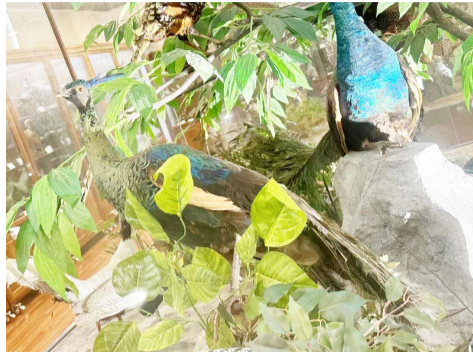




绿孔雀： 我已经六十多岁了



■ 祖嘉博物馆保存着的绿孔雀标本。档案记载了祖嘉博物馆绿孔雀标本的来源。这几只绿孔雀分别于1958年、1962年和1963年在云南西双版纳被捕捉，最初饲养在上海动物园，自然死亡后被送到了祖嘉博物馆做成标本。它们属于澜沧江流域的群体。

学校祖嘉博物馆里收藏着四件保存了六十多年的绿孔雀标本，它们形态完好、羽色靓丽，那一身的金翠色，尤其是脖子上层层叠叠鱼鳞般的羽毛，与野生状态下生活着的绿孔雀别无二致，仿佛下一秒就会复活。

中国的绿孔雀目前仅分布于云南省中部、中南部和西部的部分地区，数量极其稀少。但在历史时期，绿孔雀却广

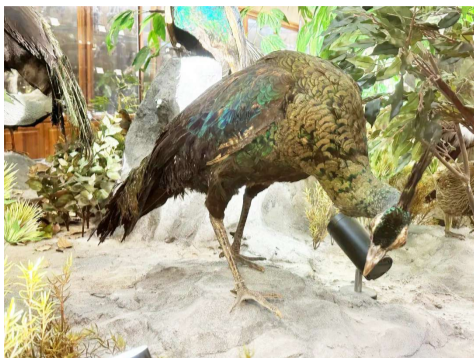
泛分布于从中原到华南的大片区域。直到清朝末年，广西西南部还依然有不少关于野生绿孔雀生活的记载。

不似雪豹如高寒山区悬崖峭壁之间隐士般的存在；也不似生活在密林深处的大熊猫；绿孔雀喜欢栖息的环境往往也是人类适宜耕作和定居的地方：早期的人类文明逐水而居，伐掉水边和丘陵的林木，开垦出一片农田，修建好村落定居。我们的祖先就是这样不断在向自然进军的过程中与绿孔雀相遇，然而，在这个过程中，中国从中原到岭南历史上的绿孔雀栖息地永远地消失了。

绿孔雀全身上下那金翠色的羽衣为“结构色”，是因羽毛的显微结构使光线发生了干涉而显现出的富有金属光泽的颜色，而非其中的化学物质的颜色。只要保存条件较好，绿孔雀标本的金翠色可以长期保存。

如今的西双版纳，野生绿孔雀已多年没有了确切记录。而在这四只绿孔雀进入祖嘉博物馆半个世纪的时间段里，云南的野生绿孔雀的种群和栖息地也不断发生着巨变。

西双版纳的野生绿孔雀属于澜沧江流域的群体。由于交通闭塞，远离了历史上的大面积开垦，野生绿孔雀的种群在澜沧江干流和小黑江、威远江这样的支流得以延续到21世纪。但



是，随着2010年前后澜沧江水电开发的加剧，绿孔雀那响彻山谷的鸣叫声也成为了绝唱。

如今的云南，绿孔雀的保护得到了当地政府的重视。很多科研机构都开始用新的方法对绿孔雀的生态学和保护生物学展开了研究。复旦大学保护生物学研究组自2020年开始于玉溪市玉白顶保护区合作，在当地开展了绿孔雀的生态学和保护生物学研究，尤其是绿孔雀对于放牧等人类活动的响应。

有趣的是，研究发现，目前散放在林区的土黄牛和山羊对于绿孔雀并没有产生消极影响，反而有积极的作用。例如，散放的牛羊通过取食和踩踏的作用改善了该区域的森林群落，抑制了林下灌木和草本尤其是像紫茎泽兰这样恶性入侵植物的疯长。维持了有利于绿孔雀这种大型雉类生存的森林群落结构。而牛粪中富集的昆虫也为绿孔雀提供了较容易获得的食物来源。东南亚东植物区系保存较为完整栖息地内的绿孔雀就喜欢与爪哇野牛这样的大型蹄类混群，而在云南，散放的家牛是否也扮演了类似的角色呢？这个有趣的现象有待于今后更深入的科学研究来证明。

关于绿孔雀，还有太多的问题需要探索。

顾伯健(生命科学学院2023届校友)

相辉纵论

用原逻辑思维读古书

徜徉在中医药宝库，除了躬身临证，另一条初步验证自己思考与发现不足的途径之一就是广泛阅读。或许困扰你学习和临床长久的棘手问题，就藏在哪本泛黄书籍的某个角落。就像屠呦呦先生在一个必然中的偶然中，翻阅到《肘后备急方》中的那句“青蒿一握，以水二升渍，绞取汁，尽服之。”但就这一句，屠呦呦先生又为之付出了多少心血和汗水？

孟子言：“梓匠轮舆，能与人规矩，不能使人巧。”清代医家余震在其《古今医案按》序

中指出“要在乎用法者之巧尔。”或许事后你会觉得“答案”提示就写在那儿，但如果缺少了事前反复的推演和实践验证，你可能永远也无法从那一堆琳琅满目的或者还没有出现的“钥匙胚子”中挑选出(设计出)合适的那把。

社会的发展赋予了我们新的经历与感受，新的学习、思考和表达方式，但我们不能在“有什么”“是什么”都没搞清楚的情况下，就想着解决“为什么”的问题。

高振(华山医院中西医结合科医生)

来一场“校园20分钟”

“公园20分钟理论”这个名词近期在网络上突然流行起来。晴朗的日子里，公园里的草坪上“长满了人”，公园长椅也变身成为了“年轻人专座”，大家怎么突然变得越来越爱去公园啦？

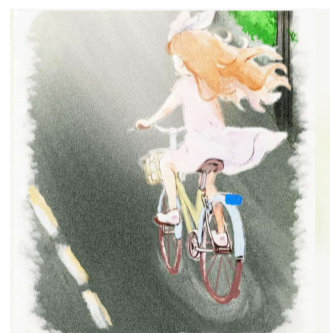
原来，《国际环境健康研究杂志》的研究指出，每天只需在公园里待上短短20分钟，感受大自然的怀抱，就能让快乐指数飙升。这就是最近超流行的“公园20分钟理论”。

在花儿红柳绿的校园里，时时处处可以来一场“校园20分钟”。在燕园静静观赏悠闲自得的锦鲤在水中自由穿梭；去北区食堂附近偶遇那些慢悠悠的乌龟，看它

们慵懒地晒太阳；到日本研究院欣赏樱花飘落的美景，感受秒速五厘米的浪漫；相草/光草上更是晒太阳的绝佳地点，躺在草地上，让阳光洒满全身；去曦园听流水潺潺，挑战一下假山爬高；在本北高速上骑车，来一场有风的邂逅……

在追求学术与梦想的路上，内心的平和与滋养同样重要，想象一下，阳光灿烂的午后，躺在柔软的草坪上，任由暖阳轻轻洒满全身，给心灵做个SPA。这不就是复旦校园里最惬意、最动人的时光吗？

董言(中文系2023级研究生)
彭静(新闻学院2022级本科生)



诗苑卿云

如果要写复旦的春天

要写复旦的春天
就不能只写春天

要写复旦的百花
写千株万片绕林的樱花
写粉艳的海棠

写娇嫩欲滴的郁金香
写细润皎洁的棠梨
写如绸如雪的玉兰
写花苞眼里的春天

永远有开的心情
要写复旦的身影
写校园里络绎不绝的学子匆匆的脚步

踩实了求实与学思
要写复旦的生机
写天边绯红的云彩
写懒洋洋的绿芽
写修长的柳树抽条拔穗

写投在廊下的疏影
写泼泼洒洒的姿态
争着当春天的主角
提笔描绘复旦的春天

就不能只写春天
还有写不尽的新一年的新意
新一年的光景

谢鑫(新闻学院2021级本科生)

恰似沃野上的无边麦浪

烈日下浅褐色的晒痕爬上脸庞，邻里乡亲的嘉定话越听越亲切，乡野田间的小路越走越熟练。这是马陆镇陈村和我紧密相连的无声见证。原来，自己肩负着驻村第一书记助理的责任早已深深根植于这片沃土中，守护着陈村的每一寸土地，每一份人情。

走上岗位之初，我面临着陈村繁重而细致的新一年的工作规划，“不啻微茫，造炬成阳”照亮了奋斗之路。从美丽乡村建设到产业更新迭代，再到自建房整体翻建，之前常常听说上面千根线，下面一根针，现在在参与中深刻体会到了基层工作的不易。但也正是这些细微而坚实的努力，汇聚

成了推动陈村村发展的强大力量。

陈村村所处的嘉定新城区域作为上海对接辐射长三角其他地区的桥头堡和虹桥国际开放枢纽的北翼，区位优势明显。但同时也面临着人口流动性大、经济依赖土地租金等复杂挑战。租房市场繁荣的推动下，村民们寻求扩建房屋提高收入的愿望强烈，但违规建设问题也随之而来。我从中意识到，条线工作之间的配合度，与上下级单位之间的沟通程度，都会对问题的解决造成一定的影响。只有深耕每一个细节，才能实现村庄的可持续发展。因此，我与村干部们经过广泛的研

究和去外村的调研学习，协同规划出解决问题的方向。

首先，通过实施严格的监督，确保施工过程中不会出现违规占地的情形，以此驰而不息地保障与改善民生。其次，加强干部队伍建设，统一思想和对外口径，实现村干部不敢不想，也不能滥用权力，这是对公正和廉洁的坚守。最后，积极与各条线的工作人员沟通，及时向上级部门反馈，与村干部们协同争取资源和技术方面的支持。

随着工作的深入，我发现基层工作如同写论文，需要有明确的问题意识，要能敏锐地

发现问题，抓住问题的症结，通过深入分析剖析问题，最后再循循施策来解决问题。基层工作使我的工作风格变得更加务实，从过去的理想化转变为现在的实际行动派，更着眼于我该做什么，以及我能做什么。

一年的农村生活倏然而逝，于我而言，有收获，有难忘，更有不舍。面对未来，我希望牢记使命，厚植为民情怀。愿我一直保持对这片土地的热爱和对乡亲们的深情。恰似沃野上的无边麦浪，向下扎根，向上成长。

栗翊(法学院2022届选调生)

副刊投稿邮箱：

Fudan_media@fudan.edu.cn