

編者的話

本期「有朋自遠方來」訪問上海復旦大學的陳恕行教授。陳教授專精偏微分方程，在他正要展開研究工作之際遭逢文革。從訪談的片段，我們可以拼湊出近代中國數學家們爲了提升數學研究水準以及推動數學發展所做的種種努力；負笈歐陸，回國後組成討論班，時時注意全世界研究的最新動向，直到文革，十年停頓之後又重拾動力積極趕上。猶記得1980年左右，中國大陸派出大批學者出國訪問進修，陳教授那時也受邀至各處訪問，他們多在中年，拼勁卻遠勝年輕的學生。

陳教授是讀書人，學識淵博，風格高峻，這次來訪首先詢問附近的好書店，想找些好的文史書籍。人文修養厚實，格局自然恢宏，眼光長遠而思想深刻。譬如他提到大陸偏微分方程領域面臨的一些問題，其實我們整個學術界都有同樣的問題，應該嚴肅的面對這些現象。

數學傳播電子版請參
見中央研究院數學所
網站：

<http://www.math.sinica.edu.tw/>

本刊「微積分五講」、「線性代數五講」以及「複分析五講」的作者之一龔昇教授於2011年1月10日病逝北京。龔教授是單複變函數論、多複變函數論的專家，也是多本極受推崇的教科書的作者，他的微積分課本引入微分形式將高維的 Stokes 公式視爲微積分基本定理的推廣是一大特色，對於他的辭世，本刊深致哀悼之意。

李宣北

2011年3月

數學傳播 137

第三十五卷
第一期

目錄

有朋自遠方來——專訪陳恕行教授.....	3
最小作用量原理	林琦焜 15
角比例共軛點	陳建輝 29
一般性 Catalan 數的組合意義及其應用	林晉宏 36
以積分計算球面三角形的面積.....	張海潮 51
複分析五講 第四講	龔 昇 · 張德健 54
「文化包裝」巧飾數學問題	楊惠后 77
邊長為正整數且有一個角是 60° 或 120° 的三角形	鄭有志 84