

证券简称：东方水利

证券代码：832075

主办券商：华西证券

四川东方水利智能装备工程股份有限公司 关于取得四项专利证书的公告

本公司及董事会全体成员保证公告内容的真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带法律责任。

一、基本情况

四川东方水利智能装备工程股份有限公司（以下简称“公司”）近日收到中华人民共和国国家知识产权局颁发的一项《发明专利证书》和三项《外观设计专利证书》，具体内容如下：

1、发明名称：一种拦污栅堵塞物拔料装置及方法

证书号：4091218

专利号：ZL 2019 1 0863614.5

发明人：邓仕路；洪盛荣；陈启春；张惠明；张怀仁

授权公告日：2020年11月13日

授权公告号：CN 110626785 B

专利权人：四川东方水利智能装备工程股份有限公司

2、外观设计名称：智能水上清污机器人（2）

证书号：6081803

专利号：ZL 2020 3 0222059.1

设计人：李强；石银安；曹思琦

授权公告日：2020年09月18日

授权公告号：CN 306058567 S

专利权人：四川东方水利智能装备工程股份有限公司

3、外观设计名称：智能水上清污机器人驾控室

证书号：6085297

专利号：ZL 2020 3 0222063.8

设计人：石银安；曹思琦；张惠明

授权公告日：2020年09月22日

授权公告号：CN 306064783 S

专利权人：四川东方水利智能装备工程股份有限公司

4、外观设计名称：智能水上清污机器人（1）

证书号：6095037

专利号：ZL 2020 3 0222154.1

设计人：石银安；洪盛荣；曹思琦

授权公告日：2020年09月25日

授权公告号：CN 306071037 S

专利权人：四川东方水利智能装备工程股份有限公司

二、对公司的影响

以上专利是公司在水利环保智能装备和水工机械智能装备行业新产品研发过程中形成的专有技术成果，将对公司后续产品的研发及应用产生积极作用。同时，将有利于增强公司自有知识产权的保护力度，保持公司的技术领先优势，提高公

司的品牌知名度，增强公司的核心竞争力，对公司产品推广应用和市场拓展产生积极的影响。

三、备查文件

1、中华人民共和国国家知识产权局颁发的《发明专利证书》（证书号：4091218）；

2、中华人民共和国国家知识产权局颁发的《外观设计专利证书》（证书号：6081803）；

3、中华人民共和国国家知识产权局颁发的《外观设计专利证书》（证书号：6085297）；

4、中华人民共和国国家知识产权局颁发的《外观设计专利证书》（证书号：6095037）；

特此公告。

四川东方水利智能装备工程股份有限公司

董事会

2020年11月30日