

5. 发明专利及知识产权证明

序号	专利名称	发明人排序	专利号	获权日期
1.	METHOD FOR ROOF DRAINAGE	柴宏祥,谭松明,吴鸿,王伟杰,张甘林,陈炜,康威,吴正松,张赛	US8973325B2	2015-03-10
2.	RAINWATER HEAD	柴宏祥,谭松明,吴鸿,王伟杰,张甘林,陈炜,康威,吴正松,张赛	US8950123B2	2015-04-10
3.	INTEGRATED SYSTEM FOR TREATING AND RECYCLING RAINWATER	柴宏祥,龚浩,申随兵,李珅,邹博宇,李丽敏,胡学斌,何强	US9328500B2	2016-05-03
4.	REACTOR FOR SEWAGE TREATMENT	柴宏祥,康威,陈炜,艾南平,粟川容,魏志文,何强,胡学斌,方俊华,颜文涛	US9428411B2	2016-08-30
5.	SYSTEM AND METHOD FOR PURIFYING RAINFALL RUNOFF	柴宏祥,张峰,王伟杰,鲍燕荣,邹博宇,江强,赵华	US9580897B2	2017-02-28
6.	SYSTEM AND METHOD FOR HARVESTING RAINWATER	柴宏祥,张峰,王伟杰,鲍燕荣,郭路伟,李珅,赵华	US9605417B2	2017-03-28
7.	SYSTEM FOR REDUCING EMISSION OF NITROUS OXIDE DURING SEWAGE TREATMENT	柴宏祥,何强,艾南平,廖宇,方俊华,康威	US9764974B2	2017-09-19
8.	SYSTEM FOR TREATING AND RECYCLING RAINWATER	柴宏祥,谭松明,周玉明,江强,李珅,郭路伟,康威	US9840428B	2017-12-12
9.	DEVICE FOR VEHICLE HINDRANCE AND RAINWATER TREATMENT AND SYSTEM COMPRISING THE SAME	柴宏祥,姚欣翹,沈月,张昭雄,邵知宇,向钰,康威,古励,艾海男	US10508394B1	2019-12-17

10.	一种紫外光引发疏水改性阳离子聚丙烯酰胺的合成方法	郑怀礼,孙永军,熊祖平,杨青青,谢婉莹,关庆庆,陈伟	ZL201310031643.8	2015-01-07
11.	一种水力自动控制的跳越堰初期雨水截流井和截流方法	付国楷,陈水平,张梦玲,吴越,陆颂,徐官安,雷莉	ZL201310584247.8	2015-01-21
12.	一种旋转可调式百叶窗	王勇,樊倩倩,陈海旒,李文欣,戴希磊,周武洋	ZL201310181712.3	2015-02-11
13.	一种聚合氯化硫酸锌铁絮凝剂的制备方法	郑怀礼,陈伟,薛文文,杨青青,孙永军,李风亭,周于浩,范伟,唐晓旻	ZL201410048666.4	2015-02-11
14.	一种聚合氯化铝混凝剂的制备方法	郑怀礼,唐晓旻,谢婉莹,陈伟,周于浩,翟俊,张正安	ZL201410101932.5	2015-03-25
15.	一种给水管道在线生物膜取样器及其取样方法	龙天渝,周德柱,王海娟,常丽娟,刘佳,杜坤,肖星	ZL201410011213.4	2015-04-01
16.	用于城市斜坡路面雨水处理的减速带	古励,何强,潘伟亮,王丹丹,艾海男,刘鸿霞	ZL201210273034.9	2015-04-08
17.	一种广谱高效重金属活性钝化剂的制备方法	魏世强,查宏波,付修迁,黄韡,王强,赵芳,木志坚,倪霞,张良君,蒋珍茂	ZL201210015667.X	2015-04-08
18.	缓释型高铁酸钾水处理剂的制备方法	徐璇,陶萍,魏威,张岩,范子红,吉芳英	ZL201310364211.9	2015-04-29
19.	一种用于黑臭河流净化的立体浮床及构筑方法	叶姜瑜,陈刚才,程士兵,汪泳,李媛	ZL201310685444.9	2015-04-29

20.	可收起百叶遮阳装置	李楠,朱荣鑫,李芸,刘皓,纪如飞,谢文华	ZL2013103467 11.X	2015-04-29
21.	一种基于厌氧氨氧化处理榨菜废水的组合方法	方芳,王晗,曾前松,李凯,郭劲松,陈猷鹏,杨吉祥,刘连伟	ZL2013106777 19.4	2015-05-13
22.	一种给水厂网格絮凝池多点式絮体回流强化混凝方法及系统	姚娟娟,徐洋,陈龙甫,张智,范培震,张亚峰	ZL2014101569 75.3	2015-05-13
23.	一种同向流斜板沉淀装置	蒋绍阶,梁建军,向平,孙奎平,李晓恩,王秉钧,潘畅,刘静	ZL2013101290 59.6	2015-05-20
24.	一种有机-无机杂化絮凝剂及其制备方法	蒋绍阶,向平,李晓恩,冯欣蕊,盛贵尚,张莹,朱敬平,王秉钧	ZL2013103266 04.0	2015-05-20
25.	一种利用橡胶坝辅助黑臭河道定点清淤的方法	叶姜瑜,陈刚才,程士兵,汪泳,李媛	ZL2013106854 50.4	2015-06-10
26.	一种智能光电光幕隔离带装置	王慧龙,刘猛,师云雷	ZL2013100558 95.4	2015-06-10
27.	一种新型防火挑檐	阳东,赵聪	ZL2013101837 75.2	2015-06-17
28.	一种疏水缔合阳离子聚丙烯酰胺的制备方法	郑怀礼,戴力,廖熠,薛文文,许志楠,唐晓旻,廖勇	ZL2013100316 15.6	2015-06-24
29.	紫外光引发模板共聚合合成阳离子聚丙烯酰胺的方法	郑怀礼,郑晓楷,关庆庆,王亮,刘力维,孙永军,范伟	ZL2013100316 11.8	2015-06-24

30.	一种用于印染废水处理的有机-无机复合混凝剂及其制备方法	郑怀礼,孙永军,唐晓旻,高亚丽,刘冰枝,赵传靓,赵纯	ZL201410082955.6	2015-07-15
31.	一种油水分离方法及装置	汪昆平,翟俊,肖海文,何琴,张琨,江佳玥,李雨芬,傅驿彝	ZL201410289013.5	2015-07-15
32.	一种用于印染废水处理的有机-无机复合混凝剂及其制备方法	郑怀礼	ZL201410082955.6	2015-07-15
33.	一株雷氏普罗威登斯菌及其应用	安强,赵彬,叶君,陈杰,吕清浩	ZL201310243703.2	2015-07-15
34.	一种高淀粉含量热塑性淀粉、聚酯共混物的制备方法及应用	吉芳英,张千,徐璇,姜宁,周卫威,周碧,邹秋林,明浩	ZL201310129509.1	2015-07-29
35.	太阳能辅助空气源热泵多户型供热水系统	刘猛,满宇松,黄春雨,刘学丽,李子桥	ZL201310140006.4	2015-08-05
36.	一种研究管网水力特性对生物膜生长影响的实验装置与方法	龙天渝,王海娟,常丽娟,刘佳,赵广,杜坤,肖星,周德柱	ZL201410041861.4	2015-08-12
37.	用微生物胞外碳酸酐酶去除碳酸钙垢的方法	叶姜瑜,李大荣,石玉竹	ZL201410298704.1	2015-08-19
38.	一种分离初期雨水径流的雨水篦子	古励,何强,孙通,丁昌龙,潘龙辉,艾海男,李莉	ZL201410254468.3	2015-08-27

39.	一种具有记忆功能的截流控制装置及控制方法	高俊敏,姜文超,吕念南,樊晓晨,黄世彪,张连强	ZL201310631514.2	2015-09-09
40.	一种用于建筑通风井的太阳能辅助通风聚光器	陈金华,李文强,沈雪莲,张静	ZL201410168208.4	2015-09-09
41.	一种利用蒙脱石提高污水脱氮能力的方法	王洁,蒋先军,倪九派,谢德体	ZL201410197414.8	2015-10-07
42.	序批式人工湿地污水处理脱氮过程氧化亚氮减排控制系统	柴宏祥,何强,艾南平,廖宇,方俊华,康威	ZL201410183438.8	2015-10-14
43.	全桑枝生产有机食用菌的方法	刘芸,倪九派,谢德体,彭洪光,刘强	ZL201410147723.4	2015-10-14
44.	一种用于水中藻类细胞内氮磷元素测量的前处理方法	李哲,刘静,张利萍,闫彬,张呈,方芳,郭劲松	ZL201310155605.3	2015-10-28
45.	紫色土坡耕地污染物迁移转化过程模拟装置	龙天渝,刘佳,赵广,曹怀亮,肖星,安强,伞磊,杜坤	ZL201210478143.4	2015-11-11
46.	建筑小区下垫面雨水径流处理系统	何强,柴宏祥,康威,江强,孔磊,郭路伟	ZL201410334905.2	2015-11-18
47.	一种分体式空调及其冷凝水回收节能方法	陈金华,韩浩然,陈雅蕾,李文强,张静,侯宝生	ZL201310516029.0	2015-11-18
48.	一种具有转向提示功能的头盔	邢晖,吴晔晨,陈杰,方芳	ZL201310079703.3	2015-11-25

49.	基于跌水生态浮床提高沼液 N、P、COD 去除率的方法	陈玉成,王莉玮,杨志敏,何为媛,陈正杰	ZL2013105658 81.7	2015-11-25
50.	一种快速测定饮用水中痕量铊的方法	刘力维,郑怀礼,叱干勇,唐晓旻,肖浪,许志楠,车飞	ZL2013101274 66.3	2015-12-02
51.	一种芦竹生物炭、制备方法及强化氨氮吸附的方法	黄磊,李鑫,陈玉成,杨志敏,侯洁,罗梅,高旭	ZL2013102184 54.1	2015-12-02
52.	三峡库区新建柑橘园土壤快速熟化方法	倪九派,魏朝富,谢德体,高明	ZL2014101878 60.0	2015-12-02
53.	利用地热温泉资源的溶液调湿空气处理系统及其处理方法	陈金华,陈雅蕾,韩浩然,李文强,侯宝生,张静	ZL2013105280 12.7	2015-12-16
54.	一种节能的加湿饮水机	刘猛,高小燕,凌疆,薛凯,杨巧霞,竹世忠	ZL2014101736 84.5	2015-12-30
55.	一种适用于河道型水体的除藻方法及移动除藻平台	付国楷,胡一越,雷莉,陈水平,张智,刘建辉	ZL2013100877 61.0	2016-01-06
56.	机械洗沙器	吉芳英,姜宁,徐璇,许晓毅,周峰	ZL2014102152 74.2	2016-01-06
57.	一种分体式空调节能运行控制系统	丁勇,李百战,魏嘉,原艺昕,李楠,何玥儿	ZL2014100677 17.8	2016-01-06

58.	一种液化天然气掺混空气补足沼气的方法	谢依桐,吴文南,张越安,马向阳	ZL2014104001 16.4	2016-01-13
59.	一种包埋颗粒及包埋颗粒处理去除污水中雌二醇的方法	阳春,严立,胡碧波,张伟,张振家	ZL2014102485 26.1	2016-01-20
60.	两相一体式污泥浓缩消化反应器	刘鸿霞,何强,张振宇,李晓,陈川,黄爽,王旗齐	ZL2014104509 79.2	2016-01-27
61.	一种用于处理榨菜废水强化生物除磷脱氮的膜生物反应器	柴宏祥,何强,周健,艾南平,廖宇	ZL2013106743 90.6	2016-02-03
62.	去除污水处理系统中无机颗粒的装置	吉芳英,何强,王颖,颜达超,周峰,甘虎,许晓毅,徐璇	ZL2014105196 60.0	2016-02-03
63.	一种烤烟房	李洪勋,王龙昌,谢小玉,林利	ZL2014101251 15.3	2016-02-10
64.	基于面源污染控制的排水干渠水质调控系统与amp;方法	姚娟娟,徐洋,张智,范培震,张亚峰	ZL2014105116 97.9	2016-03-09
65.	适用于结霜工况下的翅片管式制冷换热器用椭圆穿孔翅片	王厚华,吴伟伟,李大伟,季文慧,刘洪磊	ZL2014101504 67.4	2016-03-23
66.	城市小型河流生态补水调度方法及系统	卿晓霞,王波,郭庆辉,周健,白杨龙	ZL2014102264 87.5	2016-03-23

67.	一种山地城市小区雨水处理回用系统	柴宏祥,谭松明,周玉明,江强,李坤,郭路伟,康威,孔磊	ZL201410335020.4	2016-03-30
68.	潜流推进器水体循环改善及净化装置及方法	刘鸿霞,何强,李骁,张振宇,王旗齐,黄爽,陈川,钟成华	ZL201410726177.X	2016-03-30
69.	一种动态新风系统及其多参数调节控制方法	李百战,丁勇,程丽,喻伟,严雪峰,高亚锋,王晗	ZL201310617775.9	2016-03-30
70.	一种城市雨水径流高效截流井及截流方法	付国楷,陆颂,张梦玲,吴越,石小凤	ZL201410571353.7	2016-04-06
71.	强化细强化细强化细砂去除系统及方法	许晓毅,吉芳英,周峰,董志杰	ZL201410520044.7	2016-04-06
72.	一种用于地源热泵空调系统的埋管换热器	陈金华,韩浩然	ZL201410222183.1	2016-04-06
73.	一种流动注射荧光法测定过氧化氢的装置	马华,张洁	ZL201410092311.5	2016-04-20
74.	一种可同时测定厌氧发酵液中总碱度、碳酸氢盐碱度、总挥发性脂肪酸的方法	彭绪亚,李蕾,何清明	ZL201410355815.1	2016-04-27
75.	一种降低堆肥产品中磷素活性的方法	赵秀兰,孙文彬,倪九派,谢德体.	ZL201410402992.0	2016-05-11
76.	低功率双频超声波 Feton 氧化反应器装置	许晓毅,程谣,张婷婷,蔡岚,苏攀,尤晓璐,于兰,幸秀丽	ZL201410655135.1	2016-05-18

77.	一种过滤膜清洗方法	赵纯,周宇,张现可,安叶,季久翠,郑怀礼,刁可,丁雪松,高晓楠	ZL2015100200 21.4	2016-05-25
78.	一种防盗不锈钢自爆逃生系统	翁庙成,蔡景鹏,史向鹏,陶松,黄仁武,刘方	ZL2013105139 66.0	2016-06-15
79.	一种复合型生物强化脱氮氧化沟系统及工艺	翟俊,肖海文,何强,杨梦丽,黄泽金	ZL2014106548 88.0	2016-06-22
80.	一种节水节能环保厕所	翟俊,何强,肖海文,廖凯森,肖君,陈星	ZL2015101663 09.2	2016-06-22
81.	一种多模容积式换热系统及其换热处理方法	陈金华,张静,李文强	ZL2014102244 38.8	2016-06-22
82.	一种自维持可调长度和角度的光伏外遮阳装置及调控方法	喻伟,李百战,张明,曾凡芝,李信仪,贾洪愿	ZL2014103555 49.2	2016-07-06
83.	一种减少厌氧反应罐死区的快速混合搅拌装置及方法	安强,黄源生,谭攀,舒鑫,彭绪亚,於阳,翟午琛	ZL2014103554 99.8	2016-07-13
84.	一种空气可吸入颗粒物浓度越限报警方法	郑洁,苗慧鸿,张雨,曹浩,崔玉琦,徐皓	ZL2015103789 70.X	2016-07-13
85.	一种户用式农村生活污水处理、回用一体化系统	艾海男,李鹏,李莉,梁建军,古励,何强	ZL2014107861 69.4	2016-08-24
86.	平流式自过滤砂水分离器	吉芳英,姜宁,徐璇,许晓毅,董志杰,赵德强,刘大伟	ZL2015102425 10.4	2016-08-24

87.	一种混凝剂的制备方法及其应用	郑怀礼,王小平,唐晓旻,郑欣钰,龚曼璃,周于皓,徐先明,赵纯,张育新	ZL201510103759.7	2016-08-24
88.	一种自动封闭旋转稳定式深层沉积物采样器	吉芳英,何强,赵良,颜海波,牛凤霞,董志杰,赵德强,刘大伟	ZL201410644657.1	2016-08-31
89.	一种基于地统计空间分析理论的供水管网无监测节点压力确定方法	龙天渝,王海娟,杜坤,刘佳,常丽娟,周德柱,肖星,赵广	ZL201310644630.8	2016-09-07
90.	一种均匀布风器及其布风方法	王勇,苏凯,戴希磊,周武洋,丁路,张婷,黄敏	ZL201410128222.1	2016-09-07
91.	一种洗浴蒸汽加湿装置	刘猛,薛凯,杨巧霞,高小燕,凌疆,竹世忠,李永强	ZL201410173577.2	2016-10-19
92.	一种用于三价金离子检测的方法	黄玉明,蔡菲	ZL201510272256.2	2016-10-19
93.	一种雨、旱季交替使用的硬化河道生态防护带	艾海男,何强,徐警卫,张青,李莉,古励	ZL201510474927.3	2016-10-26
94.	一种门窗通风器	刘猛,高小燕	ZL201510402510.6	2016-11-09
95.	一种截污雨水口	柴宏祥,侯改娟,何强,张赛,郭路伟	ZL201310189353.6	2016-11-23
96.	一种颗粒物浓度越限报警装置	郑洁,张雨,崔玉琦,苗慧鸿,曹浩,徐皓	ZL201410581176.0	2016-11-23
97.	一种测定藻类延迟荧光衰减的装置	马华,张洁	ZL201410618606.1	2017-01-18

98.	地源热泵系统的循环流量控制方法	翁庙成,史向鹏,刘方,蔡景鹏,李梨,黄仁武,陶松,卢欣伶,杜成显	ZL201410085895.3	2017-01-20
99.	一种可升降的挂壁式硬化河道生态防护带	何强,艾海男,徐警卫,张青,李莉,古励	ZL201510474936.2	2017-01-25
100	一种基于热舒适评价的热湿环境综合控制空调系统及方法	李百战,喻伟,姚润明,刘红,李楠,贾洪愿,王迪,王晗	ZL201410653230.8	2017-01-25
101	一种供暖管辅助的洗浴蒸汽加湿装置	刘猛,杨巧霞,薛凯	ZL201410544105.3	2017-02-01
102	主动式辐射板换热系统及其换热处理方法	陈金华,陈雅蕾	ZL201410233556.5	2017-02-15
103	一种测定聚合物特性粘度的装置	郑怀礼,谭洋,冯丽颖,孙永军,赵传靓,严伟嘉	ZL201410644854.3	2017-02-22
104	一种球磨机磨球及一种提高建筑垃圾再生混凝土骨料性能的方法	刘国涛,李乐继,熊枫	ZL201510484086.4	2017-03-08
105	一种聚磷硫酸铁絮凝剂及其制备方法和应用	郑怀礼,蔡娜,周于皓,唐晓旻,陈伟,赵纯,邓祥睿	ZL201510136483.2	2017-03-29
106	一种用微生物燃料电池测高盐度废水化学需氧量的方法	付国楷,雷莉,张林防,吴越	ZL201410770754.5	2017-04-26

107	一种风道式光催化空气净化 器	卢军,郑洁,刘鹏,宋雪瑞,高小龙	ZL2014103579 62.2	2017-05-03
108	微曝气循环一体化污水 生物生态处理系统及方 法	翟俊,赵纯,郑怀礼,何强,胡学斌,肖 海文,李玥,张正安	ZL2015104457 86.2	2017-06-16
109	一种用于修复六价铬污 染土壤的 FeS 微粒的制 备与使用方法	刘元元,李余杰,王婉玉,程榉璿,朱立 超	ZL2015109061 54.1	2017-06-27
110	凸窗折叠外遮阳与太阳 能热水收集一体化装置	肖益民,王冲,张睿,赵成煜,河海畅	ZL2016100399 55.7	2017-06-27
111	一种用于改善水质的水 车式强化处理装置	古励,何强,唐立展,王聪,李明星,李 莉,姜鑫,艾海男,李果	ZL2015106143 99.7	2017-07-11
112	一种厌氧氨氧化菌中完 整梯烷脂的超声提取方 法	方芳,王晗,邢晖,郭劲松,陈猷鹏,李 凯,曾前松,刘智萍	ZL2015105653 64.9	2017-08-04
113	一种农业面源污染高效 截流系统及控制方法	曾晓岚,罗万申,王涛涛,蔡松柏,丁文 川,刘定	ZL2016102590 32.2	2017-08-25
114	一种建筑热湿环境等级 的评估系统及方法	李百战,姚润明,喻伟,刘红,李楠,贾 洪愿,张明	ZL2014103630 90.0	2017-09-01
115	一种邻苯二甲酸酯类化 合物通用人工抗原的合 成方法	张进忠,汤民,杨大成,彭远义,蔚建 勇,杜慧慧	ZL2014107808 52.7	2017-09-01

116	一种利用纳米二氧化钛去除废水中汞离子的方法	王定勇,张金洋,周雄,张成,王永敏,马明	ZL201510614863.2	2017-09-01
117	自清式微曝气竖向折流湿地污水处理装置及方法	何强,翟俊,肖海文,胡学斌,肖劲松,符礼丹	ZL201510730442.6	2017-10-10
118	一种用于建筑物的太阳能辅助通风屋面结构	陈金华,郑宗选,吴钟雷,杨雯芳,沈雪莲	ZL201610108962.8	2017-10-13
119	具有强化絮凝功能的一体化沉淀装置	蒋绍阶,向平,梁建军,陈帅朋,蒲豪放,谈思颖,熊关全,张若汉	ZL201510904370.2	2017-10-17
120	一种缺氧生物滤池反硝化同步除磷脱氮深度处理系统的构建方法	何强,周健,龚本洲,黄韬,王颖慕,王力,温馨,王佳乐	ZL201410477710.3	2017-11-10
121	一种河流淤泥探测装置	何强,钟志华,潘伟亮,古励,梁建军,艾海男,李莉,陈佳,孙兴福	ZL201410712237.2	2017-11-14
122	一种测量特定场所 PM2.5 的装置及方法	郑洁,张雨,姚大军,曹浩,苗慧鸿,崔玉琦	ZL201510378970.X	2017-11-21
123	一种去除并回收利用沼液中氮和磷的方法及装置	陈玉成,黄磊,杨志敏,肖广全,管宏友,陈庆华	ZL201610050496.2	2017-12-15
124	一种智能控制的百叶遮阳系统	丁勇,李百战,高亚锋,黎蓉,史丽莎,续璐	ZL201610332969.8	2018-01-05

125	一种绿色建筑运行效果 监测平台	丁勇,李百战,洪玲笑,何玥儿,于晓敏,阎奕岑,范凌泉	ZL2016101447 16.8	2018-01-05
126	一种用于液化石油气钢 瓶防爆的安全罐	黄小美,黄细明,尹鑫林,马向阳,夏军宝,周阳	ZL2016101088 93.0	2018-01-16
127	一种添加晶种诱导水热 稳定垃圾焚烧飞灰中重 金属的方法	石德智,李鹏飞,张超,张金露,刘元元	ZL2016102644 81.6	2018-01-26
128	自清式微曝气复合人工 湿地污水处理系统	翟俊,胡学斌,梅龙跃,符礼丹,肖海文,何强	ZL2015107305 48.6	2018-02-13
129	一种垃圾热处理灰渣中 含铁矿物质的富集方法	魏云梅,梅小霞,周英,刘夏瑜,石德智	ZL2016112390 98.1	2018-02-23
130	一种自然压差驱动的地 铁车站节能通风系统	肖益民,渠永通,郭敏,曾臻	ZL2016109751 38.2	2018-05-04
131	聚乙烯吡咯烷酮保护的 铜纳米簇及检测自来水 中游离氯的方法	黄玉明,唐琴	ZL2015102687 93.X	2018-05-11
132	一种燃气流动监测装置 和室内安全保护系统	黄小美,周阳,张迎旭,刘享洪,刘晓赫	ZL2014106526 28.X	2018-05-13
133	一株阴沟肠杆菌及其应 用	赵彬,安强,郭龙杰,田梦,汪霞	ZL2015105846 31.7	2018-05-15
134	一种初期雨水弃流装置	柴宏祥,邵知宇,阳妍,康威,何强	ZL2016102305 77.0	2018-05-25

135	一种双向离子迁移微生物燃料电池	汪昆平,翟俊,肖海文,饶振中,刘林,李杰,杨上,孔柏顺,邱谦,于文杰	ZL201610526294.0	2018-07-20
136	纳米复合吸附材料的制备方法、用于处理废水中三羟基三苯甲烷类物质的吸附剂及处理方法	张智,卢鹏,胡雪利,李余杰,彭亚洲,张蒙	ZL201611028903.6	2018-07-20
137	一种降低循环水中可同化有机碳的装置	叶姜瑜,李大荣,窦建军	ZL201510759240.4	2018-07-24
138	一种集中空调节能控制系统及其控制策略	丁勇,李百战,高亚锋,唐浩,刘学,黄渝兰	ZL201610017501.X	2018-08-24
139	基于室内热舒适状态的空调系统启停控制装置及控制方法	丁勇,李百战,高亚锋,沈舒伟,刘学,唐浩,续璐	ZL201511022754.8	2018-08-24
140	一种检测污水脱氮过程中亚硝化速率与亚硝酸盐降解速率的方法	方芳,李凯,王晗,王超,郭劲松,陈猷鹏,蒋甫阳,方培翔	ZL201610559023.5	2018-10-09
141	一种筒式辐射对流换热器及其换热处理方法	陈金华,吴钟雷,梁秋锦,杨雯芳	ZL201510481298.7	2018-10-16
142	一种可实现多热源余热回收的换热装置	张华玲,黄锋,段波,张伟,刘崇喜,卢军,郑洁	ZL201710183497.9	2018-11-06
143	一种梯形截面旋流沉砂池进水渠设计方法	徐璇,杜茂,张齐艳,赵德强,吉芳英,许晓毅,龙俊,吴田辉	ZL201610307282.9	2018-11-13

144	一种 CAD、GIS、SWMM 数据协同传输和组织管理方法	邓仕虎,颜文涛,王小勇,朱俊丰,冯琳耀,谭易双,向其权,程宇翔,邵知宇	ZL201710236456.1	2018-11-13
145	一种 TiO ₂ /膨润土复合材料的制备及其去除废水中汞离子的方法	王定勇,张金洋,周雄,王永敏,张成,马明	ZL201610919165.8	2018-11-27
146	一种通过生物膜法降低循环水中可同化有机碳的方法	叶姜瑜,李大荣,窦建军	ZL201510767178.3	2018-12-07
147	一种石油烃污染土壤修复的新方法	刘元元,马浩,程桦璿,王涛,肖文燕	ZL201510855952.6	2019-02-26
148	AAO 型流化床一体化污水处理设备	何强,李果	ZL201610457528.0	2019-03-01
149	一种能预处理雨水的车阻装置和由该车阻装置组合的系统	柴宏祥,姚欣翹,沈月,张昭雄,邵知宇,向钰,康威,古励,艾海男	ZL201710027764.3	2019-03-19
150	一种建筑垂直绿化雨水收集与回用装置	柴宏祥,邵知宇,沈月,康威,何强,古励,周健	ZL201710229646.0	2019-03-19
151	一种具有雨水渗蓄净化功能的树池装置	柴宏祥,邵知宇,卢浩,康威,粟川容,裔士刚,向钰	ZL201610216604.9	2019-05-21
152	一株施氏假单胞菌及其应用	赵彬,安强,田梦,程丹阳,谭攀,黄源生	ZL201710111698.8	2019-06-07

153	一种基于“火用”效率计算的蒸气增压喷射制冷系统设计时发生温度的设定方法	程勇,张胜,李博铮	ZL201710101808.2	2019-06-18
154	一种蒸气增压喷射制冷系统发生温度设定方法	张胜,程勇,方赵嵩,李博铮	ZL201710101806.3	2019-06-18
155	一株肠杆菌及其应用	赵彬,汪霞,田东伟,田梦,安强	ZL201610203762.0	2019-06-28
156	一种节能型供冷供热除湿一体化装置	白雪莲,朱哲慧	ZL201710698289.2	2019-08-02
157	风扇风速控制方法、系统和风扇	喻伟,马晓龙,杜文波,李百战,杜晨秋,阮立扬,吉羽	ZL201810141871.3	2019-08-23
158	风扇风速控制方法系统和风扇	马晓龙,杜文波,喻伟,李百战,杜晨秋,阮立扬,吉羽	ZL201810140456.6	2019-08-23
159	球墨铸铁预制装配式排水检查井	敖良根,何强,古励,赵婷,柴宏祥,杨弘,陈德玖,吕波,黄炜曦	ZL201910135828.0	2019-11-01
160	一种基于横向通风的城市地下交通隧道烟气控制方法	刘方,熊康,卢欣伶,王军,翁庙成,韩嘉强	ZL201811255488.7	2019-11-01
161	一种城镇污水高标准除磷脱氮方法	周健,何强,龚本洲,徐奇奇,王颖慕,李彦澄,黄巍,陈涓	ZL201610175142.0	2019-11-05
162	文丘里效应强化作用下的自然排烟装置	阳东,李晓,程勇	ZL201810257879.6	2019-11-26

163	一种基于建筑垂直绿化的雨水净化系统	柴宏祥,邵知宇,唐越,阳妍,何强,古励,艾海男	ZL2017102293 16.1	2019-12-10
-----	-------------------	-------------------------	----------------------	------------