

广西壮族自治区大数据发展局

文 件

桂数发〔2021〕8号

广西壮族自治区大数据发展局关于组织申报 中国—东盟信息港鲲鹏生态创新中心 2021年第一批专项补贴项目的通知

各有关单位：

为贯彻落实《构建鲲鹏产业生态，加快数字广西建设实施方案》（桂数广发〔2020〕1号）精神，切实促进我区鲲鹏产业的发展，支持将我区建设成为产业生态完善、核心技术领先、应用场景丰富、产业竞争力较强的鲲鹏计算产业示范区，现就组织申报中国—东盟信息港鲲鹏生态创新中心2021年第一批专项补贴项目有关事项通知如下：

一、支持范围

申报项目范围应当符合《中国—东盟信息港鲲鹏生态创新中心 2021 年第一批专项补贴项目申报指南》（详见附件 1）。

二、申报对象

申报单位应是广西区内成立的，具有独立法人资格的党政机关、企事业单位、高等院校、科研单位、社会团体等机构。

三、申报条件

（一）项目申报单位具有独立承担民事责任的能力，财务管理制度健全、信用记录良好、经营状态稳定，具有承担项目的条件和能力；

（二）项目申报主体应当为项目投资或运营主体；

（三）同一项目已通过其他渠道获取各级财政性资金支持的，不再予以现金补贴。

四、补贴方式

专项资金补贴分为现金补贴和云资源补贴，单个项目申报鲲鹏现金补贴和云资源补贴总次数不超过3次。其中，各级党政机关只能申报云资源补贴，其它申报单位按需申报。

（一）现金补贴，重点支持开展鲲鹏生态所投入的部分适配开发人力成本、鲲鹏示范标杆项目成本、鲲鹏产业推介活动成本、鲲鹏人才培养成本等。

（二）资源补贴，以云资源券的方式为申报单位提供华为鲲鹏云服务资源、鲲鹏设备资源、鲲鹏专家移植服务、人才培养服

务以及成熟的鲲鹏解决方案。

五、补贴标准

申请鲲鹏现金补贴的，同一项目年度补贴标准最高不超过200万元；申请鲲鹏资源补贴的，同一项目年度补贴标准最高不超过300万元；同一项目年度现金和资源补贴总额标准最高不超过300万元。

六、申报材料及要求

（一）申报材料

申报材料应包括但不限于申报书要求（详见附件2）。

（二）材料要求

- 1.提交申报材料包括纸质材料（一式两份）和电子文档一份。
- 2.申报材料统一采用 A4 纸双面打印或复印。
- 3.排版要求：一级标题为 3 号方正黑体、二级标题为 3 号楷体 GB_2312；正文字体为 3 号仿宋 GB_2312，单倍行距；表格内文字字体为 4 号仿宋 GB_2312。
- 4.申报材料加盖申报单位骑缝章，相关佐证材料（或复印件，复印件要求清晰且无涂改）加盖申报单位公章。
- 5.申报材料不予退还，属于保密材料的，按有关规定执行。

七、申报受理

（一）申报提交

请各申报单位于 2021 年 6 月 15 日前将纸质申报材料报自治区信息中心，地址：南宁市良庆区体强路 18 号 1412 室（请注明

鲲鹏专项补贴申报材料), 邮编: 530221, 联系人: 蔡杰杰, 联系电话: 0771-6113596, 17776678700。

(二) 申报咨询

南宁市、来宾市: 蒋承敏, 18033420433;

柳州市、钦州市、北海市、防城港市: 杨松, 18077968443;

桂林市、贺州市、梧州市、玉林市: 胡鹏程, 19114977069;

河池市、百色市、贵港市、崇左市: 黎英杰, 17620022442。

附件: 1.中国—东盟信息港鲲鹏生态创新中心 2021 年第一批
专项补贴项目申报指南

2.中国—东盟信息港鲲鹏生态创新中心 2021 年第一批
专项补贴项目申报书

3.中国—东盟信息港鲲鹏生态创新中心 2021 年第一批
专项补贴鲲鹏资源清单

广西壮族自治区大数据发展局

2021 年 5 月 14 日

(此件公开发布)



附件 1

中国—东盟信息港鲲鹏生态创新中心 2021 年第一批专项补贴项目申报指南

一、支持范围

（一）鲲鹏生态建设

支持党政机关、企事业单位向鲲鹏技术体系转移，开展软件产品、系统鲲鹏适配迁移。支持企业搭建鲲鹏生态建设所需软硬件资源平台，为开展鲲鹏测评、适配、调优、开发提供环境资源。支持企业各类开发者基于鲲鹏打造 0-1 创新解决方案。支持鲲鹏产业生态伙伴开发各类工具用于提升鲲鹏研发、测试、迁移、调优等效率。

（二）鲲鹏示范应用

支持数字政府、金融、运营商、电力、交通、工业、农业、服务业等领域具有重大影响的信息项目基于鲲鹏技术体系开展建设或迁移到鲲鹏技术体系。重点支持应用 5G、人工智能、大数据、分布式、微服务等技术，在所在行业或领域有较好的示范意义，对广西鲲鹏生态培育具有显著示范带动作用的项目。优先支持数字广西建设标杆引领重点示范项目（企业、平台）。

（三）鲲鹏人才培养

支持推进鲲鹏人才培养，支持高校、科研院所及各类社会培

训机构开展鲲鹏学科建设，举办鲲鹏技术沙龙，鲲鹏训练营竞赛等活动，培养鲲鹏各层次专业人才，打造各类鲲鹏人才培养基地、鲲鹏优质学科、鲲鹏创业创新中心、鲲鹏研发中心、鲲鹏专业服务机构等示范引领项目，促进鲲鹏产业人才规模增长、补齐广西人才结构短板、为广西鲲鹏产业发展提供可持续发展的源动力。

（四）鲲鹏产业推介

支持在区内举办各类鲲鹏产业落地所需的产业推介服务，包括产业峰会、研讨会、论坛、示范标杆展示等，为发展鲲鹏产业营造可持续发展环境，扩大影响力，打造立足广西、辐射西南、面向东盟的鲲鹏计算产业。

二、申报要求

（一）现金补贴

1.鲲鹏生态建设

主要面向广西区内有适配或兼容鲲鹏技术体系需求的企事业单位、高等院校、科研院所和社会团体等机构，支持其将拥有软件著作权、应用前景广阔的软件产品开展鲲鹏适配，根据适配工作量所投入人力成本进行申报。原则上同一家单位每年申报的应用不超过3款。

2.鲲鹏示范应用

主要面向广西区内有业务迁移到鲲鹏技术体系需求的企事业单位、高等院校、科研院所和社会团体等机构，支持其基于鲲鹏技术体系建设对所在行业领域有较好的示范意义、对培育鲲鹏生态有积极作用、具备一定技术先进性的项目。原则上同一家单位

每年只能申报 1 个项目，同一项目只能由一个单位提出申请，原则上现金补贴金额不超过项目总投资金额的 30%。

3. 鲲鹏人才培养

主要面向广西区内具有人才培养相关专业服务资质的高职高校、科研机构、培训机构等，支持其举办鲲鹏技术沙龙、讲座等各类培训，支持高职院校开展鲲鹏课程建设。要求申报单位在 2021 年有较明确的鲲鹏相关人才培养方案或开课计划。原则上同一家单位每年申报的项目不超过 3 个，同一项目只能由一个单位提出申请。

4. 鲲鹏产业推介

主要面向广西区内有举办鲲鹏产业招商会、产业峰会、论坛等需求的企事业单位、高等院校、科研院所和社会团体等机构。要求申报单位举办的鲲鹏产业推介活动具有一定影响力，参会人员规模不少于 200 人。原则上同一家单位每年申报的项目不超过 3 个，同一项目只能由一个单位提出申报。

（二）鲲鹏资源补贴

1. 鲲鹏生态建设

主要面向广西区内有适配或兼容鲲鹏技术体系需求的企事业单位、高等院校、科研院所和社会团体等机构，支持其将拥有软件著作权、应用前景广阔的软件产品开展鲲鹏适配，根据软件系统适配运行需要，按资源补贴清单（详见附件 3）提出。原则上同一家单位每年申报的应用不超过 3 款，每款应用申请的适配资源

不超过 2 次。

2. 鲲鹏示范应用

主要面向广西区内有业务迁移到鲲鹏技术体系需求的企事业单位、高等院校、科研院所和社会团体等机构，支持其基于鲲鹏技术体系建设对所在行业领域有较好的示范意义、对培育鲲鹏生态有积极作用、具备一定技术先进性的项目。要求申报单位有明确的迁移、上线计划。具体根据项目建设运行的需要，按资源补贴清单（详见附件 3）提出。原则上同一家单位每年只能申报 1 个项目，同一项目只能由一个单位提出申请。

3. 鲲鹏人才培养

主要面向广西区内有开展鲲鹏课程建设、鲲鹏训练营、培训班、鲲鹏竞赛等需求的高等院校、教育机构、科研机构、培训机构、企事业单位。其中，申报鲲鹏课程建设的院校需具备计算机相关专业基础，在 2021 年有较明确的开课计划。根据鲲鹏人才培养需要，按资源补贴清单（详见附件 3）提出。原则上同一个单位每年只能申报 3 个项目，同一项目只能由一个单位提出申报。

附件 2

申报编号:_____

中国—东盟信息港鲲鹏生态创新中心 2021 年第一批专项补贴项目申报书

项目名称: _____

申报单位: _____ (盖章)

项目负责人: _____

联系电话: _____

报送日期: _____年____月____日

广西壮族自治区大数据发展局制

2021 年 5 月

第一部分 申请表

一、项目信息			
项目名称			
项目简介			
预期成果			
项目启动时间		项目预计完成时间	
预计总投资金额（万元）		自费投资金额（万元）	
现金补贴类型	☐ 鲲鹏生态建设 ☐ 鲲鹏示范应用 ☐ 鲲鹏人才培养 ☐ 鲲鹏产业推介		
拟申请现金补贴（万元）			
云资源补贴类型	☐ 鲲鹏生态建设 ☐ 鲲鹏示范应用 ☐ 鲲鹏人才培养		
拟申请资源补贴（万元）			
二、项目申报单位			
单位名称		组织机构代码	
单位性质	☐ 党政机关； ☐ 事业单位； ☐ 社会及人民团体； ☐ 高等院校； ☐ 科研机构； ☐ 企业（ ☐ 国有 ☐ 民营 ☐ 三资）； ☐ 其他		
注册地址			
法定代表人		单位地址	
项目负责人		联系电话	

项目联系人		联系电话	
传真号码		邮箱	
成立时间（限企业）		注册资本（万元）	
员工人数	人	研发人员数	人
三、申报说明及承诺			
申报单位承诺	我单位申报的所有材料，均真实、完整，如有不实，愿承担相应的责任。 项目负责人（签字）： 单位（盖章） 年 月 日		
管理中心审核意见	单位负责人（签字）： 单位（盖章） 年 月 日		
主管部门审批意见	单位负责人（签字）： 单位（盖章） 年 月 日		

第二部分 项目申报说明书（模板）

一、建设背景

介绍单位的主要业务，取得的获奖证书以及资质证明，阐述项目进行的必要性、项目面临的关键问题，并说明项目发展历程及当前建设情况。

二、项目简述

简要描述项目建设整体目标、总体架构、主要功能系统等，以及建设或优化过程中遇到的痛点，分要点陈述。

三、补贴申请

（一）鲲鹏云资源补贴

结合项目建设的痛点，简要说明项目所需鲲鹏云资源的类别、具体用途以及价值，并填写以下表。

项目所需鲲鹏资源清单						
申请云资源套餐包				申报单位华为云账号		
序号	资源类别	服务名称	服务规格	数量	价格（万元）	总价（万元）
总计（万元）						

备注：申请鲲鹏资源补贴时填写。

(二) 鲲鹏现金补贴

1.项目整体投资规划，包括资金总概算、项目投资估算表、当前投资情况以及项目成员信息表。

2.资金投入的年度使用计划、项目建设进度计划

3.资金筹措和贷款偿还方案(说明项目总投资所需全部资金的资金来源与落实情况，同时应附上相应的各来源渠道的证明文件)。

4.拟申请补贴金额、具体用途和年度用款计划。

5.项目考核指标（具体指定定性和定量描述项目执行期结束时，最终场景开放和技术应用落地情况，相应场景建设的技术性能或应用指标，以及相应的应用推广等）

四、项目预期总结

介绍对项目带来的预期收益，如降低人工/能耗成本、产值提升、出品率提高等；以及项目后续推广意义，如行业影响力、市场规模、社会效益等。

五、其它需要说明的事项

第三部分 相关附件

(一) 申报单位法人代表和项目负责人身份证明

(二) 申报主体的法人证书、营业执照(复印件盖章)。

(三) 申请鲲鹏现金补贴的,如有请提供:

1.项目的核准或备案文件,以及其他相关审批文件;立项证明、实施方案、投资计划、购销合同、财务发票等佐证材料;对公账号盖章件等佐证材料(以上材料按实际情况选择提供)。

2.经会计师事务所正式出具的2019、2020年度审计报告(含附注及经审计的会计报表),不能提供2020年度审计报告的,需提交说明及2020年度财务报表(含资产负债表、现金流量表、利润表)。

(四) 其他需要提供的材料。

附件 3

中国—东盟信息港鲲鹏生态创新中心 2021 年第一批专项补贴鲲鹏资源清单

鲲鹏资源套餐总览

序号	类别	服务项目名称	单价（元）
1	鲲鹏生态建设 补贴	鲲鹏生态建设补贴基础套餐	¥5,000
2		鲲鹏生态建设补贴优化套餐	¥10,000
3		鲲鹏生态建设补贴高级套餐	¥20,000
4	鲲鹏示范应用 补贴	鲲鹏示范应用补贴基础套餐	¥100,000
5		鲲鹏示范应用补贴初级套餐	¥250,000
6		鲲鹏示范应用补贴中级套餐	¥400,000
7		鲲鹏示范应用补贴高级套餐	¥550,000
8	鲲鹏人才培养 补贴	高校课程建设补贴基础套餐	¥800,000
9		高校课程建设补贴中级套餐	¥1,500,000
10		高校课程建设补贴高级套餐	¥2,000,000
11		鲲鹏工程师培训（20 人/班）	¥214,900
12		鲲鹏训练营（50 人/班）	¥500,000
13		鲲鹏高研班（20 人/班）	¥250,000
14		鲲鹏竞赛（每个赛道）	¥504,000
15		鲲鹏训练营大赛基础套餐	¥2,000,000

16		鲲鹏训练营大赛中级套餐	¥2,500,000
17		鲲鹏训练营大赛高级套餐	¥3,000,000

鲲鹏生态建设补贴

序号	服务名称	服务内容	单位	价格
1	鲲鹏生态建设补贴基础套餐	使用解释型语言开发的应用推荐基本套餐。 推荐配置： 虚机（8U16G 40G+100G 硬盘）2 台 EIP 2 个 带宽（5M）2 个 VSS 1 个	元 / 套餐包/3 个月	¥5,000
2	鲲鹏生态建设优化套餐	使用编译型语言开发的应用或具有调优要求的伙伴推荐优化套餐。 推荐配置： 虚机（8U16G 40G+100G 硬盘）2 台 EIP 2 个 带宽（5M）2 个 VSS 1 个	元 / 套餐包/6 个月	¥10,000
3	鲲鹏生态建设优化套餐	使用高阶云服务与创新中心开展联合解决方案构建的伙伴推荐高阶套餐。 推荐配置： 虚机（8U16G 40G+100G 硬盘）2 台 EIP 2 个 带宽（5M）2 个 RDS_MySQL（8U16G 100G 存储）2 个 VSS 1 个	元 / 套餐包/6 个月	¥20,000
备注：原则上每次申报单个项目只允许申请 1 项鲲鹏生态建设套餐。				

鲲鹏示范应用补贴

序号	服务名称	服务内容	单位	价格
1	鲲鹏示范应用补贴基础套餐	套餐包自启用后一年内有效。 1. 包含 8 万鲲鹏云服务资源，以下内容任选： 1) 基于鲲鹏的弹性云服务、裸金属服务、云容器引擎，以及储存、网络等服务 2) 基于鲲鹏的文档数据库、云数据库、分布式缓存、分布式队列、分布式消息等数据库服务 3) 基于鲲鹏的数据接入、云数据迁移、数据湖工厂、数据仓库、数据湖探索等服务 4) 企业主机安全、容器安全、云堡垒机、Web 应用防火墙、数据库安全等相关安全服务 2. 咨询服务： 1) 提供鲲鹏适配迁移指导咨询服务，帮助企业梳理自身业务与大数据等服务的结合点，配置并开通合适的云服务 2) 提供 5*8 小时运营团队远程指导服务	元 / 套餐包/年	¥100,000
		推荐配置： 虚机（16U32G 40G+500G 硬盘）8 台 EIP 2 个 带宽（10M）2 个 RDS_MySQL（16U32G 300G 存储）1 个 OBS(500G 存储）1 个		
2	鲲鹏示范应用补贴初级套餐	套餐包自启用后一年内有效。 1. 包含 15 万鲲鹏云服务资源，以下内容任选： 1) 基于鲲鹏的弹性云服务、裸金属服务、云容器引擎，以及储存、网络等服务 2) 基于鲲鹏的文档数据库、云数据库、分布式缓存、分布式队列、分布式消息等数据库服务 3) 基于鲲鹏的数据接入、云数据迁移、数据湖工厂、数据仓库、数据湖探索等服务 4) 企业主机安全、容器安全、云堡垒机、Web 应用防火墙、数据库安全等相关安全服务 2. 包含 10 万专家咨询服务： 1) 提供鲲鹏移植专家服务-开发者级，辅助企业确定上云方案，配置并开通合适的云服务 2) 提供 5*8 小时运营团队远程指导服务	元 / 套餐包/年	¥250,000
		推荐配置： 虚机（16U32G 40G+500G 硬盘）8 台 EIP 2 个 带宽（20M）2 个 RDS_MySQL（16U64G 300G 存储）2 个 OBS(1000G 存储）1 个 CCE 1 个		

		WAF 1 个 鲲鹏移植专家服务-开发者级		
3	鲲鹏示范应用补贴中级套餐	套餐包自启用后一年内有效。 1. 包含 30 万鲲鹏云服务资源，以下内容任选： 1) 基于鲲鹏的弹性云服务、裸金属服务、云容器引擎，以及储存、网络等服务 2) 基于鲲鹏的文档数据库、云数据库、分布式缓存、分布式队列、分布式消息等数据库服务 3) 基于鲲鹏的数据接入、云数据迁移、数据湖工厂、数据仓库、数据湖探索等服务 4) 企业主机安全、容器安全、云堡垒机、Web 应用防火墙、数据库安全等相关安全服务 2. 包含 10 万专家咨询服务： 1) 提供鲲鹏移植专家服务-开发者级，辅助企业确定上云方案，配置并开通合适的云服务 2) 提供 5*8 小时运营团队远程指导服务	元 / 套餐包/年	¥400,000
4	鲲鹏示范应用补贴高级套餐	套餐包自启用后一年内有效。 1. 包含 35 万鲲鹏云服务资源，以下内容任选： 1) 基于鲲鹏的弹性云服务、裸金属服务、云容器引擎，以及储存、网络等服务 2) 基于鲲鹏的文档数据库、云数据库、分布式缓存、分布式队列、分布式消息等数据库服务 3) 基于鲲鹏的数据接入、云数据迁移、数据湖工厂、数据仓库、数据湖探索等服务 4) 企业主机安全、容器安全、云堡垒机、Web 应用防火墙、数据库安全等相关安全服务 2. 包含 20 万专家咨询服务： 1) 提供鲲鹏移植专家服务-企业级，辅助企业确定上云方案，配置并开通合适的云服务 2) 提供 5*8 小时运营团队远程指导服务	元 / 套餐包/年	¥550,000

		CCE 1 个 WAF 1 个 HSS、DBSS 鲲鹏移植专家服务-企业级		
5	鲲鹏示范应用补贴增量包	增量包自启用后一年内有效。 包含 10 万鲲鹏云服务资源。 使用条件： 1. 此增量包须搭配其它任一套餐使用，可叠加使用。 2. 此增量包不能用于新增的鲲鹏云服务，只能用于提升之前已选择的鲲鹏云服务，如增加之前已选择鲲鹏服务的规格，时长等。	元 / 套餐包/年	¥100,000
6	鲲鹏生态解决方案	包含华为云上现有鲲鹏严选自营解决方案。	元/方案	参考官网
备注：原则上每次申报单个项目只允许申请一项鲲鹏示范应用套餐。				

鲲鹏人才培养补贴

序号	服务名称	服务内容	单位	价格
1	课程建设补贴基础套餐	提供鲲鹏体系课程的讲师培训服务。培训鲲鹏核心基础课程，任选一个方向： 鲲鹏云服务基础方向、鲲鹏迁移和灾备方向、鲲鹏大数据应用基础方向、鲲鹏应用开发与移植方向、鲲鹏系统运维方向等。 每个方向里面有配套的理论和实训课程,128 课时左右，并提供专业讲师授课，包含实践课程培训云资源。	元/套餐包	¥800,000
2	课程建设补贴中级套餐	提供鲲鹏体系课程的讲师培训服务、HCIA 认证培训、高级讲师服务。具体如下 1) 培训鲲鹏核心基础课程，任选一个方向： 鲲鹏云服务基础方向、鲲鹏迁移和灾备方向、鲲鹏大数据应用基础方向、鲲鹏应用开发与移植方向、鲲鹏系统运维方向等。 每个方向里面有配套的理论和实训课程,128 课时左右，并提供专业讲师授课，包含实践课程培训云资源。 2) 提供 5 天的 HCIA 认证培训，包含鲲鹏云核心产品课程（12 节）、解决方案课程（6 节）、场景化应用实践课程（12 节）、讲师指导实验（8 个）。 3) 提供 8 天华为认证高级讲师服务，为高校提供鲲鹏课程体系授课服务或者定制课程服务。	元/套餐包	¥1,500,000
3	课程建设补贴高级套餐	帮助高校构建鲲鹏产业人才培养体系以及学分制系统性教学方案。包括专业基础课、专业核心课、认证课程以及项目案例实训课程(openEuler 操作系统基础、GaussDB 数据库基础、鲲鹏公有云服务技术与应用、鲲鹏云容器技术与应用、HCIA-Kunpeng Application Developer 鲲鹏应用开发与迁移、鲲鹏应用综合案例-大中型企业 OA 系统搭建、鲲鹏应用综合案例-百万级日志分析系统搭建)等 7 门鲲鹏高校学科建设课程，总共包含 344 课时，其中实验课时不低于 199 课时，鲲鹏实训平台和课程资源可使用 2 年。鲲鹏专家人才培养服务供给 128 课时，培训时长 16 天，最大培训师生不超过 100 人。	元/套餐包	¥2,000,000
4	鲲鹏工程师培训（20 人/班）	华为鲲鹏培训定位于鲲鹏体系、基础理论知识及应用能力的普及，旨在推动鲲鹏人才的培养，培养能应用华为鲲鹏服务进行开发、创新的专业人才。 面向开发者/架构师等提供鲲鹏架构生态介绍，ARM 技术基础知识介绍,从 X86 迁移至 ARM 的理论与实战，计算、存储、网络等应用场景和使用管	元/班/次	¥214,900

		理介绍，架构设计基础介绍及实战，解决方案精选，了解鲲鹏云上各类云服务的应用场景及使用方法，掌握在鲲鹏云上设计、配置、编译、测试、部署、发布的应用开发能力。配套 20 张华为云鲲鹏工程师 HCIA 考试券。		
5	鲲鹏训练营 (50 人/班)	为客户提供鲲鹏训练营公开课课程设计、课程开发及讲师服务。每班 50 人以内，提供不少于 5 天的讲师服务。	元/班/次	¥500,000
6	鲲鹏高研班 (20 人/班)	面向企业高管、园区领导，高校领导的鲲鹏生态体系战略培训提供基于鲲鹏战略、数字化转型的高端培训。	元/班/次	¥250,000
7	鲲鹏竞赛	基于华为云鲲鹏云服务、解决方案和生态体系，提供应用竞赛设计、竞赛赛题、评分标准和专家评委服务（50 人以内/ 1 赛道）。	元/次	¥504,000
8	鲲鹏训练营大赛基础套餐	提供 2 场鲲鹏训练培训，组织 100 人为期 5 天的鲲鹏产业发展趋势、鲲鹏适配迁移等鲲鹏技术体系培训，提供 1 个赛道鲲鹏竞赛服务，包含为开展鲲鹏训练营、鲲鹏竞赛所需要的鲲鹏云资源。	元/套餐包	¥2,000,000
9	鲲鹏训练营大赛中级套餐	提供 3 场鲲鹏训练培训，组织 150 人为期 5 天的鲲鹏产业发展趋势、鲲鹏适配迁移等鲲鹏技术体系培训，提供 1 个赛道鲲鹏竞赛服务，包含为开展鲲鹏训练营、鲲鹏竞赛所需要的鲲鹏云资源。	元/套餐包	¥2,500,000
10	鲲鹏训练营大赛高级套餐	提供 4 场鲲鹏训练培训，组织 200 人为期 5 天的鲲鹏产业发展趋势、鲲鹏适配迁移等鲲鹏技术体系培训，提供 1 个赛道鲲鹏竞赛服务，包含为开展鲲鹏训练营、鲲鹏竞赛所需要的鲲鹏云资源。	元/套餐包	¥3,000,000
备注：原则上每次申报单个项目只允许申请 1 项鲲鹏人才培养套餐。				

1 学习类鲲鹏云服务

1.1 鲲鹏工程师培训

序号	服务产品名称	产品规格	配置说明	单位	单价(RMB/班)
1	华为云鲲鹏工程师培训 (20 人/班)	华为鲲鹏培训定位于鲲鹏体系、基础理论知识及应用能力的普及，旨在推动鲲鹏人才的培养，培养能应用华为鲲鹏服务进行开发、创新的专业人才。 面向开发者/架构师等提供鲲鹏架构生态介绍，ARM 技术基础知识介绍，从 X86 迁移至 ARM 的理论与实战，计算、存储、网络等应用场景和使用管理介绍，架构设计基础介绍及实战，解决方案精选，了解鲲鹏云上各类云服务的应用场景及使用方法，掌握在鲲鹏云上设计、配置、编译、测试、部署、发布的应用开发能力。	面授服务： 提供为期 5 天的培训服务，包括： 1.开班仪式（可选）：例如领导发言、大咖开场等。 2.课程：鲲鹏云核心产品课程（12 节）、解决方案课程（6 节）、场景化应用实践课程（12 节）。 3.实验：讲师指导实验（8 个）。 说明： 1.每场限 20 人以内 2.支持客户所在地或培训中心培训	元/班/次	214,900.00
	华为云鲲鹏工程师认证考试	华为云鲲鹏工程师培训配套 HCIA 考试券（200USD/张）	每个培训班 20 人，培训完成每人发放考试券，不单独收费	人次	
2	华为大数据工程师培训(20 人/班)	定位于培养系统理解大数据架构、技术原理，熟练掌握华为云鲲鹏大数据平台 MRS 服务方案，同时具备大数据平台部署和运维管理能力的工程师。 内容包括：大数据发展趋势与鲲鹏大数据；常用大数据组件技术原理及应用：HDFS 分布式文件系统与 Zookeeper，Hive 分布式数据仓库，HBase 技术原理，MapReduce 和 Yarn 技术原理，Spark 基于内存的分布式计算，Flink 流计算处理和批处理平台，Flume 海量日志聚合，Loader 数据转换，Kafka 分布式消息订阅系统，Hadoop 基础技术-Kerberos&LDAP，Elasticsearch 分布式搜索引擎；Redis 内存数据	面授服务： 提供为期 5 天的培训服务，包括： 1.开班仪式（可选）：例如领导发言、大咖开场等。 2.课程：大数据发展趋势与鲲鹏大数据（1 节）、常用大数据组件技术原理及应用（12 节）、华为大数据解决方案课程（1 节）。 3.实验：讲师指导实验（5 个），时长 2.5 天。 说明： 1.每场限 20 人以内 2.支持客户所在地或培训中心培训	元/班/次	214,900.00

		库；华为大数据解决方案介绍；基于华为云上大数据组件的实战演练以及大数据综合应用实战。			
--	--	--	--	--	--

1.2 鲲鹏高研班

序号	服务产品名称	产品规格	配置说明	单位	单价(RMB/班)
1	华为云鲲鹏高研班 (20 人/班)	高端课程：面向企业高管、园区领导，高校领导的鲲鹏生态体系战略培训提供基于鲲鹏战略、数字化转型的高端培训	面授服务： 提供为期 1 天的培训服务，说明： 1.每场限 20 人以内 2.支持客户所在地或培训中心培训	元/班/次	250,000.00

1.3 鲲鹏训练营

序号	服务产品名称	产品规格	配置说明	单位	单价(RMB)
1	鲲鹏训练营	为客户提供鲲鹏训练营公开课课程设计、课程开发及讲师服务。	每班 50 人以内，时长 5 天	班次	500,000.00

2 构建类鲲鹏云服务

2.1 鲲鹏移植专家服务

服务分类	服务产品名称	服务内容	单位	价格 (元)
鲲鹏移植专家服务	鲲鹏移植专家服务-开发者级	鲲鹏移植专家服务包： 提供移植评估、移植方案设计、移植技术支持、迁移方案设计和实施、测试验证。主要根据系统复杂度(涉及的组件、数据库类型个数)来评估选择套餐的标准，1 个业务系统包含如下的内容： 5 个组件，包含中间件、依赖库、安全组件、web、加速库等（如 NGINX、Tomcat、Redis、Kafka）； 1 个数据库类型，如 Oracle、Mysql、PostgreSQL、SQLSever、MongoDB 等，同类型数据库的不同版本算作一个新的类型；	元/套餐包/次	103,800.00

	鲲鹏移植专家服务-企业级	鲲鹏移植专家服务包： 提供移植评估、移植方案设计、移植技术支持、迁移方案设计和实施、测试验证。主要根据系统复杂度(涉及的组件、数据库类型个数)来评估选择套餐的标准，1 个业务系统包含如下的内容： 15 个组件，包含中间件、依赖库、安全组件、web、加速库等（如 NGINX、Tomcat、Redis、Kafka）； 2 个数据库类型，如 Oracle、Mysql、PostgreSQL、SQLSever、MongoDB 等，同类型数据库的不同版本算作一个新的类型；	元/套餐包/次	201,700.00
	鲲鹏移植专家服务-旗舰级	鲲鹏移植专家服务包： 提供移植评估、移植方案设计、移植技术支持、迁移方案设计和实施、测试验证。主要根据系统复杂度(涉及的组件、数据库类型个数)来评估选择套餐的标准，1 个业务系统包含如下的内容： 30 个组件，包含中间件、依赖库、安全组件、web、加速库等（如 NGINX、Tomcat、Redis、Kafka）； 5 个数据库类型，如 Oracle、Mysql、PostgreSQL、SQLSever、MongoDB 等，同类型数据库的不同版本算作一个新的类型；	元/套餐包/次	531,500.00

3 鲲鹏云服务

鲲鹏云服务价格，以华为云官网产品价格为准：<https://www.huaweicloud.com/>

3.1 计算服务

中文名称	英文名称	英文简称	备注
弹性云服务器	Elastic Cloud Server	ECS	
裸金属服务器	Bare Metal Server	BMS	鲲鹏裸金属服务的系统盘是云硬盘，需要单独购买，建议容量40~100G，用于安装私有镜像。
云容器引擎	Cloud Container Engine	CCE	

3.2 存储服务

中文名称	英文名称	英文简称	备注
------	------	------	----

云硬盘	Elastic Volume Service	EVS	
对象存储服务	Object Storage Service	OBS	
弹性文件服务	Scalable File Service	SFS	
云备份	Cloud Backup and Recovery	CBR	

3.3 网络服务

中文名称	英文名称	英文简称	备注
弹性公网IP	Elastic IP	EIP	
NAT网关	NAT Gateway	NAT	
虚拟专用网络	Virtual Private Network	VPN	
弹性负载均衡	Elastic Load Balance	ELB	

3.4 数据库与应用服务

中文名称	英文名称	英文简称	备注
文档数据库服务	Document Database Service	DDS	鲲鹏版：3.4
云数据库 MySQL	RDS for MySQL	MySQL	鲲鹏版：5.7
云数据库 PostgreSQL	RDS for PostgreSQL	PostgreSQL	鲲鹏版：11，增强版
云数据库 GaussDB(for MySQL)	GaussDB(for MySQL)	GaussDB(for MySQL)	兼容MySQL8.0
分布式数据库中间件 DDM	Distributed Database Middleware	DDM	
分布式缓存服务	Redis	Redis	
分布式消息队列	RabbitMQ	RabbitMQ	
分布式消息服务	Kafka	Kafka	
应用管理与运维平台	ServiceStage	ServiceStage	

3.5 安全服务

中文名称	英文名称	英文简称	备注
企业主机安全	Host Security Service	HSS	
容器安全服务	Container Guard Service	CGS	
云堡垒机	Cloud Bastion Host	CBH	
态势感知	Situation Awareness	SA	
Web应用防火墙	Web Application Firewall	WAF	
漏洞扫描服务	Vulnerability Scan Service	VSS	
数据库安全服务	Database Security Service	DBSS	

3.6 EI 企业智能

中文名称	英文名称	英文简称	备注
MapReduce服务	MapReduce Service	MRS	
云搜索服务	Cloud Search Service	CSS	
数据仓库服务	Data Warehouse Service	DWS	
智能数据湖运营平台	DAYU	DAYU	
数据接入服务	Data Integration Service	DIS	
数据湖探索	Data Lake Insight	DLI	
云数据迁移	Cloud Data Migration	CDM	
数据可视化	Data Lake Visualization	DLV	
ModelArts服务	ModelArts	MA	
人脸识别服务	Face Recognition	FRS	
图像识别	Image Recognition		
语音交互服务	Speech Interaction Service	SIS	
自然语言处理	Natural Language Processing	NLP	
文字识别	Optical Character Recognition	OCR	

3.7 鲲鹏严选

鲲鹏严选商品和鲲鹏严选自营商品（以下简称鲲鹏严选）是由华为云为解决企事业单位或组织的客户需求而构建的基于华为鲲鹏云服务端到端集成、测试、验证的整体解决方案。鲲鹏严选分布在华为云严选商城 10 大严选馆（AI、基础软件应用、企业通用应用、智能制造、智慧城市、教育医疗、安全、视频、服务、物联网馆），并在相应的商品页面打上了“鲲鹏”标签。

鲲鹏严选包含包周期软件 License 和 SaaS 两种商品类别，两种类别的购买模式举例如下：

1.包周期软件 License 品类：客户需要在鲲鹏严选页面购买软件 License，并联系页面提供的产品专家，确认软件部署的基础鲲鹏云服务配置及数量。

2.SaaS 品类：客户直接购买 SaaS 化的鲲鹏严选，不需要额外购买基础鲲鹏云服务部署。

说明：

1.鉴于鲲鹏严选时有刷新，鲲鹏严选介绍及报价，以“华为云严选商城”官网（地址：<https://marketplace.huaweicloud.com/selected/>）公布为准。

2.有关华为云严选商品、严选商城、十大严选馆的介绍，详见https://support.huaweicloud.com/mpintro-marketplace/zh-cn_topic_0105864354.html。

4 鲲鹏人才培养专家服务

序号	服务产品名称	产品规格	单位	单价(RMB/年)
1	鲲鹏人才培养方案设计	为客户提供基于华为云鲲鹏云服务的人才培养方案设计与规划。依托于产业及行业人才研究报告、数据报告、市场调研等方面的信息，提供基于华为云鲲鹏云服务的人才培养解决方案（教学平台设计，鲲鹏课程体系设计）。	次	504,000
2	院校专业建设-专业内容建设	提供基于华为云鲲鹏云服务、解决方案和生态体系的技术培训课程和实训案例素材。	次	806,400
3	院校专业建设-鲲鹏师资培训	提供鲲鹏体系课程的讲师培训服务。 培训内容：鲲鹏核心基础课程，任选一个方向： 鲲鹏云服务基础方向， 鲲鹏迁移和灾备方向，	次	470,400

		鲲鹏大数据应用基础方向， 鲲鹏应用开发与移植方向， 鲲鹏系统运维方向 等。 每个方向里面有配套的理论 and 实训课程，100 课时左右， 并提供专业讲师授课。		
4	院校专业建设-中级 讲师服务	华为认证中级讲师为高校/企业提供鲲鹏课程体系授课服务或者定制课程服务，按人天进行收费。	人天	13,440
5	院校专业建设-高级 讲师服务	华为认证高级讲师为高校/企业提供鲲鹏课程体系授课服务或者定制课程服务，按人天进行收费。	人天	33,600
6	鲲鹏竞赛	基于华为云鲲鹏云服务、解决方案和生态体系，提供应用竞赛设计、竞赛赛题、评分标准和专家评委服务（50 人以内/ 1 赛道）。	次	504,000