

证书号第16300508号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种线束生产用定位组装结构

发 明 人：曾桂林;黄建业;曾树杰;曾张国;肖金发

专 利 号：ZL 2021 2 3133107.8

专利申请日：2021年12月14日

专 利 权 人：深圳市顺科达智能装备有限公司

地 址：518000 广东省深圳市光明区玉塘街道田寮社区第四工业区20栋C厂房2栋201

授权公告日：2022年04月19日 授权公告号：CN 216355248 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)

其他事项参见续页

证书号第16300508号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种线束生产用定位组装结构

发 明 人：曾桂林;黄建业;曾树杰;曾张国;肖金发

专 利 号：ZL 2021 2 3133107.8

专利申请日：2021年12月14日

专 利 权 人：深圳市顺科达智能装备有限公司

地 址：518000 广东省深圳市光明区玉塘街道田寮社区第四工业区20栋C厂房2栋201

授权公告日：2022年04月19日 授权公告号：CN 216355248 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)

其他事项参见续页

证书号第8146703号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种线束移送机构

发明人：黄建业;曾张国

专利号：ZL 2018 2 0676502.X

专利申请日：2018年05月08日

专利权人：深圳市顺科线束设备有限公司

地址：518106 广东省深圳市光明新区公明街道田寮社区第四工业区32栋五楼

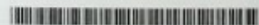
授权公告日：2018年11月30日

授权公告号：CN 208166195 U

本实用新型经过本局依照中华人民共和国专利法进行初步审查，决定授予专利权，颁发本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。

本专利的专利权期限为十年，自申请日起算。专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年05月08日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

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1页)

证书号第20522385号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种压接端子高度测量仪

发明人：曾树杰;肖金发;吴日祥

专利号：ZL 2023 2 2021429.6

专利申请日：2023年07月28日

专利权人：深圳市顺科达智能装备有限公司

地址：518000 广东省深圳市光明区玉塘街道田寮社区第二工业区58栋厂房一栋整套

授权公告日：2024年02月27日

授权公告号：CN 220541920 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)

其他事项参见续页

证书号第20522385号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种压接端子高度测量仪

发明人：曾树杰;肖金发;吴日祥

专利号：ZL 2023 2 2021429.6

专利申请日：2023年07月28日

专利权人：深圳市顺利达智能装备有限公司

地址：518000 广东省深圳市光明区玉塘街道田寮社区第二工业区58栋厂房一栋整套

授权公告日：2024年02月27日 授权公告号：CN 220541920 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)

其他事项参见续页

证书号第2700493号



发明专利证书

发明名称：一种自动定位夹持端子装置

发明人：曾张国;黄建业

专利号：ZL 2016 1 0264792.2

专利申请日：2016年04月26日

专利权人：深圳市顺科线束设备有限公司

授权公告日：2017年11月17日

本发明经过本局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，颁发本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。

本专利的专利权期限为二十年，自申请日起算。专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年04月26日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

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1页)



证书号第6279236号



发明专利证书

发明名称: 连接器端子插入胶壳拉力测试装置及其测试方法

发明人: 黄建业;曾张国

专利号: ZL 2016 1 0998001.9

专利申请日: 2016年11月11日

专利权人: 深圳市顺利达智能装备有限公司

地址: 518000 广东省深圳市光明区玉塘街道田寮社区第四工业区20栋C厂房2栋201

授权公告日: 2023年08月29日 授权公告号: CN 106442144 B

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, 颁发发明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。专利权期限为二十年, 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)

其他事项参见续页

证书号第6280451号



发明专利证书

发明名称: 一种全自动单头插入机

发明人: 黄建业;曾张国

专利号: ZL 2018 1 0429782.9

专利申请日: 2018年05月08日

专利权人: 深圳市顺利达智能装备有限公司

地址: 518000 广东省深圳市光明区玉塘街道田寮社区第四工业区20栋C厂房2栋201

授权公告日: 2023年08月29日 授权公告号: CN 108832463 B

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, 颁发发明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。专利权期限为二十年, 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)

其他事项参见续页

证书号第7102455号



专利公告信息

发明专利证书

发明名称：一种线束生产用定位组装结构

专利权人：深圳市顺科达智能装备有限公司

地址：518000 广东省深圳市光明区玉塘街道田寮社区第四工业区20栋C厂房2栋201

发明人：曾桂林;黄建业;曾树杰;曾张国;肖金发

专利号：ZL 2021 1 1525343.6

授权公告号：CN 114188791 B

专利申请日：2021年12月14日

授权公告日：2024年06月14日

申请日时申请人：深圳市顺科达智能装备有限公司

申请日时发明人：曾桂林;黄建业;曾树杰;曾张国;肖金发

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



第1页(共1页)



证书号第16663655号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种汽车线束生产用绞线双端插入结构

发明人：曾佰颜;黄建业;曾张国;曾桂林;曾树杰;肖金发

专利号：ZL 2022 2 0171107.2

专利申请日：2022年01月21日

专利权人：深圳市顺科达智能装备有限公司

地址：518000 广东省深圳市光明区玉塘街道田寮社区第四工业区20栋C厂房2栋201

授权公告日：2022年06月07日

授权公告号：CN 216699053 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)

其他事项参见续页

证书号第19338560号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种多型号电线转换装置

发 明 人：黄建业;曾桂林;曾张国;曾树杰

专 利 号：ZL 2022 2 3607488.3

专 利 申 请 日：2022年12月30日

专 利 权 人：深圳市顺科达智能装备有限公司

地 址：518000 广东省深圳市光明区玉塘街道田寮社区第四工业区20栋C厂房2栋201

授 权 公 告 日：2023年07月18日 授权公告号：CN 219371659 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)

其他事项参见续页

证书号第19350516号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种可校直送线装置

发 明 人：肖金发;黄建业;曾张国;曾桂林

专 利 号：ZL 2022 2 3608805.3

专 利 申 请 日：2022年12月30日

专 利 权 人：深圳市顺科达智能装备有限公司

地 址：518000 广东省深圳市光明区玉塘街道田寮社区第四工业区20栋C厂房2栋201

授 权 公 告 日：2023年07月18日 授权公告号：CN 219357782 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)

其他事项参见续页

证书号第6198628号



实用新型专利证书

实用新型名称：连接器端子插入胶壳拉力测试装置

发 明 人：黄建业;曾张国

专 利 号：ZL 2016 2 1220091.0

专利申请日：2016年11月11日

专 利 权 人：深圳市顺科线束设备有限公司

授权公告日：2017年06月06日

本实用新型经过本局依照中华人民共和国专利法进行初步审查，决定授予专利权，颁发本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。

本专利的专利权期限为十年，自申请日起算。专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年11月11日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

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1页)

证书号第6279236号



发明专利证书

发 明 名 称：连接器端子插入胶壳拉力测试装置及其测试方法

发 明 人：黄建业;曾张国

专 利 号：ZL 2016 1 0998001.9

专利申请日：2016年11月11日

专 利 权 人：深圳市顺科达智能装备有限公司

地 址：518000 广东省深圳市光明区玉塘街道田寮社区第四工业
业区20栋C厂房2栋201

授权公告日：2023年08月29日 授权公告号：CN 106442144 B

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，颁发发明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。专利权期限为二十年，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)

其他事项参见续页

证书号第6128992号



实用新型专利证书

实用新型名称: 连接器端子自动插入胶壳设备

发明人: 黄建业; 曾张国

专利号: ZL 2016 2 1261707.9

专利申请日: 2016年11月11日

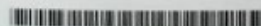
专利权人: 深圳市顺科线束设备有限公司

授权公告日: 2017年05月10日

本实用新型经过本局依照中华人民共和国专利法进行初步审查, 决定授予专利权, 颁发本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。

本专利的专利权期限为十年, 自申请日起算。专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年11月11日前缴纳。未按照规定缴纳年费的, 专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

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



2017年05月10日

第1页(共1页)

证书号第3256397号



发明专利证书

发明名称: 连接器端子自动插入胶壳设备及其加工方法

发明人: 黄建业; 曾张国

专利号: ZL 2016 1 0998002.3

专利申请日: 2016年11月11日

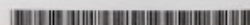
专利权人: 深圳市顺科线束设备有限公司

地址: 518106 广东省深圳市光明新区公明街道田寮社区第四工业区32栋五楼

授权公告日: 2019年02月15日 授权公告号: CN 106410570 B

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, 颁发发明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。专利权期限为二十年, 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



2019年02月15日

第1页(共2页)

其他事项参见背面

证书号第 7303514 号



外观设计专利证书

外观设计名称：全自动端子插入机

设计人：肖金发;黄建业;曾张国;曾桂林;曾树杰;曾国营

专利号：ZL 2021 3 0827485.2

专利申请日：2021 年 12 月 14 日

专利权人：深圳市顺科达智能装备有限公司

地址：518000 广东省深圳市光明区玉塘街道田寮社区第四工业区 20 栋 C 厂房 2 栋 201

授权公告日：2022 年 04 月 19 日 授权公告号：CN 307280663 S

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，颁发外观设计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。专利权期限为十五年，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)

其他事项参见续页

证书号第 7303514 号



外观设计专利证书

外观设计名称：全自动端子插入机

设计人：肖金发;黄建业;曾张国;曾桂林;曾树杰;曾国营

专利号：ZL 2021 3 0827485.2

专利申请日：2021 年 12 月 14 日

专利权人：深圳市顺科达智能装备有限公司

地址：518000 广东省深圳市光明区玉塘街道田寮社区第四工业区 20 栋 C 厂房 2 栋 201

授权公告日：2022 年 04 月 19 日 授权公告号：CN 307280663 S

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，颁发外观设计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。专利权期限为十五年，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)

其他事项参见续页

证书号第20530953号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种端子拉力测试仪

发明人：曾桂林;肖金发;吴日祥

专利号：ZL 2023 2 2017554.X

专利申请日：2023年07月28日

专利权人：深圳市顺科达智能装备有限公司

地址：518000 广东省深圳市光明区玉塘街道田寮社区第二工业区58栋厂房一栋整套

授权公告日：2024年02月27日 授权公告号：CN 220542643 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)

其他事项参见续页

证书号第20530953号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种端子拉力测试仪

发明人：曾桂林;肖金发;吴日祥

专利号：ZL 2023 2 2017554.X

专利申请日：2023年07月28日

专利权人：深圳市顺科达智能装备有限公司

地址：518000 广东省深圳市光明区玉塘街道田寮社区第二工业区58栋厂房一栋整套

授权公告日：2024年02月27日 授权公告号：CN 220542643 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)

其他事项参见续页

证书号第19721751号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种端子压接模具气动锁模装置

发 明 人：曾张国;黄建业;吴日祥

专 利 号：ZL 2023 2 1056892.8

专 利 申 请 日：2023年05月05日

专 利 权 人：深圳市顺科达智能装备有限公司

地 址：518000 广东省深圳市光明区玉塘街道田寮社区第四工业
业区20栋C厂房2栋201

授 权 公 告 日：2023年09月22日 授权公告号：CN 219739534 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)

其他事项参见续页

证书号第19712315号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种端子压接装置

发 明 人：黄建业;吴日祥;肖金发

专 利 号：ZL 2023 2 1305425.4

专 利 申 请 日：2023年05月25日

专 利 权 人：深圳市顺科达智能装备有限公司

地 址：518000 广东省深圳市光明区玉塘街道田寮社区第四工业
业区20栋C厂房2栋201

授 权 公 告 日：2023年09月22日 授权公告号：CN 219739542 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)

其他事项参见续页

证书号第19522189号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种防水栓插线设备

发 明 人：吴日祥;黄建业;曾树杰

专 利 号：ZL 2023 2 0583163.1

专 利 申 请 日：2023年03月15日

专 利 权 人：深圳市顺科达智能装备有限公司

地 址：518000 广东省深圳市光明区玉塘街道田寮社区第四工业
业区20栋C厂房2栋201

授 权 公 告 日：2023年08月15日 授权公告号：CN 219535150 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)

其他事项参见续页

证书号第19715424号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种护套插接电爪

发 明 人：曾桂林;肖金发;曾张国

专 利 号：ZL 2023 2 0684792.3

专 利 申 请 日：2023年03月27日

专 利 权 人：深圳市顺科达智能装备有限公司

地 址：518000 广东省深圳市光明区玉塘街道田寮社区第四工业
业区20栋C厂房2栋201

授 权 公 告 日：2023年09月22日 授权公告号：CN 219738646 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)

其他事项参见续页

证书号第20516334号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种交替上料装置

发明人：曾树杰;黄建业;曾桂林

专利号：ZL 2023 2 1498482.9

专利申请日：2023年06月12日

专利权人：深圳市顺科达智能装备有限公司

地址：518000 广东省深圳市光明区玉塘街道田寮社区第二工业区58栋厂房一栋整套

授权公告日：2024年02月27日 授权公告号：CN 220536850 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)

其他事项参见续页

证书号第20516334号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种交替上料装置

发明人：曾树杰;黄建业;曾桂林

专利号：ZL 2023 2 1498482.9

专利申请日：2023年06月12日

专利权人：深圳市顺科达智能装备有限公司

地址：518000 广东省深圳市光明区玉塘街道田寮社区第二工业区58栋厂房一栋整套

授权公告日：2024年02月27日 授权公告号：CN 220536850 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)

其他事项参见续页

证书号第19515344号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种可移动位置的控制台

发 明 人：曾佰颜;肖金发;曾张国

专 利 号：ZL 2023 2 0796259.6

专 利 申 请 日：2023年04月06日

专 利 权 人：深圳市顺科达智能装备有限公司

地 址：518000 广东省深圳市光明区玉塘街道田寮社区第四工业区20栋C厂房2栋201

授 权 公 告 日：2023年08月15日 授权公告号：CN 219534149 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)

其他事项参见续页

证书号第19716645号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种快速换盘装置

发 明 人：曾佰颜;肖金发;曾张国

专 利 号：ZL 2023 2 1314039.1

专 利 申 请 日：2023年05月25日

专 利 权 人：深圳市顺科达智能装备有限公司

地 址：518000 广东省深圳市光明区玉塘街道田寮社区第四工业区20栋C厂房2栋201

授 权 公 告 日：2023年09月22日 授权公告号：CN 219739528 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)

其他事项参见续页

证书号第19516115号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种理线机构

发明 人：肖金发;曾佰颜;黄建业

专 利 号：ZL 2023 2 0574406.5

专 利 申 请 日：2023年03月13日

专 利 权 人：深圳市顺科达智能装备有限公司

地 址：518000 广东省深圳市光明区玉塘街道田寮社区第四工业区20栋C厂房2栋201

授 权 公 告 日：2023年08月15日 授 权 公 告 号：CN 219534156 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)

其他事项参见续页

证书号第8150106号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种扭线机构

发 明 人：黄建业;曾张国

专 利 号：ZL 2018 2 0676634.2

专 利 申 请 日：2018年05月08日

专 利 权 人：深圳市顺科线束设备有限公司

地 址：518106 广东省深圳市光明新区公明街道田寮社区第四工业区32栋五楼

授 权 公 告 日：2018年11月30日 授 权 公 告 号：CN 208173991 U

本实用新型经过本局依照中华人民共和国专利法进行初步审查，决定授予专利权，颁发本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。

本专利的专利权期限为十年，自申请日起算。专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年05月08日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

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1页)

证书号第6297193号



发明专利证书

发明名称：一种扭线机构

发明人：黄建业;曾张国

专利号：ZL 2018 1 0429624.3

专利申请日：2018年05月08日

专利权人：深圳市顺科达智能装备有限公司

地址：518000 广东省深圳市光明区玉塘街道田寮社区第四工业区20栋C厂房2栋201

授权公告日：2023年09月05日 授权公告号：CN 108666853 B

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，颁发发明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。专利权期限为二十年，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)

其他事项参见续页

证书号第8136430号



专利公告信息

发明专利证书

发明名称：一种汽车线束生产用绞线双端插入结构

专利权人：深圳市顺科达智能装备有限公司

地址：518000 广东省深圳市光明区玉塘街道田寮社区第四工业区20栋C厂房2栋201

发明人：曾佰颜;黄建业;曾张国;曾桂林;曾树杰;肖金发

专利号：ZL 2022 1 0074404.X 授权公告号：CN 114243421 B

专利申请日：2022年01月21日 授权公告日：2025年08月05日

申请日时申请人：深圳市顺科达智能装备有限公司

申请日时发明人：曾佰颜;黄建业;曾张国;曾桂林;曾树杰;肖金发

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



第1页(共1页)

证书号第16663655号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种汽车线束生产用绞线双端插入结构

发明人：曾佰颜;黄建业;曾张国;曾桂林;曾树杰;肖金发

专利号：ZL 2022 2 0171107.2

专利申请日：2022年01月21日

专利权人：深圳市顺科达智能装备有限公司

地址：518000 广东省深圳市光明区玉塘街道田寮社区第四工业区20栋C厂房2栋201

授权公告日：2022年06月07日 授权公告号：CN 216699053 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)

其他事项参见续页

证书号第8145781号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种全自动单头插入机

发明人：黄建业;曾张国

专利号：ZL 2018 2 0680061.0

专利申请日：2018年05月08日

专利权人：深圳市顺科线束设备有限公司

地址：518106 广东省深圳市光明新区公明街道田寮社区第四工业区32栋五楼

授权公告日：2018年11月30日 授权公告号：CN 208173992 U

本实用新型经过本局依照中华人民共和国专利法进行初步审查，决定授予专利权，颁发本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。

本专利的专利权期限为十年，自申请日起算。专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年05月08日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

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1页)

证书号第6280451号



发明专利证书

发明名称：一种全自动单头插入机

发明人：黄建业;曾张国

专利号：ZL 2018 1 0429782.9

专利申请日：2018年05月08日

专利权人：深圳市顺科达智能装备有限公司

地址：518000 广东省深圳市光明区玉塘街道田寮社区第四工业
区20栋C厂房2栋201

授权公告日：2023年08月29日 授权公告号：CN 108832463 B

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，颁发发明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。专利权期限为二十年，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)

其他事项参见续页

证书号第16316879号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种实现定位组装及存线的线束加工设备

发明人：曾树杰;黄建业;曾桂林;曾张国;肖金发

专利号：ZL 2021 2 3133109.7

专利申请日：2021年12月14日

专利权人：深圳市顺科达智能装备有限公司

地址：518000 广东省深圳市光明区玉塘街道田寮社区第四工业
区20栋C厂房2栋201

授权公告日：2022年04月19日 授权公告号：CN 216355256 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)

其他事项参见续页

证书号第7171502号



专利公告信息

发明专利证书

发明名称：一种实现定位组装及存线的线束加工设备

专利权人：深圳市顺科达智能装备有限公司

地址：518000 广东省深圳市光明区玉塘街道田寮社区第四工业区20栋C厂房2栋201

发明人：曾树杰;黄建业;曾桂林;曾张国;肖金发

专利号：ZL 2021 1 1524319.0

授权公告号：CN 114039259 B

专利申请日：2021年12月14日

授权公告日：2024年07月05日

申请日时申请人：深圳市顺科达智能装备有限公司

申请日时发明人：曾树杰;黄建业;曾桂林;曾张国;肖金发

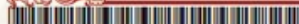
国家知识产权局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，并予以公告。
专利权自授权公告之日起生效。专利权有效性及专利权人变更等法律信息以专利登记簿记载为准。

局长
申长雨

申长雨



第1页(共1页)



证书号第16316879号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种实现定位组装及存线的线束加工设备

发明人：曾树杰;黄建业;曾桂林;曾张国;肖金发

专利号：ZL 2021 2 3133109.7

专利申请日：2021年12月14日

专利权人：深圳市顺科达智能装备有限公司

地址：518000 广东省深圳市光明区玉塘街道田寮社区第四工业区20栋C厂房2栋201

授权公告日：2022年04月19日

授权公告号：CN 216355256 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)

其他事项参见续页



证书号第19516694号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种双切断装置

发明人：曾张国;曾树杰;曾桂林

专利号：ZL 2023 2 0618707.3

专利申请日：2023年03月23日

专利权人：深圳市顺科达智能装备有限公司

地址：518000 广东省深圳市光明区玉塘街道田寮社区第四工业
区20栋C厂房2栋201

授权公告日：2023年08月15日 授权公告号：CN 219520341 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)

其他事项参见续页

证书号第16320234号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种线束加工中心

发明人：曾佰颜;黄建业;曾桂林;曾树杰;曾张国;肖金发

专利号：ZL 2021 2 3132619.2

专利申请日：2021年12月14日

专利权人：深圳市顺科达智能装备有限公司

地址：518000 广东省深圳市光明区玉塘街道田寮社区第四工业
区20栋C厂房2栋201

授权公告日：2022年04月19日 授权公告号：CN 216355255 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)

其他事项参见续页

证书号第7156557号



专利公告信息

发明专利证书

发明名称：一种线束加工中心

专利权人：深圳市顺科达智能装备有限公司

地址：518000 广东省深圳市光明区玉塘街道田寮社区第四工业区20栋C厂房2栋201

发明人：曾佰颜;黄建业;曾桂林;曾树杰;曾张国;肖金发

专利号：ZL 2021 1 1525336.6 授权公告号：CN 114006237 B

专利申请日：2021年12月14日 授权公告日：2024年07月02日

申请日时申请人：深圳市顺科达智能装备有限公司

申请日时发明人：曾佰颜;黄建业;曾桂林;曾树杰;曾张国;肖金发

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



第1页(共1页)



证书号第16320234号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种线束加工中心

发明人：曾佰颜;黄建业;曾桂林;曾树杰;曾张国;肖金发

专利号：ZL 2021 2 3132619.2

专利申请日：2021年12月14日

专利权人：深圳市顺科达智能装备有限公司

地址：518000 广东省深圳市光明区玉塘街道田寮社区第四工业区20栋C厂房2栋201

授权公告日：2022年04月19日 授权公告号：CN 216355255 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)

其他事项参见续页

证书号第2051026号



发明专利证书

发明名称：一种线束设备的剥皮、沾助焊剂、上锡一体装置

发明人：曾张国

专利号：ZL 2014 1 0022021.3

专利申请日：2014年01月19日

专利权人：深圳市顺科线束设备有限公司

授权公告日：2016年04月27日

本发明经过本局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，颁发本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。

本专利的专利权期限为二十年，自申请日起算。专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年01月19日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

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

