### 2018年北京大学深圳研究生院部门预算草案

本预算草案根据《中华人民共和国预算法》、我部门的职能和主要工作任务编制。草案所列内容准确真实完整,依法接受市人民代表大会审查监督。

### 第一部分 部门概况

#### 一、主要职能

北京大学深圳研究生院的主要职能是:根据深圳经济社会发展对人才与科技的需求,培养以研究生为主体的高层次人才;开展原发性科技创新研究;与国内外大学、研究机构及企业合作,进行成果转化与产品开发。

#### 二、机构编制及交通工具情况

北京大学深圳研究生院部门预算仅包括院本级,无下属单位。系统事业编制总数 126 人,实有在编人数 62 人;离休 0 人,退休 1 人;从基本支出工资福利列支的实有教职工 665 人,本单位无雇员和临聘人员,2017 年底在校生人数 2,875 人;其中博士 248 人,硕士 2,627 人。未实行公务用车改革,实有车辆 6 辆,包括定编车辆 6 辆和非定编车辆 0 辆。

#### 三、2018年主要工作目标

北京大学深圳研究生院 2018 年主要工作目标包括: 1. 进一步深化市校合作,加强与多方的沟通交流,尽快促成正式协议的签订; 2. 大力推进北京大学深圳校区的建设,具体包括本科生学院、医学院和健康科学研究院的建设; 3. 进一步完善学科建设体系,在新校区的整体构架下新增相关学科,力争在学科建设上有所突破; 4. 推进人事体制改革,在全院范围内推行 tenure track制度; 5. 加大人才引进力度,有重点地引进高层次人才; 6. 扩大办学规模,争取在硕士研究生与博士研究生数量上有所突破,并加强博士后引进培养的力度; 7. 以北大质量、国际标准严格要求,推进教育教学改革,全面提升教学科研水平。

### 第二部分 部门预算收支总体情况

2018年北京大学深圳研究生院部门预算收入 52, 102 万元, 比 2017年增加 6, 743 万元, 增长 15%, 其中: 财政预算拨款 18, 939 万元、事业收入 33, 163 万元。

2018 年北京大学深圳研究生院部门预算支出 52, 102 万元, 比 2017 年增加 6, 743 万元, 增长 15%。其中:人员支出 15, 571 万元、公用支出 14,840 万元、对个人和家庭的补助支出 3,500 万元、项目支出 18,191 万元。

预算收支增加主要原因说明: 1. 纳入预算编报范围的财政专项资金中的科研经费的增加,导致收支增加; 2. 事业收入中的科研经费及实验室建设经费的增加,导致收支增加; 3. 纳入预算编报范围的政府投资项目资金的增加,导致收支增加。

### 第三部分 部门预算支出具体情况

#### 一、北京大学深圳研究生院

北京大学深圳研究生院预算支出 52,102 万元,包括人员支出 15,571 万元、公用支出 14,840 万元、对个人和家庭的补助支出 3,500 万元、项目支出 18,191 万元。

- (一)人员支出15,571万元,主要是在职人员工资福利支出。
- (二)公用支出 14,840 万元,主要包括学院所有的教学、科研的日常运行经费及水电费、物业管理费、工会经费等公用经费。
- (三)对个人和家庭补助支出 3,500 万元,主要是学生奖助学金和职工住房公积金补贴支出等。
  - (四)项目支出 18,191 万元,具体包括:
- 1. 科研支出 8,023 万元,主要用于国家、省、区及企事业单位委托科研课题的仪器设备购置、材料消耗、测试化验加工、能源动力消耗、劳务支出等。
- 2. 财政专项资金支出 8,210 万元,主要用于深圳市财政资助科研课题的设备购置、材料消耗、测试化验加工、能源动力消耗、劳务支出等。
  - 3. 政府投资项目建设支出868万元,主要用于校舍的各类修缮工程支出。
  - 4. 前期费 306 万元, 主要用于北京大学深圳校区的建设规划支出。
  - 5. 其他项目支出 785 万元, 主要用捐赠项目的配比资金支出。

### 第四部分 政府采购预算情况

2018 年北京大学深圳研究生院政府采购预算共计 7,523 万元,其中包括 2018 年当年政府采购项目指标 7,523 万元和 2018 年待支付以前年度政府采购项目指标 0 万元。(待支付以前年度政府采购项目主要用于 2017 年及以前年度已实施招标待支付尾款的政府采购项目)

### 第五部分 "三公"经费财政拨款预算情况

一、"三公"经费的单位范围

北京大学深圳研究生院因公出国(境)费用、公务接待费、公务用车购置和运行维护费 开支单位包括院本级。

#### 二、"三公"经费财政拨款预算情况说明

2018年"三公"经费财政拨款预算0万元,比2017年"三公"经费财政拨款预算增加0万元。

- 1. 因公出国(境)费用 2018年预算数 0 万元。为进一步规范因公出国(境)经费管理, 我市因公出国(境)经费完全按零基预算的原则根据市因公出国计划预审会议审定计划动态 调配使用,因此各单位 2018年因公出国(境)经费预算数为 0,在实际执行中根据计划据 实调配。
- **2.公务接待费** 2018 年预算数 0 万元,比 2017 年增加 0 万元。严格执行国家相关规定,控制公务接待费用,用学院自筹经费支付。
- 3.公务用车购置和运行维护费 2018年预算数0万元,其中:公务用车购置费2018年预算数0万元,比2017年预算数增加0万元;公务用车运行维护费2018年预算数0万元,比2017年预算数增加0万元。编制内车辆6辆,日常的维修、保险和汽油费用学院自筹经费支付。

### 第六部分 部门预算绩效管理情况

#### 一、实施部门预算绩效管理的单位范围

北京大学深圳研究生院实施部门预算绩效管理的单位范围包括:北京大学深圳研究生院本级共1家基层单位。

#### 二、实施部门预算绩效管理的项目情况及工作要求

2018 年北京大学深圳研究生院共 1 个预算项目纳入部门预算绩效管理和编制预算绩效目标(具体见附表)。相关项目在年度预算执行完毕或项目完成后,需于次年 3 月底前开展预算绩效自评或绩效评价,形成绩效报告报送财政部门备案。财政部门结合实际情况,选取部分项目或单位实施重点绩效评价。

### 第七部分 名词解释

- 1. 财政拨款收入: 指市本级财政当年拨付的资金。
- 2. 其他收入:指预算单位在"财政拨款收入"、"事业收入"、"经营收入"之外取得的收入。主要是按规定使用的上级财政补助经费和历年政府采购结转经费。
- 3. 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(包括基本工资、津贴补贴等)和公用支出(包括办公费、邮电费、差旅费及印刷费等)。

- 4. 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。
- 5. "三公"经费: 财政拨款安排的因公出国(境)费、公务用车购置及运行费和公务接待费。其中,公出国(境)费反映单位公务出国(境)的国际旅费、国外城市间交通费、住宿费、伙食费及培训费等支出;公务用车购置及运行费反映单位公务用车车辆购置支出(含车辆购置税)及租用费、燃料费、维修费、保险费、过路过桥费等支出;公务接待费反映单位按规定开支的各类公务接待支出。

### 第八部分 其他需要说明情况

一、机关运行经费。

本单位属于高校事业单位,不存在机关运行经费。

二、国有资产占有使用情况

截至2018年1月31日,本部门所属预算单位共有车辆6辆,其中: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。单位价值50万以上通用设备7台(套),单位价值100万以上专用设备19台(套)。

2018年部门预算安排购置一般公务用车0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。安排购置价值50万以上通用设备20台(套),单位价值100万以上专用设备0台(套)。

- 三、 其他。
- 1、本单位无政府性基金预算支出、国有资本经营预算支出和上级专项转移支付支出 预算。
- 2、我院由深圳市人民政府与北京大学合作创办,市编办按照全日制在校硕士研究生师生比1:8为基数,按1/3的比例动态核定我院深圳编制人数,因此我院实有在职教职工总人数与在编人数不一致。

# 部门收支预算总表

单位名称: 北京大学深圳研究生院

单位: 万元

单位名称: 北京大学深圳研究生院			单位: 万元
收 入		支 出	
项目	2018年预算数	项目	2018年预算数
一、财政预算拨款	18, 939	一、教育支出	43,834
一般公共预算拨款	18, 939		43,834
一般性经费拨款	9, 862	高等教育	43, 834
财政专项资金拨款	8, 210		3, 513
政府投资项目拨款	868	技术研究与开发	3, 283
政府性基金拨款		其他技术研究与开发支出	3, 283
国有资本经营预算拨款		其他科学技术支出	230
财政专户拨款		其他科学技术支出	230
二、事业收入	33, 163	三、社会保障和就业支出	167
三、事业单位经营收入	·	行政事业单位离退休	167
四、其他收入		机关事业单位基本养老保险缴费支出	120
		机关事业单位职业年金缴费支出	48
		四、节能环保支出	1,200
		其他节能环保支出	1,200
		其他节能环保支出	1, 200
		五、资源勘探信息等支出	3, 067
		制造业	706
		其他制造业支出	706
		其他资源勘探信息等支出	2, 361
		其他资源勘探信息等支出	2, 361
		六、商业服务业等支出	130
		商业流通事务	130
		其他商业流通事务支出	130
		七、住房保障支出	191
		住房改革支出	191
		住房公积金	191
本年收入合计	52, 102	本年支出合计	52, 102
上级补助收入		对附属单位补助支出	
附属单位上缴收入		上缴上级支出	
用事业基金弥补收支差额		结转下年	
上年结转、结余			
收入总计	52, 102	支 出 总 计	52, 102

# 部门收入预算总表

						本	年收入						用事			
				财政预算拨款	】		业基金弥	上年 结余								
预算单位	收入总计			一般公共	预算拨款		政府性	国有资 本经营	财政专	事业 收入	事业单 位经营	其他收	补助 收入	上鄉	本 补收 支差	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
		小计	小计	一般性经 费拨款	财政专项 资金拨款	政府投资 项目拨款	基金预 算拨款	からら 一 预算拨 款	户拨款	収入	收入	入			额	. ************************************
北京大学深圳研究生院	52, 102	18, 939	18, 939	9,862	8, 210	868				33, 163						
北京大学深圳研究生院	52, 102	18, 939	18, 939	9,862	8, 210	868				33, 163						

# 部门支出预算总表

				其中:			
预算单位	支出总计	基本支出	项目支出	2018年 政府采购项目	待支付以前年度 政府采购项目		
北京大学深圳研究生院	52, 102	33, 911	18, 191	7, 523			
北京大学深圳研究生院	52, 102	33, 911	18, 191	7, 523			

# 基本支出预算表

单位名称: 北京大学深圳研究生院

单位: 万元

<u> </u>	בולון.														卑位:	/1/L
					财政预算	<b>拿拨款</b>										
支出项目类别	总计	, , ,		一般公共	<b>共预算拨款</b>		政府性	国有资 本经营	财政专	事业收入	事业单位 经营收入	其他 此 λ	上级补	附属单位 上缴收入	並	余、结
		小计	小计	一般性经 费拨款	财政专项 资金拨款	政府投资 项目拨款	基金预 算拨款	预算拨 款	户拨款		200,	1270	197127		支差额	转
北京大学深圳研究生院	33, 911	8, 771	8, 771	8, 771						25, 140						
北京大学深圳研究生院	33, 911	8, 771	8, 771	8, 771						25, 140						
工资福利支出	15, 571	8, 771	8, 771	8, 771						6,800						
基本工资	11, 313	5, 313	5, 313	5, 313						6,000						
奖金	800									800						
机关事业单位基本养老保险缴费	120	120	120	120												
职业年金缴费	48	48	48	48												
其他社会保障缴费	1,800	1,800	1,800	1,800												
住房公积金	1,491	1, 491	1, 491	1, 491												
其他工资福利支出																
商品和服务支出	13,640									13, 640						
办公费	140									140						
印刷费	180									180						
咨询费	3,805									3, 805						
手续费	20									20						
水费	200									200						
电费	800									800						
邮电费	150									150						
物业管理费	850									850						
差旅费	500									500						
维修(护)费	600									600						

# 基本支出预算表

单位名称: 北京大学深圳研究生院

单位,万元

<u> </u>	上版														<u>単位:</u>	<u> 万兀</u>
					财政预算	<b>拿拨款</b>										
支出项目类别	总计			一般公共	共预算拨款		政府性	国有资 太经营	财政专	事业收入	事业单位 经营收入	其他	上级补	附属单位 上鄉收 λ	用事业基 金弥补收	余、结
		小计	小计	一般性经 费拨款	财政专项 资金拨款	政府投资 项目拨款	基金预 算拨款	预算拨 款	户拨款		<b>注音以</b> 八	۱۲۸	1971	上级权人	支差额	转
租赁费	350									350						
会议费	50									50						
培训费	80									80						
公务接待费	5									5						
专用材料费	100									100						
劳务费	3,000									3,000						
委托业务费	1,000									1,000						
公务用车运行维护费	40									40						
其他交通费用	130									130						
其他商品和服务支出	1,640									1,640						
对个人和家庭的补助	3, 500									3, 500						
助学金	3, 500									3, 500						
资本性支出	1,200									1, 200						
办公设备购置	1,000									1,000						
其他资本性支出	200									200						

# 项目支出预算表

单位名称:北京大学深圳研究生院

单位:万元

					财政预	算拨款									+12:	
支出项目类别	总计			一般公共	<b></b> 共预算拨款		政府性	国有资 本经营	财政专	事业	事业单位 经营收入	其他	上级补 助收入		用事业基 金弥补收	余、结
		小计	小计	一般性经 费拨款	财政专项 资金拨款	政府投资 项目拨款	基金预 算拨款	预算拨 款	户拨款	収八	经昌収八	収八	助収八	收入	支差额	转
北京大学深圳研究生院	18, 191	10, 168	10, 168	1,091	8, 210	868				8,023						
北京大学深圳研究生院	18, 191	10, 168	10, 168	1,091	8, 210	868				8,023						
科研支出	8,023									8,023						
实验室建设项目	7, 523									7, 523						
科研合作项目	500									500						
前期费	306	306	306	306												
前期费	306	306	306	306												
其他项目	785	785	785	785												
其他项目	785	785	785	785												
财政专项资金	8, 210	8, 210	8, 210		8, 210											
财政专项资金	8, 210	8, 210	8, 210		8, 210							, in the second				
政府投资项目建设	868	868	868			868										
政府投资项目建设	868	868	868			868										

### 财政拨款收支总体情况表

单位名称:北京大学深圳研究生院

单位: 万元

		<u> </u>
	支出	
2018年预算数	项目	2018年预算数
18, 939	一、教育支出	10, 671
9,862	普通教育	10, 671
8, 210	高等教育	10, 671
868	二、科学技术支出	3, 513
	技术研究与开发	3, 283
	其他技术研究与开发支出	3, 283
	其他科学技术支出	230
	其他科学技术支出	230
		167
		167
		120
		48
		1, 200
		1, 200
		1, 200
		3, 067
		706
	11.2	706
		2, 361
		2, 361
		130
		100
	问业 <b>加</b> 迪争分	130
	其他商业流通事务支出	130
	七、住房保障支出	191
	住房改革支出	191
	住房公积金	191
18, 939	本年支出合计	18, 939
	结转下年	
18, 939	支 出 总 计	18, 939
	18, 939 9, 862 8, 210 868	18,939 一、教育支出 9,862 普通教育 8,210 高等教育 868 二、科学技术支出 技术研究与开发 其他技术研究与开发支出 其他科学技术支出 三、社会保障和就业支出 行政事业单位离退休 机关事业单位取业年金缴费支出 机关事业单位职业年金缴费支出 四、节能环保支出 其他节能环保支出 其他节能环保支出 其他节能环保支出 其他节能环保支出 有效源勘探信息等支出 制造业 其他资源勘探信息等支出 其他资源勘探信息等支出 大。商业服务业等支出 商业流通事务 其他商业流通事务支出 任房公积金 18,939 本年支出合计 结转下年

# 一般公共预算支出情况表

1 医自物: 和3///(1 /////////////////////////////////					1 12.0 / 4 / 13
预算单位	科目编码	科目名称	支出总计	基本支出	项目支出
北京大学深圳研究生院			18, 939	8,771	10, 168
北京大学深圳研究生院	2050205	高等教育	10, 671	8, 413	2, 258
北京大学深圳研究生院	2060499	其他技术研究与开发支出	3, 283		3, 283
北京大学深圳研究生院	2069999	其他科学技术支出	230		230
北京大学深圳研究生院	2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	120	120	
北京大学深圳研究生院	2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	48	48	
北京大学深圳研究生院	2119901	其他节能环保支出	1, 200		1, 200
北京大学深圳研究生院	2150299	其他制造业支出	706		706
北京大学深圳研究生院	2159999	其他资源勘探信息等支出	2, 361		2, 361
北京大学深圳研究生院	2160299	其他商业流通事务支出	130		130
北京大学深圳研究生院	2210201	住房公积金	191	191	

# 政府性基金预算支出情况表

预算单位	科目编码	科目名称	支出总计	基本支出	项目支出
北京大学深圳研究生院			0	0	0
北京大学深圳研究生院			0	0	0

# 国有资本经营预算支出情况表

预算单位	科目编码	科目名称	支出总计	基本支出	项目支出
北京大学深圳研究生院			0	0	0
北京大学深圳研究生院			0	0	0

北京大学深圳研究生院

# 上级专项转移支付支出预算表

单位名称: 北京大学深圳研究生院				单位:万元
预算单位	科目编码	科目名称	项目名称	项目金额
北京大学深圳研究生院				0

# 政府采购项目支出预算表

单位名称: 北京大学深圳研究生院

单位: 万元

			1 12. /4/0
单位	编号	采购品目	金额
北京大学深圳研究生院			7, 523
北京大学深圳研究生院			7, 523
	A	供货类	7, 523
	A03	一般设备	512
	A10	专用设备	7,011

注:本表只反映2018年当年政府采购项目,不包括"待支付以前年度政府采购项目"。

# "三公"经费财政拨款预算情况表

单位名称: 北京大学深圳研究生院

单位: 万元

预算单位		"三公"经费	因公出国	公务 接待费	公务用车购置及 运行维护费		
	年度	财政拨款预算 总额	(境)费		小计	公务用车 购置费	公务用车运 行维护费
北京大学深圳研究生院	2017年	0	0	0	0	0	0
北京大学深圳研究生院	2018年	0	0	0	0	0	0
北京大学深圳研究生院	2017年	0	0	0	0	0	0
北京大学深圳研究生院	2018年	0	0	0	0	0	0

注:为进一步规范因公出国(境)经费管理,我市因公出国(境)经费完全按零基预算的原则根据市因公出国计划预审会议审定计划动态调配使用,因此各单位2018年因公出国(境)经费预算数为零,在实际执行中根据计划据实调配。

# 部门预算绩效管理项目情况表

单位名称: 北京大学深圳研究生院

单位:万元

2-26-26	~ I b 1 b	预算金额		75 MM 11. 4- p 1.2-1		
实施单位	项目名称	合计	一般公共 预算拨款	其他资金	预算执行时间	
北京大学深圳研究生院	潘峰教授广东省创新团队项目	500		500	2018. 1. 1-2018. 12. 31	

# 项目支出绩效目标申报表

			( 20	18年)				
实施单位	立:北京	大学深圳研	F究生院			<u>È</u>	单位:万元	
	项目名称	光伏器件与储能电污 发		项目属性	新增项目() 延续项目(是)			
	预算金额	500	原有资金	财政拨款		其它资金	500	
	绩效内容	绩效指标	指	标内容	目标值			
		单位成本	1- 设备费, 其中包括: 高 算集群等	通量制备与检测系统、模拟计	250万			
			2- 材料费,包括:试验用剂	银粉、玻璃粉等各类材料与试	50万			
			3- 劳务费,包括参与研发的劳务补贴或专家费	的指导专家、临聘工程师、学生	200万			
	投入	总成本	研	发总成本	500			
		年度资金使用进度 安排	1- 设	t备费 250万	2018.1.1 - 2018.10.31			
			2- 3	材料费 50万	2018.1.1 - 2018.12.31			
			3- 克	5务费200万	2018.1.1 - 2018.12.31			
	产出	数量	高通量制备与检	测系统、模拟计算集群	3 套			
				璃粉等各类材料与试剂	一批			
年度绩效目			参与研发的指导专家、『	<ul><li></li></ul>	约50 人. 次			
标		质量	<u>‡</u>	支术开发	开发太阳能电池正面栅线30打印设备关键技术、试制样机,解决光伏行业关键设备国产化瓶颈,研发制备适用于30打印的高性价比硅太阳能电池正面用银浆,打破国外垄断,提升 我国光伏产业技术水平			
			达到验收标	准,正常投入使用	丝网印刷用银浆的全部性能达到或超过杜邦 PV-19			
		工作时效	高通量制	用备与检测系统	2018年1-12月			
			模	拟计算集群	2018年1-12月			
			太阳能电池正面栅约	战3D打印设备实验样机组装	2018年1-12月			
				BD打印设备实验样机上用优化自 T印太阳能电池	2018年1-12月			
	效益	服务对象满意度	程中所遇见的技术难题,	服务于企业,解决企业生产过 从而提高产品竞争力,进一步 约产业竞争优势。				
		社会效益	申报专	利、发表论文	申报专利6项,发表论文12篇,就太阳能电池银浆和喷墨打印替代丝网印刷工艺问题进行研究,解决光伏行业关键设备和材料国产化、打破国外垄断。			
			为深圳均	<b>音养高素质人才</b>	培养博士生5名,硕士15名			
			机,解决光伏行业关键设 于3D打印的高性价比硅力	战3D打印设备关键技术、试制样 设备国产化瓶颈;研发制备适用 太阳能电池正面用银浆,打破国 战国光伏产业技术水平	解决光伏行业关键设备国产化瓶颈;研发制备适用于3D打印			
		生态效益		分严重,加快光伏行业的发展和 5染环境,发展绿色循环经济。	关键材料国产化	E严峻的能源和环境双重压力下,解决光伏行业关键设备和 关键材料国产化,是解决能源紧张、改善环境的有效手段, 对社会和经济的可持续发展意义十分巨大。		
		经济效益	帮助合作企业增	加年销售额300.00 万元	帮助合作企业增加年销售额300.00 万元			

	项目名称	光伏器件与储能	能电池及其关键材料研发 <b>预算总金额</b>			2500			
	财政拨款		其它资金	2500	起始年份	########	结束年份	2020年12月	
	绩效内容	绩效指标	指标内容			目标值	目标值		
	总投入	单位成本	开发太阳能电池正面机,解决光伏行业关于30打印的高性价比外垄断,提升我国别内,设备投入250万元	键设备国产化瓶 硅太阳能电池正 6伏产业技术水平	颈;研发制备适用 面用银浆,打破国 <sup>z</sup> ,其中,实施期	开发太阳能电池正面栅线3D打印设备关键技术、试制样机, 解决光伏行业关键设备国产化瓶颈;研发制备适用于3D打印的高性价比硅太阳能电池正面用银浆,打破国外垄断,提升 我国光伏产业技术水平,其中,实施期内,设备投入250万元、实验材料投入50万元、劳务费投入200万元。			
		总成本		2500		2500			
			1- 设备费 250万			1- 设备费 250万			
		实施期内资金使用 进度安排	2	:- 材料费 50万		2- 材料费 50万			
	总产出		3	- 劳务费 200万		3- 劳务费 200万			
终(期绩效),以为,以为,以为,以为,以为,以为,以为,以为,以为,以为,以为,以为,以为,		数量	1、与企业合作进行规印用银浆和喷墨打印相层浆和喷墨打印相层 (SEI)的微观分材料和电解液。3、膜的机制和方法研究。三元素材料进行改性术,形成微米级二次复合离子掺杂改性技率充放电性能。6、申报专利60项,发表;	工艺。 2、建立 子理论模型,设 ALD 方法在介观。 4、研究复合 是。 5、研究球开 球形富锂材料合 术的开发研究, 研究光伏与储自	破国	光伏企业提供高性价比的硅太阳能电池正面用银浆,打 破国外垄断,提升我国光伏产业技术水平 2、申报专利6项,发表论文12篇。 3、培养博士生5名,硕士15名。			
		质量	建立了具有世界先进	水平的面向新型 因组平台	能源材料的材料基	建立了具有世界先进水平的面向新型能源材料的材料基因组 平台			
		工作时效	2016年度 解 2017年度 解决光伏 2018年度 开发优 2019年度 应用材料 2020年度 面向新型	化光伏与储能系 基因组技术开发	及关键材料国产化 统及关键材料 新型动力电池材料	2016年度 解决动力电池正极材料优化 2017年度 解决光伏行业30打印设备及关键材料国产化 2018年度 开发优化光伏与储能系统及关键材料 2019年度 应用材料基因组技术开发新型动力电池材料 2020年度 面向新型能源材料的材料基因组平台建设			
		服务对象满意度	可以面向我省电池生 产过程中所遇见的技 一步提高		高产品竞争力,进				
		社会效益	为光伏企业提供高性		电池正面用银浆,	为光伏企业提供高性价比的硅太阳能电池正面用银浆,打破 国外垄断,提升我国光伏产业技术水平			
		生态效益	我国面临的环境问题 发展和使用可以极大			在广"哎时能源和环境双里压力下,如九和开及到力电池,外而促进电动汽车的快速发展和应用,是解决能源紧张、改善环境的有效手段,对社会和经济的可持续发展意义十分巨大			
		经济效益	帮助合作企业增加年销售额300.00 万元			帮助合作企业增加年销售额300.00 万元			
一级预算单位 审核意见									
填报人及联系电	徐颖 1382527509 0	实施单位联络人及联 系电话:	林海 18659	207733	主管部门联络 人及联系电 话:	徐颖 138252750 90	填报日期:	2018-2-7	

### 2018年北京大学深圳研究生院部门预算说明

根据预算公开的要求,我院对以下五个方面进行解释说明,具体是:单位职责、机构设置、年度工作任务、预算增减变化情况、"三公"经费增减变化情况。

#### 一、单位职责

2001 年 1 月,北京大学与深圳市人民政府签署《合作创办北京大学深圳校区协议书》,共同创办北京大学深圳研究生院。经过十五年发展,深圳研究生院依托北大、立足深圳,秉承北京大学"爱国、进步、民主、科学"的光荣传统; "思想自由,兼容并包"的学术精神,"勤奋、严谨、求实、创新"的优良学风,融合深圳创新、创业,不断改革的城市文化,逐步成为扎根深圳的北京大学研究型国际化校区,北京大学创建世界一流大学战略的重要组成部分。北京大学深圳研究生院的主要职能是:根据深圳经济社会发展对人才与科技的需求,培养以研究生为主体的高层次人才;开展原发性科技创新研究;与国内外大学、研究机构及企业合作,进行成果转化与产品开发。

#### 二、机构设置

现有全日制在校研究生 2875 人,招收全日制研究生,其中博士 248 人,硕士 2,627 人。现有教职工 665 人。现有信息工程学院、化学生物学与生物技术学院、环境与能源学院、城市规划与设计学院、新材料学院、汇丰商学院、国际法学院以及人文社会科学学院等八个学院,学科专业涉及信息科学与技术、电子与通讯技术、化学生物学、环境科学、环境与能源、城市与区域规划、景观设计学、社会学、心理学、新闻传播、金融、经济、管理、法律等领域。下设院长办公室党委办公室、教务处、科研处、学工处、人事处、财务处、总务处、发展办公室、信息化办公室、通识教育中心、培训中心等十一个职能部门和中心。

#### 三、 年度工作任务

2017 年是我院发展历史上的关键年,《北京大学与深圳市人民政府关于合作举办北京大学深圳校区备忘录》的签订为新一年的工作奠定了基调。2018 年,我院将在以下几个方面继续加强工作: 1. 进一步深化市校合作,加强与多方的沟通交流,尽快促成正式协议的签订。2. 大力推进北京大学深圳校区的建设,具体包括本科生学院、医学院和健康科学研究院的建设。3. 进一步完善学科建设体系,在新校区的整体构架下新增相关学科,力争在学科建

设上有所突破。4. 推进人事体制改革,在全院范围内推行 tenure track 制度。5. 加大人才引进力度,有重点地引进高层次人才。6. 扩大办学规模,争取在硕士研究生与博士研究生数量上有所突破,并加强博士后引进培养的力度。7. 以北大质量、国际标准严格要求,推进教育教学改革,全面提升教学科研水平。

#### 四、 预算增减变化情况

2018 年北京大学深圳研究生院部门预算收入 52, 102 万元, 比 2017 年增加 6, 743 万元, 增长 15%, 其中: 财政预算拨款 18,939 万元、事业收入 33,163 万元。

2018 年北京大学深圳研究生院部门预算支出 52, 102 万元, 比 2017 年增加 6, 743 万元, 增长 15%。其中:人员支出 15, 571 万元、公用支出 14,840 万元、对个人和家庭的补助支出 3,500 万元、项目支出 18,191 万元。

预算收支增加主要原因说明: 1. 纳入预算编报范围的财政专项资金中的科研经费的增加,导致收支增加; 2. 事业收入中的科研经费及实验室建设经费的增加,导致收支增加; 3. 纳入预算编报范围的政府投资项目资金的增加导致收支增加。

#### 五、"三公"经费增减变化情况

2018年"三公"经费财政拨款预算0万元,比2017年"三公"经费财政拨款预算增加0万元。

因公出国(境)费用 2018年预算数 0 万元。为进一步规范因公出国(境)经费管理, 我市因公出国(境)经费完全按零基预算的原则根据市因公出国计划预审会议审定计划动态 调配使用,因此各单位 2018年因公出国(境)经费预算数为 0,在实际执行中根据计划据 实调配。

公务接待费 2018 年预算数 0 万元,比 2017 年增加 0 万元。严格执行国家相关规定, 控制公务接待费用,用学院自筹经费支付。

公务用车购置和运行维护费 2018年预算数0万元,其中:公务用车购置费2018年预算数 0万元,比2017年预算数增加 0万元;公务用车运行维护费2018年预算数0万元,比2017年预算数减少0万元。编制内车辆6辆,日常的维修、保险和汽油费用学院自筹经费支付。