

造化经纬,筹量古今

懋康先生为数学文化杂志撰联, 庚寅春二月, 刘建亚涂。

罗懋康注释:

【造化】

- 1. 自然界的创造者,亦指自然。《庄子·大宗师》: "今一以天地为大炉,以造化为大冶,恶乎往而不可哉?"晋张协《七命》: "功与造化争流,德与二仪比大。"清恽日初《观王石谷画山水图歌》: "灵想寂与造化通,幽襟独写溪山照。"
- 2. 创造化育。《汉书•董仲舒传》:"今子大夫明于阴阳所以造化,习于先圣之道业,然而文采未极,岂惑厚当世之务哉?"晋葛洪《抱朴子•对俗》:"夫陶冶造化,莫灵于人。"

【经纬】

- 1. 织物的纵线和横线,比喻条理、秩序。《左传•昭公二十五年》:"礼,上下之纪,天地之经纬也。"
- 2. 规划治理。《左传·昭公二十九年》:"夫晋国将守唐叔之所受法度,以经纬其民。"《旧唐书·褚无量传》:"其义可以幽赞神明,其文可以经纬邦国。"清姚鼐《扬雄〈太玄〉目录序》:"盖谓圣人之道,原本盛大。以仁义中正,顺播于万事,惟变所适,而物得其理。于是作《易》以教世,错综万端,经纬人事。"
- 3. 谋划; 计谋。宋杨简《石鱼偶记》: "夫士大夫幼而学, 壮而行, 其胸中固自有经纬。"
- 4. 经线、纬线或经度、纬度的合称。郑观应《盛世危言·西学》: "所谓地学者,以地舆为纲,而一切测量、经纬、种植、车舟、兵阵诸艺,皆由地学以推至其极者也。"

【筹量】

(此处"量"作动词解,读如平声)筹算,谋划,料量。《宋书·王镇恶传》:"卿至彼,深加筹量,可击,便烧其船舰,且浮舸水侧,以待吾至。"宋苏辙《论前后处置夏国乖方札子》:"朝廷既失先事筹量,及号令已行,乃欲追悔,先后皆失,遂生厉阶。"

解释:

上联,将"造化"分别作名词、动词用,意有二解,照应"数学经纬"栏目:

- 1. "自然演化的根本原理",
- 2. "创造推演 (安置协调万物的) 根本方式", 暗含刊物"阐释数学本义"或"阐释纯粹数学本义"的功能;

下联,将"筹量"分别作名词、动词用,意有二解,照应"数学烟云"栏目:

- 1. "分析计算的古今历史",
- 2. "筹划推算(世间万事万物的) 古今 演变",暗含刊物"叙述数学历史"或 "叙述应用数学历史"的功能。

上联的"经纬"暗含空间,下联的"古今"暗含时间;上下联相合,暗含《数学文化》对整个宇宙时空、人文社会的包罗万有。