

2021 年广东省科学院中乌焊接研究所 部门决 算

目 录

第一部分：广东省科学院中乌焊接研究所概况

- 一、单位 主要职责
- 二、单位 机构设置
- 三、部门决算单位构成

第二部分：广东省科学院中乌焊接研究所 2021 年部门决算表

- 一、收入支出决算总表
- 二、收入决算表
- 三、支出决算表
- 四、财政拨款收入支出决算总表
- 五、一般公共预算财政拨款支出决算表
- 六、一般公共预算财政拨款基本支出决算明细表
- 七、一般公共预算财政拨款“三公”经费支出决算表
- 八、政府性基金预算财政拨款收入支出决算表
- 九、国有资本经营预算财政拨款支出决算表

第三部分：广东省科学院中乌焊接研究所 2021 年部门决算情况说明

第四部分：名词解释

第一部分：广东省科学院中乌焊接研究所概况

一、单位主要职责

广东省科学院中乌焊接研究所的主要职责是：开展先进焊接技术、高端焊接装备及新材料应用基础研究、关键共性技术研究和工程化应用示范，承担建设焊接技术领域科技创新平台，提供焊接质量评价与认证、焊接标准制定、检验检测、技术咨询、人才培养、科学传播等服务。

二、单位机构设置

广东省科学院中乌焊接研究所内设职能部门 4 个：党委综合办、行政综合办、科技业务部、财务资产部；业务部门 6 个：搅拌摩擦焊研究室、高效焊接及质控研究室、高能束流加工研究室、先进焊接材料研究室、焊接检测中心、阳江市中乌巴顿技术研究院。

三、部门决算单位构成

我单位没有下属单位，按照部门决算编报要求，单独编制本部门决算。

第二部分：广东省科学院中乌焊接研究所 2021 年部门决算表

表 1

收入支出决算总表

单位：广东省科学院中乌焊接研究所

单位：万元

收入			支出		
项 目	行次	决算数	项 目	行次	决算数
栏 次		1	栏 次		2
一、一般公共预算财政拨款收入	1	1,108.23	一、一般公共服务支出	31	0.00
二、政府性基金预算财政拨款收入	2	0.00	二、外交支出	32	0.00
三、国有资本经营预算财政拨款收入	3	0.00	三、国防支出	33	0.00
四、上级补助收入	4	0.00	四、公共安全支出	34	0.00
五、事业收入	5	5,466.56	五、教育支出	35	0.00
六、经营收入	6	0.00	六、科学技术支出	36	6,454.80
七、附属单位上缴收入	7	0.00	七、文化旅游体育与传媒支出	37	0.00
八、其他收入	8	45.00	八、社会保障和就业支出	38	42.87
	9		九、卫生健康支出	39	0.00
	10		十、节能环保支出	40	0.00

表 1

收入支出决算总表

单位：广东省科学院中乌焊接研究所

单位：万元

收入			支出		
项 目	行次	决算数	项 目	行次	决算数
栏 次		1	栏 次		2
	11		十一、城乡社区支出	41	0.00
	12		十二、农林水支出	42	0.00
	13		十三、交通运输支出	43	0.00
	14		十四、资源勘探工业信息等支出	44	0.00
	15		十五、商业服务业等支出	45	0.00
	16		十六、金融支出	46	0.00
	17		十七、援助其他地区支出	47	0.00
	18		十八、自然资源海洋气象等支出	48	0.00
	19		十九、住房保障支出	49	0.00
	20		二十、粮油物资储备支出	50	0.00
	21		二十一、国有资本经营预算支出	51	0.00
	22		二十二、灾害防治及应急管理支出	52	0.00
	23		二十三、其他支出	53	0.00

表 1

收入支出决算总表

单位：广东省科学院中乌焊接研究所

单位：万元

收入			支出		
项 目	行次	决算数	项 目	行次	决算数
栏 次		1	栏 次		2
	24		二十四、债务还本支出	54	0.00
	25		二十五、债务付息支出	55	0.00
	26		二十六、抗疫特别国债安排的支出	56	0.00
本年收入合计	27	6,619.79	本年支出合计	57	6,497.67
使用非财政拨款结余	28	0.00	结余分配	58	212.89
年初结转和结余	29	2,923.11	年末结转和结余	59	2,832.34
总计	30	9,542.90	总计	60	9,542.90

注：1. 本表反映单位本年度的总收支和年末结转结余情况。

2. 本套报表金额单位转换时可能存在尾数误差。

收入决算表

单位：广东省科学院中乌焊接研究所

单位：万元

项 目		本年收入合计	财政拨款收入	上级补助收入	事业收入	经营收入	附属单位上缴收入	其他收入
功能分类 科目编码	科目名称							
栏次		1	2	3	4	5	6	7
	合计	6,619.79	1,108.23	0.00	5,466.56	0.00	0.00	45.00
206	科学技术支出	6,576.92	1,065.36	0.00	5,466.56	0.00	0.00	45.00
20602	基础研究	140.00	140.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2060203	自然科学基金	10.00	10.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2060299	其他基础研究支出	130.00	130.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20604	技术与开发	6,088.92	577.36	0.00	5,466.56	0.00	0.00	45.00
2060499	其他技术与开发支出	6,088.92	577.36	0.00	5,466.56	0.00	0.00	45.00
20605	科技条件与服务	348.00	348.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2060599	其他科技条件与服务支出	348.00	348.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
208	社会保障和就业支出	42.87	42.87	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

收入决算表

单位：广东省科学院中乌焊接研究所

单位：万元

项 目		本年收入合计	财政拨款收入	上级补助收入	事业收入	经营收入	附属单位上缴收入	其他收入
功能分类 科目编码	科目名称							
栏次		1	2	3	4	5	6	7
	合计	6,619.79	1,108.23	0.00	5,466.56	0.00	0.00	45.00
20805	行政事业单位养老支出	42.87	42.87	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2080502	事业单位离退休	20.93	20.93	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2080599	其他行政事业单位养老支出	21.94	21.94	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

注：本表反映单位本年度取得的各项收入情况。

支出决算表

单位：广东省科学院中乌焊接研究所

单位：万元

项 目		本年支出合计	基本支出	项目支出	上缴上级支出	经营支出	对附属单位补助支出
功能分类科目编码	科目名称						
栏次		1	2	3	4	5	6
	合计	6,497.67	4,455.49	2,042.18	0.00	0.00	0.00
206	科学技术支出	6,454.80	4,412.62	2,042.18	0.00	0.00	0.00
20602	基础研究	179.78	0.00	179.78	0.00	0.00	0.00
2060203	自然科学基金	12.46	0.00	12.46	0.00	0.00	0.00
2060299	其他基础研究支出	167.32	0.00	167.32	0.00	0.00	0.00
20604	技术与研究开发	5,532.90	4,412.62	1,120.28	0.00	0.00	0.00
2060499	其他技术与研究开发支出	5,532.90	4,412.62	1,120.28	0.00	0.00	0.00
20605	科技条件与服务	549.50	0.00	549.50	0.00	0.00	0.00
2060502	技术创新服务体系	1.88	0.00	1.88	0.00	0.00	0.00
2060503	科技条件专项	4.29	0.00	4.29	0.00	0.00	0.00

支出决算表

单位：广东省科学院中乌焊接研究所

单位：万元

项 目		本年支出合计	基本支出	项目支出	上缴上级支出	经营支出	对附属单位补助支出
功能分类科目编码	科目名称						
栏次		1	2	3	4	5	6
	合计	6,497.67	4,455.49	2,042.18	0.00	0.00	0.00
2060599	其他科技条件与服务支出	543.33	0.00	543.33	0.00	0.00	0.00
20608	科技交流与合作	63.42	0.00	63.42	0.00	0.00	0.00
2060801	国际交流与合作	63.42	0.00	63.42	0.00	0.00	0.00
20609	科技重大项目	78.46	0.00	78.46	0.00	0.00	0.00
2060902	重点研发计划	78.46	0.00	78.46	0.00	0.00	0.00
20699	其他科学技术支出	50.74	0.00	50.74	0.00	0.00	0.00
2069999	其他科学技术支出	50.74	0.00	50.74	0.00	0.00	0.00
208	社会保障和就业支出	42.87	42.87	0.00	0.00	0.00	0.00
20805	行政事业单位养老支出	42.87	42.87	0.00	0.00	0.00	0.00
2080502	事业单位离退休	20.93	20.93	0.00	0.00	0.00	0.00

支出决算表

单位：广东省科学院中乌焊接研究所

单位：万元

项 目		本年支出合计	基本支出	项目支出	上缴上级支出	经营支出	对附属单位补助支出
功能分类 科目编码	科目名称						
栏次		1	2	3	4	5	6
	合计	6,497.67	4,455.49	2,042.18	0.00	0.00	0.00
2080599	其他行政事业单位养 老支出	21.94	21.94	0.00	0.00	0.00	0.00

注：本表反映单位本年度各项支出情况。

财政拨款收入支出决算总表

单位：广东省科学院中乌焊接研究所

单位：万元

收入			支出					
项 目	行次	金额	项 目	行次	合计	一般公共预算 财政拨款	政府性基金预 算财政拨款	国有资本经营 预算财政拨款
栏 次		1	栏 次		2	3	4	5
一、一般公共预算财政拨款	1	1,108.23	一、一般公共服务支出	33	0.00	0.00	0.00	0.00
二、政府性基金预算财政拨款	2	0.00	二、外交支出	34	0.00	0.00	0.00	0.00
三、国有资本经营预算财政拨款	3	0.00	三、国防支出	35	0.00	0.00	0.00	0.00
	4		四、公共安全支出	36	0.00	0.00	0.00	0.00
	5		五、教育支出	37	0.00	0.00	0.00	0.00
	6		六、科学技术支出	38	1,499.46	1,499.46	0.00	0.00
	7		七、文化旅游体育与传媒支出	39	0.00	0.00	0.00	0.00
	8		八、社会保障和就业支出	40	42.87	42.87	0.00	0.00
	9		九、卫生健康支出	41	0.00	0.00	0.00	0.00
	10		十、节能环保支出	42	0.00	0.00	0.00	0.00
	11		十一、城乡社区支出	43	0.00	0.00	0.00	0.00

财政拨款收入支出决算总表

单位：广东省科学院中乌焊接研究所

单位：万元

收入			支出					
项 目	行次	金额	项 目	行次	合计	一般公共预算 财政拨款	政府性基金预 算财政拨款	国有资本经营 预算财政拨款
栏 次		1	栏 次		2	3	4	5
	12		十二、农林水支出	44	0.00	0.00	0.00	0.00
	13		十三、交通运输支出	45	0.00	0.00	0.00	0.00
	14		十四、资源勘探工业信息 等支出	46	0.00	0.00	0.00	0.00
	15		十五、商业服务业等支出	47	0.00	0.00	0.00	0.00
	16		十六、金融支出	48	0.00	0.00	0.00	0.00
	17		十七、援助其他地区支出	49	0.00	0.00	0.00	0.00
	18		十八、自然资源海洋气象 等支出	50	0.00	0.00	0.00	0.00
	19		十九、住房保障支出	51	0.00	0.00	0.00	0.00
	20		二十、粮油物资储备支出	52	0.00	0.00	0.00	0.00
	21		二十一、国有资本经营预 算支出	53	0.00	0.00	0.00	0.00
	22		二十二、灾害防治及应急 管理支出	54	0.00	0.00	0.00	0.00
	23		二十三、其他支出	55	0.00	0.00	0.00	0.00

财政拨款收入支出决算总表

单位：广东省科学院中乌焊接研究所

单位：万元

收入			支出					
项 目	行次	金额	项 目	行次	合计	一般公共预算 财政拨款	政府性基金预 算财政拨款	国有资本经营 预算财政拨款
栏 次		1	栏 次		2	3	4	5
	24		二十四、债务还本支出	56	0.00	0.00	0.00	0.00
	25		二十五、债务付息支出	57	0.00	0.00	0.00	0.00
	26		二十六、抗疫特别国债安 排的支出	58	0.00	0.00	0.00	0.00
本年收入合计	27	1,108.23	本年支出合计	59	1,542.33	1,542.33	0.00	0.00
年初财政拨款结转和结余	28	1,470.66	年末财政拨款结转和结 余	60	1,036.56	1,036.56	0.00	0.00
一般公共预算财政拨款	29	1,470.66		61				
政府性基金预算财政拨 款	30	0.00		62				
国有资本经营预算财政 拨款	31	0.00		63				
总计	32	2,578.89	总计	64	2,578.89	2,578.89	0.00	0.00

注：本表反映单位本年度一般公共预算财政拨款、政府性基金预算财政拨款和国有资本经营预算财政拨款的总收支和年末结转结余情况。

一般公共预算财政拨款支出决算表

单位：广东省科学院中乌焊接研究所

单位：万元

项 目		本年支出合计	基本支出	项目支出
功能分类 科目编码	科目名称			
栏次		1	2	3
	合计	1,542.33	620.23	922.10
206	科学技术支出	1,499.46	577.36	922.10
20602	基础研究	179.78	0.00	179.78
2060203	自然科学基金	12.46	0.00	12.46
2060299	其他基础研究支出	167.32	0.00	167.32
20603	应用研究	0.00	0.00	0.00
2060302	社会公益研究	0.00	0.00	0.00
20604	技术与开发	577.56	577.36	0.20
2060499	其他技术与开发支出	577.56	577.36	0.20
20605	科技条件与服务	549.50	0.00	549.50
2060502	技术创新服务体系	1.88	0.00	1.88
2060503	科技条件专项	4.29	0.00	4.29

一般公共预算财政拨款支出决算表

单位：广东省科学院中乌焊接研究所

单位：万元

项 目		本年支出合计	基本支出	项目支出
功能分类 科目编码	科目名称			
栏次		1	2	3
	合计	1,542.33	620.23	922.10
2060599	其他科技条件与服务支出	543.33	0.00	543.33
20606	社会科学	0.00	0.00	0.00
2060699	其他社会科学支出	0.00	0.00	0.00
20608	科技交流与合作	63.42	0.00	63.42
2060801	国际交流与合作	63.42	0.00	63.42
20609	科技重大项目	78.46	0.00	78.46
2060902	重点研发计划	78.46	0.00	78.46
20699	其他科学技术支出	50.74	0.00	50.74
2069999	其他科学技术支出	50.74	0.00	50.74
208	社会保障和就业支出	42.87	42.87	0.00
20805	行政事业单位养老支出	42.87	42.87	0.00
2080502	事业单位离退休	20.93	20.93	0.00

一般公共预算财政拨款支出决算表

单位：广东省科学院中乌焊接研究所

单位：万元

项 目		本年支出合计	基本支出	项目支出
功能分类 科目编码	科目名称			
栏次		1	2	3
	合计	1,542.33	620.23	922.10
2080599	其他行政事业单位养老支出	21.94	21.94	0.00

注：本表反映单位本年度一般公共预算财政拨款实际支出情况。

一般公共预算财政拨款基本支出决算明细表

单位：广东省科学院中乌焊接研究所

单位：万元

人员经费			公用经费		
经济分类 科目编码	科目名称	金额	经济分类 科目编码	科目名称	金额
301	工资福利支出	577.36	302	商品和服务支出	0.00
30101	基本工资	132.29	30201	办公费	0.00
30102	津贴补贴	114.52	30202	印刷费	0.00
30103	奖金	0.00	30203	咨询费	0.00
30106	伙食补助费	0.00	30204	手续费	0.00
30107	绩效工资	199.03	30205	水费	0.00
30108	机关事业单位基本养老保险缴费	43.27	30206	电费	0.00
30109	职业年金缴费	0.00	30207	邮电费	0.00
30110	职工基本医疗保险缴费	0.00	30208	取暖费	0.00
30111	公务员医疗补助缴费	0.00	30209	物业管理费	0.00
30112	其他社会保障缴费	0.00	30211	差旅费	0.00
30113	住房公积金	88.26	30212	因公出国（境）费用	0.00
30114	医疗费	0.00	30213	维修（护）费	0.00
30199	其他工资福利支出	0.00	30214	租赁费	0.00

一般公共预算财政拨款基本支出决算明细表

单位：广东省科学院中乌焊接研究所

单位：万元

人员经费			公用经费		
经济分类 科目编码	科目名称	金额	经济分类 科目编码	科目名称	金额
303	对个人和家庭的补助	42.87	30215	会议费	0.00
30301	离休费	0.00	30216	培训费	0.00
30302	退休费	42.87	30217	公务接待费	0.00
30303	退职（役）费	0.00	30218	专用材料费	0.00
30304	抚恤金	0.00	30224	被装购置费	0.00
30305	生活补助	0.00	30225	专用燃料费	0.00
30306	救济费	0.00	30226	劳务费	0.00
30307	医疗费补助	0.00	30227	委托业务费	0.00
30308	助学金	0.00	30228	工会经费	0.00
30309	奖励金	0.00	30229	福利费	0.00
30310	个人农业生产补贴	0.00	30231	公务用车运行维护费	0.00
30311	代缴社会保险费	0.00	30239	其他交通费用	0.00
30399	其他对个人和家庭的补助	0.00	30240	税金及附加费用	0.00
			30299	其他商品和服务支出	0.00
			307	债务利息及费用支出	0.00

一般公共预算财政拨款基本支出决算明细表

单位：广东省科学院中乌焊接研究所

单位：万元

人员经费			公用经费		
经济分类 科目编码	科目名称	金额	经济分类 科目编码	科目名称	金额
			30701	国内债务付息	0.00
			30702	国外债务付息	0.00
			310	资本性支出	0.00
			31001	房屋建筑物购建	0.00
			31002	办公设备购置	0.00
			31003	专用设备购置	0.00
			31005	基础设施建设	0.00
			31006	大型修缮	0.00
			31007	信息网络及软件购置更新	0.00
			31008	物资储备	0.00
			31009	土地补偿	0.00
			31010	安置补助	0.00
			31011	地上附着物和青苗补偿	0.00
			31012	拆迁补偿	0.00
			31013	公务用车购置	0.00

一般公共预算财政拨款基本支出决算明细表

单位：广东省科学院中乌焊接研究所

单位：万元

人员经费			公用经费		
经济分类 科目编码	科目名称	金额	经济分类 科目编码	科目名称	金额
			31019	其他交通工具购置	0.00
			31021	文物和陈列品购置	0.00
			31022	无形资产购置	0.00
			31099	其他资本性支出	0.00
			399	其他支出	0.00
			39906	赠与	0.00
			39907	国家赔偿费用支出	0.00
			39908	对民间非营利组织和群众性自治组 织补贴	0.00
			39999	其他支出	0.00
	人员经费合计	620.23		公用经费合计	0.00

注：本表反映单位本年度一般公共预算财政拨款基本支出明细情况。

一般公共预算财政拨款“三公”经费支出决算表

单位：广东省科学院中乌焊接研究所

单位：万元

预算数						决算数					
合计	因公出国 (境)费	公务用车购置及运行费			公务接待 费	合计	因公出国 (境)费	公务用车购置及运行费			公务接待 费
		小计	公务用车 购置费	公务用车 运行费				小计	公务用车 购置费	公务用车 运行费	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6.80	6.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

注：本表反映单位本年度“三公”经费支出预决算情况。其中，预算数为“三公”经费全年预算数，反映按规定程序调整后的预算数；决算数是包括当年一般公共预算财政拨款和以前年度结转资金安排的实际支出。

政府性基金预算财政拨款收入支出决算表

单位：广东省科学院中乌焊接研究所

单位：万元

项 目		年初结转和结余	本年收入	本年支出			年末结转和结余
功能分类 科目编码	科目名称			小计	基本支出	项目支出	
栏次		1	2	3	4	5	6
	合计	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

注：本表反映单位本年度政府性基金预算财政拨款收入、支出及结转结余情况。

本单位本年度无政府性基金预算财政拨款收入、支出及结转结余。

国有资本经营预算财政拨款支出决算表

单位：广东省科学院中乌焊接研究所

单位：万元

项 目		本年支出		
功能分类 科目编码	科目名称	小计	基本支出	项目支出
栏次		1	2	3
	合计	0.00	0.00	0.00

注：本表反映单位本年度国有资本经营预算财政拨款支出情况。

本单位本年度无国有资本经营预算财政拨款支出。

第三部分：广东省科学院中乌焊接研究所 2021 年部门决算情况说明

一、2021 年度收入支出决算总体情况说明

（一）年度收入总体情况

广东省科学院中乌焊接研究所 2021 年度总收入 9,542.9 万元，其中本年收入 6,619.79 万元。具体情况如下：

1. 一般公共预算财政拨款收入 1,108.23 万元，比上年决算数减少 87.02 万元，下降 7.3%。主要变动情况：省级财政项目资金减少。

2. 政府性基金预算财政拨款收入 0 万元，与上年决算数持平。

3. 国有资本经营预算财政拨款收入 0 万元，与上年决算数持平。

4. 上级补助收入 0 万元，与上年决算数持平。

5. 事业收入 5,466.56 万元，比上年决算数减少 995.81 万元，下降 15.4%。主要变动情况：一是产研分离工作推进，试制产品收入减少；二是非财政拨款科研收入减少。

6. 经营收入 0 万元，与上年决算数持平。

7. 附属单位上缴收入 0 万元，与上年决算数持平。

8. 其他收入 45 万元，比上年决算数减少 7.7 万元，下降 14.6%。主要变动情况：银行存款利息收入减少。

（二）年度支出总体情况

广东省科学院中乌焊接研究所 2021 年度总支出 9,542.9 万元，其中本年支出 6,497.67 万元。具体情况如下：

1. 基本支出 4,455.49 万元，比上年决算数减少 1,853.9 万元，下降 29.4%。主要变动情况：产研分离推进，试制品支出减少。

2. 项目支出 2,042.18 万元，比上年决算数减少 65.32 万元，下降 3.1%。主要变动情况：科研项目按实际进度安排支出相应减少。

3. 上缴上级支出 0 万元，与上年决算数持平。

4. 经营支出 0 万元，与上年决算数持平。

5. 对附属单位补助支出 0 万元，与上年决算数持平。

二、2021 年度财政拨款收入支出总表说明

（一）2021 年度财政拨款收入说明

广东省科学院中乌焊接研究所 2021 年度财政拨款收入合计 1,108.23 万元。其中：一般公共预算财政拨款收入 1,108.23 万元，比上年决算数减少 87.02 万元，下降 7.3%；主要变动情况：省级财政科研项目资金减少；政府性基金预算财政拨款收入 0 万元，比上年决算数增加 0 万元，与上年决算数持平；国有资本经营预算财政拨款收入 0 万元，比上年决算数增加 0 万元，与上年决算数持平。

（二）2021 年度财政拨款支出说明

广东省科学院中乌焊接研究所 2021 年度财政拨款支出合计

1,542.33 万元。其中：一般公共预算财政拨款支出 1,542.33 万元，比年初预算数增加 596.04 万元，增长 63.0%；根据项目执行进度，安排项目资金支出；政府性基金预算财政拨款支出 0 万元，比年初预算数增加 0 万元，与年初预算数持平；国有资本经营预算财政拨款支出 0 万元，比年初预算数增加 0 万元，与年初预算数持平。

三、2021 年度一般公共预算财政拨款“三公”经费支出决算情况说明

（一）“三公”经费财政拨款支出决算总体情况说明

广东省科学院中乌焊接研究所 2021 年度“三公”经费财政拨款支出决算为 0 万元，完成预算 6.80 万元的 0.0%。其中：因公出国（境）费支出决算为 0 万元，完成预算 6.80 万元的 0.0%；公务用车购置及运行费支出决算为 0 万元，完成预算 0 万元的 0.0%（其中：公务用车购置支出决算为 0 万元，完成预算 0 万元的 0.0%；公务用车运行费支出决算为 0 万元，完成预算 0 万元的 0.0%）；公务接待费支出决算为 0 万元，完成预算 0 万元的 0.0%。

2021 年度“三公”经费支出决算小于预算数的主要情况：受疫情影响，无法开展因公出国活动。

（二）“三公”经费财政拨款支出决算具体情况说明

2021 年“三公”经费财政拨款支出决算中，因公出国（境）费 0 万元，占 0.0%；公务用车购置及运行费支出 0 万元，占 0.0%；

公务接待费支出 0 万元，占 0.0%。具体情况如下：

1. 因公出国（境）费支出 0 万元。全年使用财政拨款安排出国团组 0 个、累计 0 人次。

2. 公务用车购置及运行维护费支出 0 万元，其中：公务用车购置支出为 0 万元，公务用车购置数 0 辆。公务用车运行及维护支出 0 万元，公务用车保有量为 2 辆，主要用于日常公务用车，由自有资金负担相关费用。

3. 公务接待费支出 0 万元，主要用于日常公务接待，共接待国外、境外来访团组 0 个，来访外宾 0 人次；发生国内接待 0 次，接待人数共 0 人。本单位 2021 年度未发生公务接待费支出。

四、其他重要事项的情况说明

（一）机关运行经费支出情况

2021 年本单位机关运行经费支出 0 万元，比年初预算数增加 0 万元，增长 0%。主要增减变动情况是：我单位是非参公事业单位，不在机关运行经费统计范围内。

（二）政府采购支出情况说明

2021 年本单位政府采购支出总额 12.65 万元，其中：政府采购货物支出 6.32 万元、政府采购工程支出 0 万元、政府采购服务支出 6.33 万元。授予中小企业合同金额 12.65 万元，占政府采购支出总额的 100.0%，其中：授予小微企业合同金额 12.65 万元，占授予中小企业合同金额的 100.0%；货物采购授予中小企业合同金额占货物支出金额的 100%，工程采购授予中小企业

合同金额占工程支出金额的 0，服务采购授予中小企业合同金额占服务支出金额的 100%。

（三）国有资产占用情况

截至 2021 年 12 月 31 日，本单位共有车辆 2 辆，其中，机要通信用车 2 辆。主要用于科研活动开展、文件交换等综合服务保障。单价 50 万元以上通用设备 26 台（套），单价 100 万元以上专用设备 0 台（套）。

（四）预算绩效管理工作开展情况

绩效管理工作总体情况。根据《广东省财政厅关于开展 2021 年省级财政资金绩效自评工作的通知》要求，我单位组织对 2021 年度开展绩效自评。我单位组织对 14 个“建设国内一流研究机构”专项资金资助项目开展绩效自评，共涉及资金 318.01 万元，占一般公共预算项目支出总额的 34.5%；组织对 2021 年度 0 个政府性基金预算项目开展绩效自评，共涉及资金 0 万元，占政府性基金预算项目支出总额的 0%。主要项目绩效自评情况：2021 年度，我所“建设国内一流研究机构”专项资金资助项目主要用于承担或申报项目、科研成果产出、人才引进与培养三方面。我所对承担的 14 个“建设国内一流研究机构”专项资金资助项目开展自评工作，完成了《广东省科学院中乌焊接研究所项目绩效自评报告》。组织单位开展整体支出绩效自评，2021 年度总支出决算数为 6497.67 万元，政府性基金预算支出 0 万元。已完成了《2021 年度广东省科学院中乌焊接研究所整体绩效自评报告》。绩效评价报告已按期在我单位门户网站上单独公开。

绩效自评结果。我部门今年开展了部门整体支出及 14 个“建设国内一流研究机构”专项资金资助项目绩效自评。

部门整体支出绩效自评综述：全年预算数 6619.79 万元，执行数 6497.67 万元，完成预算的 98.16%。根据年初设定的绩效目标，部门整体支出绩效自评得分为 94.45 分。2021 年，我所积极落实省科学院“一院两制三体系四融合”的发展战略规划，立足广东省科学院中乌焊接研究所实情，以“定规划、调结构、强管理、抓机遇、谋发展”的思路部署工作，主要绩效目标如下：

- 1、加强党的建设，深入开展党史学习教育。
- 2、加强高水平人才队伍建设，整合研究团队。
- 3、启动“一带一路”联合实验室建设。
- 4、扎实推进国际科技合作。
- 5、策划国家、省市重大科技项目，强化成果产出；低进成果转移转化，强化四技服务能力。
- 6、推进事业部公司化工作，加强研究所管理体系建设。

部门整体支出存在问题：研究所创收能力不足，核心竞争力与系统创新能力有待提升，重大科技产出亟需突破以快速形成自我造血能力。优秀高层次人才增量与存量都不足，缺乏能“揭榜挂帅”科研项目的团队领军人才，在争取国家、省、市、院等层面的科研项目中不具有优势，无法形成有效的科研循环。

改进措施：一是加强高水平人才队伍建设紧密围绕中乌焊接所发展核心，结合我所学科方向，精准对接、靶向发力，以学科方向引导人才集聚，从顶层整体规划科研团队的梯队建设，全面启动巴顿青年人才支撑计划，推进与重点合作高校的联合实验室

人才培养基地建设。二是推进“一带一路”联合实验室建设。围绕联合实验室建设内容，加强基础研究与应用基础研究，深入开展科技合作交流与培训；在联合实验室建设框架下，高质量推动省科学院战略先导专项实施，推进与行业重点企业共建联合实验室创新中心。

项目支出绩效自评综述：全年预算数 348 万元，执行数 318.01 万元，完成预算的 91.38%。执行数与预算数差异原因有：已采购的设备存在应付未付款项；样品分析检测耗时较长，费用结算周期较长，以致支出进度低于序时进度。“建设国内一流研究机构”专项资金资助项目自评综合得分 94.42 分，自评等级为优。项目绩效目标完成情况与效益主要是：集中在承担或申报项目、科研成果产出、科技成果转化、人才引进与培养四方面。具体表现为：一是承担或申报项目，承担国家项目 2 项，承担省、市项目 5 项；二是积极推进了科研成果产出，2021 年被 SCI、EI、CPCI 收录以及中文核心等论文 21 篇，申请发明专利 18 件，授权发明专利 13 件，授权实用新型专利 4 件，突破核心关键技术 2 项，新工艺 1 项；三是促进了科技成果的转化，2021 年服务企业 12 家，技术服务 12 项；四是人才引进与培养，2021 年培养人才 7 人，引进博士 3 人。

存在问题：资金支出率不高。主要原因是 1. 部分预算资金下达较晚，以致支出进度低于序时进度。2021 年 3 月底下达资金 358 万元，2021 年 8 月底下达资金 130 万。2. 自 2021 年 1 月份开始，国外及我国各省由于受到新冠肺炎疫情的影响，科研人

员外出交流受限，项目差旅费与国际合作交流费无法正常支出，以致项目经费支出进度较低。3. 项目进展具有阶段性和不确定性，而科研经费的支出主要是根据项目进展情况而定的，因此也具有不确定性和阶段性。项目执行前期，主要以基础理论研究、模拟和设计为主，导致项目专项资金支出较少。

改进措施：1. 科研财务助理实时监督各二级项目的各项支出，督促项目负责人按照项目支出计划进行专项资金支出。2. 日常经费管理过程中，若项目专项资金使用进度低于序时进度，科研财务助理将告知项目负责人尽快做出相应对策，加快专项资金的使用。

第四部分：名词解释

财政拨款收入：指财政当年拨付的资金。包括一般公共预算财政拨款和政府性基金预算财政拨款。

上级补助收入：指事业单位从主管部门和上级单位取得的非财政补助收入。

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。

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。

附属单位上缴收入：指事业单位附属独立核算单位按照有关规定上缴的收入。

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。

使用非财政拨款结余：指事业单位使用以前年度积累的非财政拨款结余弥补当年收支差额的金额。

年初结转和结余：指以前年度尚未完成、结转到本年按有关规定继续使用的资金。

结余分配：指事业单位按规定从非财政补助结余中分配的事业基金和职工福利基金等。

年末结转和结余：指本年度或以前年度预算安排、因客观条件发生变化无法按原计划实施，需要延迟到以后年度按有关规定继续使用的资金。

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。

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。

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。

“三公”经费：按照党中央、国务院有关文件及部门预算管理有关规定，“三公”经费包括因公出国（境）费、公务用车购置及运行费和公务接待费。（1）因公出国（境）费，指单位工作人员公务出国（境）的住宿费、旅费、伙食补助费、杂费、培训费等支出。（2）公务用车购置及运行费，指单位公务用车购置费（含车辆购置税）及租用费、燃料费、维修费、过路过桥费、保险费等支出。（3）公务接待费，指单位按规定开支的各类公务接待（含外宾接待）支出。

机关运行经费：指为保障行政单位（含参照公务员法管理的事业单位）运行用于购买货物和服务的各项资金，包括办公及印刷费、邮电费、差旅费、会议费、福利费、日常维修费、专项材料及一般设备购置费、办公用房水电费、取暖费、物业管理费、公务用车运行维护费以及其他费用。