

中国灌溉排水发展中心

关于“地埋式自动伸缩喷滴灌设备”知识产权保护声明

装
订
线

“地埋式自动伸缩喷滴灌设备”是由中国灌溉排水发展中心、中灌润茵(北京)节水灌溉设备有限责任公司、北京中灌绿源国际咨询有限公司、宁海县润茵节水喷灌设备有限公司共同研制的具有自主知识产权的专利产品,主要包括3类新产品:滴灌专用自动伸缩取水器(型号:SD-01)、喷灌专用自动伸缩取水器(型号:SD-02)、地埋式自动伸缩一体化喷灌设备(型号:SD-03/SD-04)。

2013-2014年,国家专利局先后授予“地埋式滴灌专用自动伸缩取水器”实用新型专利(授权号:201320007665.6,见附件1,)、“一种可用于地埋的喷头装置”实用新型专利(授权号:201420016303.8,见附件2)、“地埋式自动伸缩一体化喷灌设备”发明专利(授权号:201310006949.8,见附件3)。专利权人有且仅有:中国灌溉排水发展中心、中灌润茵(北京)节水灌溉设备有限责任公司、北京中灌绿源国际咨询有限公司。专利权人未授权任何其他非研制单位生产和销售本专利产品。

2013 年 5 月，上述系列产品通过了水利部新产品鉴定（鉴字（2013）01 号，见附件 4），总体达到国际领先水平。喷滴灌专用取水设备（SD-01、SD-02）埋设于地下，在水压作用下自动升起地面，无需寻找田间出水口位置，有利于田间耕作，并能满足田间滴灌、喷灌、管灌等不同灌溉方式的供水需求。地埋式自动伸缩一体化喷灌设备（SD-03，SD-04），集成出地管、竖管、升降式喷头于一体，同时具有喷水和顶出功能，不影响耕作，避免人为损坏，减轻劳动强度，提高工作效率。上述不影响耕作和依靠水压顶出等显著特性均在专利中有明确表述，任何在本专利的精神和原则之内，所作的任何修改、等同替换、改进等，均包含在本专利的保护范围之内。

凡未经专利权人许可，任何单位和个人不得以任何形式生产和销售本专利产品，各地也不得使用仿冒侵权产品，以免发生法律纠纷。如发生仿冒生产、销售、使用等侵权行为，我们将依法追究其法律责任。

联系电话：010-63203309、010-63203654


中国灌溉排水发展中心
2015 年 6 月 29 日

证书号第3034177号



实用新型专利证书

实用新型名称：地理式滴灌专用自动伸缩取水器

发 明 人：李仰斌；谢崇宝；谢时友；张国华；高虹

专 利 号：ZL 2013 2 0007665.6

专利申请日：2013年01月08日

专 利 权 人：中国灌溉排水发展中心
中灌润茵（北京）节水灌溉设备有限责任公司
北京中灌绿源国际咨询有限公司

授权公告日：2013年07月17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01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

田力普



第1页（共1页）

附件1：国家实用新型专利

证书号第 3685604 号



实用新型专利证书

实用新型名称：一种可用于地理的喷头装置

发 明 人：李仰斌；谢崇宝；张国华；谢时友；谢瑞环；鲁少华

专 利 号：ZL 2014 2 0016303.8

专利申请日：2014 年 01 月 10 日

专 利 权 人：中国灌溉排水发展中心
中灌润茵（北京）节水灌溉设备有限责任公司
北京中灌绿源国际咨询有限公司

授权公告日：2014 年 07 月 16 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 01 月 10 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



附件 2：国家实用新型专利

证书号第1487212号



发明专利证书

发明名称：地理式自动伸缩一体化喷灌设备

发明人：张国华;李仰斌;谢崇宝;谢时友;高虹

专利号：ZL 2013 1 0006949.8

专利申请日：2013年01月08日

专利权人：中国灌溉排水发展中心
中灌润茵（北京）节水灌溉设备有限责任公司
北京中灌绿源国际咨询有限公司

授权公告日：2014年09月24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)

附件3：国家发明专利

编号：鉴字（2013） 01 号

水利部新产品鉴定 证书

产品名称：地埋式自动伸缩喷滴灌设备

产品鉴定形式：会议鉴定

产品型号（系列）：SD01型、SD02型、
SD03型、SD04型

鉴定组织单位：水利部综合事业局

产品研制单位：中国灌溉排水发展中心

鉴定日期：2013年05月28日

中灌润茵（北京）节水灌溉设备有限责任公司

北京中灌绿源国际咨询有限公司

宁海县润茵节水喷灌设备有限公司

发证日期：2013年06月24日



附件 4：水利部新产品鉴定证