

李旻 江苏省天文学会秘书长,曾任南京大学天文与空间科学学院中心实验室主任。长期兼职组织参与天文科普活动,获得由国际天文学联合会与联合国教科文组织共同颁发的两项大奖。



仰望星空

中国古人眼中的“宇宙”

前几天我坐出租,司机非常好奇地问我宇宙大爆炸是怎么回事?我告诉他,这是一个跟我们目前观测结果吻合的最好的一个宇宙学模型。

然后我们就聊起了历史上以及不同文化中的宇宙。要知道,人类证明地球是圆的,也只有500年还不到。与西方文化不同,中国自古虽然也有“宇宙学”,但更多的是属于文化思辨意义上的宇宙学。提到中国的宇宙学,最早的三人,就是孔子、老子、庄子。孔子对天地的看法是“无古无今,无始无终”,虽然儒学在后来中国2000多年间占据了主导地位,但这种对天地亘古不变的看法

反而没占据主流。

真正给出宇宙结构的,中国古代有三种重要学说——盖天说,宣夜说,浑天说。盖天说,主要在《周髀算经》中做了相对详尽的解释。它认为,大地是边长为81万里的正方形(现在知道,地球赤道周长是40万公里左右),天顶距离我们8万里(地球同步卫星轨道离开地表大概4万公里)。天圆地方。

我们熟悉的张衡,是浑天说的重要支持者和发展者,他认为,天地就像一个鸡蛋,天是蛋壳,地是蛋黄,天不停地旋转,所以我们看到了日月星辰东升西落。一开始浑天说认为地周围是水,到了宋代则认为

地周围是气。

宣夜说则认为,天不是个具体的“物体”,因为它离我们太远,所以才看起来天色苍苍。在论证方面,它认为,如果天是个具体的“物体”(所谓天球),那为什么太阳、月亮的运行速度不一样呢?说明太阳、月亮根本不是附着在所谓天上面的。很可惜,这个学说没有进一步发展。

成语“杞人忧天”来自《列子》,说是杞国有个人,担忧星星会掉下来,别人劝他,日月星辰不过是发光的气体,掉下来也砸不死你。于是大家都很开心,“其人舍然大喜,晓之者亦舍然大喜”,这跟此前霍金远程给悉尼的观众解释平行宇宙有一拼。

许晖 自由作家,旅居云南大理。著有《乱世的标本:中国历史上的乱世人格症》《这个词,原来是这个意思》《这个字,原来有这样的身世》。



语词秘史

“含糊”原来是“含糊”之误

“含糊”一词,今天最常用的义项有两个:一是形容说话口齿不清或者意思表示不明确,二是形容办事敷衍马虎,不认真。

“含糊”为什么会具备这样的义项呢?“糊”的本义是粥,有人据此认为“含糊”的意思是嘴巴里含着粥,所以说说话不清楚。这个说法不仅无出处,而且也很不合理。

原来,“含糊”乃是“含糊”之误。“含糊”一词出自《新唐书·颜杲卿传》。“安史之乱”时,颜杲卿任常山太守,后被安禄山叛军攻破,颜杲卿被俘,押至洛阳,因为以前曾做过安禄山的下属,安禄山以背叛相责,遭到颜杲卿的痛骂,“禄山不胜忿,缚之天津桥柱,节解以肉啖之,骂不绝。贼断其

舌,曰:‘复能骂否?’杲卿含糊而绝,年六十五”。

“节解”指断裂四肢、分解骨节。颜杲卿的舌头被割断之后,无法再骂,也无法咬舌自尽,于是“含糊而绝”。“胡”的本义是指牛脖子下面的垂肉,引申而指一切兽类脖子下的垂肉。

张舜徽先生在《说文解字约注》中说:“颐下下垂者为胡,人亦有之,惟至耄耋始见。故颐下之须称胡须。”日常生活中人们都见过老年人颈部的垂肉,这是肌肉松弛造成的,颜杲卿死时年六十五岁,因此亦有垂肉。“含糊而绝”,就是因此这块垂肉而死。

这就是“含糊”一词的来龙去脉,“胡”误为“糊”之后,这个词的语源再也不为人所知了。

商务信息

广告刊登热线:
66069071
66069072
QQ:2724050545

- 律师咨询
- 社会调查
- 销售商情
- 招商信息
- 招标公告
- 寻求合作

网络服务

微信企业公众号开发:84560268

车辆租赁

16行 价优。85606808
驰田 全新别克商务轿车出租,包月价优。13305171318

求购汽车

急购(3-4)米小货。13182950570
单位购 9米6货车,半挂。52897708
求购 1辆蓝牌厢货。13813994275
高价购 3-9米货车。18105186138
求购 4米左右货车。13151577320
急购(厢式)货车。13776661795
求购 南京牌国三、国四排放半挂车一台。18752340908
急购 3-9米货车。18260086531

求购摩托车

高购 摩托,助力。13851799376
高购 宁、外摩,助。13913981277

转让汽车

出售 豫P、东风天龙前四后八高栏9.6米,10年12月上牌。13913044683

转让

2013年1月车辆57座双层客版,金龙海格大巴,车况极佳,有省际旅游包车营运资质。13305170788

转让 09年豪运4.8米自卸。13851683997

转让 宇通47、50座客车。84405179、13813373260

转让 濠沃前4后8。15371015755

转让 08年濠沃渣土车一辆,价优,况佳。13276615188

转让 08年金杯。15005187926

转让 09年3月豪沃。18502547899

转让 11年金王子渣土车,4.8米。18936851108

转让 09年江淮6.8米。13912908975

转让 大型牵引平板车。15189835999

低急转 前四后四8.7米平板绿标车,价面议。13770797317

转让 06年赛拉图。1382836152

转让 10年跃进厢货,5米卧,汽刹,助力。13776647305

转让 2009年豪运渣土车4.8米。已检、价优、况佳。13584084029

转让 前四后八3台,后八轮一台。13809038679

转让工程机械

转让 装载机。15850616619

转让 工程登高车。熊13400050068

婚介交友

恩斯 白领婚介。84653091

梦之恋 婚介免费登记。13451820709

培训

专业指压技能培训(收入高)招收学员为女性,18-24,身高1.6米以上,包上岗,第一月包薪6000元,第二个月8000元+提成+五险一金。13951021366

家教

名师 上门小、初、高。83358848

南师 贫困生上门。84866126

律师咨询

辩护 清债, 股权, 婚姻。13814063508

专业 律师。18052048719

其他转让

转让 广告公司营业执照。13382063399

社会调查

搜索 婚调, 寻人, 清欠。13451848090

成功 各种债权, 债务纠纷, 调查, 找人, 维权专业团队, 成功付费。13062515482

仁和 清欠, 调查, 跳单, 成付。13951832411

南京女子 专业、婚变、取证、维权、支招。66062889

必成 专业跟踪, 清欠, 寻人。83368230

起源 维权, 清欠, 找人, 婚调, 成功收费。13951837007

南京调查 婚调、维权、寻人查址、清欠。18136657007

胜缘 婚调, 信息, 找人, 清欠。13851467007、4006151007

天剑 全能调查。13451933440

法剑 清欠, 费低成付(全国)。13072519693

龙湖 清债, 婚调, 取证。15951953107

资深调查 十五年验证高 效保密, 成付。66018110

睿智 婚调、商调、清欠、寻人。18061854007

金牌 专业寻人, 婚外情调查, 合法清债, 务实高效。15851810113

招商

招商 黄金珠宝、美容美发、工艺花卉、窗帘布艺、钟表眼镜、皮具箱包、干洗店、彩票等小区配套项目。025-83309511 15261882799 花港幸福城花港路17号

商场诚招

黄金珠宝、美容美发、工艺花卉、窗帘布艺、钟表眼镜、皮具箱包、干洗店、彩票等小区配套项目。025-83309511 15261882799 花港幸福城花港路17号

寻求合作

寻有押借款 月息1.5%。13584036246

休闲礼仪

玲珑 学生、车模。18251880271

明星 模特。18251880753

樱子 学生、模特。15996401332

佳丽 学生、模特。13245294698

丝媛 嫩模:13675132422, 魅惑:15996343577

遗失

遗失 昆山康勤精密阀芯有限公司提单壹套单号SHASS1504114, 声明作废。

遗失 南京电科电子技术服务中心税务登记证副本, 320104560228002, 作废

遗失 董斌 就业证, 3201021013001100, 声明作废。

遗失 徐树云 身份证, 320382196802241029, 声明作废。

遗失 于新霞 就业登记证号 AC370629197811243665, 声明作废。

遗失 戴斌 就业证, 3201061011010840, 声明作废。

遗失 安盛天平保险单号 240701001850004103项下批单及发票号码00199416下发票, 声明作废。

遗失 张鸿新 新华网工作证, XHW-JS-9, 声明作废。

遗失 渣土从业资格证明, 贺峰 证号: ZX00814, 身份证号 320121198403204314; 张波 证号: ZX00290, 身份证号 320113198109265212; 唐泳 证号: ZX04994, 身份证号 341122197804265616, 声明作废。

遗失 江苏第二师范学院张文贤学生证, 声明作废。

遗失 魏圣 就业失业证, 3201003011015703, 声明作废。

遗失 沈志明玄武区锁金村2幢33室宁玄200511842号土地证, 声明作废。

遗失 搜豹网络服务有限公司南京银行城西支行开户许可证, 证号: J3010013443001, 声明作废。

遗失 南京群菲木业经营部普通发票发票联三张, 发票代码和号码分别为 132011480630, 02746798, 132011580630, 00289052, 132011580630, 00289315, 声明作废。

遗失 房屋坐落鼓楼区聚福园62号601室, 丘号057215-VII-43, 所有权人余磊, 房屋所有权证编号鼓变字第349928号, 声明作废。

遗失 黄世丽 就业证 AC341127197710226028, 声明作废。

遗失 张虎成 就业证 3201111012017725, 声明作废。

遗失 南京永乐健身设备维修中心印章, 声明作废。

遗失 声明苏A4NG18道路运输证, 宁字07347383, 声明作废。

遗失 杨景华编号: 关二C06018的《南京市经济适用房购买的通知书》遗失, 声明作废。

遗失 宁房预售合字2013301034号, 购房人: 邵亚恒、侯维波、侯家山。坐落: 浦口区柳洲东路6号旭日上城三区23幢1单元3402室商品房预售合同正本, 签署日期为2013年2月23日, 此合同声明作废。

遗失 南京玉桥市场富华服装经营部: 税务登记证副本一份。证号: 330328621125021, 声明作废。

遗失 李勇春秋警服一套警号为 3203333, 警衔为三级警督, 声明作废。

遗失 南京铁航特物流有限公司劳动保障证副本一本, 劳动保障证号为: 10044820, 声明作废。

遗失 彭敏敏 残疾证 3201211969111114X44声明作废。

遗失 南京江宁万达广场有限公司于2014年10月31日开具的编号为0019273收据遗失, 购房人: 王星星, 房屋坐落万达广场江宁项目西区5幢1710室, 金额28万, 声明作废。

遗失 李荣芳 就业证 A-111320050179声明作废。

遗失 付成林 就业证 3201151014014983声明作废。

遗失 南京市江宁区弘景园艺场道路运输经营许可证正本, 证号 320115321970声明作废。

遗失 曾晨 身份证 320121199411272514声明作废。

遗失 南京特殊教育师范学院郝艺媛学生证XQ140321, 声明作废。

遗失 栖霞区七里村十组方贤满村房屋所有权证1014010002, 声明作废。

遗失 苏AX2606道路运输证, 苏交运管宁字13327272号, 声明作废。

遗失 韩龙山320121630910113电梯管理编号TS6ANKG05797, 声明作废。

遗失 南京青和物业管理有限公司现遗失收据2本, 收据号为: 2015-297(0016351-0016375)、2015-426(0000630-0000650), 票据未使用, 现声明作废。

遗失 中央金地广场2幢1408室购房发票两张, 一张发票号是01098274, 发票金额是陆拾叁万元整; 另一张发票号是00730667, 发票金额是陆拾叁万元整。两张发票购房人均为董必华和林洁, 声明作废。

遗失 南京索宝信息科技有限公司营业执照正本一份, 副本两份, 注册号 3201042302579, 声明作废。

遗失 房屋坐落浦口区浦西新村13幢205室, 丘号758650-I-8, 所有权人: 王文田, 所有权证编号浦转字第228333号, 声明作废。

遗失 许靓楚晓燕句容碧桂园凤凰城凤鸣苑004栋01单元1602室购房发票一张, 票据号01198271 金额152991元, 声明作废。

遗失 韦亚 就业证 3201143012009464, 声明作废。

遗失 南京振华人力资源有限公司建邺分公司营业执照正本, 注册号: 320105000097780, 声明作废。

遗失 南京昊轩商贸有限公司国税发票购领手册, 纳税人识别号: 320104780658400, 不慎遗失, 特此声明作废。

遗失 南京天鸟商贸有限公司税务登记证副本, 税号320106057957647, 声明作废。

遗失 刘志平(G4-GYL-M-111)金盛收据, 担保金0392917(2000元), 电表押金0392918(300元)声明作废。

遗失 刘士才 报到证 (201210331201490), 声明作废。

遗失 南京简约美发工作室个体工商户营业执照副本, 注册号 320102600034108, 编号 320102000201001280014, 声明作废。

遗失 郑磊 道路运输证正本, 车辆号牌: 苏AOLK83(蓝), 经营许可证号: 宁320113319831, 声明作废。

遗失 李峰 南京公交工作卡, 994110027599, 声明作废。

遗失 姚章龙 会计从业资格证书一份, 证号: 320114001642, 声明作废。

遗失 保代资格证, 吴翠红 20070632010009000946, 杨书芬 20070632010009000901, 声明作废。

遗失 王冠乔 出生证明, J320007127, 声明作废。

遗失 陈姝, 就业协议201564929971, 推荐表64929971, 声明作废。

遗失 江苏省邮电规划设计院有限责任公司增值税发票一份已开具, 代码: 3200141140, 号码22635760, 含税金额3705元, 声明作废。

遗失 张安静 就业失业登记证, 证号: 3201131013004395, 声明作废。

公告

声明 苏A3K080 运营宁07330246车从我公司注销。

声明 江苏皓腾投资管理有限公司企划教育部员工宋向南同志于2015年春节后(2015年2月26日, 农历大年初八)上班第一天因身体不适为由请假回家休养。领导出于关心还特意对她进行嘱咐, 宋向南同志也表态会很快回来上班。在此期间, 公司各领导、部门负责人多次通过各种方式联系未果, 宋向南同志本人离开公司后也一直未和公司有任何联系, 现已失联两月之久。该员工的行为严重违反了《江苏皓腾投资管理有限公司》的有关规章制度规定, 经公司商议决定给予宋向南同志作为自动离职处理, 且今后该员工的一切事宜与本公司无关。特此声明