)is	SC		sure			II		<u> </u>	J
<i>(</i>) <i>i</i>	HŻ D	2.40	- \						
(上		043版 哈尔滨 电气动		超薄长筒类部件		原始			
	101	力装备 有限司 哈尔滨 电气装动 力装备	ZL 2014106635499 ZL 2014107837568	磨削用柔性传动 装置 屏蔽电机推力轴 承石壓推力瓦块	发明专利发明专利	知取得 原始取	2014.11.19	2034.11.18	无
	103	有限公司 哈尔滨 电气动 力装备	ZL 2014107833779	柱面研磨工艺 大型屏蔽电机转 子冲片热叠压工	发明专利	得 原始	2014.12.17	2034.12.16	无
		有限公 司 哈尔滨 电气动		艺 大型屏蔽电机定		取得原始			
	104	力装备有限公司哈尔滨电气动	ZL 2016213319467	子线圈压紧工装 装置 大型电机盘管导	实用新型	取得原	2016.12.07	2026.12.06	无
	105	力装备有限公司哈尔滨电气动	ZL 2016103336352	向用车床转移刀 架 大型电机盘管导	发明专利	始取得 原	2016.05.19	2036.05.18	无
	106	力装备 有限公司 哈尔滨 电气动	ZL 2016103394165	向用车床转移刀 架稳固装置 交直流电机整圆	发明专利	始取得 原始	2016.05.20	2036.05.19	无
	107	力装备有限公司哈尔滨电气动	ZL 2016105549866	转子冲片理片机 应用于核电站主 泵中间轴安装拆	发明专利	取得原始	2016.07.14	2036.07.13	无
	108	力装备有限公司哈尔滨电气动	ZL 2016207672555	即用水平运输工 具 承受外压的组合	实用新型	取得原始	2016.07.20	2026.07.19	无
	109	力装备有限公司哈尔滨电气动	ZL 2016207672517	密封信号线结构应用于可变桨叶	实用新型	取得原始	2016.07.20	2026.07.19	无
	110	力装备有限公司哈尔滨电气动	ZL 2016105743866	片泵机械式转角 调节指示机构 高压出线盒防爆	发明专利	知取得 原始	2016.07.20	2036.07.19	无
	111	力装备 有限公司 哈尔滨 电气动	ZL 2016207739112	保护结构 用于立式使用的	实用新型	知取得 原始	2016.07.21	2026.07.20	无
	112	力装备有限司哈尔滨动	ZL 2016213268925	直流电动机 軸封式核主泵用	实用新型	取得 原始	2016.12.06	2026.12.05	无
	113	力装备有限司际完成动	ZL 2016211379016	隔热屏系统装置 屏蔽电机剪切环	实用新型	取得原始	2016.10.19	2026.10.18	无
	114	力装备 有限司 哈尔 电 表	ZL 2016110052730	支撑工具装置 二代加核主泵旋	发明专利	取得原始	2016.11.16	2036.11.15	无
	115	有司官派司官司	ZL 2016111084480 ZL 2016213911977	转弹簧套筒 定子热套支撑工	发明专利	取得原始	2016.12.06	2026.12.18	无
	117	有司官不完成的	ZL 2016109111028	手钳	发明专利	取得原始	2016.10.19	2036.10.18	无
	118	有司官派司官司	ZL 2016214490405	大型主泵电机定	实用新型	取得原始	2016.12.27	2026.12.26	无
	119	有限司 哈尔滨 电气动 力装备	ZL 2015108752792	子铁心整形工具 核主泵电机轴套 加硬层等离子喷	发明专利	取得原始	2015.12.03	2035.12.02	无
	120	有限司院电气动力装备	ZL 201410663610X	焊工艺 高精度微调定位	发明专利	取得原始	2014.11.19	2034.11.18	无
	121	有限公司 哈尔滨 电气动 力装备	ZL 201621396721X	装置 用于高速立式异 步电动机的油润	实用新型	取得原始取	2016.12.20	2026.12.19	无
	122	有限公司 哈尔滨 电气装 力装	ZL 2016213930785	滑轴承装置 变频高速湿式防 爆电机定子与转	实用新型	(得 原始取	2016.12.19	2026.12.18	无
	123	有限公司院司院司法司法	ZL 2016213839974	子槽配合结构 用于立式直流电 机可分别左右出	实用新型	得原始取	2016.12.16	2026.12.15	无
	124	有限公 司 陷可 減 动 有限 分 有限 公	ZL 2017203979605	线的出线盒 1000MW 核 电 站主泵高压冷 却器用螺旋管芯	实用新型	得原始取	2017.04.17	2027.04.16	无
	125	司 哈尔滨 电气动 力装备 有限公	ZL 2017202586897	抗瞬态变形分层 式水润滑推力瓦	实用新型	得原始取	2017.03.17	2027.03.16	无
	126	司 哈尔滨 电气装动 力限公	ZL 201720404527X	大型核主泵屏蔽 电机平衡环加工 工装装置	实用新型	得原始取	2017.04.18	2027.04.17	无
	127	司 哈尔滨 电气装动 力限公	ZL 2016212706053	抗瞬态变形一体 式水润滑推力瓦	实用新型	得 原始取	2016.11.25	2026.11.24	无
	128	司 哈尔滨 电气装 力 有限公	ZL 2017203956618	1000MW 反 应 堆冷 却剂 泵 轴 密封泄漏的低流 量测量装置	实用新型	得原始取得	2017.04.17	2027.04.16	无
	129	司 哈尔滨 电气动 力装备 有限公	ZL 2017205967621	屏蔽泵电动机转 子护环结构	实用新型	原始取得	2017.05.26	2027.05.25	无
	130	司 哈尔滨 电气动 力装备 有限公	ZL 2017205753618	兆瓦级风力发电 机定子骨架加工 工装装置	实用新型	原始取得	2017.05.23	2027.05.22	无
	131	司 哈尔滨 电气动 力装备 有限公	ZL 201720575142X	大型薄壁圆筒工 件热套用加热炉	实用新型	原始取得	2017.05.23	2027.05.22	无
	132	司 哈尔滨 电气动 力装备 有限公	ZL 2017206310335	轴封式核主泵压 水室	实用新型	(原始取得	2017.06.02	2027.06.01	无
	133	司 哈尔滨 电气装动 力限公	ZL 2017102479480	1000MW 核 电 站主泵油密封 组件的安装和拆 卸专用工具	发明专利	原始取得	2017.04.17	2037.04.16	无
	134	司 哈尔滨 电气动 力装备 有限公	ZL 2017203964027	二代加核主泵全 流量试验台无线 网络调试系统	实用新型	原始取得	2017.04.17	2027.04.16	无
	135	司 哈尔滨 电气装 为有限公 司	ZL 2017205707624	油润滑的高温气冷堆核电厂主冷却风机电动机	实用新型	原始取得	2017.05.22	2027.05.21	无
	136	司 哈尔滨 电气装 力 有限 司	ZL 2017209878472	大功率高转速凸 极同步电机阻尼 环焊接结构	实用新型	原始取得	2017.08.08	2027.08.07	无
	137	哈尔滨 电气动 力装备 有限公 司	ZL 2017209888421	屏蔽泵电动机转 子联接环结构	实用新型	原始取得	2017.08.09	2027.08.08	无
	138	哈尔滨 电气装备 有限公 司	ZL 2017209878487	应用于旋转部件 法兰把合的径向 定位销结构	实用新型	原始取得	2017.08.08	2027.08.07	无
	139	哈尔滨 电气动 力装备 有限公 司	ZL 2017210295978	大功率高转速同 步电机磁极冲片	实用新型	原始取得	2017.08.16	2027.08.15	无
	140	哈尔滨 电气动 力装备 有限公 司	ZL 2017204800541	带背叶片轴封式 核主泵叶轮	实用新型	原始取得	2017.05.03	2027.05.02	无
	141	哈尔滨 电气动 力装备 有限公 司	ZL 2016106857008	核主泵电机定子 线圈封头电阻钎 焊工艺及其设备	发明专利	原始取得	2016.08.18	2036.08.17	无
	142	哈尔滨 电气动 力有限公 司	ZL 2017209882726	屏蔽泵电动机转 子轴颈套筒结构	实用新型	原始取得	2017.08.09	2027.08.08	无
	143	哈尔滨 电气装积 力有限公 司	ZL 2017212031936	核主泵用水力通道	实用新型	原始取得	2017.09.19	2027.09.18	无
	144	哈尔滨 电气装 力有限公 司	ZL 2017212031940	小型核电站用核 主泵	实用新型	原始取得	2017.09.19	2027.09.18	无
	145	哈尔滨 电气装动 有限公 有限公 可能	ZL 2017213626506	屏蔽电机剪切环 双面车削加工装 置	实用新型	原始取得	2017.10.20	2027.10.19	无
	146	哈尔滨 电气装限司 为有限公	ZL 2016105741818	核主泵下泵轴和 下半联轴器对称 双键配键工艺	发明专利	原始取得	2016.07.20	2036.07.19	无
	147	哈尔滨 电气装动 力限司 阿尔滨	ZL 2016102890933	大型屏蔽电机飞 轮锥面精密测量 方法	发明专利	原始取得	2016.05.04	2036.05.03	无
	148	哈尔滨 电气装备 有限公 可 哈尔滨	ZL 201611181011X	屏蔽电机定子铁 心齿压板端部铣 槽加工工艺	发明专利	原始取得	2016.12.20	2036.12.19	无
	149	哈尔滨 电气装备 有限司 哈尔滨	ZL 2016110093181	屏蔽电机转子保 持环加工及安装 工艺	发明专利	原始取得	2016.11.17	2036.11.16	无
	150	哈尔滨 电气动 力装备 有限公 司	ZL 2017106649813	反应堆冷却剂泵 叶轮完整性分析 方法	发明专利	原始取得	2017.08.07	2037.08.06	无

					_				
	IIA.行论								1
151	哈尔滨 电气动 力装备 有限公 司	ZL 2016110643285	核主泵屏蔽电 机电阻式温度 检测器测温线 的连接方法	发明专利	原始取得	2016.11.28	2036.11.27	无	
152	哈尔滨 电气动 力装备 有限公 司	ZL 201820515908X	大推力立式电 机定子机座结 构	实用新型	原始取得	2018.04.12	2028.04.11	无	
153	哈尔滨 电气动 力装备 有限公 司	ZL 2017102472585	核电站轴封主 泵轴系跳动调 整的工艺方法	发明专利	原始取得	2017.04.17	2037.04.16	无	
154	哈尔滨 电气动 力装备 有限公 司	ZL 2018204986032	定子屏蔽套环焊缝撑圈	实用新型	原始取得	2018.04.10	2028.04.09	无	
155	哈尔滨 电气动 力装备 有限公	ZL 2018205201212	立式电机空水 冷却器冷凝水 收集系統	实用新型	原始取得	2018.04.13	2028.04.12	无	
156	司 哈尔滨 电气动 力装备 有限公	ZL 2017103038362	核电站轴封主 泵外导流管锁 片孔的加工工 艺	发明专利	原始取得	2017.05.03	2037.05.02	无	
157	司 哈尔族 电气动 力装备 有限公	ZL 2018208186337	用于直流电机的电枢通风槽板	实用新型	原始取得	2018.05.30	2028.05.29	无	
158	司 哈尔滨 电气动 力装备 有限公	ZL 2018207319929	电动机滑动轴 承护瓦装置	实用新型	原始取得	2018.05.17	2028.05.16	无	
159	司 哈尔滨 电气动 力装备 有限公	ZL 2018208213438	满足可脱落式 飞轮安全脱落 的承载装置	实用新型	原始取得	2018.05.30	2028.05.29	无	
160	司 哈尔滨 电气动 力装备 有限公	ZL 2018205202056	上探式下机架结构	实用新型	原始取得	2018.04.13	2028.04.12	无	
161	司 哈尔滨 电气动 力装备 有限公	ZL 2018208221434	可复装的脱落式飞轮结构	实用新型	原始取	2018.05.30	2028.05.29	无	
162	司 哈尔滨 电气动 力装备 有限公	ZL 2018207092826	探出式上机架结构	实用新型	得 原始取	2018.05.14	2028.05.13	无	
163	司 哈尔滨 电气动 力装备 有限公	ZL 201821100785X	用于大型直流 电机的侧水冷 通风冷却结构	实用新型	得原始取	2018.07.12	2028.07.11	无	
164	哈尔滨 电气动 力装备 有限公	ZL 2018211816125	核主泵用自循 环油泵与油机 械密封性能的	实用新型	得原始取	2018.07.25	2028.07.24	无	
165	司 哈尔滨 电气动 力装备	ZL 2018211981442	试验装置 立式电机转子 固定工具	实用新型	得原始取	2018.07.27	2028.07.26	无	
166	有限公司 哈尔滨 电气动 力装备	ZL 2018213252714	百万干万核主 泵活塞环安装	实用新型	得原始取	2018.08.17	2028.08.16	无	
167	有限公司 哈尔滨 电气动 力装备	ZL 2018211350248	与拆卸装置 反应堆冷却剂 泵螺栓拉伸转	实用新型	版得 原始取	2018.07.18	2028.07.17	无	
168	有限公司 哈尔滨 电气动 力装备	ZL 2018217871728	换装置 反应堆冷却剂 泵用辅叶轮及	实用新型	得原始	2018.11.01	2028.10.31	无	
169	有限公司 哈尔滨 电气动 力装备	ZL 2018219570814	其导叶结构 屏蔽泵电动机 转子鼠笼绕组	实用新型	取得原始	2018.11.27	2028.11.26	无	
170	有限司官不成功力装备	ZL 2018219734176	结构 大型屏蔽电机	实用新型	取得原始	2018.11.28	2028.11.27	无	
171	有限公司哈尔滨电气动力装备	ZL 2018219904478	冲片分隔支架 大型电机总装	实用新型	取得原始	2018.11.30	2028.11.29	无	
172	有限公司哈尔滨电气动力装备	ZL 2018217871183	定子底脚垫板 电机定子线圈	实用新型	取得原始	2018.11.01	2028.10.31		
	有限公司 哈尔滨 电气动		支架结构 用于直流电机		取得原始			无	
173	力装备有限公司	ZL 201822079702X	的变截面结构 电枢线圈 核主泵屏蔽电	实用新型	取得原始	2018.12.12	2028.12.11	无	
174	力装备有限公司哈尔滨电气动	ZL 2018220959645	机水润滑导轴承	实用新型	取得原	2018.12.14	2028.12.13	无	
175	力装备有限公司哈尔滨电气动	ZL 2018220793368	定子线圈端部 支撑块结构 高转速同步电	实用新型	始取得原	2018.12.12	2028.12.11	无	
176	力装备有限公司哈尔滨电气动	ZL 2018220816730	动机阻尼环连接结构 反应堆冷却剂	实用新型	始取得原	2018.12.12	2028.12.11	无	
177	力装备有限公司哈尔滨电气动	ZL 2018220865722	泵推力盘安装 间隙測量装置 用于变压器试	实用新型	始取得原	2018.12.13	2028.12.12	无	
178	力装备有限公司哈尔滨电气动	ZL 2018219857161	验机组同步发 电机上的定子 弹簧机座 高转速同步电	实用新型	始取得 原	2018.11.29	2028.11.28	无	
179	力製品	ZL 2018219578360	动机磁极引线 固定结构 大型屏蔽电机	实用新型	始取得原	2018.11.27	2028.11.26	无	
180	力装备有限公司	ZL 2018219717645	螺钉锁线孔钻 胎工装装置	实用新型	始取得原	2018.11.27	2028.11.26	无	
181	电气动 力装备 有限公 司 哈尔滨	ZL 2018219815582	大型电机齿压 板圆周分度定 位装置	实用新型	始取得原	2018.11.29	2028.11.28	无	
182	电气动 力装备 有限公 司 哈尔滨	ZL 2018220773542	屏蔽泵电动机 定子条式绕组 端部绝缘结构	实用新型	原始取得 原	2018.12.12	2028.12.11	无	
183	电气动 力装备 有限公 司 哈尔滨	ZL 2018219614329	变频同步电机 用定子机座结 构	实用新型	始取得	2018.11.27	2028.11.26	无	
184	电气动 力装备 有限公 司 哈尔滨	ZL 2018219855683	可调距多功能 应力腐蚀试验 工装装置	实用新型	原始取得	2018.11.29	2028.11.28	无	
185	电气动 力装备 有限公 司	ZL 2018220775548	反应堆冷却剂 泵密封室安装 与拆卸定位装 置	实用新型	原始取得	2018.12.12	2028.12.11	无	
186	哈尔滨 电气动 力装备 有限引 哈尔滨	ZL 2018220902971	用于拆卸防松锁片的专用工具	实用新型	原始取得	2018.12.12	2028.12.11	无	
187	电气动 力装备 有限公 司	ZL 2018220901979	轴封式核主泵 油润滑系统	实用新型	原始取得	2018.12.12	2028.12.11	无	
188	哈尔滨 电气动 力装备 有限公 司	ZL 201822080752X	核主泵泵轴提 升装置	实用新型	原始取得	2018.12.12	2028.12.11	无	
189	哈尔滨 电气动 力装备 有限公 司	ZL 2018219606017	屏蔽电机总装 试验堵转工装 装置	实用新型	原始取得	2018.11 <i>.</i> 27	2028.11.26	无	
190	哈尔滨 电气动 力装备 有限公 司	ZL 2018220904568	用于沉孔中内 六角头螺栓防 松的锁片	实用新型	原始取得	2018.12.13	2028.12.12	无	
191	哈尔滨 电气动 力装备 有限公 司	ZL 2018220823221	螺钉锁紧结构	实用新型	原始取得	2018.12.12	2028.12.11	无	
192	哈尔滨 电气动 力装备 有限公 司	ZL 2018220790355	转子铁芯外圆 加工防护装置	实用新型	原始取得	2018.12.12	2028.12.11	无	
193	哈尔滨 电气动 力装备 有限公 司	ZL 2018221150657	核主泵小流量 试验辅助叶轮 装置	实用新型	原始取得	2018.12.17	2028.12.16	无	
194	哈尔滨 电气动 力装备 有限公 司	ZL 2018220726931	大型电机总装 翻身工具	实用新型	原始取得	2018.12.11	2028.12.10	无	
195	哈尔滨 电气动 力装备 有限公 司	ZL 2017205701308	金属瓦块水润滑摩擦副结构	实用新型	原始取得	2017.05.22	2027.05.21	无	
196	司 哈尔滨 电气动 力装备 有限公 司	ZL 2019204047005	同步电动机碳 钢实心磁极和 紫铜阻尼环的 药芯钎焊专用 钎焊支架	实用新型	原始取得	2019.03.28	2029.03.27	无	
197	哈尔滨 电气动 力装备 有限公	ZL 2019211184755	直流电机分段式升高片结构	实用新型	原始取得	2019.07.17	2029.07.16	无	
198	司 哈尔滨 电气动 力装备 有限公	ZL 2016100999679	大型湿绕组电 机定子机座外 圆双盘管盘绕 工艺	发明专利	原始取得	2016.02.24	2036.02.23	无	
199	司 哈尔滨 电气动 力装备 有限公	ZL 2019210695518	用于大型直流 电机的升高片 与线圈连接结 构	实用新型	伊原始取得	2019.07.10	2029.07.09	无	
200	司 哈尔滨 电气动 力装备 有限公 司	ZL 2019216032087	构 转向器梯形铜 排检测规	实用新型	伊原始取得	2019.09.25	2029.09.24	无	

201	哈尔滨 电气装备 有限公 司	ZL 2019213793207	电机定子绕组端部整形工具	实用新型	原始取得	2019.08.23	2029.08.22	无
202	E 哈尔滨 电气动 力限 有限公 司	ZL 2019214059066	转子铜条滚压涨 紧装置	实用新型	原始取得	2019.08.28	2029.08.27	无
203	哈尔滨 电气动 力装备 有限公 司	ZL 2018115786994	300MW核主泵 全流量试验台自 动控制及连锁保 护系统	发明专利	原始取得	2018.12.24	2038.12.23	无
204	E 宗 宗 宗 宗 宗 宗 宗 动 者 保 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会 会	ZL 2019213793175	电机轴承使用的 多功能注油呼吸 器	实用新型	原始取得	2019.08.23	2029.08.22	无
205	哈尔 哈气 市 市 市 市 市 大 市 市 市 市 市 市 市 市 市 市 市 市 市	ZL 2019210790103	轴承推力瓦进水 扇面磨削定位胎 具	实用新型	原始取得	2019.07.10	2029.07.09	无
206	哈尔滨 电气动 力有限公 司	ZL 2018115613196	大型屏蔽电机温 度传感器套管高 精度锥面深孔加 工工艺	发明专利	原始取得	2018.12.20	2038.12.19	无
207	哈尔滨 电气装 力有限公 司	ZL2019221231697	高温气冷堆核电 厂主冷却风机电 动机转子端环结 构	实用新型	原始取得	2019.12.02	2029.12.01	无
208	哈尔滨 电气场 力有限公 司	ZL 2019216639742	高压冷却器隔离 管胀形工具	实用新型	原始取得	2019.10.08	2029.10.07	无
209	哈尔滨 电气动 力装备 有限公 司	ZL 2019222512448	屏蔽泵电动机整 体模压分流罩结 构	实用新型	原始取得	2019.12.16	2029.12.15	无
210	哈尔滨 电气装码 有限公 司	ZL 2019218290609	推力瓦限位结构	实用新型	原始取得	2019.10.29	2029.10.28	无
211	哈尔滨 电气动 力装备 有限公 司	ZL 2019218289902	轴封核主泵动压 机械密封试验回 路装置	实用新型	原始取得	2019.10.29	2029.10.28	无
212	哈尔滨 电气装限 有限司	ZL 201910215557X	核电站四轴承轴 封主泵定心块尺 寸配制的工艺方 法	发明专利	原始取得	2019.03.21	2039.03.20	无
213	哈尔滨 电气装限司 有限司	ZL 2019222067789	电动机用空间布 置交叉连接结构	实用新型	原始取得	2019.12.11	2029.12.10	无
214	哈尔滨动 电力有限司 公	ZL 2019219753792	轴封式核主泵小 流量叶轮	实用新型	原始取得	2019.11.15	2029.11.14	无
215	哈尔 电力有限司 哈尔 路 路 路 路 路 路 路 路 路 路 路 路 路 路 路 路 路 路	ZL 2019218290416	反应堆冷却剂泵 双向推力轴承润 滑油分流装置	实用新型	原始取得	2019.10.29	2029.10.28	无
216	电气动 力有限司 哈尔滨	ZL 2017108033789	高参数立式泵叶 轮轴向与径向水 推力载荷相似转 换方法	发明专利	原始取得	2017.09.08	2037.09.07	无
217	电气动 力有限公 司 哈尔滨	ZL 2019222788424	核主泵主轴机械 密封波形端面静 环	实用新型	原始取得原	2019.12.18	2029.12.17	无
218	电气动 力装备 有限公 司 哈尔滨	ZL 2019221650686	适用于核主泵的 一种油润滑推力 轴承	实用新型	原始取得原	2019.12.06	2029.12.05	无
219	电气动备公司	ZL 201922309267X	反应堆冷却剂泵 全厂断电事故工 况试验系统	实用新型	州取得 原	2019.12.20	2029.12.19	无
220	电气动 有限司 哈尔河 电气动	ZL 2019222073120	螺钉紧锁结构	实用新型	始取得原	2019.12.11	2029.12.10	无
221	电力有限司 将限司 哈气流动	ZL 2019222898829	核主泵用溢油装置 を 核电站触封核主	实用新型	始取得原	2019.12.18	2029.12.17	无
222	力有同 高 高 高 高 高 高 高 高 高 高 高 高 高 高	ZL 2019102158578	泵定位双向推力 轴承中心调整方 法 转子铁芯外圆去	发明专利	始取得 原於	2019.03.21	2039.03.20	无
223	力装备 有限司 哈尔滨 电气动	ZL 2018115098000	除凹槽内侧毛刺 的工艺方法	发明专利	始取得 原始	2018.12.11	2038.12.10	无
224	力装备 有限司 哈尔滨动 电气动	ZL 2020210501708	绕组端部楔形支 撑结构 采用拉筋固定结	实用新型	如取得 原始	2020.06.10	2030.06.09	无
225	力装备 有限司 哈气流 电气流动	ZL 2020210501835	构的定子铁心湿绕组电机转子	实用新型	取得原始	2020.06.10	2030.06.09	无
226	力装备 有限司 哈气流 电电气流	ZL 202021128252X	铜条涂漆及外包 钢带结构 大型屏蔽电机定	实用新型	取得原始	2020.06.17	2030.06.16	无
227	力有有司 哈气装 电力装 力	ZL 2018115244562 ZL 2020210308397	子屏蔽套装配工 艺 屏蔽泵电动机外 部套筒式冷却器	发明专利实用新型	取得原始	2018.12.13	2038.12.12	无
229	有司官不完成	ZL 2020213045529	结构 双沟槽式异步电 动机转子联接环	实用新型	取得原始	2020.07.07	2030,07,06	无
230	有司 溶流动 化电力装备	ZL 2020212751394	结构 异步电动机转子 铜条端部阶梯锥	实用新型	取得原始取	2020.07.03	2030.07.02	无
231	有限公院司院司院司院司	ZL 2019113169063	面焊接结构 大型电机定子浸 漆空翻工艺	发明专利	(得) 原始取	2019.12.19	2039.12.18	无
232	有限公 高 滨 动 备 公 有限公 滨 动 备 公	ZL 2020211350211	屏蔽电机定子屏 蔽套焊接辅助送 丝工装装置	实用新型	得原始取	2020.06.18	2030.06.17	无
233	中 同 宗 宗 宗 宗 宗 会 等 会 等 会 会 会 会 会 。 会 。 会 。 会 。 会 。 会 。	ZL 2020210378883	6000 伏湿绕组 电机定子绕组星 点接头模拟试验	实用新型	得原始取	2020.06.08	2030.06.07	无
234	高 記 記 記 記 記 記 表 句 表 句 表 し る る る る る る る る る る る る る る る る る る	ZL 2020212759714	装置 高转速异步电动 机限位式转子护 环结构	实用新型	得原始取得	2020.07.03	2030.07.02	无
235	司 溶 电 有 表 有 限 公 有 限 公	ZL 2020221255783	多功能高温高压综合试验装置	实用新型	得原始取得	2020.09.24	2030.09.23	无
236	司 哈尔滨 电气动 力限公 有限公	ZL 2020216535411	电气设备出线盒	实用新型	得原始取得	2020.08.11	2030.08.10	无
237	司 高	ZL 2020216531919	异步电动机填充 式转子端环焊接 结构	实用新型	原始取得	2020.08.11	2030.08.10	无
238	哈尔 哈气 中 中 有 和 有 和 可	ZL 2019110351312	中型屏蔽电机定 子铁芯装压加工 工艺	发明专利	原始取得	2019.10.29	2039.10.28	无
239	哈尔滨 电气装品 力有限公 司	ZL 2020211765347	陶瓷引出线端子 压力试验装置	实用新型	原始取得	2020.06.23	2030.06.22	无
240	哈尔滨 电气动 力有限公 司	ZL 2020221032709	正压法氮质谱仪 吸枪技术检测屏 蔽套的检漏装置	实用新型	原始取得	2020.09.23	2030.09.22	无
241	哈尔滨 电气动 力装备 有限公 司	ZL 2020216352302	一种电机轴承测 温安装单元	实用新型	原始取得	2020.08.09	2030.08.08	无
242	哈尔滨 电气装备 力有限公 司	ZL 2020216764938	通用电机磁极线圈吊装工装装置	实用新型	原始取得	2020.08.13	2030.08.12	无
243	哈尔滨 电气动 力装备 有限公 司	ZL 2019112240954	屏蔽电机钨金块 飞轮动平衡工艺 方法	发明专利	原始取得	2019.12.04	2039.12.03	无
244	哈尔滨 电气装限司 有限司	ZL 2019110351219	用于大中型直流 电机的主极铁心 翻身工具	发明专利	原始取得	2019.10.29	2039.10.28	无
245	哈尔 中 中 中 大 有 有 司 次 一 次 形 に も 力 有 同 の の の の の の の の の の の の の	ZL 2020221163334	拱形换向器	实用新型	原始取得	2020.09.24	2030.09.23	无
246	哈尔滨 电气装限司 哈尔滨	ZL 2020216535426	小型屏蔽电机叶 轮叶片加工工装 装置	实用新型	原始取得	2020.08.11	2030.08.10	无
247	哈里 中 中 生 等 表 日 表 日 高 一 名 次 点 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。	ZL 2020221986933	用于大型直流电 机出线端下挡风 罩	实用新型	原始取得	2020.09.30	2030.09.29	无
248	电气动 力報 有限公司 哈尔滨	ZL 2019111975474	定子铁芯装压车胎	发明专利	原始取得	2019.11.29	2039.11.28	无
249	电气动 力装备 有限公司 哈尔滨	ZL 2020221987781	用于直流电机端 部无纬带分层绑 扎结构	实用新型	原始取得 屉	2020.09.30	2030.09.29	无
250	电气动 力装备 有限公 司	ZL 202021635229X	反应维冷却剂泵 电机轴承组件对 中跳动测量工具	实用新型	原始取得	2020.08.09	2030.08.08	无

251	哈尔滨 电气动 力装备 有限公	ZL 201911351996X	绝缘前转子引出 线成型工艺	发明专利	原始取得	2019.12.25	2039.12.24	无
252	司 哈尔滨 电气动 力装备 有限公	ZL 2020221259411	核电站用屏蔽泵	实用新型	原始取得	2020.09.24	2030.09.23	无
253	司 哈尔滨 电气动 力装备 有限公 司	ZL 2020224104855	同步电机转子支 架结构	实用新型	原始取得	2020.10.27	2030.10.26	无
254	哈尔滨 电气动 力装备 有限公 司	ZL 2020221501580	小型屏蔽电机叶 轮精车加工工装 装置	实用新型	原始取得	2020.09.27	2030.09.26	无
255	哈尔滨 电气动 力装备 有限公 司	ZL 2020105116211	核反应堆冷却剂 泵轴套安装工艺	发明专利	原始取得	2020.06.08	2040.06.07	无
256	哈尔滨 电气动 力装备 有限公 司	ZL 2020224146928	用于大型直流电机的甩油盘	实用新型	原始取得	2020.10.27	2030.10.26	无
257	哈尔滨 电气动 力装备 有限公 司	ZL 2020105116122	电机定子机座鸽 尾筋挂筋用定位 工装装置	发明专利	原始取得	2020.06.08	2040.06.07	无
258	哈尔滨 电气动 力装备 有限公 司	ZL 2020221479430	电机上罩吊装工 具	实用新型	原始取得	2020.09.27	2030.09.26	无
259	哈尔滨 电气动 力装备 有限公 司	ZL 2019110351045	电机中间轴盘车 工装装置	发明专利	原始取得	2019.10.29	2039.10.28	无
260	哈尔滨 电气动 力有限公 哈尔滨	ZL 202022352082X	电机端电机端环 焊接用夹具	实用新型	原始 取得	2020.10.21	2030.10.20	无
261	电小点动 电力装备 有限引 哈尔滨	ZL 2019107838099	大型电机转子装 拆护环工装装置	发明专利	原始 取得	2019.08.23	2039.08.22	无
262	电气动 力装备 有限公 司 哈尔滨	ZL 2020110070400	液压假轴修复的工艺方法	发明专利	原始 取得	2020.09.23	2040.09.22	无
263	电气动 力装备 有限公 司 哈尔滨	ZL 2020225037699	立式同步电机风扇制动环复合结构	实用新型	原始 取得	2020.11.03	2030.11.02	无
264	电气动 力装备 有限公 哈尔滨	ZL 2020229573290	电机转子磁极装 配压紧工具	实用新型	原始 取得	2020.12.11	2030.12.10	无
265	电气动 力装备 有限公 司 哈尔滨	ZL 2020230581476	定子屏蔽套安装 限位工具 屏蔽电机用水润	实用新型	原始 取得	2020.12.18	2030.12.17	无
266	电气动有限司际气态	ZL 2020105113270	滑非对称自调整双向工作推力轴承	发明专利	原始取得	2020.06.08	2040.06.07	无
267	力装备有限公司哈尔滨电气动	ZL 202022773288X	机导轴承垫块弧 面加工工具 带有集尘罩的立	实用新型	原始取得	2020.11.26	2030.11.25	无
268	力装备有限公司哈尔滨电气动	ZL 2020226877203	市有東王卓的立 式同步电机剧架 结构 小型水润滑推力	实用新型	原始取得原始	2020.11.19	2030.11.18	无
269	力装备有限公司哈尔滨电气动	ZL 202023083133X	小型水润滑推力盘表面加工装置	实用新型	取得	2020.12.18	2030.12.17	无
270	力装备 有限公 司 哈尔滨 电气动	ZL 2020221259426	核电站用喷雾泵 转子引出线压型	实用新型	原始原始	2020.09.24	2030.09.23	无
271	力装备 有限公司 哈尔滨 电气装备	ZL 2019113053033 ZL 2020114989039	钻胎 用于卧式直流电 机的电枢盘车装	发明专利	取得原始	2019.12.18	2039.12.17	无
273	有限公司哈尔滨电气动力装备	ZL 2020114959039	を を を を を を を を を を を を を を	发明专利	取得原始	2020.06.08	2040.06.07	无
274	有限司	ZL 2020105112992	同隙调整工艺 屏蔽电机推力轴 瓦去应力工装装	发明专利	取得原始	2020.06.08	2040.06.07	无
275	有限公司 哈尔滨 电气动 力装备	ZL 2020107037587	置 核电站核主泵长 轴套的液压工艺	发明专利	取得原始	2021.07.21	2041.07.20	无
276	有限公司 哈尔滨 电气动 力装型	ZL 2020230624240	方法 屏蔽电机轴承部 件推力瓦表面研	实用新型	原始取得	2020.12.18	2030.12.17	无
277	有限公司 哈尔滨动 电电装备 有限公	ZL 2019113257609	磨装置 用于在密封主泵 定子外壳上盘管 后弯形工具	发明专利	原始取得	2019.12.20	2039.12.19	无
278	哈尔滨 电气动 力装备 有限公	ZL 2020114993693	大型屏蔽电机推 力盘的加工工艺	发明专利	原始取得	2020.12.18	2040.12.17	无
279	司 哈尔滨 电气动 力装备 有限公	ZL 2020227833490	通用鸽尾式磁极 铁托板焊接压紧 工装装置	实用新型	原始取得	2020.11.26	2030.11.25	无
280	司 哈尔滨 电气动 力装备 有限公	ZL 2020230472110	利用镗刀座加工内孔压光刀装置	实用新型	原始取得	2020.12.17	2030.12.16	无
281	司 哈尔滨 电气动 力装备 有限公 司	ZL 2020112446038	机械加工方式制 造转子屏蔽套的 工艺方法	发明专利	原始取得	2020.10.27	2040.10.26	无
282	哈尔滨 电气动 力装备 有限公 司	ZL 2020112678355	大型高压屏蔽电 机定子条式线圈 真空压力浸渍绝 缘工艺	发明专利	原始取得	2020.11.13	2040.11.12	无
283	哈尔滨 电气装备 力装器 可	ZL 2021214141180	一种屏蔽泵电动 机定子氦质谱喷 吹检漏装置	实用新型	原始取得	2021.06.24	2031.06.23	无
284	哈尔滨 电气动 力装备 有限公 司	ZL 2020115050668	转子热套屏蔽套 防转装置	发明专利	原始取得	2020.12.18	2040.12.17	无
285	哈尔滨 电气动 力装备 有限公 司	ZL 2021215963708	直流电机整环式均压线圈结构	实用新型	原始取得	2021.07.14	2031.07.13	无
286	哈尔滨 电气动 力装备 有限公 司	ZL 2021214760782	大型屏蔽电机定 子封头温度传感 器套管孔加工封 堵工具	实用新型	原始取得	2021.07.01	2031.06.30	无
287	哈尔滨 电气动 有限公 可 哈尔滨	ZL 2021215106536	电机铁芯叠片紧 度检查工具	实用新型	原始取得	2021.07.05	2031.07.04	无
288	电气动 力装备 有限公司 哈尔滨	ZL 2021214602469	中小型电机锁紧 杯拆装工具装置	实用新型	原始取得	2021.06.30	2031.06.29	无
289	电气动 力装备 有限公 司 哈尔滨	ZL 202121506362X	大型电机壳法兰 内部尺寸测量装 置	实用新型	原始 取得	2021.07.02	2031.07.01	无
290	电气动 力装备 有限公 司 哈尔滨	ZL 2021214615647	电机集电环绝缘 套筒成型烘压工 具	实用新型	原始取得	2021.06.30	2031.06.29	无
291	电气动 有限司 哈尔宾动	ZL 2021215340783	电机整体发货吊 绳角度支撑装置 湿绕组电机出线	实用新型	原始取得	2021.07.07	2031.07.06	无
292	力装备有限公司哈尔滨电气动	ZL 2021215963335	避绕组电机出线 盒法兰座环机座 结构 大型异步电机编	实用新型	原始取得	2021.07.14	2031.07.13	无
293	力装备 有限公司 哈尔滨 电气动	ZL 2021215934298	码器可调节支撑 装置 大型特种电机定	实用新型	原取得原始	2021.07.14	2031.07.13	无
294	力装备 有限公 司 哈尔滨 电气动	ZL 2021214927649	子绕组立式限位 浸漆工具 电机测温法兰水	实用新型	原取	2021.07.02	2031.07.01	无
295	力装备有限司哈尔滨动名	ZL 2021214943196	压试验工具 大功率高转速同	实用新型	取得原始	2021.07.02	2031.07.01	无
296	力装备 有限司 哈尔气装动 电电力装备	ZL 2021215344445	步电机集电环结 构 电机试验堵转及 托转子多功能装	实用新型	取得原始	2021.07.07	2031.07.06	无
297	力装备公司 哈尔滨动 电大装动	ZL 2021215824442 ZL 2020107140060	置 核电主泵叶轮安	实用新型发明专利	取得原始	2021.07.13	2031.07.12	无
298	有限公司 哈尔滨 电气动 力装备	ZL 2020107140060 ZL 2020113190298	装工艺 核主泵钻铰孔前	发明专利	取得原始	2020.07.23	2040.07.22	无
300	有限公 司 哈尔滨 电气动 力装备	ZL 2020113190298 ZL 2020115064800	安装调整工艺 核电站轴封主泵 电机飞轮拆装打	发明专利	取得原始	2020.11.23	2040.11.22	无
300	有限公司		油压工艺		取得	10		
							(下转B0	45¦