附件

拟转化科技成果项目清单

专利情况

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **专利名称** | **专利号** | **状态** | **专利类型** | **发明人** |
| 1 | 一种基于特征匹配的声速剖面稀疏化方法 | ZL 2014 1 0150923.5 | 专利年费缴费至2025年4月14日 | 发明专利 | 勇俊、孙大军、郑翠娥、李昭、张居成、张殿伦、李想、王永恒、韩云峰 |

集成电路布图设计权情况

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **著作权人** | **登记号** | **登记日** |
| 1 | 低功耗信标信号换能驱动电路 | 勇俊、张居成、韩云峰、刘鑫、张殿伦 | BS215553764 | 2021.5.14 |
| 2 | 短基线信号接收滤波放大电路 | 刘鑫、张居成、韩云峰、勇俊、张殿伦 | BS215553829 | 2020.9.20 |
| 3 | 水下声学释放器串行接口电路 | 张居成、韩云峰、勇俊、张殿伦 | BS215553942 | 2021.5.14 |
| 4 | 信标发射电路功率放大器电路 | 韩云峰、张居成、勇俊、张殿伦 | BS215553969 | 2021.5.14 |