

黑龙江地震的形成

生成日期: 2025-10-26

构造地震模拟演示器（电动款）

展品由电动构造地震模拟演示器和多媒体视频构成，观众按动长形操作台中部的按钮，中间展品左右断层发生错动，从而模拟产生各种构造地震。悬挂在墙上的液晶电视机播放关于构造地震的多媒体。让参与者直观了解构造地震的种类和原理。

全球地震带分布□LED演示+语音）

地震带是地震集中分布的地带，在地震带内地震密集，在地震带外，地震分布零散。全球表面震中分布表明，地震成带状沿板块边界分布。本展品以精美的全球立体地图模型为背景，采用先进的光纤技术，动态显示主要地震带分布情况。配以语音讲解。此展品集形象逼真、美观、实用为一体。

中国地震带分布□LED演示+语音）

地震带是地震集中分布的地带，在地震带内地震密集，在地震带外，地震分布零散。全球表面震中分布表明，地震成带状沿板块边界分布。本展品以精美的中国立体地图模型为背景，采用先进的光纤技术，动态显示主要地震带分布情况。配以语音讲解。此展品集形象逼真、美观、实用为一体。

全球地震与火山分布演示。黑龙江地震的形成

震后倾斜屋

展示内容：看到的墙壁仍然是垂直的，由经验产生的视觉信息使人产生了依然站在水平地板上的错觉，相互矛盾的信息汇集在一起，使得人脑发不出正确的指令，因此游客会感到行走困难。震后倾斜屋模拟地震后的房间倾斜场景，地板是倾斜的，但四壁和地板及天花板垂直，房间内摆设及窗外假景物都以地面为参照物，和通常房间一样。由于倾斜房间被外壳包围住，在房间内无法从视觉对比上看出房屋整体的倾斜，多年的经验使眼睛误认为房间地面是水平的，并把这种错误信息传入大脑，而平衡同时传入大脑正确的信息，即认为房间地面是倾斜的。面对相互矛盾的信息，大脑难于迅速做出正确判断并指挥肢体运动，这就是使人感到行动困难的原因。如果闭着眼睛通过房间，异常感觉将不存在。地震过后，很多房屋将会出现类似倾斜的状况，这个时候如果明

白相关的原理，采用有效措施，克服恐慌心理，才能迅速逃离危险。

1) 倾斜屋设计面积为3m×4m;

2) 倾斜坡度18° 3) 斜屋一次性容纳10人;

4) 功率电压□1KW,220V;5□四周装配安全护栏;主要材料/设备要求:

1、房屋：轻质龙骨钢架+木工板+石膏板

2、参照物：挂画

3、扶手：不锈钢

4、内墙：贴壁纸装饰

5、展品说明牌：亚克力喷绘

黑龙江地震的形成现代地震监测技术展示。

目前，我国数字法制教育所采用的宣传手段大多是平面广告或视频。真正融入虚拟现实技术的很少，构建沉浸式法律安全科普课堂的虚拟现实技术主要有以下两个特点：

1. 利用虚拟现实的沉浸式技术，让体验者在犯罪现场体验社会和罪犯的可怕。

2. 利用虚拟现实的交互技术，让体验者了解犯罪现场的法律知识，识别犯罪手段，提高法律意识，保护自己和周围的人。

在青少年科普基地建设中□VR擅长利用VR□AR□MR或AI等信息技术，通过系列化科普教育内容，为青少年创建科技、科普、科学的综合虚拟教室。不仅在火灾、地震、交通、泥石流、山体滑坡应急、心理健康、校园溺水、校园袭击预防等方面，而且在青少年的法律教育中：吸毒成瘾、青少年保护法、青少年法律知识都有相应的模拟场景。在虚拟环境中，不是为了普及科学，而是真正让青少年在体验式学习中获得相应的知识。

地震演示仪

本展品的主要组成部分：模型底座、控制面板、地震环境模型、填充粒子、填充房屋模型等。

主要功能：此模型能够让我们更直观的去了解自然现象——地震的发生过程，同时还配有文字及语音解说，可以更深入地了解与地震相关的知识，将实践与理论结合，更加形象生动，演示过程中还配有灯光效果，使演示更加逼真。

展示方式：语音光电、震动一体，动态演示出地震发生时的情况。配有流沙、模型房屋、树木等，震级可调节。

展品材质：复合材质。

大型城市震后避险VR体验。

震后倾斜屋

展示内容：看到的墙壁仍然是垂直的，由经验产生的视觉信息使人产生了依然站在水平地板上的错觉，相互矛盾的信息汇集在一起，使得人脑发不出正确的指令，因此游客会感到行走困难。震后倾斜屋模拟地震后的房间倾斜场景，地板是倾斜的，但四壁和地板及天花板垂直，房间内摆设及窗外假景物都以地面为参照物，和通常房间一样。由于倾斜房间被外壳包围住，在房间内无法**从视觉对比上看出房屋整体的倾斜，多年的经验使眼睛误认为房间地面是水平的，并把这种错误信息传入大脑，而平衡***和其他组织***则同时传入大脑正确的信息，即认为房间地面是倾斜的。面对相互矛盾的信息，大脑难于迅速做出正确判断并指挥肢体运动，这就是使人感到行动困难的原因。如果闭着眼睛通过房间，异常感觉将不存在。地震过后，很多房屋将会出现类似倾斜的状况，这个时候如果明白相关的原理，采用有效措施，克服恐慌心理，才能迅速逃离危险。

演示抗震减震技术原理，了解建筑减隔震的基本方法，提高大众的抗震减灾意识。黑龙江地震的形成

构造地震模拟演示器。黑龙江地震的形成

大陆板块拼图游戏

全球岩石圈被海岭、海沟等构造带分割成六大板块，各大板块又包含许多小板块，板块浮在软流层上缓慢运动。板块边缘由于板块相互作用而成为地震活动的强烈地带。此展品由参观者手动拼贴，组成“全球板块分布图”。

自己搭建抗震建筑

建筑抗震演示台上有开关按钮，分别**不同的地震的震级。分别**强烈地震、中等地震、微型地震，当按动某一个震级的按钮时，演示台就会按照该震级的震动幅度震动。对震动台上的建筑结构产生相应的破坏。形象生动地看出框架结构、和非框架结构房屋模型的抗震效果不一样。参与者可以自行搭建房屋积木模型，通过演示，从而了解框架结构的房子结构更牢固，以及不同地震级别对建筑物的不同破坏程度。

黑龙江地震的形成

南京汉火科技有限公司致力于通信产品，是一家其他型的公司。汉火科技致力于为客户提供良好的消防安全教育产品，人防安全教育产品，校园安全教育产品，地震安全教育产品，一切以用户需求为中心，深受广大客户的欢迎。公司将不断增强企业重点竞争力，努力学习行业知识，遵守行业规范，植根于通信产品行业的发展。在社会各界的鼎力支持下，持续创新，不断铸造***服务体验，为客户成功提供坚实有力的支持。