

### 附件 3

## 2023 年度国家科学技术奖专家提名项目汇总表

序号	项目名称（人选姓名）	提名奖种
1	夸克物质的硬探针信号理论研究	自然科学奖
2	太赫兹波探测与产生的新材料新原理新器件	自然科学奖
3	EB 病毒致癌分子机制与靶向干预	自然科学奖
4	光周期调控大豆开花的特异分子遗传机制	自然科学奖
5	陆表固碳生物与非生物过程及其环境响应机制	自然科学奖
6	绿色可控的氧化反应	自然科学奖
7	肿瘤微环境响应的纳米生物材料	自然科学奖
8	高效发光玻璃复合光纤激光器关键技术及应用	技术发明奖
9	等离子球磨技术及其在高性能材料创制中的应用	技术发明奖
10	北斗系统用户段定位授时关键技术、核心芯片及重大应用	科技进步奖
11	禽流感疫苗创制与源头防控关键技术及应用	科技进步奖
12	结直肠癌筛查方案和治疗策略的技术创新	科技进步奖
13	矿区和周边农田重金属污染铁硫调控修复技术及应用	科技进步奖

序号	项目名称（人选姓名）	提名奖种
14	侯凡凡高血压肾脏和心脑血管靶器官损伤防治研究创新团队	科技进步奖