

、	
、	
、	、
、	、 、 、 、
、	、 、
、	、 1、2、6 5 、 4 。 (2023 12)、 3、4 、 1 。 (2022 7)、 7 、 8 、 4 、 1 、 1 7 、 8 。 、 7 。

序号	论文专著名称/刊名/作者	年卷页码 (年 卷 页)	发表时间 (年 月)	通讯作者 (含共同)	第一作者 (含共同)
1	- / 、 、 、 、	2020, 195: 105674	2020.05		
2	- / 、 、	2016, 100: 112-123.	2016.05		

3	:A - / / ,	2020, 53: 289-304.	2020.01		
4	A - - - / A / ,	2022, 34(17): 14929-14944.	2022.09		
5	: / A/ , , , ,	2018, 382(34): 2361-2371.	2018.08		
6	- / / , , ,	2017, 28(1): 1750014.	2017.01		
7	/ A: A / ,	2016, 463, 394-399.	2016.12		
8	A - - / / ,	2013, 8(1): 011016.	2013.01		