

2021 年

广东省科学院资源综合利用研究所 部门预
算

目 录

第一部分 广东省科学院资源综合利用研究所概况

- 一、主要职责
- 二、部门机构设置
- 三、部门预算构成

第二部分 2021 年部门预算表

- 一、收支总体情况表
- 二、收入总体情况表
- 三、支出总体情况表
- 四、财政拨款收支总体情况表
- 五、一般公共预算支出情况表（按功能分类科目）
- 六、一般公共预算基本支出情况表（按经济分类款级科目）
- 七、财政拨款安排的行政经费及“三公”经费预算表
- 八、政府性基金预算支出情况表
- 九、国有资本经营预算支出情况表
- 十、一般公共预算项目支出情况表（按经济分类科目）
- 十一、单位预算基本支出预算表
- 十二、单位预算项目支出及其他支出预算表

第三部分 2021 年部门预算情况说明

第四部分 名词解释

第一部分 广东省科学院资源综合利用研究所概况

一、主要职责

(一) 承担建设稀有金属分离与综合利用国家重点实验室、广东省矿产资源综合开发利用重点实验室。

(二) 开展资源高效利用与综合回收等基础性和关键共性技术研究，为矿产资源和二次资源综合利用提供技术支撑。

(三) 开展工业固体废弃物与废水资源化利用研究，为企业提供资源综合利用领域各类科技服务。

(四) 开展稀有金属及有色金属产品、选矿设备、选矿药剂、矿物材料、材料加工用助产品的生产与销售。

(五) 承担岩石矿物鉴定，开展矿产资源、二次资源的元素化学分析、物相分析，工艺矿物学研究与资源评价。

(六) 与高校合作联合培养全日制硕士和博士研究生，提高高层次专业技术人才的实践能力和创新能力。

二、部门机构设置

机构情况。我所现设七个研究室分别是稀有金属选矿研究室、贵金属选矿研究室、有色金属选矿研究室、选冶联合研究室、设备开发研究室、精细化工研究开发中心和工艺矿物学研究室，三个行政部门分别是综合办公室、财务部和业务部，拥有两个控股实体公司：广州粤有研矿物资源科技

有限公司；广州天润新材料科技有限公司。

三、部门预算构成

本部门无下属单位，部门预算为本级预算。

第二部分 2021 年部门预算表

表 1

收支总体情况表

单位名称：广东省科学院资源综合利用研究所

单位：万元

收 入		支 出	
项 目	预算	项 目	预算
一、预算拨款	1059.62	一、一般公共服务支出	0.00
二、财政专户拨款	0.00	二、外交支出	0.00
三、其他资金	2734.94	三、国防支出	0.00
		四、公共安全支出	0.00
		五、教育支出	0.00
		六、科学技术支出	3746.02
		七、文化旅游体育与传媒支出	0.00
		八、社会保障和就业支出	48.54
		九、卫生健康支出	0.00
		十、节能环保支出	0.00
		十一、城乡社区支出	0.00

收支总体情况表

单位名称：广东省科学院资源综合利用研究所

单位：万元

收 入		支 出	
项 目	预算	项 目	预算
		十二、农林水支出	0.00
		十三、交通运输支出	0.00
		十四、资源勘探工业信息等支出	0.00
		十五、商业服务业等支出	0.00
		十六、金融支出	0.00
		十七、援助其他地区支出	0.00
		十八、自然资源海洋气象等支出	0.00
		十九、住房保障支出	0.00
		二十、国有资本经营预算支出	0.00
		二十一、粮油物资储备支出	0.00
		二十二、灾害防治及应急管理支出	0.00
		二十三、其他支出	0.00
本年收入合计	3794.56	本年支出合计	3794.56

收支总体情况表

单位名称：广东省科学院资源综合利用研究所

单位：万元

收 入		支 出	
项 目	预算	项 目	预算
四、上级补助收入	0.00	二十四、对附属单位补助支出	0.00
五、附属单位上缴收入	0.00	二十五、上缴上级支出	0.00
六、用事业基金弥补收支差额	0.00	二十六、结转下年	0.00
收入总计	3794.56	支出总计	3794.56

注：财政拨款收支情况包括一般公共预算、政府性基金预算、国有资本经营预算拨款收支情况。

收入总体情况表

单位名称：广东省科学院资源综合利用研究所

单位：万元

功能分类科目		合计	财政拨款收入			财政专户拨款收入		其他资金收入			上级补助收入	附属单位上缴收入	用事业基金弥补收支差额
科目编码	科目名称		一般公共预算	政府性基金预算	国有资本经营预算	教育收费	其他专户收入拨款	事业收入	经营收入	其他收入			
2080502	事业单位离退休	48.54	48.54	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

注：无

支出总体情况表

单位名称：广东省科学院资源综合利用研究所

单位：万元

功能分类科目		合计	基本支出	项目支出	事业单位经营支出	对附属单位补助支出	上缴上级支出	结转下年
科目编码	科目名称							
	合计	3794.56	3478.56	316.00	0.00	0.00	0.00	0.00
206	科学技术支出	3746.02	3430.02	316.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20604	技术与开发	3430.02	3430.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2060499	其他技术与开发支出	3430.02	3430.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20605	科技条件与服务	316.00	0.00	316.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2060599	其他科技条件与服务支出	316.00	0.00	316.00	0.00	0.00	0.00	0.00
208	社会保障和就业支出	48.54	48.54	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20805	行政事业单位养老支出	48.54	48.54	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2080502	事业单位离退休	48.54	48.54	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

注：无

财政拨款收支总体情况表

单位名称：广东省科学院资源综合利用研究所

单位：万元

收 入		支 出	
项 目	预算	项 目	预算
一、一般公共预算	1059.62	一、一般公共服务支出	0.00
二、政府性基金预算	0.00	二、外交支出	0.00
三、国有资本经营预算	0.00	三、国防支出	0.00
		四、公共安全支出	0.00
		五、教育支出	0.00
		六、科学技术支出	1011.08
		七、文化旅游体育与传媒支出	0.00
		八、社会保障和就业支出	48.54
		九、卫生健康支出	0.00
		十、节能环保支出	0.00
		十一、城乡社区支出	0.00
		十二、农林水支出	0.00
		十三、交通运输支出	0.00

财政拨款收支总体情况表

单位名称：广东省科学院资源综合利用研究所

单位：万元

收 入		支 出	
项 目	预算	项 目	预算
		十四、资源勘探工业信息等支出	0.00
		十五、商业服务业等支出	0.00
		十六、金融支出	0.00
		十七、援助其他地区支出	0.00
		十八、自然资源海洋气象等支出	0.00
		十九、住房保障支出	0.00
		二十、粮油物资储备支出	0.00
		二十一、国有资本经营预算支出	0.00
		二十二、灾害防治及应急管理支出	0.00
		二十三、其他支出	0.00
本年收入合计	1059.62	本年支出合计	1059.62
		二十四、结转下年	0.00
收入总计	1059.62	支出总计	1059.62

注：表中功能分类科目，根据各部门实际预算编制情况编制。

一般公共预算支出情况表（按功能分类科目）

单位名称：广东省科学院资源综合利用研究所

单位：万元

功能科目名称	一般公共预算支出		
	小计	其中：基本支出	项目支出
合 计	1059.62	743.62	316.00
[206]科学技术支出	1011.08	695.08	316.00
[20604]技术与开发	695.08	695.08	0.00
[2060499]其他技术与开发支出	695.08	695.08	0.00
[20605]科技条件与服务	316.00	0.00	316.00
[2060599]其他科技条件与服务支出	316.00	0.00	316.00
[208]社会保障和就业支出	48.54	48.54	0.00
[20805]行政事业单位养老支出	48.54	48.54	0.00
[2080502]事业单位离退休	48.54	48.54	0.00

注：无

一般公共预算基本支出情况表（按经济分类款级科目）

单位名称：广东省科学院资源综合利用研究所

单位：万元

部门预算支出经济科目	政府预算支出经济科目	预算
	合 计	743.62
[301]工资福利支出	[505]对事业单位经常性补助	695.08
[30101]基本工资	[50501]工资福利支出	176.90
[30102]津贴补贴	[50501]工资福利支出	125.00
[30107]绩效工资	[50501]工资福利支出	269.00
[30112]其他社会保障缴费	[50501]工资福利支出	35.28
[30113]住房公积金	[50501]工资福利支出	88.90
[303]对个人和家庭的补助	[509]对个人和家庭的补助	48.54
[30302]退休费	[50905]离退休费	27.34
[30399]其他个人和家庭的补助支出	[50999]其他对个人和家庭补助	21.20

注： 无

财政拨款安排的行政经费及“三公”经费预算表

单位名称：广东省科学院资源综合利用研究所

单位：万元

项 目	合计	一般公共预算	政府性基金预算	国有资本经营预算
行政经费	0.00	0.00	0.00	0.00
“三公”经费	0.00	0.00	0.00	0.00
其中：（一）因公出国（境）支出	0.00	0.00	0.00	0.00
（二）公务用车购置及运行维护支出	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 公务用车购置	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 公务用车运行维护费	0.00	0.00	0.00	0.00
（三）公务接待费支出	0.00	0.00	0.00	0.00

注：本表本年度无发生额。

政府性基金预算支出情况表

单位名称：广东省科学院资源综合利用研究所

单位：万元

功能分类科目		政府性基金预算支出		
科目编码	科目名称	小计	其中：基本支出	项目支出
	合 计	0.00	0.00	0.00
229	其他支出	0.00	0.00	0.00
22960	彩票公益金安排的支出	0.00	0.00	0.00
2296003	用于体育事业的彩票公益金支出	0.00	0.00	0.00
2296004	用于教育事业的彩票公益金支出	0.00	0.00	0.00

注：本表本年度无发生额。

国有资本经营预算支出情况表

单位名称：广东省科学院资源综合利用研究所

单位：万元

功能分类科目		国有资本经营预算支出		
科目编码	科目名称	小计	其中：基本支出	项目支出
	合 计	0.00	0.00	0.00

注：本表本年度无发生额。

一般公共预算项目支出情况表（按经济分类科目）

单位名称：广东省科学院资源综合利用研究所

单位：万元

部门预算支出经济科目	政府预算支出经济科目	预算
	合 计	316.00
[301]工资福利支出	[505]对事业单位经常性补助	52.98
[30107]绩效工资	[50501]工资福利支出	52.98
[302]商品和服务支出	[505]对事业单位经常性补助	214.08
[30203]咨询费	[50502]商品和服务支出	3.90
[30205]水费	[50502]商品和服务支出	1.07
[30206]电费	[50502]商品和服务支出	1.37
[30211]差旅费	[50502]商品和服务支出	22.73
[30218]专用材料费	[50502]商品和服务支出	16.10
[30226]劳务费	[50502]商品和服务支出	76.72
[30227]委托业务费	[50502]商品和服务支出	20.71
[30299]其他商品和服务支出	[50502]商品和服务支出	71.48
[310]资本性支出	[506]对事业单位资本性补助	48.94
[31003]专用设备购置	[50601]资本性支出（一）	48.94

注：无

单位 预算基本支出预算表

单位名称：广东省科学院资源综合利用研究所

单位：万元

支出项目类别(资金使用单位)	总 计	财政拨款				财政专户拨款	其他资金
		合计	一般公共预算	政府性 基金预算	国有资本 经营预算		
合 计	3478.56	743.62	743.62	0.00	0.00	0.00	2734.94
广东省科学院资源综合利用研究所	3478.56	743.62	743.62	0.00	0.00	0.00	2734.94
工资和福利支出	2545.70	695.08	695.08	0.00	0.00	0.00	1850.62
商品和服务支出	719.42	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	719.42
对个人和家庭的补助	58.54	48.54	48.54	0.00	0.00	0.00	10.00
其他资本性等支出	154.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	154.90

注：无

单位 预算项目支出及其他支出预算表

单位名称：广东省科学院资源综合利用研究所

单位：万元

支出项目类别(资金使用单位)	总 计	财政拨款				财政专户拨款	其他资金	绩效目标
		合计	一般公共预算	政府性基金预算	国有资本经营预算			
合 计	316.00	316.00	316.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
广东省科学院资源综合利用研究所	316.00	316.00	316.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
重金属电镀污泥冶炼过程中磷及金属组元走向调控研究	19.00	19.00	19.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
利用泡沫富集与光降解协同处理工业表面活性剂的技术研究	19.00	19.00	19.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
锂辉石界面分选过程强化界面调控机制研究	19.00	19.00	19.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
多金属硫化矿山选矿废水净	19.00	19.00	19.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

单位 预算项目支出及其他支出预算表

单位名称：广东省科学院资源综合利用研究所

单位：万元

支出项目类别(资金使用单位)	总 计	财政拨款				财政专户拨款	其他资金	绩效目标
		合计	一般公共预算	政府性基金预算	国有资本经营预算			
化与回用关键技术研究								
稀有金属经典螯合剂分子改性及合成放大研究	70.00	70.00	70.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
矿石抛尾平台建设和工业废水处理技术研究	100.00	100.00	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
磁性土壤修复剂的制备及重金属污染土壤的减量化修复研究	35.00	35.00	35.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
铜冶炼渣强化界面分选调控机制研究	35.00	35.00	35.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

注： 无

第三部分 2021年部门预算情况说明

一、部门预算收支增减变化情况

2021年本部门收入预算3794.56万元，比上年减少1970.97万元，下降34.19%，主要原因是：一是产研分离。二是受全球疫情影响，科研收入减少；支出预算3794.56万元，比上年减少1970.97万元，增下降34.19%，主要原因是一、产研分离。二、由于全球疫情原因，各项支出均发生减少。

二、“三公”经费安排情况

2021年本部门财政拨款安排“三公”经费0万元，比上年减少39.4万元，减少100%，主要原因是财政当年未安排资金。其中：因公出国（境）费0万元，比上年减少39.4万元，减少100%，主要原因是财政当年未安排资金；公务用车购置及运行费0万元（公务用车购置费0万元，公务用车运行维护费0万元），比上年增加0万元，增长--%，主要原因是财政当年未安排资金；公务接待费0万元，比上年增加0万元，增加--%，主要原因是财政当年未安排资金。

三、机关运行经费安排情况

行政经费（机关运行经费）指用于维持行政（参公）单位机关运行的经费。具体包括：办公费、印刷费、水费、电费、邮电费、取暖费、物业管理费、差旅费、因公出国（境）费用、维修（护）费、租赁费、会议费、培训费、公务接待费、专用材料费、被装购置费、福利费、公务用车运行维护费、其他交通费用、医

疗费补助、办公设备购置、专用设备购置、信息网络及软件购置更新、公务用车购置、其他交通工具购置经济科目对应的预算资金。2021年，本部门机关运行经费安排0万元，比上年增长0万元，增长--%，主要原因是主要原因是本单位为非参照公务员法管理的事业单位，按照上述定义，本部门无机关运行经费。

四、政府采购情况

2021年本部门政府采购安排143.79万元，其中：货物类采购预算14.5万元，工程类采购预算80万元，服务类采购预算49.29万元等。

五、国有资产占有使用情况

截至2020年12月31日，本部门固定资产金额3819.73万元，分布构成情况为：房屋0平方米，车辆1辆，单价在100万元以上的设备4台等。本年度拟购置固定资产48.94万元，主要是办公设备等。

六、重点项目预算绩效目标情况

2021年，本部门重点项目绩效目标情况如下：

项目	预算数	绩效目标
无	0	无
无	0	无

注：本年度本部门无重点项目绩效目标。

第四部分 名词解释

一、财政拨款收入：指预算单位从本级财政部门取得的财政预算资金收入。

二、事业收入：指事业单位开展专业业务活动及辅助活动所取得的收入。

三、经营收入：指事业单位在专业业务活动及其辅助活动之外开展非独立核算经营活动取得的收入。

四、其他收入：指除上述“财政拨款收入”、“事业收入”、“经营收入”等以外的收入。主要是非本级财政拨款、存款利息收入、事业单位固定资产出租收入等。

五、用事业基金弥补收支差额：指事业单位在用当年的“财政拨款收入”、“事业收入”、“经营收入”、“其他收入”不足以安排当年支出的情况下，使用以前年度积累的事业基金（事业单位当年收支相抵后按国家规定提取、用于弥补以后年度收支差额的基金）弥补本年度收支缺口的资金。

六、基本支出：指为保障机构正常运转、完成日常工作任务而发生的人员支出和公用支出。

七、项目支出：指在基本支出之外为完成特定行政任务和事业发展目标所发生的支出。

八、经营支出：指事业单位在专业业务活动及其辅助活动之外开展非独立核算经营活动所发生的支出。

九、行政经费（机关运行经费）：指用于维持行政（参

公) 单位机关运行的经费。具体包括：办公费、印刷费、水费、电费、邮电费、取暖费、物业管理费、差旅费、因公出国(境)费用、维修(护)费、租赁费、会议费、培训费、公务接待费、专用材料费、被装购置费、福利费、公务用车运行维护费、其他交通费用、医疗费补助、办公设备购置、专用设备购置、信息网络及软件购置更新、公务用车购置、其他交通工具购置经济科目对应的预算资金。

十、“三公”经费：指省直行政(参公)单位、事业单位用于因公出国(境)、公务用车购置及运行维护、公务接待的经费。其中：因公出国(境)经费具体包括公务出国(境)的住宿费、差旅费、伙食补助费、杂费、培训费等支出；公务用车购置及运行维护费具体包括公务用车购置费、公务用车租用费、燃料费、维修费、过桥过路费、保险费等支出；公务接待费具体包括按规定开支的各类公务接待(外宾接待)费用。