**2021年湖北省科技奖提名公示**

**项目名称：**

集成电路用CMP抛光垫

**提名者及提名等级：**

武汉市科学技术局 技术发明一等奖

**主要完成人（完成单位）：**

朱顺全（湖北鼎汇微电子材料有限公司）

**主要知识产权目录：**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **专利**  **类型** | **申请号** | **标题** | **授权时间/申请时间** | **专利状态** |
| 1 | 发明专利 | 201610390615.9 | 化学机械抛光垫的检测窗及其制备方法 | 2018/05/11 | 有权 |
| 2 | 发明专利 | 201610390856.3 | 一种抛光层及其制备方法以及低损伤化学机械抛光垫 | 2018/06/01 | 有权 |
| 3 | 发明专利 | ZL 2016 1 0390856. 3 | 一种抛光层及其制备方法以及低损伤化学机械抛光垫 | 2016/06/03 | 有权 |
| 4 | 发明专利 | ZL 2017 1 1320225.5 | 一种聚氨酯研磨垫及其制造方法 | 2017/12/12 | 有权 |
| 5 | 发明专利 | ZL 2017 1 1328550.6 | 一种制备抛光层的模具 | 2017/12/13 | 有权 |