



## 发明专利转让公示

我校教师作为发明人的 4 项发明专利经本人申请,科技处组织专委会研究,已经达成转让协议。相关情况公示如下:

1.专利名称:一种锁钩连接的 H 型钢、槽钢装配式 L 型异形柱

专利类型:发明专利

发明人:叶全喜;薛炳勇;朱林

专利权人:河北水利电力学院

专利授权日期:2021 年 11 月 30 日

专利号: ZL2019111396077

专利权有效期限: 20 年

2.一种锁钩连接的 H 型钢、槽钢装配式 T 字型异形柱

专利类型:发明专利

发明人:李桐栋;孙晓勇;叶全喜

专利权人:河北水利电力学院

专利授权日期:2021 年 11 月 30 日

专利号: ZL2019111394851

专利权有效期限: 20 年

3.一种锁钩连接的 H 型钢、槽钢装配式十字型异形柱

专利类型:发明专利

发明人:叶全喜;朱林;薛炳勇

专利权人:河北水利电力学院

专利授权日期:2021 年 11 月 30 日

专利号： ZL2019111395017

专利权有效期限： 20 年

4.一种锁钩连接的 H 型钢、槽钢装配式一字型异形柱

专利类型：发明专利

发明人：叶全喜；张生字；李桐栋

专利权人：河北水利电力学院

专利授权日期：2021 年 11 月 30 日

专利号： ZL2019111396024

专利权有效期限： 20 年

公示时间为 2023 年 9 月 27 日到 2023 年 10 月 23 日。如有异议  
请于科技处联系。

联系人：蓝清 张晓宇

联系电话：0317-7587089 13582677789 17832177731

电子邮箱：kejichu@hbwe.edu.cn

