

祖国在我心中

市地理学会参加 国家版图知识电视竞赛

黄忠杰

温州市 美丽中国 国家版图知识竞赛团体赛暨浙江省 美丽中国 国家版图知识竞赛团体赛选拔赛，于8月15日在温州电视台演播大厅举行，瑞安、永嘉、乐清等8支代表队参加选拔比赛。各代表队通过 必答、抢答 和 风险题认答 等三轮角逐，决出最后成绩。由乐清市测绘与地理信息局负责、乐清市地理学会组队的 乐清代表队 获得团体赛第四名。

广泛开展国家版图意识宣传教育 进学校、进社区、进媒体 等活动，是一项长期的艰巨的政治任务。温州市委宣传部举办、温州市电视台和温州市测绘与地理信息局承办的本次团体赛选拔赛，旨在结合当前国内外形势 组织开展国家版图意识的宣传教育活动，以进一步普及全民的国家版图知识，加强地图文化和国家版图的宣传工作，切实提高全民的国家版图意识。



图为竞赛现场。黄忠杰 摄

未来科技向无形发展

GoogleX 是世界上最神秘的实验室之一，曾推出了谷歌眼镜、无人驾驶汽车、谷歌气球等项目。日前，GoogleX 负责人泰勒在出席 Disrupt-NY 大会时表示，未来的科技是无形的，不应该产生额外的学习或使用负担。

泰勒认为，这些设备应该更贴近人性化的体验，使用互联网并不意味着人们需要过两种生活。数字化生活和真实生活，科技使人冷漠的言论是当前科技水平造成的，未来的手机肯定不会是 两个拇指交互，而是让人更专心、更人性化。手机不会因为外形设计、更轻薄、续航更久而变得更好，正确的发展方向应该是人们不用带着它到处走。

在泰勒看来，未来科技应该实现让人们淡化使用背景，也就是无形的。人们在享受科技时可以很自然，并不会感到额外的使用或者 UI(用户界面)学习负担。以谷歌眼镜为例，该产品正在朝 无形 科技的方向发展，理想情况下，人们不需要纠结于 UI，唯一感觉到 UI 存在的时候，应该是它完成任务之后。

谈到无人驾驶汽车，泰勒称，该项目一定是未来的趋势，我们到时候再回头看现在，将会对用手控制汽车感到很震惊。

作为谷歌最前沿实验室的负责人，泰勒眼中的科技是，在满足人们各种需求的同时，不需要让大家做出任何妥协。(中科)

暴雨是如何形成的

暴雨的形成原理是相当复杂的，从宏观物理条件来说至少要满足三个条件，一是充足的源源不断的水汽，二是空气中有强盛而持久的上升运动，三是要求大气层结构不稳定。这些条件满足了，再配合上有利的天气系统和地形，还可能导致大暴雨或特大暴雨。

形成暴雨首先要充沛的水汽，大气中水汽含量越丰富，产生暴雨的机会就愈大。我省的水汽主要来自西北太平洋和印度洋北部的孟加拉湾，进入春季后，随着西南季风不断增强，输送到我省的水汽也不断增加，当有冷空气侵入时，冷暖气流交汇，常常产生大的降水。

当然，单有水汽条件还不够，还必须要让这些水汽上升到高空凝结，并且聚拢到一起才行，这一般需要依靠低压、切变线、低涡等天气系统来帮忙了。

另外，一般到了夏天，太阳辐射加热地表，地表又加热近地面的空气，而且从海洋上吹来的风为低空带来充沛水汽，所以使得低层的空气暖而湿，高空的空气干而冷，导致空气产生垂直对流运动，大气层不稳定而释放能量，于是便容易产生暴雨。

暴雨能够缓解干旱、驱散酷暑，但是长时间的强暴雨天气会导致严重的灾害。所以在暴雨多发的季节，大家都应该养成随时收听收看天气预报和预警信

息的习惯，了解天气变化才能更合理地安排生产生活和出行计划。

当出现暴雨天气时，要尽量减少外出，并切断家用电器的电源，防止雷电或积水带电伤人。

如果在外面行走时遇到暴雨，要注意观察，贴近建筑物行走，防止跌入窞井、地坑等，尽可能绕过积水严重的地段。

春季正是外出旅游的好时机，如果在山区游玩时，看到上游来水突然混浊、水位上涨较快时，要特别注意，及时离开这个区域。

如果农民朋友在劳作时，遇到泥石流和山洪，千万不要顺着山沟往下跑，要向两面山坡往上爬，迅速离开沟道、河谷地带。

行车遇上暴雨，千万不要冒险行驶，应选择较高的安全地带停车；不熟悉的路况，不了解积水深度，不要輕易让汽车涉水。

不得已时，采用挂低档、少加油、慢而匀速行驶的方法通过，千万不能急加速，防止飞溅的雨水被进气管吸入，造成损伤。

如果汽车在低洼处抛锚，千万不要在车上等候，立即离开车辆到高处等待救援。

遇严重积水车门打不开时，在等待救援时，可用头枕钢筋一头插入车窗一角，撬破玻璃逃生。(科技)

辣椒故乡在哪里

美国加利福尼亚州和亚利桑那州的大学教授们发起了探寻辣椒原产地的研究项目，这也是人类第一次统筹多方信息对辣椒起源的时间、地点、发起人进行详尽描述。通过分析各种数据，科学家们得出结论：墨西哥不仅出产墨西哥卷、西班牙辣香肠、炸玉米饼，还是厨房配料 辣椒的原产地。这一探寻成果将于近日被刊登在美国国家科学院的期刊上。最新研究表明，早在公元前 7500 年，南美洲居民就开始使用辣椒。科学家对有关遗传、考古、语言学、生态学方面的数据和史料进行分析，证实第一批辣椒曾生长在美国科罗拉多州中部普韦布洛市与墨西哥东部韦拉克鲁斯州之间的狭窄地带，其中也包括墨西哥南部城市瓦哈卡市的部分地区。(中科)

据媒体报道，研究人员发现经过一年的音乐课学习之后，9到10岁儿童的阅读成绩能够保持稳定，而那些并未学习任何音乐的孩子则出现了下降。另一群参加音乐课培训的孩子被发现更擅长于处理声音和语言。

这项研究是由西北大学的 Nina-Kraus 博士牵头的，研究涉及了芝加哥和洛杉矶贫民区高中的数百名学生。她的研究之前已经表明，学习音乐能够通过改善儿童的神经功能，提高他们的注意力和记忆力。但是许多研究都针对的是音乐对相对富裕家庭儿童的影响。

在这项研究中 Kraus 博士发现，每周定期让孩子参加5小时或者以上的音乐课培训，能够防止他们阅读技巧的任何退步，而这种退步通常都出现在贫困地区。来自芝加哥一个贫民区的另一群十几岁孩子在学校参加了乐队练习或者合唱练习。研究人员记录了他们的脑电波来评估他们对语音做出怎样的反应。

经过两年的音乐课培训之后，接受过音乐训练的孩子与从未接受任何音乐教育的孩子相比，在区别声音方面更迅速而且更准确，特别是存在背景噪音的情况下。Kraus 博士称，这表明音乐能够对大脑产生积极的影响，而且也能够帮助人们学习。

她解释称：研究已经表明，在贫困地区长大的孩子会出现大脑差异，这会影响他们的学习能力。虽然富裕家庭的孩子在学校表现的比低收入家庭的孩子更好，但是我们发现音乐能够改善他们的神经系统，使他们成为更好的学生并且帮助他们弥补这种差异。

Kraus 博士称，音乐似乎能够改造大脑，提高大脑对声音和含义之间联系的理解。在贫民区长大的并且有着教育程度低的母亲会让儿童拥有 更加嘈杂的大脑。这是因为他们不太可能了解和识别各种词语，因此对于声音和语言的反应能力较低。(腾讯)

乐清日报招聘啦，有料你就来！

Who we are?

还以为我们只是卖报纸的吗？

你Out啦！

我们不光卖报纸，

我们还卖快乐、卖服务、卖各种Idea……



乐清日报

/乐/清/日/报/全/媒/体/矩/阵/



乐清手机报



乐拍



路牌广告、阅报栏



乐网会客厅

保利乐立方



... ..

一、招聘岗位和要求

(一)数字采编(5人)

- 1.30周岁以下。
- 2.全日制大学本科(含应届毕业生)及以上学历,专业不限,语言文字功底扎实,知识面广,能独立完成新闻采写和编辑,熟悉互联网。
- 3.懂新闻策划、活动策划,执行力强。有较强的沟通表达能力和团队精神。思维活跃,工作主动,学习力强。
- 4.符合以下条件者优先考虑:相关专业硕士研究生及以上学历;新闻、中文、文化传播等专业毕业,或有法律、财经知识背景;有文化传媒公司、电商企业、互联网工作经历;有摄影、摄像专业特长或视频编辑特长;有1年以上媒体实习从业经验。

(二)照排和美编(2人)

- 1.30周岁以下,设计艺术类相关专业,大专及以上学历。

有敏锐的时尚触觉、较好的审美观念。

- 2.能熟练使用Photoshop、CorelDRAW等相关平面设计软件及方正飞腾排版软件,有实际工作经验者优先。

3.有良好的沟通能力和团队协作精神,能适应夜班工作。

(三)活动策划及活动执行(2人)

- 1.全日制大学本科(含应届毕业生)及以上学历,有采编经历者优先。
- 2.有活动组织策划经验,具备文案撰写能力、流程控制能力和执行力,思维活跃有创意。
- 3.有高度的工作激情和团队精神,具备较强的组织协调能力和对外交往能力,学习力强。
- 4.年龄在35周岁以下,特别优秀者可适当放宽。

(四)营销人员(若干名)

- 1.大专及以上学历。
- 2.性格坚韧,有较强的沟通、协调能力和团队精神,学习力强。

- 3.有营销或策划、执行商业活动经验者优先。

二、招聘办法

经笔试、面试,入围者接受见习考核,考核合格者通过体检后予以聘用。

三、聘用待遇

参照《劳动合同法》有关规定,结合本单位实际,单位与聘用人员签订劳动合同,其待遇按本单位有关规定执行。

四、报名事项

- 1.报名时间:2014年8月25日至9月3日。
- 2.报名方式:应聘人员请将个人资料(包括身份证、简历、学历证书、专业证书、荣誉证书等复印件)邮寄或送交乐清市伯乐东路557号乐清日报报业大楼7楼总编办,信封上注明应聘,邮编325600,或发电子邮件至70160328@qq.com。所寄资料恕不退还,敬请谅解。

联系电话(传真):0577-62579792 联系人:赵女士。