

深圳市人工智能产业协会

深智协 标〔2025〕第 039 号

关于团体标准《具身智能机器用连接器线缆组件技术要求》立项的通知

各有关单位：

当前，具身智能产业进入快速发展阶段，连接器线缆组件作为关键零部件，面临三维复合运动、高速信号传输及高密度微型化集成的多重技术挑战。鉴于该领域目前缺乏专用技术标准，行业存在接口互换性差、可靠性评价方法缺失等问题，制约了产业链协同与技术进步。为填补行业空白，统一相关技术要求，促进产业规范化发展，根据《深圳市人工智能产业协会团体标准管理办法》相关规定，我会组织专家对申请立项标准进行了审查。经专家组一致同意，现决定对团体标准《具身智能机器用连接器线缆组件技术要求》予以批准立项。

请起草单位严格遵守标准化工作导则，坚持科学、适用、先进的原则，扎实开展技术验证与标准编制工作，确保按期高质量完成标准制定任务。

特此通知。

深圳市人工智能产业协会

标准化委员会

二〇二五年十一月二十七日