

与鸟儿“对话”

“天府科技云-科学E课堂”走进四川天府新区南湖公园

本报讯 “咕、咕、咕咕~”“吱、吱、吱~”4月24日一大早,天府新区南湖公园锦江南岸传来阵阵清脆的鸟叫声。原来是来自张晓容名师工作室的自然老师刘垚正带领一群小学生学着模仿鸟叫声……

这是由四川科技馆、四川科技报“科技小记者”、四川天府新区华阳中学教育集团、四川天府新区教科院、张晓容名师工作室联合主办的“天府科技云-科学E课堂”第十四期——观察大自然系列科普活动“公园城市生态育人之云端观鸟”。

“成都多少种鸟类?”“今天我们可以看到哪些鸟儿呢?”小朋友的疑问开启了本次云端观鸟之旅。“成都现有鸟类数量511种,约占全省总数的67.5%(511/757),约占全国总数的34.5%。至于今天可以看到哪些鸟儿,就要看大家的‘寻鸟’能力咯。”刘垚耐心解答着小朋友的疑问。“双手比一个圈,沿着滩涂与水面的交界线左右移动。”孩子们认真跟着老师的讲解学习着寻鸟的方法。

经过对鸟类的基础知识了解,



刘垚老师带领学生们观察滩涂上的鸟类

小朋友们迫不及待的拿出了书包里的望远镜,走到岸边开始寻鸟。“我看见了,有三只呢!”“哇,它的脖子好长!”“我也看见了,它正在捉鱼吃”……小朋友们纷纷沉浸在找到鸟儿的喜悦中。

“一行白鹭上青天,很多人都认为是白鹭的迁徙行为。”刘垚一边带着孩子们用望远镜仔细观察着眼前的白鹭,一边为孩子们普及知识。“一群白鹭齐飞的现象不仅仅是迁徙行为,其更实多是一种抢食行为。它们为了躲避天敌,当一部分白鹭捕鱼时,另外几只白鹭就会‘放哨’以防被突然袭击,所以它们总是会集体行动。”“快看那边有一群白鹭在飞,看看它们第一只白鹭嘴里是不是叼着食物?”刘垚兴奋地指着一群白鹭对现场的小朋友们的说道。

第一轮观鸟环节结束后,刘垚教大家做起了观鸟笔记:“我们刚看到的白鹭,它们头上的两个小辫子其实是它们的求偶行为,这是它们打扮自己的标志,大家要把这个特征记下来。”刘垚一边



刘垚教学生寻找鸟儿的方法

示范一边说道。“此外,天气、记录人、地点也很重要,观鸟者的记录能够了解鸟类多样性及其变化提供重要的参考资料,为鸟类名录的不断完善提供重要信息。”

“圆圈、弧线、直线、尖角……”随着小朋友们滑动的笔尖,一只只鸟儿初现雏形,跃然纸上。“这次活动太好了,一边玩还能一边学东西,关于鸟儿还有这么多知识,我爸爸妈妈都不知道,回家我也要告诉他们。”

(廖佳妮)



学生画白鹭



学生制作观鸟笔记

代市初中 开展消防安全主题教育活动

本报讯 为全面提升学生消防安全意识,近日,广安市前锋区代市初中开展了消防安全主题班会活动。

活动中,各班班主任结合真实火灾案例,通过课件展示、视频播放等方式对学生进行宣传教育,让同学们知道生活中容易引发火灾的行为,明白火灾正确处理、灭火器的使用方法等。学生们纷纷表示,会养成良好的生活习惯,安全用火、用电,积极向身边的家人、朋友宣传预防火灾的知识。

此次活动让同学们进一步认识到火灾的危害,掌握了防范火灾的基本知识以及消防安全逃生技能,为学生的生命安全提供了有力保障。

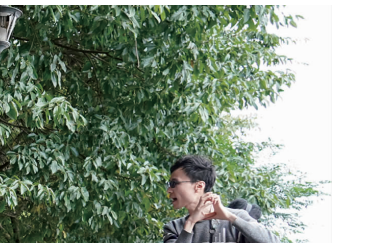
(赵杰 刘叶柳)

雷波县城关小学 增强学生税法意识

本报讯 为进一步提高小学生税法意识,近日,凉山州雷波县城关小学开展了税法教育活动。

活动中,雷波县税务局税务宣讲员用深入浅出的语言为同学们讲述了税收是什么、税收的作用等税务基本知识,让学生更直观地理解税收“取之于民,用之于民”的意义,培养了学生依法纳税意识和税法观念,并把依法纳税的观念传递给身边人,促使更多人成为“依法纳税”的传播者和践行者。

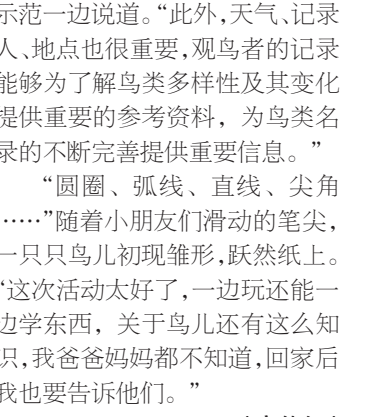
(王鹏)



刘垚教学生寻找鸟儿的方法



刘垚教学生寻找鸟儿的方法



学生画白鹭



学生制作观鸟笔记

巴中市 举办中小学生学习运动会

本报讯 近期,巴中市中小学生学习运动会暨巴中市第二十六届小学生田径锦标赛在南江县小河职业中学举行,赛期8天,全市115支代表队2000余名运动员参加比赛。

开幕式由南江县副县长杜晓莉主持。市委教育工委书记、市教育局党组书记、局长张登突出席开幕式并讲话,南江县委常委、宣传部长苟丹致辞,市教体局党组成员、机关党委书记李志慧,巴中市各县区教体局负责人参加开幕式。

开幕式上,裁判员代表严安军、运动员代表李晓分别宣誓。南江县教师进修校选送的啦啦操《舞动青春·飞扬梦想》、县实验幼儿园和示范幼儿园选送的球技展示《动感球操》和南江县小河职业中学选送的大型歌舞《健康赢未来》精彩纷呈,把活动推向高潮。赛场上,运动健儿们奋力拼搏,展示了积极向上的精神面貌。

此次运动会的召开为全市中小学生学习搭建了相互学习、交流、展示的平台,他们将全力以赴,以优异成绩迎接建党100周年。

(岳天明)

巴州区 第六小学建设书香校园

本报讯 近期,巴州区第六小学开展了以“浸润书香,幸福成长”为主题的春日系列阅读活动。

活动中,学校组织各班利用晨读课时间开展古诗文“晨诵”活动,利用课间休息时间开展阅读经典的“暮读”活动。此外,每周开展主题阅读活动,将星期五定为“周读书日”,开放图书室和阅览室,让各年级分时段进行阅读。还利用“世界读书日”契机,开展了经典诵读比赛,进一步激发了学生的阅读热情。

校长李贵强表示,春日阅读活动不仅让孩子们体验了阅读快乐,品尝了精神食粮,培养了阅读习惯,也有助于坚定孩子们的信念和追求,提升其文化素养。

(辜德军)

南江县 专家名师合力破译习作教学密码

本报讯 近日,四川省廖良国名师工作室联合巴中市杨新跃校长工作室,在南江县实验小学举行了“聚焦团队建设,破译习作教学密码”专题研讨活动。

四川省廖良国名师工作室、巴中市杨新跃校长工作室成员,以及来自成都、汉中、广安等7个市州的教育专家、名师、小学语文教研员、分管教学副校长、骨干教师共300余人参加活动。

活动中,南江县实验小学、成都市高新实验小学、资阳市雁江区马鞍九年义务教育学校、自贡市崇海森林小学分别展示了融创课例《逃家小兔》《数据有力量》《故事新编》《猫》,课后与会专家和名师进行了精彩点评。随后,在“叩问魅力习作教学”专题研讨中,全体参会人员共同解开了语文习作课堂教学密码。《四川教育》副主编王建强还以“融创教研,打开融创课堂的正确方式”为题作专题报告。他指出,融创课堂是五育融合的载体,要把立德树人融入教学各环节,发挥学科综合育人功能。

(何瑜)

成都工业园区(含表面处理循环经济产业园)规划修编环境影响评价第二次公示

根据《中华人民共和国环境影响评价法》、《中华人民共和国环境影响评价法》、《建设项目环境影响评价公众参与办法》等法律法规要求,现将《成都工业园区(含表面处理循环经济产业园)规划修编环境影响评价第二次公示》(征求意见稿)全文公示,征求公众意见。公示期间,公众可通过网络、信函、电话、电子邮件等方式向建设单位或环评单位提出意见。公示期间,公众可通过网络、信函、电话、电子邮件等方式向建设单位或环评单位提出意见。公示期间,公众可通过网络、信函、电话、电子邮件等方式向建设单位或环评单位提出意见。

建设单位:成都工业园区管理委员会 2021年4月28日

布拖县铁骑力士现代畜牧业项目环境影响评价第二次公示

根据《中华人民共和国环境影响评价法》、《中华人民共和国环境影响评价法》、《建设项目环境影响评价公众参与办法》等法律法规要求,现将《布拖县铁骑力士现代畜牧业项目环境影响评价第二次公示》(征求意见稿)全文公示,征求公众意见。公示期间,公众可通过网络、信函、电话、电子邮件等方式向建设单位或环评单位提出意见。公示期间,公众可通过网络、信函、电话、电子邮件等方式向建设单位或环评单位提出意见。公示期间,公众可通过网络、信函、电话、电子邮件等方式向建设单位或环评单位提出意见。

建设单位:布拖县铁骑力士投资有限公司 2021年4月28日

广安经济开发区新桥园区北控污水厂二期工程环境影响评价第二次公示

根据《中华人民共和国环境影响评价法》、《中华人民共和国环境影响评价法》、《建设项目环境影响评价公众参与办法》等法律法规要求,现将《广安经济开发区新桥园区北控污水厂二期工程环境影响评价第二次公示》(征求意见稿)全文公示,征求公众意见。公示期间,公众可通过网络、信函、电话、电子邮件等方式向建设单位或环评单位提出意见。公示期间,公众可通过网络、信函、电话、电子邮件等方式向建设单位或环评单位提出意见。公示期间,公众可通过网络、信函、电话、电子邮件等方式向建设单位或环评单位提出意见。

建设单位:广安北控水务有限公司 2021年4月28日

松潘西水水电站项目环评公示

根据《中华人民共和国环境影响评价法》、《中华人民共和国环境影响评价法》、《建设项目环境影响评价公众参与办法》等法律法规要求,现将《松潘西水水电站项目环境影响评价第二次公示》(征求意见稿)全文公示,征求公众意见。公示期间,公众可通过网络、信函、电话、电子邮件等方式向建设单位或环评单位提出意见。公示期间,公众可通过网络、信函、电话、电子邮件等方式向建设单位或环评单位提出意见。公示期间,公众可通过网络、信函、电话、电子邮件等方式向建设单位或环评单位提出意见。

建设单位:四川省阿坝州松潘县 2021年4月28日

年广1200万m³中高档岩板生产线项目环境影响评价第二次公示

根据《中华人民共和国环境影响评价法》、《中华人民共和国环境影响评价法》、《建设项目环境影响评价公众参与办法》等法律法规要求,现将《年广1200万m³中高档岩板生产线项目环境影响评价第二次公示》(征求意见稿)全文公示,征求公众意见。公示期间,公众可通过网络、信函、电话、电子邮件等方式向建设单位或环评单位提出意见。公示期间,公众可通过网络、信函、电话、电子邮件等方式向建设单位或环评单位提出意见。公示期间,公众可通过网络、信函、电话、电子邮件等方式向建设单位或环评单位提出意见。

建设单位:四川省阿坝州松潘县 2021年4月28日

马边河(沐川段)流域水电站开发环境影响评价第二次公示

根据《中华人民共和国环境影响评价法》、《中华人民共和国环境影响评价法》、《建设项目环境影响评价公众参与办法》等法律法规要求,现将《马边河(沐川段)流域水电站开发环境影响评价第二次公示》(征求意见稿)全文公示,征求公众意见。公示期间,公众可通过网络、信函、电话、电子邮件等方式向建设单位或环评单位提出意见。公示期间,公众可通过网络、信函、电话、电子邮件等方式向建设单位或环评单位提出意见。公示期间,公众可通过网络、信函、电话、电子邮件等方式向建设单位或环评单位提出意见。

建设单位:四川省阿坝州松潘县 2021年4月28日

荣润欣生猪养殖项目环境影响评价第二次公示

根据《中华人民共和国环境影响评价法》、《中华人民共和国环境影响评价法》、《建设项目环境影响评价公众参与办法》等法律法规要求,现将《荣润欣生猪养殖项目环境影响评价第二次公示》(征求意见稿)全文公示,征求公众意见。公示期间,公众可通过网络、信函、电话、电子邮件等方式向建设单位或环评单位提出意见。公示期间,公众可通过网络、信函、电话、电子邮件等方式向建设单位或环评单位提出意见。公示期间,公众可通过网络、信函、电话、电子邮件等方式向建设单位或环评单位提出意见。

建设单位:四川省阿坝州松潘县 2021年4月28日

理县文泰水电开发有限公司四川省阿坝州理县八角窝水电站项目环境影响评价第二次公示

根据《中华人民共和国环境影响评价法》、《中华人民共和国环境影响评价法》、《建设项目环境影响评价公众参与办法》等法律法规要求,现将《理县文泰水电开发有限公司四川省阿坝州理县八角窝水电站项目环境影响评价第二次公示》(征求意见稿)全文公示,征求公众意见。公示期间,公众可通过网络、信函、电话、电子邮件等方式向建设单位或环评单位提出意见。公示期间,公众可通过网络、信函、电话、电子邮件等方式向建设单位或环评单位提出意见。公示期间,公众可通过网络、信函、电话、电子邮件等方式向建设单位或环评单位提出意见。

建设单位:四川省阿坝州松潘县 2021年4月28日

攀枝花市元宝山矿业有限公司攀得铁矿一采区采区地质治理工程公示

根据《中华人民共和国环境影响评价法》、《中华人民共和国环境影响评价法》、《建设项目环境影响评价公众参与办法》等法律法规要求,现将《攀枝花市元宝山矿业有限公司攀得铁矿一采区采区地质治理工程公示》(征求意见稿)全文公示,征求公众意见。公示期间,公众可通过网络、信函、电话、电子邮件等方式向建设单位或环评单位提出意见。公示期间,公众可通过网络、信函、电话、电子邮件等方式向建设单位或环评单位提出意见。公示期间,公众可通过网络、信函、电话、电子邮件等方式向建设单位或环评单位提出意见。

建设单位:四川省阿坝州松潘县 2021年4月28日

龙溪河(沐川段)流域水电站开发环境影响评价第二次公示

根据《中华人民共和国环境影响评价法》、《中华人民共和国环境影响评价法》、《建设项目环境影响评价公众参与办法》等法律法规要求,现将《龙溪河(沐川段)流域水电站开发环境影响评价第二次公示》(征求意见稿)全文公示,征求公众意见。公示期间,公众可通过网络、信函、电话、电子邮件等方式向建设单位或环评单位提出意见。公示期间,公众可通过网络、信函、电话、电子邮件等方式向建设单位或环评单位提出意见。公示期间,公众可通过网络、信函、电话、电子邮件等方式向建设单位或环评单位提出意见。

建设单位:四川省阿坝州松潘县 2021年4月28日

沐溪河(沐川段)流域水电站开发环境影响评价第二次公示

根据《中华人民共和国环境影响评价法》、《中华人民共和国环境影响评价法》、《建设项目环境影响评价公众参与办法》等法律法规要求,现将《沐溪河(沐川段)流域水电站开发环境影响评价第二次公示》(征求意见稿)全文公示,征求公众意见。公示期间,公众可通过网络、信函、电话、电子邮件等方式向建设单位或环评单位提出意见。公示期间,公众可通过网络、信函、电话、电子邮件等方式向建设单位或环评单位提出意见。公示期间,公众可通过网络、信函、电话、电子邮件等方式向建设单位或环评单位提出意见。

建设单位:四川省阿坝州松潘县 2021年4月28日

阆州新城装备制造产业园区起步区规划环境影响评价第二次公示

根据《中华人民共和国环境影响评价法》、《中华人民共和国环境影响评价法》、《建设项目环境影响评价公众参与办法》等法律法规要求,现将《阆州新城装备制造产业园区起步区规划环境影响评价第二次公示》(征求意见稿)全文公示,征求公众意见。公示期间,公众可通过网络、信函、电话、电子邮件等方式向建设单位或环评单位提出意见。公示期间,公众可通过网络、信函、电话、电子邮件等方式向建设单位或环评单位提出意见。公示期间,公众可通过网络、信函、电话、电子邮件等方式向建设单位或环评单位提出意见。

建设单位:四川省阿坝州松潘县 2021年4月28日

平武县慧川电力有限公司平武县土城一级水电站项目环境影响评价第二次公示

根据《中华人民共和国环境影响评价法》、《中华人民共和国环境影响评价法》、《建设项目环境影响评价公众参与办法》等法律法规要求,现将《平武县慧川电力有限公司平武县土城一级水电站项目环境影响评价第二次公示》(征求意见稿)全文公示,征求公众意见。公示期间,公众可通过网络、信函、电话、电子邮件等方式向建设单位或环评单位提出意见。公示期间,公众可通过网络、信函、电话、电子邮件等方式向建设单位或环评单位提出意见。公示期间,公众可通过网络、信函、电话、电子邮件等方式向建设单位或环评单位提出意见。

建设单位:四川省阿坝州松潘县 2021年4月28日

平武县慧川电力有限公司平武县土城二级水电站项目环境影响评价第二次公示

根据《中华人民共和国环境影响评价法》、《中华人民共和国环境影响评价法》、《建设项目环境影响评价公众参与办法》等法律法规要求,现将《平武县慧川电力有限公司平武县土城二级水电站项目环境影响评价第二次公示》(征求意见稿)全文公示,征求公众意见。公示期间,公众可通过网络、信函、电话、电子邮件等方式向建设单位或环评单位提出意见。公示期间,公众可通过网络、信函、电话、电子邮件等方式向建设单位或环评单位提出意见。公示期间,公众可通过网络、信函、电话、电子邮件等方式向建设单位或环评单位提出意见。

建设单位:四川省阿坝州松潘县 2021年4月28日

平武县慧川电力有限公司黄羊河四级水电站项目环境影响评价第二次公示

根据《中华人民共和国环境影响评价法》、《中华人民共和国环境影响评价法》、《建设项目环境影响评价公众参与办法》等法律法规要求,现将《平武县慧川电力有限公司黄羊河四级水电站项目环境影响评价第二次公示》(征求意见稿)全文公示,征求公众意见。公示期间,公众可通过网络、信函、电话、电子邮件等方式向建设单位或环评单位提出意见。公示期间,公众可通过网络、信函、电话、电子邮件等方式向建设单位或环评单位提出意见。公示期间,公众可通过网络、信函、电话、电子邮件等方式向建设单位或环评单位提出意见。

建设单位:四川省阿坝州松潘县 2021年4月28日

蓬安县兴旺现代循环农业生态园环境影响评价第二次公示

根据《中华人民共和国环境影响评价法》、《中华人民共和国环境影响评价法》、《建设项目环境影响评价公众参与办法》等法律法规要求,现将《蓬安县兴旺现代循环农业生态园环境影响评价第二次公示》(征求意见稿)全文公示,征求公众意见。公示期间,公众可通过网络、信函、电话、电子邮件等方式向建设单位或环评单位提出意见。公示期间,公众可通过网络、信函、电话、电子邮件等方式向建设单位或环评单位提出意见。公示期间,公众可通过网络、信函、电话、电子邮件等方式向建设单位或环评单位提出意见。

建设单位:四川省阿坝州松潘县 2021年4月28日