

广州中国科学院工业技术研究院

2015 年度部门决算

目 录

第一部分 广州中国科学院工业技术研究院概况

- 一、部门主要职能
- 二、部门决算单位构成
- 三、部门决算人员构成

第二部分 2015 年度决算报表

- 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表
- 七、“三公”经费及会议费一般公共预算财政拨款支出情况表
- 八、政府性基金预算财政拨款收入支出决算表
- 九、非税收入征缴情况表
- 十、政府采购支出情况表

第三部分 2015 年度部门决算情况说明

第四部分 2015 年度取得的主要事业成效

第五部分 名词解释

第一部分 广州中国科学院工业技术研究院概况

一、 广州中国科学院工业技术研究院职能简述

广州中国科学院工业技术研究院是财政全额核拨的科学事业单位，主要承担以市场为导向，以工业产业技术领域中的应用性、关键性、系统性的共性和核心技术的研发，以及相应的教育和技术服务，重点围绕“服务协调、特色研发、转移转化”开展各项工作。

二、 部门决算单位构成

广州中国科学院工业技术研究院设事业单位 1 个，其中：财政补助事业单位 1 个。

纳入广州中国科学院工业技术研究院 2015 年度部门决算汇编范围的单位详细情况见下表：

序号	单位名称	单位性质
1	广州中国科学院工业技术研究院	财政补助事业单位

三、 部门人员构成

广州中国科学院工业技术研究院总编制人数 20 人，其中：行政编制 0 人，事业编制 20 人；在职实有人数 11 人，其中行政编制 0 人、事业编制 11 人；离退休人员 0 人，编制人员（合同工、长期聘用人员等）109 人，其他各类合作人员 24 人，工研院共计有 144 人。

第二部分 2015 年度部门决算表

表一 收入支出决算总表

部门名称：广州中国科学院工业技术研究院

金额单位：万元

收入			支出		
项 目	行次	决算数	项 目(按功能分类)	行次	决算数
栏 次		1	栏 次		2
一、财政拨款收入	1	861.69	一、一般公共服务	28	0.00
其中：政府性基金	2	0.00	二、外交	29	0.00
二、上级补助收入	3	0.00	三、国防	30	0.00
三、事业收入	4	633.26	四、公共安全	31	0.00
四、经营收入	5	0.00	五、教育	32	0.00
五、附属单位上缴收入	6	0.00	六、科学技术	33	3,118.44
六、其他收入	7	1,678.58	七、文化体育与传媒	34	0.00
	8		八、社会保障和就业	35	0.93
	9		九、医疗卫生与计划生育	36	10.79
	10		十、节能环保	37	0.00
	11		十一、城乡社区	38	0.00
	12		十二、农林水	39	0.00
	13		十三、交通运输	40	0.00
	14		十四、资源勘探信息等	41	0.00
	15		十五、商业服务业等	42	0.00
	16		十六、金融	43	0.00
	17		十七、援助其他地区	44	0.00
	18		十八、国土海洋气象等	45	0.00
	19		十九、住房保障	46	60.30
	20		二十、粮油物资储备	47	0.00
	21		二十一、其他	48	0.00
	22			49	
本年收入合计	23	3,173.53	本年支出合计	50	3,190.46
用事业基金弥补收支差额	24	0.00	结余分配	51	0.00
年初结转和结余	25	16.94	年末结转和结余	52	0.00
	26			53	
合计	27	3,190.46	合计	54	3,190.46

注：本表反映部门本年度收支和年末结转结余情况。

23 行=（1+3+4+6+7）行；27 行=（23+24+25）行；50 行=（28+29+31+...48）；54 行=（50+51+52）行

表二 收入决算表

部门名称：广州中国科学院工业技术研究院

金额单位：万元

科目编码			科目名称	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
类	款	项	栏 次	1	2	3	4	5	6	7
			合 计	3,173.53	861.69	0.00	633.26	0.00	0.00	1,678.58
206			科学技术支出	3,101.51	789.67	0.00	633.26	0.00	0.00	1,678.58
20603			应用研究	1,141.16	507.90	0.00	633.26	0.00	0.00	0.00
2060301			机构运行	227.90	227.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2060399			其他应用研究支出	913.26	280.00	0.00	633.26	0.00	0.00	0.00
20604			技术与开发	1,678.58	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,678.58
2060402			应用技术与开发	1,678.58	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,678.58
20699			其他科学技术支出	281.77	281.77	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2069999			其他科学技术支出	281.77	281.77	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
208			社会保障和就业支出	0.93	0.93	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20899			其他社会保障和就业支出	0.93	0.93	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2089901			其他社会保障和就业支出	0.93	0.93	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
210			医疗卫生与计划生育支出	10.79	10.79	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
21005			医疗保障	1.91	1.91	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2100502			事业单位医疗	1.91	1.91	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
21007			计划生育事务	8.88	8.88	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2100799			其他计划生育事务支出	8.88	8.88	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
221			住房保障支出	60.30	60.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
22102			住房改革支出	60.30	60.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2210201			住房公积金	22.11	22.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

2210203	购房补贴	38.19	38.19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
---------	------	-------	-------	------	------	------	------	------

注：本表反映部门本年度取得的各项收入情况。

1 栏=（2+4+5+6+7）栏

表三 支出决算表

部门名称：广州中国科学院工业技术研究院

金额单位：万元

科目编码			科目名称	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
类	款	项	栏 次	1	2	3	4	5	6
			合 计	3,190.46	299.92	2,890.55	0.00	0.00	0.00
206			科学技术支出	3,118.44	227.90	2,890.55	0.00	0.00	0.00
20603			应用研究	1,141.16	227.90	913.26	0.00	0.00	0.00
2060301			机构运行	227.90	227.90	0.00	0.00	0.00	0.00
2060399			其他应用研究支出	913.26	0.00	913.26	0.00	0.00	0.00
20604			技术与研究开发	1,678.58	0.00	1,678.58	0.00	0.00	0.00
2060402			应用技术与研究开发	1,678.58	0.00	1,678.58	0.00	0.00	0.00
20699			其他科学技术支出	298.71	0.00	298.71	0.00	0.00	0.00
2069999			其他科学技术支出	298.71	0.00	298.71	0.00	0.00	0.00
208			社会保障和就业支出	0.93	0.93	0.00	0.00	0.00	0.00
20899			其他社会保障和就业支出	0.93	0.93	0.00	0.00	0.00	0.00
2089901			其他社会保障和就业支出	0.93	0.93	0.00	0.00	0.00	0.00
210			医疗卫生与计划生育支出	10.79	10.79	0.00	0.00	0.00	0.00
21005			医疗保障	1.91	1.91	0.00	0.00	0.00	0.00
2100502			事业单位医疗	1.91	1.91	0.00	0.00	0.00	0.00
21007			计划生育事务	8.88	8.88	0.00	0.00	0.00	0.00
2100799			其他计划生育事务支出	8.88	8.88	0.00	0.00	0.00	0.00

221	住房保障支出	60.30	60.30	0.00	0.00	0.00	0.00
22102	住房改革支出	60.30	60.30	0.00	0.00	0.00	0.00
2210201	住房公积金	22.11	22.11	0.00	0.00	0.00	0.00
2210203	购房补贴	38.19	38.19	0.00	0.00	0.00	0.00

注：本表反映部门本年度取各项支出情况。

1 栏=（2+3+4+5+6）栏

表四 财政拨款收入支出决算总表

部门名称：广州中国科学院工业技术研究院

金额单位：万元

收 入			支 出				
项 目	行次	金额	项 目	行次	小计	一般公共预算财政拨款	政府性基金预算财政拨款
栏 次		1	栏 次		2	3	4
一、一般公共预算财政拨款	1	861.69	一、一般公共服务支出	28	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	29	0.00	0.00	0.00
	3		三、国防支出	30	0.00	0.00	0.00
	4		四、公共安全支出	31	0.00	0.00	0.00
	5		五、教育支出	32	0.00	0.00	0.00
	6		六、科学技术支出	33	806.61	806.61	0.00
	7		七、文化体育与传媒支出	34	0.00	0.00	0.00
	8		八、社会保障和就业支出	35	0.93	0.93	0.00
	9		九、医疗卫生与计划生育支出	36	10.79	10.79	0.00
	10		十、节能环保支出	37	0.00	0.00	0.00
	11		十一、城乡社区支出	38	0.00	0.00	0.00

	12		十二、农林水支出	39	0.00	0.00	0.00
	13		十三、交通运输支出	40	0.00	0.00	0.00
	14		十四、资源勘探信息等支出	41	0.00	0.00	0.00
	15		十五、商业服务业等支出	42	0.00	0.00	0.00
	16		十六、金融支出	43	0.00	0.00	0.00
	17		十七、援助其他地区支出	44	0.00	0.00	0.00
	18		十八、国土海洋气象等支出	45	0.00	0.00	0.00
	19		十九、住房保障支出	46	60.30	60.30	0.00
	20		二十、粮油物资储备支出	47	0.00	0.00	0.00
	21		二十一、其他支出	48	0.00	0.00	0.00
本年收入合计	22	861.69	本年支出合计	49	878.63	878.63	0.00
年初财政拨款结转和结余	23	16.94	年末财政拨款结转和结余	50	0.00	0.00	0.00
一般公共预算财政拨款	24	16.94		51			
政府性基金预算财政拨款	25	0.00		52			
	26			53			
总 计	27	878.63	总 计	54	878.63	878.63	0.00

注：本表反映部门本年度一般公共预算财政拨款和政府性基金预算财政拨款的总收支和年末结转结余情况。

22 行=（1+2）行；23 行=（24+25）行；27 行=（22+23）行；49 行=（28+29+…+48）；54 行=（49+50）行；2 栏=（3+4）栏

表五 一般公共预算财政拨款支出决算表

部门名称：广州中国科学院工业技术研究院

金额单位：万元

科目编码			科目名称	本年支出合计	基本支出	项目支出
类	款	项	栏 次	1	2	3
			合 计			
206			科学技术支出	806.63	227.90	578.71
20603			应用研究	507.90	227.90	280.00
2060301			机构运行	227.90	227.90	0.00
2060399			其他应用研究支出	280.00	0.00	280.00
20699			其他科学技术支出	298.71	0.00	298.71
2069999			其他科学技术支出	298.71	0.00	298.71
208			社会保障和就业支出	0.93	0.93	0.00
20899			其他社会保障和就业支出	0.93	0.93	0.00
2089901			其他社会保障和就业支出	0.93	0.93	0.00
210			医疗卫生与计划生育支出	10.79	10.79	0.00
21005			医疗保障	1.91	1.91	0.00
2100502			事业单位医疗	1.91	1.91	0.00
21007			计划生育事务	8.88	8.88	0.00
2100799			其他计划生育事务支出	8.88	8.88	0.00
221			住房保障支出	60.30	60.30	0.00
22102			住房改革支出	60.30	60.30	0.00
2210201			住房公积金	22.11	22.11	0.00
2210203			购房补贴	38.19	38.19	0.00

注：本表反映部门年度一般公共预算财政拨款实际支出情况。1 栏=（2+3）栏

表六 一般公共预算财政拨款基本支出决算表

部门名称：广州中国科学院工业技术研究院

金额单位：万元

项 目		本年支出合计	人员经费	公用经费
经济分类科目编码	科目名称			
类	款	1	2	3
	合 计	299.92	216.47	83.45
301	— 工资福利支出	145.35	145.35	0.00
301	01 基本工资	28.38	28.38	0.00
301	02 津贴补贴	98.99	98.99	0.00
301	03 奖金	0.00	0.00	0.00
301	04 社会保障缴费	0.93	0.93	0.00
301	05 伙食费	0.00	0.00	0.00
301	06 伙食补助费	0.00	0.00	0.00
301	07 绩效工资	17.05	17.05	0.00
301	99 其他工资福利支出	0.00	0.00	0.00
302	— 商品和服务支出	82.13	0.00	82.13
302	01 办公费	3.43	0.00	3.43
302	02 印刷费	0.53	0.00	0.53
302	03 咨询费	0.00	0.00	0.00
302	04 手续费	0.00	0.00	0.00
302	05 水费	0.49	0.00	0.49
302	06 电费	28.54	0.00	28.54
302	07 邮电费	5.02	0.00	5.02
302	08 取暖费	0.00	0.00	0.00
302	09 物业管理费	1.98	0.00	1.98
302	11 差旅费	3.51	0.00	3.51
302	12 因公出国（境）费用	0.00	0.00	0.00
302	13 维修（护）费	6.68	0.00	6.68
302	14 租赁费	0.00	0.00	0.00
302	15 会议费	2.65	0.00	2.65
302	16 培训费	1.98	0.00	1.98
302	17 公务接待费	0.41	0.00	0.41
302	18 专用材料费	0.00	0.00	0.00
302	24 被装购置费	0.00	0.00	0.00
302	25 专用燃料费	0.00	0.00	0.00
302	26 劳务费	0.00	0.00	0.00
302	27 委托业务费	0.00	0.00	0.00
302	28 工会经费	2.26	0.00	2.26

302	29	福利费	3.39	0.00	3.39
302	31	公务用车运行维护费	19.92	0.00	19.92
302	39	其他交通费用	0.00	0.00	0.00
302	40	税金及附加费用	0.00	0.00	0.00
302	99	其他商品和服务支出	1.34	0.00	1.34
303	-	对个人和家庭的补助	71.12	71.12	0.00
303	01	离休费	0.00	0.00	0.00
303	02	退休费	0.00	0.00	0.00
303	03	退职（役）费	0.00	0.00	0.00
303	04	抚恤金	0.00	0.00	0.00
303	05	生活补助	0.00	0.00	0.00
303	06	救济费	0.00	0.00	0.00
303	07	医疗费	1.91	1.91	0.00
303	08	助学金	0.00	0.00	0.00
303	09	奖励金	8.91	8.91	0.00
303	10	生产补贴	0.00	0.00	0.00
303	11	住房公积金	22.11	22.11	0.00
303	12	提租补贴	0.00	0.00	0.00
303	13	购房补贴	38.19	38.19	0.00
303	99	其他对个人和家庭的补助支出	0.00	0.00	0.00
310	-	其他资本性支出	1.32	0.00	1.32
310	01	房屋建筑物购建	0.00	0.00	0.00
310	02	办公设备购置	1.32	0.00	1.32
310	03	专用设备购置	0.00	0.00	0.00
310	05	基础设施建设	0.00	0.00	0.00
310	06	大型修缮	0.00	0.00	0.00
310	13	公务用车购置	0.00	0.00	0.00
310	19	其他交通工具购置	0.00	0.00	0.00
310	99	其他资本性支出	0.00	0.00	0.00
304	-	对企事业单位的补贴	0.00	0.00	0.00
304	01	企业政策性补贴	0.00	0.00	0.00
304	02	事业单位补贴	0.00	0.00	0.00
304	03	财政贴息	0.00	0.00	0.00
304	99	其他对企事业单位的补贴支出	0.00	0.00	0.00
307	-	债务利息支出	0.00	0.00	0.00
307	01	国内债务付息	0.00	0.00	0.00
307	02	国外债务付息	0.00	0.00	0.00
306	-	其他支出	0.00	0.00	0.00
306	01	赠与	0.00	0.00	0.00

注：本表反映部门年度一般公共预算财政拨款基本支出部分按经济分类科目支出明细情况
1 栏=（2+3）栏

**表七 “三公”经费及会议费一般公共预算财政拨款
支出情况表**

部门名称：广州中国科学院工业技术研究院

金额单位：万元

2015 年度预算数							2015 年度决算数						
“三公” 经费						会议 费	“三公” 经费						会议 费
合 计	因公出国 （境）费 支出	公务用车购置及运行维护费			公务接 待费支 出		合 计	因公出 国（境） 费支出	公务用车购置及运行维护费			公务 接待 费支 出	
		小 计	公务用车 购置支出	公务用车 运行维护 费支出					小 计	公务用车购 置支出	公务用车 运行维护 费支出		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
20.33	0.00	19.92	0.00	19.92	0.41	2.65	20.33	0.00	19.92	0.00	19.92	0.41	2.65

注：本表反映单位本年度用一般公共预算财政拨款安排的因公出国（境）费、公务用车购置及运行维护费、公务接待费和会议费预算数和决算支出情况。2015 年预算数为“三公”经费及会议费年初预算数，预算数包括当年一般公共预算财政拨款和以前年度结转结余资金安排的实际支出

3 栏=（4+5）栏；10 栏=（11+12）栏；1 栏=（2+3+6）栏；8 栏=（9+10+13）栏。

表八 政府性基金预算财政拨款收入支出决算表

部门名称：广州中国科学院工业技术研究院

金额单位：万元

支出功能分类科目编码			科目名称	年初结转和结余	本年收入	本年支出			年末结转和结余
						小计	基本支出	项目支出	
类	款	项	栏 次	1	2	3	4	5	6
			合 计	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

注：本表反映部门年度政府性基金预算财政拨款收入支出及结转结余情况

3 栏=（4+5）栏；6 栏=（1+2-3）栏

表九 非税收入征缴情况表

部门名称：广州中国科学院工业技术研究院

金额单位：万元

项 目				科目名称	合计	纳入预算管理已缴国库小计	纳入财政专户管理已缴财政专户小计
收入分类科目编码							
类	款	项	目	栏 次	1	2	3
				合 计	720.23	86.97	633.26
一、政府性基金收入					0.00	0.00	0.00
二、专项收入					0.00	0.00	0.00
三、行政事业性收费收入					0.00	0.00	0.00
四、罚没收入					0.00	0.00	0.00
五、国有资本经营收入					0.00	0.00	0.00
六、国有资源（资产）有偿使用收入					86.97	86.97	0.00
103070599			其他利息收入		86.97	86.97	0.00
七、其他收入					633.26	0.00	633.26
103999900			其他收入		633.26	0.00	633.26

注：本表反映本部门本年度各类非税收收入的征缴情况

1 栏=（2+3）栏

表十 政府采购支出情况表

部门名称：广州中国科学院工业技术研究院

金额单位：万元

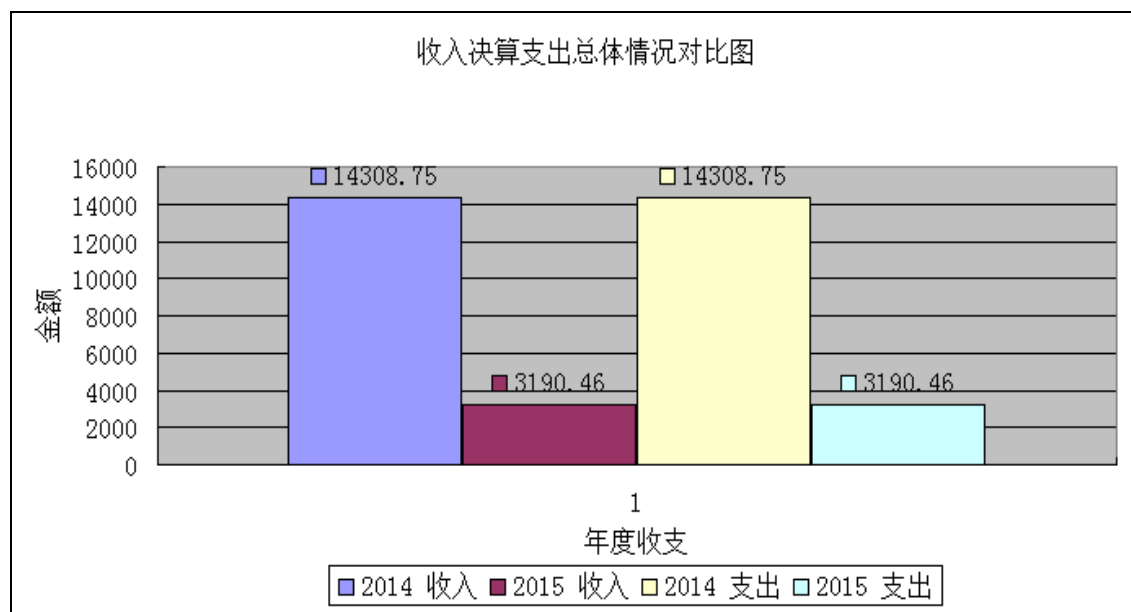
项 目	采购金额
合 计	601.00
货物	209.00
工程	174.00
服务	218.00

注：本表反映本部门年度以实际完成政府采购合同为准支出的政府采购金额。

第三部分 2015 年度部门决算情况说明

一、收入支出决算总体情况说明

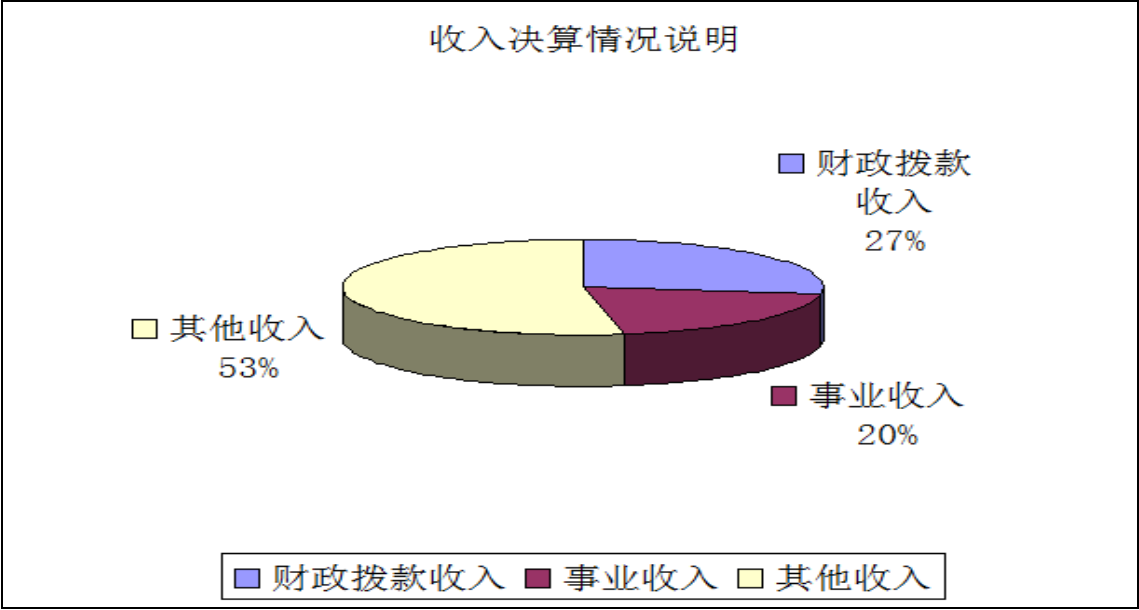
本院 2015 年度收入总计 3,190.46 万元，支出总计 3,190.46 万元。与 2014 年相比，收、支总计各减少 11,118.29 万元，下降 77.7%。主要原因：年初结转和结余减少。2015 年年初结转和结余只有 16.94 万元，但 2014 年年初结转和结余有 11652.55 万元。产生该差异的原因主要因为 2015 年度基建工程进展缓慢、科研项目拨款减少所致。



二、收入决算情况说明

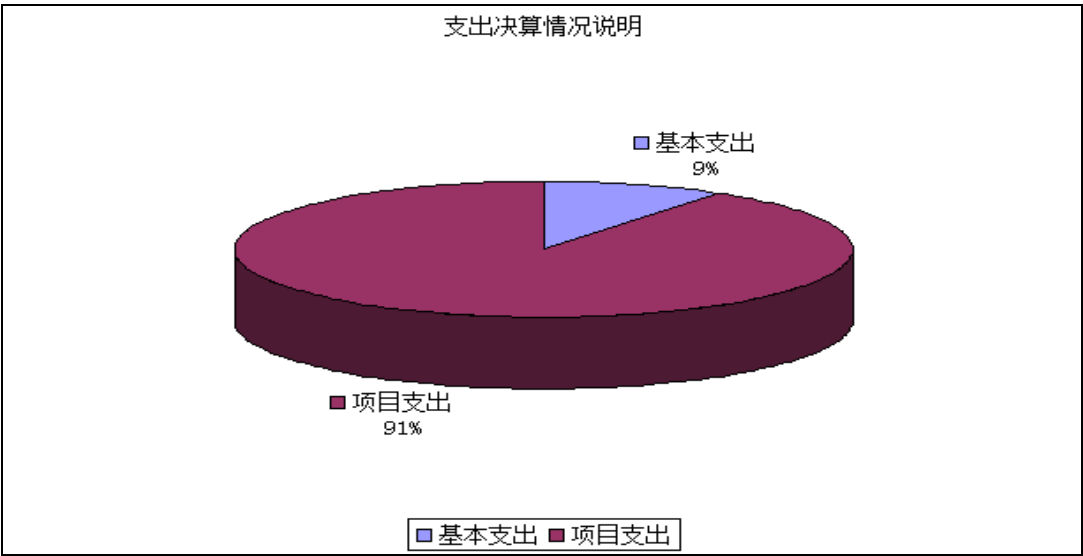
本院 2015 年度收入合计 3,173.53 万元，其中：财政拨款收入 861.69 万元，占本年收入合计的 27.15%；事业收入 633.26 万元，占 19.95%；经营收入 0 万元，占 0%；上级补助收入 0 万元，占 0%；附属单位上缴收入 0 万元，占 0%；

其他收入 1,678.58 万元，占 52.89%。



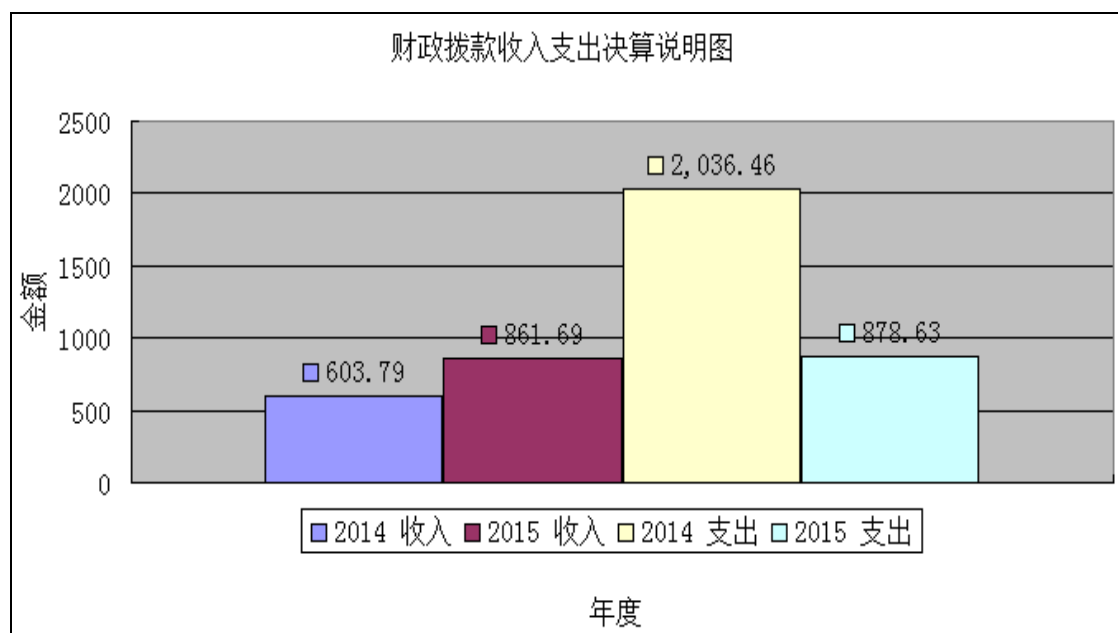
三、支出决算情况说明

本院 2015 年度支出合计 3,190.46 万元。基本支出 299.92 万元，占本年支出合计的 9.4%。项目支出 2,890.55 万元，占本年支出合计的 90.6%；经营支出 0 万元，占本年支出合计的 0%；上缴上级财政支出 0 万元，占本年支出合计的 0%；对附属单位补助支出 0 万元，占本年支出合计的 0%。



四、财政拨款收入支出决算总体情况说明

本院 2015 年度财政拨款收支总决算 878.63 万元,其中本年财政拨款收入金额为 861.69 万元,本年财政拨款支出为 878.63 万元。与 2014 年度相比,财政拨款收入增加 42.7%、支出减少 56.8%。主要原因:因政策性调整收入有所增加。2015 年基建工程规模、建设地点和立项变化导致进展延缓,科研项目经费的财政拨款减少,导致支出减少。



五、一般公共预算财政拨款支出决算情况说明

本院 2015 年度公共预算财政拨款支出决算反映的是一般公共预算财政拨款支出总体情况,既包括使用本年从市本级财政取得的一般公共预算财政拨款发生的支出,也包括使用上年度一般公共预算财政拨款结转和结余资金发生的支出。

（一）一般公共预算财政拨款支出决算总体及构成情况

本院 2015 年度一般公共预算财政拨款支出 878.63 万元，占本年支出合计的 27.54%。与 2014 年相比，一般公共预算财政拨款支出减少 1,157.83 万元，下降 56.86%。主要原因：2014 年项目支出有 1760.45 万元，2015 年仅有 578.71 元，造成这种差异的原因是因为 2014 年有材料与加工技术实验室建设、机器人技术应用工程实验室建设、南沙生产性服务业创新平台的建设、结构功能协同仿真试验平台建设等科研项目的在研。

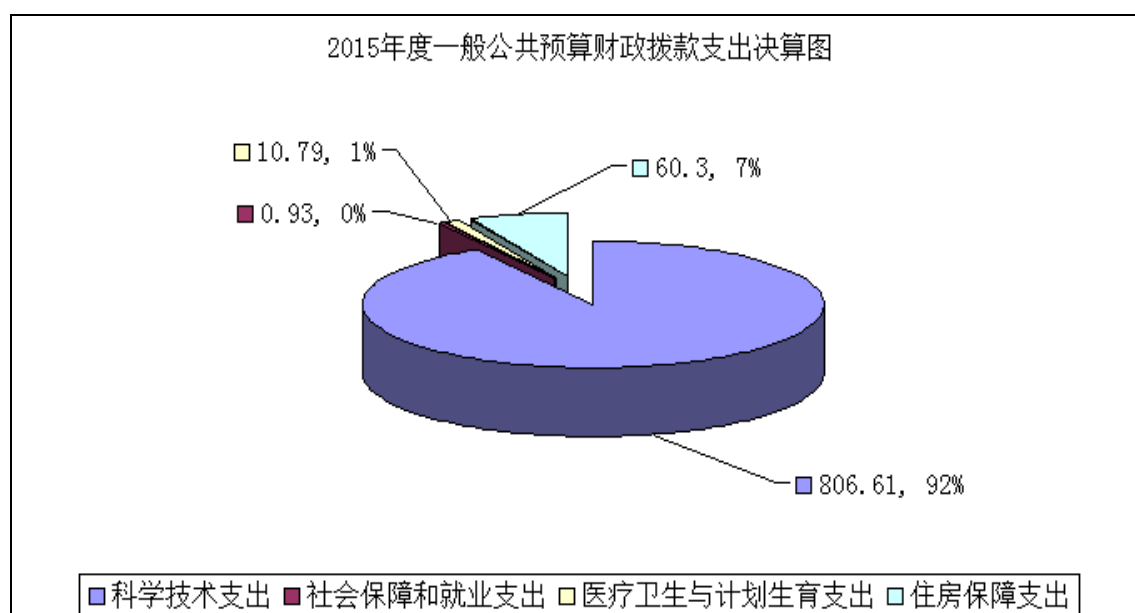
2015 年度一般公共预算财政拨款支出主要用于以下方面：

科学技术支出 806.61 万元，占 91.8%；

社会保障和就业支出 0.93 万元，占 0.11%；

医疗卫生与计划生育支出 10.79 万元，占 1.23%；

住房保障支出 60.3 万元，占 6.86%；



（二）一般公共预算财政拨款支出决算的具体情况

2015 年度一般公共预算财政拨款支出年初预算 816.53 万元，支出决算 878.63 万元，完成年初预算的 107.61%，决算数大于预算数的主要原因：2014 年的建设项目完工，多个项目启动，包括新所（平台）及科研机构运行、实验研究、人员招聘，从而导致费用的增加。其中：

1. 一般公共服务 2060301 机构运行 227.90 万元，完成年初预算的 115.94%，主要用于机构运行。预决算产生差异的主要原因是政策性调整。

2. 一般公共服务 2060399 其他应用研究支出 280.00 万元，完成年初预算的 100%，主要用于本园区物业维护费和设施维修费。

3. 一般公共服务 2069999 其他科学技术支出 281.77 万元，完成年初预算的 100%，主要用于建设工程。

4. 一般公共服务 2089901 其他社会保障和就业支出 0.93 万元，完成年初预算的 100%，主要用于在编人员社会保障和就业。

5. 一般公共服务 2100502 事业单位医疗 1.91 万元，完成年初预算的 0.23%，主要用于事业单位医疗补助。预决算产生差异的主要原因是实际使用过程中节约了费用。

6. 一般公共服务 2100799 其他计划生育事务支出 8.88 万元，完成年初预算的 190.97%，主要用于计划生育达标奖。

预决算产生差异的主要原因计算基数的变化，追加预算较多。

7. 一般公共服务 2210201 住房公积金 22.11 万元，完成年初预算的 119.90%，主要用于在编人员发放住房公积金。预决算产生差异的主要原因是计提基数的变化。

8. 一般公共服务 2210203 购房补贴 38.19 万元，完成年初预算的 127.43%，主要用于在编人员购房补贴。预决算产生差异的主要原因是计提基数的变化。

六、一般公共预算财政拨款基本支出决算情况说明

本院 2015 年度一般公共预算财政拨款基本支出决算反映的是公共预算财政拨款基本支出部分按经济分类科目实际支出明细情况。

本院 2015 年度公共预算财政拨款本年基本支出 299.92 万元，其中人员经费 216.47 万元，包括工资福利支出 145.35 万元，对个人和家庭的补助 71.12 万元；公用经费 83.45 万元，包括商品和服务支出 82.13 万元，其他资本性支出 1.32 万元，其他支出 0 万元。

七、“三公”经费及会议费一般公共预算财政拨款支出情况说明

（一）“三公”经费一般公共预算财政拨款支出情况

本院 2015 年度“三公”经费一般公共预算财政拨款支出预算为 20.33 万元，支出决算 20.33 万元，完成预算的 100%。

支出决算数比 2014 年增加 1.01 万元，增长 5.23%。其中：

1. 因公出国（境）费决算 0 万元，与预算相同。

2. 公务用车购置及运行维护费决算 19.92 万元，公务用车购置及运行维护费是指公务用车车辆购置支出（含车辆购置税）及公务用车租赁费、燃料费、维修费、过桥过路费、保险费等支出，占“三公”经费总额的 97.98%，完成预算的 100%。2015 年度公务用车购置及运行维护费决算支出比 2014 年度增加 1 万元，增长 5.29%。增长的主要原因是：本院地处广州市远郊的南沙区，外出调研、洽谈、办事交通不便，公务用车费用较大。

开支内容包括：

公务用车购置费 0 万元。

公务用车运行维护费 19.92 元。本院所属 1 个单位使用一般公共预算财政拨款开支的公务用车保有量为 6 辆，公务用车运行维护费主要用于机要文件交换、市内因公出行所需燃料费、维修费、过桥过路费、保险费等

3. 公务接待费决算 0.41 万元，公务接待费是指按规定开支的各类公务接待（含外宾接待）费用。主要用于召开会

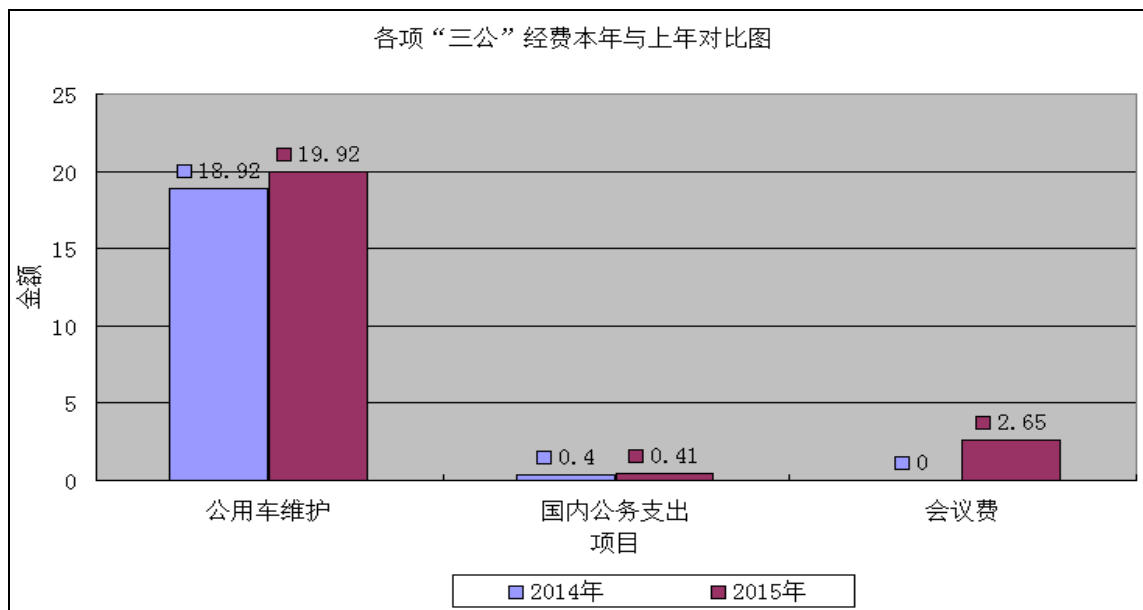
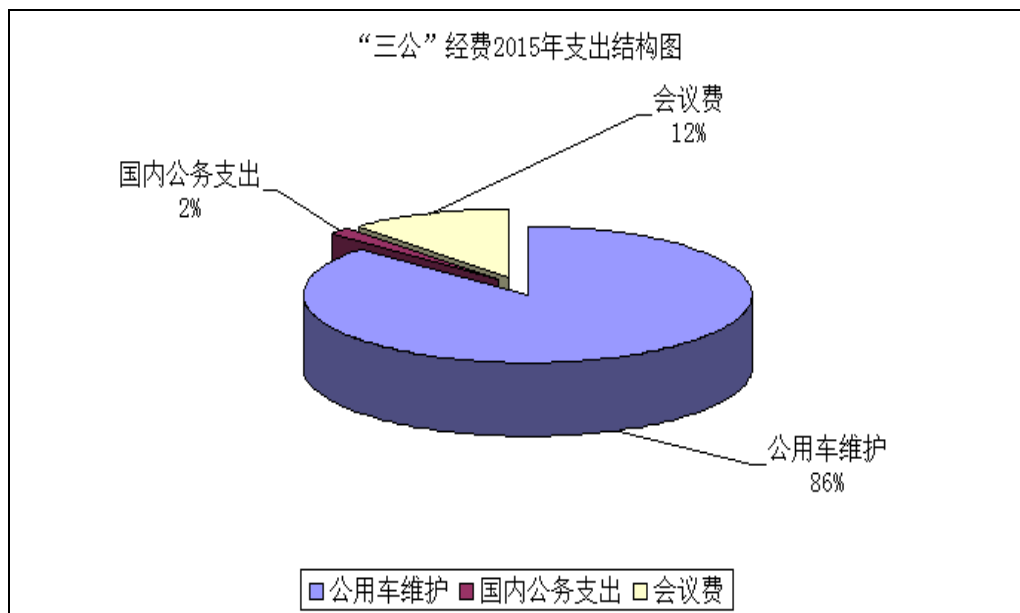
议、考察调研、学习交流、检查指导、请示汇报等公务活动中按规定接待发生的费用（含外宾接待），包括交通、用餐、住宿等，占“三公”经费总额的 2.02%，完成预算的 100%。2015 年度公务接待费决算支出比 2014 年度增加 0.01 万元，增长 2.5%。增长的主要原因是：扩展科研业务所需导致。

国内公务接待支出 0.41 万元，用于本院共 1 个单位与国内相关单位交流工作情况及接受相关院检查指导工作发生的接待支出，包括来宾食宿费、会场租赁费、车辆租用费等。2015 年共接待国内来访批次 15 个，共 64 人次。

（二）会议费一般公共预算财政拨款支出情况

本院 2015 年度会议费决算 2.65 万元。会议费是指会议中按规定开支的房租费、伙食补助费以及文件资料的印刷费、会议场地租用费等。比上年增加 0.13 万元，增长 5.16%。

全年开支较大的会议是“第七届亚洲涂布技术研讨会暨第一届中国电池涂布技术研讨会”，历时 3 天，参会人员约 70 人，其中境外嘉宾约占 80%。共支出 14115 元，其中场地布置及设备租赁 7960 元，文件资料印刷费 6155 元。该会议属于三类会议。



八、政府性基金预算财政拨款收支决算情况说明

本院 2015 年度无发生政府性基金预算财政拨款，收入支出均为 0 万元。

九、非税收入征缴情况说明

本院 2015 年度各类非税收入合计 720.23 万元，纳入预算管理已缴国库 86.97 万元；纳入财政专户管理已缴国库 633.26 万元。其中：国有资源（资产）有偿使用收入 86.97 万元，占 12.08%，包括银行利息收入 86.97 万元；其他收入 633.26 万元，占 87.92%，包括横向科研收入 633.26 万元。

十、政府采购支出情况说明

本院 2015 年度以实际完成政府采购合同为准支出的政府采购金额 601 万元，其中：政府采购货物支出 209 万元，政府采购工程支出 174 万元，政府采购服务支出 218 万元。授予中小企业合同金额 0 万元。

十一、其他重要事项的情况说明

（一）机关运行经费支出情况

2015 年度本院支出为 0 万元。

（二）国有资产占用情况

截至 2015 年 12 月 31 日，本院所属 1 个单位共有车辆 6 辆（本院未实行车改），其中：部级领导干部用车 0 辆，一般公务用车 6 辆，一般执法执勤用车 0 辆，特种专业技术用车 0 辆，其他用车 0 辆（根据单位实际情况说明，如有其他用车需说明车辆用途）。单位价值 200 万元以上大型设备 1

台（套）。

（三）预算绩效管理工作开展情况

2015 年度本院共组织对 1 个项目进行预算绩效评价，涉及当年一般公共预算财政拨款 3080 万元，占年初预算的 80.7%。绩效评价结果显示，上述项目绩效情况：

经济效益：服务企业 180 余家，带动企业经济效益 18 亿元。

社会效益：通过开展技术转移化工作，以支持广州和珠三角中小企业的产业升级与转型；并为工业发展提供强有力的应用技术支撑。

第四部分 2015 年度取得的主要事业成效

广州中国科学院工业技术研究院按照上级要求的“服务协调、特色研发、转移转化”工作任务开展各项工作，2015 年各项工作取得明显进展：

一、以包容、融合为切入点做好协调服务。

大工研院（由一院三所四个事业法人组成）各主体间相互配合、支撑的协同创新机制逐步形成。

入驻三所及此后进驻的相关平台的主体分别来自于中科院不同的研究院所，研究方向、人员来源与组成、原所在地域以及母所的文化都不尽相同，可谓是“各有特色、性格鲜明”。为此，院本部在开发区分管领导和有关部门以及中

科院广州分院的大力支持下，积极面对新的变化，适应新的要求，以包容、融合为切入点，认真做好协调服务。首先，对自身资源进行优化整合，即将原有的 9 个研究中心凝聚成“4+1”模式，形成一院三所研发领域和专业互补的布局。其次，加强服务协调职能，院本部站在大工研院的高度，牺牲部分自身利益，在研发、管理场地的调整安排、园区管理等一系列后勤服务上，主动承担起相关责任。第三，以大工研院的健康发展为已任，以兼容并蓄的态度积极面对挑战，诸如院地双方在合作协议解读方面的差异而引发的一系列资金、决策、运行等新问题新要求，反复变化的二期基本建设方案难以达成多方共识等，最终保证了各项工作的继续推进。第四，在上述工作的基础上，充分发挥院本部成立时间长，环境及各项资源相对熟悉的优势，协助大工研院其他各研发主体在研发、转化等对接工作上联动上下左右，逐步探索大工研院协同创新的机制问题。

经过 5 年多的磨合，至 2015 年末，大工研院各研发主体虽依旧保持各自鲜明的特色，但融合作用已逐步显现：即都把促进地方经济发展作为核心理念和首要任务；逐步树立了合作共赢的理念；都以政府大系统的视角认识产业技术公共研发服务价值；逐步形成了顾全大局、务实低调、开放包容的研究院创新文化氛围，并在实践中发展和完善。一个“你中有我、我中有你、相互协同、相互支撑”的协同创新机制逐步形成。

二、坚持“有所不为，凝炼目标，重点突破”的原则，积极组织项目，开展特色研发。

紧紧围绕先进装备制造应用集成技术、高新技术产业核心技术和公共事业关键技术三大重点领域，坚持“有所不为，凝炼目标，重点突破”的原则，积极开展与当地及产业密切结合的特色研发，做出了开创性的工作：

——研发工业结构优化设计核心技术。在船体基座轻量化设计、大型复杂曲面设计制造关键技术研究、核反应堆压力容器综合测试项目、大型客机货仓结构件宏单元设计仿真软件开发等方面，为中船龙穴造船基地、东方重机等本地龙头企业和欧洲空客等跨国企业解决了一系列技术难题。

——根据国家南海发展战略需求，以自主技术储备为基础，开展浅水礁坪开发技术的研发。该项技术已经得到中路桥集团等企业和军方相关部门的认可。中路桥集团委托院本部开展的岛礁开发缩尺试验项目已圆满完成。以此为基础该企业有意出资 5~10 亿元，与院本部在南沙共建南海岛礁开发技术工程中心，相关工作正在逐步落实中。同时也得到了国家和省市相关部门的高度关注，在南沙建设示范工程的项目也在有序地推进中，在南沙建设国家级科技兴海示范区建设中发挥了积极作用。

——为推动我国新能源产业的发展，打破外国企业的技术垄断，填补我国在技术和产品上的空白，院本部联合中广核集团、中国科技大学和英国兰卡斯特大学等单位，以优势

互补协作共赢为合作理念，以市场为导向，开展核电厂热安全优化设计技术及工程化软件的开发项目。目前已取得初步进展并有望在 2~3 年内取得突破。中广核集团牵头建立的（南沙）联合工程实验室已进入实质性操作阶段，企业投入的一期项目费和运行费已按合同如期拨付。

——参与广州超算中心南沙分中心建设，并以超算南沙分中心的建设为契机，开展工业设计云服务商务平台的建设。2014 年 12 月，院本部与国家超级计算广州中心、香港科技大学霍英东研究院签订了《粤港共建国家超级计算广州中心南沙分中心合作框架协议书》，共同推进国家超级计算广州中心南沙分中心的建设。在南沙分中心建设中，院本部以自身在工业设计制造研究等领域的优势，面向境内包括珠三角及周边地区在内的现有船舶、汽车整车与零配件、装备制造、电子产品设计开发、大数据分析应用等产业提供科技服务，形成“研究、创新、设计、制造”的完整产业链，以提升企业竞争力为手段促进产业的转型升级，带动相关产业的发展。

工业设计云服务商务平台旨在结合电子商务和高端工业设计，依托广州超算南沙分中心的软硬件资源，以 O2O 的服务模式，实现“利他、分享、透明”的社会化协作，聚集相关社会资源，促进技术研发与应用水平的提升，引领、带动、整合珠三角地区相关技术资源，构建珠三角地区工业设计产业的可持续发展生态环境，同时满足珠三角地区对高端工业

设计的强大需求，为珠三角地区制造业企业的技术创新提供强有力的技术支撑和技术保障。

2015 年，该项目已获得 2015 年广东省协同创新与平台环境建设项目新型研发机构建设专题的 500 万资金支持。与此同时，该项目也获得有关企业的青睐：2015 年 11 月，广州肆点零公司与院本部签订合作协议，并向院本部转让该公司的 30% 股权，另投资 1500 万元委托院本部开发建设和运营工业设计云服务商务平台，并预留 8500 万元作为进驻该平台的服务企业的培育等，为技术成果的有效转移转化和项目的产业化打下坚实的基础。

三、建设国家级创新平台，在战略新兴产业布局和建设 中发挥引领带动作用。

为了有效完成共建双方高层领导达成的共识，建设“1+10”平台，实现“倍增计划”，院本部发挥自身优势，积极寻找国内外，特别是中国科学院院内具有战略新兴产业发展优势的重大创新创业项目。继 2009 年成为国家级技术转移示范机构后，又于 2013 年引进工信部强基工程“锂离子动力电池工艺装备技术基础服务平台”和发改委“国家物联网标识管理与服务平台”2 个国家级平台并进行一期建设。同年成为中国科学院广州产业技术创新与育成中心。

——锂离子动力电池工艺装备技术基础服务平台围绕锂电池制造过程中电芯工艺设计、芯包装备研制、涂布设备研

制、工艺实验等关键技术，以行业原有的工艺和装备为基础，联合中科院物理所、广州沈自所分所、深圳市吉阳自动化科技有限公司、深圳市善营自动化股份有限公司等多家单位，联合攻关各项技术难题。该平台还成功申报中科院科技服务网络计划（“STS 计划”）多个项目并获得中科院经费支持，同时与企业签订技术服务合同，为其提供建设相关电池工厂的全套系统解决方案技术服务。该合同的签订证明平台已初步具备一定的对外服务能力，且项目贴近国家战略性新兴产业（新能源）布局，响应广东省科技厅关于“体质扩容”的号召，符合南沙新区打造生产性服务业高地的规划。同时，也为广州市、广东省和国家建立“动力锂离子电池产业集群”，推动电动汽车产业化发展，发挥示范、支撑、引领及带动作用。目前该项目正在开展以“一支产业技术创新研发团队、一个国家级研发和技术服务平台、一个产业技术创新联盟、一支产业发展投资基金、一个专业企业孵化器、一个高新技术产业园区、一个商贸基地、一个产业链群”（以下简称“八一工程”）为重点的产业技术创新体系建设，采取创新链、资本链和产业链高度融合的思路，整合国内新能源汽车产业链，为最终产业整体实力赶超国际先进水平打下良好基础。平台于 2015 年基本完成一期建设工作，进入验收准备阶段，为 2016 年计划启动平台二期建设项目申报做好前期准备。

——国家物联网标识管理公共服务平台（以下简称物联网平台）由国家发改委于 2013 年 5 月正式批复、由中国科学院计算机网络信息中心牵头，工业和信息化部电子科学技术情报研究所、工业和信息化部电信研究院、中国物品编码中心三家单位参与筹建。

平台先期以院本部下属一个研究中心的形式启动建设运行，并于 2015 年 12 月获广州市机构编制委员会批复成立，计划于 2016 年初以独立法人机构运营。

物联网平台基于域名系统建立物联网标识统一管理和公共服务，从开展标识解析服务入手，致力于推动我国自主研发的物联网基础资源标识体系、服务体系和技术标准的建设，打造物联网的“信息中心”。物联网平台建成使用后，预计将为当地企业新增收入 30 亿元，孵化不少于 3 家高新技术企业，与不少于 3 家广东省高校建立合作，有助于广东省占据全国物联网的制高点，同时也将带动南沙物联网产业技术的整体布局和快速发展。物联网平台现已形成 100 余人的团队，国内注册根结点已突破 3 亿。

——此外，相关工程中心（实验室）等一批研发平台相继建立获批。2015 年获批 3 个省级工程中心（广东省锂离子电池设计与制造工程技术研究中心、广东省热灾害风险评估与防控工程技术研究中心、广东省物联网标识管理与服务工程技术研究中心），获批 2 个省级企业技术改造公共服务平台专项两个（工程结构分析和测试技术改造公共服务平台

台、广东省锂离子动力电池测试技术公共服务平台建设), 研发条件得到极大提升。

四、以锂电平台的建设为突破口，积极开展科技创新体系建设，打通成果转移转化和科技创新产业化之路。

为进一步凝聚目标，充分发挥对广州和珠三角地区产业发展的服务、支撑、引领和带动作用，依据《广州国家创新型城市建设总体规划（2011～2015 年）》提出的重点工作任务，按照大理事会会议定的从新一代信息技术产业、高端装备制造、海洋工程、社会发展与环保产业 4 个领域和方向集中开展研发和产业化工作的决定。院本部首先以“锂离子动力电池工艺装备技术基础服务平台”建设项目为基础和典型示范，争取地方政府政策和资金支持，联合众多企业，推动“创新链、产业链、资本链”三链融合，努力构建国家新能源汽车动力电池工艺装备技术创新体系。在上述典型示范取得进展的前提下，将取得的经验推广至其他产业，尽快打通科技创新产业化之路。重点实施以“八一工程”为主的创新体系建设，通过“三链融合”的机制创新，有效整合产业链，快速提高相关产业技术水平，实现科技和金融的有机结合，增强产业整体实力。院本部已牵头发起设立的创新投资基金方案经三轮优化，经两次优选已聚集相关动力电池装备制造企业达 50 多家，得到省、市、区相关部门和领导的认同，一期 3 亿规模的专业基金的注册工作正按程序进行。与“南沙产投”合作共建的专业孵化器已启动运营，在南沙开发区

管委会相关领导的协调下，正在进一步理顺机制并力争引进粤科金融集团进入。基于 56 家企业的广东省动力电池工艺装备产业技术联盟已在申请过程中。2015 年末，“八一工程”前五个已实质性初步完成。

五、与产业的互动更为密切，得到产业界的认同

作为应用型研发机构，院本部在项目研发和平台建设中更为关注产业的需求，更加注重与产业的互动。具体体现为：

一是横向项目占在研项目中的近一半；二是贴近产业需求，积极引进企业联合开展实验室等平台建设。如核电厂热安全优化设计技术及工程化软件的开发项目、工业设计云服务商务平台、锂离子动力电池工艺装备技术基础服务平台的建设中均引进了企业联合共建，并取得了积极成效；三是积极谋划或参与产业联盟的组建。院本部已先后参与 9 个产业（创新）联盟的组建（中国智慧城市产业联盟成员单位、广东省应急产业协会副会长单位、广东省机器人专委会成员单位、广州工业机器人制造和应用产业联盟副理事长单位、广州腐蚀与防护学会成员单位、广东省高性能计算学会会员单位、广东省机械工程学会理事单位、广东省消防协会理事单位、广东省科学院产业技术创新联盟）。这些联盟的组建，既加强了与产业的互动，也为成果的有效转移转化奠定了良好的基础。

与产业的密切互动，使院本部赢得了企业界的高度信任和对我们的技术创新能力的认同，也使院本部在服务企业的

实践中取得了宝贵的经验。同时，院本部“脚踏实地、诚意合作、以企业利益为重”的品牌服务效应逐渐得到显现。

六、院本部现孵化企业 4 家，共服务企业 180 余家，带动产值 18 亿元。

第五部分 名词解释

一、**财政拨款收入**：指本级财政当年拨付的资金。

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。如学校的学费收入、医院的医疗收入等。

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。如饭堂收入、存款利息收入、租金收入、捐赠收入等。

五、**上年结转和结余**：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。

六、**基本支出**：指单位为保障机构正常运转、完成日常工作任务而发生的各项支出。

七、**项目支出**：指单位为完成特定的行政工作任务或事业发展目标，在基本支出之外发生的各项支出。

八、**经营支出**：指事业单位在专业活动及辅助活动之外开展

非独立核算经营活动发生的支出。

九、政府性基金收入（非税收收入部分）：各级政府及其所属部门根据法律、行政法规以及中共中央、国务院有关文件规定，向公民、法人和其他组织无偿征收的具有专项用途的财政资金（包括基金、资金、附加和专项收费）。

十、专项收入：单位根据特定需要由国务院批准或国务院授权有关部门批准设置，具有特定来源，并规定有专门用途，纳入预算管理的财政资金。

十一、行政事业性收费收入：国务院财政部门会同价格主管部门共同发布的规章或者规定所收取的各项收费收入以及省、自治区、直辖市人民政府财政部门会同价格主管部门共同发布的规定所收取的各项收费收入。如教育部门的高等学校学费、公安部门的驾驶许可考试费等。

十二、罚没收入：执法机关依法收缴的罚款（罚金）、没收款、赃款，没收物质、赃物的变价款收入。

十三、国有资本经营收入：单位经营、使用国有财产等取得的收入，包括经营性国有资产出租收入、企业上缴的利润（股息、红利）、国有资产转让或出售收入等。

十四、国有资源（资产）有偿使用收入：单位有偿转让国有资源（资产）使用费而取得的收入，包括非经营性国有资产出租收入、海域使用金收入、场地和矿区使用费收入、特种矿产品出售收入等。

十五、其他收入（非税收入部分）：除上述非税收入外的捐赠收入、主管部门集中收入、乡镇自筹收入等。

十六、一般公共服务（类）财政事务（款）行政运行（项）：反映行政单位（包括实行公务员管理的事业单位）的基本支出。

十七、一般公共服务（类）财政事务（款）一般行政管理事务（项）：反映行政单位（包括实行公务员管理的事业单位）未单独设置项级科目的其他项目支出。

十八、一般公共服务（类）财政事务（款）机关服务（项）：反映为行政单位（包括实行公务员管理的事业单位）提供后勤服务的各类后勤服务中心、医务室等附属事业单位的支出。

十九、一般公共服务（类）财政事务（款）信息化建设（项）：反映财政部门用于“金财工程”等信息化建设方面的支出。

二十、社会保障和就业（类）行政事业单位离退休（款）归口管理的行政单位离退休（项）：反映实行归口管理的行政单位（包括实行公务员管理的事业单位）开支的离退休经费。

二十一、住房保障支出（类）住房改革支出（款）住房公积金（项）：反映行政事业单位按照人力资源和社会保障部、财政部规定的基本工资和津贴以及规定比例为职工缴纳的住房公积金。

二十二、工资福利支出：反映单位开支的在职职工和编制外

长期聘用人员的各类劳动报酬，以及为上述人员缴纳的各项社会保险费等。包括基本工资、津贴补贴、奖金、社会保障缴费、伙食费、伙食补助费、绩效工资、其他工资福利支出。

二十三、商品和服务支出：反映单位购买商品和服务的支出（不包括用于购置固定资产的支出、战略性和应急储备支出，但军事方面的耐用消费品和设备购置费、军事性建设费以及军事建筑物的购置费等在本科目中反映）。包括办公费、印刷费、咨询费、手续费、水费、电费、邮电费、物业管理费、因公出国（境）费用、会议费、公务接待费、公务用车运行维护费等。

二十四、对个人和家庭的补助：反映政府用于对个人和家庭的补助支出。包括离休费、退休费、生活补助、医疗费、住房公积金、购房补贴等。

二十五、伙食补助费：反映单位发放给职工的伙食补助费，如误餐补助等。

二十六、绩效工资：反映事业单位工作人员的绩效工资。

二十七、购房补贴：反映按房改政策规定，行政事业单位向符合条件职工发放的用于购买住房的补贴。