

证书号第 15646706 号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种润滑油站系统用双筒过滤器

发明人：承勇；吴文霞；姚金星

专利号：ZL 2021 2 0880797.4

专利申请日：2021 年 04 月 26 日

专利权人：常州市华立液压润滑设备有限公司

地址：213100 江苏省常州市天宁区郑陆镇三河口舜平路 8 号

授权公告日：2022 年 01 月 28 日

授权公告号：CN 215674707 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 15646706 号



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。

申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：

常州市华立液压润滑设备有限公司

发明人：

承勇；吴文霞；姚金星

证书号第 12617352 号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种油泵的密封结构以及具有该密封结构的油泵

发 明 人：承勇；查晓军；包玉春

专 利 号：ZL 2020 2 0821745.5

专利申请日：2020 年 05 月 18 日

专 利 权 人：常州市华立液压润滑设备有限公司

地 址：213115 江苏省常州市天宁区郑陆镇三河口舜平路 8 号

授权公告日：2021 年 03 月 02 日

授权公告号：CN 212643538 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 12617352 号



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 18 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。

申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：

常州市华立液压润滑设备有限公司

发明人：

承勇；查晓军；包玉春

证书号第 12633257 号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种重型燃气轮机辅助系统模块

发明人：承勇；姚金星；俞文炎

专利号：ZL 2020 2 1046556.1

专利申请日：2020 年 06 月 09 日

专利权人：常州市华立液压润滑设备有限公司

地址：213115 江苏省常州市天宁区郑陆镇三河口舜平路 8 号

授权公告日：2021 年 03 月 02 日

授权公告号：CN 212642881 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 12633257 号



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 06 月 09 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。

申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：

常州市华立液压润滑设备有限公司

发明人：

承勇；姚金星；俞文炎

证书号第 12630256 号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种过滤罐体

发 明 人：承勇；孙松；马瑞

专 利 号：ZL 2020 2 0821747.4

专利申请日：2020 年 05 月 18 日

专 利 权 人：常州市华立液压润滑设备有限公司

地 址：213115 江苏省常州市天宁区郑陆镇三河口舜平路 8 号

授权公告日：2021 年 03 月 02 日 授权公告号：CN 212632127 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 12630256 号

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 18 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。

申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：

常州市华立液压润滑设备有限公司

发明人：

承勇；孙松；马瑞



证书号第 15197411 号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种用于电机轴对中的调平装置

发明人：承勇；王晓明；陈龙

专利号：ZL 2021 2 0943278.8

专利申请日：2021年04月30日

专利权人：常州市华立液压润滑设备有限公司

地址：213100 江苏省常州市天宁区郑陆镇三河口舜平路 8 号

授权公告日：2021年12月17日

授权公告号：CN 215221991 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





证书号第 15197411 号

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 30 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。

申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：

常州市华立液压润滑设备有限公司

发明人：

承勇；王晓明；陈龙



证书号第 15204716 号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种润滑油站系统

发 明 人：承勇;吴文霞;查晓军

专 利 号：ZL 2021 2 0878203.6

专利申请日：2021 年 04 月 26 日

专 利 权 人：常州市华立液压润滑设备有限公司

地 址：213100 江苏省常州市天宁区郑陆镇三河口舜平路 8 号

授权公告日：2021 年 12 月 17 日

授权公告号：CN 215215680 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 15204716 号



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。

申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：

常州市华立液压润滑设备有限公司

发明人：

承勇；吴文霞；查晓军

证书号第14831306号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种便于检测锌棒的冷却器

发明人：承勇；郭淑华；马瑞

专利号：ZL 2021 2 0937191.X

专利申请日：2021年04月30日

专利权人：常州市华立液压润滑设备有限公司

地址：213100 江苏省常州市天宁区郑陆镇三河口舜平路8号

授权公告日：2021年11月23日

授权公告号：CN 214842726 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 14831306 号



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 30 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。

申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：

常州市华立液压润滑设备有限公司

发明人：

承勇；郭淑华；马瑞

证书号第 14777272 号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种气体回收处理系统

发 明 人：承勇;王晓明;马瑞

专 利 号：ZL 2021 2 0778239.7

专利申请日：2021 年 04 月 15 日

专 利 权 人：常州市华立液压润滑设备有限公司

地 址：213100 江苏省常州市天宁区郑陆镇三河口舜平路 8 号

授权公告日：2021 年 11 月 19 日 授权公告号：CN 214764448 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 14777272 号

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 15 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。

申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：

常州市华立液压润滑设备有限公司

发明人：

承勇；王晓明；马瑞



证书号第 14783454 号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种气体回收系统用气体分析仪

发 明 人：承勇；王晓明；马瑞

专 利 号：ZL 2021 2 0776676.5

专利申请日：2021 年 04 月 15 日

专 利 权 人：常州市华立液压润滑设备有限公司

地 址：213100 江苏省常州市天宁区郑陆镇三河口舜平路 8 号

授权公告日：2021 年 11 月 19 日 授权公告号：CN 214790484 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 14783454 号

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 15 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。

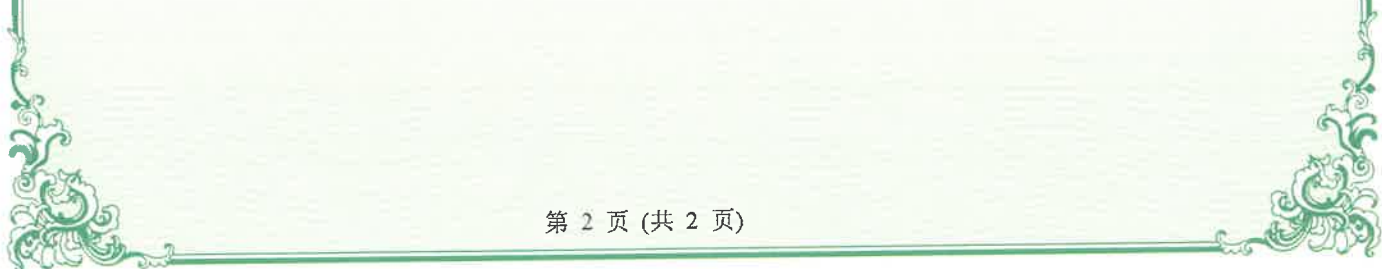
申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：

常州市华立液压润滑设备有限公司

发明人：

承勇；王小明；马瑞



证书号第 14780594 号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种润滑油站系统用管道防护装置

发明人：承勇；姚金星；查晓军

专利号：ZL 2021 2 0942960.5

专利申请日：2021 年 04 月 30 日

专利权人：常州市华立液压润滑设备有限公司

地址：213100 江苏省常州市天宁区郑陆镇三河口舜平路 8 号

授权公告日：2021 年 11 月 19 日 授权公告号：CN 214790420 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 14780594 号



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 30 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。

申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：

常州市华立液压润滑设备有限公司

发明人：

承勇；姚金星；查晓军

证书号第 14777026 号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种便于清洁的管道结构

发 明 人：承勇；郭淑华；马瑞

专 利 号：ZL 2021 2 0942292.6

专利申请日：2021 年 04 月 30 日

专 利 权 人：常州市华立液压润滑设备有限公司

地 址：213100 江苏省常州市天宁区郑陆镇三河口舜平路 8 号

授权公告日：2021 年 11 月 19 日 授权公告号：CN 214790426 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 14777026 号

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 30 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。

申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：

常州市华立液压润滑设备有限公司

发明人：

承勇；郭淑华；马瑞



证书号第14777015号



实用新型专利证书

实用新型名称：双联三通球阀

发明人：承勇；张宇斌；王晓明

专利号：ZL 2021 2 0921835.6

专利申请日：2021年04月30日

专利权人：常州市华立液压润滑设备有限公司

地址：213100 江苏省常州市天宁区郑陆镇三河口舜平路8号

授权公告日：2021年11月19日

授权公告号：CN 214789190 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 14777015 号



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 30 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。

申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：

常州市华立液压润滑设备有限公司

发明人：

承勇；张宇斌；王晓明

证书号第 14759121 号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种气体回收处理系统用三段式洗涤塔

发 明 人：马瑞;王晓明;陈龙

专 利 号：ZL 2021 2 0743256.7

专利申请日：2021 年 04 月 12 日

专 利 权 人：常州市华立液压润滑设备有限公司

地 址：213100 江苏省常州市天宁区郑陆镇三河口舜平路 8 号

授权公告日：2021 年 11 月 19 日

授权公告号：CN 214764309 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 14759121 号



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 12 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。

申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：

常州市华立液压润滑设备有限公司

发明人：

马瑞；王晓明；陈龙

证书号第 14765835 号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种气体回收系统用密封储气机构

发 明 人：马瑞;王晓明;张宇斌

专 利 号：ZL 2021 2 0744657.4

专利申请日：2021 年 04 月 12 日

专 利 权 人：常州市华立液压润滑设备有限公司

地 址：213100 江苏省常州市天宁区郑陆镇三河口舜平路 8 号

授权公告日：2021 年 11 月 19 日 授权公告号：CN 214790450 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 14765835 号



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 12 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。

申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：

常州市华立液压润滑设备有限公司

发明人：

马瑞；王晓明；张宇斌