



中国科学院北京基因组研究所（国家生物信息中心） 2020 年度部门决算



目 录

第一部分 中国科学院北京基因组研究所（国家生物信息中心）概况	1
一、单位职责	1
二、机构设置	2
第二部分 中国科学院北京基因组研究所（国家生物信息中心）2020 年 度部门决算表	3
第三部分 中国科学院北京基因组研究所（国家生物信息中心）2020 年 度决算情况说明	16
一、收入支出决算表说明	16
二、一般公共预算财政拨款支出决算表说明	18
三、一般公共预算财政拨款基本支出决算表说明	20
四、一般公共预算财政拨款“三公”经费支出决算表说明	21
五、其他重要事项说明	22
第四部分 名词解释	23

第一部分 中国科学院北京基因组研究所(国家生物信息中心) 概况

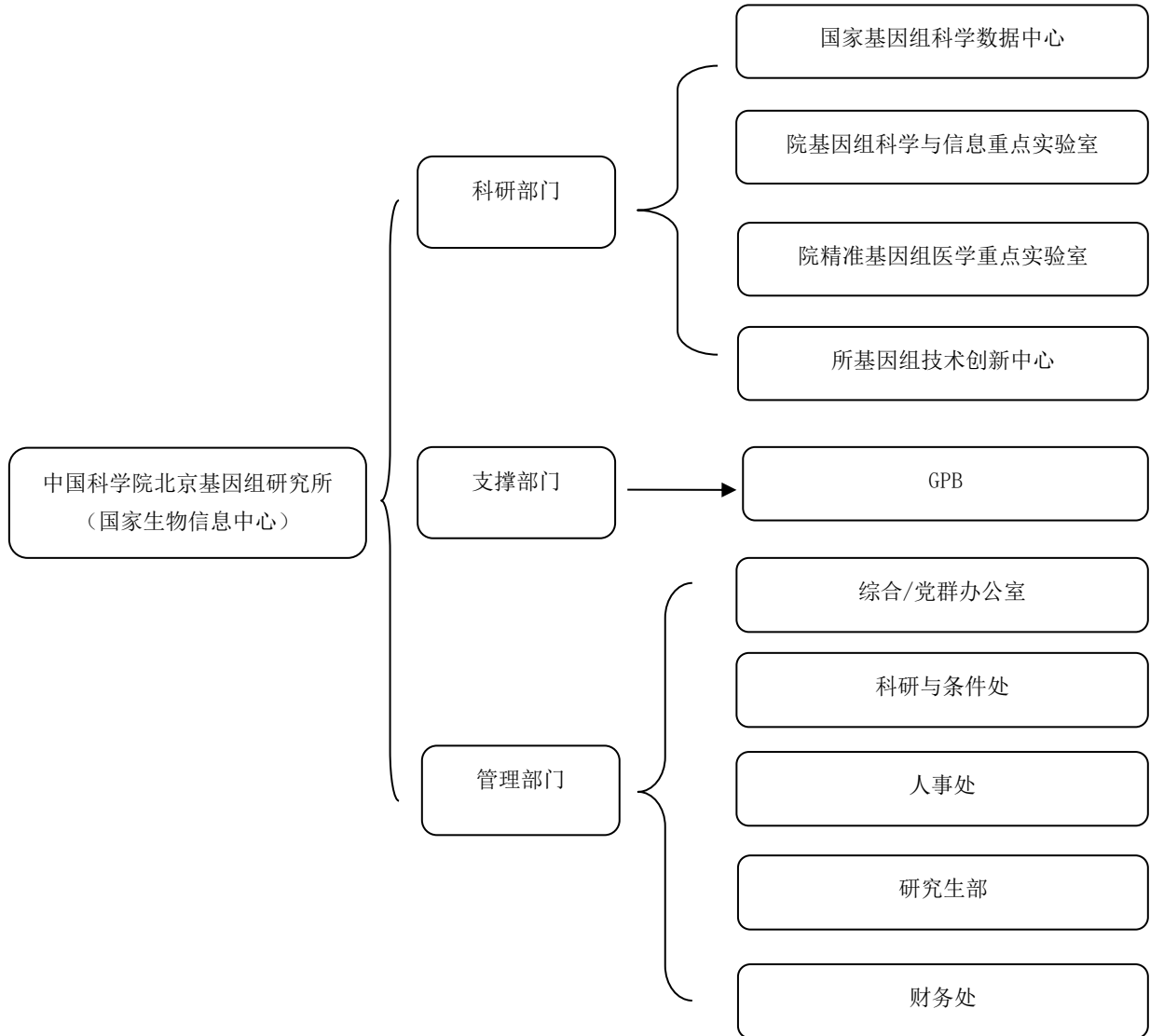
一、单位职责

中国科学院北京基因组研究所成立于2003年11月。2007年10月，研究所迁至临时所址，2013年1月，迁至中国科学院奥运村科技园区。现任所长为薛勇彪研究员。2019年11月13日，中央机构编制委员会批复关于北京基因组所加挂“国家生物信息中心”（中央编办复字〔2019〕167号）。国家生物信息中心面向我国人口健康、社会可持续发展和信息安全的重大战略需求和科学前沿，承担国家生物信息大数据统一汇交、集中存储、安全管理与开放共享以及前沿交叉研究和转化应用等工作，研究所迈入新的历史发展阶段。

在中科院新时期办院方针指引下，研究所瞄准基因组学学科前沿和关键核心技术，面向国家重大战略需求，聚焦发展定位“面向我国人口健康和社会可持续发展的重大战略需求与生命科学前沿，重点研究基因组结构、变异、功能及其演化规律，加强基因组学与其他学科的交叉融合，发展基因组学的新理论、新方法和新技术，成为基因组学原始创新研究基地、创新人才培养基地和卓越科学中心，为保障人类社会的健康发展做出重大贡献”，努力建成国际领先的创新研究团队，集学科、人才、项目、平台建设于一体，组织开展多学科协同创新，实现研究所发展的新跨越。

二、机构设置

研究所组织结构包括科研部门、支撑部门以及管理部门。



第二部分 中国科学院北京基因组研究所（国家生物信息中心）2020 年度部门决算表

收入支出决算总表

公开 01 表

单位：万元

编制单位：中国科学院北京基因组研究所（国家生物信息中心）

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	10,795.04	一、一般公共服务支出	14	
二、政府性基金预算财政拨款收入	2		二、外交支出	15	
三、国有资本经营预算财政拨款收入	3		三、国防支出	16	
四、上级补助收入	4		四、公共安全支出	17	
五、事业收入	5	4,944.5	五、教育支出	18	
六、经营收入	6		六、科学技术支出	19	14,248.49
七、附属单位上缴收入	7		七、社会保障和就业支出	20	770.7
八、其他收入	8	237.15	八、住房保障支出	21	656.44
	9			22	
本年收入合计	10	15,976.69	本年支出合计	23	15,675.63
使用非财政拨款结余	11	1.52	结余分配	24	
年初结转和结余	12	8,066.56	年末结转和结余	25	8,369.14
总计	13	24,044.77	总计	26	24,044.77

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

公开02表

编制单位：中国科学院北京基因组研究所（国家生物信息中心）

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 合计							
	1	2	3	4	5	6	7	
	15,976.69	10,795.04		4,944.5			237.15	
206	科学技术支出	14,549.96	9,368.31		4,944.5		237.15	
20602	基础研究	6,462.77	3,973.79		2,251.83		237.15	
2060201	机构运行	57.19	57.19					
2060203	自然科学基金	1,314.35			1,314.35			
2060206	专项基础科研	1,071.75	1,071.75					
2060299	其他基础研究支出	4,019.48	2,844.85		937.48		237.15	
20603	应用研究	4,604.52	4,604.52					
2060301	机构运行	4,229.02	4,229.02					
2060302	社会公益研究	225.5	225.5					
2060303	高技术研究	150	150					
20605	科技条件与服务	500	500					
2060503	科技条件专项	500	500					
20608	科技交流与合作	290	290					
2060899	其他科技交流与合作支出	290	290					
20609	科技重大项目	2,692.67			2,692.67			
2060901	科技重大专项	103.79			103.79			
2060902	重点研发计划	2,588.88			2,588.88			
208	社会保障和就业支出	770.7	770.7					
20805	行政事业单位养老支出	770.7	770.7					

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
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	562.23	562.23					
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	208.47	208.47					
221	住房保障支出	656.03	656.03					
22102	住房改革支出	656.03	656.03					
2210201	住房公积金	462.04	462.04					
2210202	提租补贴	16.1	16.1					
2210203	购房补贴	177.89	177.89					

注：本表反映单位本年度取得的各项收入情况。

支出决算表

公开 03 表

编制单位：中国科学院北京基因组研究所（国家生物信息中心）

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	15,675.63	6,104.25	9,571.38			
206	科学技术支出	14,248.49	4,677.11	9,571.38			
20602	基础研究	6,519.63	448.09	6,071.54			
2060201	机构运行	57.19	57.19				
2060203	自然科学基金	1,416.75		1,416.75			
2060206	专项基础科研	1,071.75		1,071.75			
2060299	其他基础研究支出	3,973.94	390.9	3,583.04			
20603	应用研究	4,604.52	4,229.02	375.5			
2060301	机构运行	4,229.02	4,229.02				
2060302	社会公益研究	225.5		225.5			
2060303	高技术研究	150		150			
20605	科技条件与服务	565.1		565.1			
2060503	科技条件专项	565.1		565.1			
20608	科技交流与合作	290		290			
2060899	其他科技交流与合作支出	290		290			
20609	科技重大项目	2,269.24		2,269.24			
2060901	科技重大专项	192.4		192.4			
2060902	重点研发计划	2,076.84		2,076.84			
208	社会保障和就业支出	770.7	770.7				
20805	行政事业单位养老支出	770.7	770.7				

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
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	562.23	562.23				
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	208.47	208.47				
221	住房保障支出	656.44	656.44				
22102	住房改革支出	656.44	656.44				
2210201	住房公积金	462.04	462.04				
2210202	提租补贴	16.1	16.1				
2210203	购房补贴	178.3	178.3				

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

公开 04 表

编制单位：中国科学院北京基因组研究所（国家生物信息中心）

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	10,795.04	一、一般公共服务支出	16				
二、政府性基金预算财政拨款	2		二、外交支出	17				
三、国有资本经营预算财政拨款	3		三、国防支出	18				
	4		四、公共安全支出	19				
	5		五、教育支出	20				
	6		六、科学技术支出	21	9,443.76	9,443.76		
	7		七、社会保障和就业支出	22	770.7	770.7		
	8		八、住房保障支出	23	656.03	656.03		
	9			24				
本年收入合计	10	10,795.04	本年支出合计	25	10,870.49	10,870.49		
年初财政拨款结转和结余	11	85.1	年末财政拨款结转和结余	26	9.65	9.65		
一般公共预算财政拨款	12	85.1		27				
政府性基金预算财政拨款	13			28				
国有资本经营预算财政拨款	14			29				
总计	15	10,880.14	总计	30	10,880.14	10,880.14		

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

公开 05 表
单位：万元

编制单位：中国科学院北京基因组研究所（国家生物信息中心）

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	10,870.49	5,712.94	5,157.55
206	科学技术支出	9,443.76	4,286.21	5,157.55
20602	基础研究	3,984.14	57.19	3,926.95
2060201	机构运行	57.19	57.19	
2060206	专项基础科研	1,071.75		1,071.75
2060299	其他基础研究支出	2,855.2		2,855.2
20603	应用研究	4,604.52	4,229.02	375.5
2060301	机构运行	4,229.02	4,229.02	
2060302	社会公益研究	225.5		225.5
2060303	高技术研究	150		150
20605	科技条件与服务	565.1		565.1
2060503	科技条件专项	565.1		565.1
20608	科技交流与合作	290		290
2060899	其他科技交流与合作支出	290		290
208	社会保障和就业支出	770.7	770.7	
20805	行政事业单位养老支出	770.7	770.7	
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	562.23	562.23	
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	208.47	208.47	
221	住房保障支出	656.03	656.03	
22102	住房改革支出	656.03	656.03	

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
2210201	住房公积金	462.04	462.04	
2210202	提租补贴	16.1	16.1	
2210203	购房补贴	177.89	177.89	

注：本表反映单位本年度一般公共预算财政拨款支出情况。

一般公共预算财政拨款基本支出决算表

公开 06 表

编制单位：中国科学院北京基因组研究所（国家生物信息中心）

单位：万元

经济分类 科目编码	科目名称	决算数	经济分类 科目编码	科目名称	决算数	经济分类 科目编码	科目名称	决算数
301	工资福利支出	5,233.81	302	商品和服务支出	429.9	307	债务利息及费用支出	
30101	基本工资	701.59	30201	办公费	5.4	30701	国内债务付息	
30102	津贴补贴	925.06	30202	印刷费	1.7	30702	国外债务付息	
30103	奖金		30203	咨询费	19.95	310	资本性支出	32.34
30106	伙食补助费	7.49	30204	手续费		31001	房屋建筑物购建	
30107	绩效工资		30205	水费		31002	办公设备购置	31.72
30108	机关事业单位基本养老保险缴费	2,677.05	30206	电费		31003	专用设备购置	0.22
30109	职业年金缴费	231.02	30207	邮电费	4.14	31005	基础设施建设	
30110	职工基本医疗保险缴费	158.9	30208	取暖费	74.35	31006	大型修缮	
30111	公务员医疗补助缴费		30209	物业管理费	173.39	31007	信息网络及软件购置更新	0.4
30112	其他社会保障缴费	70.66	30211	差旅费	2.59	31008	物资储备	
30113	住房公积金	462.04	30212	因公出国（境）费用		31009	土地补偿	
30114	医疗费		30213	维修（护）费		31010	安置补助	
30199	其他工资福利支出		30214	租赁费		31011	地上附着物和青苗补偿	

经济分类 科目编码	科目名称	决算数	经济分类 科目编码	科目名称	决算数	经济分类 科目编码	科目名称	决算数
303	对个人和家庭的补助	16.89	30215	会议费	0.16	31012	拆迁补偿	
30301	离休费		30216	培训费	3.48	31013	公务用车购置	
30302	退休费	1.6	30217	公务接待费		31019	其他交通工具购置	
30303	退职（役）费		30218	专用材料费	10.69	31021	文物和陈列品购置	
30304	抚恤金		30224	被装购置费		31022	无形资产购置	
30305	生活补助	15.29	30225	专用燃料费		31099	其他资本性支出	
30306	救济费		30226	劳务费	0.87	399	其他支出	
30307	医疗费补助		30227	委托业务费	6.34	39906	赠与	
30308	助学金		30228	工会经费	121.93	39907	国家赔偿费用支出	
30309	奖励金		30229	福利费		39908	对民间非营利组织和群众性自治组织补贴	
30310	个人农业生产补贴		30231	公务用车运行维护费	4.41	39999	其他支出	
30311	代缴社会保险费		30239	其他交通费用	0.5			
30399	其他对个人和家庭的补助		30240	税金及附加费用				
			30299	其他商品和服务支出				
人员经费合计		5,250.7	公用经费合计				462.24	

一般公共预算财政拨款“三公”经费支出决算表

公开 07 表

编制单位：中国科学院北京基因组研究所（国家生物信息中心）

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
10.75	0	10.75	0	10.75	0	4.41	0	4.41	0	4.41	0

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

公开 08 表
单位：万元

编制单位：中国科学院北京基因组研究所（国家生物信息中心）

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						

注：本表反映单位本年度政府性基金预算财政拨款收入、支出及结转和结余情况。本单位未纳入政府性基金预算范围，故本表无数据。

国有资本经营预算财政拨款支出决算表

公开 09 表

编制单位：中国科学院北京基因组研究所（国家生物信息中心）

单位：万元

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

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。本单位未纳入国有资本经营预算范围，故本表无数据。

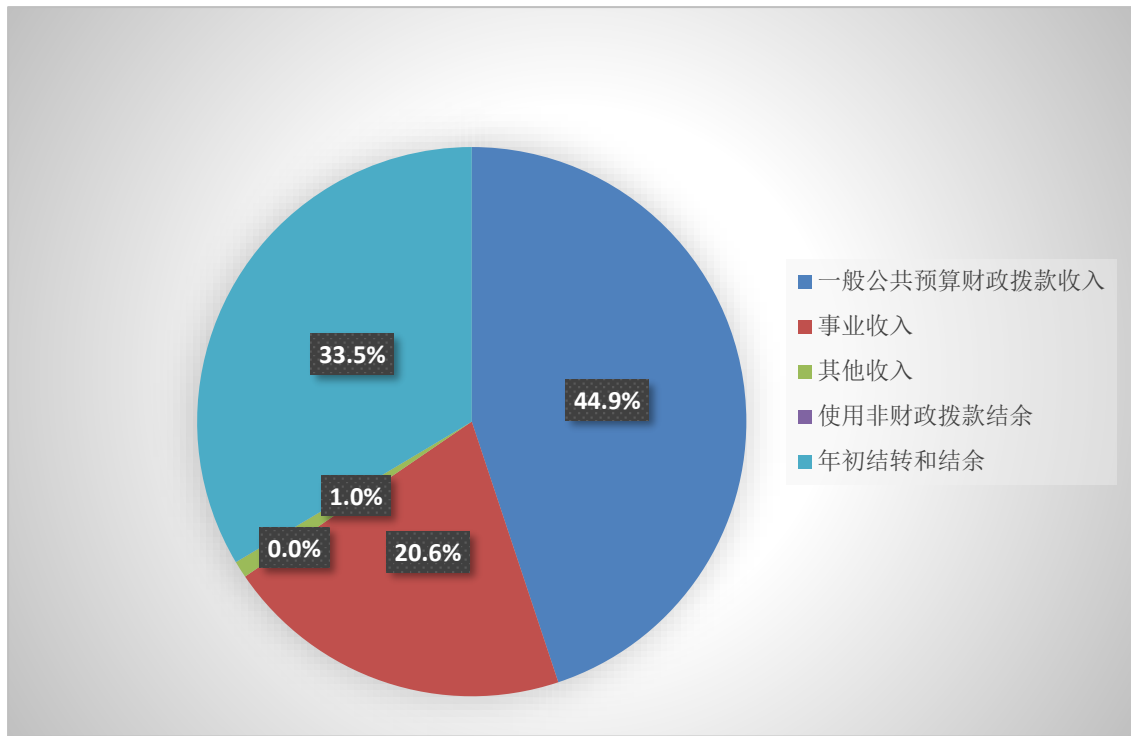
第三部分 中国科学院北京基因组研究所(国家生物信息中心) 2020 年度部门决算情况说明

一、收入支出决算表说明

(一) 收入决算情况说明

2020 年度总收入 24,044.77 万元，其中本年收入 15,976.69 万元，使用非财政拨款结余 1.52 万元，年初结转和结余 8,066.56 万元。具体情况如下：

1. 一般公共预算财政拨款收入 10,795.04 万元，占 44.9%，系当年从中央财政取得的资金。
2. 事业收入 4,944.5 万元，占 20.6%，系单位开展专业业务活动及辅助活动所取得的收入。
3. 其他收入 237.15 万元，占 1.0%，系单位在财政拨款收入、事业收入、经营收入、附属单位上缴收入之外取得的收入。
4. 使用非财政拨款结余 1.52 万元，占 0.0%，系单位在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，按规定使用非财政拨款结余弥补当年收支缺口的资金。
5. 年初结转和结余 8,066.56 万元，占 33.5%，系单位在研科研项目资金，结转到本年仍按原规定用途继续使用的资金。包括上年度财政拨款结转和结余资金，上年度事业收入等非财政拨款结转资金。



（二）支出决算情况说明

2020 年度总支出 24,044.77 万元，其中本年支出 15,675.63 万元。支出具体情况如下：

1. 科学技术（类）支出 14,248.49 万元，主要是单位为了科学研究工作所发生的支出。

2. 社会保障和就业（类）支出 770.7 万元，主要是机关事业单位基本养老保险缴费支出和机关事业单位职业年金缴费支出。

3. 住房保障（类）支出 656.44 万元，主要是住房改革支出。

4. 年末结转和结余 8,369.14 万元，包括财政拨款收入、事业收入、其他收入等的结转和结余。

二、一般公共预算财政拨款支出决算表说明

2020年度一般公共预算财政拨款支出10,870.49万元。支出具体情况如下：

（一）科学技术支出（类）

1. 基础研究（款）财政拨款支出3,984.14万元。其中：机构运行（项）财政拨款支出57.19万元；专项基础科研（项）财政拨款支出1,071.75万元；其他基础研究支出（项）财政拨款支出2,855.2万元。

2. 应用研究（款）财政拨款支出4,604.52万元。其中：机构运行（项）财政拨款支出4,229.02万元；社会公益研究（项）财政拨款支出225.5万元；高技术研究（项）财政拨款支出150万元。

3. 科技条件与服务（款）财政拨款支出565.1万元。其中：科技条件专项（项）财政拨款支出565.1万元。

4. 科技交流与合作（款）财政拨款支出290万元，其中：其他科技交流与合作支出（项）财政拨款支出290万元。

（二）社会保障和就业支出（类）

1. 行政事业单位养老支出（款）机关事业单位基本养老保险缴费支出（项）财政拨款支出562.23万元。

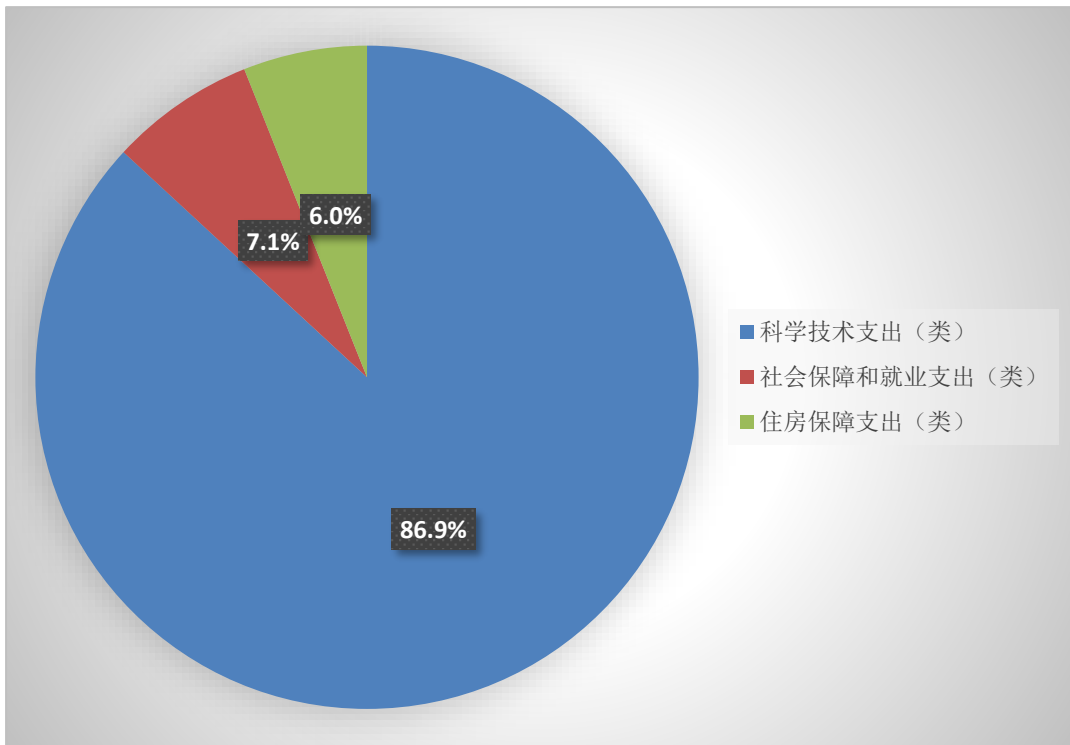
2. 机关事业单位职业年金缴费支出（项）财政拨款支出208.47万元。

（三）住房保障支出（类）

1. 住房改革支出（款）住房公积金（项）财政拨款支出462.04万元。

2. 住房改革支出（款）提租补贴（项）财政拨款支出16.1万元。

3. 住房改革支出（款）购房补贴（项）财政拨款支出177.89万元。



三、一般公共预算财政拨款基本支出决算表说明

2020年度一般公共预算财政拨款基本支出5,712.94万元，其中：

（一）人员经费支出5,250.7万元，主要包括基本工资、津贴补贴、社会保障缴费、退休费等。

（二）公用经费支出462.24万元，主要包括办公费、印刷费、咨询费、邮电费、取暖费、物业管理费、差旅费、会议费、专用材料费、劳务费、委托业务费、办公设备购置、专用设备购置、信息网络及软件购置更新等。

四、一般公共预算财政拨款“三公”经费支出决算表说明

北京基因组研究所（国家生物信息中心）单位认真贯彻落实党中央、国务院有关过“紧日子”和坚持厉行节约反对浪费的要求，严格控制“三公”经费支出。2020年度“三公”经费决算数为4.41万元。

（一）因公出国（境）费支出0万元。按照《中共中央办公厅 国务院办公厅关于转发中央组织部、中央外办等部门〈关于加强和改进教学科研人员因公临时出国管理工作的指导意见〉的通知》（厅字〔2016〕17号）要求，从2017年起，教学科研人员因公临时出国开展学术交流合作经费实行区别管理，不再纳入中央部门“三公”经费预算。

（二）公务用车购置及运行维护费决算数为4.41万元。其中车辆购置费支出0万元；车辆运行维护费支出4.41万元。主要用于科研业务用车购置和运行支出。2020年底单位公务车保有量3辆，购置公务用车0辆。

（三）公务接待费决算数为0万元。

五、其他重要事项说明

（一）机关运行经费支出

北京基因组研究所（国家生物信息中心）为财政补助事业单位，无此项内容。

（二）政府采购支出

2020 年度政府采购支出总额 1,187.26 万元，其中：政府采购货物支出 789.02 万元，政府采购工程支出 0 万元，政府采购服务支出 398.24 万元。授予中小企业合同金额 1077.21 万元，占政府采购支出总额 90.7%，其中：授予小微企业合同金额 190.99 万元，占政府采购支出总额的 16.1%。

（三）国有资产占用情况

截至 2020 年 12 月 31 日，共有车辆 3 辆（公务车保有量 3 辆），其中：其他用车 3 辆，其他用车主要用于科研教学和样品收集等活动。单位价值 50 万元以上通用设备 27 台（套），单位价值 100 万元以上大型专用设备 18（套）。

第四部分 名词解释

一、**财政拨款收入**：指中央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。

三、**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。

四、**使用非财政补助结余**：指事业单位在当年的“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，使用以前年度的非财政补助结余弥补本年度收支缺口的资金。

五、**年初结转和结余**：指以前年度尚未完成、结转到本年仍按原规定用途继续使用的资金。

六、**年末结转和结余**：指单位按有关规定结转到下年或以后年度继续使用的资金。

七、**结余分配**：指事业单位按照会计制度规定缴纳的所得税以及从本年非财政拨款结余或经营结余中转入各类基金的金额。

八、**科学技术支出(类)**：反映用于科学技术方面的支出，本单位决算中主要涉及基础研究、应用研究、技术与开发、科技条件与服务、科技交流与合作、其他科学技术支出等款级支出科目。

(1) **基础研究**：反映从事基础研究、近期无法取得实用价值的应用研究机构的支出、专项科学研究支出，以及重点实验室、重大科学工程的支出。

(2) **应用研究**：反映在基础研究成果上，针对某一特定的实际目的或目标进行的创造性研究工作的支出。

(3) 技术与开发: 反映用于技术与开发等方面的支出, 包括从事技术开发研究和近期可望取得实用价值的专项技术开发研究的支出, 以及促进科技成果转化为现实生产力的应用和推广支出等。

(4) 科技条件与服务: 反映用于完善科技条件及从事科技标准、计量和检测, 科技数据、种质资源、标本、基因的收集、加工处理和服务, 科技文献信息资源的采集、保存、加工和服务等为科技活动提供基础性、通用性服务的支出。

(5) 科技交流与合作: 反映科技交流与合作等方面的支出, 包括为提升国家科技水平与国外政府和国际组织开展合作研究、科技交流方面的支出, 以及重大国际科技合作专项支出等。

(6) 其他科学技术支出: 反映除以上各项以外用于科技方面的支出, 包括用于对已转制为企业的各类科研机构的补助支出等。

九、社会保障和就业(类): 反映用于在社会保障和就业方面的支出。

十、住房保障支出(类): 反映用于住房方面的支出。