



丹聂耳撞击坑直径29千米

### 民政部：我国将建立养老服务补贴制度

7日，民政部副部长窦玉沛在江苏无锡举行的全国社会养老服务体系推进会上透露，我国将建立养老服务补贴制度。对于低收入的高龄、独居、失能等养老困难老年人，经过评估，采取政府补贴的形式，为他们入住养老机构或者接受社区、居家养老服务提供支持。 据《北京晨报》

### 我国将制定基本住房保障法

记者近日从全国人大财经委员会获悉，住房和城乡建设部已形成基本住房保障法征求意见稿，目前正在征求各方意见，对征求意见稿进行修改、完善。该稿规定了城镇基本住房保障标准、范围、方式，保障性住房的规划、建设与管理，住房租赁补贴，土地、财政、税收与金融支持，基本住房保障的组织落实，农村住房保障制度。 据新华社电

### 吉林商业大厦火灾伤者中已有21人出院

记者从吉林市卫生部门了解到，截至8日17时，吉林商业大厦火灾伤者中已有21人出院，尚有3人住院，住院的伤者病情较为稳定，均没有生命危险，近期可全部出院。5日9时17分，吉林商业大厦发生火灾，造成19人死亡，24人住院。 据新华社电

### 海南：怀孕14周以上擅自堕胎将追责

近日，海南省出台相关规定，非法鉴别胎儿性别，性别选择性流产、引产在海南省被禁止。对怀孕14周以上擅自终止妊娠者，将实行责任追究，取消生育指标，如再生育的，按超生处理。据了解，这项法规目的在于控制新生儿中男婴比例过高。 据《国际旅游岛商报》

速览中国

# 我在仰望，月亮之上有多少坑洼无法躲藏

## 嫦娥二号拍摄图片首次发布，虹湾是着陆区的第一选择点

### 虹湾地区石块全部能看见

嫦娥二号探月工程首席顾问欧阳自远表示，此次嫦娥二号在虹湾地区获得的图片与嫦娥一号相比，嫦娥一号的月球图看不到月球上的坑有多大，看不清坑的样子。

但是，此次嫦娥二号在虹湾地区获取的图片中，我们能清楚地看到虹湾区月面上坑的样子，具体到坑的坡度，坑到底有多大，坑底有多少石块，全部能看见。

探月工程领导小组办公室主任张嘉浩表示，此次在虹湾区获得了很多图片，之所以选择这一幅对公众公布，是因为这一幅图片所拍摄到的虹湾地区的坑特别多，它的标志性特别强，有视觉冲击力，为此选择这一幅图给公众公布，其实还有比这更精细的。

### 月球虹湾地区无人登陆过

据新华社报道，探月工程总设计师吴伟仁说，虹湾地区在月球北纬43度左右，西经31度左右；南北约100公里，东西约300公里。嫦娥二号要对这块区域进行高分辨率成像，分辨率要优于1.5米。对这里做精细勘测，目的就是为嫦娥三号做好前期的准备工作。

欧阳自远说，虹湾是着陆区的第一选择点。此外我们还选了几个点。着陆区选点有几个要求：第一要保证安全，所以必须考虑那里的地形地貌。虹湾是一大片平地，降落比较容易。

第二要考虑能源供应。第三通信要畅通，不能找一个地方，结果和我国联系不上。此外还要选在别人没去过的地方。

### 虹湾“风水”好可对月壤和月岩取样

在月面上，由月海伸向月陆的地方，常被称作“湾”或“沼”。

虹湾处于从月海过渡到月陆的地方，地势平坦，区域较大。卫星若着陆此地，既可以探测分析月海中的月壤，也可以对月陆上的月岩进行取样，对于我们进行月球的多样性研究可以达到事半功倍的效果。

此外，从风水角度来讲，虹湾符合中国传统的风水学原理——靠山面海。风水位置非常好，因而也成为着陆点的必选之一。 据《法制晚报》

昨天上午，国家国防科技工业局首次公布嫦娥二号卫星传回的嫦娥三号预选着陆区月球虹湾区域局部影像图。

这张月球虹湾局部影像图成像时间为10月28日18时25分，卫星距月面约18.7公里，分辨率约为1.3米。影像图中心位置为西经31度3分，北纬43度4分，对应月面东西宽约8公里，南北长约15.9公里。

影像图显示，该区域表面较平坦，由玄武岩质的月壤覆盖，分布有不同大小的环形坑和石块，其中最大的环形坑直径约2千米。通过此次探测，看到虹湾区很多坑都有上千年的历史，分辨率的清晰度用一个形象的说法就是可以看到直径为两三百米的大石块。

影像图的传回，标志着嫦娥二号任务所确定的六个工程目标全部实现，四个科学目标也正在陆续实现，探月工程二期嫦娥二号工程任务取得圆满成功。

专家新说：

## 玻璃钢管输渤海海水进疆

### 调的水每吨8元，有人预言6年内即可实现



### 海水西调，进入新疆罗布泊

此次高峰论坛关于“海水西调 引渤入新”项目的基本思路是：从渤海西北海岸提送海水达到海拔1200米高度，到内蒙古自治区东南部，再顺北纬42°线东西方向的洼槽地表，流经燕山、阴山以北，出狼山向西进入居延海，绕过马鬃山余脉进入新疆。

此设想是通过大量海水填充沙漠中的干盐湖、咸水湖和封闭的构造盆地，形成人造的海水河、湖，从而镇压沙漠。同时，大量海水依靠西北丰富的太阳能自然蒸发，作为湿润北方气候的水汽供应源增加降雨，从而达到治理我国沙漠、沙尘暴，彻底改变华北、西北地区生态环境恶劣的目的。

如果不缺水，新疆会变成什么样？近日，在乌鲁木齐市举办的“陆海统筹海水西调高峰论坛”上，以经济效益带动引水入疆，联合兄弟省份，捆绑优势资源，推动海水西调的建议，引起政府代表及上百位水利工程专家、企业代表的共鸣。

### 玻璃钢管输送，防止海水腐蚀

“在海水西调项目中，质疑最多的是海水能不能用，如何解决调水成本。”中国水利水电科学研究院主任杨开林说，一种过滤法是利用半透膜来达到淡水与盐分离的作用。最大的优点是节能，生产同等质量的淡水，能源消耗仅为蒸馏法的1/40。到目前为止，全球海水淡化日产量接近4000万吨。2005年底，我国已建成运行的海水淡化日产量达12万吨。

至于调水的成本问题，杨开林说，海水的淡化目前在中国不存在技术“瓶颈”，工程实施中可以用不被海水腐蚀的玻璃钢管。按照8米口径玻璃钢管计算，输入到新疆每吨水的价格为8元左右。 据《都市消费晨报》