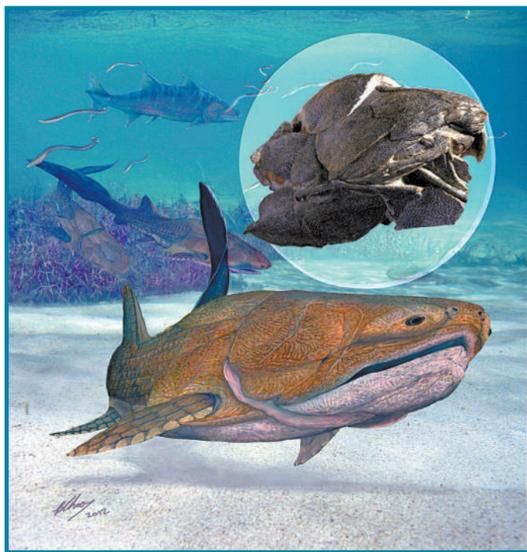


▲美国宇航局曙光号探测器拍摄的灶神星全貌。这张拼接照片使用了曙光号所拍到的质量最高的一系列照片。其南极处有像塔一样的山峰。三个名为“雪人”的相连火山口在图中左上方。

▶10月8日,英国伦敦科学博物馆举办3D打印技术展。在这场预示未来的展览中,共600多件3D打印作品参展,包括人体器官、艺术品等。

▼一个包括中国科学家在内的国际科学家小组在中国一个水库底部发现一种鱼化石,它距今约四亿一千九百万年,是已知最古老的有正面特征鱼化石。



科技新视野



▲时尚设计师发明了多款令人惊奇的手提包,因为它还能用来通电话。这些能“说话”的手提包用回收材料加工制作,从而实现变废为宝的作用。



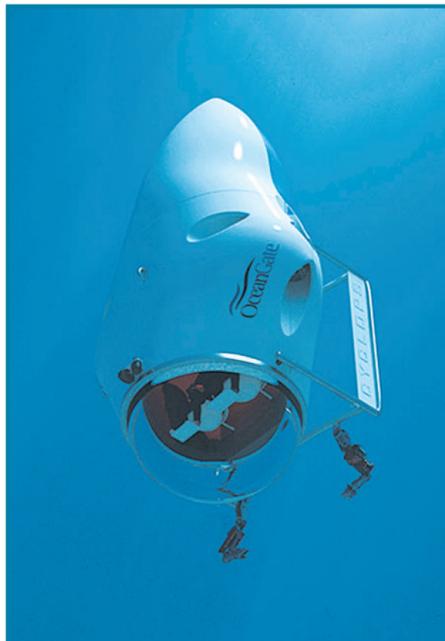
▲在游泳时听音乐或许是许多游泳爱好者所期待的一件事,由美国公司研发的新款耳机采用了骨骼传声技术,该技术与海豚和鲸鱼在水中传声的方式类似。耳机扬声器贴在脸颊位置,通过骨骼把声音传至耳蜗,从而让用户在水下听到音乐。



▲韩国科学技术高级研究院展出的一款多功能触摸屏显示墙。民众能够在墙体两侧看到对方。该墙在有机玻璃中间植入一款全息式荧幕,表面转换器能够让使用者听到彼此的声音,感受到震动。



▲10月3日,澳大利亚达尔文市,世界太阳能车挑战赛举行。来自荷兰的车队将指挥太阳能遥控车从达尔文市开往阿德莱德,横穿澳大利亚,行程3000公里。



▲美国公司正在开发的“独眼巨人”潜水器电脑示意图。该潜水器可以容纳5人,之所以叫“独眼巨人”是因为它拥有180度的转动屏幕,看上去就像一只大眼睛。它能完成多项水下工作,包括开采水下矿藏、生物研究等。



▲国际空间站上拍摄的联盟号飞船正在靠近国际空间站的图片。上面搭载着第37号长期科学考察组成员。9月26日,联盟号停靠于国际空间站的微型试验舱。