

在 习近平新时代中国特色社会主义思想
指引下 ——新时代新气象新作为

● 优化营商环境

上海电力推“五省五增”卓越服务

“不停电作业”将成运维检修常态

本报讯(记者 罗水元)用电怕停电。不过,随着国网上海市电力公司今天上午发布“优化营商环境、提升供电服务水平十大举措”,上海卓越供电服务工作进入实质推进阶段,市民用电需求将在更大范围内得到满足。

统计显示,2017年,国网上海电力对10千伏配网开展了6239次不停电作业,减少停电时户数78.6万·户,增加供电量1789.2万千瓦时,带电作业化率达到了81.02%,供电可靠性提高了0.063%。

“配网不停电作业,是上海打造世界一流城市配电网的主要着力点。”国网上海市电力公司有关负责人表示,将主动有序开展配网配套项目改造,优先保证客户工程无障碍按时接电,积极推行配网作业管理由停电作业向完全不停电转变,推进不停电作业在日常运维检修作业中的应用,推动配网工程由整条线路停电施工向分时段、分区域不停电作业施工转变,并建设配网不停电作业技术研发实操中心,推进组织新技术的研究和

应用,使“用户用电更省心”。

■ 国网上海市电力公司推出的“五省五增”十大举措:用电更省心;办电更省力;申请更省事;建设更省钱;接电更省时。提升供电保障能力;提升业务流程透明度;提升施工协同效率;提升服务价值;提升品质管控。

■ 办电环节 国网上海电力进一步梳理调整现有业务流程,推行“一口对外、一证受理、一站服务”,将低压客户办电压缩为三个环节,高压客户办电压缩为四个环节,总

体环节节减30%。同时,全面推行“互联网+”,提供营业厅、95598网站、手机APP等多种电子渠道,推行线上办电、移动作业和客户档案电子化,节约用户办电时间。

■ 接电环节 国网上海电力将本着“先接入、后改造”的原则,按照客户意向倒排工期,优先保证客户工程无障碍按时接电;通过强化与客户、设计施工企业、政府管理部门各方的沟通协调,实现客户内部工程与外线配套并行推进,使客户平均接电周期节减30%。

打出8张改革牌 营商环境得优化

长宁:成立全市首家互联网法庭,实行“一照多址”跨区试点

本报讯(记者 袁玮)在全市成立首家互联网法庭,建立纠纷案件“产生在网上、化解在网上”的审判新模式;拓宽“一照多址”跨区试点,实现“一张营业执照、多个经营地址、一次行政许可”;推进全国首个网络市场监管与服务示范区建设……记者从今天上午召开的长宁区深化改革创新优化营商环境推进大会上获悉,该区打出了优化营商环境的8张改革“特色牌”,为打响“上海服务”品牌构筑新优势。

探索注册“一证多址”

互联网美发企业南瓜车今年有个“小目标”,在目前90家门店的基础上“扩容”至360家。副总裁闫凌说,作为一家注册在长宁区的互联网+生活性服务业,南瓜车是首批享受长宁区推出的“一照多址”红利的企业

之一。随着经营规模的不断扩大,南瓜车遇到了两个新问题:要合法开业,还需办理美发行业卫生许可证,卫生许可证能否施行“一证多址”?此外,目前在外区增设营业场所还不能享受“一照多址”和“一证多址”政策。今天的推进大会让闫凌觉得,自己离“小目标”又近了一步——即将出台的“一证多址”政策解决了第一个问题。

长宁区卫计委公共卫生管理科科长朱敏杰告诉记者:“一证多址”是今年探索的试点。“我们将提供一站式服务,企业开几家门店不用再跑几次了,一次性提交材料后,我们会集中安排时间到现场审核。”朱敏杰举例说,过去,一个场所办卫生许可证需要20个工作日,现在多个场所也还是20个工作日,“我们目前还在设法再缩短时间。”朱敏杰表示,准入放宽,但是日常监管依旧是严

格标准。长宁区相关部门负责人表示,目前正与市相关部门沟通协商,探索“一照多址”和“一证多址”跨区试点。

成立“互联网审判庭”

记者从会上了解到,拓宽“一照多址”跨区试点,实现“一张营业执照、多个经营地址、一次行政许可”,这是长宁区打出优化营商环境的8张改革“特色牌”中的一张。另一张亮眼的特色牌,是长宁区法院率先在全市成立了首家专事审理涉互联网案件的互联网审判庭,探索互联网审判新模式。

互联网审判庭是今年1月2日成立的,采用了“1+2+1+1”的新型审判团队模式,即一名庭长(审判长)、两名法官、一名法官助理、一名书记员。成立至今,已受理108件涉互联网的民商事纠纷,这些案件

包括网络购物、网上买机票以及网络平台的借款合同等。

长宁区驻扎着包括大众点评、美团、携程等互联网企业。去年1到10月,长宁区已注册互联网生活性服务类企业3888家。这些生活性服务业的互联网模式也带来了消费陷阱、监管盲点,2014年以来,长宁法院受理审结了3300余件涉互联网案件,互联网审判庭就是通过专业法庭,配备专业力量专门审理。据了解,下一步涉互联网的刑事案件也将纳入受理范围,包括网上非法募集资金、网上信息泄露等。此外,互联网审判庭还将提升审判模式的互联网化,通过技术升级探索“互联网案件网上审”,建立纠纷案件“产生在网上、化解在网上”的审判新模式。

长宁打出的另外6张“特色牌”分别是:■ 深化“审单放行、零等待”“进口直通”等精准监管试点;探索“以网管网、数据管网、协同管网、信用管网”综合监管新模式;提升人才服务水平,吸引海内外高端人才;完善“企业问题清单”和“政府服务清单”协同处理机制;实现企业审批和服务事项“全网通办”“全程网办”;推进“三区一园一谷”建设。

利用干细胞 肺脏可再生

同济大学专家在国际上率先临床试验取得成功

本报讯(首席记者 王蔚)肺、心、肝、肾等人体大型器官损伤后的再生修复,一直是现代生物学的重要难题。记者今天从同济大学获悉,由国家重点研发计划干细胞项目首席科学家、同济大学医学院教授左为领衔的团队,已在国际上率先利用成年人体肺干细胞培养和移植技术再生肺脏,此项研究已取得突破性进展。

肺干细胞 成功分离扩增

统计数据表明,肺部损伤性疾病在导致人类死亡原因中排名第三位,传统的药物或手术治疗的疗效和安全性并不令人满意。干细胞或许是这些患者的最后希望。早在3年前,左为与美国教授弗兰克·麦基恩一起工作时,就已在小鼠肺内发现了p63+Krt5+的成体干细胞具有再生肺脏的潜能。当时,这项发现的部分成果一经在国际医学界公布,就引起了极大震动。

2015年,以“千人计划”身份回国到同济任职后,左为带领课题组改变方向,专注于鉴定寻找人类肺干细胞。他们运用支气管镜刷检的方法,从微量的成人活体样本中尝试分离扩增这类肺干细胞,经过不断尝试,最终建立起一套完善的体系,可以从少至单个干细胞起始,对细胞进行大规模克隆扩增。经过多个代次扩增之后的干细胞,依然保持遗传性状和分子表型的稳定。这就意味着从此之后,无论针对健康人还是肺病患者,都可以运用这套功能强大稳定的系统,对其肺干细胞进行分离扩增。

小鼠试验 肺功能被恢复

为了检验肺干细胞再生肺组织的能力,左为团队将肺病患者的肺干细胞标记上GFP荧

光之后,经气管移植到免疫缺陷小鼠受损的肺内。移植之后三周,可以看到人的肺干细胞大面积整合到小鼠的肺内,形成了“人-鼠嵌合肺”。进一步的组织学分析表明,干细胞移植成功地在小鼠肺内再生出了人的支气管和肺泡结构。更重要的是,人的肺泡周围还募集了小鼠的毛细血管。通过纳米金追踪技术显示,这些新生的肺泡和毛细血管是有功能的。接受干细胞移植之后的小鼠,肺内纤维化损伤区域被新生的人体肺泡替代。动脉血气分析表明,小鼠的肺功能也得到了恢复。

临床试验 患者明显改善

一系列动物试验的成功,引起了呼吸科医生和肺病患者的密切关注,大家迫切希望将这一新的肺干细胞移植与再生技术用到临床上。

经相关医院学术和伦理专家委员会审议通过,于2016年3月正式启动了世界首个基于干细胞的肺脏再生临床试验。最早接受自体肺干细胞移植的两位支气管扩张患者,移植一年之后均自述咳嗽、咳痰和气喘等症状出现改善。CT影像学显示,其中一位患者的支气管扩张结构一年之后呈现局部修复情况。肺功能检测提示,移植干细胞3个月之后,各项肺功能即开始出现好转并保持到一年之后。

左为教授的团队目前已与多家干细胞备案医疗机构开展多中心合作研究,其中包括北京协和医院、上海瑞金医院、上海东方医院和广州医科大学附属第一医院等。至今,他们总共开展了超过80例临床干细胞移植,涉及支气管扩张、慢阻肺和间质性肺病等不同的病种,并计划在今年内启动细胞治疗产品新药申报流程。



狮王争霸“梅龙镇”

昨天起,来自全国省市的16支醒狮队汇聚上海梅龙镇广场,上演精彩的“狮王争霸”。

此次比赛请来香港中国国术龙狮总会、深圳太古红醒狮团、广州比麟堂及上海三林醒狮队这四个“王牌醒狮团”,让市民充分领略醒狮文化。 本报记者 孙中钦 摄影报道

浦西滨江公交1路今天亮相

南浦大桥到云锦路丰谷路,可去滨江兜兜风

本报讯(记者 曹刚)从今天起,巴士四公司新辟浦西滨江1路,全长10.5公里,从南浦大桥到云锦路丰谷路,中途设站13组。这是一条典型的艺术人文休闲线路,沿黄浦、徐汇滨江向徐浦大桥辐射,首末班时间为8:00-19:30。营运间隔为高峰8分钟,平峰10-15分钟。单一票价2元。

目前,滨江两岸的公交线路共211条,公交站点500米覆盖率79.3%。但公交线路网

密度、站点覆盖率低于中心城平均水平,公交与轨交、轮渡等衔接不畅。2018年-2020年,巴士集团将以南浦大桥为原点,规划建设2条贯通浦西滨江的特色公交线路,开辟新的越江线,连通东西两岸滨江公共空间。

浦西滨江1路前期采用的是一级踏步的10米快充纯电动公交车。而巴士集团正加快研发兼具现代感和科技感的新型公交车,预计今年第四季度可投入运营。