



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 114651237 A

(43) 申请公布日 2022.06.21

(21) 申请号 201980100776.1

(51) Int.Cl.

(22) 申请日 2019.10.24

G06F 9/54 (2006.01)

(85) PCT国际申请进入国家阶段日

2022.04.02

(86) PCT国际申请的申请数据

PCT/CN2019/113061 2019.10.24

(87) PCT国际申请的公布数据

W02021/077364 ZH 2021.04.29

(71) 申请人 北京希姆计算科技有限公司

地址 100012 北京市朝阳区来广营西路5号
院5号楼8层801、802、803、808

(72) 发明人 罗飞 王维伟

(74) 专利代理机构 北京睿派知识产权代理事务

所(普通合伙) 11597

专利代理师 刘锋

(54) 发明名称

数据处理方法、装置、电子设备及计算机可读存储介质

(57) 摘要

一种数据处理方法、装置、电子设备和计算机可读存储介质。其中该数据处理方法包括：处理核接收同步信号(301)；所述处理核根据所述同步信号确定所述处理核的自身任务使用的第一存储区域以及非自身任务使用的第二存储区域；其中所述第一存储区域与所述第二存储区域不相同(302)；所述处理核访问所述第一存储区域以执行所述自身任务，访问所述第二存储区域以执行所述非自身任务(303)。通过上述方法，将处理核的不同任务所对应的存储区域区分开，解决了现有技术中的对同一存储区域读写时所带来的数据一致性处理机制复杂、处理效率不高的技术问题。

