

2018年下半年事业编制新增岗位招聘计划表

序号	研究组	岗位名称	岗位类别	岗位职责	学历学位	专业	其他应聘要求	招聘人数
1	103组 (陈吉平)	环境分析	科技	开展大气颗粒物及有机污染物环境行为研究、采样分析、模型以及实验室模拟	研究生学历，博士学位	分析化学、环境化学	在环境领域主流期刊上发表过相关研究论文	1
2	105组 (耿旭辉)	电子工程师	科技	负责进行仪器电路设计、电路板焊接、仪器电装等工作。	研究生学历，硕士(含)以上学位	电子信息、通信等相关专业	有电子线路设计基础和经历，对模拟电路较精通，对数字电路有应用能力。设计PCB板的成功经历；微电流放大电路设计制造经历者优先。	1
3	05T6组 (邓德会)	多相催化	科技	催化剂的设计、表征、机理研究	研究生学历，博士学位	催化、电化学、理论计算等化学相关专业	扎实的催化基础知识和丰富的催化研究经历，有相关研究背景的具有高级职称者和博士后优先	3
4	1101组 (韩克利)	时间分辨光谱产业化研究	科技	负责时间分辨光谱仪器的研	研究生学历，硕士(含)	光学、光电子、物理、物理化学	有光机械设计和光路准直方法和技巧；熟悉光谱仪或者激	3

				制和维护	以上学位	等相关专业	光器原理者优先	
5	1114 组 (任泽锋)	超快动力学	科技	利用高次谐波技术, 发展时间分辨软 X 射线吸收谱学, 研究气相和凝聚相的光化学超快动力学	研究生学历, 博士学位	物理、化学	具有扎实的超快激光技术和研究经历, 有超快光谱、高次谐波、原子分子激光光谱等一个或多个研究背景, 有研制科研仪器装备的经历者优先, 工作认真、踏实, 有团队精神	1
6	1116 组 (吴国荣)	自由电子激光相关超快激光系统研究	科技	负责研发、运行和维护光纤超快激光系统	研究生学历, 硕士(含)以上学位	光学	有同步辐射、自由电子激光等大型科学装置工作经验者优先	3
7	1116 组 (吴国荣)	飞秒级同步和定时系统研究	科技	负责研发、运行和维护飞秒级同步和定时系统	研究生学历, 硕士(含)以上学位	光学、电子学	有同步辐射、自由电子激光等大型科学装置工作经验者优先	2
8	1115 组 (张未卿)	低温系统设计和研制	科技	负责低温系统设计和研制。	研究生学历, 硕士(含)以上学位	制冷与低温工程	应具有低温专业背景; 有低温工作经历者优先; 有 2k 系统运行和设计经验者优先	2

9	1115 组 (张未卿)	辐射防护	科技	负责进行辐射量的模拟和屏蔽设计等工作	研究生学历，硕士（含）以上学位	核工业，辐射防护，核安全	应掌握辐射剂量模拟软件；了解国家辐射安全法规；有核安全工程师资格优先；有辐射安全系统设计和工作经验者优先	2
10	1115 组 (张未卿)	低温超导加速器技术及高亮度电子注入器	科技	低温超导加速器技术及高亮度电子注入器系统性研发	研究生学历，硕士（含）以上学位	机械，低温，真空	熟练掌握工程模拟软件，有机械、低温或者真空方面的工作经验。	2
11	1115 组 (张未卿)	光源光束线技术	科技	对该激光的波长、强度、位置等信息进行诊断。	研究生学历，硕士（含）以上学位	光学	有同步辐射光源光束线设计、运行、维护的经验者优先。有光学系统设计经验者优先。	2
12	1115 组 (张未卿)	功率源技术	科技	负责和参与直流，脉冲，射频大功率电路设计，安装及维护。	研究生学历，硕士（含）以上学位	电子，微波射频，电子科学，自动化，工程物理	有微波射频工作经验者优先；在光源射频电路工作系统有工作经验者优先。	2
13	1115 组 (张未卿)	工程控制	科技	大连先进光源的控制系统和连锁保护系统，Linux	研究生学历，硕士（含）以上学位	电子科学，计算机科学，自动化，电子信息，工	熟练掌握 linux 下 python 编程技术，熟练掌握 plc 控制；有参与同步辐射光源项目，直	2

				环境下软件编写, 控制硬件设备		程物理等	线加速器工作经验者优先, 有EPICS使用经验者优先。	
14	1115组 (张未卿)	光源平台管理	支撑	服务用户, 统计信息, 对外交流; 另外, 先进光源正在实施中, 需要撰写报告, 举办会议等系列工作。	研究生学历, 硕士(含)以上学位	光学	1) 具有较强的责任心, 学习能力及沟通能力。 2) 年龄35岁以下, 有经验者可以适当放宽年龄要求。 3) 有大型装置组织管理经验者优先	2
15	DNL0306 (陈剑)	电池技术开发	科技	锂硫电池、锂离子电池、全固态电池研究与开发	研究生学历, 硕士(含)以上学位	化学工程或工艺、电化学(化学电源)、凝聚态物理、陶瓷材料、高分子化学、无机化学相关专业	有二次电池研发经验者优先。品行端正, 热爱科研, 认真细致, 吃苦耐劳, 较强的独立工作能力和团队合作精神	2
16	DNL0311 (王素力)	膜电极制备工艺与批量制备	科技	1.燃料 电池膜 电极批 量制备 工艺研 发 2.	研究生学历, 硕士学位	化工、化机、机械等相关专业	有相关研究背景者优先	1

				膜电极 批量制 备 3. 燃料电 池膜电 极测试 与评估				
17	DNL0311 (王素力)	催化反应 器设计优 化	科技	从事催 化重 整、催 化燃烧 反应器 设计优 化工作	研究生 学历， 硕士 (含) 以上学 位。	化学化 工、内 燃机相 关专 业。	熟悉三传一 反，掌握反 应器的结构 设计、模型 模拟、验 证、优化方 法。	2
18	DNL0312 (孙海)	燃料电池 系统集成	科技	燃料电 池系统 组装集 成技术 开发； 系统环 境适应 性评价	研究生 学历， 硕士 (含) 以上学 位。	电化 学、化 工、机 械等相 关专业	有相关研究 背景者优先	2
19	DNL0312 (孙海)	软件工程 师	支撑	系统智 能控制 策略研 究；系 统上/ 下位机 软件开 发	研究生 学历， 硕士 (含) 以上学 位。	电子、 自动 化、软 件工程 相关专 业	熟练掌握嵌 入式程序编 写，会使用 C#、 Python、 Java 编写上 位机优先。	2
20	DNL0312 (孙海)	科研助理	支撑	燃料电 池系统 测试评 价、重 大项目 档案管 理等工 作	研究生 学历， 硕士 (含) 以上学 位。	化工、 机械等 相关专 业	品格端正、 做事认真细 致，具有吃 苦耐劳的优 良品质，有 相关研究背 景者优先	1
21	DNL0313 (王二东)	金属空气 燃料电池 材料研发	科技	金属空 气电池 催化 剂、阳 极等材	研究生 学历， 硕士 (含) 以上学 位。	电化 学、能 源材 料、化 学工程	有相关研究 背景者优先	1

				料技术攻关				
22	DNL0314 (杨林林)	硬件工程师	科技	从事燃料电池系统控制单元设计、加工;	研究生学历, 硕士(含)以上学位。	电子、自动化相关专业	熟练掌握电路板设计方法, 有较为充足的经验, 能够使用C语言编写嵌入式程序	2
23	DNL0314 (杨林林)	燃料电池系统测试与诊断	科技	从事燃料电池及其电堆的测试评估与诊断工作	研究生学历, 硕士(含)以上学位。	电化学、化工等相关专业	熟悉电化学测试基本原理, 熟练使用电化学工作站及阻抗仪, 擅长测试数据分析。	2
24	DNL0601 (高进)	生物质催化转化	科技	从事生物质催化转化开发工作	研究生学历, 博士学位	有机、催化或材料等相关专业	能独立开展研究工作, 良好的科技论文撰写能力, 有生物质转化经验者优先。	1
25	DNL0603 (王峰)	生物质催化转化	科技	生物质催化转化研究并协助管理实验室	研究生学历, 博士学位	有机化学、物理化学、材料化学、分析化学等化学相关专业	具有催化材料制备、表征、反应的相关化学专业背景; 有生物质转化经验者优先, 具备独立科研能力, 具有较强责任心和团队协作精神, 做事认真细致。	1

26	DNL08T2 (黄声骏)	化工过程 工艺设计	支撑	反应及 分离过 程设 计、中 试放 大、反 应新工 艺开发	研究生 学历， 硕士 (含) 以上学 位	化学工 程与工 艺	研究生学 历；熟练掌 握化工工艺 流程设计、 计算、工艺 控制系统设 计，熟练掌 握 ASPEN PLUS 和 HYSYS 等 工艺模拟软 件，具有 C 语言等编程 能力，具有 中试和装置 开车经验者 优先，具有 大型化工设 计院或工程 公司工艺设 计工作经历 者优先。	1
27	DNL0901 (王树东)	加氢催化 剂的制备 及反应机 理研究	科技	加氢催 化剂的 设计和 制备过 程研 究、反 应机理 研究及 反应平 台的搭 建和优 化	研究生 学历， 博士学 位	化学工 程，工 业催化	熟悉催化 剂制备的 相关知 识，掌握 催化材料 表征的技 能，良好 的沟通和 团队协作 能力。有 独立主持 或作为骨 干参与重 要科研项 目经历者 优先	1
28	DNL0901 (王树东)	VOCs 吸 附分离材 料制备及 研究	科技	负责 VOCs 吸附分 离材料 的可控 合成以 及变温 吸附 (TSA)	研究生 学历， 硕士 (含) 以上学 位	博士： 化学工 程或分 离过程 专业 硕士： 化学工 程或工	博士要求： 具备分离 材料合成 与表征及 分离过程 研究等相 关技能， 能够熟练 撰写中英 文科技论 文。	2

				工艺过程研究；并进行吸附分离材料的工程化放大研究		业催化专业	良好的沟通和团队协作能力。有独立主持或作为骨干参与重要科研项目经历者优先。硕士要求：具备材料合成与表征及催化剂评价等相关技能。吃苦耐劳，较强的动手能力。	
29	DNL0901 (王树东)	无机纳米氧化物的可控制备过程研究	科技	负责纳米氧化硅材料的制备过程研究、纳米材料的形貌和尺度的可控制备过程研究及在无机及有机材料应用的评价平台搭建和优化	研究生学历，博士学位	化学工程，工业催化，分离工程	熟悉材料制备、分离分析等知识，良好的沟通和团队协作能力。有独立主持或作为骨干参与重要科研项目经历者优先。	1
30	DNL17 部 (李先锋)	液流电池结构与集成	科技	负责液流电池结构与优化；液流电池电堆与系统集成	研究生学历，硕士（含）以上学位	化学工程、化工机械、液体机械、热能与动力工程	熟悉 AutoCAD、ProE 等制图软件，有限元计算；良好的化工传递与反应过程、流体力学理论基	1



						相关专业	础；较好的英语水平。	
31	DNL17 部 (李先锋)	电气、自动控制工程师	科技	负责液流电池系统设计控制	研究生学历，硕士（含）以上学位	电气、电控、自动控制等专业	熟悉各种电器元件的功能，结构及原理，能独立编程，设计原理图。能运用工控自动化设备（PLC、触摸屏、伺服等）了解电器动等执行结构及机电、变频器等。能够编写自动化控制项目书、负责 PLC 编程、组态软件编写、负责自动化控制项目技术指导要求，进行独立的嵌入式软件模块的设计和实现。有电池系统 BMS 设计经验者优先。良好的沟通协调能力和团队合作精神。	1

32	DNL17 部 (李先锋)	水系二次 电池研发	科技	近中性 水系二 次电池 关键材 料研发 与器件 开发	研究生 学历， 硕士 (含) 以上学 位	电化 学、化 学工 程、材 料工程 等专业	熟悉掌握电 池材料合 成、电池组 装和分析测 试手段，有 相关材料研 究经验者优先。	1
33	DNL2003 (吴仁安)	质谱技术 工程师	支撑	负责高 分辨质 谱分析 方法的 建立、 应用测 试开发、 技术培 训等	研究生 学历， 博士学 位	分析化 学等相 关专业	熟练掌握复 杂样品的高 分辨质谱分 析方法的建 立和应用， 有蛋白质 组、多肽 组、代谢 组、糖组、 暴露组等组 学基础的优 先考虑；动 手能力强， 工作勤奋， 服务意识突 出。	1