

重磅

中国(合肥)自主创新要素对接会

从2001年开始,合肥市联合国家有关部委,连续成功举办了高新技术项目-资本对接会,大会主题始终是“创新、交流、合作、发展”。2008年起,活动更名为中国(合肥)自主创新要素对接会,今年已是第十届。

今日会展中心恐龙惊悚“复活”

2010中国(合肥)自主创新要素对接会邀您一起来玩

为期三天的2010中国(合肥)自主创新要素对接会,今日将在安徽国际会展中心开幕。市民们不但可以一睹“月球车”、“人造小太阳”、F1方程式赛车、3D影院、海宝机器人的真容,还能伴随着“尖叫”声,参与到多种互动体验。

记者 俞宝强 /文 王恒 倪路/图

看F1方程式赛车怎样“漂移”

喜爱赛车运动的市民,今日可以在会展中心与赛车运动来一次“亲密接触”:他们可以在赛车进行赛前准备的停车场里漫步,还可以亲手试试那些在比赛中使用的工具,甚至学习如何迅速给一辆一级方程式赛车更换轮胎。

昨日下午,一走进展馆,一辆黑色“F1方程式赛车”就夺去了记者全部目光。据介绍,这辆由大学生设计的“F1方程式赛车”由合肥工业大学和江淮集团联手打造,仅重300公斤。前段时间,这辆赛车还代表合工大参加了上海的赛车拉力赛。

“麻雀虽小五脏俱全”的低速纯电动汽车凭借小体积、低噪音、售价低等优点,如今可谓是风生水起。本届对接会也开起了“另类车展”,除了有拉风时尚的F1方程式赛车,还展示了本土生产的纯电动汽车,以及可以令人“尖叫”的四轮三轴“月球车”。



海宝机器人在做操

与海宝机器人“呱呱蛋”

它是服务在世博园里的37个“机器人海宝兄弟”中的一个。在完成服务世博的使命后,于昨日下午两点“马不停蹄”地来到安徽。

“表演”。伴着川剧节奏,“海宝”机器人表演起了川剧绝活“变脸”——红色、黑色、黄色、绿色……

自我介绍,主动伸手向游客表达握手意愿,完成生动的握手动作等。

刚“入住”不到半小时,“海宝”机器人就为“粉丝们”表演了辨别来宾的方位、人数和行进方向,自动进入迎宾服务状态,采用中、日、韩、英、法、德等六种语言,进行热情问候和

据介绍,海宝机器人不仅能接受遥控指令行走、旋转,还拥有智能语音系统,能背诵古诗、流畅地与人交流对话;如果“心情好”,海宝智能机器人还会边唱边跳,献上优美的舞蹈。



记者体验乘坐F1赛车

3D让你与恐龙“亲密接触”

自从电影《阿凡达》的放映,3D电影就一直留在人们的脑海中,广大市民不妨来会展中心过过“眼瘾”。今日市民们可以带着大家关心的问题走进会展中心,欣赏3D电影,去感受3D电影带来的震撼。

上专用眼镜,几千万年前的恐龙全都“复活”了。这些远古的地球主宰者跨越时空,摇晃着或灵巧或庞大的身躯,双眼闪着绿光,向观众大秀蛮荒时代的原生态生活。而它们中的“超级杀手”异特龙,却只是在设计师画笔的“允许”下小露身手,展示一下猎食时的强悍。

今日,观众只需戴上展厅配置的专用眼镜,就能欣赏到立体景致,体味身临其境、触手可及的现场感。本次3D影院,实行每场20人次观看,8分钟影片播放,并有强烈的立体声环绕。如果你想知道它经历了哪些故事,不妨在对接会开始后去体验一下。

AR技术请省长戴“博士帽”

昨日下午三点,记者正在展馆内“晃悠”,当路过一台电视机似的显示屏时,自己被“自己”吓了一跳:记者站在这个镜头前,自己的面目直接成像在显示器上,还戴着博士帽。记者摸了摸自己的头,也没有戴帽子啊。

强技术的先进系统,该系统使用增强现实和人脸跟踪技术,通过摄像头捕捉人的面部特征,并实时叠加成像。如果你想保留下来做纪念,还可以打印成照片,互动性非常强。”据工作人员介绍,这“家伙”在展馆内相当吃香。

地查看了序厅布展。在3D影院里,倪发科“身临其境”地去了一趟“侏罗纪”。在AR镜头前,倪发科立马戴上“博士帽”,其“博士照”现场几十秒内便打印出来。

“这是一套简称为AR现实增强”

今日,市民也可以尝试一下戴上“博士帽”的滋味,并可以拥有一张“博士照”。



通过人像识别系统打印的照片

国内首家“节能超市”今日在肥开张

要资金、要专家、要项目、要产品,这儿都有!

“节能超市”新奇多

让自来水变成矿泉水,这事靠谱吗?记者在昨天的走访中了解到,在2010中国(合肥)自主创新要素对接会上,中科院相关院所联合国内首家“节能超市”运营商北京理想伟业,就将向合肥市现场发布50余项节能减排自主创新的高新技术成果,而这其中,就有让自来水变成矿泉水的新技术——优质饮用水净化及安全保障技术与设备。

“给技术找到落户的机会,给企业找到节能的武器。”“节能超市”的主办方北京理想伟业董事长朱彬彬告诉记者,以先进的

“合同能源管理”为标志的节能服务,是这家“超市”最大的亮点。本届对接会中,“超市”就吸引了国内多家节能投资机构携超过20亿元资金来安徽找项目,并为我省多个城市和50多家高耗能企业现场“开药方”:将以合同能源管理的模式,对城市照明路灯、厂房和设备等进行节能改造。

省下来的钱就是商机

据了解,以城市路灯为例,经过改造之后,可以节电60%以上。“最关键的是,改造启动资金由‘超市’来融资和投入,在后续的节能和服务中逐步收回成本。对于企业来说,既不用为节能改造所需的庞

大资金发愁,又可以减少能耗支出;地方政府和城市居民,也可以因此先行享受到低碳生活。”

“表面上看来,好像‘节能超市’都在为别人做嫁衣,但事实上,回收成本和盈利,靠的正是节约能源而省下来的钱。”朱彬彬举例说,比如一家1000㎡的医院,一个月要用8万元的电费。但事实上,这其中有5万元都是浪费掉的,可以节省下来。在与“节能超市”签订合同后,医院每个月可能只要交6万元的电费了,节省下来的部分,与“超市”共同分成。而且,在这样3-4年以后,不但超市能够回收成本和盈利,这些节能的设备也将全部归医院所有。

自来水可以“变身”矿泉水,坐在家中就能“自斟自饮”;工厂想进行节能技改,可以来这里找专家;地市政府想节能减排,在这里能找到品类丰富的节能产品;企业想研发新产品,这里还能给你提供启动资金……记者昨天从合肥市得到消息,在今天开幕的对接会上,国内首家“节能超市”,就要带着这些新奇的技术和产品,在省合肥开门迎客了。

实习生 童庆云 记者 刘甜甜