

范围	申请类型	申请数量	有权	审中
国内专利	发明专利	54	25	13
	实用新型	109	64	0
	外观设计	17	6	0
	总计	180	95	13
PCT专利	美国	2	2	0
	欧洲	2	2	0
	总计	4	4	

上海致远发明专利汇总表

序号	发明名称	申请类型	申请号	状态
1	低压直流供电用风力发电系统	发明专利	CN200910304774.2	有权
2	悬挂式水平轴风力发电机组	发明专利	CN201010268040.6	有权
3	风力发电压缩机制冷制热系统	发明专利	CN201010530708.X	有权
4	风力发电反渗透法海水淡化系统	发明专利	CN201010543084.5	有权
5	具有多桨叶单驱同步变桨装置的风力发电机	发明专利	CN201180002326.2	有权
6	永磁变桨风力发电机组控制系统	发明专利	CN201210008977.9	有权
7	永磁变桨风力发电机组失电顺桨控制系统	发明专利	CN201210111395.3	有权
8	一种风力发电主动偏航变转速失速控制系统	发明专利	CN201410854228.7	有权
9	一种基于最小聚合的叶片分组算法	发明专利	CN201410854765.1	有权
10	风力发电机组主轴制动器的制动力矩的测量装置和方法	发明专利	CN201511028159.5	有权
11	一种用于小型风力发电机的转速控制方法及装置	发明专利	CN201511028994.9	有权
12	一种定桨距风力发电机的失速控制方法	发明专利	CN201610885505.X	有权
13	一种绳索冲击实验机构自动控制方法	发明专利	CN201611213823.8	有权
14	一种多模块并联运行的太阳能发电系统的控制方法	发明专利	CN201611214074.0	有权
15	一种基于占空比调制的通信编码方法	发明专利	CN201611214073.6	有权
16	一种接入油机的整流器的自适应控制方法	发明专利	CN201611213794.5	有权
17	一种风力发电机叶片的疲劳测试方法	发明专利	CN201611213822.3	有权
18	一种风力发电机叶片测频率的方法	发明专利	CN201710234415.9	有权
19	一种用于定桨距风力发电机组的停机方法	发明专利	CN201710870110.7	有权
20	一种光伏阵列地基强度检测方法	发明专利	CN201710956856.X	有权
21	一种用于风力发电机组的转速控制方法	发明专利	CN201710956697.3	有权
22	一种小型风机的安全控制方法	发明专利	CN201811539690.2	有权
23	一种微处理器的在线仿真调试保护方法	发明专利	CN201811539709.3	有权
24	一种自主侧偏风机的控制装置	发明专利	CN201811645499.6	有权
25	一种用于分布式风电系统的能量调度方法	发明专利	CN202011023079.1	有权

注：1. 以上列表中专利类型和数量都在有效期之内，不再作后续澄清。
2. 以上专利类型官方网站可查询。

上海致远绿色能源股份有限公司
2024.12.31