

携手攻克“卡脖子”的国际难题

——中国脊髓损伤与功能重建创新联盟在通成立侧记

昨天,由顾晓松、赵继宗、苏国辉三位院士共同发起、国家著名脊髓损伤修复专家组建的“中国脊髓损伤与功能重建创新联盟”在我市正式揭牌成立。当天,苏国辉、杨雄里、顾晓松和来自南京大学、天津大学、天津医科大学、南京鼓楼医院等专家学者齐聚一堂,就“脊髓损伤修复与功能重建”这一世界性的重大医学难题展开研讨。

脊髓损伤修复与功能重建是全球健康领域共同面临的重大挑战。近年来,随着生命科学与生物医学不断发展,尤其是生物材料等再生医学技术的突破,脊髓损伤修复与功能重建的基础研究和临床治疗迎来新的发展良机。

作为“中国脊髓损伤修复与功能重建创新联盟”的发起人之一,中国科学院院士赵继宗在视频致辞中表示,创新联盟的成立将坚持理论创新、科技创新、原始创新,以及临床需求为导向,力争攻克世界医学难题,为我国健康事业发展、为建设科技强国提供重要支撑。

中国工程院院士、南通大学教育部神经再生重点实验室教授顾晓松十分看好联盟未来的发展。“联盟的成立

将集聚全国最优势的资源——最好的人才、最好的实验室、最好的技术,促进多学科多领域交叉融合,全面提升协同创新能力。一方面持续推进基础研究和理论创新,同时加强应用研究,从分子细胞学、医工结合、药物开发等不同角度入手,将新的技术转化到临床工作中,并推动产业化发展,通过基础和临床跨学科的合作,形成合力,造福广大脊髓损伤患者。”

作为南通大学教育部神经再生重点实验室学术委员会主任,中国科学院院士苏国辉近年来一直致力于干细胞技术治疗脊髓损伤的研究。他介绍,他在香港和昆明同步进行脐带血细胞移植治疗脊髓损伤的临床试验,慢性完全性脊髓损伤病人接受了脊髓内脐带血单个核细胞(UCBMC)移植,结果发现UCBMC移植可以促进感觉功能恢复。“干细胞治疗作为再生医学领域中最先进的治疗方式,已在膝关节关节炎治疗中具有显著的治疗效果,它势必会推动医疗、预防医学等行业发生颠覆性的革命。”

历经近20年的科研攻关,国务院政府特殊津贴专家、天津大学科研院常务副院长明东和他的团队实现了我国脑—机接口关键技术的突破。作为联

盟专家委员会成员,明东认为,该联盟的成立为广大从业者搭建了学科交叉和融合的平台,成员囊括了科研工作者、医生、企业家等,将有效促进“脊髓损伤与功能重建”领域科研事业与产业在中国的快速发展。

“在我国,脊髓损伤趋于老龄化,致残率高、并发症多,一旦发生会给个人、家庭、社会带来沉重的负担。联盟聚焦国内一流的人才、平台、团队,通过交叉融合的方式,未来必将在脊髓损伤与功能重建领域取得重大突破。”同为联盟专家委员会成员,天津医科大学总医院骨科主任冯世庆教授认为联盟的成立很有必要。

“联盟的成立让我们很受鼓舞,汇聚了国内众多科学家和临床医生的力量,有利于更好地进行攻关。”作为联盟专委会的女性成员,昆明同仁医院脊柱脊髓科主任朱辉深切地期盼联盟的成立能够尽快取得成果,让脊髓损伤病人重新站起来的那一天早日到来。

南京大学医学院副院长蒋青认为,联盟的成立意义重大,“脊髓损伤是一个‘卡脖子’的国际性难题,联盟的成立将助力中国在脊髓损伤与功能重建领域的研究成果走在全球前列!”本报记者冯启榕 王玮丽

文峰街道文联党建联盟成立

晚报讯 24日,崇川区“文峰街道文联党建联盟”成立,这也是江苏省首家街道文联党建联盟。联盟的成立是文艺两新组织党建工作路径的一次有益尝试。

目前,文峰街道以党建为引领,构建了13个社区文联组织,且均设置有功能性党支部。其中,每个社区建立3至4个文艺协会,街道成立了直属文艺协会。同时,街道发动辖区内的印象城、中南城、文峰城市广场、大生众创街区、中江电商港

5大重点文化单位组建文化协会,把更多的文艺“两新”组织、文化爱好者、文艺工作者吸收到大联盟中。

据悉,文峰街道将通过“组织共建”“党员共管”“阵地共享”“活动共融”“服务共推”5大工作制度,将文艺工作与经济社会发展紧密结合,服务发展、助力发展、共享发展;通过文联党建联盟平台,定期组织有关文联党建活动、文化展演活动,指导基层文化活动的开展,实现将党的声音传递到最基层文化一线。 记者江姝颖

水务集团志愿者开展防寒保供

晚报讯 昨天,市水务集团港闸区分公司组织十余人,前往大南新村开展志愿者活动,针对阀门、管道、水表、立式表箱等关键部位采取保温措施,同时为小区居民宣传防冻知识,义务提供上门服务。

在此次活动中,分公司志愿者们兵分三路,一组负责联系物业人员发放防冻提

醒函,叮嘱其做好小区公共部位的防冻工作;另一组负责给户外缺少保温设施的供水设施加装保温棉、保温管并给需要帮助的用户提供上门服务;还有一组在现场接受用户咨询、大力推广防寒防冻的知识。通过前期的积极筹备、提前策划,活动开展得井然有序,受到了居民们的一致好评。通讯员彭玥 记者俞慧娟

轨交1号线一期工程启动综合联调

晚报讯 25日,轨道公司在集成村站举行了1号线一期工程样板段综合联调启动仪式,标志着轨道交通1号线一期工程进入试运行前的最后冲刺阶段。

综合联调是轨道交通工程中的一个重要阶段,是地铁由建设转向运营的关键一环。

本次联调覆盖了综合监控、信号、车辆、站台门、风系统等多专业,实现了信号对车辆的紧急制动、车辆进站与站台门的联动,综合监控对风机风阀的控制和工况的执行等调试。本次联调期各参建单位通力协作,现场调试情况良好,取

得了良好的开端,为下阶段全线综合联调工作的全面开展起到了样板作用。

记者从轨道公司获悉,下一步将稳步推进综合联调工作,全力推进1号线一期工程现场调试进度,确保明年1号线一期工程顺利开通运营。

记者蒋娇娇

南通学子设计百顶“初心”帽

晚报讯 “你们看,这是一顶以红船为主题表达‘初心’的帽子。”24日,崇川区秦灶街道联合江苏商贸职业学院、南通市富美帽饰博物馆,共同开展“感恩心向党 有‘画’对党说”帽子设计展系列活动。

此前,该校世博艺术与传媒学院向全院师生征集相关图案设计作品,累计收到

300多幅设计稿。当天,同学们对最终选出的100幅优秀作品进行现场绘画展示。

秦灶街道办事处副主任苏亚娟表示,将认真学习和深刻领会党的十九届六中全会精神,为推进秦灶街道高质量发展贡献力量。

通讯员杨银慧 胡成旭 记者江姝颖

鹏展中介

濠东路99号

85513839 13921619305

苏建花园城 中/5 143m² 精装四房双卫 含车库 改善捡漏

256万

银花苑 好楼层 74.5m² 全明户型 双学区空学位

266万

王府大厦 中/电 124m² 2-2濠河景观房 三区学区

378万

学田中南苑 5/6 66.7m² 2-1 三附三中 全网比价

136万

王府大厦 中/电 141m² 稀缺三房南 景观房 三学区 诚售

420万

南大街濠河时尚酒店 中/28 55m²濠河景观房 捡漏一口价

46.8万

望江楼 4楼 45.5m² 一室一厅 三学区

总价低210万

王府大厦 多套好房出租出售 欢迎来电咨询

久和中介

莘园路市级机关第二幼儿园东侧

85113759 15051270211

罗福宫 5/电 107m² 3-1 毛坯

165万

新城香溢紫郡 22/34 100.5m² 3-1 毛坯

158万

新建路新村 1/4 45m² 1-1 简装

95万

紫竹苑 1/车 127m² 3-1 车库10m² 精装

235万

虹桥西村 6/6 62m² 2-1 中装

76万

华威园 1/车 71.24m² 2-1 中装

168万

虹桥南村 3/6 61m² 2-1 中装

85万

银河中介

城港路东小南庄南60米北园新村3幢18号店面房

13862968413 15950810928

帝奥世伦名郡中高层 3室2厅2卫 141m² 精装

262万

皇家花园 23/33层 4室2厅2卫 143m²毛坯含车库

270万

北园新村 3/6层3室南 117m² 精装南车库21.4m²

288万

城港新村 6/6层2室1厅 65m² 精装[未住人]急卖

96万

新桥新村 2/6层2室1厅 69m² 精装南车库19.5m²

132万

盛唐公寓 15/17层3室 129m² 纯毛坯车库14m²

195万

春江阅 X/电4室2厅2卫143m² 品牌精装[阳光厅]

336万

文峰新村 2/6层 2室1厅74m² 中档装潢双学区空学位

256.8万

天安中介

江景苑菜市场南门外

85595336 13390945336

有土地 厂房 出售 专做厂房商铺 办公楼 住宅买卖 代过户 免费注册

恒基花苑 4/6 二室二厅 138.5m² 实际150m²南车库37m²豪装中央空调地暖

350万

严家老店面 1-22 108m²附院急诊旁边 朝西 位置好

328万

虹桥新西村 3/6 二室一厅 车库8m² 中装

129万

光明南村 6/6 三室阳光厅 127m² 中装 车库10m²双学区 空学位

300万

金辉花园 2/11 商业用房 520m²毛坯 阳光充足 停车位多 宜办公 会所等 租10万/年

167万

虹桥新苑 2/6 两室一厅 68m² 车库21m²中装 设施齐全 车库可以开店

175万

濠湾花园 9/11 三室二厅 126.7m² 车库8m²停车位1个 豪装

325万

东宝房产

望江楼6号楼

18751300199 18862947639

南山国际 130m² 4/2/2 还

240万

1912 中/电 128m² 3/2/2含车位运河景观

325万

五山公寓 135m²4/5 车库21m²简装

188万

望江楼 64m² 4/7

255万

前景花园 137m² 1/6库8m²精装

238万

山芝庄新苑 78m² 5/6 电库12m²

160万

学田 117m² 2/库 3/L南库23m²

256万

银花苑三期 75m² 2/库库6m² 新装

288万

华辰大厦双地铁口店面房,绝对低价

天苑中介

文峰路15号文峰桥北首

15862825879

城中三 中二附学区区房:和兴花园5/6楼 建130m²+40m²朝阳大车库 中装

338万

国城瑞府9/18楼 建130m² 毛坯

235万费用各付

紫东苑 12/18 建137m²+车库 毛坯 户型很好

280万

星光城高层 建133m² 毛坯

265万

华强城20电梯 建128m² 精装

230万净

世濠花园12/18楼 建128m² 车库14m² 毛坯

206.8万

银景苑5电梯 建115m²+17m²车库 毛坯 急需用钱

急售210万

家乐中介

物价大楼一楼北侧(钟楼广场东侧)

18912270383 13057019586

锦安花苑 4/6 2/2 89m²+12m² (车库)精装潢

165万

金石大酒店 2X/电 1/1 68m² 高档精装 拎包入住

68万

虹桥南村 5/6 2/1 54.07m² 装潢

79.8万

公园南苑 6/电 2/1 98m²+16m²(车库)

155万

万科白鹭湾(洋楼) 5/6/电 3/阳光厅 115m²+车位 精装

168万

滨江丽景 3/9/电 3/阳光厅 136m²+15m²(车库)高档装潢

268万

城市之光 14/18 4/2/2 142m² 装潢

338万(净)

青青家园连体别墅 1-3层+地下室 350m²毛坯未住人

535万

无忧谷房产

中天福邸3幢103号店面房

85583001 13962971703

文峰新村 4/6 85m² 简装 超低价

248.8万

文峰新村 3/6 69m² 中装 超低价

230万

王府大厦 9/电 61m² 三学区 性价比高

240.8万

王府大厦 15/电 117m² 三学区精装

356万

城北家园 27/电 134m² 车12m² 毛坯

218万

华强城(四期前排景观洋房) 4/7 159m² 毛坯

566万

东北营平房 23.3m² 二附学区 待拆迁

178万

中天福邸旺铺上铺 下 180m² 已隔二层 租12万/年 售:380万

顺和房产

开发区橡树湾55幢104室

13485115123

世茂公元 89m² 毛坯 小三房 楼层好 南北通透 能达公园旁

142万

碧桂园(能达)93.07m² 精装 满二 拎包入住 三房朝南

155万

绿地新里城 90m² 精装 好楼层不靠高架 总价低

145万

雅居乐 100m² 毛坯 中上层无遮挡

167万

世茂公元 67m² 现代精装修刚需两房 楼层好 满二 能达公园旁

126万

华润橡树湾 85m² 精装修 全套红木家具 两房 楼层好 满二

168.8万

橡树湾 141m² 毛坯 次顶楼 视野开阔

225万

华润橡树湾 85m² 毛坯中层采光好 开发区居委会旁

150万

买房卖房 顺和帮忙

碧桂园 首排 123m² 含一个产权车位 开发商精装修未住过

200万

橡树湾 中层 87m² 满两年 毛坯方便装修

150万

林肯公园 92m² 开发商精装 中层

160万

万科翡翠公园115m²中上层 开发商精装

180万全款

林肯公园 114m² 中层精装

190万

时光漫城 92m² 精装中上层 楼王位置

158万

世茂新界 毛坯 121m²中上层 采光很好

181万

橡树湾 毛坯 满二 中间层 采光特别棒

149.9万

《江海晚报》二手房广告

——花钱少,效果好,为您带来无限商机

广告投放热线:68218965