

2016 年授权发明专利成果信息一览表

序号	专利名称	第一发(设计)人	申请号	申请日期	公开号	公开日期	授权号	授权日期
1	一种节能型民用燃气锅灶	张敬奎	2016109463953	2016-10-26	CN106524238B		2016109463953	2018-08-17
2	一种防回火民用燃气锅灶	张敬奎	2016109464087	2016-10-26	CN106439937B		2016109464087	2018-07-13
3	一种基于高炉渣余热利用的直接还原炼铁装置与方法	罗思义	2016103250154	2016-05-17	CN105779679B	2018-1-9	2016103250154	2018-01-09
4	一种基于高炉渣余热利用的废旧轮胎流化气化的装置和方法	罗思义	2016102924450	2016-05-05	CN105779017B	2018-7-20	2016102924450	2018-07-20
5	一种利用高炉渣余热催化裂解废旧轮胎油气联产技术	罗思义	201610292456.9	2016-05-05	CN105802656B	2017-06-09	ZL201610292456.9	2017-06-09
6	一种基于高炉渣余热回收的高湿污泥气化制取富氢燃气的方法	罗思义	2016101018514	2016-02-25	CN105567327B	2018-1-9	2016101018514	2018-01-09
7	一种利用钢渣余热资源化生物质及无害化铬渣的同步技术	张大磊	2016100352404	2016-01-19	CN105728425B		2016100352404	2018-06-26

8	一种利用钢渣余热资源化污泥及无害化铬渣的同步技术	张大磊	2016100353638	2016-01-19	CN105542818B		2016100353638	2018-04-20
9	利用钢渣余热资源化生物质并生产高品质燃料气的技术	张大磊	2016100367537	2016-01-19	CN105602621B		2016100367537	2018-04-13
10	一种利用钢渣余热资源化塑料及无害化铬渣的同步技术	张大磊	2016100337315	2016-01-19	CN105524635B		2016100337315	2018-04-10
11	一种利用钢渣余热同步资源化生物质及无害化铬渣的方法	张大磊	201610035692.2	2016-01-19	CN105537244B	2016-05-04	ZL201610035692.2	2017-09-29
12	一种利用高炉渣余热同步资源化生物质及无害化铬渣的方法	张大磊	201610035340.7	2016-01-19	CN105598132B	2016-05-25	ZL201610035340.7	2017-09-29
13	一种甲醛气体发生装置	徐爱玲	201610006226.1	2016-01-07	CN105418398B	2017-12-19	ZL201610006226.1	2017-12-19
14	一种改进双环入渗过程可视化试验装置和方法	武桂芝	201610176000.6	2016-3-24	CN105784564B	2019-2-12	ZL016101760006.	2019-02-12
15	一种潮汐发电机组装置	李红卫	CN201310413405.3	2013-9-12	CN103452745A	2014-3-19	ZL201310413405.3	2017-12-19