

台

专

专

5
利
(一
)

5

7

5

4

1

198910 32

卓壤

202103

专 壤
万
专

60

1. Nature Communications, 2019, 10:1725. IF 14.919,
2. European Journal of Agronomy, 2021, accepted. IF 5.124,
3. European Journal of Agronomy, 2018, 101,140-148. IF 5.124,

台					专	专	5 利 (一)	5 7	5 4		
4			198605	35	卓壤	201907	壤万 专	5	1. 丛 2020 2. 口 2020 3. 华 2021 4. 促万 2021 23	1. 丛 2020-2020 2一 2. 及 升 专 2020-2020 3一 3. 2020-2020 2一 4. 万 2021-2021 1一	
5			196310	57	壤	201909	壤万 专	40	1. 专 2021 2. 兰 及 万 2022	1. 专 2017 250一 七 卓 专 2. 万 专 2021-2025 13一 3. 专 2020 2 一	
6			198701	34	卓壤	201612	壤 万	30.2	1. Scientific Reports, 2017, 7: 39853. IF=5.228, 2. Scientific Reports, 2019, 9: 18388. IF=4.405, 3. Journal of Economic Entomology, 2021, 114 (1): 332-338. IF=2.381, 4. , 2021, 23 (1): 168-175, 5. 垄 ZL 2020 2 1397919.6	1. 垄 2021-2023 24一 2. 万 , 2016-2021 97一 及 3. 及 专 , 2020, 15一 4. 公 2021 15 一	华

台						专	专	5 利 (一)	5 7	5 4	
---	--	--	--	--	--	---	---	-----------------------	--------	--------	--

7 198512 36 卓壤 201906 万 专 壤 50

1. Journal of Economic Entomology, 2017, 110: 1750-1754. IF 2.381,
2. Entomologia Experimentalis et Applicata, 2018, 166:703-712. IF 2.250,
3. Journal of Economic Entomology, 2021, 114: 332-338. IF 2.381,
4. , 2021, 58: 697-703.
5. , 2021, 11: 157-159.
6. 2020 2 1397919.6 堇 ZL
7. 堇 ZL 2020 2 2600134.0

1. 务 万 公 2020 10一 专 2021 5一 华

3. 可 2021 50一 4. 万 及 2016-2021

97一

8 197001 51 壤 201412 万 专 壤 120

台					专	专	5 利 (一)	5 7	5 4		
9			198101	40	卓壤	202102	专壤 万	93.9	<p>1.升 及 万</p> <p>2020</p> <p>2. 印可 公 万</p> <p>2020</p> <p>3.Journal of Agricultural and Food Chemistry, 2021, 69, 4635-4644. IF5.279,</p> <p>4.Journal of Applied Entomology, 2017, 141,393-401. IF1.641,</p> <p>5.Arthropod-Plant Interactions, 2019, 13, 31-40. IF1.466,</p> <p>6.Rice Planthopper-sensitivity gene BGIOSGA015651 and use thereof, PCT 及 US11001855B2</p> <p>7. BGIOSGA01561 及 ZL201710317773.6</p>	<p>1. NISP7 七 2022-2025 58一</p> <p>2. 万 万 及 2019-2022</p> <p>200一</p> <p>3. 丝 万 公 万 2016-2018</p> <p>100一</p> <p>4. 及</p> <p>2016-2018 21.6一</p>	华
10			198801	33	卓壤	201908	专壤 万	110.884	<p>1.Insects, 2021, 12, 1057. IF:3.046,</p> <p>2.Insects, 2021, 12, 872. IF:3.046,</p> <p>3. 2021, 47(6): 158-165.</p> <p>4. 2019, 35 2 2021: 282-287,</p> <p>5. 专 2020, 47 11 : 93-102,</p> <p>6. 印可 公 万</p> <p>专 2020</p> <p>7. 堑 ZL201921846350.4</p>	<p>1. - 2021-2023</p> <p>24一</p> <p>2. 及</p> <p>2018-2020 30.82一</p> <p>3. 2021-2023 5一</p> <p>4. 2021-</p> <p>2023 10一</p>	华
11			197001	51	卓壤	200812	专壤万 专	350	<p>1. 万 2020</p> <p>2. 万 升 专</p> <p>2017</p> <p>3. Nature Communications, 2019, https://doi.org/10.1038/s41467-019-13185-3.</p> <p>4. 专 2020 47 11 50-59.2020</p>	<p>1. 专 专 2018-2022 500一</p> <p>2. 专 四 专</p> <p>2019-2024 550一</p> <p>3. 公 堑 及</p> <p>2016-2018 300一</p> <p>4. mQTL 万 州 2018-</p> <p>2021 200一</p>	华

台					专	专	5 利 (一)	5 7	5 4	
12	姓	198006	41	卓壤	202003	专 壤 万 专 万	33	<p>1. Scientia Horticulturae, 2021, 283, 110119. IF 3.46,</p> <p>2. 专, 2021, 48(09): 151-156. IF 0.8,</p> <p>3. , 2019, 17(11): 3660-3664. IF 0.8,</p> <p>4. 2台 及 ZL201810530683.X</p> <p>5. 万 及 ZL201810531675.7</p> <p>6. 1台 20200005</p> <p>7. 2台 20200005</p>	<p>1. CsFAR1 万 七 2019-2022 72</p> <p>2. 万州) 七 2021-2022 12</p> <p>3. 万 专 2021-2023 10一</p> <p>4. 公 2015-2018 65一 垄 及 300一</p>	华
13		197910	42	卓壤	201712	专 壤 万 专	90	<p>1.Plant disease, 2021, 10.1094/PDIS-07-20-1473-A. IF 4.438,</p> <p>2.Plant disease, 2021, 105, 6 : 1711-1718. IF 4.438,</p> <p>3.Phytopathology, 2021, 10.1094/phyto-08-21-0344-a. IF 4.025,</p> <p>5. 万 专 2020.12</p> <p>6. 1台 2台 专 2019</p>	<p>1. 垄 万 专 2020- 2022 200一</p> <p>2. 万 台 2018A050506053 2019-</p> <p>2021 50一</p> <p>3. 专 专 四 2019-2023 50一</p> <p>4. 专 CARS-10-B-4 2016-2020 250一 2 台</p>	华

台					专	专	5 利 (一)	5 7	5 4		
14			198105	40	卓壤	201802	专壤万 专	42	<p>1. Journal of Soil Science and Plant Nutrition, 2021, 21:1793-1805. IF 3.875,</p> <p>2. J Nanobiotechnol, 2021, 19:75-94. IF 10.435,</p> <p>3. Journal of Soil Science and Plant Nutrition, 2021, 21:978-990. IF 3.875,</p> <p>4. Insects 2021, 12: 238-251. IF 2.769,</p> <p>5. Ecotoxicology and Environmental Safety, 2020, 196: 110525. IF 6.291,</p> <p>6. Agronomy, 2020, 10: 362. IF 3.417,</p>	<p>1. 万 2019-</p> <p>2022 10—</p> <p>2. 2021-2022 50—</p> <p>3 专 专 2021-</p> <p>2022 45—</p> <p>4. 专 2021-2022 50—</p>	华
15	升		197907	42	卓壤	201912	专壤万 专	25	<p>1. Horticulture Researchy, 2021, 8: 135, 2-16. IF 6.79,</p> <p>2. Frontiers in Microbiology, 2021, 12: 1-10. IF 5.6,</p> <p>3. BMC Genomics, 2019, 20(1) :115. IF 3.969,</p> <p>4. Frontiers in Microbiology, 2021, 12. IF 5.6,</p> <p>5. 可 兴 及 ZL201810480465.X</p>	<p>1. 万</p> <p>2019-2021 50—</p> <p>2.卓 专 2019-</p> <p>2021 120—</p> <p>3. 2021-2022 10—</p> <p>4. 专 2020-</p> <p>2022 20—</p>	华
16			198009	41	卓壤	201008	专壤万 专	85.4	<p>1. Mol Breeding (2020) 40:112 https://doi.org/10.1007/s11032-020-01192-y. IF2.589,</p> <p>2. , 2021, 22 5 : 1314-1321.</p> <p>3. 宿 及 ZL201810217666.0</p> <p>4. 定 定 20190014</p> <p>5. 定 定 20210004</p>	<p>1. 863</p> <p>2014-2018 170.9—</p> <p>2. 四 四</p> <p>2021-2023 120—</p> <p>3. 世 及 2018-</p> <p>2021 55—</p> <p>4. 万</p> <p>及 2020-2023</p> <p>38—</p>	华

台					专	专	5 利 (一)	5 7	5 4	
17			197911	42	卓壤	201603	壤万 专	58 1. 公 万 升 专 2020-2021 2. Agriculture Ecosystems & Environment, 286(2019): 106680. IF 4.24, 3. Science of the Total Environment, 2017, 609: 46-57. IF=6.55, 4. 及 ZL201610342772.2	1. 万 公 - 105一 2. 专 区 专 专 四 兴 120一 3. 10一 4. 世 万 150一	华
18			196911	52		200911	壤万 专	180 1. 8A 20179200台 2. 世 垄 8 2019 专 3. 8 2156 定 2019 定 4. 10 2156 定 2020 定 5. 世 世 定 2021 定 signaling in rice 2021 8 16 EMBO reports 及 7. S 2021,36 01	1. 208 55 8 8 305 专 及 2017-2020 100一 2. 2017 2022 400一 3. 万 及 2018-2023 500一 4. 2017-2018 30一	华
19	优		198206	39	壤	202001	壤万 专	35 1. , 2021 42(10): 3001-3007 2. , 专 2021 49(15):96-100 3. 2021 专 , 4. 2020 垄 5. 2019 垄	1. 万 及 2018-2020 20一 2. 万 专 2018-2019 55一 3. 万 及 2018-2020 42一	华

台					专	专	5 利 (一)	5 7	5 4		
20	可		197802	41	卓壤	201901	专壤万 专	202	1. 升 12台 2017 1 2. GENOME BIOLOGY, 2021, 22(1):316-339. 3. Scientific reports, 2017, 7(1). IF:4.122, 4. Basic & Clinical Pharmacology & Toxicology, 2018, 122 2 :49-50. IF:2.659, 5. 54 伟 升 () 2017 51(06):809-816+824. 6. (Manihot esculenta Crantz) 堇 , 2017 18(1) : 94-105. 7. , 堇 ZL201720975432.3	1. 及 万 2019-2022 820— 2. 万 2013- - 66— 3. 及 万 2013- 98— 4. 专 四 万 2017-2019 30—	华
21			197812	43	卓壤	201401	专壤 万	57.6	1. Phytotaxa, 2020, 436 (1): 036-044. 2. Sydowia, 2018, 70: 37-49. 3. Phytotaxa, 2018, 376(1): 027-036. 4. Mycotaxon, 2017, 132: 299-304. 6 2018,37 3 : 25-29. 7 16(3): 182-190.	1. 四 万 及 七 2020-2023 56— 2. 壬 万 及 七 2018-2021 60— 3. 专 公 万 及 2020- 2022 42— 4. 小 堇 万 2020-2022 10—	华

台					专	专	5 利 (一)	5 7	5 4	
22			198404	47	卓壤	201501	20	<p>1. Phytochemistry, 2017, 143: 104-110. 2017 IF 3.186, 2.. Phytochemistry, 2019, 159, 208-219. 2018 IF 2.905,</p> <p>3. Phytochemistry Lett, 2020, 38, 161-165. IF 1.679, 4. 丝 及 CN108617647B 5. 丝 及 CN108605934B 6. 丝 及 CN108605932B 7. 及 CN108605931B</p>	<p>1. 及 2018-2020 61— 万 2. 州 及 2020-2022 40— 万</p>	华
23			198402	37	卓壤	202101	33.8	<p>1. Forests, 2020, 11(4): 372. IF 2.221, 2. GigaScience, 2020, 9(3): g1aa013. IF 5.993, 3. International Journal of Molecular Sciences, 2019, 20(11): 2730. IF 4.556, 4. PLoS One, 2018, 13 (12): e0209258. IF 2.776, 5. 专 ,</p>	<p>1. 2018- 2021 21— 2. 交 及 2021-2023 40— 3. 及 2018-2020 50— 4. 发 专 壑 州 2020-2022 35—</p>	华

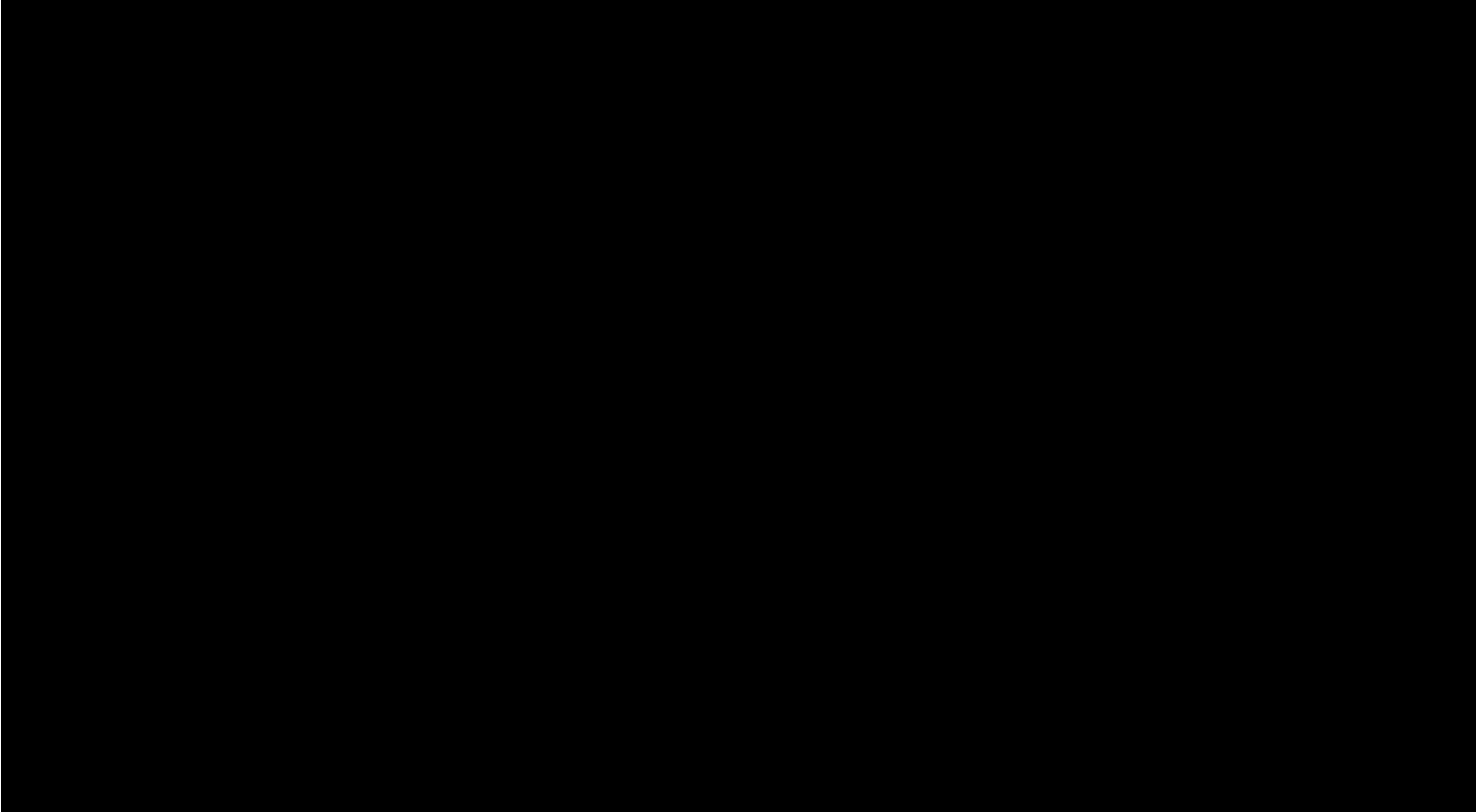
台						专	专	5 利 (一)	5 7	5 4	
---	--	--	--	--	--	---	---	-------------------	--------	--------	--

24		197510	46	卓壤	201701	专	壤 万 专	43	1. BMC Genetics, 2018, 19:45. IF 2.469,		1. 万 及 及 2019-2022 56一 2. 万 及 2018-2022 60一 3. 可 万 专 2020- 2020 10一 4 AP2 可 2015- 2018 89一	华
25		197407	47	卓壤	202001	专	壤 万 专	30	1.J Agric Food Chem, 2020(68): 5606-5615. 2. Journal of Nutrition, 2021, 151(7): 1717-1725, 3.Trees, 2019,33(1): 193-203, 4.Plos One, 2019, 14(4): 0214335, 5. 2020 41 5 : 881-887 6. 2020 7. 万 可 及 ZL201810338434.0		1. 万 及 2019-2022 57一 2. 万 及 2018-2022 45一 3. 2020-2022 10一 4. 万 专 四 2020-2024 40 一	华
26	促	198206	39	壤	202001	专	壤 万 专	20	1.Plant Physiol Biochem, 2019, 144:455-465. IF 3.4, 2. ShSWEET1 及 ZL201710152152.7 3. 及 万 5		1. ShSWEET1 及 2020-2023 58一 58 2. 万 及 2018-2021 541一 3.	

台					专	专	5 利 (一)	5 7	5 4	
27			198010	41	卓壤	202001	万壤 50	1. New Phytologist, 2019, 223(3): 1530-1546. IF: 7.43 2. BMC Plant Biology, 2019, 19(1): 211. IF: 3.93 3. Postharvest Biology and Technology, 2021, 175: 111401. IF: 5.5 4. Bioresource Technology, 2021, 324: 124661. IF: 9.64 5. Bioresource Technology, 2020, 310: 123381. IF: 7.43 6. Biological Control, 2021, 155: 104524. IF: 4.43 7. Frontiers in microbiology, 2021; 12: 735732. IF: 5.64	1. 万 及 2021-2023 128— 2.E3 四 2021-2023 30— 3. E3 LysM 七 2021-2024 58— 4. LysM 台 七 60 一 2018-2021	华
28			198205	39	卓壤	201701	万壤 31.5	1. Nature Plants, 2019, 5(8), 1. IF 13.256, 2. Frontiers in Plant Science, 2020 11, 650. IF 5.753, 3. 及	1. 发 320LH020 . 2021-2023 10— 2. 万 (2019YFD1000903) 及 2019-2022 74.5— 3.MaTAG2 318MS090 七 2018-2020 10—	华
29			197211	49	卓壤	201701	万壤 16.8	1. PLANT METHODS, 2021, 17. 2. Scientific Reports, 2016, DOI: 10.1038/srep39244. 3. , 2018, 39(7): 1367-1372, 4. 201738(11): 2082-208, 5. eIF4E7 RNAi 及 ZL201610936028.5 6. DCP2 务 及 ZL201710031007.3 7. dsABS PCR 及 ZL201711284008.5	1. mRNA 2020-2023 58— 2. DCL4 DRB4 RNA 2016- 2019 66— 3. P38 mRNA 2019-2022 10—	华

台					专	专	5 利 (一)	5 7	5 4		
30			197610	45	壤	202101	专 壤 万 专	66	1. Molecules, 2021, 26. IF 4.412, 2. Frontiers in Plant Science, 2021, 12. IF 5.754, 3. Frontiers in Plant Science, 2021, 11, 2202. IF 5.754, 4. Int J Biol Macromol, 2019, 121, 279-284. IF 6.953, 5. Biologia Plantarum, 2016, 60, 459-468. IF 1.747, 6. 发 园 发 及 ZL 202011366771.4 7. 2018 11 ISBN 978 7 88511-606-4.	1. 专 专 万 专 2016-2025 700 一 2. 四 - 2017 10一	华
31			198404	37	卓壤	201901	专 壤 万 专	20	1. Horticulture Research, 2021, 8: 14. IF 6.793, 2. Frontiers in Plant Science, 2021, accepted, doi: 10.3389/fpls.2021.699230. IF 5.753, 3. Agronomy Journal. 2021, 113(2):886-893. IF 2.24, 4. BMC Plant Biology, 2020, 20:278. IF 4.215, 5. Plant Physiology and Biochemistry, 2018, 128:163-169. IF 3.404, 6. PeerJ, 2018, 6(6): e6209. IF 2.353, 7. 垄 CN 211379542 U	1. 及 专 2019-2020 18一 2. 专 2021 15一 3. 2019-2021 30一 4. 专 2018-2019 15一	华
32			197410	47	卓壤	201009	专 壤 万	10.2	1. Journal of Food and Nutrition Research, 2021, 9(2):61-67. IF 1.3, 2. Revista de Investigación Científica Tayacaja, 2021, 4 2 : 47-58. 3. Horticulture Research, 2021, 8: 14. IF 6.7, 5 4. 2020,41(08). 5. 万 . 2018,37(02). 6. 可 及 ZL201911011260.8 7. 及 ZL201610977735.9	1. 台 2020-2023 7一 2. 专 专 2019-2020 22.59一 3. 万 2020-2022 180一 4. 万 及 2021-2024 50一	华

台						专	专	5 利 ()	5 7	5 4	
---	--	--	--	--	--	---	---	------------------	--------	--------	--



	5	
	4	

DN. 1.Efficient Screening Techniques to Identify Coffee
Mutants with Resistance to Hemileia vastatrix
2015-2021 33—

DN. 2.
万 及 2018-2021

及

,

台					专	专	5 利 (一)	5 7	5 4	
38	198203	39	卓壤	201701	万	专 壤	32.48	1. Plants. Chemosphere, 2021, 279, 130571. IF7.086, 2. Environmental Pollution, 2020, 265, 115020. IF 8.071, 3. Scientific Reports, 2019, 9, 7022. IF3.998, 4. Environmental Science and Pollution Research, 2018, 25, 7968-7977. IF 2.914, 5. Journal of Environmental Management, 2016, 167: 130-138. IF4.01, 6. Ecotoxicology and Environmental Safety, 2016, 127: 87-94. IF 2021 3.743, 7. 专 , 2020, 43(5): 853-861.	1. 专 2015-2017 26 一 2. 及 2018-2020 50一 3. 大 入 专 2021 10一 4. 专 共 垄 2020 11.4一	华
39	198408	38	卓壤	201601	万	专 壤	40	1. , 2020, 41 1:135-140. 2. Plant Disease, 2019, DOI: 10.1094/PDIS-03-19-0648-PDN. IF3.58, 3. Plant Disease, 2017, DOI: 10.1094/PDIS-03-17-0334-PDN. IF2.94, 4. 垄 ZL202020093958.0 5. HbSD 及 ZL201510653569.2	1. 2020-2023 7一 2. 万 及 2018-2021 45一 3. 入 专 2015-2020 129一 4. Me-3C06 万 2015- 2017 25一	华
40	197609	45	壤	201301	万	专 壤	20	1. , 2017, 47(05): 619-629. 2. , 2021, 42(08): 2334-2341. 3. , 2017, 38(11): 2129-2135. 4. BR25 兴 及 201510429857.X 5. Kg2A 及 201510430348.9 6. ISBN978-7- 5116-0 G9F 1480539.95 2JTJBT/F3 9 Tf1 0 0 1 5410 g90 G32.6		

台						专	专	5 利 (一)	5 7	5 4	
---	--	--	--	--	--	---	---	-------------------	--------	--------	--

41 197903 42 卓壤 201401 万 专 壤 20

1. 公 万 , 2020 1. 印可 专

2. Scientia Horticulturae, 2020, doi:10.1016/j.scienta. 2019.109168. IF 11 3.461,

3. Physiol Mol Biol Plants, 2020, doi:10.1007/s12298-019-00738-5. IF2.391,

4. PLoS ONE, 2019, 14(10): e0223331. IF2.74,

5. 专及 2019 专

6. 2021 子 7017669台

7. 2021 子 7017491 台

台					专	专	5 利 (一)	5 7	5 4	
---	--	--	--	--	---	---	-------------------	--------	--------	--

44		198809	33	卓壤	201907	万	9	<p>1. Insect Biochemistry and Molecular Biology, 2018, 100:59-65. IF 4.71,</p> <p>2. Toxins, 2020, 12(6):375. IF 4.55,</p> <p>3. Journal of Asia-Pacific Entomology, 2017, 20: 996-1000. IF 1.3,</p>	<p>1. SfABCC2 七 2020-2022 5—</p> <p>2. Bt SfABCC2 2022-2024 30—</p> <p>3. ABCC2 Bt 2021.1-2023.12 10—</p> <p>4. SfABCC3 Bt 2021- 2024</p>	华 州
45	后	198608	35	卓壤	202011	万 专	22.2	<p>1. Plant Biotechnology Journal, 2018, 16(10): 1710-1722. IF 9.803,</p> <p>2. Plant Cell, 2018, 30(11): 2720-2740. IF 11.277,</p> <p>3. OsAAP1 及 ZL201710099941.9</p>	<p>1.OsCOPT7 七 2022-2023 8—</p> <p>2. OsANT1 万 2020- 50— 万</p>	2020-

台						专	专	5 利 (一)	5 7	5 4	
---	--	--	--	--	--	---	---	-------------------	--------	--------	--

47	孟丽君	女	198201	39	博士	副教授 200301	专 壤 万 专	16.6	<p>1. Frontiers in plant science, 2017, 8:1822. IF=3.678, 第一作者</p> <p>2. PLoS ONE, 13(9): e0200846. IF=2.766, 共同第一作者</p> <p>3. International Journal of Molecular Sciences, 2019, 20:3417 IF=4.32, 共同通讯作者</p> <p>4. Scientific Reports, 2020, 10(1):15912. IF=4.379, 共同通讯作者</p> <p>5. Plant Growth Regulation, 2020, 92:365-373. IF=3.412, 第三作者</p> <p>6. 七</p> <p>及 ZL201810930963.X</p>	<p>1. 水稻低镉累积相关基因挖掘及功能验证, 纵向项目, 2020-2023, 30万, 主持</p> <p>2. 水稻苗期耐镉性和籽粒镉含量的遗传剖析及优异等位基因挖掘, 国自然青年基金, 2017-2019, 20万元, 主持</p> <p>3. 利用3K重测序水稻资源挖掘籽粒镉低积累优异等位基因, 纵向项目, 2016-2018, 8万, 主持</p> <p>4. 水稻籽粒关键性状遗传网络解析及育种利用, 纵向项目, 2020-2024, 15万, 参与</p>
----	-----	---	--------	----	----	---------------	------------------	------	---	--

台						专	专	5 利 (一)	5 7	5 4	
---	--	--	--	--	--	---	---	-------------------	--------	--------	--

50		198804	33	卓壤	201906	专	壤 万 专	100.3	<p>1.Trends in Plant Science, 2021, IF 18.313, 2.Frontiers in Plant Science, 2021, 12, 770736. IF5.754, 3.BMC Plant Biology, 2021, 21(1). IF4.215, 4.BMC Plant Biology, 2021, 21(1). IF4.215, 5.New Phytologist, 2020, 227(2), 629-640. IF10.152, 6.BMC Plant Biology, 2021,13(6),923-932. IF4.215, 7.Molecular Breeding, 2020, 40(8). IF2.589,</p>	<p>1. 卓壤 QTL 2016-2019 60— 2. LNRC8 2022-2024 3. QTL 2017-2019 50— 4. QTL-qTGW12 2020-2022 10—</p>	华 专 专
51	男	197212	49	博士	201101	专	壤 万	25	<p>1. Molecular Biology and Evolution, 2021, 38 4 : 1413-1427. IF=16, 2. elife, 2019, 8: e49826. 3. Molecular Ecology Resources, 2021, 21: 287-300. 4. Insect Biochemistry and Molecular Biology, 2021, 136: 103621. 5. Frontiers in Neuroanatomy, 2021, 15: 673420. 6. iScience, 2021, 24: 102981. 7. RNA - 利 2021 ISBN: 9787030683465</p>	<p>1. 及 万 2022-2026 285— 2. 2018-2022 350 3. 公 及 2019-2021 200—</p>	联培单 位：中国 农业科学 院农业基 因组研究 所
52	楼巧君	女	198205	39	博士	副研究员	专 壤 万 专	50	<p>2. Frontiers in Plant Science, 2017, https://doi.org/10.3389/fpls.2017.01314. I92D1E02C8W*301.37B3.37B3.37</p>		