

粒子物理学理论大厦将找到“最后一块基石” 美科学家宣布接近“上帝粒子”

新华社上午电 是谁赋予世间万物质量?美国科研人员7日宣布,实验数据分析获得进展,已经接近证实物质“质量之源”、即希格斯玻色子的存在。

希格斯玻色子是由英国人彼得·希格斯等物理学家在20世纪60年代提出的一种基本粒子。按照粒子物理学标准模型,希格斯玻色子“赋予”物质质量,但科研人员至今仍未证实这种粒子的真实存在。

美国研究粒子物理学的费米实验室7日发布消息,对希格斯玻色子实验数据分析取得进展,距找到希格斯玻色子可能已“路不远”。实验室高能物理部副主任吉姆·西

格里斯特说:“寻找希格斯玻色子的这场游戏正接近尾声。”

在粒子物理学标准模型中,科学家预设多种基本粒子,眼下唯有希格斯玻色子未获证实。找到这种粒子,意味着找到构筑粒子物理学经典理论大厦的“最后一块基石”。

科研人员认为,希格斯玻色子在爆炸后宇宙的形成中起重要作用,使恒星、行星、动植物形成成为可能,因此又称为“上帝粒子”。

费米实验室和欧洲核子研究中心是探寻“上帝粒子”征途上的两家主要实验机构。费米实验室物理学家罗塞尔说:“我们已穷尽大部分数据,争取在6月得出最终结论。”



■ 美国费米实验室的科研人员正在分析实验数据 图 GJ

李明博出席培训农业专业人才的韩国生命科学高中开学典礼时表示,21世纪不是学历而是实力受到追捧的时代,是创造力和技术力主导的时代,但在韩国社会对学历的偏见仍旧根深蒂固,“学历膨胀”现象已经成为韩国社会负担加重的一个严重问题。

草根出身的李明博表示,他自己也是商业高中夜间部出身的,当时白天赚钱晚上念书,大学是之后才去读的。

韩国社会有这样一个说法,“从韩国排名第一的首尔大学毕业的,即使开个小吃店生意也会红火”,从中可以看出父母对子女“一定要考上名牌大学”的高要求。

围绕学历和高考问题,韩国父母与子女间的矛盾日益激化,甚至

社会偏见根深蒂固 迷信名校成为负担 李明博批韩国“学历膨胀”现象

虽然目前韩国高中生的大学升学率已经超过80%,但要考上排名前十的大学还是“难如登天”。韩国总统李明博日前狠批韩国社会严重的“学历膨胀”问题。

已经逐渐演变成社会问题。

韩国专家认为,高考决定一切的“学历至上主义”、父母对子女期待过高、学生无处释放过重的压力,是引发学生与父母间矛盾的主要原因。区分不开自己和子女的人生,总想通过子女实现自己的梦想,是很多韩国父母的心理特征。

在韩国,学历与收入直接挂钩。韩国新入职的高中毕业生平均年薪为1600万韩元(约合9.5万元人民币),大学毕业年薪2400万韩元(约合14.4万元人民币)。而随着年龄及工龄的增长,高中毕业生和大

学毕业生之间的工资差距日益拉大。从40-50岁年龄段的员工看,高中毕业员工的平均年薪为3000万韩元,大学毕业的员工则为6000万韩元。而在同是大学毕业的员工之间,名牌大学毕业生在收入上也占有着非常大的优势。据调查,有高达55%的韩国人认为高中学历者在事业上难以成功。

近年来韩国失业率一直居高不下,而年轻人的就业率更是难有起色。很多有识之士提出,与其读完大学也找不到工作,不如选择技术含量高的工作更为实际。 张玲

英最新基因研究证实 人与大猩猩是『近亲』

新华社上午电 由类人猿到人的进化过程中,大多数科学家认为,人与黑猩猩在基因方面更加接近。但英国最新基因研究证实,人与大猩猩的关系也不远。

科学家先前依据化石线索推断,大约1000万年前,大猩猩脱离我们的祖先,“自成一派”,进化成现代大猩猩。此后又过了大约400万年,黑猩猩和智人脱离我们的祖先“自立门户”,形成两个独立的灵长目分支。

研究发现,人与黑猩猩基因相似比例确实最高,但人类约15%的基因与大猩猩更相似,相似程度高于现代人与黑猩猩;在黑猩猩基因中,也有15%的基因更接近大猩猩,而与人类基因差别较大。

波兰列车相撞前 系统曾出现故障

新华社上午电 波兰铁路官员7日说,调查人员在检查铁路电脑系统后发现,在3日列车相撞事故前几分钟,铁路交通控制系统自动记录下多条故障信息。

这些故障信息可能与撞车事故有关,其中一条信息显示,控制列车自动变轨的开关失灵。事故中,两列列车迎头相撞,其中一列列车开错轨道。

百安居

B&Q

来自英国的连锁建材超市

11周年

上海全城同庆

活动促销日期: 2012年3月9日-3月29日

签约百安居

装修设计中心

最高送4688元

全场抵用券

聚惠3.15

——百安居13年18万满意客户工程管理秘籍

现场发布: 13年18万满意客户工程管理秘籍

· 2011年百安居优秀作品展示

· 抽奖活动

· 样板房参观

活动时间: 3月17日下午14:00

冬季取暖产品限时促销, 机不可失

3.10闵行店科勒品牌卫浴产品团购促销, 活动当日购物满额送礼、购指定商品送赠品、部分商品低价限量销售

· 以下品类活动限指定品牌, 特例品除外, 详情请参见店内标识

瓷砖 地板

指定品牌强化、实木复合地板 满1000元送150元 全场抵用券

指定品牌 实木地板、竹地板 满1000元送100元 全场抵用券

瓷砖满1000元 送150元 全场抵用券

同时可享最高买10送3

油漆 建材

油漆涂料指定商品 满500元 送100元 全场抵用券

德高全场满1000元 送两桶价值36元的德高 超细防霉腻子白色2kg

橱柜 厨电

指定品牌厨房电器 满1000元送200元 全场抵用券

指定品牌橱柜 满1000元送200元 全场抵用券

指定品牌水槽、厨房龙头 满1000元送100元 全场抵用券

卫浴

指定品牌陶瓷件、淋浴房、浴室柜 满1000元立减150元

TOTO、科勒满2000元 送200元 全场抵用券

3.10-3.11 科勒满2000元 加送50元 全场抵用券

圣霖满1000元 送120元 全场抵用券

摩恩、汉斯格雅满1000元 送100元 全场抵用券

· 博世、世纪电动工具全场满1288元送价值40元的户外三件套, 满2588元送价值300元的GBM 350RE, 满4688元送价值499元的GSR 3.6Li (AQT 10CN高压清洗机不参加, 另外每张购物小票只可领奖一次)

· 百得电动工具、史丹利工具全场满1000元送价值50元的史丹利螺丝批套组, 满1500元送价值189元的史丹利工具七件套, 满2500元送价值399元的小巨人梯子

· 地板师傅系列油漆满500元送居基木地板油漆500ml, 满800元送地板师傅橡木木油漆500ml

· 特单窗帘满1000元立减200元, 特单百叶帘满100元立减15元

· 指定品牌净水机满1000元送200元全场抵用券

· 开关插座指定品牌指定系列满100元送20元全场抵用券

· 移门衣柜间商品满1000元送150元全场抵用券

· 卫浴室、白蝶、洁水PPR管材管件满100元送20元全场抵用券

· 指定品牌窗、吊顶满2000元立减300元、满3000元立减500元

· 欧司朗品牌全场满150元送10元全场抵用券

Diall

Diall 电子节能灯 螺旋型 8W E14/E27 冷色/暖色

¥15.9/个

3月9日-3月13日

科勒 KOHLER

科勒华威五级旋风 分体座便器 K-3830T-0 K-4968T-0

¥999/个

3月9日-3月13日

摩恩 MOEN

摩恩双槽22026+摩恩龙头5069

¥1299/套

3月9日-3月29日

Dulux

多乐士抗甲醛全效 净味底漆超值礼包

¥1180/套

3月9日-3月13日

莘庄店 都市路5001号 电话: 61286888 装修咨询: 61286766 上海嘉定金沙工作室 上海市嘉定区金沙路306号 电话: 021-59537820

杨浦店 黄兴路1816号 电话: 60829586 装修咨询: 60829555

沪太店 沪太路1800号(近汶水路) 电话: 66346262 装修咨询: 66345050

闸北店 共和新路3228号 电话: 021-65316677 装修咨询: 66312816

闵行店 银都路108号 电话: 54931166 装修咨询: 54937130

梅陇店 银都路2358号 电话: 54406600 装修咨询: 54400958

金桥店 蓝天路518号 电话: 60872588 装修咨询: 50308842

龙阳店 银都路393号 电话: 61909518 装修咨询: 58338458

曹杨店 梅川路1318号 电话: 52826005 装修咨询: 52821546

徐泾店 沪青公路1815号 电话: 61910888 装修咨询: 61910898