述六個問題,為今日鄉村教育中最 ,特提出之,以供各專家的研究 ,以供今日鄉村教師的需求 ,出是 ,與 **關謀解决的方法** 重要而且急待解决的 個急待解决的問題 , 努力編著良好 。此

## 二 个後改良鄉村學校教育辦法的

#### 商権

二)行政問題。(三)課程問題。(四)師資問題。玆分論之定今後改良鄉村學校敎育的辦法,則不外:(一)經費問題。(根據過去的觀察,及現代鄉村敎育上急待解决的問題,而

方算充裕,此其標準,甚爲易定。總之,其一,應使教師無內經費一日充裕,即教育有一日起色,至於經濟以籌室如何度數治教育病理之根本良方。當局者果能設法籌措經費,則敢斷定(一經費問題——經費爲事功的先決問題,寬籌經濟,更為

八

家費占個人月支全數而倍之,計每数員月支三十元之薪水 伙食需准五元,日用太服大約倍之,書籍報費五元 顧之憂,物質生活之高漲,則其薪俸必隨之以增加 ,而益以安 ,例如每月

定之 数學,至於經濟籌集的來源,除省有經貨外 **譯足敵員優待,養老,撫恤等金,使敎師無** 至少百元左右之校具與敎具。其二,應籌足預備金。其四 今日鄉村物質生活之下,勉可過去。其二, ,而大約如以下諸項。 後顧的憂慮 應使學校每年添置 , 可就地方情形酌 ,專心 應

入鄉村教育經費一項,按照區之等第(如一 支配之。經各縣督學考察後、認為成績阜 A ,得酌量津貼 省有經費 , 以示鼓勵,而資提倡。 省教育主管機關 , 應於 著,辦理優良的學 等 每 年度預算內 ,二等,三等。 列

## 地方經費 依地方情形定之

當有多寡之別,而受教育則一,亦可謂體恤赤貧的子弟, 之農民子弟、當處正大光明的事。且社會有貧富之分 及義務教育 (1)田賦 附加 | 田賦出自農民,以農民所出之稅,還以施 , 則田賦 以普

### (2)當地出產捐 改自鄉村學校教育荔議 産棉之區 施行棉捐 ,出絲之地 ,施行絲

歉

育經費籌集之良方 fii ,逄木之別,施行木捐,就地方的特 産加 抽收捐稅 ,亦屬数

(3)收管無糧地 ||一國內無粮的地方,近尚不少,倘能收管作

0

, 在

為教育公有地 ,此項收入 ,年必甚多。

是充裕經費的一個很好方法 產 ,提充教育經費,廟宇則提爲校舍,廟產則撥爲校產。這確 (4)提充廟產 我國廟字甚多,廟產亦復不少。應將此種財

村學校 對於學校行政的稱職問題。質言之,即教育行政人員,對於鄉 (二)行政問題 ,應有嚴密的監督 | 這裏所謂行政問題 ,舉其要項如左: ,县指教育行政人員

深刻的認識 鄉村敘育 教育 後鄉村學校教育行政人員之遴派 學校的教育事宜,一面即當為學校校長教員的表半,苟非洞明 (1)行政人員應皆深明教育原理 ,深知原理者,必不能臂責所屬 ,更應三民主義化,其行政人員 0 ,應特別傾重。且黨治之下的 -行政人員,一面監督鄉村 ,此到豐富的佳果。故今 ·對於黨義,尤應有

(2)行政人員應完全為有給職 , 日不支公費, 毎以「義務」二字, --枵腹從公。這是往古所無的 延誤要公匪淺。教育

敎 給職 費,則必僅驚虛石,而不稱其實職 **北**為 事業,關於個人無智 而重鄉村教育的經費 務 4 國的根本要圖 ,使職責有所攸 2.監督的責任 , 社會風化、國家強弱甚鉅, 鄉 歸, 们 兼職不得兼新 。故行政 ,更為重要 人員 以示廉潔的精神 。若不給 , 應完全為有 村教育 以生 活 ,

得多咧 差 相借鑑 八 績 方針、 毎年度中 篍 的 開展覽教育成績一次 及現時 主管機關明定辦事細則,並日隨時將其行政 ,加以改善和糾正 (3)教育行政應隨時呈報丰管機關 成 檍 ,他山之石 呈報上級 的實況 改善過來,其功效較單獨經營所得 由上級主管機關之籌備,或聯絡若干鄉 · 而使統辭全局 ,可以改玉 以便上級主管機關 ,以免有**驰懈敷**衍之擊病 ,俾社會 ,以便將好的成 一般人 ,同時可附時查察 ,隨時明瞭其組 士: 教育行 待 到的效果 橨 的計劃 0 政 其具 此 , 人 發揚 校的發 外 非 負 相 辦 織 411 , 光大 ,而互 更應 理 的內 進 應 偉大 起 ŔΊ İŤ 曲 於 成 , ĖΊ 上:

在的悄形,鄉村人民,最需要的,莫過於職業 全鄉村人民有利益的集團,均宜 () 公開學校為此會中心機關 設法使在學校 所謂社 會中 内學 上的知識技能 心 機 行 槲 , 耧 鉄 凡 現 ,

> 情 做喚起 可與鄉村農民 P 尺謀 重 有相當的貢獻 4 和帮 要常識 利用暇時 活 農業的改良 上的娛樂社交, 助 jt. 衆 ,授以 的工作。他如比賽展覽,表演 ,組織 • 0 聯絡濃密的感情 者敦請良業上富有經驗的學者 防禦天災的方法,將農業上的新知識,灌輸農 講演團 生 难的發展 這兩種需要 ,四處講演 c 學校當 ,而得到 ,在學 , 不 hj 校能力 **社會人士之讚許,同** 遊藝等團體組織 特可改良農業, 或 高年級學生 籲 ,講演農業上的 **燉內,不能不** 并可 更更 , 更

農村問 計劃大網 村的重要問題 村 粤業經濟;(3)改良社會生活狀況 即 之辦法有三;『1)改良農作 (5)學校應為 -村 題,及其人民的痛苦者不可 須有 、得舉如 一村 ,有切實解决的方法者 改良鄉村之唯一 次 的特別計劃、計劃的範圍不可太大,須舉該 機關 物 0 e R 與耕植栽培之方法;()改良 0 但此種改良計劃,非 一村有 如某村為產棉之品,其 白 德斐博士指示改良鄉 村的特別問題 加悉

- (a) 良該區棉作的品種,及增加其產額
- **(b**) 售榀組合 使種棉者同時出息大宗棉花,且可得弘平之

C.

的方法 學校之 村學校,居於指導及提倡的地位 驗場的責任。鄉村學校,亦應與之合作協力進行 श्रा (C) 的 以鄉村學校為中心。然後根據最新的農業知識 項爲鄉村學校本身的業務。但的 標準 ,按步就班,循序以進。幷以其進行的程序 一切行政,均應以適合社會環境爲原則 u (a) 項須由 項爲農科 農民自己 文义 \* 學 郷 要之 , , , 規定施 村之改 而爲學校 組合 及 農事 , 鄉 , 行 良 村 鄕 献

原則,以致燃來對於鄉村小學課程的意見 (1)課程根據的目的 二)課程問題 略 **亳村兒童個性的發展。因此** 編造鄉村學校的 鄉村學校課程根據的 應加以研究 課 程 ,每偏重社 , 至今 目 的 倘 。特分論之 沒 應象 有適 會的效率 顧 當 兒 : 的

能選擇的年齡 期的分化 學校的分化 社會環境的需要。在美國的教育上自由選擇的 量和社會兩方面,即一面要適應兒童個性的發 ·也是不相宜的,因為希求社 ,因爲眞正的選擇 改良鄉村學校教育蒭議 ,最好不使自由選擇。再從社會 ,全靠選擇的智 質的安 全 慧 原則 的 展 觀察點 , , 祉 除 中 會的共同 非 面 已達到 說 カ 要奶要 避 早 小

> 幾條 通 瞭 解 理 目 想 , 的 的 和 陶冶 社會 的 , 同情, 乃是必需底 那麽大量 。根據這個原則 的普通知識 ٠ , 普通好尚 美國乃定出下列 , 和

0

桶 a. 族 美國公認 . 男 , 攵 的 小學教育 , 城 , 鄕 , , 是普通 和 南 , 北 的 的 對於一 0 般人同樣的 不

綸

般人都參與的生活 b.美國小學教育的大月的 ,動作的本 , 在. 領 激發月相 0 瞭解 和问情 和實 錢

字的 的選擇 何小學課程 進 c 所 • c. IJ 利 礼會的生產 所謂 健康 用 和 消費,交換意見 , 一般人 炉 公 ,普通實際效能 民和 根據的適當 都參與的 , 社 如衣 m 的義 食 日的 ,和通 生活 務 , , 公 0 , 佳 動 民資格 力合作上 和善用餘 作 , 器具 , 內含 , , 開的各種 方式和興味 書籍 和善用餘間 個人和社會健康的促 所需數目和語言文 ,圖畫 ,就是任 **,音樂等** 

的 的普通教育時 ď. 初等 假 使在 敎 此 育 時期 間 的 Ħ 0 標 便予以職業的 , 是開 展 的 訓練 和 普 通的 ,是犧牲了兒童極寶貴 ,非職業的和專門

的 組織 (2)課 程 須依據兒童的心緒 的 内 容 鄕 村學 校 , 知識 課 程 的 習慣 目的是普通的 技能, 理想 ,但其內容 和 態

數 度 所以成了他們教育的一部分 到目的底 不同的根基,又學校時代,仍接觸其家庭和社會 才可達到其目的 , 便是個性的 , 因為生活的教育, 0 0 但是相同的教材和活動 因為教學須從兒童個性 那末 使城鄉兒童,各 無論城 総各種學校 iij 有其 己有 是不適於常 的各 過去經驗 的經驗引進 種經

的學校 有 許多人 ,甚至一地一校的各組 常提議鄉村學校,設立農業科目的重要 ,其誤程內容 都 可各 在實施 有不 同 的

,各

地

0

驗

,

用

達

的

因 時 間的限制 ,可將音樂圖畫省去 甚至將 高 年 組 的 文 學

妙 制 同 因 省去 鄉村兒童的家庭生活和經驗,都已充分 ,然而欲減去此有形的課程 ,學不如 的紛予了他以農 省 去農業的 爲

業 學 的 原理 知 謶 對於、 兒童的教學,是應特別注重遊戲的 樂圖畫 的美威 , 還需要迫切 得 • 多呢 故每個兒童 談到 的 敎

作業與遊戲 ,須兼而有之 0

依據上述 ,可知估定鄉村學校課程 的內容 須考量下 列 數 則

a

課程的內容,須依照兒童入學前的根底

家庭

和社會經驗

的差異 而有不同

b學校中無須再用人為的供給 ,自然環境中 所已供給的經驗

已足以達到教育月的之經驗

境内 環境 的 環境而利用之 C 自然而第 學 的第一等經 校 所要努力 一等的經 驗,或讀物圖畫的第二等 。第 的 : ,目 驗 第 0 的 在 .t. 必需的 留 意 對於 **教育目的** 經驗 則人為的供 ,以補充原來環 確 給 有 别 貢

育 验 驗 是從兒童心理上的觀察 季 體 , 生實效的 nt 的經驗上 上的相同者,無非因為本性和所受於父 HÝ 3, 差異 曾 衣 的 )課程 , 活 食 , 動 習慣和技能, 甚至所必需 , 培養公民資格和節儉美德的 , 住等 少必 的 組織 的過 須 以社 的同 大 。再從社會上的 會傾 必須發展於生活 經 皷 驗 鄉 向 教材教學 相 兒童需要和 為 [ri] 出發的 0 許 舰 的 多 資料 進程 關係 進程 不同者 察 賟 母 趣 ,發展社會的理想 ,家族 中 ,對於 , 城 互有不同 都可不同 , , 所以實際教 鄉可以大不 則 ٠ 社會生活 朋 以其 水 他 。這 in 大

同 綜 各處 Ŀ 所 述 亦可以大 從方法上討論 4 间 c , 課程組 織 , 關 於心理社會兩方面

, 約有下列二則:

C 便任 a 同 ) 教學新教材,心 的內容 ,城鄉學校的進程, 理 的排列 普通 亦 以 可互有不同 爲 比 論 理的 如達到 排 列 好

5. 鄉學校,以補充其原來環境上社會性的缺點 基礎 得 中 設計 乃是社會的現象 發生實效於生活中 b ,城鄉却有不同。不同的環境 ,各適其適 )
社
會
的
理 想 即此亦互有不同 C , 自 必 的智慣和知識 然 須發展於 的環 境 社 • , 會的 亦須人為 用為教育 ,必須從社 仍屬必 傾 [H] 要 的 的 , 但 會 社 和 C , 分 川用 的 社 會 關係上 會的活 性動 別設備於 的問 作 題 獲 亅 的

但就鄉村學校之行政上觀,課程的組織、又須注意下列數

#### 則

- a)課程組織,須認適應單級小學的特殊情形
- (b)單級編制,須改少級數,改為幾組,課程之變更,以

## 組爲單位。

- c) 從根本上改組,減少科目,是必要的
- 的 學教育的人 村教育者 遇太徽薄 , 其最大的原因 四 ĥБ ,所同感受的一種痛苦 ,匪特不能仰事俯畜 資問題 , 照一般的看來,多是不肯或不配做 ,多因物質生活。高温 鄉村學校沒有教師 ,且個 。現在: 的生活 的師 鄉 範生 村學 , 這是 亦不能享到優 和 鄉 校 村學校数 其 有心辦 的 他 物 從事 質 師 鄕

數

改良鄉村學校教育荔議

教育 間 生 退志漸萌 原 腹 裕 0 , 因 故 然 在 , ,年齡漸輕, (不滿二十歲者頗多) 見擾 而 拢 ,何能收到 點 , 0 故 有 市 根本補救之方 擾攘塵於週遭者 鄉 日有人滿之思 ٠ 的為着虛榮心的騙 (如全期 村學校 心灰意冷 **圓滿的效果呢** 的 僅薪俸洋二十元 教師 ,或趾高氣 ,端在師範生之訓練 ,鄉村 , , 確成 **竹村夫老晨**, 使 ! 則 揚 不 爲 日呈凋落 願與鄉 個 所以 11 能 字 偉大而急待解决的問題 力漸低 知識淺薄之輩,於是 荒凉之泉。有此二大 村勞苦的農工相起居 在事實上,確有其苦 , 切 可是年來師範畢業 如此辦理鄉村 ,然而 到

吾以為鄉村學校敎師的必具條件有二:一,為人格的涵養,

## A人格的涵養:

為

學力

的增

加

0

兹分述之:

職業 願 做事無堅 更爲 習俗純良 烘高 1, ,更應以改 )堅决 一般 遠 决 大 人所輕 的 , 的 的志 志 四時景象 R 11 向 標 視 願 鄉村教育為 専 無 0 故鄉校 定 人多一 11 可供其自然科學 致志 的 村學 終身的職志 11 見 的 ,貫澈始 的 兴 0 散 思遷 至 師 於 的研究;名勝古蹟 窮哪 終。且鄉村風景秀麗 具定堅牢不拔的志 應以教育為終身的 ,「一暴十寒」, 僻壤 孤陋 基

光明媚 牛頓之見頻果墮地,能引發其研究的志願 可作其史地的參考 , 鳥語花香之時, 更能享受人生的至樂 0 他如空氣新鮮 , 合平衛生 ,發明地心 的原 。進而言之 則 吸力 ,至若 , , 若 春 開

科學上的新紀元

·及偉大的貢獻

,是又鄉

村之

所賜予

也

是免不 然是分 疑問 推廣寬傳的好方法。其收效果必大。若呆板完 見 門 民而 難者 的 極關重要。復次,當封建勢力與宗法社 外為難 掉有多少的障礙,即如兒童初受教育 人 )和靄的態度 猶水也 遠之 民 ,更宜以和靄的態度、盡量的解答 , 對於現在潮流的趨勢 Ü - 是鄉村學校教師所急宜避免的 但是我們應以和額的態度去勸學 ,決路東方則東流 窮鄉僻壤的農村 ,政治經濟 ,決諸西方則西流 ,初次與學 面孔 ,對於敵授上 , 的情形 **经粉**告崩潰 此亦喚醒 , 去教學 阻高氣揚 , し。基本 ,多有質 進 R 衆 行 的 常當 上 須 社

i in

明

不您的精神去教養,方能達到最後的目的與成 天 謂為人之師者,必有誨人不倦的精神 3, 但教 傳 )酶人不俗的精神 ,與後天的環境 師須立定堅决的 , 聯穎伶 志願 孔子曰:「 ,持以和靄 俐 ,若城 我學不厭 。鄉村的兒童 市 的 態度 的兒童 功。故誨人不倦 溮 再 者 以酶 ,受先 不 當較 倊

> 的 神 , 亦確為 郷 村學校教師應有的涵養

學 力 的增加

其中情 校經濟 入預算 師的學力 小學普通慣例,即行政人員 ,其實這是個絕大的錯誤。蓋不閱覽報章 本屬 瞭現 ,其注意及之! 1,)規定每年 學 N 形 10 的潮流 難 极中不可少之工具 mi ,大約有二(一 ,亦必隨之低落,大有江河日下 經主管機關核削去者。此中二 即以此項費用 , 派置 政治經濟的趨勢 必要之圖書 , 今之鄉村小 預算中明明列 ,到校考查 ,移之於他項 報章 ,及現 , 學校中 代教育的思潮 之勢。望今後鄉校数 入支出款項,而因學 亦多明知之而不過問 者 支出。(二)學校列 ,書籍,雜誌,不能 報章 , 尤以前者為鄉村 ,大皆忽略 ,雜誌 ,書籍 m

各校 員 行之,而出著奇效,各縣仍行者 辟 鄉 村學校研究會 自動 教師羣聚而研究之 2, 主管機關 利用假期的 的組合,專事研究鄉 ,臙酌量加以補助金,使其有所發揮,一 ,由行政人員發起組織之 研究 ,討論之 假期 村學校事宜 , ,亦見奇功 可收集思廣益之效。東大倉 rļ. 組 設 政講習斯 ,武由小學校長教職 此種集會,遇必要 。此外,各 、研究會 面隨時 處應設 俾

事半功倍,獲益良多。此法各縣市教育機 善,對於現代的國際形勢,政治經濟等的 亦極偉大,是值得吾人效法底 廣的方法 切數學的新方法 輪流巡迴各鄉村學校,使窮鄉僻壞鄉 3,)設立巡迴文庫 ,由各地教育主管機關, 多定報 ,及教育的新思潮 巡迥文庫是一 將 新趨勢 其 關行之者甚多 章 村學校敎 種 教授 最 雜 經 方 PUL) 濟 有所 法 師 而又 ,書籍等 有 100 ,收效 明瞭 收益最 洞悉 所 改 ,

# 四,結論——發展鄉村教育與完成國

### 民革命

族專制 治開始實行法」上明白的規定 中國人民受專制壓迫者已數千年,近二百 , 皆有受敎育之權利, 學費 。這是 。由此可知教育的重要,及教育力量的偉大了 一个民國旣已完成,國民之希望正大,然 , 喪失人格久矣。今欲恢復其人格 總理在「提倡女子教育」的講演中 改良鄉村學校教育荔議 ,書籍 ,為一凡在自 以及學 六十餘 , 生的衣 治區域之少年男女 第 最要者為 , 對於我們 件 。又つ 年 須 , ,又受異種 食 從教育始 ٨ 地方自 格 常由 ĤÍ 黔 我

> 喚醒 欲圖 之民族外 方自治 求中國之自由平等 固有智能 我們 國民衆農工佔全國人口百分之八十以上,而不識字的民 佔百分之九十以上 期而 或 代衆 開好了的路單 供給 發 民革命的完成,三民主義的實現,更非普及民衆教育 的成 , 不 ,非普 ,必須喚起民衆 以至大學而後已 ,照校之等級 可 功 0 0 放 故欲 及鄉村教育 總 ,然欲達此 ,似此民智顯蒙 , 亦即 理在其遺屬 解 除民衆痛 ,共同 曲幼 訓 \_ 政 。這裏 目 稚園而 建設 奪門 的 中 苦 民衆教育不為功 中 , ,何能謀本身之利益,助 ,推高民族道德 除腳 謂「國民革命的目的 小學 已指示了我們的目標 ,關於敎育建設之 合世界上以平等待我 Mi 中學 。換言之 ,恢復民族 , 當陸續 衆 。我 在 , 即 ,更 地 按

滅鄉 民 倒帝 民 帝 革命 成 生 國主義 功 村封建勢力 的 國主義與消弭封建勢力, 我 的 們 民主政治 成 因為封建勢力 知 ,第二是 功 道 在 中 , 因為鄉村的封建勢力 被壓迫階級 **這革命的過程** 或 封建勢力 Ĥ4 或 足 民 Ü 苹 湿 使中國 的 命,有兩稱最大的對象,第一是 固帝國主義的基礎及妨礙民主 中 R 軍 衆 閥 大部分的工 得到自由平等,完全建設 , 得到了解放 官僚 很 可以阻撓國民革 , 土蒙, 劣紳。打 作 ,還是要用 ,清才是國

政治之設施 勢力與國民革命,有深刻的認識,每以鄉村封建勢力的存在 ,本黨自十三年改組以來 般的革命者對於封建 ,

與國民革命的成功。是有很大矛盾 必須徹底消滅封建勢力 如果優容計建勢力的存在 的 欲 圖或 民革命的成功 ,國民革命

决不會成功 ,然則欲圖封建勢力的澈底消滅,誰能担負這個

呢? W. 且唯有以嚴密組織 一言以蔽之日 ,要靠佔全國人 及深 刻訓練 的農民,運用偉大的三 口百分之八十以上的農

民主義的力量 ,才能徹底消滅這根深蒂固

封 勢力 然而 , 如 此偉 大的工 作,双端賴敎育的力量,去 ,數千年來一脈相承

輸新知識 去組織 和訓練, 使全民衆同趨於本黨指導之下

二民主義的立場上,努力完成這巨大的工作。

教育的力量,是偉大的,教育的生活,是神聖的。而且一

努力喚醒民衆運動的工作。發展農村教育,完成國民革命 教育即生活。」深盼今後的教育家,運用教育的偉大力量

最後,還有值得向讀者申明,及向各數育專家請數的。因

為這篇 拙作,限於時間與參考書之下, 极摅個人過去的觀察

及胸中的雜威,和理想的計劃,拉雜寫出 ,但作者自揣學淺才疏,不免掛一漏萬 ,尙祈明以敎之是幸。 ,以賦於各專家之前

最後,吾人高呼:到農村中去

十八,十,二 脱稿於長沙一中。

# 女

## 員 的 記

蕪 茗

IIIIIX.

## 二月十五日,晴

這是我走出校門,第一次蹈上社會的 從前是被教的

地位 , 現在却是教人的地位了。

這地方的名字,叫樟樹鎮。是 一個沿 Zu] 的長街 。街外都是

田地。周圍包着青翠翠的山林。可以說是 學校是設在街的正中 · 傍河的一 写古文廟內。古舊,荒蕪 一個小小的花園

冷寂 ,容虛。實在不是一個便於小孩遊樂的地方

我的寢室在最後進的樓 房內。役面的窗臨着河 。前面的窗

**臨着一個大院子。院子內數株方樹,使院子和房子裏的空氣,** 

都變成陰暗森嚴了。

個女教員的日 記

我把同學們送的幾張水彩畫掛起來。奇怪!原來是很鮮艷

輕淡的畫兒,因光線陰暗的原故,却變成古雅深變了。 我把床鋪,架在房子的右邊正中,

和後面的紅牆襯托起來

好像 一個神爺 。獨自的望着 ,笑了好一 刻

晚上在美孚燈光下,看了一篇胡適文存裏的文章,還看了

冰心女士的各小讀者。

九時 ,就睡。無論怎樣也睡不着 想着往事,想着今日所

經過的事,想着將來的事。弄得腦昏心熱, 聽着河水的聲音,老鼠吵鬧的聲音

心中旣悲切又懼怕:

員

的

Ħ

記

想着母親,想着親愛的同學 ,不覺熱淚交流

唉!弱女子呀!」不覺自己罵了自己一句

畢業時,師長不是諄諄的囑咐嗎?到社會上去必會遇着許

敿

南

多困難,許多挫折。諸君必得忍心幹去 衝出一條光明的大道

同學們不是互相勉勵過嗎?我們得捨死碰命的向教育的途

逕上走去 ,要救中華民國 ,就得從救小孩子做起

這些話,難道忘記了嗎?眞是弱女子呵

起來,用冷水洗了一囘面。怕什麽! 率性吹熄了燈吧。

刻 才慢慢的睡头了

十六日 晴

梭長是我的姨丈, 樟樹鎮的商會會長。 我到這裏來,就是

他老聘請的 0 他說要我當教員又代理校長 。因為他對於教育完

全是外行哩

我主張把教室的牆壁粉成淺藍色。因為淺藍色的色感,和

平 冷靜 ;易使學重注意集中。 把棹子改矮,適合於學童的身

他老人家都依着我說的做了

其他的計畫雖大,限於經濟。奈何!

女工請來了。於我方便得多。我 111-她睡在隔壁房內 ,在晚

間 有人打伴,也不至怎樣怕了。

**今晚,先讀古詩源及李賀詩數首** 詩思教發 做了 一首七

言詩。

寫了一封信給球姊(他在長沙五

臨窗看了一回月色,心中平静極 睡時,小孩般的 如如

高任

課

) 連 詩一起寄去

了。

飛似的隨入夢境了。

十七日,天氣晴爽。

今天開學。到的靈半是骯髒的 ,病態的 ,粗野的或愚笨的

………天呀!和母校幻稚園的小孩 附小的學生大不相同呀

那些都是活潑天真的安琪兒,這些却是地獄中放出來的小鬼了

唉……

這眞是一件難事,要我來教這些 頑重

到正午的時候,來了一位呆笨的 古板的人。戴着破舊的西

瓜皮帽 ,穿着黃色大馬掛 ,粗點大布長袍。手內拿紅色封。進

來就問:「學堂老師在那裏?」

女工指着我說:『這就是學堂裏 的先生。 -

呵 瞠目昨舌的望了一刻 即帶着小孩、走上前來 ,

向 我迪作了幾 個楫 ,又叫 小孩跪下 向我瞌頭

**我望着又好笑又好哭。「不要這樣** ·現在是不與這些規矩

快些起來吧 !」我把小孩扯了起來 , 拍去他褲上袖上的灰

小孩茫然 的 驚 怿 的不知所 措

卽把 **衣袖內籠着的紅色大包封恭恭敬敬的** 捧給我

一不要呀!現在民國手裏是完全用不着這些俗套。拿回去

小孩子買紙買墨吧 1 』我忍住笑對他說

這是些微意思呀,請女老師不要嫌少 受了 能 ¢

「不要!不要!快些拿囘去。不然 ,就不讓你的小孩子在

這裏讀 書 我發着氣說

驚疑的站着呆了 刻 0 隨着轉成恭謹的笑容 0 把包封放在

講台上走了

這樣 的笑話 ,還多門 有 的 帶 着 小 孩 拿着錢 紙 香燭 跑到

孔夫子的神牌前去照頭。 臨後又要我去受他的時頭

還有一個小孩。沒有名字。我問他姓什麽也答不出。我又

問他媽媽晠他 的時 候 怎樣喊 的

個 女 教 員 的 H 記

> 於沒有得到絲毫結果。後來,問他隣居的 問了好幾次才吞吞吐吐的說:「媽媽 同學,才知道是市集 赋我是滿伢子。 \_ 終

上劉三屠戶的兒子 。我才依着他的姓 給 他取了一個名字

今日就做着一些這樣麻煩的事情

。疲

困煩惱極了。回到自

己的寢室裏來,躺在牀上悶想了好一刻。 晚飯也不想吃。

寫 一封信船 球,訴說現在的苦 况 c

出 , 陰沈沈的天色 ,好不厭人

位子上 ,不知道是做什麼事。)下課的時候 這幾回的事,就在使學生上課的時 。(有的迪自己的位子也不知道。有的哩,茫然的坐着 晓得出去玩 耍。簡單的 候 ,曉得靜坐在自己的

生活枯寂己 極

說:就是訓練他們能聽鈴子的命令和我的命令

球姊呀 !我思 念我的球姊

11 H , 陰

把呆笨的教聪明 的教健康。這才是教育的萬能處。這才是 地方。若原來是聰明的,文明的 接球 姊來信 , , 開一大 把骯髒的教清潔 批教訓的話 健康的 ,把粗野的教文明 : 教 我們師範生顯本節的 育是改造學童的。要 那還需要我們敵什 ,把病態

南

姊 的話 ,給「 我不少的身氣 C 球姊 我應該跟在你的後面

大踏步的趕上前來

育

教

姊姊,我爱你 一感謝

二十八 H ,晴

這 啊 專門教導學生愛清潔, 守秩序 作正當的游戲,用

心態講

今天晚上,看教育學講義兩章 。兒童心理學七頁。戲梭的

愛謎兒數頁。即 腄

三月十五 H , 晴

因為教務事務忙 。晚上又要改卷子 **兼教女工識字** 0 心愛

的日 記 時常中斷 真是遺憾

今日是星期 日 , 把以前的事情 都在上午 結束了 0 下 午寫

了幾封信給朋友

晚上可要讓我爽心適意 的玩 下吧

一個人悄悄的從後門走出 ,穿過柳樹排 步上月

光如水的

沙洲 0

沙洲上寂無人聲。較遠處,只聽見河水淸麗的 歌聲。近處,只

見雙足在沙上踏着響的聲音。有時,還有校鳥在頭上的天空

四

聽

飛過漏下一二聲若斷若續的悽音 。看着幽 麗 (i') 月色 ,心欲醉了

望着遠山的輪廓和顏色,柔美而濃翠。 好像 美 人 的豐肌 一般

我真想伏 在上面飲泣 一場,訴出我滿胺 的哀怨

0

歸來 寫新詩 一首 , 寄球姊 的 頁。

信 叉 加了

十九 日,陰雨 悶人天氣

計算起來,開講也有一月了。學生進步的確是有。但死不

進步的也有幾個 , 我眞急!

有的可以認得百多字了 ,做得三四個字聯起 的句子了。

大

多數都曉愛清潔守秩序了。但有幾個低能兒却是沒有辦法。天

天來

百回一千回 ,天天囘來,究竟不知道是做 ·過後還是一樣的不認識 巴 什麼事 0 一個字告訴

。我做樣子畫圖給他

看 。還是漠然 。好像油了的紙,寫上墨汁 一樣。我真急!我真

急

寫了

一封信給球姊給球姊 。問拠這樣的低能兒是怎樣 的原

因造成 的 ,請她解答我。因為她的學識經驗都 比我豐富

像我這樣學識能刀都欠缺的女子 ,也要教育人家的子弟,

**真是慚愧** 

## 四月一日,晴。

妹們遊嶽麓山的時候。 間充滿 天氣晴爽。 **着新鮮活潑之氣**了 春光明媚 那是多麼快樂而純真的光陰 ,草木向榮,萬花 0 記得去年在母校 爭放, 百鳥齊鳴 ,正是和 。但如飛似 同 學 姊 ,

的過去了…

戲 到了大宇宙的自由的新鮮的空氣吧 怕是從父母的巴掌下,老先生的戒尺下 。學生們快樂得如就草的小羊 个日帶着全校學生去踏靑。 一般 在對河的 0 可憐的學童們呀! ,解放出來;第一次嘗 草坪 内 唱 歌 ,做游 這恐

圍着觀望的市民鄉民很多。市民鄉民對於我和學校非常注

意,歸納他們的態度:

1.仇视的,認為做游戲是帶壞小孩子。女人住在文廟內是

潤神靈。

2.好奇的,女人當教員,唱歌,操洋操。很新奇,很好玩

3.同情的,多半是受着教育的,或在外面見識過來的。

十七日,陰。

昨日接到球姊來信,除叙述她的生活情形外,並解答所質

一個女教員的日記

若社會不良 致力教育 關係,改進其家庭教育,於學校教育當有補益也。總之,吾人 會接觸,以明瞭其病態,而 天的 問的疑點:『教育對於兒童難於( 必有以下原因:1.先天的遗傳,父母有不良嗜好及疾病 家庭教育 ,决非持教鞭拿粉條已也 ,小範圍內之學校教育即如何進步(又何能進步? 及社會教育之不良。我希望你如裸餘多和社 1 醫治之方, **幷不是不能)施以補救時,** 。還得負改造社會之責任 幷常與學生家庭發生 。2.後

) 亦徒然耳。」

讀過何後,即决定按日訪探各學生家庭。

施 的 考查的結果:有的,太溺爱小孩了,易失 ……總之,都是摧殘兒童的家庭,决談不 以無理的打駡 ,太放縱了 下午四時, ,易養成其粗野之性 到學生張國凌 · 其神經受此過分之刺激 ,李昧名 。有的 , 去其獨立之性格。有 成傑……等的家庭 到什麽教育。 大带待小孩了 即變成麻木不仁… , 常

十九日,陰雨。

个日下午到學生丁子林的家裏。

這孩子的父親,是一個賭落。我老大願意去,或者不敢去

。但是覆球姊的信,不覺又增加了勇氣。

五

#### 個 女 教 員 的 H 記

為了純潔的目 的去做 的事情 誰 也 不 能非難 的

市集的人雖然多嘴了:「沒有出嫁的女子 就東跑西跑

成什麽樣子哩!」

育

0

雖我决然的穿上皮鞋 , 出發」 0 好像出征的將士 樣

我站在街尾的一個矮屋前。籌好了 一會。 驀然的推開門一

看 原呀 個活地獄……

張棹子擺在宝屋的中央 。許多不三不四 RY 粗人, 圍着 11:

那賭博……揉着棹子,叫图着 ,唱着 ,擠着眼 將 着嘴

我紅着臉問了 一聲丁老闆娘子在家沒有。 沒有一個人理我

我真氣極了

隨着我 學見一個賣糖食的小孩 躲在 屋角裏 。好像是學生的

樣 他叫了出來一看 ,原來是何菊台 0

你帶我到丁子林的 媽媽那裏去

學生很影響的帶着走 人 個 暗的汚穢的 惡臭的廚室

在

那裏正扮演着一 嗣獨 戲 o

丈夫喝醉了, 輸了錢,打妻子。妻子沒有地方出氣,即打

> 小 後坐在地上只哀的哭着 0

> > 六

妻子抽着鼻涕,哭着 , 罵着, 訴着苦

丈夫仰着頭倒在座橋內, 說些不連貫 的醉語

時怒……

也抹着鼻涕,站了起來 的樣子。這大概原於數干來的傳統思 等我走入的時候,小孩首態慌了,首先停止了哭泣 , 父親也漠然的站 想吧 0 起來 皆表示歡迎 肘 親

「爲什夫婦要吵架呢?」我說

他 們互相監算着 ,沒有囘 答

「爲什要無理的 和罵小孩呢?

他們也沒有回答 0

了。弄得他們手足無一措狠狠送了出來。 理的打罵 點 的时候,才呆呆的點下頭)說了這篇道理我坐也不坐就走 我說家庭要怎樣和變。對兒女的教育要怎樣注重。不可無 ,以傷害其幼稚之腦筋 。 (他們只先 然的 聽着 。懂

的氣味,洶酒的臉相 哎呀 - 我再多十分鐘就要昏倒了 , 使我夠受了。 0 那些汚穢的家具,惡臭

回校來,好像從地獄中升入天堂一樣。

小孩。

這樣的父母,怎能生得好的小孩?這樣的父母,怎能敎養

臭空氣中,生長出來的小孩。不是癡呆,必定是頑劣。這有什得出良好的小孩呢?每日在打駕中、賭協場中,垃圾堆中,惡

殿奇怪呢?

我把連日探訪學生家屬的經過情形及感想。寫了一封長信

給球姊。看她如何教我來。

二十五日。時晴時陰。

學生家庭之前,那輔卑劣與濁的現象是早已 的態度 生施行手術 就閉着眼睛 的面對着人生。善的方面要了解 味 ,銳利的服光,看明惡的發生,惡 接 。若是着見美善的東西 到球姊的覆信:「我們生為 , 尤其是指導人做人者(即教育者) , ,不是做人的態度 割治惡瘡一樣。把惡勢力全般 就尖開眼 。你開始 , 要體妹 人 的所在 做 晴 就要確實的堅定的前 ٨ 存在 剷除 就得拿出堅強的勇 的 看 惡 ,惡的結果 態 見 的 的。 度 方面也要了 。這才是做人 醜惡的東西 你未訪 不過你沒 。如 問 醫 敢 ,

這是何等誠切的教訓呀!

,教示她們認字,並給她們以相當的常識。明日就開始做。:暫時辦一個婦女識字班。每晚召集小孩的母親及其他婦女來但是怎樣去改造呢?翻來覆去的想了一晚。所得的結果是

二十九日,雨。

是高材生,因她認識的字比她們多。 好知用課己三日了。有十七人,連女工十八人。女工算

麻煩的事就是:

一不能按時到校。早的早到,遲的遲到,有時不到。

2.在講堂裏有時笑起來談起來話來。年紀都是很大,又不好

干涉

3.記憶力都壞,昨天讀的今天就忘記了。

有趣味,一可吸引他們早到。二,使其注意力集中不至談話。補救的辦法:多講故事及新聞給她們聽。故事及新聞比較

三印象深,容易記。

日中忙,晚上忙。無一刻休息。不獨沒有自修的時候,連

為日記的時候也沒有了。

但精神極愉快。在母校時越傷的情緒完全沒有了

一個女教員的日記

敎

能

**血對着惡與之奮鬥的好處。** 

對嗎?現在

你要做的工作

就

是怎樣去割

ħ

有看見能了

。因爲你看見

」,就想去改造冠

,這正是看

的好處

## 一個女教員的日記

五月六日,雨。

養務,生小孩是女子的天職。鼠是放屁!難道女子除掉結掉結變了,真的我失望………他,他厚着臉皮說甚麼結婚是女子的真是討厭,最奇怪的遠有哥哥的一封信!唉!連他的態度也改善接家庭來信,討嫌極了,要我囘去定甚麼…結甚麼婚……

小孩就僅是女子的天職嗎?唉!中國!中國!可憐。中國!並婚沒有其他重大的義務嗎?做教育事業,不是重大的義務嗎!

不是没。小孩,是小孩太多了。有的,丢在垃圾桶裹,有的,

。生着這麼多的小孩,而不教養,這是何等一殘忍呵!所以我丟在牧場裏,有的,丟在貧兒院裏,有的,丟在勞苦的工場裏

就在此。現在中國新女性的職責。不在生產,而任教養。不在說中國不是缺乏小孩,是缺乏教養小孩。人。小學教育之重要

急於結婚,而在急於做社會事業(主要在教育事業。)

我把這樣的意思,寫了一封信給哥哥,

**罵得他無話可說** 

至於家庭呢?不理可也。

廿九日,晴。

學校快放假了。學生進步的不少。這是一件快慰的事。婦

女識字班已增加至二十四人。秩序較前好。她們和我親熱極了

聽說我要走,都非常捨不得。定要留我在這裏過暑假。

回信。意即「姨姪年紀小,定婚結婚事可容緩議。」父親是最

家中致信姨丈,要我囘去定婚結婚

我强着姨丈寫了一封

護姨丈的話,這次,當有若干效力吧!

决定一號動身囘家。呵!我又可以會見同學姊妹了。眞是

快活。

八月一日,晴。

暑假中因東奔西走,沒有寫日記。

快樂的日子有,就是和同學的妹們一起皺的的候。悲苦的

日子也有,就是為婚姻和家庭奮鬥的時候。

有兩個牀鋪了!一個是我的,一個是球的。球是一個是有理想這學期仍在樟樹鎮小學校。仍住在後面的樓房。但內面却

而勇於實現理想的女子。他願意拋棄了生活比較優裕的地位,

和我一起來開闢這塊荒土。他覺得寄人籠下,茍且圖存。不如

忍苦耐勞的來開闢荒土好一點。

圍內,可絕對的發揮我們的自由意志。我們預備不帶一個錢回在這裏的好處,就是全校可由我們支配。在經濟條件的範

7

一個女教員的

。自己的衣食也特別刻苦一點,把全財力及精力應付在這塊

去

**荒土上。預備設立小朋友圖書館。修理院子改成校園。除繼續** 

開辦婦女認字班外,並開辦成人補習班,召集成人失學者,以

教育之,此乃民衆教育之急務也。

晚上,我們常在沙洲上散步。吟詩,唱歌。快活極了。

八月九日

因為兩人拚命工作的原故,這塊荒土已變成一個花園了

全校活了,全市活了。市民對我們的批評,非常之好了。補習

和識字班的人數一日一日的增加了

我們雖弄得口蔽唇乾,精疲力竭。但快活已極。

我他明白了只有做教育事業是最純潔最有力量的

祗有為別人謀幸福,才能得到自己真正的幸福。

祗有不斷的工作,不斷的做有益於世的工作,才是人生的

眞意義。

以後要寫學校日誌,私人的日記,可就要犧牲了

一九二九十二月十日脫稿

刋

#### 物刑到收份月二十刑本

桂山科湘遼安實吳建安崑湖陽場 陽西學潭衛徽業 沿 教教 科教教 教 科 教 教 科 民勞 提 湘 感 凊 大週 倡 央國術 鄉 教校學 或 刑育育育品刊設育刊生鳴刊治 貨路 育 公報 旬 曾 凋 政 刊 刊

半 月

刑刑

月

月年月月季週

週旬 月 週 半 旬 週

月 月 刑刑刑刑刑 刑刑刑 刋 刑 刋

刋

南公路局 質業雜 教育會 學的學方 一省商 館 誌學 學生聯 沿籌備 人提倡國貨會 合會

定期或不定期

行

湖

郷司

分



#### 常用 滬 教 育 参 觀 報 告 (四續)

劉茂華

## 中央大學區立實驗學校

估十三元二角)相差三倍半有餘,其成績未見 十六元四角弱,以之興燕子磯小學相較,(燕子磯爲毎生毎年 !且該校收納學生膳學各費,亦較他校爲多, 平均佔經費廿三元二角弱,若以全年計算 費,為1萬六千五百八十元,學生本學期七百1十二人 學校之設施,則感慨百出矣。該校十八年二月到七月,半年經 子磁小學之經費為根據,用同樣的眼光,來觀察中大區立實驗 有參觀與子礙小學和曉莊小學以前,尚不覺得怎樣 校,更不希奇,此行對於官立學校,實令人發生絕大感想,沒 有經費辦學校,不為奇事,有充裕之經費,辦理完善之學 ,則每生每年應爲四 茲列表如左 如經費相差之鉅 · 每生每半年 ,現在以燕

> 幼 稚 生 點 學 心 費 二元五 共計三元五角

小學一二年生 學 費

**耗費** 運動消 三元二角

三十三元 共計四十元 零三角

膳

宿

費

洗衣理髮費

費

小學三四年生

學

**耗費** 運動消 四五角

共計四十二元五角

三十三元

宿

費

簡滬教育參觀報告

洗衣理髮費

## **電混教育參觀報告**

小學五六年生 **級運動消** 

元

Ħ. 元

料

元 共計四十六元

宿 三元

**太理髪費** 

元

年

生

元

 $\pm i$ 

此

料

元

Ŧī. 元

賠償損失費 共計 六十七元五角

三十三元

服

赍

八元五角

宿 費

洗衣理髮費 元

觀上表,小學生納費竟達四十六元 除 膳宿費不 計外,亦

須達 此項學校,無錢人是否能夠入學 十三元之多 初級中學生除膳宿費外 ,已爲疑 問 亦達三十四元之多 ,欲求教育發展

普及 ,此實難矣

七年下期起 該校校名 添招初中生 屢經更改 故改今名,其學級編制 十七年暑期以前 , 槪 爲 小學 , 現改為能 , 自十

> 能力 會化 **|羽編制法** 力編制法 級課室中辦公,無公事時 」與「革命化 職教員咸居校中,而與學生共同生活 **樟精神,至為難得** , 幾點 一面協助校務進行 ,近更參酌學生學力 ,至該校設施目標,着重「科學化」「藝術化」「社 ,以試驗為重要的中心,下作, **山兩種精神** ,學生方面 ,亦同 , ,亦歷要舉也! 至該校組織 ,智力 留室中 組織 , 公供會, 方面,採用分治合作制 年齡差異,改用活動分 ,其級指導員頹皆在該 以便學生質疑問難 現更注重「平等化 一面練習自治

### 數學概况

設計 研究[三]工作[四]遊戲四時期 室的支配便利 必為之分析清楚,故就其 大多為兒童所需要 (一)低 ,因此一方面可使兒童練習作事之計劃, 級部 ,約分二十分 。專前教師 年齡 日常活動情形大概分為[一]故事[二] 功雅的兒童 , 與兒童 四十分二種 ,時間分數,依其性質及敎師數 ,在朝會或級會中,共同 經驗為整個的,丟人不 ,每日工作或研究 一方面使之朋瞭

作事的 H 的 ,增加其學習的與趣奧努力!

不足六歲,餘四級相當於一二年程度,菊如級最高,亞斐級次 低級 部現分五級,醒黃顏完全幼稚園程度,兒童年齡 , 均

夢如級又次之 ,李清級最低

歌寫字,各二十分鐘,算學三十五分鐘 日除朝會級會等約一小時外 混合五級兒童 五級 程度約當三四年級,本段依智力 ,關於故事研究 中級 , 根據其算學程度,另分為甲乙丙丁戊五組 部 此部為該校小學三大段落中間 , 音樂美術工藝體育等依級上課 ,研究故事及工作均四十分鏡 ,學力 ,及年齡努力等 fr'y , 算學則 段,其 分分 唱 毎 爲

問題出發,茲不贅 簽字於報告中,方可升上一段閱讀。 下為高級部讀物 十一十二八階段,(第四階段以上為低級部高 每週中提出一二次為看書時間 研究数學時,先有問題 兒童每閱完一書,或一階沒後 **,然後供給材料** ,將文藝圖書分成 其餘各 科教法 , 解 物 ,須得敵師通過 Ħ. 决問 ,十三階段以 六七八 ,大概均以 題。故 九 + 事

恕 蕙級 濱隱級次之,詠 中 級部五級程度 , 除算學另外分組外 春級鳥低 **元** 運級 苓 友級較高

(三)高級部 此部程度 , 相 當於五六 年級 ,按其智力

,

級

學力,努力,爲四種不同之分組 1.算學

**甯滬教育參觀報告** 現分為甲乙丙丁戊五 組 甲組程度最 戊組最

低

或 姓 現分為子丑寅卯辰五組 子組程度最高,最組最

低

З. 法體操依: 英語 此分組 現分 爲 Α В 課 CD E 五組 A 組程度最高 。美術

F.

0

社會自然 ——現分一,二,三, 74 五,五組,一川程度

最高 0 T. 依 此 分組 上課 c

出 問 **數學方式,分兩種:一為由作業指** 題,作系統 的研 究, 如社會 ,自然 等科是。一為選定數材 導 和學生共同設計 ,提

按時練習 高級部之築術最低一組 ,如書法 , 算學 ,採取複式 ,音樂等科 編制 是

,

練習共同生活的 尚 敝 部現有滋東行素望之謙之新民 集台體 · 阿 學業程度無 五級,各級完全是一種

關。

自然 中學部程度相當於初中 ,各依能力分為二組。其他各科 -年 級 戜 不分組 义,算術,英文,歷史 ,現分子明禹九

育 槪 况

訓育的日 84 該校訓育, 以發展兒童個性養成良好習

湖

民是也

訓育的程度 該 校燃年來除採級任制 外 , 兼用訓 導制

育

敎

南

,級任制各處通行,毋庸贅述,茲將訓導制略述如下:

將全校學生分為寄宿訓導,與通學訓導兩大部

[一]寄宿訓導 -按寄宿生之級別 , 分成谷 專 , 亦偶

有混合數級為一團者)每團與一 教師同住 室 , 此

教師即為該團學生之訓導 ,與學 生同起居 ,負訓練

該團學生之完全責任

三通學訓尊 將全體通學生,依 照其與趣之異同分

成若十團,每團約由十五人至二 十人 ,亦有訓導教

師 ,由未任寄宿訓導之敎師 擔任 , 毎星期開 團

會 次 ,或在校內討論本團應做 事項 或到野外觀

察 ,遊覽,談笑,總期師生感情 融洽 , 無稍隔閡

然後始能施以各種訓練。 (註: 中低各級除寄宿生

外 ,不再分類)

三)訓育的材料 小學低 中, 高 各 級部 ,及初中部

俱有好國民為具體訓練的材料,另有 衛生規則及臨時印

發之印刷物

四 )訓練的方法 訓練方法有下列幾種:

[一]訓練曆 短期訓練曆 該校參照時分關係,及實際需要,規定

全校各級各團,俱集中注意於某種訓練 ,每一種訓練為期約四週 ,在此期中 ,並竭力與

各科連絡 ,以期效力之增加 ,已經試行者,有慎始

訓練 , ( 注意開學時之秩序 ,整潔 ,愛護學校

**社交訓練,(遠足前後。)衛生訓練** ,(夏季。

健身訓練 , (冬季。)節儉訓練等

[二]級會 每週定期一次,必要時,臨時召集討論本級應與應 中低各級 ,每天舉行一次 ,高級及初中

革之事。

「三」團會 寄宿生團會無定期 ,事實上需要時 ;即可

舉行 , 通學生定期每週一次 討論及處理該團應做

的事 及謀全體團員公共的娛樂

[四]朝會 一每天早操後舉行 ,內容分讀願詞 ,及唱餐

性歌,討論好國民條文,並促學生實行

[五]各種比賽— 如教室寢室膳廳整潔比賽,早操比賽

Щ

,各種學為比賽,球術運動比賽 等,藉以養此各種

良好之習慣及技能 0

#### $\mathcal{F}_{i}$ , 漢 西 門 學

板所造 該校地址,在南京漢西門正街,校舍為 ,孰知詳細參觀 ,現改為市立小學校之一。入門因房 , 則該校精神和教職員 之努力 屋朽敗 前清社倉 ,

人者, 兹分述如下:

,實有可驚 以為無可 ,均係木 然該校學生異常潔净 2.該校教學方面,有所謂民權化的教 1.利用廢壞倉屋,開辦學校 ,太服整齊 房屋低濕頗汚穢 手臉清潔,分人欽仰不置 子法者;頗為新類,茲 , 而 無油漆

將其過程與各科目的關係屬抄錄如 左

過程 **甯滬教育參觀報告** 預備會 解答問題 討論問題 質的觀察 質地練習 搜集資料 賀 超击形 微水問題 整理問題 9 É 莊 恶 봻 斑光 凝则 FH 唐 Œ N. K. 事 单 # 学 無外活動研究 4 拿 究 究 究 究 究 究 究 究 究 究 彦 美 寒 粪 ψ 重 3 图 Ŧi. ш 女 瓮 涨 噐 粼 瓮 涂

皆有教師指導 以輔助 **學生養成自動的能力** 

「六」課外活動 各種課外活動 ,皆由公僕會各部主持

3.統計圖表達三十餘種,均係本學期新近調製者,其職敎員

**之熱心可知。** 

4.學生活潑可愛,杂等參觀時,正在檢查體格,由高年級重

## 六,中央大學區 立南京中學

中暫不分科,高中分普通科,師節科,商科 本校高中師範科,辦理師範生數學觀察,及 設鄉村實驗小學二所,實驗鄉村小學教育, 學觀察試敷之地。又設南京實驗小學,實驗 為三年,又設鄉村師範科於棲霞山,修業年 校之根據,中央大學區立南京中學,分高中初中兩級 **行規程,由是各省才有一條共同目標,以爲編制課程和組織學** 省政制不一,以致全國無一統一學制,程度因而不齊,官廳亦 抄襲而來,自然結果毫無。學制改革以後;適值干戈雲擾,各 無從考察,革命軍底定東南,大學院規劃及頒布中學校組織暫 制未改革以前;其散計,其月的,其辦法 我國中等教育,在社會上佔若何地位 三科。設校長一人 限亦為三年,並附 試敵事宜。該校初 小學教育,並協问 並爲鄉村師範生敎 **均係由日本和歐美** 吾人不言而 ,年限各 知

言和標語等,四處張掛,幷賴以圖畫,俾曷瞭解!5.該校信條,均以白漆木牌懸掛通衢,對於學生應遵守之格,子軍維持秩序,每室靜坐等候檢查,毫無嘈雜之聲!

或由校長敦聘教職員組 及便利分工合作起見; 由各該學門教員中選舉之 功課方面 不能學於課程詳加偵討 商業學 教育學 辦中等學校者之應欽仰者也 , 總有無形放弛者 藝術學 自然科學 **| 九個學門教學研究會** 織之: 特設各種委員會 ,此項組織;為南中之特色,亦 一社會學 因此學校行政組 ,該校有見及此 。又該校為談各種事業平均發展 しつ數學 由校務會議選舉之 織 , ,乃設「國文學 各設主席 し 「外國語學 雖然健全 人 , Ifn 即吾

一,紀念週委員會

二,初中教育問題研究會

三,軍事訓練指導委員會

四,童子軍指導委員會

五,圖書館委員會

六,國語演說指導委員會

七,英語演說指導委員會

八,學術演講委員會

九,衛生行政委員會

十,校園委員會

**偷秘育多觀報告** 

十一,審美委員

十三,校開委員會十二,校刑委員會

十四,教職員同樂委員會

十五,其他臨時各委員會

會則 則此項委員會定可各收其效 學校當局之應加督促,與嚴行賞懲 進行。學校各種委員會 漸無人理會,終至無形消滅,而無人過問矣。南京中學各委員 好 委員會之設置;起初尙屬熱心 為免除等於虛設計 看 不然 學校委員會之設置,以茂華個人經點觀察,任你擺 ,如何完備,結果未見有始終明顯成績之表現。大概毎 ,由校長攷核各該會成績 ,固需有切質負責之 ,能輔助校務進行 ,否則 , 將章程通過後, 漸漸冷淡, 漸 ,實爲 ,爲有 **,分別獎懲,此則梢可督促** 切要之圖,果如此 其名而無其實也。 人員,努力進行 為學校應有之事業 俯 , 面 如 何

题,皆集綴厯代名人格言,為之對聯,詞藻旣佳,裝潢又美,者隨地張掛,並皆裝置美觀,容易惹人注意,又各室及大鬥中處對於黨化之設施,深爲努力,舉凡 總理遺言應爲學生注意此次參觀南中容部,其辦事人精神,處處可以表現,訓育

因此刺戟學生 腦筋 極深 別訓話,實地監督等,皆為南中訓育上之 ,不可謂非良好訓育 方法矣 良好事實 0 此 , 吾人實 外如 重

欽

仰者也

海特別市立第一實 驗 小學校

驗小學 可驚 則如下 育之門徑 教學方面, 一以實驗為入手方法, 故一到該 君係東大教育系畢業、自被任為校長後 上海野舊城 市 人之異點 政府成立,教育局為想創辦一完整的 顧名思義,自應將實驗結果,公諸社會 ,該校今年上學期,實驗之有結果 ,設實驗學校一所 , 房屋亦係租賃而來 ,主其事者 ,甚為狭 對 , 為盛振 校盤觀 者頗多, 於校務頗爲 小學校起見 小 但該校 以為 聲先 , 花 兹舉其兩 改良数 熱心 無 生 ,特於 爲 其他 一質 , 盛 ,

用書與不用書效率孰優的問題

巳

而言。關於第一個問題 2. 所 本問題之性質,似乎太廣泛,太含混 所 謂 調 不用書,係指不用敎科 用書不用書 , ,他們的意思 係指某時期而言 書,抑教 ,係指用教科會與講義而 ,抑指全小學 , 科書 其中包括兩個問題 利 講義 的六年 都 不 用

> 先用 Ē 們 是 童 任何有關係的地方。關於第二個 , 到 一絕對 ,這書或講義,是先發給兒童而後依照施敵,如不用書,係 希望實驗的結果 在小學校裏 識 故事 HIL 或遊戲 的 句的機會 問 題 ,應培植兒童能讀 , , 或從其他談話 因 ,是在某時期內用書與不用書的效率就大面 ,或寫在黑板 爲 書本是他 遞 問 活 1: 背 知識 和 龅 動中發生需要 ,或寫在紙上,或早已寫在 **歡喜讀書的基礎,所以他** ,本來用書與不用書,不 ,情意 的 ,最重要工具 ,而後再給

書的 童 於小學教育有研究 , 以前沒有讀過書 效 他 率熟大 們將 H 標採定以後, ,他們在未實驗 和經驗的 ,我們教 就 人 决計在 他讀書識字 14 前 他 們將 ,曾通函各著名小學校及對 年級試驗 此項覆函,彙集起來 ,究竟是用書與不用 蓋 一年級兒

並從喜本中搜集關於這問題

的材料

歸納結果,約爲四點:

八

從不用書到用書時 ,要有衝接的機會。

3.不用 書 川用黑板及紙片 ,可使兒童的注意集中。

本宜活 用 , 故活頁本很相 宜

取初 兩實驗因子 叉舉行普通測驗十次,其材料乃取之於平時 Ħ. 片上 期共舉行標準測驗兩次 惟一班用書或講義 相交換 班 任 , 双經過六個星期前後共二十星期之久 嬰 小點讀測驗的方法。至其普通測驗結果 **則先把所要講的材料,講述或表演過** 分 他 練習及測驗 測驗 每過時間均為三百六十分 們在未實驗以前 **,** 卽 , ,將一年級學生分爲兩班後 在每班所得的分數相加 以前用書 , , 先把課文發給學生 兩 班完全 的 , 材料是採用陳鶴琴 ,已經有充分 ,後來不用書 相问 , 教材完全相同 ,六 的 水總 星 準備, ,然後依照課文講授 ,國語科 IJ 1111 平均數 所授的教材 編 前不 至於測驗材料,本 後, 然後寫在黑板或紙 ,將用書與不用書 彻 質驗的進行 用書 小 兩 , 由 ,所不同 點讀 ,得結果如 班實驗情形 位 ,後來用 測驗。 ,並採 者 敎 ,首 師

> 用 不用書

五〇・六一 五〇・三四 0:= 七

上列數目

與種 經驗觀察,實非完全憑空無所根據者也 九,他們雖然以為這個數目不甚可靠,為以是初次試驗,設備 告, 平均進步數: 差別基微 書之輕重 ,於此我們知用書班的成績,比不用書班的成績,勝〇·七 植,不甚完全 ,當然也可以概見,除十次普 ,不足以評定二實驗因子的孰 ,係兩班十次的平均數,而相差<br/>
低〇·二七,其 ,故認爲失敗 用書班為二二·八九,不用書班為二二· ,但是此項結果,以吾人實際 通測驗漿他們的統計報 優孰劣,但用書與不用

b.學習四角號碼檢字法與部首檢字法的比較試驗

法部省檢字法的比較試驗,他們的目的, 先生發明了,據云:比部首檢字法為「易 大書店兜售稿子,於是花樣翻新之四角號碼檢字法,由王雲五 可不謹慎選擇,近年一般自命為發明家者,一有所得,即向各 **瞥兒童研究與趣很大,從事小學教育者** 以為應有可研究之處,不敢人云亦云,於是有四角號碼檢字 字典是兒童自動研究之一種工具,其學習檢閱之難易,影 學易檢」,實小學同人 在比較兩種檢字法數 對於字典之採用,不

## **甯滬數育關查報告**

讀熟 於 分完全之東西, 不僅我的意見 **墨的凡例,曷若讀熟三子中尋** 字的構造不 被字, 華未寫此文 即得頁碼, 邑 已 一二子中尋,後字問無錯訛 、努, 錯誤必多, 能 此次實驗 們連續試驗兩個月 3 毎作 億 錯之事實。且該校教員教 如:八, 程度小相等, 此次實驗之結果 難 顧 經 以前 組採用部首檢 及各 四角岭子, 明, ,不易記憶, , 至於講到易學方 翻閱 叉 2努2 條 則易檢功 ,係三年級上 間 檢字部 須按 難斷定某字屬 凡 刀 早已認為四 ,與節省稍 故兒童辨認 Ŧ 例 , 因 口 十: ,走, 此 , 或者以 效 所 四角檢字法 到 以 更 如此,一 ,三須 面 知 H 収 筆常 為部首無 四角檢字 問出寅 組採 顯 生 生 Щ , 足 部 第 米 , 雖 成 , 彳但一人是 并 先 等 都 是 誤 角 條 Л 在 所 , 是定懷心對標疑 非且按語 是 多 , 系 以 以 特部 孰 如 難 檢 凡, 才 字二 例 馆 , 進 學 0.4.3 能 , 於 于 於 カ 寫 與 + 101. 見檢 檢角 方 法 其 方 , 的 1 72 , 常 児 四 水 應 童 角 八便 , 其字 多 面 條 來並 經 ifii 東 得 後了 例濟 設 : 奶, 號 兒 人也 語 同 西 毎 非 12 碼旣 ,用 對 得 e 王十 , 遇等 作 易 , ,

> 多,难 義 人意 植 次 於 於 為 C 字 。少則 , Z , 用注 部十 \_ 同植將油 , 另 首 月 申 計 成一種可行教績與以教學 檢 字十 方每 交,字知學 H 時 面 間 下 高 , 把各所 每午 能 均 組定 自 組 低 者數五檢費十 所由 有能 計 五作 義 字字時 兒 活 m 廢 者 油 法,不 印 學 。字 間 分 時 動 重 徑 , 錄 , 間 課 , 於 分 智 IF. 在 有 精 出 所平 開 以为 叉 因 寫 該級 學生

, 好 將 此 六 教 種 停 企 , 一 教 神 停 止 , 組爲果舉 州 行下二 + 分 次 鐘 , 毎 另 檢 行 查 字 **敦學之學生** 數 和 時 間 74 , 前 角 組二十 後 相 同

部間字 為七五十 次 分 四 取。 ,

字 其 甲 種 , 檢績 檢 需 7 去一四 角 組遠 組  $\equiv$ 毎 IN. Ħ. 較 分 • 速 部 之 首 Ħî. 組需時九・〇二八八の平均毎人の 檢 0 Ŧī. 查 分 ti. 個

但 H 檢 VY 所能 得 角 持 超 過 平 意 八均 見 部 首 五每 竟檢 字 ٨ 竟不謀而同也。
一人於八分鐘內,一個學和此結果,
一人於八分鐘內,檢字組雕較部首為

#### 敎

經前大學院及教育部先後修正公布 自從去歲全國教育會議閉幕以來 ,而各級 學制 學校課程標準 系統教育宗旨 鋞

教部頒行高中普通科

(章益)

標準之商的

教部陸續公布 過各委員會長時期的研究,在介方渴望之際 日新的統治之下 教育與國家的 教育的改造 ,是急不容緩 關係 , 其密 的 亦已於本月間由 自不待言 因為要達到教 在今

> 育月 標 整理 教育內容 並且 使學 制系統的功 用能夠充分實現

課程標準的規定 , 尤其是切要之闘

程標準 新課程標準的全豹 的需要 本報已於二十七 ,我們還未能見到 日登載 ,可是高級中學普通 的討論

就限 於這 部分

的 光統 最近所修定 , 無甚差 别 的學嗣糸統裏,高 , 高中的分科年限學分總 中 段 , 與民國十二年 數都無甚變史 頒布 , m

中普通科 因課程標 準的穩定 ,與六年來所規定的普通科 、很有許多大刀關斧的改革,所 , 外廊雖然依舊, 而內容 以今後 的高

敎

南

巳迥然不 [11] , 过 **品修正學制** 的工作裏 個重要部分 , 所 以是值

得我們注意的

本教育 學的 於是規定準備升人大學各學院或獨立學院的學生所應具有的基 職業科根本不同之點 明白 準備的 在沒 普通科是與職業科對特的 **与談到標準的內容以前** ,這是他 和以直接培植服務社 ,所以我們規定高中普通課程標準,就等 ,應得把普通科的意義提 , 普通科的職能 會人材為職能的各種 ,是作升學大 提

概括 為討 的 論 比 明晰起見 較,我們 · 先把十二年公布的標準與新頒布的標準 可以發現下列的主 要變更之 點

組的分科專修學程 )舊標準將高中課程 ,很不相同,這樣分組的 分作文理兩組 除公共必修學程外 辦法 ,在新標准裏 , 兩

舊標準裏有公共必修 9, 分科專修及純粹選修三種名稱,在

中

」 兩個問題上估計分量,從上面新舊

標準的比較,可以看出

不復

採行

新標準裹,已一律取消,現在只有必修 與選修兩種名目

哲學,社會問題,科學概論 (三 新標準專的學科種類 ,大加 ,文化史等母科,均不州入必修學 削減 , 舊 時 的公共必修如人生

程之內,現在必修的科學只有十三門。

百二十二學分为為必修,僅十二學分為 數百分之 科專修裏的必修課二十四學分,一這是 共必修科計六十四學分,佔學分總數的 (四)新標準裏的必修課分量較舊標 )計九十八學分,只佔學分總數的百分 八十八 帽加 選修、 之六十五 重許多,舊標準裏的公 百分之四十三, 理細的標準文組更少些 必修課佔與分總 ,新標準則一 加上分

**準則以數學物理化學生物學作為全科必** (五)在舊標準自然科學及數學,文組學 鮗 生以須任選一種 同 時中外史地,亦 ,新標

i i

作爲必修學科 0

(六)舊有的公共以修科裏的國文外國文 二學科的分量增加了十

八學分 c

很顯明,凡是課程的編制,都是在一分化對溝通」一分佈對集 上面所舉 ,不過是幾條榮榮大者 然而 新標準ク用意所在 E

詳細 新標準 相當的時間 國十二年的課程標準,雖已公布六年之久, 首先感到的困難,就是沒有客觀的事實,來做討論 幾乎從 一個極端 的 能否把這些缺點補救 第 意見,還不能知道,我們只好把舊標 起草委員會所持的理由 一步當然要看舊的標準 , 但並沒有很精密的考查 ,變到另一個極端,其中的 ,當然不是僅為變更得 此次課程標準的變更 ,和補救之後,有無其 ,雖在 ,有何缺點 標準的 ,來證 , 準粗淺地來批評 說明裏略說 明他 熱鬧而變更 , 然後再看新的 各校採行 理由 可算是澈底 的優 他 ,是怎樣呢 的 流 劣 弊,我們 根 ,雖亦有 ,必得 ,至於 據 的了 說 , R 標 ,

通科裏選科的設備 時期,雖是個別差異最著的時期 展完全犧牲了 高中課程應有分化作用的,但是用得過分 ,而在文組方面則自然科學的訓練 舊標準的好處在分化,而他的毛病就在分化 , 是 , 已足以相對地適應個性 可惜的 , 這個缺陷在班組裏還不十分利害 ,然既已有了 ,似嫌過於單薄 ,以至於 太過 再要分組,實是 各種職業科及普 , 把平 在 ,中等敎育 原 衡 則 的 上 發 ,

> 學生到處淺嘗 本訓練 **社會現代文化得著認識** 於舊標準裏的學科,分佈甚廣 無須 ,再說大學的職能在專攻 ,以避去狹隘之弊 ,或竟會養成許多錯誤的 的機會,而實際 , 這 正是高中 専 ,表面上 攻以 上由於過分散漫,轉使 雖似可使學生對於現代 普通科所應給予的,至 前應有溝通各學科的基

觀念

科 的 的 責 資問 師資,原是一個大問題 科 用意 一大難題 加 反 在 多,規 題 在學校行政上 **都變成無益而費時的廢話了** 新設的學科裏,聘請適當的教員 ·本要特別注重這些學科 , 亦因添 ,以人生哲學 模較小別力薄弱的學校 設新的學科 , 舊標準亦產生許多 ,但在 , 社會 , **燃史久遠的學科內,還可勉強塞** 如 問題等為公共必修學科,原來 社會問 , 0 但因不得適當師費,活的學 **,凡是窮於應付,而高中師** 四等,更形緊張,高中 的不便分組的結果是選 ,簡直是高中行政人員

Ξ 練 對症下藥 , 增 以糾正舊時散漫淺嘗的毛 照 加 上面的 自然科學分量,(四)力火實在,不事舖張,這都是 , 應當產生較好的 說 法 , 新標準的 效 果 好處是,( 树 的 , (二) 減少行政上的困難 一)減少學科,集中訓 ,

概括地說起來 , 這次新標準所走的方向 是不錯的, 但是

四

之應用,亦在與社會科學有關」所以不得不各方兼顧 的姿質說來,凡是能力够得上戓是配 學的學生,必須把國文外國文史地自然科學數學件件習完 為照委員會起草的意思, 一為學貴溝通 能不能替大學做最妥當的選擇呢,照現在的標準,凡要升入大 這些學科 過於遷就一般人的需要,但是新願行的高中普通科課程標準 分子而設,中國的大學,應當注重培養頒袖專攻人材 亦未可厚非,中等教育離開普及的程度還遠 合於大學學力的學生,在今日中國教育的 用,不重在多設選科以適應個性 有沒有走得太遠了些呢,這樣的課程標準 , 治心理學者亦取經於生理學生物學 , 一定亦可勝任愉快,關於這個假定 ,而重在以確定的課程來 做大學學生的 ,治哲學者以高深數學 狀况,這種辦法 ,反之 ,大學更是為優秀 含有極嚴的選擇作 ,我們覺得有些 , ,自然科學 大概對於 ,從學生 、還無須 選擇 , 因 , 却

準備升入大學某科的學生來選暫,拿數學講,委員會雖已指出於大學各科都有相當基礎價值,否則儘可將他作為選修,以供非但要證明他是對於大學某科有基礎的價值,而且要證明他對一個學科,假使要在高中普通科裏佔得一席必修的地位,

的 有陶冶或是磨練心智的作用 能夠做大學學科的基礎為理由,似乎不甚充足,若是以為數學 有多少相關呢,以三年學為高中普通科的必修學科 的人 要 他與哲學之關係,但是治文學治藝術治醫學治法學等等的人, 不要以高深數學為基礎呢 ,雖有應用統計之處 ,但是高中三年的數學 ,而定爲必修 ,即如治社會科學治史學治教育學 科 ,這又是很可懷疑 ,與這些學科 ,假使以他

免太 麼權力來用數學的難關 有他方面的姿質甚優,而不能從數學得着 年的工夫,學習一件未必有用的東西,即 會成文學的天才 這個問題 忽略了時間的經濟吧 能 力 夠得上做大學生的人 ,不能武斷地囘答 , 藝術的創作者,對於這 , 剝奪他們 享受大 0 , , 但是由於 是不是一 學教育的機會 舆趣的人,這些人竟 使不被他難倒,亦未 數學特殊的性質 定能過數學的難關呢 類的人,我們有什 以三

中裏,學生早有與數學充分接觸的機會,倘仍以為不夠,不妨不是容易錯過與數學接觸的機會嗎,這個問題不難囘答,在初來與的機會,才能激發的,倘使以數學作選修,這樣的學生,有人也許說,有些學生對於數學的與趣,是要讓他們有和數學

意的了。 這可作三量必修的理由,但我們的主張,仍覺得三者選二,已還可作三量必修的理由,但我們的人生,這與數學有些不同,似乎外,還可帮助學生了解現代的人生,這與數學有些不同,似乎如數學之甚,物理化學生物,除去可作大學學科基礎的功能以物理化學生物三門,俱作必修,弱點與數學相髣髴,但不

的時候 效果 國文是注重修養注重工具能力的學科 學科 學科 的人 的 鐼 ,是否值得時間的代 ,成績 點加 不於 ,都知道的,這裏面又要問學科的性質如 ,這個時間的經濟 成 續易受鐘點多少的影響,注重修養相注重工具能力的 多,不 國文 的潍步,和鐘點的增多 外國文增加分量 一定可以提高成績 假,是個疑問,在現在課程感覺擁擠 ,倒不能不 , 其效果是怎麽樣呢, 大凡上課 , ,這是 顧到 不 ,增加分量之後 一定成正比 H 明學習原理 何 7 例 **注**重內容的 ,所收的 ,國文 村1 實際 外

能注重人文方面 科和職業科的分界太深了 我們希望歷史能注重現代制度之起源和現代 最後關於史地的學科,我們無所 ,我們對於新課程標準 , 因為分界太深 批 就把彈性減少 而抱着 個 問題之背景 的 应覺 一種希望 是 ,地理 普通 雖

教

通科,反而失去他唯一的職能嗎 並未 學組織法第二十條,大學入學資格,是高中或同等學校畢業, 道兒取一條較易的路、從職業科畢業後升入大學,因為按照大 因 養成國家的公民,公民的訓練,尤其是 普通科選須要記得,他的責任不僅是準 凡是建立在學生經驗之上的學科,都可發展學生的心智,高中 然的,是局部上有工具的價值而非幣個 hil 的 中科,也是沒有把握,設或有進了職業科而後來想改入普通科 善的升學指導 才有選科,對於個性的考查 然普通科與職業科的月標 為一二門的失敗,而沮進収之志 學科,能否做高級學科的!具 规定普通科星業,這社豈不是專以準備刃學、為職能的普 ,或是進了普通科而後來想改入職業科的,就要發生困難了 把普通科的課程、定得太板滯了,或者使許多可造之才 委員會的意思 ,初中學生能否選入適合自己的能力與需要的高 ,似。過分相信工具學科之重要,殊不知一 ,是不同 ,還不能說一定有把握,又沒有完 ,有的地方,是成然的而非必 或 的 是鼓勵一般青年,続著 領豧人材所需要的 備升學的學生,同時要 ,但是在初中既只第三年 的有工具的價值,同時

前面寫的意見,是很粗淺的,好在教部頒行新課程標準的

分希望 時候 原是要在 特 年的期限以內 載 ,多得試驗與批評 的

,各高級中學能把試驗的結果,用精密的方法、考查出 建 設

我 們 +-來 高明的見解,就不負我們拋磚引玉的 , 報告給大家,同時,若因這一篇粗

六

意了

(完)

淺的討論,而引長他方

提倡學者個性與天才的發展 前的所謂教育之中究竟有無主義。實際上究竟採納「幾分之幾 脆弱的青年腦筋上,格外發達了個人主義與功利 的長遠計劃?自從美國一派的教育理論 的三民主義。是否已經根據三民主義 大胆違反主義的 华 民 的 主 敎 義 育 ,我們細細考察 根本關係忘記了 號喊出來以後 三民主義化了 自從以黨治國 , 遇事只知有實用主義 一下看 , 表面上大家凡事都說力求 化 而事實上大 更不去就整個社會永 ,以三民主義治國的口 ,流入我國以來 去作過「 究竟有多少!在目 思想 則不要主義的 百年樹人 ,其結果在 却 只 把 知 個 外

國家民族的需要,不切合於三民主義化

,

至爲明顯。本黨第三

以達到最後的一層目的,民族的生命永久延續,這種生活上的

而為社會的生存,再進而有了國家,講究到全體國民的生計

總理

,進

本身與整個

心社會的

的

方面

,求負什麼責任

。這樣

的教育主張

,其不切合於我

育 的關係 進世界大同」。這是整個的三民主義的 民主義以充實人民生活,扶植社會生存 次全國代表大會議决敎育宗旨是:「中 的毛病去針砭,在這條敵育宗旨之中, 民族生命為目的 的遺 家祗說:「教育就是生活」。而我們的 的 育中的地 。教育是以民族為本位 敎 (績) , ,定教育最後的 我們可以說:「教育是使民族 竹了 。在人稻的歷史上 ,務期民族獨立 層 ,而以進展文 日的爲民族 胡漢民 ,民權 · 由簡單的各個人的牛活 教育觀,若就現在教育 普遍,民生發展,以促 華民國之教育,根據三 尤其要注意教育與民族 教育宗旨,本於 的生命,可見民族在数 的文化無限延長與展布 化為任務」。許多教育 發展國民生計,延續

國家呢 就是我們民族文化上一個最大的選展;教育 去求其實現。我們今後能夠建設成功一個二 担負起民族文化的進展責任,自能完全接受 類進展文化的最高方案,三民主義對於人類是一個莫大的 逐步進化 ,致力文化的人才 推行三民主義,實在就是人類教育的最高日的 ,一面就是民權的普遍。所以 ,就是人類文明的進化。在這種 义化中,一面是民生 ,試問又將何以去建設這個三民主義的新 總理的三民主義,乃人 如果不養成對準民 民主義的新國家 二民主義,而努力 。教育者如果 教訓

族的,期其貫澈始終,完全實現, 由本黨今後一番的篤行,都是出於 家要知道 才很鄭重地定下建國大綱來;其中於訓政實施 。本黨謹一一愼思明辨而接受之,至於今日, 便讓然頒布憲法,實行代議制的錯誤,思維再二 基礎。在,以及我們民族數千年來受君主專制的茶毒之深 **愚之惨**,與民國元年一經確定政體爲共和後 總理際於古今中 外立國大本何在,去實現真正民主政治的 ,我們的訓政大業,由 總理當年那 絕不如自來 一片精誠, , 樣的審訂 政治上的英雄欺 完全為國家為民 乃力謀 不管民智如 一.僧,尤其注重 ,斟酌盡善 實行。大 ,以及 何 箝 ,

字 **庶幾才算夠上最小的要求** 照普通過半數的標準,至少我們也得把它降到百分之四十幾。 據不久的統計,我國國民不識字的,有百分之八十五之多。按 叉何從實現?而我們的立國大本 便 的常識 數遠不識字 文盲,從中央前所頒佈的識字運動網領做起;因爲假如國民多文盲,從中央前所頒佈的識字運動網領做起;因爲假如國民多 -人的;就是完成義務敎育,使一般國民的知識提高 五權 的 兇不有誤解, 而致阻礙其進行 ,還不過是國民敎育中最低限度的 , 人,毎對國家人 0 , 定仍被少數人所壓迫 一定仍舊把持在地方上少數人手裏;那 範圍 真正完成,把多數人民訓練得都有自治的能力,都可以行使 我 腩 , 們的訓政,是如此精深而純正 武考其事實的背景上,總另有 , 叉如何能自治?如果多數國民是 這其中有一件事·是必須切實辦到,斷乎不能有一毫欺 ,漁度 ,試問如何能具備普通國民必備的常識?沒有必備 ,倘若估量得不十分準確,對於它的本身,就難 民,有 ,驅使 。何况使多數國民不文盲,僅僅認識 種 變革措施,表面上都說得做得極好 · 欺騙 ,減少其效力。我們倘企求訓政 , 又安見 一件事而已;難道我們還 ,我們對於它的意義,價值 一番不可公諸天下的作用在 利 其便能永久鞏固呢? 文盲 用,所謂地方日治 一來與正的民主政治 ,是愚昧的 、逐漸消滅 那

問在我們訓政之中,對於這件事,又應該怎樣加倍的决心,加 的 俄 學校,以至國民的文官,也有百分之七十之 得非常要緊,不惜重大的犧牲,去實現它,豈是無謂的 消費。十爾其解决這個問題,尤有澈底的精 千百年的積智,廢除他們舊有的文字而創行 推委延宕,不趕緊去努力嗎?俄國在君主政 ,教育注重貴族所要進的大學校,而忽略了 ,他們對於減少文盲這件事,異常認真,每 這 那裏及我們訓政的鄭重!而他們對於消滅文盲這件事 一體而已,他們的訓政,本是一般國內人 ,土兩國自革命以後,所行的主義都不過 一種遠慮 ,决心 ,勇氣 ,毅力 ,真值 得 我們 多。 得 胂 民的休養生息而已 年不惜大宗金錢 平民所要進 治 一種新的拚音文字 ,貴族 ,竟不顧歷史上 但是這 總理三民主義 敬佩與借鑑 政治時代 嗎 炭年來 的中小 , 都 ? 覺 的

的利益的。在我們建設之中,在我們造就人才 知識階級而已。我們的建設 後應有的經濟與人才。國家的人才需要 現有的經濟與人才去建設,其重要的目的 打破文盲的意義,還不僅此。 ,是革命建設 剛才已經說過 , 絕不僅限 ,革命是謀大多數 ,就是建設成國家今 **才之中,必不能只** ,我們用國家 於普通所謂

應同

倍的努力呢

民教育 痛苦 的 能夠把下層教育與上層教育幷重,能夠格外重視大多數人的國 民主義化 中小學教育行有餘力再去辦義務教育,平民教育,通俗教育。 注意 後的現象中 不能讓大學侵占了中學的 , 0 使所謂治權階級,知識階級 所 便該及早將下層的教育事業,與上層的並重。例如經費,必 ,建設所需的,狹義的,乃至廣義的一 以不努力 ,豈但是不訓政,不建設,簡直是不革命!在訓政憲政最 117 數人的知識階級的養成 , 而認真消滅文盲,確立真正民主的基礎,那才合於三 ,與革命化。在這樣敎育中,才真能造就出訓政所需 ,全國國民一定皆成 ,打破文盲,就是忘記了解除大多數民衆深刻的 · 中學的侵占了小學的; 更不能待大 , ,而忽略「大多數人知識的提高 通通不成立。要將來達此目的 為能自治的,皆有很高的知識 切人才來。

不 Ħ 良 現 象

兩個意義,也就是我們對於今後教育所必須摸着的兩個要緊的 時幷重。這兩層似為三民主義化的教育中,比較重要的 前 敎 育: 0... 多數人的國民教育, 位,以無限進展文化為任務,(二)今後 以上所述 乃 與少數人的人才教育 一)教育以民族爲本

頭腦。如能决心照此做去,庶幾可以不再蹈十幾年來教育無主

黻

為標準 義的政治之下 意 何等嚴 教育中 以外無學問 教育 廣益 問 端 點 則還是等於無主義。 常然也只能宗於這惟一的三民主義 主義救國 教育不可無主義 ,我們不能讓所謂「 班 , 。今後我們在惟一主義的民族 故北自 應 ٨ 及不 Œ 專在充實青年的常識而 而延 的 如此主張 怀持研究的態度,不泥成見,然後才能兼容 我 1何嘗有什麼包羅萬象的話 總理說:「 研究應當質重於量,各來縱裏面的高深 們能說 建 革 攬衆長 **」這是我們今後求學** Ŧ 命的覆轍了 必不許教育獨異於此性 或 而常 ,紅為設想 ,治國 ,丰義只能宗於一。我們現 總 革命以高 所以教育也應該如上所云。殊不知中 包羅萬象, 我國教育界中 包羅萬象 理是門戶之見,故步自 ;教育是不能跳到國 们這裏更有一點 ,流弊實大 徐 已 し 搖動 的兩個基本教訓 的 ,還談不到真正 以見 惟 學問為基 , , U 而不能 (u) 非 以一革 有認 博者 的主 主 我 說者 我 們 必 縌 兼容其 的國家 **教育不應該** 家範 已定的 12 在既 ,直到現在 須特 封嗎?大家應注 命 **」义說:「革命** 以爲學者 ,而有所彙容 的研 郼 以 與一 别 以達學問 旅 他主 教育宗旨 以外 惟 惟 祀 總 究 包 高深 明 理定 -研究學 , ,還有 拘執 The 去 的二 主 大學 ---學的 集思 的 **F** , 的 否 R ,

> 全國 有何補於訓政 如 精技 果連在教育之中都沒有肯定的惟 如此 以求 猛 進氏 75 實現,推行世界以進大同!那樣教育所造就的人才, 得 族的文 統 與建設 民 化 族 的典 , m 鞏固 想,齊一國民 綿 延 一的地位 民族 的生命。今後三民主義 的步喊,嚴緊國家的組 , 那還說什麼訓導

國家與民族 ac 我們看現在的敎育界中,學生的選課 要知道 練 **去充實表現它。不過彼此主従先後輕重之間** 族精神必不妨礙各人的個性發展 先與被教育者去發揚民族精 爲 性 民應該融會 的 ,有主義的 本 個 , 畢業等事 , 自常民族在前, 個人在 所以才如此想 性,盡量發展。這是以前沒有知道個性上面還有必要的公性,盡量發展。這是以前沒有知道個性上面還有必要的公 主張包維青年於萬象之中 :個性 , 教師 一切好的個性於此公性之中。 教育,而 的發 , 往往 對於教書的地位 展 以私利私 0 ,很容易變為私的發展;倘不經嚴格的訓. 這個公性 放任失當,便會走到純 戸 像為進,而全不想到求學是為的 後 ,再謀發展 是什麼?就是民族精神。全國國 的 , 。公性不 教育者 因為它 校長對 ,從師 正需要各种好的個性 其人的個性不遲。民 張 我 於學校的地位,其 IJ 進學 , 們旣然 爲 私 個性何用 不可倒置 如此才可讓 的發展上去。 ,辍學 一切以民族 ,我們 ,教育 青年

胾

家民族 勢力 教育是政治的一部分,是爲國家民族 間去留升降 教育範圍 到自己責任範圍 更更 以外去活動,嚴然形成了所謂一學 何待言!以現 , 存廢分台 以外去活動 · 也每每以私利私便為準 有的學生 為 ,甚至利用教育 丽 尺衆 辦 HIJ 閥 從 , 而映 利 用 持 其不容於國 的 巳有 而全不想到 勢力 鼓 的 敎 煽

到

學

ft

使其有所打倒

,

擁護

, 挽留

,推翻

,結果是暗

中

去涂個

某派 勢力 行學術以外 種教育現象之下 軋轢與鬥爭,其為國家民族所造的禍福 或 少數人 某 **蜗壶把持排擠之作用:校友** 系 的私您而已 , Ħ. ,友誼以外的種種圖謀:於是增加了社 相標榜 實在祇有私的彌漫 , 。以過去的敘 拨引, 在社 會 曾 學關係為 同學 又如何 而不見有公的 切事業上 會等等 图結標準,立 會 ,仙張私 存在 間無窮的 竟公然進 任 如 此 爲 数 種 的

育簡 人才 直 上者 離開了國家軍民族的地位 於民族的精神與文化、於國家的訓政與建設 遠甚 ,满而 不 復返

根 本 訓 糠

民

受

**是去求得中國** 

的自由

4

等

要國家有自由

更有

層

我們現

在

最

要緊的

H

的

,

平等,就要國民肯犧牲 自己 個人的自由中

應付

他的環境的

,是能守秩序

,守法律

,

重綱紀

能自治的

等;要個人享受些自由平等的幸福, 民族 練者青年 民,幾乎沒有訓練,結果是人人太 價 įή 自 或 時 由平等,就此失却 民訓練的責任 11 C 世界先 進各國 ,是由教育担任 1這種基本的 對於中等學 自 必須 出 ĤĴ 以經過 訓練 生的訓練 以往的 太平等了,而國家 ,重任施於 相當的訓 ,無不極端 教育對於國 練爲 被訓

切 不 人 嚴厲 至於 的基礎以後,由中學而入大學,由大學 自然也 顛頓 差不多國民的人格 失以 不至於前頓失敗 0 社會上有了這 ,就全在此時元 。至於 樣 我們的 的中堅 教育情形如何呢?正 份子 成 **而入 配會**,一切 。完成了這一種做 國家民族的 庶

爲 合中學程度的青年,正該受這種基本訓練的學生,往往已經等 大學生 自信 -切 巳經行了 , 毌 庸 再受訓 練了。 就是留在中

學 的 也始終祇受家庭社會環境的影響多, 至於學校的環境中

, 從沒有强烈的力量施出來,滾敵不過家庭社會環境之所有。

所謂「

還能

學校 大學生 敎 者 育的效用 便同 流於放縱 在訓練方面幾乎等於零 ,浪漫 ,卷弱 ,所有中學生與所 租唐了! 因此全國

去 青 年 幾乎沒有多少人是夠得上 的 體育與華育 ,無一不差 做人做國 ,乃至全國中 民的標準的 ,就體育奉育上看 ,是能積極

0

到能夠 困 在訓政 青年學生 於沒有學養的農 Ŀ 由平等 設 難 ,在對國家民族所盡的職分上 年學生與 訓練別人的職責來了,豈能免盲人瞎馬 , 就要倚仗這班青年與如此的知識階級 這句話不見得過分吧?不料國家統 的 團結自治的 I T. ,及一般自命爲知識階級的,達到同樣 商 :而不知在 作 中 般自命為 , 兵 , I , 地步, ·不知若干倍 一定可以看出:去訓練農,工 商 格表現上 知識階 ,兵, 甚至有過之無不及 - 將來我們 一定比較去重行訓練 級者 ,有很 ,他們的缺點與艱窘 在羣體 自謂 足 的資 博 學養高深 結 , , 去担任起領導別 夜半深池的危險 訓 Ŀ 一班已失訓 格 的 政 ,商,兵 , 可 ,在社會組 開 地步 , 始 以大享 超過 , 實在等 ,反而 ,積極 練的 **,**達 於 織 自

育 育 與 家问 欠覺悟的過 在整個 氏 族 艱難困 去 歴史中 苦 的生 我

活中

,

在

大

有

呢

٨

地步 了我們最要緊的缺點 7 ,提起來何等痛心 八年來 ,甚至現在 心去 ,不得不十分坦白地提出來 - 我們是就全盤的建 故翹 , 把我們 一部 分 至可寶貴的青年 ٨ 的短處 設去 , 觀察 故 ,以便共同設 陷溺到這 們難道還 意張大其詞 , 既發現 樣

> 二意見 實上應注意的地方當然很多。這裏且提出經費一點來,略買一 法 補 救 , 所 以補救者 ,除掉 媏 正了方針,不自目亂闖以外,事

0

就是物力與人力應該融會 其效率至於極點 五分效能 在 與地 同 的差誤向來最明顯,觀於用同等經費的 不當:而 果又如何?這 這種差 費來辦大學 就中學說,假如侵占小學 税路税來辦教育,其結果如何?就大學說 方面的不夠 方面差誤或不夠,其次就輸到物質方面的差誤或不夠了。物質 辦 等 教育者,對於經費 方 大家應該 就可 誤 固應置教育經費於可能的範 , 仕取用者方面 , 也有支配方面的 那樣用去會生十分效能 知道。於此我們要注意:以 ,是人人曉得的 種情形 早巳威到 ,同一個 **,在教育行政機關** ,也應熟籌支配消費最宜之道,以增進 ,就是取給的來 , 。事情效能的大小,與物力人力相融 錢,用在伺一件事實上,這樣用去生 銉 ,也有來源 , 至於其差誤, 每每為人所忽略 設 的所以廢池,最先的原故是精神 c 其中有一個最緊要的樞紐 卓 後政府方面,不問中央 學校,其成績好壞並不 源不妥。至於支配方面 方面,是於經費的支配 方面的,假如我們靠烟 ,求其確實與增加 的經費來辦中學,其結 ,假如侵占中學的經 mi

加經費 努力 成 絕不能使事情生出效能來,必須加上人的努力才 設中 情形所許可!那就不是我們的出路。假如教育者認這些話是不 立減;最不好的 把開礙我們理想和實現的 求增加經費,但 來,才是我們惟一的出路,不但教育如此 二者能交相融會 的程 北 。總理背日親自督師北伐,以及最近兩年內 物質不能勝宅 教育所以辦得好 一切事業的進展 殊不敢信 的 伐 物質不到 地方 度的深淺 也要不失破壞時代弱苦的精 , 以為 先後無不在物質不 ,有物質隨之;物質有 0 一切成績不良 **岩允其要求,便謂經費所到** 剛才說過;教育是建設 **,乃物力所至,人力遊不赴** ,其效力最大;若二者的作 自 ,正賴精神去補充 ,拿革命的精神來 Ħ) , 都非如此不可 **乐是成正比** 誠然可羨 阻礙物,看做破壞革命 如敵 · 是窮的原故 例 , 用的 可 神 的情形之 的 ,必不許精 惟有從艱難 。許多 島 在我們國家 。我們今後辦 地方 ,建設是革 ,奈非我 o 如美 , 辦教 下 殊不 用 , , c 辦 敎育 國氏 參 必 **种受物質的** 0 教育者 4 R 以 行 Tr. 國那樣國家 困苦中奮門 我 育 知 們國家目 革命軍 教育 起 命 精 者 族的 的敵 成 們今後於 凡 物 績可 神 豕 PH. 革 , 是精 人一樣 無不要 赴之 本 地 ,惟有 ,效能 礟 壞影 位 的完 以隨 命重 身 知 建 , 胂 出 增 中 的 , ,

> 育 A 上與道理上 責 Ŀ (Y) 人 高調空論 爲 ,究竟只 写窮 • į v 所 那 廢了 有幾分呢? 就無以言訓政建 0 但是 -7 窮 設與革命,行見戏國的教 <u>\_</u> **所應負的責任,在事實**

訓政與 能 子 的來源 革命的建設中 特 均 教育 數 育者在國家這種政治情形之下,責任日重一日,而生活是日艱 生產更從何增加?源旣不能 , 0 , 別夠起 然後 在整個 問 , ,其 , 不良份子 而全部政 而是患不夠;要夠 共 使軍費不能按序遞減 危不可 好力謀 建設 次 那 , 幷且繼續在搖城教育上現有經 說 來 的國民經濟情形之下 到 我們惟有望大家對於這一 件不陷於窘困 , 補救 治範圍 就是直接在破壞教育 想 小夠 ,直接破壞教育,說 ,是有特殊地位 像 ! -0 以內的 H 教育是建設 在 0 只 全部訓政之中, 照 • 有增加生產 目前 反 開 而國民生活也因而从久不得安定, 就教育說 動 的 、我們固 ,流叉不 敎 之 0 , 低它 如開 教育 育情 1 ---它 , , 能節 費的保障,其惡不勝指 截斷了教育上增加經費 始所言者 本身範圍以內的反動份 經費一層,原不是患不 但它在建設中,尤其在 然無法使教育經費立時 形看來,經費的確不夠 其中尤為痛心者 已有的精神與物質的效 點,先有更澈底的了解 · 但是在反動搗亂之中 ,所謂建設 ,直接在破壞 ,所謂 ,乃教

者的 决心 深刻 方面 下事業來 為事業而 只要大家努力奮鬥 於身體的所受 失却保 H 感 一定還要謀所以保障教育者去為教育 也就在 趕快, 到 自來無此理 事業是日蹙 的 後性 障 , 在犧 , 開始所 解决了整個的建設經費問題 因此格外堅决我們迅速肅清國內外 教育衝不出 ,而事業與自己俱犧牲 | 所以我們 **牲者精神上** , 說 總總 這是我們在教育經費的不夠 H , 有出頭的 教育的 一切革命 條路來 一方面責成教育者去爲教育, , 無 一毫可以 的 切 ,教育· 障礙物 H 失却 , 不 慰藉 能犧牲了自己而保存 ,責成 保障 者也跟着陷在絕境 至於所能安慰教育 已到了强弩之末 , , 之中 以事,而 其傷 教育 一切反動者的 桶量不 , 者 所 的一 第 而 放棄 切 H

眼前 教育本身是 民 。弄錯了它,大家也好像無所謂 , <del>个</del> 的 的 後對於敎育 ,總不若及於日後的顯著 天 努 一件不含有刺激 カ 應 ,應該有 增 合 加對於這件 カ 實 現 在 性與急迫 一種特殊的觀 打 建設 作 0 擱 事 個 。它好像 辦 起它來 性的事情 好 的注意力 收束吃:要全體 敎 鼤 育 不如軍事的不措理 ,與特殊 , 大家好像也無所 至少要 · 自 政 的影響及於 的警覺 大家從 府以至國 國民從此 此

體 R 切 境 絕對 別事 驕使狂妄的放縱 死書 出 三次全國代表大會中决定了,政府應該如何地迅速資照它,訂 , 紐 是如 便 , 點 或 族 質 im **勇於求知,不以年齡自限** 離奇怪誕的言論與事實的誘 應該如何地鄭重其事,引為終身職業,莫大責任,而不是飲 具體實現的計劃 原 不 的文 在今天個這開國紀念日 民逐漸皆成為自治之人 殿其事 服從命 向着那唯 ,營別事而利用教育!全國青年應該如何地奮甌於所學 點嗎?三民主義教育宗旨以及實施的方針,旣只在本黨第 , 得 此的欠覺悟了 **外就在此** 混鐘點 過 化 , ! · 無限進展起來 分 好像不 總之 一的民族的本位去做 ,苦苦地去求訓練, !我們今後應該有些什麼覺悟,我們沒能再疎忽 教授不管訓練 ,全國國民 :大家應將 如交通實業等等不振作便不安心。我們自來 0 ,雷屈風行地去求實現!全國担任教育的 而現在當建設之始 , • ,使各部分 ,無分男女 ,不以資質 自然訓 我們認為 教育中一舉一動,一呼一吸 E. , 訓練不管教授 , 在 以及 政 11 就完畢 的人才平均發達,使全 民族生存的過程中 自薄 不所就是今後建國紀念 自己消極無 除一切服飾玩好的外騖 , 應該如何地提高生命 竟發現整個的建設樞 ,不藉口於生活環 , ,辦教育而最營 建設就告成 聊的沉溺 ,都 ,

番 日的 從此開始担負起來, 對於這種覺悟 决心 永遠持久下去呢 與重 不就深思熟

育教南

毅然果 歐 努力 負

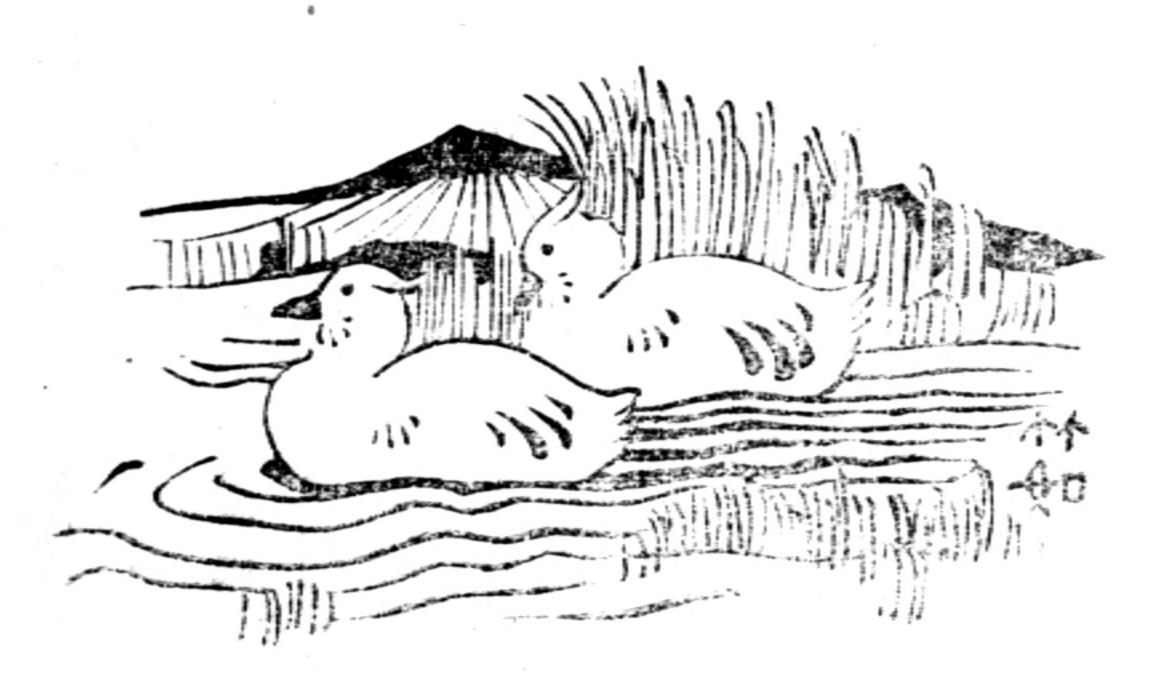
ñ

胞

如何

說

如何教育



14

第二

(六)培養其自動的觀察及推想事物之能力

作業要項

及欣賞的嗜好。

(四)使有愛護有益勵物及解除有害動物之常識

(五)使得採集及黑養動物之初步訓練而培養其研究工與越

(三)使了解常見動物之生理作用

(二)使了解智見動物之形態及生態。

(一)使了解動物與人生之關係。

初級中學動物學暫行課程標準

學 行

課

程

標

準

(績)

(一)實地觀察

(一)實驗

第

月標

(三 探集

(四)初步的記錄

(五)物外的推想

第二 教材大綱

第一學期(秋季)

(一)家畜

(甲)雞 形態習性(陸棲取食等)卵與雛



鸭……形態,習性,(游泳・)效用。(與鷄比較)

(乙)牛……形態,習性,反芻現象乳與肉,革與骨,

温血之意義,胎生。

馬……形態,習性,效用(與牛比較)

(内)貓……形態瞳孔之伸縮,習生,牙齒之種類,肉

食性,風害

大……形態,習性,效用。(與貓比較)

(二)害虫

(丁)蚊……形態,(翅足口器),習性,生殖,昆虫之

變態與吾人之安塞及疾病驅除法。

蠅……形態,習性,蛆疾病之媒介,驅除法。

(戊)蝗虫……形態,習性,取食方法,生活史,稻之

虫害,驅除法。

與蝗虫……形態,(幼虫及成虫 習性,稻之病害

(蝗虫比較)驅除法。

(三) 爬虫類

(己)蛇……形態,習性。(行動交配生殖取食等)

妈蜥與壁虎……形態,習(與蛇之比較)

(庚)鼈……形態(與蛇比較)習性(行動避敵交配生殖

等) 效用。

龜……形態,習性,如用(與習比較)

(四)魚類

(辛)鮐……形態,習性(游泳法取食法),呼吸,生殖

**灶,效用,培養法。** 

鱔……形態,習性(與簡比較)

五 甲壳動物

(壬)蝦……形態,習性,(游泳呼吸)效用

蟹……形態,習性,效用。(與蝦比較)

(六 密生動物

(癸)體內寄生……蝸虫等之形態,智性,生活略史

及預防法。

,甲)體外寄生……蚤,蟲,臭虫等之形態,習性,

預防法。

第二學期(春季)

(七)有益農作物的動物

,(乙)蚯蚓……形態,習性,(行動以食法呼吸等)生

殖 ,與土壤之關係。

係。 姆姆 蛙 形態,習性(取食蟄伏),生殖法,卵與 鰓與肺呼吸,冷血之意義 , 與農家之關

八)身類

,(丁)雀……形態 智性 , 與岸家之利害 ,常住馬·

劃眉與八哥……形態,習性, 歌鳴

(戊)燕……形態,習性鳥之遷徒候鳥 0

己)鷹… :形態化智性 ,與吾人之 關係,猛禽類之特

性,

九)家養的昆虫

庚)蠶.... 形態 蜕化 繭與蛹 卵與蛾,蠶之經濟

價值

辛)蜂……形態,習性, 探蜜毗會性等)蜜與蠟,

**异虫之**傳粉 5 培養法

(十)池沼中的小動物

,(王)蜗牛……形態行動 , 呼吸、生殖。

(癸)水螅. :形態 行動 ,補食法, 生殖法。

載

,(甲)草腹虫……形態,行動 ,(乙)變形虫……形態,行動 附註、岩在近海之處,可就近 星魚水母,海莫石,决明等類 , 研究海中動物 **取食,外裂細胞之意** 取食法,裂殖法

、議魚

(十一)精論

(丙 生命現象概論。

丁)人類與下等動物。

(戊)人類與脊椎動物。

(己)人類在自然界之位置

第四 教法要點

機會,而敎師值處於輔導之地位。 實之可由觀察或實驗及之者,均需給 關係 取擇與人生有最顯著之動物作為模範,以討論其與人生之 ,其形態生態上之要點及其相類似之類族。凡一切事 以自動觀察及實驗之

例(一)——蛙屬於有螽動物

(子)討論其與農作害蟲之關係 (丑 其取食方法。

寅 呼吸作用。 (卯)蛙之變態

載

(反)當地之兩棲類主要的類 别

<u>5</u> 蛙之墊伏及冶血之意義

例(二)蚊 - 國於有害的動物

(子)討論其與人類安甯之關係 (丑)蚊之發生

(寅)普通蚁與瘧蚁及各類性之鑑別 (卯)驅除法。

> 第五 **畢業最低限度**

(辰)與蠅之比較。

(一)能認辦習見之動物。

(二)對於動物之生理生態能明切了

(三)能明了動物與人生之關係 0

### 初 級 r<del>|</del> 學 暫 行

課 程 標 凖

目標

一)使由尋常見習知的事物和現象中, 能自動的發現彼此

間的關係和因果律

(二)使崩瞭科學的基本材料,就是有組 織的常識以養成研

究科學的興趣

(三)養成隨時隨地能注意自然現象與事 物的習慣

o

(四)使知利用自然的方法

(五)使受自然科學的陶冶,能頒悟精動

,

誠實,敏捷,組

織等美德,是成功事實的基礎

第二 作業要項

本課程除直接數學外, 應使學生在課內和課外有下列各項

自動的或在敎師指導下的作業:

(一)筆記和作圖 教師平常教授用的教材,應採取與學生

日常接近的事物和自然現象。或先提示其綱要 ,由學

生隨時記錄其詳細說明,錢示以實驗及實物,使記錄

按期交敎師訂正。

其性狀

·色澤,氣味,變化,裝置或繪取其圖形等

(二)實驗記錄 初中自八科教授,宜合學生分料實驗。

四

(四)課外閱覽雜誌書籍的指導和摘錄 (三)採集標本製作機械觀察實物和自然現象 直接教授外,尤宜注意到學生圖書 品。務使學生能自 行徵求新材料於圖書館中 枯無味。但欲養成學生嗜好理科之新習慣 書籍 生在圖書館中,除閱覽文學小說外對於自然科的參考 此等課外作業,與本科關係極密切 生應採集或製造標本儀器若干種, 旅行參觀若干次 生去參觀觀察。幷由本科教師明白規定每學期中 園内 化學上機械和標本,宜與校內工藝和繪畫科相聯絡 (或由自然科教師直接指導),使學生自行製造或仿造 。礦物標本尤宜就近採集;化學原料,亦宜在可能範 , 就近購僱。自然現象及工廠等 實鮮問津。 因此學生對於自然科學 ,然後該科教育 現在各處中學 ,教者切不可忽視 ,尤宜隨時 ,纔能顯出 關於物理及 除教師於 便覺乾 **帶學** 

> 演講 的效力。(此外如再插入實驗,作合班或全校的科學 究自然科的興趣 料,科學的組織,和非科學的組 誌 晶的記述和威想 ? 毎星期中 晶 ,使作成公共報告。或用印刷, 效力 晶的疏地;使参考鍰物學,分查出水晶的結晶形種 學教到水品;教者可以使學生參考地理學 和功用:介参考高等化學教科書或参考書,介查出水 指定若干個學生,分組或分門 是不但可以聯絡各科學 之類),亦可分學生廣爲翻閱,以便比較 的成分和其他各方面的記載 ,查出其中關於水品的記錄 。初步工作宜由教師輔導 更能引起學生理科的興味 ,指定若十個題目, ,和增加知識的 , (如詩,歌 , 利用 , 0 過書館 內容,實有不可思議 或用黑版,公諸同學 去查考各項祭考書籍 不論關於理化或鑛物 織,何以有不同之處 詞 即中國古籍中關於水 或使學生參閱某種雜 例如在本星期內 賦 ,而於學生研 ,筆記 ,合查出 同 ,題跋 一材 化 類

# 第二時間分配

按照初中自然科目時間表 , 自然科所佔據的時間如下表:

專

第 年 年 第 第 Ξ 年 2 4 (5)

附注 原定第三年自

**分-改訂。常務委員附注)** 

爲 四小時。

然科式 小時 · 今擬改

## 第四 教材 大綱

年齡和程度,亦甚不合,敎者宜特別注意之。 分別融台之,現時坊間所發行的初中自然科各種數科書。 無一注意此點,因此不但其敎材與高中重複。且與兒童之 以兒童常識爲出發點 初中自然科教材,不日爲各該分科的統系和術語所拘束宜 。朗以常識為中心,將各該科的教材

### 一)物理學

按自然科教學適宜的順

Ħ.

確

分

配之

0

如下表:

第

年

第

年

第

Ξ

年

### 第一章 水

(甲)水有一定的容積而無一定的形狀 物體 。液體

(水銀,煤油,菜油 酒精 等,在日常易見的液

體,取與水相比較。)

(乙)流動和靜止的水 ,時間 ,質量

本的實用的標準度量衡,C Ġ s 單位

(丙)水國特別用途 - 溶解(洗濯)比重(因體,液體

的)

,升船等。

完畢。生物學(動植二種 每週二小時,教學兩學年完畢。

分計物理化學(

鑛物學附

各以每週

二小時

,教授

學年

生物(植物學)

理化

(物理)

理化(化學

2

生物(動物學)

理化(物理)

六

(上列兩表,應依照委員會所定標準

即自然科共十五學

**H** )空氣存在的證明 カ 和温度 ,物質 ,空氣體 空氣無 和取 輕氣 的容積和形狀 、養氣 ,水蒸 壓

氣 ,炭酸氣等與空氣相比較

(乙)流動和靜止的空氣 氣壓 標準 ,氣體的浮力(飛艇 |風 , 風 向及風速 輕氣球,燈灣等 ,氣壓

氣體的比重

(丙)空體壓力的利用 虹災 , 球類及車輪中的壓縮空氣 抽氣機, 抽水機(救火機 , 魚熊及樗水

(丁)重體空中的飛行 火車 )加速運動 力 具中的竹蜻蜓,槍彈空間運動 重心,合力 , , 一鳥類 四邊形定 見 桏 蟲類的 ,運動量 )等速運動 ) 飛機的原理 活動力 ,地心引 ,

( 舟船進行的 方向

第三章 秤

(甲)中國秤的說明 刀鋏子,推等尋常實用的傾桿變形機械(第一項 -- 槓桿 ,支重力三點 , 天 平 草

> (乙)省力的機械 軸 ,斜面 ,螺旋 ,劈等。 槓桿的綠形 第二項 滑車

第四章 胡琴

(甲)胡琴是發音的簡單機械 空氣是傳音的煤介 , 音波, 能 音的强弱和高低 力的變形,振動 坂

動數

,音色

(乙)聲帶和樂器 風琴 動共鳴(舌及口腔 階和音樂的美 ,三弦(鋼琴)簫 弦振動 留聲機 )人類聲帶發音的情形 ,笛等尋常用的樂器 **膜振動,簧及空氣柱振** , 鼓 , 音

,

第五章 太陽(上) 一太陽和熱

tri

(甲)太陽是自然界中長熱不滅的火爐 熱量 動植的生長,熱能力的工作 ,熱量單位。 ,温度 四季的 ,温度表 變遷

(乙)熱及於物質上的效力 蒸發沸騰 能力的吸收和放散 ,凝固 ,蒸發熱 ) 脱脹係數 物體 凝固熱 的澎 物質的三態變化 漲 和收縮 へ熱

尃

(丙) 熱的移動 屬綱 受熱 的煤 的 70 ,安全燈,對流(氣體和液體的 情形 , 由太陽射到地球上的熱 。室内空氣流的交換 傳導( 周體的) 導體和非導體 0 輻射(非物質 ,熟波 〉空氣和水 ,熱水 , 仓

壶。

第六章 太陽(下) 太陽 和光

(甲)太陽是 和 ,光和熱的輻射 致波 日然界中長明不息的明燈 光線 影 , 光的直進 , H 月蝕的成因 ,傅光的煤化,光波 , -畫夜的變化 小孔成像

(乙)平面 射角 鉈 ,反射定律,普通物體表面上的反射光線( 的反光 投射線 ,反射線 , 投射角 反反

亂反射)

(丙)水的折光 屈折現象,能 ih 光的物質,屈折定

律全反射,海市蜃樱的現象

(丁)平面鏡所成的象 和 凹面的 )焦點 , (鼠 虚像 的 和實 實 傪 的 球面鏡( 凸面

(戊)眼 點距離,透鏡求像的方法 鏡(近 視的 和遠視 的 透镜 ,主焦點, 焦

> ં 由遊鏡所成的器械 放大 鏡 顯 微鏡 ,望遠鏡

八

照料和眼球 ,活動影片。

庚 透鏡四邊的彩色— 虹 的成 因 ,紫外線和熱線 , 物體的彩色 一光的分散 , 光的波長 ,三棱鏡,光帶 ,光波的分別

第七章 磁石

和色澤

(甲)磁鐵鑛 天然磁石) 磁 石性質,磁針 ,磁力

線 ,磁石分子說。

 $\hat{z}$ 磁氣的利用 指南針 ,羅盤針 ,地球磁場

第八章 電電

(甲)空中的雷電 放電現象(雷擊和電光)落電的現象,避電針和 ,陽電,陰電 ,金箔驗電器 磨擦生 5 的實驗 ,電氣感應的現象 ,導體和絕緣體

尖端作用。

(乙)由摩擦和威應生電的器械-電流 ,雷流生磁氣的實驗 起 Ħ 盤 起電機

第九章 電池

(甲)電池構造 陽極 、陰極 電位 電位差 ,電流

和水流的比較,電流生磁氣的實驗(二)電池的

種類

(乙)測驗電流的方法 流分解 硝酸銀 ,安培單位

,歐毋及弗打單位

(丙)電鈴 電磁石,電鈴構造的 原理 ,有線電報的

大意 電話。

(丁)無線電報 電波與光波 線電報的原理

無線電話。

(戊)發生電流及應用電流的機械 發電機的大意 ,

**南流及交流,**電扇電車 , (電機)電燈及X光線

0

第十章 物理現象的概要

审 白然現象的分類 外形 能力的)的變化和實

質(內部的)變化 物理現象 和化學現象

(乙)物理變化的分類 能力的形式變化 ,運動静止

等屬於力學(各種機械應用在內)膨脹收縮及物質

三態的變化等屬於熱學,色澤明暗及望遠顯微等

器械屬於光學,聲調音樂等屬音學電機電鈴等屬

於磁電學

專

丙 象 物理學的目的和旨趣 利用自然界的物理原則 和變化 , 利 用科學方法以支配自然界 研究自然界的能力 解释自然界的物 解决民 理現 變化

(二)化學(鑛物學附

生問題

,增進人類的幸福

第一章 空氣

(甲)呼吸燃烧和空氣的關係 呼吸和燃烧的空氣和

普通空氣的14 較。

(乙)多種 電關在空氣中燃燒的實驗,燃烧後增重的實

驗 物質的變形 ,化學變化 0

(丙)由二仙州中製得養氣 -物質在養氣中燃燒 的現

**象、養化作用,養化物,化台,化合物,分解** ,

原則

(丁)用酒精在玻璃鏡內燃燒以除去空氣成分中的養氣

- 淡氣對於燃燒 0

(戊)用黄鳞在玻璃鐘內燃燒 以測定空氣成分 的 比率

- 化學的工作,化學考察的範圍 ,物理變化

混合物和化合物的特性。

專

載

第三章 水

(甲)平常水內溶有物質的實驗 蒸發,溶解 ,殘渣

表溜水 用肥皂液試驗普通水和蒸 溜水 , 硬水

和軟水

(乙)水的電解 用紅熱鐵粉除去水蒸氣中 的養原

以製造輕氣 ,用鋅與稀鹽的輕氣 輕氣 的性質

輕養葓,水的組成

丙)用輕氣 抽出養化 鍋 中養原素成水和 鲖 的質驗

還原作用 ,還原例 用木炭粉抽 出養化圖中養

原素酸氣和銅的實驗

第三章 鹽酸

(甲)曬酸的性質 色 , 味 , 比重) 酸性反應

, in.

色石蕊色 畅 類通性 由鹽酸加熱發生 的氣

體(綠水輕

 $\widehat{z}$ 鹽酸氣的製造(食鹽和 硫酸) 鹽酸氣的成分

一種原素 ,用褐石粉(二

(電解瓣酸)綠氣係

白粉。

養化锰

和鹽酸製綠氣

,綠氣

的性質和功用

漂

第四章 證 鐵

(丁)鹽飕能

**然解多種金屬發生輕氣** 

鹽類

的說明和例

(甲)鐵的通性 和種類 - 鐵粉和鹽酸的化學變化 **絲** 

化鐵變為 緻 14. 高 鐵原素 的句 化合量 , 原 素的 符 號

分子式 ٠ 原子 原子和分子 的解釋 原子量 分分

子量。

(乙)化學方程式的用 意 和應用 BnJ 盖特路 的假 說

,定容量氣體化合的重量 C

丙)原子化合力 ,原子價,原子價的標準及推定

鐵的變 價,二價和三價。

(丁)磁石的成分(二種養化鐵的混合物)定比例的定律

,倍比例的定律。

戊)亦黃褐三種鐵鑛的性狀 說明熟鐵和銅的練法 產地 鍊鐵 鼓風

第五章 硫黄

**風在綠氣中燃燒可生成** 鹽酸氣 (線化輕 )廣義

丙

輕

燵

,化學變化時發光

和熱的現象

0

0

甲)硫黄的産地和結品性,結品性,測角器 黄硫

的物理性 多種金屬的硫 ,昇華 ,硫黄的化學性 化物 ,硫黄係一種原 ,閃鋅鑛,方

- 黄鐵鑛

鉛鑛 ,黄銅鑛等的成分產地性 狀。

(乙)硫黃在公氣中燃燒 和輕 的化台物及性狀功用。 ,二養化硫 的情狀和功用,硫

第六章 食鹼

甲)食鹽存於海 , 非, 池, 水中和 鑛內 ,近地的製造

食鹽法 精 製食鹽 ・食鹽 **6**9 晶形 , ( 在顯微鏡

下)結晶法 ,結晶面 的斜 角 面角),結晶體的

分裂性

(乙)食鹽含有結晶水的實驗,可 融 性,化氣性,溶解

性 , 多種結晶 體的溶解度

(丙)食鹼融體的電解 納和綠二原素 ,鈉的物理性

和化學性 、養比鈉 ,硫化鈉。

(丁)鈉投水面 稀鹽酸上的現象,食鹽的成分 的現象 輕養 化黑的性和功用 邱綠直接合化 ,鈉投

### 第七章 石膏

(甲)石膏的產地,結晶形和種類 熱石膏的用途,石膏略能溶解於水 ,石膏的結晶水 ,硬水。

(乙)熟石膏和木炭加熱,硫化鈣 灰),石灰水的功用和性質。 原素合成 ,養化鈣(生石灰) -石膏由硫養鈣三 輕養化鈣(熟石

(丙)石膏是一種硫酸的鹽 **鋇亦一金屬原素** ,硫酸的吸水性 ——硫鹽的通性,綠化鋇 和應用

(丁)硫酸在紅熱鐵片上可解分為二養化硫,水產氣和 酸,二養化硫及水蒸氣以製造硫酸 養氣,硝酸能放出養氣有强烈的養化作用,由硝 一鉛室法

(戊)硫酸的化性,瀉剂鹽 綠化鋇的用處 膏的生成。重晶石(硫酸钡)的結晶性和功用, 0 硫酸鎂 綠礬,胆礬和石

的八章 炭酸氣

甲)石炭水或輕養化銀水和空氣振盪所起的變化,空 氣中炭酸氣的來源

(乙)炭酸氣的製法性質,溶解度 和温度壓力的關係

石灰水通炭酸氯的沈澱和再溶解 , 硬水 ,水垢

不笋不 鐘乳

寅 器和木炭粉 炭和鉄的係 用镁條在炭酸氣中燃燒以分出其成分中的炭素, 原素,炭素的多形體 石炭的成因和種類。 金剛石 , 石

炭酸,炭酐 產的炭酸鹽 , 亞硫酸, 亞硫酐, 方解石 ,冰洲石 硫酸,硫酐,天 ,白堊 ,石灰

石 -石灰的功用,性質和化學變化 c

戊)輕養化鈉溶液通炭酸氣所生的結晶體 酸鈉 ,炭酸钾,火燄的反應 鉀鹽和鈉鹽的鑑 --硫( 发

(巳) 避案的性狀,鉀案的重要化合物,鉀素肥料,植 物體中的主學原素 ,炭酸氣和莊綠質(同 化作用

别

澱粉類的生成 碘的特性,碘係一桶原

,碘的主要化合物。

(庚)白糖和澱粉同類 濃硫酸的試驗 炭鋅水化物名稱的由外 ,纖維質亦和澱粉同類 加 葡萄糖 熱 BU

的生成,分子式。

(壬)酒變為醋 : 醋酸, 分子式 和構造式 ,醋酸哪 粨

驗。

途

分子式和構造式,由

偷勸糖化為酒精的實

所酸鉛

,醋酸鈉

c

甲火藥的性狀和爆發的要件, 第九章 火藥 火薬的成 分

解性,風化性 0

是供給養氣的要素。鉀硝石

和納硝石的異點

硝石

乙)硝酸的製法相性狀 脂密 Nitro-glyce-rine 硝 酸鹽 類 棉花火藥,硝酸

0

(丙)空氣中硝酸生成的原因:養 化淡 的製法 和性質

二養化淡,分子式

(丁)用輕養化鈉鋅粉和凝硝酸製収:製 (Ammonia)

,巍的性狀,綠化鈺,輕錏化養。

戊 淡的原價:硝酸鹽類 麵料,蛋白質類這科植物的根瘤 ,和含 淡飕酸 **荳腐**, 荳觡 淡酸肥 料

質 附牛乳。 (辛)酒的製造和釀酒的原料

:酒

精

,

酒精的件狀

和

用

巳)蛋白皙的公性:雞子清加熱 加 酒精 加綠化汞

的實驗,蛋白質的化學成分

### 第十章 燐

(甲) 溝嶙和赤鱗的性狀:鱗是 種原素, 互變多形體

,由黄燐變為赤燐的實驗

乙) 燐化輕 二種燐酸鹽 的製法 和自燃的解釋· 憐灰石 過燐酸肥料 五菱化燐·燐酸和 ·動植物體

,

內的金 燐化合物

丙)火柴製造的全書觀

第十一章 貴金屬和合金

(甲)金,銀 鉑的產出和鍊取 性 狀和功用。

(乙)硝酸銀 綠 化銀,碘 化銀 溴 化銀的製造和性質

• 照相的 **炉理和手續** 硫 化銀 和銀器上黑點

(丙)金銷溶於王水 ,綠化金輕 酸 綠化輕酸

(丁) 鳗幣 裝飾品 黃 鲥 ,易融金 和汞膏 (AmaIgam

) 第的 性狀和用途 合金的 特性

第十二章 石英

(甲)水晶 ,蛋白石 ,燧石 白砂等的產出和性

狀 石蓝類的功用化學 性。

(乙)石英粉加缓粉還原 酸砂,皎酸質,玻璃製造 | 0 的方法和原料。 是 一種原素。鈉酸,而

(丙)普通玻璃紅熱時的特徵 化學玻璃(卸玻璃)和光 學玻璃 鈉的黄光,鈉玻璃 (鉛玻璃)。

(丁) 螢石的結晶形· 螢晶石粉 和其酸 水溶液)的功用 加濃硫 ,風化輕的性質

等十三章 人體的營養

(甲)人體需要營養的原因:燃料和營養的比較 的食品 的營養價值 ——炭水化物,蛋白質和脂质油類 ,三者 平常

(乙)肥皂的製法 **种性質功用。** --脂密 (glycerine) 硬脂酸 , 功用和成分 脂 ,軟脂酸的分子式 肪机油 類 的成 分

(丙)身體內養分的分解物 展排出 汗(炭水化物和脂肪類生成水蒸氣和酸炭氣由肺 ,蛋白質的分解物由汗尿液體中排出 - 水蒸氣,解凝氣 尿和 ٥

(丁)人體組織中共有十五種原素 炭,食・淡 ,輕

舒,燐,鉀,鈉,硫 ,食品成分的標準和成人食量的標準 綠 **,** 鉄 · 鐵 当 氟

,

四

第十四章 原 **索的概要和分類** 

(甲)原素表 中名 ,拉丁名,符號 ,原士量

(乙)原素分類 非 金屬 和金屬原素的要性

(丙)非金屬分五類 一價的有輕 镧 絲綠 源 , 杨

,二價的有養,硫,硒 研 ,三價的和五價**的**有

淡,燐,砒,四價的有炭,改並附三價的 硼

(丁)金屬分輕金屬和重金屬 輕金屬分為三類 價

的鹼金屬细 , 鉤 ,鎧,约, 鯉 二價的鹼土金屬

鈣 ,绝,鋇 ,豬、鎂,飯,三價土金屬鋁及許

多不重要的原素 ,重金屬分鐵類有鐵 镍 鍒

鋊 鳄 ,鈾等 鋅,調附;銅 和有鋼 , 汞 銀

鋁 ,其鄉賤金屬有銻、慾、錫;貴金屬有金

,

鉗

第五 教法要點

初中學生,除初級小學四年某本教育不計

外

僅受有高級

 $\dot{M}$ 證明 但教師宜就實際上的情形及兒童 地 教師事前當提網撮安 充分了解。即於直接教授時 智見 學者與味,可以增濃 應以啓發式 方面。(高中數材則以科學的本 為發展段 材 科學本身組織所拘束 要避去初中数材重複的缺憾 時弊,第 材 常學年者爲低,其年齡亦較幼, 小學的兩年補充教育,論其程度 經驗和新舊觀念的聯絡,不應 , ,實已融化於常識裏邊 作器械式的記憶 ,使學者對於尋常習知的事物和現象, 當然與舊制中四 的事物或現象為緯 ,彼此可以凡相衙 一要兒去初中教材過多 , 啓問式為主體 ,分學者按網 , 教材要月 要有顯著的 ,但初中程 0 , 即  $\overline{\phantom{a}}$ , 因此 使學 接 以初 ,亦宜使學生分組實驗 多 , 概 , 用歸納 生活 中食 使學者處於被動 **教學時間不至浪** 度所 身組織為經 分別 生由常識 初中理化教學方法 以常識為中心,不為 原比舊制中學生的相 因此初中自然科的数 及過深的缺點 固有一定的範圍 記 基礎段 H 應 的狀態 0 , 的方法實驗的 放本要目カ 「解的理 重在 進入於科學 得自動的 , , ,多方 继得 以高 IJ , 的 費 第二 日常 化教 ٠ŧ٠ 鱎

, 務使具體化的數材和學者日常觀念相接近,或

## 級 學 理 衛生 暫

漂

凖

## 目標

(一)使了解健康的正確意義

(二)使養成衛生習慣為第二天性。

(三)使通曉個人衛生家庭衛生公共衛生 及其相互的關係

四)使脚瞭人體構造生理的作用及保健 防病的方法

(五)使略知護病和政急的簡易方法

## 第二 作業要項

一) 課內時間:

(甲)實驗並表演

(子)各項衞生生理必要事項之實驗和表演

(丑)檢查體格。

(寅)檢查校內之衛生設備

(卵)實習各項救急方法。

(乙)抄讀關於衛生的書籍和講述。

(內)製作關於衛生的論义報告和圖表

(二)實踐衛生的習慣

課外作業:

(甲)矯治學生體格上之疾病情形和自治衛生之缺點

(乙)調查社會的公共衛生狀況。

(丙)舉行清潔運動過 捕蠅連動過 滅蚊連動渦等

(丁) 繒寫憲生宜傳品

(戊)定期舉行衞生演講

(己)舉行衛生歌劇之唱演 和衛生 放事之談話

0

庚 參觀各稱衛生醫事機關

第三 時間支配

Ŧī

課內時間 每選 一小時,每學期 學分

,二年,共四

學分

實踐衛生的習慣 : 列入平時成績

,課外作業同右 0

第四 教村 大

(一)健康身常及增進健康的必要條件:

(甲)骨骼和姿勢 0 (乙 肌肉和運動。 (丙)血液和

血液循環器 (丁)呼吸 和新鮮空氣。 (戊)消

化 和營養。 (5) 和牙齒。 庚 

(辛)體温和衣服。 (壬)性的學育行為和

責任 (注意春機發動時期的身 心變化) 癸 Ŧī.

官器 0 ,(甲)疲勞和睡眠 (乙)精神和威

情 ,(丙)嗜好。

一健康家庭和健康社會

(甲)家庭的衛生  $\widehat{\mathbf{z}}$ 佛染病和預防。 (內)疾病

的管理和看護(女學生尤須注重看護)。 (丁)社

會的衛生設備 安全的飲水 糞硷的 處置

> 第五 教法要點

術

學醫術的係

點

成藥的利

拼

0

(己)簡易政急

街市的整潔。

(戊)衛

生機關的效用

發育本 身履行衛生習慣,並注重 健康,以身作則。

上列致材大網、僅指示研究之範 á 其組織方法

可

隨各校情形 ,加以內變

0

以平常生活一問題為討論之出發 治 漸及於生理學之

科學的討究 C

四 騎時到 用機會,實行設計之育學 **並注電觀察** 實驗

表演,討論等。

,教室以外之作業,應互相稱絡 , 並 加指 ήŢ 41 輔助

六 成績考查,應注重學生日常的衞生習慣行為

七 ,與體育和其他科學聯絡

,定期施行體格的健康檢查 , 如有疾病及缺陷 設法矯

治,以補衞生敎科之不足。

組織健康團體,於教職員指導之 練習各項衛生習

六

作業要項

明瞭直接或間接有礙健康的事

項

如嗜好不良習慣

74 了解各種重要傳染病的來順及

其防兇方法。

第六 畢業最低限度

學牛實行並熟知健康的必要條件

Ŧī. 了解兩性衞生的要義

明瞭全身各器官生理作用的要

點和衛牛的方法

。 能養成衛生習慣。

。能保持自身各器官之健康。

能施行外傷病人的簡單看護和 明瞭並實踐健康檢查的利益 救急術。

級 图 邑 畫 暫 行 課 程 標

準

初

审 圖解。 (乙)實物觀察。 丙 自然欣賞。(丁)

名作欣賞。

,練習對於人物自然的正確觀察力和插寫力。

第

目標

,善導審美的本能,養成領略美氛的鑑賞力 0

增進自由發表思想感情的創作力

四 涵養美的態度,以為生活的指導

,實習

(甲)摹寫 (乙)質寫, (丙)記憶描寫,

顯練習。

,考察

(甲)圖案製作, (乙) 日由製 (丟)圖式製作

第三 時間支配

觀察和欣賞

載

學分 三年 八六學分。

第四 教材大綱

第 一學年

(一)形體和遠近的關係

(二)形體 和明暗的關係

(三) 室內外光綫中閒暗的歧異。

(四)明暗和色彩的關係 ,色彩的調和

五)形色 的意義和圖案的應用 , 註

(六)平行的透視畫法

七、自然美的各方面

(八)作品 켂 自 然 的 關 倸 構圖之美(註

(九)美術起源的概念

第二學年

一)自然的各種描 寫

(二)人體的分部描寫

(三)描寫和圖案的聯 絡 0

(四)形色感體人情思想的表現。

(五)成角的透視法

(六)中西美術進化的概念。

(七)名作的比較欣賞。(註三

第三學年

(一)自然人體組織的描寫

(二)形色的應用和作畫。

(三)實用和圖案

(四)投影畫

五)構命題圖,工作圖

(六)名作的簡單解析

(上)美和美的態度的概念。(註 99

註一)我國一切,建築裝飾乃至日用物品,日接於吾人

四週的 ,圓案形色,粗俗惡劣 無 一毫賞心悅目處

此非由學校教育,養成 一般人的美感 ,無由改進:所

以此類教材,應加特別注意。

(註二)使由自然美感增加繪畫的興趣。

(註三)此由燃史概念,而導入名作欣賞的興味 並得着

部分的認識。

Ŧī.

,對於其他各種課程,應有相當的聯絡

(註一)矯正現行學校課程,使學生忽視繪畫的毛病。

註二)矯正現行學校教育對於第

員現生活 隔膜的 毛病

## 第五 教法要點

憑中西繪畫材料和方法 ,作視察與描寫的實習,並隨

時導入正確理論知識

隨時啓發學子本能的興趣 ,使成自動的學習 ,(註一)

應使實習欣賞等結果,逐漸影響到身心 ,以自習於美

的態度,而裨益於生活

74 ,對於環境應使有美惡的敏感 ,並有改造的自覺。(註

1

學

当

樂

暫

行

## 第六 畢業最低度限

能辨別物體形色插寫的確否

,能爲自在表情的簡單描寫

,對於普通作品美顯能加辨別。

74 ,能渾用工作圖式 ,並應用圖案

### 課 程 標準

## 目標

發展學生的音樂與趣及才能。

(二) 使學生明瞭初步的樂理

(二)涵養美的情感與融和樂摹的精神

(四)引起欣赏文藝的與趣。

## 第二 作業要項

(一)唱歌(基本練習,歌曲

(二)樂理(樂典,音樂常識, 和愍學初步。

(三)樂器(中外樂器任習一種。

# 第三時間支配

年級至三年級每週兩小時。每學期 學分,共六學分

第四 教材 大綱

第一學年

(一)教授發聲 ,呼吸 ,發音等基本練習

(二)多授長音階旋律 ,間授短音階旋律

c

(三)授樂典及音樂常證 0

(四)授二重音及三重音合唱

(五)授樂器基本練習及簡易複音曲譜。

第二學年

)同第一學年。 (二)同第 一學年 (三)同第 學年

'四)同第 一學年。間授簡易四重音合唱。 £

同第一學年。 程度稍高。

第三學年

同第二學年。 (二)同第二學年。 (三)教授和聲學

初步。 (四)同第二學年。 (五)同第二學年。

第五 教法要點

> 一)須注意學生的音域,聲區,呼吸 變聲期和聲

晉的埔類。

(二)練聲,吐字,表情,均須注重。

(二) 宜養成學生無樂器伴奏而能獨唱的智 慣

(四)官分學生對於歌譜忠實唱奏,切禁隨意加入花腔滑調

,使歌曲情趣流於卑劣。

(五)每課最初五分鐘或十分鐘 ,宜令 學生唱音階及和 紅音

,最後五**分**雜須唱學生最愛好的 歌曲 加教新歌 ,最

好在唱音階之後。

(六)歌贈須完全用正贈。

(七 凡因變聲而發生發音上之困難, 或影響全班授課之進

行的學生,宜使其靜坐室內,不 可強使同唱

(八)凡有特長之學生, 敵者須選擇適 合個性之數材, 以供

其練習。

(九)研究(歌詞及簡單音旋律的試作 於適當時期內課之

•

第六 畢業最低限度

<del>=</del>

(一)唱歌:能正確歌唱簡易的單複音歌曲。

(二)視唱:能讀高音及低音二種 諧號之簡易曲譜,不誤節

(二)樂理:能了解樂譜的各種必 **需記號和普通樂理** 

(四)樂器:能奏簡單的複音歌曲

拍

### 級中 學 體證 暫 課 程

標

### 第 目標

(一)鍜練健全的體格

(二)養成服從 ,耐勞 , 自治, 勇敢, 傳結 ,凡助,守紀律

諸德性

(三) 發展內臟器官,使具有充分的功用

(四)增進肢體感官上的靈敏的反應

(五)養成生活上必須的運動技能。

(六)養成健身的娛樂習慣

(七 養成優美正確的姿勢。

第二 作業事項

(一)敷授

(一)練習

(二)課外作業

(甲)學生自行組織之課外運動。

(乙)課間活動。

(丙)遠足於行。 (丁)校内比賽。 (戊)校際比賽。

(己)各種設計及表演。

第三 時間及學分之支配

(一)教授時間:每星期三小時 毎學期 學分

分。

(二)練習時間:毎星期二小時 每學期年學分

分。

(三)課外作業:列入平時成績,不按學分計算。

第四 教材大綱

)內容:

甲

遊戲活動 包含球術

,遊戲

,

溜冰

刬

船等

天演的活動 包括田徑運動 ,

游泳

0

丙 護身技能 國術,角力等。

自試的活動 包含墊上運動 重器械體操及各種技巧

運動。

戊

各種行進

韻律活動 包含各種土風舞,形意舞 ,運動舞等,及

颁等

己

野外活動

包含遠足,旅行

,

登山

,營宿

,騎乘

, 漁

庚 個人體操改正及醫療證操 身體有 特殊之缺點

,不適

於他種活動者習之

教材之分配

關於教授者

(子)矯正體操 專為體格有缺 點之學生而設。

(丑)自然體操 分析球戲 , 田 徑賽,活潑器械操 以自然之方法

練球戲等基本的坊能。每 之基本動 作 , 編成體操 一教授時間內至多 訓

不得過十分鐘。遇不需要時,竟可不用。

(寅)個人及團體遊戲 一年級 可多用,以後遞

減。

(卯)活潑器械操 在冬季用之。

(辰)球戲 宜佔全作業十分之二四,隨年級而遞

增。

(已)田徑賽 官佔全作業十分2二三,隨年級而

遞增 ,女子當酌減 c

Ŧ 國術 有特別與趣者可以多習。

(未)舞蹈 女生宜佔十分之三四。

(申)游泳,滑冰 ,及其他各種活動 游泳一項,

在南方宜注重。

生自行練智,但須受敎員之指導,與正式上課同 課外練習 教授時間所授之各種自然活動,合學

0

丙 課外運動及其他活動

(子)每日至少有一點鐘之課外運動,所有項目 全場數師所效授及練習時所應練習者。

自然體操等。

(寅)毎學期至少舉行團體遠足會一次

(卯)每學期應舉行一次運動及表演大會,使全體

學生加入。

(辰)每學生在一學年中至少必須加入一種校內運

動
出
変
。

(已)校內比賽。必須按照年齡,體高,體重等分

組。學生加入比賽時,應代表某級某班某室

等團體。

(午)校際比賽,不是必須的,如或舉行,選手之

管理及待遇,不得特異,並須受下列各項之

限制:

(1)一學生同時不准兼充二種以上之選手。

(2)各學科成績,均在丙等以上者,方準充

當選手。

(3)經體格檢查證明,得行急烈運動者。

(4)選手必須服從團體制裁,幷有良好的運

餀

第五 教授要點

動道德和精神

(一)教授與練習兩項,宜互相聯絡,最好由同一教員購

任。

(二)每種運動,初年級注重分析法,故一中學如有體育致

員二人以上者,宜按學生技能的高下,分組教授。

(三)多採用團體比賽方法,引起興味。

(四)每學期至少界行技能測驗,以覘数學之結果,並鼓勵

學生之運動精神。

(五)國術宜從應用入手,指導基本的動作,同時須明瞭台

動作之意義及功用。

(六) 注意獎勵運動時之美德,並糾正不良之習慣。

(七)鼓勵學生中日之課外運動。

(八) 學校應有充分的衞生設備,如浴室之類。

第六 罪業最低限度

(一)保持良好姿勢,非明瞭姿勢對於身心健康之關係。

Ξ

軷

(二)明瞭自己體高,體重, 及與標準相差ク百分數。

(三)嫻熟十五種團體遊戲

(四)關於引體向上 ,雙臂屈伸 仰臥起 坐,五十米賽跑

附註

女生與男生同、惟須按照以上各項

採取適用於

球。(己)排球(除球)。

(甲)糊球。乙)足球。(丙)手球

壘球。(戊)籃

二四

(七 嫻熟一套國術中的基本攻守動作。

女子的各種遊戲。

(八)瞭解一切生活的健康習慣與體格强健有密切的

立定跳遠,急行跳高 擲六磅鉛珠 ,能達表麥克樂之

運動技術之最低標準

£ 嫻熟十種舞蹈

(六)嫻熟下列球戲中 的兩種:

### 初 級 中 學 農 業 斯 行

課 程 標 凖

## 第 目標

)灌輸普通農學質用智證 使學生 -14 瞭農業現狀,及各

種問題

(二)訓練學生有種植和畜養的技能

(三 訓練學生有欣賞自然的美威 9 1 及 爱 好出鼠生活的興

趣。

(四) 使學生有向上研究 ,再求深造的準備

0

(五)養成田園勤勞生活的習慣。

## 第二 作業要項

(一)須有相常實地設備,如農場,苗圃 具,家畜、及各種實驗用品等, 或利用當地有此種設 ,菓園 ,温室

備之農業機關,與其合作。

(二)示範,試驗,及實習,須與教室工作並重

(三)須特別注意本地農產物

時間及學分支配

第三

每星期授课一小時,一學分,試驗及實督一小時或兩小時

,年舉分,共六學期,九學分。

# 第四、教材大綱

第一學年 第一學期 農學大意

講授農學諸科之大意,注重農業之各種重要原素,及

中國專業上之各種問題:實習發芽試驗,與夫播種,

移植耕地,除草,施肥,陈害,收穫等;並注重田野

觀察,及識別當地各種農産物。

第一學年 第二學期 作物

教授栽培作物原理,注重本地重要作物之栽培方法及

實習,與夫田野觀察,及識別當地各種農產物(不僅

以作物爲限)。

第二學年 第一學期 蔬菜園藝

注重本地各種蔬菜之栽培方法及實習。

第二學年 第二學期 花卉菓樹園藝

講授普通花卉之栽培法,及庭園設計:注意學校園之

布置及實習,東樹園藝注重本地各種栗樹之繁殖,菓

樹園之管理以及菓樹品種之鑑別,及改良方法等。

第二學年 第一學期 造林

教授林木育苗,移植,林場管理,森林間伐,及更新

法等:實習注重種子之採集,識別,儲藏,與夫苗床

之預備,稱子之播法,故圃之管理,及樹秧之移植定

植等;同時留意觀察本也或附近山林狀況,及識別各

種樹木。

第三學年 第二學期 畜牧

講授畜牧學之大意,並酌量地方情形,注意家禽

畜,蠶兒,蜜蜂及本地各主要畜物之豢養及繁殖。

# 第五 教法要點

(一)教室工作,應由敘員預編講義,先期發給學生,或選

用相當教科書,分學生在教室外自修,上課時由教員

根據教材講演,加以發揮,同時鼓勵學生發問及討論

,並隨時施行口試或筆試。

(二)關於本地農業教材,須由敎員自行編撰。

(二)須鼓勵學生閱有各種農業雜誌及參考書。

(四)每次實習,須先由敵員印發工作程序單,使學生明瞭

**敲欢實習目的,工作時,須數員在旁督率** ,隨時指導

,每次實習完畢,須分學生繕送書面報告

(五 ) 数員須隨時在敎室,試驗室,及農場等處小範,並率

領學生 主附近鄉村考察

(六)各種教材及實質,須顧到實用及經 濟兩方面。

## 第六 畢業最低限度

# 初 級

中 學工 業 暫行 課 程

### 第 目標

(一)了解近代工業的方法,和衣,食、住,行的關係

(二)養成勞働工作的習慣和與趣

(三)糠習編,土,木 ,金各種普通工藝的技能。

## 第二 作業要項

## (一)知識方面

(一) 膹有農業常識,及育苗,移植

돗

施肥,除草,捕蟲等技能。

(二)對於本地著名之作物,蔬菜,花卉,菓樹,及林木 能有相當之研習,與栽培之能力

(三)對於本地著名禽畜及有益昆蟲( 如蜜蜂蠶兒等)能有相

常之嗣育訓練。

(四)對於普通農業尚題,有明晰之思想 準確之觀察;又

能習苦耐労,力行好學。

### 標 準

衣

(甲)研究衣服工藝的大概。

(乙)研究衣料的來源,和製造的方法。

(丙)研究衣着的耐用和美感。

### 食

(甲)研究飲食工藝的大概

(乙)研究食料的來源和製造方 法

(内)研究飲食物品的營養與衞生

住.

(甲)研究居室工藝的大概

(乙)研究建築材料的來源 和製造

研究房屋的安全與裝飾

行

甲)研究水陸岑交通工 藝的大概

(乙)研究交通各項機關的製造方

(丙 研究道路的整理和保衛

(二) 技能方面

(甲)能剂削价籐等, 製成 H 常用品 0

(乙)能利用各種泥土 , 作塑型彫刻的工作

(丙)能做單簡建築的工作

(丁)能鋸鉋木料 製作日常單易傢具。

(戊)能使用簡易木工機器

(己)能油漆深具。

(庚)能剪 能 能纠 製 作簡易日常板金器具

(辛)能鍜鐵 ,能淬火 ,造作日常家中用品以及簡易

農具

第三 時間支配

(癸)使知車床

鑽床

, 鉋床

跳床的應用方法。.

(壬)能鑿,能鑑,明瞭#界各國尺度之運用法。

第一年

衣

竹籐工

知識方面

技能方面

第二年

第二年

食

本工

占十分之四時間

住行

金工

占十分之六時間

第四 教材大綱

(一)知識方面 在左列工業中 擇要為常識的研究

軋花 紡紗 整蔴 洗毛 緑絲 織布

漂染

衣

稼革 成衣

碾米 磨砌 製鹽 醸造

製茶

罐詰

糖果

食

餅乾 調味

泥土 礦石 磚瓦 木材

砌基

羔房

裝飾

住

家具 用品

行

鐵道

飛機

電信

(二)技能方面 編工

(甲)教授剖竹剖籐的手續以及草桿棕毛的利用方法。

 $\widehat{\mathbf{z}}$ 使熟習之

寅 製作廚中用 НÝ 水器 ,或筆筒 使知鋸竹削竹的方

法

編製簡易花籃 ,菜盤 , 細席等 日常用品 ,使知編

織的方法

(戊)授以崎高深編織工 製成 的器具以及疏鬆的

織物

(己)授以各種編織物以漂染方法

土工

(甲)練習素燒陶瓷施袖繪彩方法

(乙)練習用石膏粘土塑造模型以及彫刻的方法。

丙)練習用水泥舖地以及製造器 具的方法

(丁)練習砌地修路各項的方法

(戊)練習起牆蓋屋的方法。

木工

(甲)略述各種木工工具構造及常

(乙)略述各種木材性情及產源

(丙)散朋木工簡易機器

(丁)練習各種接棒法。

(戊)練習車木法

(己)練習簡易彫刻法。

(庚)練習油漆法

(辛)練習簡易。具製作法。

金工

(甲)略述普通金屬種類及性質

(乙)工具概論。

(丙)練習硅鑿丝等基本方法

(丁)簡易板金器具製作法

(戊)練習車床醬床等普通機器

第五 教法要點

八

改進家庭生活

一)了解家庭與社會的深切關係,能由社會觀點,組織及

目標

些,技能义以敏捷爲貴,所以研究時這 一點,很應注意

,方法是否

(五)實習時應當給以工作圖

(六)工具的保存修理,是工作上基本技能之一 ,當注意實

中學家

事

(四)實習製作品的程序 (三)實質時應注意到工具是否使用得當和合法 (二)紙上研究終日,不若實地觀察一時,所以研究時遇可 按物品的形式和體積等進行。 合用和經濟,不可僅注意到結果 以實地參觀得到的材料,務須實地參觀指導 ,應按物品構造的難易排列,不當

習

七)成本和工作的時間,是工藝上的重大問題 和時間的經濟方法,也當注意及之 ,所以原料

(八)工藝的製造,也應注意美術方面

## 第六 **郵業最低限度**

(一)知識方面,衣食住行四者 ,應 知道二種以上工藝的重

要製造順序,以及這種工藝的大概情形

技能方面,須有一種工蕊的技術 ,達到普通中等工匠

的程度。

### 暫行 課 程 標

家庭。

(三)對於家庭中衣,食,住,養育等問題,有充分研究,

能應用近代科學於家庭生活

(四)能應用及熟練各種 家事技能 及養成處 **抑家事的** 

趣。

愛而有生機的模範

(二)在任何環境中,能計劃及組織最可

載

## 第二 作業要項

(一)籌設模範家事室及其他實驗室之作業。

衣食住事項之實習(如縫綴,烹飪,家庭點綴等

(三) 交際儀之演習。

(四)家庭雜務之處理

(五)參觀模範家庭。

## 第三 時間支配

**每遇授课一小時,一** 學分 ,實習 小時或二小時,半學分

,三年,共九學分。

## 第四 教材大綱

(一)家庭及社會研究:

(甲)家庭之社會原理 0

(乙)家庭制度發達史。

(二)家政管理及計劃

(三)家庭衣服問題:

(甲)縫級。(乙)刺繡。(丙)洗· 衣。 染織。(戊/編

織。(己)衣服選擇及衞生。

(四)家庭飲食問題

(甲)烹柱(菜餚,點心,糖菓等。)(乙)家用食品製作

法(如臂,醬油,酒等。)(丙)食物保藏法,(如鹹

菜,筍舖,裝置罐頭等。)(丁 `)食物飲料之選擇及衛

生。

(五)家庭住屋問題

(甲)室內點綴 ŝ 園庭布置 。 丙 花卉培植。(丁)

**住屋選擇及衛生** 

(六)看護術及攝生法

(七)保育:

(甲)保姆法。(乙)幼童敷育法 C

家庭簿記及會計。

九 禮儀及 應酬

(十)家庭娛樂

(十一)家庭副業。

(甲)育蠶,(乙)養蜂,(丙)養家畜,(丁)養家禽,

## 第五 教法要點

- (一)研究家庭之社贸原理,及家庭制度發達史。
- (二)研究各項家事設與之原理。
- (三)利用家事實習室及各種設備

## 第六 畢業最低限度

(一)對於家庭之駐會原理及家庭制度發達史,能領悟其梗

槪。

(二)對於各項家事設施之原理 透椒了解。

(三)對於家事技能,能熟練應用。

Ξ

本定審 科書教 新 新 現 新 學: 時 制 代 撰 11 高 小 初 中一最新編輯有 現現 初文 代代 中言 師初 一編 範中

具 具

規繪地模化理 

各書墨鉛自筆 種包水筆來墨 抄紙影鍋水牋簿夾汁筆筆紙

**打學校校表際** 一个學校表際 一个學校表際 一個學校表際 一個學校表際 一個學校表際 一個學校表際 器品械片圖册

中各科均已的初小高小初 三初 出中 套輯 套套 套小 版高

售發館書印務商

第二條

前條所舉各私立學校之設立呈請特許時應由該校校董 二法律或政治專科學校

獨立法學院

設有法學院之大學

會檢具左列文件呈由教育部轉送司法院審核 敎 育 法

規

司法院特許私立法政學校設立規程

條

凡左列私立學校非經司法院特許不

得設立

教育部核准立案之證明文 **1** F

二法律或政治科之課程預定案

三法律或政治科之数負履歷表

四法律或政治科之設備計劃書

前條呈請特許之私立學校司法院認為設備不完善時得

第三條

限以相當期間完善其設備

法 規

第四條 本規程第一條所列舉各私以學校之 設立經司法院特許

後即由司法院知照教育部及咨問考試院備案並运登政

府公報布之

第五條 依本規程特許設立之學校成績不良 者司法院得合其改

良或撤銷其特許前項特許之撤銷除知照教育部外應咨

明考試院備案並送登政府公佈之

第六條 依本規程特許設立之學校其法學院或法律科之組織 變

更時應呈由教育部轉送司法院核准前項之法學院或法

律科裁撤時應呈由教育部轉送司法院備查

第七條 本規程自公布日施行本規程施行前已設立之私立大學

或獨立學院專科學校應補行特許其辦法由司法院另定

之(央,十一,廿一,)

修正華僑學校立案規程

第 傑 凡中華民國人民僑居他國者在所在地設立學校須由設

立者或其代表備具呈文及附屬書類一份呈由該管駐外

領事轉呈教育部再由教育部將呈文書類 一份轉中央僑

務委員會審核同意方得批准立案

第二條 凡華僑學校須具左列各項資格方得呈話立案

(甲) 經費 有確定資產資金或有其他確實收入足以維持學

校之常年經費者

乙)設備 有相當之設備者

(四)教職員 教職員能合格勝任中學有 專任教員 一人以上

小學教貞有專任敎員一人以上校長須由中國八充任但

有特殊情形須聘外國人担任者由該管駐外節事呈請教

育部核准

第三條 凡華僑學校呈請立案時須開具左列各事項連同校址平

面圖及說明書堂呈查核

(一)學校名稱(如有外國文名稱者亦應列入)

(二)學校種類

(三)校址(中外文)

(四)開辦經過

(五)經常費來源及經常臨時預 算表

(六)組織編制課程及各項規則

(七)教科書及參考日錄

(八)圖書儀器標本校具及關於教育衛生各種設備

## (;)教職員履厯表

(十 學生一覽表附燃年畢業生一覽表

第四條 凡已立冬之華僑學校其組織課程及 ŧII 事項除有特殊

情形呈經數育部准予變通外須遵照 現行教育法令辦理

第五條 教育部對於已立案之華僑學校如認 為有措施失當或違

反黨者得合其改革或撤海其立案但 須得僑務委員會同

意

第六條 凡已立案之華哲學校如欲變更或停 辦時須呈經該管駐

外領事轉呈教育部核准但須得中央僑務委員會同意

第七條 本規程自公布後施行

教育行政機關管理學循團體 辦法

十八年十二月二日教部頒行

一)凡私人組織之社關以研究學術為目的者概稱學術團體除遵

照民法總則及他項法令之規定外應依本辦法辦理

(二)學術閱體之目的或行為不得有左列各項情事

甲、違反黨義

乙、妨礙治安

育 法 規

> N 114 壞善良風俗

涉 及迷信

戊 \ 干洗行政及其他 切學術範圍以外之事

己、藉端飲財

(三)學術團體之設立須由發起人擬具章程呈請所在地之省或特

別市教育局行政機關許 可其章程應遵照民法總則第四十

條之規定記載左列各項

押 目的

2 名

内 董事之任免

丁、大曾召集之條件程序及其證明之

戊、 社員之出資

己 **社員資格之取得與喪失** 

四)學術團體成立後應開具左列各項連同所有章程規則向所在

地之省或特別市教育行政機關發記

甲丶事務所地址

Z 丶 董事之姓名年齡籍貫學歷及職業

丙 ` 脅產金或其他收入之詳細項目

、 社員之姓名年齡籍貫及學歷登記後 加章程規則及甲乙

丙二項有變更時應隨時呈報備案

(五)學術與體應受所在地之省或特別市教育行政機關之監督遇

必要時教育行政機關得查核其財務或事務狀況

(六)學術團體須於每年度終結後詳開左列各項呈報所在地省或

特別市教育行政機關以備査核

甲、前年度所辦重要事項

## 南 單 行 法

規

# 省立各校學生免費細則

(一)本細則依照公私立學校免費辦法嗣定之

(二)各校每班設兇費學額三名至五名

(三)各學期所発之學費於學校收入項內抵銷

(四)下列第一第二兩數同時具有者免本期學費三分之一下列第

第二第三等三款同時具有者免本期學費三分之二下列第

至第六各款同時具有者免本期學費全部

(1)品行純正素無嗜好與囂張浮華習氣以前在學籍未曾受犯

規處分本學期 內全無過犯者

乙、前年度收支金額及項目

丙、前年度新加計員之姓名年齡籍貫及學歷

(七)學術團體爲謀學術上之發展起見得在各地方設立分社但須

向所在地之教育行政機關登記

(八)省或特別市教育行政機關對於學術 團體之請求登記年終報

**告及臨時發生重要事項應隨時核轉** 教育部備案

②學業優良與考各科及格而總平均 分數在八十五分以上高

中部各組學生必修科均在八十分 以上者

(3)全學期中請假缺課不逾五小時者

(4) 在學籍期內未曾受留級處分者

5)愛惜公物及經學校認定實在熱心 學校團體公益事件者

(6) 家素貧寒經調查確實及有負責人 證明者

(六)本細則自十八年度第二學期起施行 (五)師範科學生及其他不收學費之省立學校學生不適用本細則 (山・十二・六・)

四

聞

育組 外 正在起草內容者 **特請專家,於五日下午三時半,在教育部會** ,俟該會議將決議案呈送中央政治會議核定 ,其餘十組方案,或已定要目及內容全文 組方案未定(因中央訓練部已召集華僑教育質議議有辦 組 方 案 黨義教育組主任吳研因 要 議 H 員會 ,共分十 教育部/ 胃議室開會,到梅思 教育方案編制委 ,或已有要 召集各委員及 組 卽 可參採施 除華僑數

法

平王克仁陳劍修吳研內等 大衆討論 另行起草,可於編訂各級學校實施三民主義致育綱領時注意及 央訓練部於明年二月一日開全國訓練會議, 叉關於編訂各級學校三民主義教育之 ,又關於編訂各級學校三民主義教育之訓育標準一項,因中 ,以中央訓練部己定有課程編纂標準 以關於編訂各級學校三民主 ,討論黨義教 義課程讀物編纂網要 育方案,應列之要目 設備標準等項,亦不必 ,不必再起草是頂網要 對於訓育標準及數

項

時不必起草是頂訓育標 準 育 行政機關人員奉行三民主義教育考勒方法 , **途經 議决黨義教育組要**目七案如 ,均須討論 故 此

法 綱領 實施二民主義教育綱領 訂高級學校實施二民主義教育綱領 △黨義教育組方案要日 (六)編訂三民主義教育師資訓練綱領 (二 編訂中級學校實施三民主義教育網領 , (一)編訂初級學校實施三民主義教育 (五)擬訂普及人民認識三民主義辦 , (四)編訂社會教育機關 , (七)編訂教育

(三編

任 劍翛 項請吳研因 , 第二項請王克仁中維煥 至各項要目,幷經分別推定起草者 ,第五項請揭杏佛周佛海陳劍翛,第六項請吳研因,第 申 , + -議至五時許 八八 **附會,俟各委員起草完成再彙齊開會** ,第二項請梅思平, ,計第 第四項項請 項請吳研因 陳 擔

行政機關推行黨義教育的工作大綱。

辦法,及戴委員提議辦法 治會議原函一件,各該廳奉到部合後,已會衙合飭各縣長遵照 保 財 留 部 學 指 分 田 辦 照 , 法 准 茲經 財部指令照准 抄發中央政治 浙省教育兩 會議 , 並抄發中央政 題,前請 , 保留 學田 财

部

等語在案,查各項學田實爲普及教育之

基金

,現該縣既發生產

分學田情事

,他處恐亦難免

,請轉飭好

政教育兩部會商保留辦

**法通行各省遵照,是否有當請核議等情當經提出本會議第一百** 

方公產 賣者,永遠保護等情,經屬會第三十四 留置學田者嚴厲批駁 11: 府飭屬查明收囘,幷加以保護,一面函 R 臨時政治分會呈稱,據河北省永清縣初級小學校校長朱其煒等 發,一面由本財政廳呈請抄發各在案, 於奉命保留學出,前經通命各該縣政府 內開,吳悉,所請抄發中央政治會議保留學用辦法,及戴委員 代電稱教育基金學欵不准動心,选奉明文在案,乃近有嗜利奸 提議辦法各節,自應照准,惟戴委員提 欠 政治會議之原函中 合行照抄原案 , ][] ,必致銷售殆盡,請速願朋合飭縣將已賣學田迅命收闿,未 , 茲將該項函介分別錄後「案案財政部指介第一八三二五號 應由地方政府主持,未便由各官 敢將租種各校學出向縣內官產處 ,介仰該縣長 ,並無分件 ,再另案建議中央 ,即便遵照 ,仰即知照 遵照 次常會決議交河北省政 **議辦法,係包括於中央** 產而所處分,以明系統 知川北官產處前於請求 織他留置 茲奉前因 ,此合 ,凡關於類似學田之地 ,等因 ,並以原函未奉倂 , 逕啓米據北平 , 奉此 ,倘不嚴加制 ,除分分外 ,查關

審查會議認

(中央社)教育部編職處於

中華小學本國地圖一部,議决合修正後,准子發行,作為小學 後 地理科参考用圖 部 後討論審查各教科書十二部,一,現代初中教 遵照務息岑黄振華熊正理等十六人,主席趙廷 集第十八次審代會談,計到會者有洪式閻趙狂 , 准予審定, 三, 英文修辭學一部議决 **髓决介修正後,再決審查,二商業簿記一** , Ti. ,新中華小學世界地圖一部,議决合修正 日昨上午九時在該部會議室召 难 予審定 部 科書本國 爲 為李貽燕周祜黃 ,議决介修正 開會 Ш 地 如 理 ,新

> 科醬 修 級 學教科書西洋史 後 , 部 部 商業學校教科 (申,十二,十九 後再汽審查 准予發 部 ,議决不予審定 ,議决分修正後,再 , 新學制高級商業學校教科書國際商 , 議决介修正後再沒審查,十一 打, 書中華丽紫史一部 , 九 作為小學地理科 部 ,其餘二部留待下次 , , ,議决合修正得再送審查 新學制高級商業學 審査 <u>,</u> ,議决 考用圖, 六,新學铜高級中 ,高 討論 級小學用新編算術教 校教科書席告心理學 業政策一部 命修正後 , 簡要中華地理說圖 ,至十二時 的會 ,七,新學制高 准 ・議决分 審定

教部分設科

詢

問

處

華職業教育社等國庫補助之學教育部通合中國科學社中

該社切實辦理云云, 議具復經本部擬改為科學詢問處 學設科學詢館 術團體 據上海特 其他國家認可之學術團體 ,設立科學詢問處,今文 別市黨部執行悉員會呈請合行國立中央研究院及各大 , 以使人民對於科學上之諮詢等,因合仰該部核 (申,十二,七, ,亦應設立 ,除中央研究院及國立大學外 各謂塞中央執行委員會合 以便比衆 ,爲此合仰 開

教 育 要 聞

敎

南

## 育

聞

浙 教 應 擬 增 設 蠶 桑

浙 江教育廳 ,呈省政府文

產 製 紙 等 專 校

云,案奉釣州 第四二 四號訓

令, 設專科學校必要,以何者為最急,飭即核議具復等因素此 以准教育部咨開 ,請考察地方情形除原有各校外 , 如有增 、職

廊道查本省專科學校,設立無多,以養成應需之技術人 才

應設者至夥,若論其最急 ,則本省全國產絲之區 ,比年以來 ,

蠶絲不振,大利為外人所奪,此亟宜增設蠶桑專科學校 ,以圖

救 ,又本省東南一帶,地處濱海,水產為天然富 源 , 此亟宜

增設水產專科學校 製紙 ,釀造 ,均為本省图有之大宗工業,近年日 ,講求漁撈製造蓄養之術, 又如紡織 就衰微,亦 染色

呈復,仰祈釣府際核轉咨施行 宜增設專科學校,以謀改進,而資發展,是否有當 (申,十二,四,) 理合備

教 版 部 物 令 繳 書 驗 局 謂十八年度行將終了

教育部通令各省市 ,大意

,全國各

遵照前大學院頒布條例限期呈報,仰即轉飭各地書局遵辦等云 書局本年度之出版新書籍或重印書籍 頒 出 ,繳驗條例 ,其已呈繳到部者固多 ,爲數甚點 ,其尙未呈繳者 ,遵照前大學 ,應

(申,十二,五,)

浙 大 組 織 救

应 學 生 軍

練 ,向所 浙大 工學院 注意,本學期起,又 ,對於軍事訓

從新整頓,嚴加訓練,現已將大學預科及本科一二年級生,編 生 為第一連,由教官戴世勳担任連長 救國學生軍,該院以是 填名稱,是否有當 ,編爲第二連,由敎官賴蓄久担任連長職,並擬定名稱,爲 , 附設之高中工科 一二年級 認為可行應难照用云 特函請浙大秘書處

(申,十二,五,

轉呈蔣校長核示,頃悉已由蔣校長核定,

教 部 考 隺 各 級

育 黨 義教育 成績辦法 ,通合各大

教育

部分發考查各級學校

内開 學及各省市 學 ,「中央自實施黨義教育以來,關於 校 教育行政機關云,案准中央執 黨 義 教 各級學校黨義教師之 行委員會訓練部公函

文

檢定,各級學校教職員研究黨義之辦法等 ,業經本部先後擬

訂頒發並分 别 ,函達貴部查與辦理各在案 茲為促進各級學校

實施黨義教育起見 ,特製定考查各級學校 **黨義教育成績辦法一** 

種 ,除通合各級黨部遵照切實辦理 學校一體知照 等因 外 相 並 附件到部 應檢送原件 ,除分合外 ,即希查

, 合行抄同原件 , **合仰該廳轉飭該管境內各級學校切實遵照,** 

照

並

轉

筋各級

,

,

四

浙 教 疑 勵

浙 T 省發育廳為永嘉縣立

2 老 教 E

第二小學 **教員張樹菜任職十六** 

條及第五 條各規定辦理,仰卽遵照 養老金條例尙無不合,應准由該政府查照同條例施行細則第四 經費項下,每年撥給養老金一百八十元一節,核與學校職教員 學連續至十六年之久,該校校長所擬請其退養,由該縣縣敎育 原令云 合於退養條例, 特指由縣政府每年給與養老仓·以示優待 · 呈件均悉,該致員張樹棻旣年逾六十·服務第二小 ,件存 此命。(申,一二

開 封 成 立

ti

河南民 族博物院 ,因新

從

學 會 安陽 班得甲 **骨甚多,特舉行展** 

和未能顧及安陽古物。此時乃有中央研究院, 物院 陽及洛陰各地古物之計劃。及十六年五月 掘得甲骨之經過錄下:一,當回 考古學會 覽會,以引起社會人士研究之興趣 , 因洛陽有私行發掘古物之事、當即前往沿陽考查一切 一, 幷舉出否員六人。茲將民族博物院長何君 南博物館籌備時,即有發掘安 。周由考 ·改博物 古家討論成 師為民族博 立一 ,報告

> 得以先视爲快云云。(央,十二、四, **資發掘** 院。呈准派八在安陽發掘片物。僅十餘日,成績即巳非常可觀院。呈准派八在安陽發掘片物。僅十餘日,成績即巳非常可觀 。計所揭得者、除甲骨外、倘有許多陶器,石器,骨器 骨之事 照骨等物, 皆足為考古最好之資料, ,以資保存 ,當經呈請當局,向教部交涉, 。經許多手續現仍在進行中。二,民族專物 現出掘來四箱、俾大家 并呈准由博物院自動出 ,人骨

中 英 教 育 界

將 有 聯 絡

界各國 1. 國注意職業教育,為 之冠;最近該國手工大

通聲氣。閉該社該所將中國職業教育狀况,作詳細之論列,請 職業指導狀況,並領與中華職業教育社及上海指導所聯絡 學致函上海河汇大學校校長劉湛州博士 ,詢問中國職業教育及 , IJ

美 國 大學生來華

研

究

劉博士寄英,以使參考云。(央十二,十

我 或 文 化

一十人團,來華人各教會大學 美國各大學學生 , 沂. 組

學云。(央・十二・十二) 現已去廣州嶺南大學,預定明年二月至三 ;三月至四月,在首都金陵大學;四月至 **旁聽,藉以研究吾國文化及社會生活情形,時間以半年為限。** 六月、在北平燕京大 月·在上海滬江大學

Ŧī.

育

要

聞

派員發掘安陽甲

## 聞

H 本 背 待 我

我國留日學 生一百十餘人。

經

曾

運

舉行

日本東京祭視廳

骨

嚴

捕

藍 留 生

駐日公使迭次抗議 汪榮實 之研究社會學者,亦有共產嫌疑 人、在覇押中。日本方面 請 非法苛刑審訊 須日政府懲辦濫用背刑之法官,並要求因案被 渡囘國 M 府 ,請向日本提出嚴重抗議 ,向日本嚴重交涉 依法辦 我國方面得悉後,引起教育界之公憤 理云。 · 先後兩批釋放七十餘名 (央十二 ,因然止共產宣傳 。外部奉命 ,拘捕入獄 ,要求釋放被捕中國留學生 , 十 五 , 特於昨日訓 ,竟用慘無人道 , 至今尚 竟認 拘之學生 我國留 分 有三十 駐 ; H 方呈 學生 公 即 餘 使 H

學 術 考 隺 察 曹 專

改

+

考

學術考查團、

推定褚民

誼

担任

(中訳 中 法兩方 台 組九九

緩 團長 擬緩 期一年舉行。其原函云:(上略 方已接治尔協 得豬自上海來函稱 ,定於 年舉行 明年正 ,現一九考查團改爲二十考 國府亦已 月出發考查等情 ,以法方籌備不及,决改為二十考査 批准; )關於 奈 屢誌前報 法 國方面 查團矣 儿 學術考 0 , 因籌備 H 昨 。(央十二 5 查. 係方面 不 簢 曹 事 坟 ,

> 全 或 運 動 大

動 項 目 Д 月一日起。在杭州梅寅高橋

。迭誌報端。 該會運動項目輕規 則 。正在大會籌備處編定

動項目 印刷中 。而全國體育界對於大會熱心異常。紛紛向該處函詢運 0 籌備 藏際此情形。趕將運動項 月先用油印寄發各處

以便各處準備 。茲探得該處運動項目單 如下。

米高 0 錦標。一,籃球。二,排 四百米 欄 男子 八八 部 0 分 24 ,二百永低 八八 \_ 百 。田徑賽錦標。一。 米 欄 o Hi. っル 球。二,網 干 , 推十二磅鉛球。十 Ŧî. 百米 百米。二。二百米。三 球 。 六,萬米。七,百十 一。球

義 部 通 教 命 育 頒 成 發 績 考 辦 法 査

類

頒發考 FF 查各級學校黨義教育成 日教育部通合各省 市

黨 ;原介云· 案准 中央執行委員督 訓練部公函內開:一中

績辦法 央自實施黨義教育以來,關於各級學校 黨義教師之檢定 ,各級

學 別 校 函達貴部查照辦理各在案 教職 負研究黨義之辦法等 。茲爲促進 , 業經 本部先後擬訂頒發、幷分 各級學校實施黨義教育 績辦法一種,除通合各

起見 級黨部遵照切實辦理外;相應檢法原件 ,特製定考查各級學校黨義教育成 ,即希查照,並轉飭各

全國運動大會。定於明年

級 學校 分 仰該廳轉飭該管境內各 쁹 知照 | 等因 , 妆 附件到部 級學校 刼 除 實遵照 分分外 , , 計抄發考查 合行抄同 原

各級

學校黨義教育成績辦法

一件

0

績 者
う 實上使利起見 識者 查之 績之方法如下 教育成績範圍 △考母各 中央訓練部及各級黨部訓練部 Ţ 應 ; 由該管教育行政機關之同 14 級學校黨義教育成績辦 劚 中央訓練部 於教職員研 加下 於黨義教育之設備者 , 得由各該黨部訓練部指定 甲 : 甲 派員觀察或舉行測驗 究黨義者; 及各級黨部訓練部 , 關於黨義課程者 級黨部訓 法 戊 , 考查各級學校黨義教育战 庚 ,關於學生對 , 關於 與黨部聯絡者 練部考查之 各級 **所轄訓練部,代為考** ż ż 考查 學 ,製定考査表格 各 關於黨義訓育 校黨義教育 級學校黨義 於本黨之認 ;但為事 成 0

糾正之 • 委員會訓練部頒佈施行。 校當義教育成績 義教育成績 學校黨義教育成績後,函 部訓練部 關於考查各級學校當義教育成績之各項 校黨義教育成績表 練部。考否各級學校後,應選照中央訓練部製發之考查各級 T 呈請中央訓練部核准施行 頒發各級學校填報:丙 , 搜集并審查各校有關黨義教育材料等 。六 審查 , , 中央調練部 每半年舉行總考查一次 ° Fi. ,得准用本辦法施行 ? , 中央 將其考查結果 知各該管教育行政機關,分別獎勵或 及各級黨部訓練部 訓練部及各級黨部訓練部,考查各級 (央,十二 , 。八 派員參加各校與黨有關之各种集會 ,海外黨部考查各該地華僑學 ,逐項填報,彙呈其上級黨 0 • 0 細則 七 六,) , 各級黨部訓練部 ,本辦法由中央執行 。 四 , 將自行分別擬定 ,對於各級學校黨 , 各級黨部訓

敎 學 生 新 免 訂 費 省 立 細 各 則

育

聞

校

擬 學生兇費細則 黄教 廳長以省立各學校所 。互有不同。

未能 中等學校。於十八年度第二期起。 致 c 特訂定省立各校學生免費細則計六條。合行省立各 體遵照辦理 。以免歧異。

敎 育 要

通令如下。

期起。 慶審定細則六條 **互有出人。至不一致。同屬省立學校。自應統籌辦理** 即便遵照辦理爲要。此合。 △通令 一體進行。除分分外。合行抄發該項細 為分行事。案查省立各中校所擬學生 。作為標準·通合各省立中校自十八年度第二 (山・十二, 則 **合仰該校長** 免費細 交茲 由本 則

續 廰 徵 收 呈 菸 請 酒 敎 部 糙

附 加 成 前經財部規 相省菸酒附加教育經費一 定 c 限主 十八

六

,

收入。均已頓形減少。今菸酒教育附加。又屆完全取消之期。 年屬省各縣 此項附加收入 以十八年底為止一案。奉財政部咨屬省政府 教育經費。茲錄呈教部文如次。呈為呈請維 **年底為止。現在限期已屆。教育應黃廳長昨** 收該項附加以來。各縣小學經費均藉此收 屬省前省政府接徙前省會議决之籌備實施 竊屬省教育菸酒附加。自本年四月一日起 。請轉咨財政部。准月十几年起職續徵收。以維各縣小學 。因虫傷水旱各災。如田賦敎育 。原係劃作各縣小學常年教育 入 附加。及其 經 強迫教育案 行知闖鷹在 特教育菸酒附加事 特分呈教育部 0 以為挹注 滅為 費 。自民 成 他各項 國十年 卷。惟 徴收 且本 公布 0 省 0

> 部容核 山十二,八) 續徵收一 自 縣小學教育經費。行將均陷於無法維持之境。○縣目擊困 應設法維持此項附加。不能不仍舊辦理。理合據實呈請釣 0 成 准子咨請財政部核准屬省菸酒 o 以維持教育。不勝激切待命之至。其呈云云。 教育附加十九年仍准繼 狀

教應 育宗旨及實施方 通 介 各校勵 針 行 教

> 教 育廳。通合各學校文日

貴廳 其實施方針。與各級學校教職員 **介各校切** 嚴合各級學校教職員。切實研究黨義。以除積習。而挽頹風 結 聯席 切實行中央議决確定教育宗旨 聯席會議秘書處函開。逕啓者。十二月: 論 會議 。請煩查照為荷。此致。等因准此 。 由省政府切實辦理。紀錄在崧。相應檢同原提案。函達 實負責遵行在卷。此次又經湖南省電務指導委員會提 0 討論事項第九項湖南省黨務指導委員會提議。擬嚴 。及其實施方針案。並遵通分 。務須 C 為合 研究黨義各案。早經嚴 。查勵行教育宗旨。及 **逸事。案准湖南省黨政** 一日湖南省一第次黨政

(山・十二・八・)

分介外。合行介仰該口長轉飭所屬遵照爲要。切切此介云云。

交黨政聯席會議討論通過

。各級學校

自應一體努力奉行。除

## 教廳分各致育機關限

敎育廳 0 通令省會各小學

。除分 等學校 特飭事件。 合行命仰該屬轉飭所屬各小學。迅將訓育資 編訂該項標準之參考。並期集思廣益 各該 標準。以背邁所 **介遵事。本部以中學訓育標準。砥宜規定。** 。規 即分 。費呈本廳彙轉爲要。此介云云。(山 如尚未報部 學教育界。對於小學訓育標準之意見。均 其文如下。為介遵事。案奉教育部訓令第 限 屬陸續呈報在案。查小學訓育 於五日内 期費呈小學訓育資料 分外 벬 向小學教育專家征水意見。擬具草案 。現行訓育標準。或規程 。章程。及各項辦法等。 。合行介仰該口口將該校所有關 限文到兩個月內辦理完竣 。並仰迅即彙報。母得 。賷呈訓育資料 。所有各省市小學。關於訓育之實施 0 。蘇集報部 並加具意見 校 並 0 。及沙市政籌備處 加具意 。中學 一再延 。俾臻 關係教育至鉅 十二 料尅日 見書 完喜 於訓育資料 訓 誤 應廣為 。報 **冷飭該屬將** 0 0 育標 11 藉 五五 以 , 令 部 供參 0 便 十八 於文到五日 除分分 具 備 N. 征 。亦宜 彙 七號 等 報彙 釋 資料 集 考 轉 。教育局 因奉 及 如如 此 教育部 開 C 肿 0 規 耤 轉 確定 外 有中 並 必及 方 程 倸 為 供 0 0 經

> 育會印信 教廳通合各縣教局 一律改用針記 縣 教

轉 教育廳 飾各教育會一律改用鈴 昨通合各縣 教育

纶 釣 前 截角 呈悉 + 刑 大 倏 案事 南 別呈由縣教育局刊發 文亞文呈稱 記 記者 各市縣教育局 廳 經 理 奉此 74 發本會針記等語 例 教育應轉奉教育部 以 屬 既有上項明合 台呈請釣會鑒核備案 H 外 ,繳銷為要 符 。所附印信圖式辦 。案奉益陽縣教育局 謹行 會根據中央大學院教育會條例 。遵即提交第六次執行委員會議 法 現僅益陽一縣 記 分 啟用 領令預發 。呈爲呈請事 。其文如 , 0 ,此合等因 轉飭各該會 並將舊鈴記截角 , , 各市縣教育 錄案呈請教育局刊 下。為 , 分 , , 仰將啓用 其 理 開 殊不足以照 , 謹呈等情 讆 0 0 0 0 案據益 等因下縣 料尺 顧字第 市 ,計附針記 **介遵事** ,遵照限期 縣教育會 會 11 度 局 自應 繳 期 律 一八 纺 0 劃 ,制定式樣介發在案,今 ,查各市縣教育會許記 銷 案 縣 0 發去後 議决 呈報備查,形將舊鈴記 **遵照國民政府頒發印信** 教 據 一律遵循 合行合仰該會遵照 概用針記。由各該每分 , 九號訓介節開。案奉湖 改判 顆 除星報教育局 育會呈稱 湖南省教育會秘書長 而 **崧此。遵於十月二** 。遵命呈請教育局 杜混淆 ,以歸 ,旋塞指令 ,惟呈報改刊 。爲呈報備 , 挺請介 一致,是 備案外 開

教 育 聞

教育會印信 否有當,理合備文呈請釣廳等核施行. 謹呈等情據此 ,除分介外,合行介仰該會長轉飭遵辦為要、此分云云。 ,一律改用針記 ,自應遵照本廳前分辨 理 , 以 ,查各縣 昭

山・十二,二十,)

Ů 第 女 師

省立第一女子師範學校

,

年 下 捌 開 辦

黃廳長原定於明年春季開辦

兹因校址,倘未凭妥,故尚未派人籌備,昨聞萬一朋年上期籌 不及 , 卽 改於下期開辦云。(山、十二, #=

敎 廳 調 濟 社 會

業

10

要

會卑業人才調濟起見,特合省

教育廳 , 黃廳長 , 大 期社

學生志願 立,及受省款補助私立中等以上學校,於兩星期內,將三年級 ,塡表賷廳,以作將來升學擇業個別 ,指海之怒考

兹錄通合,如次。

以往 學生志願調査表,統計表,及填表說明,從調查學生志願為入 前學 校當局 △通介 ,事業人才,兩不經濟,本廳特製發中等以上學校三年級 ,所學非其性之所近 爲介遵事,查學生畢業後,升學擇業,關係重大,以 ,每乏相當指導,學生異業後 ,就業者 · 所業非其學之所長 莫知 所向 ,遂致升 ,長此

> Щ 期內塡表具報,案關要介 手,以作將來個指別.邁之<u>參考,茲將該</u> 發,仰將該校三年級以上學生個別調查彙成統計,限文到兩星 ,十二,二五, ,切勿敷衍延誤,致干谷責此命。( 項表式及說明,隨合頒

教 廳 通 介 各 校 慎

重 保 管 餘 标 學 款

文

日,爲介遵

**郢。查各教育機** 

育廳,通合省立各學校

餘元 對於該校應另案責賠外,合與通介,仰各該校校長會計主任 存款數內,竟含有經常費結存餘款 即便遵照 於每月經常費結存之數,業經再分衡繳還金庫、應即遵照辦理 昭慎重外,尤宜隨時加意考察存欵處所之情形 主任或會計員,負有經管款項之全責,除應照該規程辦理。以 關存款保管之法,雖於可計暫行規程第 , ,以清手續,而減輕責任,近據省立第六中校呈報該款項五千 損失無多,然與其在事後追求 切切此云。(山,十二,十, ,存放信孚商店· 竟被倒騙 , 加意保管,引第六中校為前車之戒,切稍疏處為要 ,何弄於事前防備 ,雖於事後設法追還一大部分 延 不繳解,尤為不合 九條明白規定 ,以兇疏虞 ,旦査該校 、然然計

市

教

協

助

員

教協助員,派赴各縣市服務規程十四條, 及經常費概數共需

省教育會呈教育廳略謂

省

教

育

會

彙

之優良 成績 開列於下,(一)瓷 文到十日內,將是 項成績品,釋尤選稅逞寄 湘前開教育成績展覽會特子特別 優良之成績 **郵合仰遵照** 徵集教育賽品逕寄上海比國百年紀念會一案, 尾開 赴 比 、遵照檢齊,靜候示期彙解 云云、 ,即便根據徵集範圍一覽表 教 育 總理潰像一座 賽 범 案奉釣廳訓 , 及說明所規定 介, 、概提存該會,合 茲將所檢成績品 等因,兹將提存 轉奉教育部分 , 查吾 , 於

**對,**(八)石刻假山一座  $\mathcal{T}_{i}$ (三)竹剣 竹刻對聯 總理遺囑好二個,(四)竹刻山水對聯一幅 幅,(六)石刻小屏一 ,(九 )粘土 座,( 模型 七)石刻筆筒

聞

箱

,(計十件)

,(十)木斛對聯一幅,(十一)國劃 幅 · (+:) Щ , ,

Ė

教育 會 舉 行 第

省教育會,於十日下午召

二次 執委 常 曾 開第二次執委會議,到會委員

教育辦法請公决案,議决,保留,六,如何處理卻陽縣教育會 法,請公决案,議决,照修正案通過 修理以不漏不倒為原則,其大規模之整修 於次,一,報告驗收本會新建廚房情形請公决案,議决,通過 廖安此,王季範等十一人,方克剛主席 ,請審查修理辦公處並會場左側花園估單案,議决,辦公處之 ,二,審查本會八九十月决算情形請公决案,議决,通過,三 至花園之建設全權交秘密處辦理,四,擬定本會學術演講辦 , Hi. 有待來年請臨時經費 ,擬定本會派人考查 陳健民紀錄討論各案

鏤空花瓶一個

### 敎 育 要 聞

第口 定 立中 府實現本會第二次代表大會按照津 津出二十元 九 期前的各縣市 學校案 中 區選舉糾紛 津貼 藝術 教 , + ,議决,呈文敎廳請變更條例並於十 八,對 育研究會 案 、統一各縣市教育會印信案 信 俄會捐: 議决 , 議 , 舉行藝術 畢 款應如 指合該會安善辦理 m 放 展覽會請予 何應付案 貼私立學校 Ш 津 韼 诫 條 , 例 胋 决 决 + 九 七 案 津 年 , 呈 月 預 朏 如 一請教廳 議 聯 何 11 算 請 十元 內 决 縣 政 ,

省教 有會 徵 集 關 於 著 4 小

EII

學課

样標準各項論

省教育 曾 檢發徵 文 啓事

通母各縣教育會、

查

照啓事

內 所開 各 點 ,詳 נונל 研 究 · 並向全省教育 界徵 集 關於此 項論 著,

以資本考 A 文啓事誌次

係教 究 △通介 登載微文啓事,徵 程暫行標準到會,合於可能 呈送本會 育至鉅 會查照啓事 將研究所得 為分行事 , , 除已發交本會各個 以便登載刊 內 早報備 、案 所 求此項論著外 開 奉湖 自教育應轉奉教育 各 物 點 查 範圍 等 • , 藉 詳 因奉 究自 內 供大衆參考 加 爲 豣 究 此 25 組 **,**詳 織 檢 發 本 加研 課 並 會 程 徵 徵 究并於 以課 是為至要 集關 文 研 部 台湾 究 啓 帮 於 事 何 湖 標 中 此 項論 南 詳 準 1 , 此 分 教育 學 加 晶 分 H 著 課 分

> 標準 質 要項或 關 神 進 教育當 而 當 Δ 月 . 啓事 地 內 保 驱 內 按期刋布 要 之參考 机 以 数 所 業 , 育 們 校 驗 敎 函寄本 簤 標 局之參考 並 **,極** 本年八月教育部 材 究 各 準 … 除 n) 大綱, 項 , 敎 ,或編 本 將 爲 論 學上 刋 , 刊認課程 重大 武 Z 如 , 驗研 特此徵 必 之經驗 本刑為 四 , 爲 等,務 要 在 • 専 教學方 究 • 號 , 此武行 發行 標 敎 用 肿 求, 代 <u>,</u> , 進 待 授 詳 壽 赴 表教育界同人 斯 H 根 法 ,中小 , , , 貯 方 加 呈 期 爲服務教 意 H 據 標 , Ti 候 {It 部 4 討 教 , 教 , 睭 Ħį 學 , 學上之理論環境及兒童 ,有聚致育界同人全部精 育 ,學科及學分之配置,六 数 以 暫 著 徵 ,作業類別,三,作業 界 C 鴻文 行課程標準,令各校 育界者之切身問題 為論說 供十九年夏修訂課程 同人之研究 (發) 一般 凡 的要求起見 , 於最近兩個 關於暫行 一方作 ,自

員 案 內 駐 甚多 曾 #II 會 Ħ 請長沙無線電台尹主任講 下 , 然 會 ٠ 曲 舉行 曾亦 , 員 科 决 員省 定駐 通 學 大 俗講 曾安 齊主 研 曾 ď 員 席 案 記 ٨ 0 , 談 選 彭 演無線電收 案 運 决 召 金 , 開 諓 紀錄 毎月 自 省 决 教 然 科學研 舉行 育會、於昨六日下午 音機。三 請總 開 會如儀 一次,並定本 務委員曾省齊 究會 ,研究中等 議决各 到 曾

然科 īm 教員名單 學校自然科學課程標準案 散 學教員案。議决,函各校教務主任請 會員冉行分組 ° Ta ,規定常會次數案。議决, 召集討論 0 ρχ 會 决 79 函教育會 , 統計 間過舉 開 長 沙 具各該校自然科學 將 市 翻 行一次 各 印 課程 H 等學 ,議 標 校 準 畢 自 分

社 會 科 學 豣 究 會 舉

省教 育 台 社 會科學 研 究會

監察權的職權 憲法的 四樓 神輿 的 至爲 五權憲法 的 ,考試,二 觀 講演 分 歷史及分權的形式 念 聚 詳 1T M. 觀念 畵 ,「二」憲法的內容 **,絕無**倦容 五權憲法 第 , H ,聲調清朗 二次 , 、銓敍。 內容 , 三權混合, 六, 五權分立 , ,到會者五百 講 監察權 , ,講演大綱如下,(甲 演 彈劾 及其所 ,講述明白 大 , \_\_ 的深 , 曾 屬的種類 ,三權分立 ,「三」憲法的種 ,審判 ╟ 修人 於五 0 至晚九時 , E, ,考試 , 日下 , 氏 2 對於 午  $\overline{\phantom{a}}$ 權的深 半始 **」考試** J: py 中篇 丙 類 篙 Ŧi. 時 權 散 <u>,</u> 權憲 敦請馬 , 權的職 下篇 分 ┑. , 0 立 14 聽衆均 法 , , 昌民 し憲法 ,講 -權 五權 Ξ 一分 精 演 先

> 聯 省 校 教 補 育 助 會 呈 程 請 變 更

規

未

准

云 △原呈 , 呈爲呈請事, 案査本屆代 省教育會 ,呈教育廳

立學 持 津 合 省 行 育集中 縣 聯合縣立中校案內開 表 校 補 各私立學校初無二致 未 中 貼 府 , 統 聯 大 經議决通過紀錄在卷 律 助規程所定 見實 校津貼之等 以資發展 校 ,惟查所擬津 稅 合 , 會 仍難辦 經 辦理 省會 , 代表張碩 辦理 揆之事理,實 施 省務會議議 取 , 昨 消 ,其 , ., 理 , 水 切切 幷 一等補助金 屬會第二次常會提出討 其辦法請政府修 ,當經 , 則常 經費純取之厘金 徳提議 於 貼條例 查 附 + 各 决 衡 加 , 欠公平 ル , 聯 一致通過幷算案 , 理 , ,請政 , 其 年度預算內 , 合 與與 各 毎年提款四萬元 散處各縣者 曲 理 額 散 中 聯 , **合備文呈請釣廳豪核,採釋施行** , 在 校 # 教育 合中校幾形倒閉之象,紛紛請 府按照津贴私立學校條例,津貼 尚不能 應仍請變更補助規程 各縣者 改津貼 貼私立 附加 , 成績優者尚多, 自應特別維 以 , 分別確定 各聯中補助數 , 僅數聯合縣立中校,係各 普及為原則 與補助私立學校之二等 論 聯合中校條例, 呈請施行在案,迄今日 學校條例大有區別 各縣無補助費,去年實 關係尤為重要,而政 ,簽以聯合縣立中校 ,作為聯合縣立中校 ,湖南中等教 ,照私立 按照私 , 聯

Ħ

者

府

與

久

0

敎 Δ 謹呈云云 指 介

款補助 校第 辦統 補 助並未停發 第十三雨校 經費之故 各 不酌加津貼 合設立,其經費來源約有三種 助 縣協 稅 以資料濟 解 ,第二兩項經費來源 ,其與私之學校純情私人籌款開辦 ,各聯校 呈悉 , , = 係因本廳欲謀地方教育之發展 , ,亦復經本廳提請 ,以資鼓勵者情勢不同 已屬格 ,厘金 , 齊聯合縣立中學校 附 ,並非由該校等請願 加停止徵 外優 附 加完全由地主公有 待 收 , , 固未 省政府委 何能增 , , 經 變更 碧水 漁減 ,本年度預算 ,繼承前府學 原係舊 加 而有此項補 員會議决 即釐 所 財產辦理 請修 府屬所 且見本 其成 少 金 改 恢 部 助 績 H 所 15.7 省釐金 以 補 復 加 優 費 财 轄 , , 助規程 本無須 妈有補 特 產 者 各 , , , 省款補 在第六 爲 現 縣 不能 在 酌 , 改 各 聯 助 量 省

省教 育 曾 藝 教 H 會 展

第

次

籌

備

着毋庸議

此分云云

召開藝術展覽會第二

次籌備會

省教育會

藝術教育

研究

曾

體 品 備 映 鲌 静歌詞 下 二中 議 開 , 作品 處 湖 179 會 , 全 九) 由該 招 74 , 如 , 到 朱 成 待 26 詩 H 儀 劉 , 通 志堅 四 績 術 刊 員 ¥: 事 職員充之 譜 道 , 曼 ,前 朱 物 體 科衡粹日 首 為 告各會員從速繳納 卿 , Ħ **#** 即網 限 由主席報告籌備 張 , , 周 行 堅 **次全省展覽會精選作品** 伊人 ---, , 磊材 美術 編 衎 分會員作品 , , 單行 等二十 置 新等藝術學校送作 由 , 字美術 + 劉 保 ,魏志傑 本 管 道 -1-餘 卿 , , 陳刻作 畫 决定下星 照 人 經過情形 革命 像及 總 = A , , , 主 五千 其 總 , 非 保 成 品 藝 其 鑫 席 成 份,三,由魏志傑畫封 管員黃文蔚,勞彥負責 會員作品,二,學術團 術著作品 品參加,(三)音樂以 后討論急待進行事項如 劉道 術標語以廣宣 期開審查會議 ,(五)佈置員加聘周 , (二) 華中, 亡七 , ( 六 ) 審査員以籌 剿 ,紀錄姜曼郎 團體參加之作 , 皆可容納 傳,(十 ,會後 中

欇 影而散 0 山 #

章. 著 播 育 述 列 中 實 後 見 際 外 敎 賜 狀 育學 者 况 本 凡 刊 教 訊 育 册 和 IE 消 界 加 歡 息 諸 新 並 可 迎 式 調査 各種 茲 志 槽 願 將 投稿 點 內 以 符 1: 地 題

簡

本

別

)投稿請 繕 寫 端

號

一投 送交省 稿 經 登 教 育 載 會 後 動
進 湖 南 教育 酬 以 毎 Mt. 干字 收

元至三元 爲 準

(三)投寄 長 之稿 篇 著 作 無 益間 在 三: 登 載 字 與 否 上者得 一概不 退 還 大

預 先 聲 明 寄 還 原 稿

几 沙投 寄 譯 稿 者請 例 岺 原 文

Ŧi. )投稿 經 在 他 處 揭 者不 送 報 酬

本

刊

毎

月發

行

H

藉以宣傳三民

\*\*\*\*\*\*

義

教

育討論

現

在

教

育

間

傳

敎

毎 月

删 郵

埠

印 發 編 刷 所 

處 長 沙 ф

售

沙 各 坊

長

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\* \*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

## 湖南省教育會

# 一湖南教育 月刊特別徵交路事

本年 1 月 教 育部 發行 , 中 小學暫行課程標準、介各校實地試驗、澎將試驗研究所得,只部、以 供 九 年. 夏 13

訂課程標準之參考。

本 刊 争り 課 程 標 準 , 爲服 释 教育界者之切身問題關係教育一極為重大,在此武行 期 # 有 聚教

Ħ 界 同 A 全 部 精 神 以 <del>fff</del> 究討論之必要 , 用東斯意·廣徵灣文,凡關於暫行標準內所載各項 如 (1)

数 授 H 標 (2) 作業 類 别 (3)作業要項或數材大綱, 4教學方法 5學科及學分之配置, (1) 里業 標

務 請 内 根 函 據教學上之 寄 本 刊 理論 , 本刊為 , 環境 代表教育界同人一般的要求起見,自當按期刊布,或編為專號 及兒童 之需要,實際教學上之經驗,詳加研討,著寫論說於 最 兩 個

供

敎

育界

[ii]

人之研究

,

方作 教育當局之家考,特此徵求

十八年十二月一日

佇候明教

0

以外以 以外以 不 兴余此 此外以此以此以此以此以此以以以以此以此以此以以此以以以以以以以此以 が大き 以外が