



(上接C03版) 改革开放年代沐浴“科学的春天”

【30年前的春天,1978年3月18日~31日,中共中央、国务院在北京召开了全国科学大会。在大会开幕式上,邓小平作了长篇重要讲话,指出“四个现代化,关键是科学技术的现代化”、“科学技术是生产力”、“知识分子是工人阶级的一部分”,澄清了此前束缚科学技术发展的重要理论问题,打破了多年政治运动加诸知识分子的桎梏。】

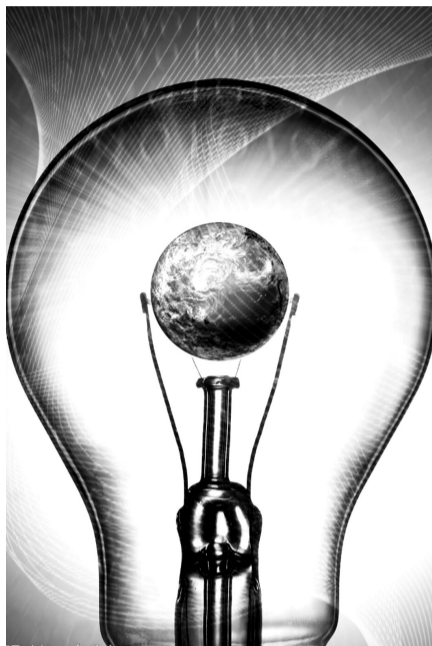
崔元日会好几种语言,日语、俄语、英语和朝鲜语,大多是为了查阅学习原版外文资料而学的。崔元日第一次出国参加国际学术交流是在1995年,在印度新德里举办的第23届国际照明委员会全体会员大会(CIE Session),这次会议上,他认识了许多同行的朋友,及时了解了国际研究的最新发展方向。

“大家都非常注意研究成果的保密,一般都是在数年后才在国际上公开。所以,这样的会议对内行人来说非常重要,因为直接交流时,对方多少会‘泄露’一言半语。”

其实,早在1991年前,崔元日就被邀请参加第22届会议,但因为他的特殊身份,出国申请没有获得批准。“1992年改革开放深化之后,对学术界而言,也是春意盎然。所以我1994年申请出国时,很顺利就批准了。”

回想起当年偷偷看外文书的岁月,崔元日感慨道:“30年前的全国科学大会,使神州大地迎来了‘科学的春天’。‘科学的春天’带来了科技巨变,但现在还没有进入‘姹紫嫣红的盛夏’,我们在创新文化等方面还不够完善。30年后的今天,思想解放再次被提出,只有继续解放思想,才能更快地推动科学发展。”

“我国人民历来是勇于探索,勇于创新,勇于革命的。我们一定要打破陈规,披荆斩棘,



开拓科学发展的道路。既异想天开,又实事求是,这是科学工作者特有的风格。让我们在无穷的宇宙长河中去探索无穷的真理吧!春分刚刚过去,清明即将到来。‘日出江花红胜火,春来江水绿如蓝。’这是革命的春天,这是人民的春天,这是科学的春天!让我们张开双臂,热烈地拥抱这个春天吧!”崔元日说,郭沫若《科学的春天》感染了一代又一代的科学工作者,更是他们那个年代过来的知识分子都熟背下来的激情文字。

光明的故事

□晚报记者 苏瑜 实习生 任中敏 文/图

小贴士

生活中的照明常识

照明到底能为人们做些什么?除了点亮黑暗,它还包括哪些方面?穿衣方面?装修方面?而它的危害又有哪些?我们采取什么简单的方法避免光污染对身体的损害?

崔元日教授从各方面讲述,解答了记者的满腹疑问。

照明到底能做什么?能干什么?

第一,满足功能需求 基本的照明功能就不多说,而不同的照明灯产生的颜色效果也会不同。如衣服颜色在节能灯的照射下并不是真实的,太阳光、火光、蜡烛,这种具有连续光谱的光源,才能使物体呈现更真实的色彩。所以在试衣间试衣服,一定要考虑到灯光的影响,否则,买回去后才发现,颜色偏差很大,根本不适合自己。

第二,照明灯要安全 安全包括防止火灾,不要短路;安全还包括灯泡不要经常坏,如果桥上、路面上的照度够,可以保证路人和汽车的安全。

第三,照明要舒适 现代人们装修都讲究艺术感,而舒适的灯光使得氛围充满艺术感,带来良好的心理感受。

第四,照明要环保 光污染现在很多,很多地方已经很严重,以前是太黑的问题,现在发展过了头,太亮也成了问题。比如汽车的车灯在夜晚闪烁得很亮,行人的眼睛可能就适应不了,觉得刺眼。还有玻璃幕墙建筑、路边灯泡装饰、各种夜景照明光都可产生眩光致使人体的不适。尤其是舞厅中五光十色的跳跃光和眩光,若直接照到人眼,在视网膜上的温度可达70摄氏度,从而造成眼睛热损伤。还有舞厅中忽明忽

暗、光怪离奇的灯光更会引起头疼和眩晕。长期处在这种环境下,会导致疾病的发生。

我们平常都会发现,在路灯下,会有很多死去的昆虫。生态光环境的破坏,直接影响了生物世界的生态平衡,平衡打破了,自然要危及到人类的健康生活。

崔教授还提到了睡眠的问题。人类长期进化过程中,适应了白昼的光亮和夜晚的默认。如果居住的地方夜晚有光线,一定要用多层窗帘遮挡。

最后就是日光,我们处于低纬度地区,太阳光照射充足,注意防晒。墨镜和遮阳帽并不是只有夏季才用得上,冬季雪天,亮度很强,这也是光污染,要注意防治。

豫港纯净水

加盟电话:66250293 66212555

扑克麻将绝技

超级扑克变牌器:可将普通扑克(0.01秒)随意而变,如9变10,10变A,2,3,5变同花顺等,洗牌时,潇洒自然,无论多少人玩牌绝无破绽。变牌后,不多不少无重牌,非常适合玩二张、三张、五张、牌九等玩法。麻将绝技:无论新旧,机洗或手洗麻将,玩几圈可快速认牌,起手听牌,自摸、暗杠等,推饼、牌九绝技,来九点或一对认牌,变牌等。(仅供娱乐,严禁赌博) 售可控一体麻将机:免遥控,手指触摸,感应控制,单人操作,任坐何方都能得心应手,抓好牌,包赢,保自摸批零各种眼镜,透视扑克,麻将,骰子等各种娱乐产品。 电话:0371-61782150 13733870763 王老师 地址:郑州市西大街179号市三中对面

出租招租

- ★ 16-130T 吊车出租 65696346
- ★ 经三路门面 155m² 出租 13323855721
- ★ 铭功路34楼 1000m² 13703864888
- ★ 铭功路门面房 13703864888
- ★ 泰隆大厦 145m² 价优 61971600
- ★ 汝河西路门面房 66188177
- ★ 3000 平方空房招租 63806913
- ★ 长江广场精装 120m² 13673603756
- ★ 大门面房出租可分割 13223028028
- ★ 浦发写字楼出租 13393717770
- ★ 货栈建材门面 13526572953
- ★ 经三路商铺招租 13938550222
- ★ 卫生路厂房空房招租 13183017409
- ★ 3000m² 商铺招租 13703903030
- ★ 友谊大厦 220m² 3000元 13673389965
- ★ 手机维修柜台出租 68652288
- ★ 化工西路厂房出租 15978433928
- ★ 顺河路两层门面房 13937131565
- ★ 10 亩高大厂房院 13903833193
- ★ 高校内食堂招租 13643852001
- ★ 郑上路西岗新厂 13014532896
- ★ 临化工路仓库 600m² 13700864480
- ★ 浴池对外招租 13213006226
- ★ 日产 50 吨速冻食品厂 13803816496
- ★ 经三路写字间出租 13598802527
- ★ 学校边空房门面 15003997956
- ★ 急转位佳全国加盟连锁足疗店面积 1300m² 13733838999
- ★ 中原西路 25 亩土地合作开发建厂、农家乐、花卉 13703937938
- ★ 国贸中心旁精装 88m² 空房转租 13383839871 61056275
- ★ 因业主出国低售或出租四月门面 137m² 另送 50m² 13323855721
- ★ 未来路锦江国际花园 43m² 出租 10000 元/年 13837143867
- ★ 金水路政二街交叉口南(省人民会堂对面)550m² 旺铺 13607647696
- ★ 大学城生活区内,600m²,超市、网吧均可,预定从速。

京广路门面房出租

1-3层全框架,其中一层500m²有停车位毗邻火车站西出站口适合银行证券公司营业办公使用,王女士 13803837961

求租宾馆或可做宾馆空房 60579266

厂仓招租

- ★ 中原西路厂院 5 亩 13603984530
- ★ 文化路北段厂仓招租 13703935082
- ★ 常庄水库厂房出租 13903719998
- ★ 八亩厂院车间楼 13526631357
- ★ 化工中路 700m² 厂仓 13503863868
- ★ 天河路厂仓招租 15093355137
- ★ 华山路厂房 600 m² 13903819182
- ★ 郑上路厂院招租 13373929863
- ★ 郑上路须水新厂仓 13643800248
- ★ 侯寨 50 亩有变压器 13007539996
- ★ 化工西路厂院出租 13700842145
- ★ 南三环三亩厂院 13073718881
- ★ 沙口路厂院招租 13903717200
- ★ 科学大道十亩院 13838335576
- ★ 郑上路 3 亩厂院 13598890857
- ★ 租小型服装厂仓 13598890857
- ★ 南郊国有土地,高低大小车间厂院用电大户优先 13838391265

文化路厂地仓库招租

厂地 20 亩 2000m² 房 13525549888

西四环中原路厂房出租

行吊车间 2000m² 电话:13503869065

- ★ 沙口路 8 号,独立二层办公楼 1268m²,适合办公、宾馆、培训、休闲,有停车位 63727153 13838299926

加油站出租或出售

新密南环路营业中加油站出租或出售,货运大车昼夜川流不息,有意者请联系 13903718317 或 66067898 李先生

设计施工

- ★ 理顺装饰公司 13323846132
- ★ 资深效果图施工图 13803899913
- ★ 快捷水电旧房新装 13014679699
- ★ 筑元设计制图团队 13503717210
- ★ 精品专卖店展柜 13937181466
- ★ 效果施工图深化设计 65029806
- ★ 家装施工合格后付款 69612286
- ★ 钢构网架设计施工 13949099094
- ★ 18800 精装搬回家 13140088555

中邦公装 65747166

园林设计

- ★ 道路园林绿化景观设计 66010292

锅炉采暖

B级银晨锅炉

直销各种燃煤环保炉燃油、气炉导热炉热风炉 13598813798

寻医问药

- ★ 专治复发顽癣 13653839963
- ★ 中医专治鼻炎咽炎 65578885
- ★ 中医治椎间盘突出 13837109051
- ★ 免费拔牙、西里路 16#60979707
- ★ 特效方康复类风湿 68697120
- ★ 280 中药治疗糖尿病 13598057195
- ★ 中医专治失眠、抑郁症 66052442
- ★ 158 元治好付款 13938229298
- ★ 中医抗肿瘤办理邮购 13592598837

胃病埋线快速疗法

一次治愈无痛最低 66090173

疝气不开刀

郑州市管城中医院 65578900

房产房介

- ★ 66666696 海洋不动产
- ★ 好运不动产 63933391
- ★ 办房产疑难贷款 13676935699

房地产

- ★ 北区居住养老投资 13526692435
- ★ 金牌办房产疑难症 13383822616
- ★ 办房产疑难杂症 13838357867
- ★ 特价现房 1300 元起 67811883
- ★ 西区小高层 2980 起 13333859711
- ★ 西区超低价 1180 元起 67197391
- ★ 售清华园社区门面 13526864814
- ★ 单位新建商务公寓对外出售 2880 元/m² 起 66205588
- ★ 租售东区单位新建五层营业房适合酒店/会所经营 13949112113

写字间·楼

- ★ 写字楼超低价出租 63222806
- ★ CBD 精装写字楼 13513712121
- ★ 低价出租四室两厅 67239008
- ★ 航海东路办公低租 13503867630
- ★ 130m² 写字间低价出租 60972159
- ★ 经三路写字楼低租 13383816660
- ★ 郑东 CBD 湖景写字楼精装中央空调 170m² 租价优 61205018

求租求购

- ★ 二手轿车、面包车 13603849777
- ★ 求购轿车面包车 13017683055
- ★ 购二手车、新车 13526677100
- ★ 买卖闲木工机械 13607683400
- ★ 求购各种设备 13674987052
- ★ 求购二手轿车、面包车 68026878
- ★ 收闲置设备厂矿 13674979598
- ★ 现求购五成新以上二吨链条锅炉一台联系 电话 秦先生 013938750002,013938758332

电脑服务

- ★ 诚信精修电脑 60962596 上门
- ★ 速易达 66229993 金水 65707625
- ★ 煌腾电脑服务专家 66863700
- ★ 天达电脑上门维修 62079238
- ★ 精修、回收、电脑 15093353201
- ★ 高价回收电脑 61769098
- ★ 电脑上门维修 13071037373
- ★ 快速低价维修电脑 60126013
- ★ 电脑医院 13937119506
- ★ 上门维修包年专家 60177717
- ★ 高价回收电脑 13838321317
- ★ 及时雨专业 IT 服务 400-659-7060
- ★ 高价回收旧电脑 13203881799
- ★ 高价回收电脑 13253365551
- ★ 河南华信,正规守信,电脑打印机上门服务 67003631 www.huasting.cn

精修电脑 63573316

旧货回收

- ★ 购酒店食品设备 13213013267
- ★ 高价回收旧地毯 13783528508
- ★ 电器家具废旧物资 13939069721
- ★ 常年回收破产厂、化工设备、锅炉、积压物资 13598816017

婚介服务

- ★ 征婚成功后收费 65125056
- ★ 三毛婚介女士免费 66976980
- ★ 伊人正规省政府门口 65834999
- ★ 艾佳大型品牌婚介 69600883

机械物资

- ★ 我公司现有新旧洛拖牌 4105 型柴油发动机一批 13613830099

燃气锅炉节能器

2400 小时收回投资 63940708

招商合作

- ★ 名牌手机诚招经销商 66039570
- ★ 批发各种剪纸福字 13783406075
- ★ 泰洁干洗免加盟费 66383125
- ★ 教串串香火锅技术 13663821484
- ★ 厂价销货机招代理 13803865826
- ★ 德国圣西朗节能灯 15038250186
- ★ 外贸服装 2 元起 66088693
- ★ 年薪 10 万招代理商 67030323
- ★ 投千元挣万元 13007539793
- ★ 教山野菜杂面条 13674953810
- ★ 雀霸麻将机 1880 起 15937145075
- ★ 寻求投资 5-20 万也可合作项目有意来考察面议 66036675

足彩专家合作

中奖专家寻找合买人 13703983263

21世纪草本营养早餐店

方便、简单、营养、全面、更健康(五底一高)加盟电话:13333862629

个人征婚

- ★ 女 45 岁有责任心 13526536994
- ★ 贤淑气质佳 45 岁离女,渴望您的专心,渴望温馨的家,觅重情有责任心经济优男士为伴(不诚勿扰) 68680900
- ★ 男 49 岁 1.80 米帅气公司老总名车房 35 岁以下 1.63 米以上有学历有气质肤白亮丽善良未婚或短婚未育不勿勿扰 13703938155

娱乐器材

扑克麻将全新

百家乐娱乐技术产品 13938 444 111

信息热线

- ★ 交友 11696789 聊 116967892
- ★ 1603399 女人本色 1603499
- ★ 温柔软语 1183266 市话交友