

基金不中“十宗罪”，防微杜渐再启航

裴磊

华中科技大学同济医学院

一年时光飞逝，基金也已经张榜。又是一年之中几家欢喜几家愁的时刻，看到有朋友不中的结果，为之感到遗憾。基金难吗？到底是哪些地方出了问题？除了遗憾，我们需要好好思考一下，争取来年申请时避免犯同样错误。

根据《国家自然科学基金条例》、国家自然科学基金相关项目管理办法以及专家评审意见，自然科学基金委决定资助面上项目 18995 项、重点项目 743 项、重点国际（地区）合作研究项目 103 项、青年科学基金项目 17966 项、优秀青年科学基金项目 600

项、创新研究群体项目 45 项、海外及港澳学者合作研究基金项目（延续资助）23 项、地区科学基金项目 2960 项、部分联合基金项目（NSAF 联合基金、天文联合基金、大科学装置科学研究联合基金、民航联合研究基金和钢铁联合研究基金）235 项、国家重大科研仪器研制项目（自由申请）82 项，合计 41752 项（表 1）。

这里，我们为大家总结国家基金不中的十宗罪：第一、一年换一个题，每年换个领域去申报；第二、临阵磨枪，没有平时准备；



（图片来自百度图库）

表格1. 2019年国自然相关申请项目评审结果

2019年国家自然科学基金资助情况(数据来自NSFC)						
项目类型	2019年 项目数	2018年 项目数	差距	资助金额 (万元)	资助强度 (万元)	平均资助率
面上项目	18,995	18,947	48	1,112,699	58.58	18.98%
青年科学基金项目	17,966	17,671	295	420,795	23.42	17.90%
地区科学基金项目	2,960			110,486	37.33	14.88%
重点项目	743	701	42	221,840	298.57	
重大项目	46	38	8			
国家重大仪器研制项目(自由申请)	82	86	-4	58,350.68		
重点国际(地区)合作研究项目	103	106	-3	25,000		
优秀青年科学基金项目	600	400	200	74,740		
国家杰出青年科学基金项目	300	200				
创新研究群体项目	45	38	7	44,580		
海外及港澳学者合作研究基金项目	23	102	-79	3,920		
部分联合基金项目	235	261	-26	30,660		

表格来自http://www.labedit.com/displaynews.html?id=3345383562642240&mdId=com_332.

第三、相关文章积累很少，提不出关键问题；
 第四、所做内容不是学科的优势所在；
 第五、平时和同行交流很少，文本在提交前没有请 10 个以上的同行进行评价；
 第六、没有良好的文献阅读和查找资料的习惯；
 第七、不懂得只要功夫深，铁杵磨成针的道理；
 第八、功夫不是蛮干和硬做，要学会因势利导，审时度势，会打太极；
 第九、没有认真总结失败的经验教训；

第十、放过了每一个写本子的机会，本子需要大量的写作经验的积累，对任何一个项目都要做到功夫在平时，这里还要加一点，切忌贪多嚼不烂。

总之，前途是光明的，但道路是曲折的，为实现这样的目标是需要奋斗的，展望未来，未来可期，因为只要有目标，有思路，有战略，懂战术，就会胜利。基金中或不中，也是人生中的一段旅程，不要因中而太过欣喜，也不要因不中，而太过悲伤，我相信，为了美好的明天，任何一种经历都是值得的。