

科研成果

发明专利-2017年

学术论文

2017

2016

2016

2014

2013

2012

2011

2010

2009

2008

2007

▼+

发明专利

2017

2016

2015

2014

2013

出版著作

2014

成果奖励

	完成人	专利名称	申请号	授权编号
1	董志扬, 张吓妹, 陈秀珍, 林洁。	一种高产哈茨木霉 α -1,3-葡聚糖酶的重组菌及其应用	201710304433X	
2	董志扬, 林洁, 陈秀珍, 张吓妹, 黄振邦, 秦丽娜	一种重组菌及其在生产纤维素酶中的应用	2017100759580	
3	董志扬, 董亮, 戴欣, 张山, 王丽, 张岩峰。	一种脱卤酶DhmB及其编码基因与应用	201510119494X	
4	董志扬, 何永志, 张山, 毕建成。	一种四氢嘧啶高产大肠杆菌工程菌及其应用	2013105181761	
5	杜文斌, 奕巧莲	一种预储存试剂微珠的多孔板	201721806867.1	
6	杜文斌, 奕巧莲	一种预储存试剂微珠的多孔板及其使用方法	201711397425.0	
7	杜文斌; 徐鹏; 奕巧莲	一种自动化微体积移液与分配装置及其使用方法	201711394895.1	
8	杜文斌; 徐鹏; 负娟莉; 戴欣; 郑小伟; 黄力	一种微体积细胞核酸扩增方法	201711393816.5	
9	杜文斌; 徐鹏; 奕巧莲	一种自动化微体积移液与分配装置	201721804954.3	
10	杜文斌; 负娟莉; 郑小伟; 徐鹏; 戴欣; 黄力	一种小型反应管中纳升级微液滴融合的方法	201711394313.X	
11	Du, W.B.; Yun J.L.; Yi, Q.L.; Xu, P.; Zheng, X.W.; Dai, X.; Huang, L	Apparatus, system, and method for dispensing or mixing micro quantity of liquid	US Patent, Appl. No.: 15/598,186	
12	Du, W.B.; Xu, P.; Dong, L.B	Droplet generating apparatus, system, and method	US Patent, appl. No.: 15/598,201	
13	付钰、连宪强、周利艳	抗真菌肽及其用途	201710188194.6	
14	付钰, 张恺宁	一种替换酵母基因组必需基因启动子的方法	201710651384.7	
15	付钰, 赵德	一种利用嗜热引发酶扩增DNA的方法	201710153877.8	
16	黄力 ; 郑小伟 ; 戴欣	一种产淀粉酶的菌株及其应用		ZL 201410777816.5
17	黄英 ; 张利敏 ; 郝丽君 ;	一株深海放线菌及其应用		ZL201410534724.4

	宋磊			
18	刘双江姜成英 汤强	一种可控的载体消除 方法及工具	201710669674.4	
19	马旅雁、赵天湖、王世伟	降低氨肽酶的功能的应用	201710841101.5	
20	MA, Lvyan, YU, Shan, WU, Huijun, WANG, Shiwei, Wang, Di,	Reagent and methods for inhibiting or disrupting biofilm	US Patent, Appl. No:15/557,812	
21	马延和；朱泰承；孙红兵；李鹏飞；薛燕芬；李寅	一种组成型表达碱性β-甘露聚糖酶的重组菌		ZL201310120494.2
22	马延和；叶金统；周成；薛燕芬	热稳定碱性果胶酶突变体及其编码基因以及它们的应用		ZL201410067267.2
23	薛燕芬；姜凯；洪闪；马延和	乙酰基转移酶蛋白及其编码基因以及它们的应用	201710805258.2	
24	马延和；赖志华；周成；薛燕芬	一种木聚糖酶及其编码基因和它们的应用	201710085783.1	
25	李恒，梁朝宁，唐双焱	一种高产莽草酸突变体的制备方法	201710395727.8	
26	林白雪；赵健；杨克迁；陶勇	产头孢菌素G的重组菌及其构建方法与应用		ZL201410032447.7
27	栗伟,晏礼明,李海涛,温雅,陈笑,陶勇,林白雪	一种用重组大肠杆菌菌株制备麦芽寡糖基海藻糖水解酶的方法	201710301926.8	
28	胡美荣, 王雷, 陈紫薇, 彭颖, 陶勇	蔗糖磷酸化酶突变体及其应用	201710740257.4	
29	胡美荣, 步依繁, 彭颖, 陶勇	一种具有高热稳定性的木聚糖酶xylanase-m及其编码基因和应用	201710947197.3	
30	胡美荣, 王雷, 滕斐, 陶勇	一种生产葡萄糖醛酸的方法及其专用工程菌.	201710790108.9	
31	刘伟丰; 刘波; 崔倩倩;	产3-羟基丙酸的重组菌及其制备方法与应用	201710247568.7	
32	刘伟丰; 刘姣; 刘波	产β-丙氨酸的重组菌及其构建方法与应用	201710247567.2	
33	刘伟丰; 刘波; 崔倩倩	重组大肠杆菌工程菌的构建及其在生产β-丙氨酸中的应用	201710247566.8	
34	于瑶; 韩剑; 林白雪; 陶勇	一种检测待测样本中目标蛋白的含量的方法	201710306828.3	
35	王梦楠,杨静华,陶勇,金城			
	一种产唾液酸乳糖大肠杆菌工程菌株的构建方法	201710962719.7		
36	李瑞峰; 吴边; 宋璐; 田玉娥; 丰婧	一种氨基裂解酶突变体蛋白及其编码基因与应用	201710323560.4	
37	赵大贺;向华;周坚;苏米特•	一株在高盐条件下降解烷烃	201710199115.1	

	库玛	的盐东方菌菌株及其培养方法	
38	钟瑾 ; 赵方圆	一种通过糖代谢调控因子提高乳链菌肽nisin产量的方法	ZL201410575541.7
39	钟瑾、滕坤玲、王天威、陶勇、官俊杰、张敏、赵煜炜 (外单位人员)	一种仔猪源解淀粉芽孢杆菌及其在动植物生产中的应用	201711212145.8

[联系我们](#) | [法律声明](#) | [隐私保护](#) | [版权信息](#) | [旧网站入口](#)

版权所有© 中国科学院微生物研究所微生物资源前期开发国家重点实验室

北京市朝阳区北辰西路1号院3号 中国科学院微生物研究所 100101 电话:(86)-10-6480-7429 Email:sklmr@im.ac.cn