# 中基會與中研院

How China Foundation plays a key role in the development of Academia Sinica?

Fan-sen Wang, Vice President of Academia Sinica 中央研究院副院長 王汎森

2014.11.7

- ▶「基金會」的理念為傳統中國所無。中基會在當時等於一個中小型銀行,力量甚大
- The concept of "Foundation" was unprecedented in China. The scale of the China Foundation was similar to a median-sized bank at the time, it had significant influence on society.

# > 主要補助領域

- 科學應用(農、工、醫)
- 科學教育
- 科學研究

## Major disciplines funded

- Science Application (Agriculture, Engineering, Medicine)
- Science Education
- Science Research

# → 基本方向 The Main Focus of Funding

• 中基會始終重視純粹學術研究(尤其對 地質、生物等具本土優勢者特別重視) The Foundation has always been supportive to the research of pure science (special attention has been drawn to sciences with indigenous advantage such as Geology and Biology)

# 一、中基會補助方向之爭論

- · 提高的 vs. 普及的
- 世界的 vs. 在地的
- 「科學是整個」的 vs. 只是應用的

#### 1. Arguments over the focuses of funding

- advanced vs. popularized
- international vs. indigenous
- science is a integral whole vs. only applied science

二、始終有反對者、「黑幕」說
--反對意見代表什麼?

- Opposition and the criticism of the China Foundation being a "black screen"
  - -- what were the oppositions?

# 三、如果沒有中基會等,當時中國的高等學術機構只有日常開銷,「研究經費」捉襟見肘

3. Research institution's budget could barely cover essential activities, and providing extra subsidies for research activities would have further strained its budget, if without the support of the China Foundation and other related funds.

# 户中基會補助的若干實例

- 一、在全國各大學設「研究教授」
- 二、中研院(持續性補助史語所、社會所,零星補助物理所、氣象所。另補助50萬元建築設備費用)
- 三、北大復興(每年獲二十萬補助)
- 四、研究設備(含圖書館)
- 五、全國性的學術著作、翻譯計劃

#### Cases funded by the China Foundation

- 1. Established "Research Professorship" at various universities
- 2. Academia Sinica (continuous support to Inst. of History and Philology and Inst. of Sociology; short-term subsidies for Inst. of Physics and Inst. of Meteorology; C\$500,000 for construction and equipment purchase)
- 3. The revival of Peita (a subsidy of \$200,000 per year)
- 4. Research facilities (library facilities included)
- 5. Editing and translation projects

- > 中基會與中研院
  - --補助面很廣

#### The China Foundation and Academia Sinica

—The subsidization covers a wide spectrum of research

### >以史語所為例(史語所同時也受中英庚款補助)

傅斯年說:

- 「歷年(考古報告)出版,皆賴貴會補助」
- 「凡此諸業,皆本所財力所不能任者」

#### 1. 考古發掘

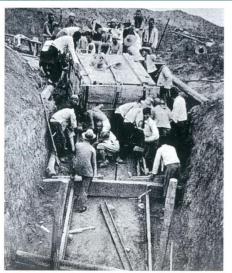
- 先前與Freer Gallery 之合作及不愉快
- 學術民族主義
- Institute of History and Philology as an example
  (it also receives funding from the British Boxer indemnity fund)
  Ssu-nien Fu:
  - publication of the archeology reports depend mostly on the subsidies provided by the Foundation
  - All of these undertakings could not be afforded by the institute's budget

#### 1. Archeology

- collaboration and unpleasantness with the Freer Gallery
- Academic Nationalism



1936年6月13日,殷墟第十三次发掘出土完整 的甲骨灰土柱 (H127)



H127坑出土甲骨灰土柱搬运的情形



1936年春,安阳小屯工作地YH127甲骨坑出土大块甲骨灰土柱装入大木箱中的情形。右前为李济;后为高去寻;再后为李景聃





#### 2. 語言學

- 實驗語音設備
- 全國方言大調查
- 擬創設「語音圖書館」

#### 2. Linguistics

- purchase of recording apparatus
- linguistic survey of China
- preparation of "Sound Library"

三言精及方言调查

其己運到者计有。程 本手度研究員超元任己自美國國籍歸教或记音儀然及難任多程明言確

(四)姓(

其己強定人人母中好致達者计有

(四境)

故国於言檔之楊岩衣進行甚及顺利计最近制衣取免銀片的了水久 保存者有 倒沒之研究两面 李本英语十一日面 超之 任天後三日 地之化级三日

安徽绩溪城内各系及方云城了湖水剧餐百日安城公城八江西奉新方云城了雨面 難我剛發言 安放休学方言教事而面 安教徒溪仁里書名及古言的日四面

文级体學方言對強兩面 安教教教為為多及方言的る中面 安城祁門方言好了面面

胡佩珍發音

事守思教音 骚 郎 昭發言

对德教教育者

好吸南發音

人年品と教授立日

古城野野王都方言好る南面

其用善通語音機收接臘筒以供於对研究者為不在此数此外國南京計 富微彩縣通亭方言以下面面 受防部 教發音

建築中國於犯馬至隔音吸音设備及裝銀设置亦由基素工程司设 计在進行中

期的与個月 又有重度研究员事方在村子年十一月日文是罪本年四月底回海计山方言调告

13

3. 人類學儀器

3. Devices for Ethnology

4. 出版

#### 4. Publications

5. 人員補助 (事實上遍及各組之工作)

5. Subsidization for personnel (benefits the whole institute)

えョクロータ

0

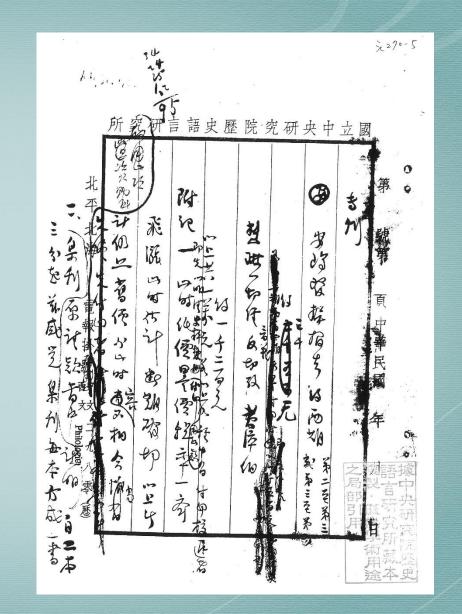
國立中央研究院歷史語言研究所

所發研言語史歷院究研央中立國

學民國 考研完改~妄植 Q 积富开 ゆ或治 多 高世界 级 書五年電 いるぞから 電報掛號:華文六一 三 洋文 PHILOLOGICA 所址:廣州 中中性 瓦萨後街 三十五號柏園 香店的 (3) から 初公 吉 ならか 電お病の子 清香明 10 41 右 中かる 是 だ 10 寄稿 強引る **季**核 そうするか 19 南吳修了了計意 图台 なり ちる 3 多日人去山南 好 以幸中向她 あまる中である うれる 好好 To 杨 VR 5 を分子 明之中

究研言 語史歷 院 究 研 央 中 立 或 茶一 北 节州 祭九 平 LZ 北海 于是小 结 いちくそんけ 節考故 第七字の書見國 出版艺面 多社 第二本 電報掛號 いるえど三十 るし 多年 推 To 報や B 西中 るま 20 文文 一九 Philologie ゆるろん 英る るえ 37 零 9

7 270-5 所究研言語史歷院 究 研 0 北平 第 3 きな ちのほろ 素教的 R 北海 第一日气管势 BA ð 本计 國之山 頁中華民國 孙 四回 生版 電報掛號 みんろうで ちるる 由 24 (D) 特 42 西中 中華文化各人 T かるる為 二本 文文 之 到式 年 讴 Philologie O. 小 Ť 月 之局部引用 te 档



MA 图

中华民用三十分年三月十日

打面中: 面積 筹售继债 裕助出版,其充蓄擅环带股三章◆

数编号歷年400

之局部引用 健供學術用途 本據中央研究院歷史

透融名. 本例自己图=P《复函 贵智次语\*\*助出版。 考古、考榜を玩業用、三年され萬元,廿三年度、復み補助高项 ·母黄团·属无。四年小来本的在网班的 人,往梦里以此见 之下,得了遍知莲世,科上到三项事業,各为相常自贡献,每 我 参考数易 赞明之为, 面人, 做 也是常城湖, 母知 如●布的■建入南京的班,研究之给文榜样级境,考 古本语言を發榜調查部科,亦衛項鹽●整理研究状 陽的燒發機近沒有對的氣人各地史為遺址之游客 な核,和社務蒂行。 方言调查, 围内及邊境 ●三纸等 材料的生活外对力的不够任意。 村间=十四岁春起,春白贵宇@诸公徒答袖从布

稿所究研言語史歷院究研央中立國

事为请 文 字第 O 芳月補助出版考成著稿或方者调查三项·参(日心。 號列云面 0 機關任養百名人以之類 0 3 國 華 文隆字第 月 月 月 月 月 件なあるが、美文的、美文 日 持蓋印 時判行 時等寫 時核對 時凝稿 を號 時交辦 持核簽

篓用所究理學科會社院究研央中立國 0 そんろ 榜及方首调专 ちくな 0 中華民國 字明漫 企 第原第 Philip 歷本 洗網 13 號碼標 称 月 12, 如豆股 及图 Ç きってい 電 部 三 一 ○ 七 々 段地址:南京欽天山下錄真是蔣帝經 本 (=) 馬

で有多大多数了。出生刑令者大智者来信人使 草景宝美 多例知 光團外傷来多名遊野 真見了付少次大会参考 野情奉会板入看你好雅社 明小色書 既顾分养的成婚一共产庭住势支犯 是的事近、沒多看到人产会而世次年会已分析 五真是兄左右 太智區國己呢這值不以事於杭 古形然的好一夜 伊餐的来 禮情邊緣情形 府十分至复用会七月的考定四份多数无野生会

沟 搜支 及艺用作来并放致各声的 はいろうち 老子

| 「「「「「「「「「「」」」」 | 「「「」」」 | 「「」」 | 「「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」」 | 「」 | 「」」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」 | 「」

中華教育文化基金董事會用閥

# 中研院在台復院之後中基會的補助(舉例)

#### 一、講座教授

- 1. 胡適紀念講座:每年遴選1位接受補助(目前仍在運作)
- 2. 歷史語言研究所研究教授講座(補助期間:民國55-92年)
- Examples of subsidization after Academia Sinica's reestablishment in Taiwan

#### 1. Research Professorships

- (1) The Hu Shih Memorial Chairs: funding is granted to a selected chair each year (it is still up and running)
- (2) Research Professorships in the Institute of History and Philology (period of subsidization: 1966-2003)

#### 二、專案計劃補助

- 1. 歷史語言研究所
- 2. 胡適紀念館
- 3. 最近兩百年中國史計劃(近代史研究所)
- 4. 中國古代史計劃 (歷史語言研究所)
- 5. 分子生物研究所-X-ray Crystallography 研究計劃
- 6. 生物醫藥科學研究所-癌症訓練計劃
- 7. 植物研究所生物研究中心-Recombinant DNA研究計劃

#### 2. Project Grants

- (1) The Institute of History and Philology The institute's restoration and the program for a systematic general history of China
- (2) Hu Shih Memorial Hall
- (3) Institute of Modern History Project on Modern History of China
- (4) Institute of History and Philology Project on Ancient History of China
- (5) Institute of Molecular Biology X-ray Crystallography Project
- (6) Institute of Biomedical Sciences Medical Oncology Program
- (7) Biological Research Center Project on Recombinant DNA

# 三、植物研究所-靜生生物調查所基金 靜生生物調查所基金為中基會永久保管 之基金之一,其收入僅補助該所。基金 至今仍在運作。

# 3. The Institute of Botany of Academia Sinica – The Fan Memorial Institute of the Biology Endowment Fund

The fund is under the permanent custody of the Foundation. From 1967 on till now, income from the Fund has been subsidized exclusively for the Institute of Botany.

### 補助是實質的資助,同時也是為全國學術 樹立一種標準

- 中基會帶來一種標準 (楊翠華,《中基會對科學的贊助》
  - : 我們只看中基會未加入牠的臂助以前,國內的生物科學
  - , 還沒有脫離當時博物科的舊觀念)
- 它是一個 Signalling System, 區分那一種學問是「現代的」、「預流的」、「科學的」

#### Provide funding as well as set up standards for the academics

- The China Foundation has set up standards (quotation from Tsuihua Yang's book "We just have to look at the biology in China before the Foundation extended a helping hand to it when it was not separated from the out-of-date concept of boa-wu-ke as one undifferentiated course of teaching")
- It is a Signaling System, to signify what kind of knowledge is "modern", "on the frontier" and "scientific"

26

#### 〉結語

- 一、組織、人才與制度的健全,使得中基會延續至今。其他庚款基金幾乎都不見了
  - 1926年胡適說:眼見大家爭各國庚款的慘史、醜史, 思之痛心。(楊書p.212)

#### > Conclusion

- The China Foundation outlives other Boxer indemnity funds due to its leadership's well planned organization and funding system
  - In 1926, Hu Shih said: I have witnessed the tragedy and the scandals of the struggle by many people to get monies from the remissions of the Boxer Indemnity. I am sad and angry.

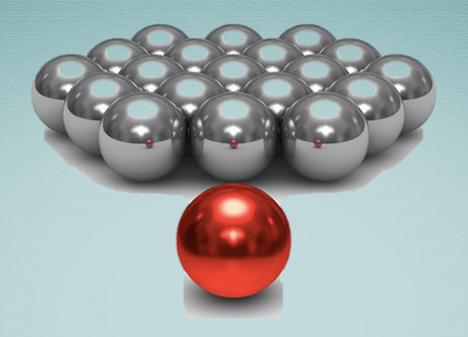
(quotation from page 212 of Tsui-hua Yang's book)

Dear 41p: home 24, 1950 touteen checks arrived yesterday and were our maded (registered) to Formosa in the after noon. I sent a wreto for: "14 checks air mailed and two months allowance each. In Mrs. In joins me in sending greatings to both of you. Hope Emmas dental tratment suffering. I just had one motar extraoted. He Shih

Sear Vip: How about the 2 duplicates from the Univ. of Chicago?

Coast to coast, border to border and across the blue Pacific to Hawaii speed United's giant DC-6 Mainliner 300s – capable of carrying 52 passengers and nearly three tons of cargo at better than five miles a minute and offering unprecedented comfort and luxury aloft.

- 二、中基會與受補助單位有趣的關係
- 2. The interesting relationship between the Foundation and its grantees



Liaison between the Foundation and its grantees: the role of the Foundation resembles a cue ball, its funding allocation system provides resources to all kinds of grantees, and thus enables fulfillment of research projects, enhancement of education system and improvement of management.

# 三、希望中基會天長地久

3. I sincerely hope that the China Foundation continues to flourish and prosper.

謝謝!

Thank You