附件

宁波市科学技术奖公示信息表

提名奖项：技术发明奖

|  |  |
| --- | --- |
| 成果名称 | 长寿命、高效率OLED红光主体材料关键技术及应用 |
| 提名等级 | 一等奖 |
| 提名书相关内容 | **主要知识产权：**1. 一种有机化合物及其应用（CN202011120764.6）
2. 縮合環化合物及びその製造方法と用途（JP6792712B2）
3. 9,10-dihydro-acridine derivative, and preparation method and use thereof（US11158814B2）；
4. 一种有机含氮杂环化合物及其应用（CN202011120524.6）
5. 一种含氮杂环化合物及其制备方法和应用（CN202010688330.X）
6. 一种含氮杂环化合物及其用途（CN202211173320.8）
7. 有机电致发光化合物及其应用（CN202211732403.6）

8 .一种含喹喔啉结构的稠杂环化合物及其应用（CN202110804902.0）1. 一种有机电致发光化合物及其应用（CN202010747182.4）

10.一种有机材料组合物及其应用（CN202410371385.6） |
| 主要完成人 | **陈志宽**，排名1,教授，宁波卢米蓝新材料有限公司**魏定纬**，排名2,教授，宁波卢米蓝新材料有限公司**唐 聪**，排名3,其他，宁波卢米蓝新材料有限公司**周仁美**，排名4,工程师，宁波卢米蓝新材料有限公司**丁欢达**，排名5,工程师，宁波卢米蓝新材料有限公司**肖 阳**，排名6,其他，宁波卢米蓝新材料有限公司 |
| 主要完成单位 | 宁波卢米蓝新材料有限公司、西北工业大学宁波研究院 |
| 提名单位 | 宁波高新区管委会 |