

科學圖書大庫

兒童科學叢書 第五輯 第一冊

奇妙_{く、}的_{の、}腦_ろ

譯者 黃陽
校閱・主編 劉拓



徐氏基金會出版

R33/4/1

科學圖書大庫

兒童科學叢書
第五輯 第一冊

港台
K38

奇妙的大脑

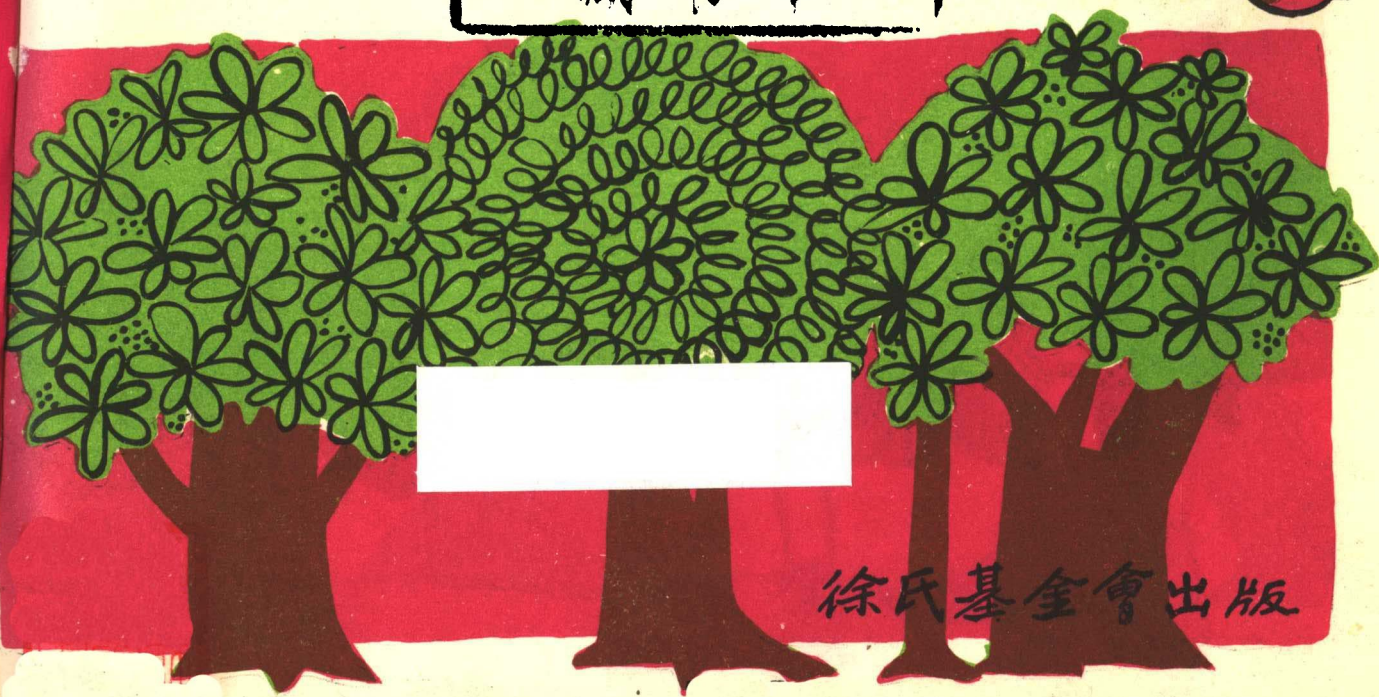
江苏工业学院图书馆

譯者 費陽

校閱 編劉 章

藏書章

W7945/14



徐氏基金會出版

徐氏基金會科學圖書編譯委員會

科學圖書大庫

監修人 徐銘信 科學圖書編譯委員會主任委員
編輯人 林碧鏗 科學圖書編譯委員會編譯委員

版權所有

不許翻印

中華民國六十四年十二月三十日初版

兒童科學叢書

奇_く妙_{ひ、}的_ふ腦_ろ

基本定價 0.60

譯者 黃 陽 國立臺灣大學文學士
校閱・主編 劉拓博士 前國立編譯館館長

(63)局版臺業字第0116號

出版者 財團法人 臺北市徐氏基金會 臺北市郵政信箱53-2號 電話 7813686 號
發行者 財團法人 臺北市徐氏基金會 郵政劃撥賬戶第 1 5 7 9 5 號
承印者 大興圖書印製有限公司 三重市三和路四段一五一號 電話 9719739





徐氏基金會
科學圖書大庫

· 引介世界科技新知
· 協助國家科學發展

R33/4/1

本 輯 目 錄

- 一、奇_レ妙_ク的_カ腦_{ノウ}
- 二、你_レ的_カ心_{シン}臟_{ノウ}怎_ハ樣_ニ跳_ム動_ク
- 三、一_ハ滴_カ血_ゼ
- 四、你_レ的_カ骨_ツ骼_グ
- 五、我_レ們_タ的_カ皮_ク膚_フ
- 六、我_レ的_カ五_ツ種_ズ感_カ官_{カン}
- 七、認_ラ識_ア你_レ的_カ眼_メ睛_ズ
- 八、我_レ的_カ雙_ツ手_テ
- 九、你_レ有_ス幾_ク顆_カ牙_ハ齒_シ
- 十、直_ニ髮_ヘ、捲_ム髮_ヘ



發行編號 0670

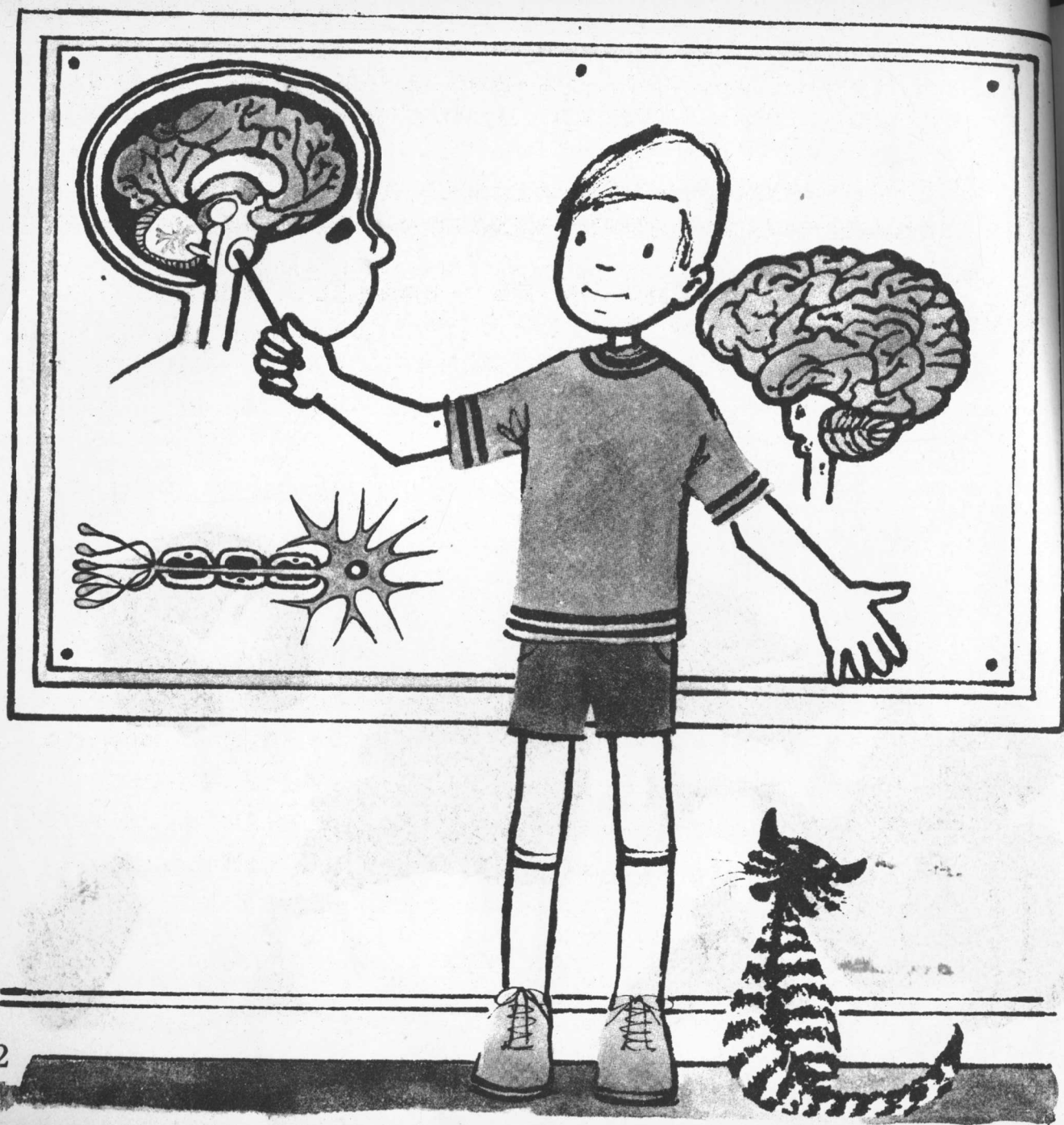
用公指^ㄅ節^ㄅ敲^ㄎ敲^ㄎ頭^ㄊ。

敲^ㄎ敲^ㄎ頭^ㄊ頂^ㄊ， 敲^ㄎ敲^ㄎ耳^ㄦ朵^ㄉ上^ㄕ方^ㄈ，
敲^ㄎ敲^ㄎ前^ㄑ額^ㄜ。

你^ㄋ聽^ㄊ到^ㄌ了^ㄌ那^ㄋ種^ㄗ響^ㄒ咚^ㄊ咚^ㄊ的^ㄉ聲^ㄕ音^ㄩ
嗎^ㄇ？

頭^ㄊ的^ㄉ上^ㄕ部^ㄅ像^ㄕ個^ㄍ南^ㄋ瓜^ㄍ， 裏^ㄌ面^ㄇ只^ㄗ有^ㄩ
個^ㄍ空^ㄕ洞^ㄉ， 你^ㄋ的^ㄉ腦^ㄋ子^ㄗ就^ㄕ在^ㄕ那^ㄋ裏^ㄌ頭^ㄊ。



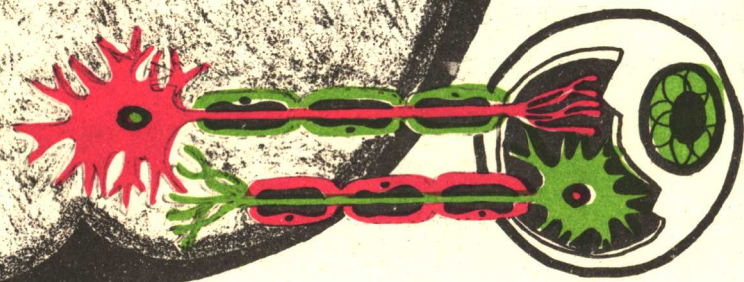


腦子是軟軟的，灰色的，還有皺紋，你就用它來想事情。

它有百萬、千萬的細胞擁擠在一起。

所有的細胞和細胞之間，都有極細的細胞線相聯，這就是神經。

。



腦裏的神經聯接著其他的神經。

它們聯著眼睛、耳朵和頭上其他部分的神經。

它們向下聯進身體。
你的身體裏，遍佈著神經
於是你的腦子就能與全身保
持聯絡了。







神經像是一細的電話線。

它們把各種消息送進腦中。

當太陽爬上窗台，陽光照入你的眼睛，眼睛的神經立刻送些消息給腦子。

於是你知道現在是早晨，該起牀啦。

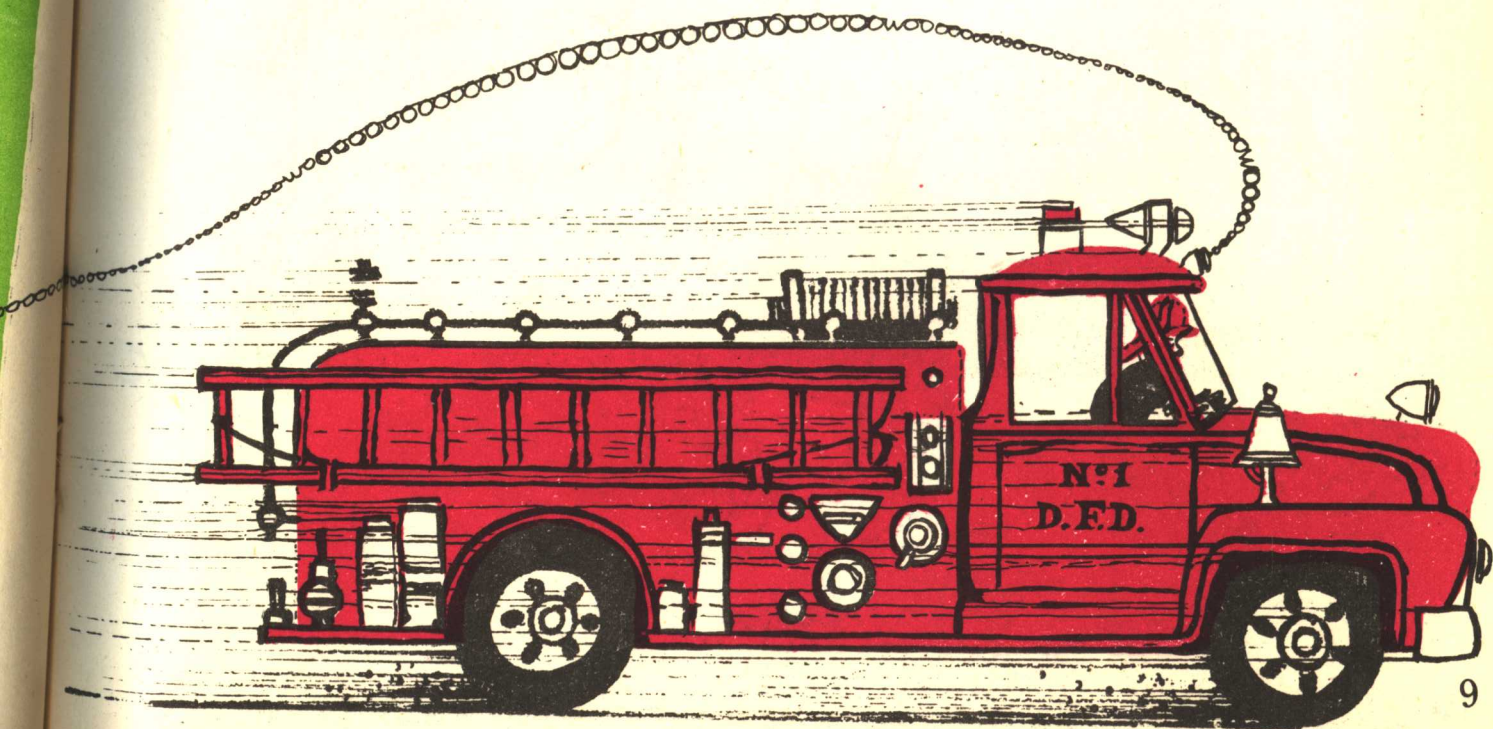




一輛消防車拉著警笛馳過，
聲音傳進你的耳朵。

耳朵的神經立刻把消息傳到腦子。

於是你知道，門外有消防車
開過去。





在身體的每一個部分，都有
神經向大腦傳送消息：

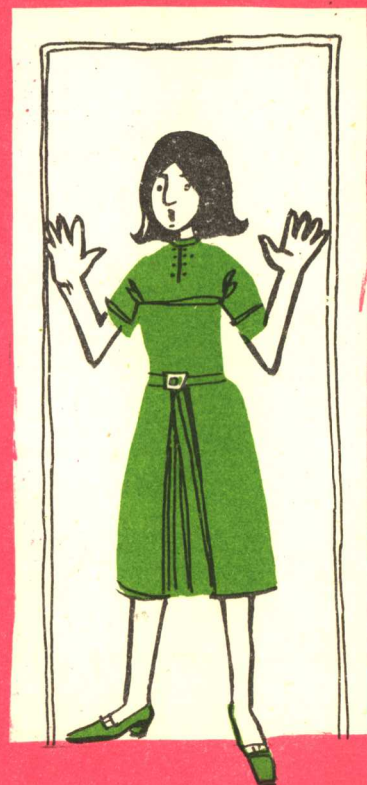
從腿和耳朵傳去，

從舌和鼻子傳去，

從胃、從眼、從手掌心，

從手、從腎、從牙齒、從腳趾頭





指甲^{ㄓㄧㄝˇ ㄓㄩㄛˊ}和^ㄏ頭髮^{ㄏㄟ ㄆㄟ}上^ㄕ沒^ㄇ有^ㄩ神^{ㄕㄨㄣˊ}經^{ㄓㄩㄥ}。
沒^ㄇ有^ㄩ任^ㄖ何^ㄏ消^ㄒ息^ㄒ傳^ㄊ向^ㄕ腦^{ㄋㄠˊ}子^ㄗ。
於^ㄩ是^ㄕ，當^ㄉ你^ㄋ理^ㄌ頭^ㄏ髮^ㄆ，剪^ㄐ指^ㄓ甲^ㄓ。
時^ㄕ，就^ㄐ不^ㄇ覺^ㄐ得^ㄉ痛^ㄊ了^ㄌ。