

**“先进计算与新兴软件”重点专项
2022 年度项目申报指南建议
(征求意见稿)**

1.1 一体化元共

内 一体 元

制 信 一体

动 元 体

元 与 件 制

元 件 于

云 与 下 典 。

制 一体化 元 包

元 、专 一体 、

元 件 、 元 作 其

、 元 件

元 不 于一亿 以上 信

力 倍以上 值

力 到 。

个以上典

。

1.2 似元

内元 元与
似元 似元 优化
动元 似元
不件、不制
、典元
。

传功 低 以上、
倍以上 动 任务 功
、 、 个主
于 以上主 元 。

1.3 与

内 准
加 体 、
于 仿 储
于 仿 于
。 件
以上专
优化 件 加
以上 体仿 为

仿 供关 供 专
一 于 、优化、 件 供
。 。

2.1 分 内 化关 共

内 分 内 化
从以 为中 到
以 为中 。 分 内
内 于 主
分 内 化 内 中 主
、加 一
互 为内 化 供互 保
力与 亲 任务 制
充分 侧、 储侧、 信侧 化
力 。

一 于分 内 化为关
于 主
分 内 包
件 传 信 低于
不 分 内
信 低 倍以上。 内 以 分

内 化 使 化 内 中
久化 值 储 、
典 。 值 储
作不低于 亿 写 作不低于 万
分 值 储 倍以上。 传 分
力下
典 倍以上。

3.1 件 一 共
内 力 、
代下 体 充分 下
优化 具
化 专 包 共 作
化 具、 专
、 专 、 别
件 动 。 专 加
。
共 作 以上
关 件 出不 于
专 功 加 个 以
上 具 功 、 个 专

分 动 分 分
、 储、 信

。

3.2 人 交互 共

内 人 中 人
交互 制 人 动作

交互 一
作 人 交互 件 制

人 人 交互
典 下 。

制 人 交互 。

十 交互 势 力 动
主 动 别 以上
、 、 、 、 动、 以上

元 元 、三 力、三 力
件 动

力 交互 力 交互 于
一 作 件
动 交互 不 于 交互 作 义

准 不低于 交互 于
、 医 、 典

。

4.1 任务条件共

内以务
 为 一代 务 务
 分 云 件 与
 、 储、 、任务 、 准
 云 下 务 下
 件 分 低
 务 函 函
 供 一 保 保 一
 前 下 争 云
 保
 利 务 下
 务 为 、 人 、
 、 务 供 函 务
 云 务 关 云 务 供
 准。

典 函 动 其中冷
 动 低 个 动 低 倍以上。典 务
 云 传 到
 不 、 不 。

下函 例 倍 动 到 。典 云
务 件 中 供
。 供 个以上 务 准
人 、 务、 个 。与 其
他 务 况下 。
不 例 信 。关 务
不 于 万 务 关 准。

4.2 于云 云 与 件 共

内 云 全 全 化
、
分 先
化 动 优化 动 任务分
制 入 化
兴 作 化
交互 、 制
体 上 关
上 云 件
。

云 分
云 化 体 一
关 与 估 化 一

、具 务 以全 一体化 中 创
体 为代 产业中 个云 件
云 云 务主体 个以上
不低于 力
云 储 云 与
关 准。