

W02Lxx 170078812

证书号第8573350号



实用新型专利证书

实用新型名称：圆杆状物料间歇输送装置

发 明 人：郭天定;郭天水

专 利 号：ZL 2018 2 1329634.1

专利申请日：2018年08月16日

专 利 权 人：无锡海菲焊接设备有限公司

地 址：214404 江苏省无锡市江阴市月城镇工业园区北区月山路5
8号

授权公告日：2019年03月08日

授权公告号：CN 208585817 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



证书号第 8638378 号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种用于分子扩散焊工艺的给电电极板组件

发 明 人：郭天定;郭天水

专 利 号：ZL 2018 2 1329662.3

专利申请日：2018 年 08 月 16 日

专 利 权 人：无锡海菲焊接设备有限公司

地 址：214404 江苏省无锡市江阴市月城镇工业园区北区月山路 5
8 号

授权公告日：2019 年 03 月 26 日

授权公告号：CN 208644371 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效，专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况，专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



第 1 页 (共 2 页)

其他事项参见背面

证书号第8757047号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种自动螺纹检测装置

发 明 人：郭天定;郭天水

专 利 号：ZL 2018 2 1755384.8

专利申请日：2018年10月26日

专 利 权 人：无锡海菲焊接设备有限公司

地 址：214404 江苏省无锡市江阴市月城镇工业园区北区月山路5
8号

授权公告日：2019年04月23日

授权公告号：CN 208780066 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



证书号第8668883号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种用于电阻焊机的焊接加压机构

发 明 人：郭天定;郭天水

专 利 号：ZL 2018 2 1323221.2

专利申请日：2018年08月16日

专 利 权 人：无锡海菲焊接设备有限公司

地 址：214404 江苏省无锡市江阴市月城镇工业园区北区月山路5
8号

授权公告日：2019年04月02日

授权公告号：CN 208680754 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



证书号第8674993号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种用于电阻焊机的伺服加压机构

发 明 人：郭天定;郭天水

专 利 号：ZL 2018 2 1329575.8

专利申请日：2018年08月16日

专 利 权 人：无锡海菲焊接设备有限公司

地 址：214404 江苏省无锡市江阴市月城镇工业园区北区月山路5
8号

授权公告日：2019年04月02日

授权公告号：CN 208680755 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



证书号第22297196号



专利公告信息

实用新型专利证书

实用新型名称：一种精确升降的超声波焊接机头

专利权人：无锡海菲焊接设备有限公司;无锡海菲智能装备有限公司

地址：214400 江苏省无锡市江阴市月城镇水韵路28号

发明人：张鹏飞;郭天水;郭天定

专利号：ZL 2023 2 3548981.7

授权公告号：CN 222309856 U

专利申请日：2023年12月25日

授权公告日：2025年01月07日

申请日时申请人：无锡海菲焊接设备有限公司;无锡海菲智能装备有限公司

申请日时发明人：张鹏飞;郭天水;郭天定

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，并予以公告。
专利权自授权公告之日起生效。专利权有效性及专利权人变更等法律信息以专利登记簿记载为准。

局长
申长雨

申长雨

2025年01月07日



证书号第9478731号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种带有回程可调气缸的点焊机

发 明 人：郭天定

专 利 号：ZL 2019 2 0183399.X

专利申请日：2019年02月01日

专 利 权 人：无锡海菲焊接设备有限公司

地 址：214404 江苏省无锡市江阴市月城镇工业园区北区月山路5
8号

授权公告日：2019年10月15日

授权公告号：CN 209491438 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



第1页(共2页)

其他事项参见背面

证书号第20481373号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种伺服中频储能焊机

发 明 人：郭天水;郭天定

专 利 号：ZL 2023 2 1969282.7

专 利 申 请 日：2023年07月24日

专 利 权 人：无锡海菲焊接设备有限公司

地 址：214400 江苏省无锡市江阴市月城镇水韵路28号

授 权 公 告 日：2024年02月20日

授权公告号：CN 220498171 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨

2024年02月20日

第 1 页 (共 2 页)

其他事项参见续页

证书号第22123613号



专利公告信息

实用新型专利证书

实用新型名称：一种超声波线束焊接夹具

专利权人：无锡海菲焊接设备有限公司;无锡海菲智能装备有限公司

地址：214400 江苏省无锡市江阴市月城镇水韵路28号

发明人：郭天水;郭天定

专利号：ZL 2023 2 3363263.2

授权公告号：CN 222133771 U

专利申请日：2023年12月08日

授权公告日：2024年12月10日

申请日时申请人：无锡海菲焊接设备有限公司;无锡海菲智能装备有限公司

申请日时发明人：郭天水;郭天定

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，并予以公告。
专利权自授权公告之日起生效。专利权有效性及专利权人变更等法律信息以专利登记簿记载为准。

局长
申长雨

申长雨

2024年12月10日

第1页(共1页)



证书号第22505623号



专利公告信息

实用新型专利证书

实用新型名称：螺母内螺纹一次性检测用止通规及自动检测装置

专利权人：无锡海菲智能装备有限公司

地址：214400 江苏省无锡市江阴市月城镇水韵路28号

发明人：郭天定;郭天生;郭力;陈科国

专利号：ZL 2024 2 1936148.1

授权公告号：CN 222528493 U

专利申请日：2024年08月09日

授权公告日：2025年02月25日

申请日时申请人：无锡海菲智能装备有限公司

申请日时发明人：郭天定;郭天生;郭力;陈科国

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，并予以公告。
专利权自授权公告之日起生效。专利权有效性及专利权人变更等法律信息以专利登记簿记载为准。

局长
申长雨

申长雨

2025年02月25日



证书号第20017543号



实用新型专利证书

实用新型名称：具有直线导向的扩散焊机

发 明 人：郭天水;郭天定

专 利 号：ZL 2023 2 1489595.2

专 利 申 请 日：2023年06月12日

专 利 权 人：无锡海菲焊接设备有限公司

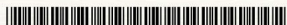
地 址：214400 江苏省无锡市江阴市月城镇水韵路28号

授 权 公 告 日：2023年11月17日

授 权 公 告 号：CN 220028992 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨

2023年11月17日

第 1 页 (共 2 页)

其他事项参见续页

证书号第8818662号



实用新型专利证书

实用新型名称：金属网罩自动盘丝焊接一体机

发 明 人：郭天定;郭天水

专 利 号：ZL 2018 2 1615004.0

专利申请日：2018年09月30日

专 利 权 人：无锡海菲焊接设备有限公司

地 址：214404 江苏省无锡市江阴市月城镇工业园区北区月山路5
8号

授权公告日：2019年05月07日

授权公告号：CN 208826016 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



证书号第 8954542 号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种焊接机用螺母正反检测机构

发 明 人：郭天定;郭天水

专 利 号：ZL 2018 2 1807773.0

专利申请日：2018 年 11 月 02 日

专 利 权 人：无锡海菲焊接设备有限公司

地 址：214404 江苏省无锡市江阴市月城镇工业园区北区月山路 5
8 号

授权公告日：2019 年 06 月 11 日

授权公告号：CN 208961302 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。

专利书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



第 1 页 (共 2 页)

其他事项参见背面

证书号第22077381号



专利公告信息

实用新型专利证书

实用新型名称：电机壳体极靴焊接装置

专利权人：无锡海菲焊接设备有限公司;无锡海菲智能装备有限公司

地址：214400 江苏省无锡市江阴市月城镇水韵路28号

发明人：常华光;郭天水;郭天定

专利号：ZL 2023 2 3443085.4

授权公告号：CN 222095059 U

专利申请日：2023年12月15日

授权公告日：2024年12月03日

申请日时申请人：无锡海菲焊接设备有限公司;无锡海菲智能装备有限公司

申请日时发明人：常华光;郭天水;郭天定

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，并予以公告。
专利权自授权公告之日起生效。专利权有效性及专利权人变更等法律信息以专利登记簿记载为准。

局长
申长雨

申长雨

2024年12月03日

第1页(共1页)



证书号第22068005号



专利公告信息

实用新型专利证书

实用新型名称：电机壳极靴压焊用极靴上料装置

专利权人：无锡海菲焊接设备有限公司;无锡海菲智能装备有限公司

地址：214400 江苏省无锡市江阴市月城镇水韵路28号

发明人：常华光;郭天水;郭天定

专利号：ZL 2023 2 3446115.7

授权公告号：CN 222078367 U

专利申请日：2023年12月15日

授权公告日：2024年11月29日

申请日时申请人：无锡海菲焊接设备有限公司;无锡海菲智能装备有限公司

申请日时发明人：常华光;郭天水;郭天定

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，并予以公告。
专利权自授权公告之日起生效。专利权有效性及专利权人变更等法律信息以专利登记簿记载为准。

局长
申长雨

申长雨

2024年11月29日

第1页(共1页)



证书号第22417248号



专利公告信息

实用新型专利证书

实用新型名称：电机壳极靴压焊用电机壳上料装置

专利权人：无锡海菲焊接设备有限公司;无锡海菲智能装备有限公司

地址：214400 江苏省无锡市江阴市月城镇水韵路28号

发明人：常华光;郭天水;郭天定

专利号：ZL 2023 2 3427667.3

授权公告号：CN 222429661 U

专利申请日：2023年12月15日

授权公告日：2025年02月07日

申请日时申请人：无锡海菲焊接设备有限公司;无锡海菲智能装备有限公司

申请日时发明人：常华光;郭天水;郭天定

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，并予以公告。
专利权自授权公告之日起生效。专利权有效性及专利权人变更等法律信息以专利登记簿记载为准。

局长
申长雨

申长雨

2025年02月07日



证书号第22232307号



专利公告信息

实用新型专利证书

实用新型名称：电缸式铝焊工装

专利权人：无锡海菲焊接设备有限公司;无锡海菲智能装备有限公司

地址：214400 江苏省无锡市江阴市月城镇水韵路28号

发明人：张鹏飞;郭天水;郭天定

专利号：ZL 2023 2 3558879.5

授权公告号：CN 222243043 U

专利申请日：2023年12月25日

授权公告日：2024年12月27日

申请日时申请人：无锡海菲焊接设备有限公司;无锡海菲智能装备有限公司

申请日时发明人：张鹏飞;郭天水;郭天定

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，并予以公告。
专利权自授权公告之日起生效。专利权有效性及专利权人变更等法律信息以专利登记簿记载为准。

局长
申长雨

申长雨

2024年12月27日

第1页(共1页)



证书号第20017540号



实用新型专利证书

实用新型名称：电缸伺服螺母焊机

发 明 人：郭天水;郭天定

专 利 号：ZL 2023 2 1487108.9

专 利 申 请 日：2023年06月12日

专 利 权 人：无锡海菲焊接设备有限公司

地 址：214400 江苏省无锡市江阴市月城镇水韵路28号

授 权 公 告 日：2023年11月17日

授 权 公 告 号：CN 220028982 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长

申长雨

申长雨

2023年11月17日

第 1 页 (共 2 页)

其他事项参见续页