附件2

培训日程

|  |  |
| --- | --- |
| **日期** | **日程（拟安排）** |
| 10月22日 | 报到 |
| 10月23日上午数据战略与科技发展专场 | 院士报告1 领域发展态势大报告 |
| 理实交融的机器化学家探索 |
| “从交叉到跨越：智能科技与科研新范式” |
| 10月23日下午AI for Science专场 | 中国科学院基础能力布局介绍 |
| 人工智能驱动的生命科学研究新范式 |
| 地球科学大数据的应用 |
| 数据驱动的新能源电池材料研发 |
| 10月24日上午数据管理与数据治理专场 | 院士报告 |
| 智库发展战略 |
| 科学数据管理的研究与实践 |
| 数字资产管理的思路与实践 |
| 10月24日数据挖掘与数据利用专场 | 同步辐射大科学装置智慧终端建设 |
| 中国散裂中子源工程数据科学介绍 |
| 能源大数据与战略研究 |
| 国家空间科学数据中心案例分享 |
| 南海海洋研究所科学数据中心数据管理实践 |
| 中国科学院植物科学数据中心数据管理与利用 |
| “电子实验记录本”解决科学实验数据规范和溯源问题 |
| AI在海洋科学中的应用 |
| 10月25日上午数据检索与工具利用专场 | 星火科研助手助力科研解决方案 |
| 科技论文检索与分析 |
| 专利检索与分析 |
| Citespace工具使用 |
| 国家标准信息资源利用 |
| 10月25日下午 | 交流研讨 |
| 10月26日 | 撤离 |