

# 中国揭晓千万元级别科学奖

## 助力全球基础研究

□新华社记者 周琳 董雪

**新华社上海9月14日电** 14日，2023年世界顶尖科学家协会奖获奖名单在上海揭晓，智能科学或数学奖、生命科学或医学奖两个单项奖共产生5位获奖者，单项奖奖金高达1000万元。

“顶科协奖旨在表彰和支持世界各地杰出的研究人员和技术先锋对科学的贡献，以期支持全球科技进步，更好地应对全人类面临的共同挑战，推动人类社会的长期进步。”世界顶尖科学家协会执行理事长吴向东说。

此次智能科学或数学奖授予美国

佐治亚理工学院工业与系统工程学院讲席教授阿尔卡迪·涅米罗夫斯基和比利时法语鲁汶大学运筹学与计量经济学中心、数学工程系名誉教授、高级科学研究员尤里·涅斯捷罗夫。

“2位获奖者对凸优化理论的开创性贡献工作引发了‘一阶算法革命’，使优化算法应用于现代应用中的大规模问题，并推动了新计算平台的发展，来支持这些算法。”智能科学或数学奖遴选委员会主席，加州大学伯克利分校电子工程与计算机科学系、统计学

系教授迈克尔·I·乔丹说。

生命科学或医学奖同样授予全球基础研究前沿，由英国剑桥分子生物学实验室名誉课题组负责人丹妮拉·罗兹，美国科罗拉多大学博尔德分校教授、生物化学讲席教授卡洛琳·卢格和瑞士苏黎世联邦理工学院生物大分子晶体学名誉教授蒂莫西·J·里士满摘得。

“细胞组装是生物学上的重大谜题，试想包含有长达数米、携带信息量多达30亿比特的DNA分子的染色体

是如何‘压缩’进直径仅为几微米的细胞核内的？”生命科学或医学奖遴选委员会主席、2013年诺贝尔生理学或医学奖得主兰迪·谢克曼教授说，3位获奖科学家工作跨度超过20年，在人类解析染色体结构的科学史上留下了不可磨灭的印记。

据悉，世界顶尖科学家协会奖是由世界顶尖科学家协会发起、由上海世界顶尖科学家发展基金会承办、面向全球科学家评选的科学大奖，于2021年正式宣布创设。

## 纳米级杀菌材料有望用于治疗伤口耐药菌感染

**据新华社堪培拉9月14日电** 南澳大利亚大学日前发布新闻公报说，该校与皇家墨尔本理工大学领衔的研究团队发明一种纳米级杀菌材料，将来有望用于制作伤口敷料，以预防或治疗伤口耐药菌感染。

公报说，新研究将黑磷纳米薄片作为治疗感染和促进伤口愈合的材料。新材料可有效抵抗多种耐药菌感染，包括被称作“超级细菌”的金黄色葡萄球菌等。临床前研究显示，这种新材料可有效杀死超过99%的细菌，并且不会伤害生物模型中的其他细胞。该疗法在消除感染和加速伤口愈合方面显示出与抗生素相当的效果，伤口可在7天内愈合80%。

记者 章建华

据公报介绍，黑磷是最为稳定的一种磷单质，天然存在于许多矿物质中，具有超薄层状的晶体结构，并很容易被氧气降解，使其成为杀灭微生物的理想材料。随着这种黑磷纳米薄片材料的分解，它的表面与空气发生反应可以产生活性氧，而活性氧具有灭菌功能。

研究主要负责人表示，这种新疗法在消除伤口感染方面的效果可与抗生素环丙沙星媲美。目前迫切需要开发新的替代性非抗生素药物来治疗和管理伤口感染，研究团队期待将这项研究成果转化为慢性伤口的临床疗法。

## 拍卖公告

本院将于2023年10月18日10时至2023年10月19日10时止(延时除外)在盐城市盐都区人民法院淘宝网司法拍卖网络平台上(网址:<http://sf.taobao.com/0515/07>)进行公开拍卖活动,现公告如下:

一、拍卖标的物:位于盐城市盐都区龙冈镇惠民路8号龙湖壹品8幢101、202、302、402、502、602、702、802、902、1002、1102、1202、1403室房地产,6幢402、403、702、802、803、1002、1003、1103、1302、7幢101、103、702、802、902、1002、1102、1202、1403室房地产。

二、价格明细表:(附后)

三、标的拟进行两次拍卖和一次变卖,如一拍流拍,进行第二次拍卖;第一次拍卖成交的,第二次拍卖自动取消;两次拍卖流拍的,进入变卖程序。

四、第二次拍卖、变卖时间、竞买报名、起拍价、保证金、变卖预缴款交纳、标的物展示时间、地点及咨询电话等情况详见盐城市盐都区人民法院淘宝网司法拍卖网络平台(网址同上)拍(变)卖公告、拍(变)卖须知等。

盐城市盐都区人民法院  
二〇二三年九月十五日

序号	楼号	房号	评估价/议价(万元)	一拍价格(万元)	保证金(万元)	加价幅度(万元)
1	8	101	60.732	42.5124	8	0.4
2	8	202	53.5184	37.46288	7	0.3
3	8	302	55.0622	38.54354	7	0.3
4	8	402	55.5768	38.90376	7	0.3
5	8	502	56.0914	39.26398	7	0.3
6	8	602	56.606	39.6242	7	0.3
7	8	702	57.1206	39.98442	7	0.3
8	8	802	57.6352	40.34464	8	0.4
9	8	902	58.1498	40.70486	8	0.4
10	8	1002	58.6644	41.06508	8	0.4
11	8	1102	59.179	41.4253	8	0.4
12	8	1202	59.6936	41.78552	8	0.4
13	8	1403	67.6728	47.37096	9	0.4
14	6	402	49.4478	34.61346	6	0.3
15	6	403	49.78575	34.850025	6	0.3
16	6	702	50.82135	35.574945	7	0.3
17	6	802	51.2792	35.89544	7	0.3
18	6	803	51.61275	36.128925	7	0.3
19	6	1002	52.1949	36.53643	7	0.3
20	6	1003	52.52625	36.768375	7	0.3
21	6	1103	52.983	37.0881	7	0.3
22	6	1302	53.56845	37.497915	7	0.3
23	7	101	60.102	42.0714	8	0.4
24	7	103	60.102	42.0714	8	0.4
25	7	702	56.4546	39.51822	7	0.3
26	7	802	56.9632	39.87424	7	0.3
27	7	902	57.4718	40.23026	8	0.4
28	7	1002	57.9804	40.58628	8	0.4
29	7	1102	58.489	40.9423	8	0.4
30	7	1202	58.9976	41.29832	8	0.4
31	7	1403	66.9708	46.87956	9	0.4

(价格明细表)

## 首届福彩杯江苏省全民魔方大赛暨老年益智魔方邀请赛报名启动

我市福彩中心接受报名

**盐城晚报讯** 为积极传递“公益、慈善、健康、快乐、创新”的福彩文化,让大众更多地关注福彩公益事业,了解和认可福彩公益内涵,打造江苏福彩品牌形象,9月11日,经省福彩中心研究决定,举办首届福彩杯江苏省全民魔方大赛暨老年益智魔方邀请赛。我市福利彩票发行中心面向社会公开接受报名、组织初赛。

据了解,初赛报名截止日期

为2023年9月20日,初赛不设人数限制,选手应为年龄在18周岁至59周岁之间、身体健康的江苏籍人士。我市福彩中心于10月8日举办初赛,并选拔10名选手参加决赛。决赛将于10月23日(重阳节)在扬州举行。

盐城选手报名地址:盐城市解放南路58号中建大厦九楼市福彩中心市场部;报名电话:0515-88150010。

记者 郭敬雷

## 公 告

因预安排检修于9月23日6:00至10:00,影响线路涉及便仓变10kV民权线。便仓变、便仓镇、民权线代码(109182)影响用户:盐城悦诚新能源科技有限公司、盐城艺源文体用品有限公司、盐城市亭湖区水利局便仓水利服务中心。

因预安排检修于9月22日7:10至11:40,影响线路涉及110kV西郊变10kV水泥线、10kV三英线。110kV西郊变10kV水泥线影响用户:公变,仓头7#变、二纺1#变、二纺2#变、二纺3#变、二纺4#变、仓头9#变、麦芽综合变、东升2#变。专变,盐城城投宜居置业有限公司3203073182144、盐城中油仓储能源有限公司7900119209。110kV西郊变10kV三英线影响用户:公变,东升18#变。专变,无。

因预安排检修于9月22日8:00至12:00,影响线路涉及10kV乌江线。10kV乌江线影响用户:公变,无。专变,江苏谊达汽车部件有限公司7104358477、盐城经济开发区建设局(路灯)7102991231、江苏沿海东方置业7105192215(双电源,10kV乌江线侧停电)、中国人民武装警察部队盐城市消防支队7103548479(双电源,10kV乌江线侧停)。

因预安排检修于9月23日8:00至14:00,影响线路涉及10kV映顺线。10kV映顺线影响用户:红升12号变、红升07号变、红升09号变、红升10号变、三龙05号变、红升08号变、盐城经济开发区步凤镇水利服务中心3207104957303、盐城经济技术开发区步凤镇水利服务中心3207104672469。

因预安排检修于9月23日6:30至11:30,影响线路涉及新兴变10kV集镇线。新兴变、新兴镇、集镇线代码(113184)影响用户:幸福小区1#变、幸福小区2#变。

因预安排检修于9月23日7:00至12:00,影响线路涉及青墩变10kV红线。青墩变、青墩镇、红线代码(112193),影响用户:新界19#变、新界8#变、新界17#变、江苏红蜻蜓油脂有限责任公司、江苏省盐城市航道管理处直属航道管理站。

因预安排检修于9月21日7:00至13:00,影响线路涉及新洋港变10kV望鹤线。新洋港变、黄尖镇、望鹤线代码(121131)影响用户:兴农5#变、兴农北站、兴农2#变、兴农7#变、旅游公路6#路灯变、新洋港鹤场1#台区、中国铁塔股份有限公司盐城市分公司。

因预安排检修于9月24日7:00至13:00,影响线路涉及新兴变10kV新永线、10kV新灶线。新兴变、

## 拍卖公告

新兴镇、新永线代码(113182)影响用户:新永10#变、奥大名居1#配电室(双电源)。新兴变、新兴镇、新灶线代码(113194)影响用户:集镇27#变、集镇8#变、新永8#变、生物医药技工学校3207105033777。

因线路检修于9月24日6:00至11:50,110kV鞍湖变10kV徐庄线线路停电。10kV徐庄线影响用户:公变,龙冈大吉1号杆上配变、龙冈大吉9号杆上配变、龙冈大潘1号杆上配步专变、水利工程建设项目:龙冈干渠南闸站3203006381022、龙冈桂吴排涝站3207966000827、翠巧大米加工厂3207103931143。

因线路检修于9月24日6:30至12:30,110kV环城变10kV环杨线线路停电。110kV长新变10kV西城线线路停电。10kV环杨线、10kV西城线影响用户:公变,潘黄大厦1#、2#箱变。专变,无。

查询电话:89895598

## 拍卖公告

本院将于2023年10月16日10时至2023年10月17日10时止(延时除外)在盐城市盐都区人民法院淘宝网司法拍卖网络平台上(网址:<http://sf.taobao.com/0515/07>)进行公开拍卖活动,现公告如下:

一、拍卖标的物:位于盐城市城南新区人民南路45号中南世纪城·景城二区5幢802室的不动产。

二、拍卖标的的评估价为113.53万元,起拍价79.471万元,保证金15万元,增价幅度为0.79万元/次。

三、标的拟进行两次拍卖和一次变卖,如一拍流拍,进行第二次拍卖;第一次拍卖成交的,第二次拍卖自动取消;两次拍卖流拍的,进入变卖程序。

四、第二次拍卖、变卖时间、竞买报名、起拍价、保证金、变卖预缴款交纳、标的物展示时间、地点及咨询电话等情况详见盐城市盐都区人民法院淘宝网司法拍卖网络平台(网址同上)拍(变)卖公告、拍(变)卖须知等。

盐城市盐都区人民法院

二〇二三年九月十五日