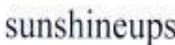
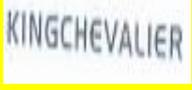
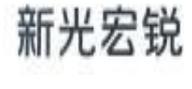


一、商标信息（备注：底纹为黄色的商标已独占许可给华葆公司）

序号	商标	申请日期	商标名称	注册号	类别	状态
1		2017-07-03	SAMURAI	25122030	9-09-科学仪器	商标无效
2		2016-11-18	SUNSHINEUPS	21948192	9-09-科学仪器	商标已注册
3		2016-02-15	SUNSHINEUPS	19099262	35-35-广告销售	等待实质审查
4		2016-02-15	SUNSHINEUPS	19099263	9-09-科学仪器	商标已注册
5		2013-04-19	图形	12453726	9-09-科学仪器	商标已注册
6		2013-04-19	金武士	12453727	9-09-科学仪器	商标已注册
7		2011-06-09	REINFORCEMENT	9571873	9-09-科学仪器	商标已注册
8		2011-06-09	瑞福	9571874	9-09-科学仪器	商标已注册
9		2011-06-09	KINGCHEVALIER	9571876	9-09-科学仪器	商标已注册
10		2011-06-09	新光宏锐	9571877	35-35-广告销售	商标已注册
11		2011-06-09	KINGCHEVALIER	9571875	35-35-广告销售	商标已注册
12		2009-08-04	新光宏锐	7592939	9-09-科学仪器	商标已注册

序号	商标	申请日期	商标名称	注册号	类别	状态
13		2008-05-28	优特科	6750683	9-09-科学仪器	商标无效
14		2008-05-28	UTK	6750682	9-09-科学仪器	商标已注册
15		2007-08-28	SS	6246692	37-37-建筑修理	初审公告
16		2007-08-21	图形	6233248	36-36-金融物管	商标已注册
17		2007-08-09	图形	6211854	9-09-科学仪器	商标已注册
18		2007-08-09	图形	6211860	9-09-科学仪器	商标已注册
19		2005-03-08	图形	4528942	9-09-科学仪器	商标已注册
20		2003-04-18	金武士	3531925	9-09-科学仪器	商标已注册

二、专利信息（备注：底纹为黄色的专利已独占许可给华葆公司）

序号	名称	类型	申请公布号	申请号	申请公布日	法律状态	申请日期
1	一种隔离型双向DC-DC变换装置及其控制方法	发明专利	CN106452088B	CN201611031252.6	2019-02-01	授权	2016-11-18
2	一种不间断电源的直流母线电压	发明专利	CN105743335B	CN201610264866.2	2018-10-23	授权	2016-04-25

序号	名称	类型	申请公布号	申请号	申请公布日	法律状态	申请日期
	补偿电路						
3	一种快速侦测三相市电电压异常的方法	发明专利	CN107561346A	CN201710624647.5	2018-01-09	实质审查	2017-07-27
4	一种电池临界失效检测的方法	发明专利	CN104749526B	CN201410219467.5	2017-11-28	授权	2014-05-22
5	一种双 boost 结构的整流充电复用电路	实用新型	CN206533178U	CN201720288757.4	2017-09-29	授权	2017-03-21
6	一种双 boost 结构的软开关整流充电复用电路	实用新型	CN206533296U	CN201720288749.X	2017-09-29	授权	2017-03-21
7	一种双 boost 结构的软开关整流充电复用电路	发明专利	CN106877695A	CN201710172664.X	2017-06-20	驳回	2017-03-21
8	一种隔离型双向 DC-DC 变换装置	实用新型	CN206195612U	CN201621247179.1	2017-05-24	放弃	2016-11-18
9	一种自锁保护电路	实用新型	CN206004522U	CN201620359695.7	2017-03-08	授权	2016-04-25
10	一种隔离型双向 DC-DC 变换装置及其控制方法	发明专利	CN106452088A	CN201611031252.6	2017-02-22	授权	2016-11-18
11	一种 PFC 软开关电路	实用新型	CN205681303U	CN201620359793.0	2016-11-09	授权	2016-04-25
12	线脚扭线夹具、	发明专利	CN104867627B	CN201510233330.X	2016-09-21	授权	2015-05-08

序号	名称	类型	申请公布号	申请号	申请公布日	法律状态	申请日期
	扭线机及扭线系统						
13	一种不间断电源的直流母线电压补偿电路	实用新型	CN205509843U	CN201620359801.1	2016-08-24	授权	2016-04-25
14	一种模式控制驱动自锁保护电路	发明专利	CN105871185A	CN201610264704.9	2016-08-17	放弃	2016-04-25
15	一种单相逆变器的控制方法及控制系统	发明专利	CN103475246B	CN201310422820.5	2016-08-17	授权	2013-09-16
16	基于新能源和市电互补供电的离网逆变器及控制方法	发明专利	CN104242432B	CN201410459626.9	2016-08-17	授权	2014-09-10
17	一种 DC-DC 转换器	发明专利	CN103354421B	CN201310285337.7	2016-08-10	授权	2013-07-08
18	一种不间断电源的直流母线电压补偿电路	发明专利	CN105743335A	CN201610264866.2	2016-07-06	授权	2016-04-25
19	一种 BOOST 电路的 PFC 软开关电路	发明专利	CN105720817A	CN201610264747.7	2016-06-29	驳回	2016-04-25
20	线脚扭线夹具、扭线机及扭线系统	实用新型	CN204706394U	CN201520296419.6	2015-10-14	放弃	2015-05-08
21	线脚扭线夹具、	发明专利	CN104867627A	CN201510233330.X	2015-08-26	授权	2015-05-08

序号	名称	类型	申请公布号	申请号	申请公布日	法律状态	申请日期
	扭线机及扭线系统						
22	一种电池临界失效检测的方法	发明专利	CN104749526A	CN201410219467.5	2015-07-01	授权	2014-05-22
23	不间断电源（七）	外观专利	CN303207223S	CN201430334616.3	2015-05-13	授权	2014-09-11
24	不间断电源（八）	外观专利	CN303207224S	CN201430334627.1	2015-05-13	授权	2014-09-11
25	一种基于 3843 控制芯片的功率因数校正电路	实用新型	CN204168132U	CN201420512762.5	2015-02-18	授权	2014-09-05
26	一种半桥 IGBT 驱动电路	实用新型	CN204168118U	CN201420513757.6	2015-02-18	授权	2014-09-05
27	一种高精度半桥逆变驱动保护电路	实用新型	CN204168179U	CN201420552812.2	2015-02-18	授权	2014-09-24
28	一种半桥 IGBT 驱动模块	发明专利	CN104242611A	CN201410453446.X	2014-12-24	实质审查	2014-09-05
29	基于新能源和市电互补供电的离网逆变器及控制方法	发明专利	CN104242432A	CN201410459626.9	2014-12-24	授权	2014-09-10
30	一种电路板散热器的新型安装支架	实用新型	CN203859976U	CN201420260966.4	2014-10-01	授权	2014-05-21
31	一种输出稳定的	实用新型	CN203859561U	CN201420260884.X	2014-10-01	授权	2014-05-21

序号	名称	类型	申请公布号	申请号	申请公布日	法律状态	申请日期
	电源						
32	一种可更换接线针板的电路板测试仪	实用新型	CN203858335U	CN201420261522.2	2014-10-01	授权	2014-05-21
33	一种用于电源测试的自动检测仪	发明专利	CN104049219A	CN201410251097.3	2014-09-17	驳回	2014-06-06
34	一种太阳能不间断电源系统	发明专利	CN103779956A	CN201410037015.5	2014-05-07	驳回	2014-01-24
35	一种 DC-DC 转换器	实用新型	CN203491893U	CN201320404686.1	2014-03-19	放弃	2013-07-08
36	一种由 MCU 控制的大功率 UPS	实用新型	CN203491724U	CN201320403852.6	2014-03-19	授权	2013-07-08
37	一种新型高可靠性 UPS	实用新型	CN203491725U	CN201320403875.7	2014-03-19	授权	2013-07-08
38	一种单相逆变器的控制方法及控制系统	发明专利	CN103475246A	CN201310422820.5	2013-12-25	授权	2013-09-16
39	一种排线分线器	实用新型	CN203367731U	CN201320404330.8	2013-12-25	授权	2013-07-08
40	UPS 不间断电源(六)	外观专利	CN302640882S	CN201330184237.6	2013-11-13	授权	2013-05-16
41	UPS 不间断电源(四)	外观专利	CN302640881S	CN201330184171.0	2013-11-13	授权	2013-05-16
42	UPS 不间断电源(五)	外观专利	CN302640883S	CN201330184238.0	2013-11-13	授权	2013-05-16
43	一种 DC-DC 转换器	发明专利	CN103354421A	CN201310285337.7	2013-10-16	授权	2013-07-08

序号	名称	类型	申请公布号	申请号	申请公布日	法律状态	申请日期
44	一种逆变器充电 复用逆变电路	实用新型	CN201937494U	CN201020614997.7	2011-08-17	授权	2010-11-18
45	一种不间断电源 电池	实用新型	CN201868940U	CN201020615055.0	2011-06-15	授权	2010-11-18
46	半桥串联谐振软 开关电源	实用新型	CN201821268U	CN201020553278.9	2011-05-04	授权	2010-09-30
47	太阳能发电装置	实用新型	CN201821158U	CN201020553260.9	2011-05-04	授权	2010-09-30
48	不间断电源 UPS(三)	外观专利	CN301483421S	CN201030234879.9	2011-03-16	授权	2010-07-09
49	不间断电源 UPS(一)	外观专利	CN301410050S	CN201030234848.3	2010-12-15	授权	2010-07-09
50	不间断电源 UPS(二)	外观专利	CN301410051S	CN201030234872.7	2010-12-15	权利 终止	2010-07-09
51	带有全桥移相软 开关的 UPS 电源	实用新型	CN201319510Y	CN200820178091.8	2009-09-30	权利 终止	2008-11-20
52	一种全数字化控 制三进三出工频 在线式 UPS 电源	实用新型	CN201319509Y	CN200820178090.3	2009-09-30	权利 终止	2008-11-20
53	协同控制的软开 关逆变式双丝脉 冲 MIG 弧焊电源	发明专利	CN100400214C	CN200610036105.8	2008-07-09	权利 终止	2006-06-27
54	协同控制的软开 关逆变式双丝脉 冲 MIG 弧焊电源	发明专利	CN1868655A	CN200610036105.8	2006-11-29	权利 终止	2006-06-27

三、 软件著作权

序号	软件名称	登记日期	软件简称	登记号	著作权人	首次发表日期	版本号
1	基于 MCU 间的 SPI 系统程式设计软件	2017-02-21	/	2017SR050550	佛山市新光宏锐电源设备有限公司（中国）	/	V1.0
2	太阳能充电器人机界面系统	2017-02-21	/	2017SR049574	佛山市新光宏锐电源设备有限公司（中国）	/	V1.0
3	基于 CAN 通信的并机系统	2017-02-21	/	2017SR049577	佛山市新光宏锐电源设备有限公司（中国）	/	V1.0
4	GPIO 模拟 SCI 串行通信协议软件	2017-02-21	/	2017SR050006	佛山市新光宏锐电源设备有限公司（中国）	/	V1.0
5	金武士太阳能充电器控制软件	2014-11-28	/	2014SR183229	佛山市新光宏锐电源设备有限公司（中国）	/	V1.0
6	新光宏锐基于迪文串口屏的 UPS 人机界面系统软件	2014-11-28	/	2014SR182945	佛山市新光宏锐电源设备有限公司（中国）	/	V1.0
7	在线式中功率 UPS 控制系统软件	2011-06-07	中功率 UPS 控制软件	2011SR035204	佛山市新光宏锐电源设备有限公司（中国）	/	V1.0
8	在线式小功率 UPS 控制系统软件	2011-06-07	小功率 UPS 控制软件	2011SR035194	佛山市新光宏锐电源设备有限公司（中国）	/	V1.0

四、作品著作权

序号	作品名称	登记号	类别	创作完成日期	登记日期	首次发表日期
1	SUNSHINE	国作登字- 2017-F- 00425660	美术	2017-10-16	2007-07-20	2010-03-15

五、网站备案

序号	网站名	网站首页	审核时间	备案号	主办单位性质
1	佛山市新光 宏锐电源设 备有限公司	www.jinwushi.com.cn	2019-07-04	粤 ICP 备 13052219 号-1	企业