

四川暴雨致多个水电站停机 电网、磷矿亦受波及

■ 刘林鹏 岳琦 周以轩 报道

7月10日下午7时20分，都江堰市委宣传部官方微博发文称，“10日上午10时许，都江堰市中兴镇三溪村1组一处山体发生滑坡，导致11户村民的房屋被毁。经初步核实，当地村民和游客已有2人遇难，21人失踪，相关情况正在进一步核实中”。

此外，记者了解到，作为水电大省，四川境内的多个小水电站受洪水波及，处于停机状态。

小水电临大考

据了解，四川水电装机量占到全省总装机的70%左右。大大小小的水电站沿河而建，星罗棋布。自7日以来，四川多地普降大雨，7月10日16时30分四川省气象台第七次更新暴雨橙色预警。在暴雨重灾区，成都西部、雅安北部、德阳西部等地，12条河流达预警水位。面对暴雨洪峰，四川众多小水电站迎来大考。

公开资料显示，四川在建水电规模已超3000万千瓦，预计到2015年全川水电装机规模将达到7000万千瓦左右。仅雅安市就已建成水电站779座，装机规模979万千瓦。而芦山县发改局副局长李崇康在“4·20”芦山地震后曾对媒体表示，芦山全县已经建成78座水电站，总装机容量29万千瓦。这些电站多数是小水电。

值得注意的是，此次暴雨重灾区雅安北部山区就有42座小型电站。雅安市经信委电力科徐科长在接受记者采访时表示，“暴雨对电站有影响，但具体数据仍在统计中”。

岷江水电在9日接受媒体采访时表示公司旗下电站未受影响，7月10日，记者拨打公司董秘办电话，对方表示还在核实相关情况，请关注公司公告。

而中国神华控股子公司神华四川能源有限公司（以下简称神华四川公司）在官网发布消息称，公司旗下位于绵阳市江油的通口河水电厂遭遇特大洪水，电厂2



电站停机避峰。通口河流域在7月9日中午出现了50年一遇的特大洪峰，流量达到6600立方米/秒。由于上游唐家山堰塞湖坝体部分冲垮，通口河水电厂按要求进行腾空库容和人员疏散准备工作，并逐步加大下泄流量，9日中午12时许，两站闸门全开，最大洪峰通过两站。

记者拨打神华四川公司总部及旗下数个电站电话，仅绵竹巴蜀水电开发有限公司接通，对方表示电站受暴雨影响已于7日停机，对于具体受损情况，对方回答“肯定是有损失的”。

而江油市安监局工作人员亦向记者证实，暴雨引发的泥沙堆积及大的洪峰对水电站造成影响，目前江油市的电站受损情况由于暴雨仍在继续未有统计结果，而当地安监局的水电站安全检查计划亦被暴雨打乱。该工作人员还表示，江油从未遇到过如此大的洪水灾害。虽然洪峰已于9日通过江油，但暴雨仍在继续，后续情况不好预计。

据统计，全国已建成小水电站48万座，装机容量达3120万千瓦，占全国水电装机的32.4%。而四川的水力资源理论蕴藏量为1.44亿千瓦，经济可开发量达1.03

亿千瓦。面对如此庞大的数量和可观的发展前景，四川小水电站在快速增长的同时，亦面临各类自然灾害的考验。

电网、磷矿也受波及

在暴雨重灾区成都西部、雅安北部、德阳西部等地，12条河流达预警水位，而更多河流也面临着洪峰、泥石流冲击的危险。

同时，四川境内的部分电网也受到影响。记者从国家电网四川电力公司获悉，“7月8日晚至7月9日，暴雨已致使成都、绵阳、雅安等地运行的电网不同程度受损。”

成都电网4条35千伏线路跳闸、65条10千伏线路停运、3基电杆倒塌，62个台区停电，51个台区的部分线路被水淹没，停运2038个台区，停运165556户；绵阳电网1座35千伏变电站、3条35千伏线路停运，14条10千伏（6千伏）线路停运，共有466个台区、28444户用户停电；雅安芦山电网1条110千伏线路停运、2条35千伏线路跳闸，3座35千伏变电站停运、8条10千伏线路停运，影响6000余户用电。

新兴市场危机来袭

■ 杨可瞻 报道

今年6月，美联储暗示退出量化宽松政策，引发了一场史无前例的资本迁徙，热钱呼啸着从新兴市场回流美国，而那些经常项目恶化的新兴市场国家，很可能面临釜底抽薪的风险：随着贸易逆差快速扩大，外汇储备的蒸发将带走其最后一块“挡箭牌”。

上世纪90年代初，泰国经济在东南亚独树一帜，当时街道上四处是外资银行，人们开着进口汽车，经济呈现一派腾飞之景。

然而，好时光没有持续太久。1997年，泰国经济开始往下走，该国赖以生存的出口快速下滑，使得泰铢实际汇率大幅下降。由于泰国央行实行与美元挂钩的固定汇率制，导致泰铢汇率最终因对冲基金卖空而崩溃，一场东南亚金融危机随之而来。

如今，一场新的危机正在酝酿，而事发地点很可能是以亚洲为首的新兴市场经济体：这些国家普遍经常项目恶化，热钱开始从其股票和债券市场撤离，最致命的是，外汇储备的持续下滑削弱了它们抵御资本逃逸的能力。

原罪：美联储酝酿退出

一切还得从美联储说起，今年6月，美联储行长伯南克公开表示，随着经济好转，该行可能于下半年开始削减购债规模，2014年将完成全部削减任务，这发出了一个较为明确的信号，即美联储准备退出史无前例的量化宽松政策。

退出意味着美国的经济复苏已无须“拐杖”，同时也标志着低廉资本的时代成为历史：过去，热钱通常先以极其低廉的成本借入美元，再换成高息货币，投资当地股票或者债券。

不过，现在却颠倒过来，当美国国债收益率全线上升时，借入美元的成本也就水涨船高，令投资新兴市场或高息货币的热钱必须三思而行。

当前，除美国经济稳步增长外，其他发达国家和新兴市场经济不是出现



衰退就是连续放缓，以金砖国家为例，其经济平均增速已连续9个季度放缓，为史上最长纪录。

引发的后果是，热钱将恐慌性地撤离新兴市场或高息货币国家，最终目的地之一，便是经济前景更为稳健和明朗的美国。

表现：经常账户赤字

对于新兴市场国家而言，首先的风险就是经常账户危机。

当一个国家的出口额远低于进口额时，贸易逆差会迅速扩大，进而造成经常账户失衡。尽管短期或小额的经常项下赤字并不完全是坏事，但如果大额贸易逆差持续增长，将导致一国货币贬值，经济增长也将随之失去动力。

如今，经常项目危机已从亚洲区域蔓延开，例如东南亚国家印度尼西亚，其今年第一季度经常项目逆差527亿美元，连续6个季度出现逆差；在南亚次大陆，印度的情况更加糟糕，今年5月，贸易逆差为201亿美元，创6个月来最差，逼近2003年有纪录以来的最低水平208亿美元。

不仅亚洲国家，南美洲的巴西也深受其害，2013年2月，巴西的贸易余额

国家电网四川省电力公司于7月9日启动防汛应急预案，组织各单位对受损的供电设施进行紧急抢修。但由于道路中断、洪水未退、泥石流等多重原因，对抢修进度造成了一定影响。

截至7月10日晚间，虽然成都、绵阳和芦山大部分地区已恢复供电，但仍有部分受损设备尚未修复。其中绵阳电网仍有6条10千伏（6千伏）线路，134个台区、10308户未恢复供电；芦山电网有一条110千伏线路和一条10千伏线路，1100户未恢复供电。国家电网四川省电力公司表示，将尽快修复受损设备，恢复供电。

连日暴雨，还对四川省内绵竹、德阳等磷矿产带来严重破坏。记者获悉，四川大多数磷矿产区因桥梁道路坍塌，货物外运受阻，已全面停采。

2012年的数据显示，全国磷矿产量为9577万吨。其中四川地区的产量为1185万吨，占全国产量的12.37%，居全国前五。

在此次暴雨洪灾中，四川马边、金河、德阳、雷波四个磷矿主要产地，都不同程度受灾。其中金河与德阳受灾情况较为严重。

“但四川地区磷矿供应暂停对整个磷矿市场却难有较大影响。”卓创资讯分析师郭娟向记者表示，相对前两年来说，今年不管是磷矿石的销量和价格都有大幅下跌。短期国内磷矿价格将持续稳定，新单成交寡淡持续。

四川磷矿石市场在此之前已出现有价无市的情况，此次磷矿全面停采，或使本就低迷的磷矿市场趋于停滞。

除了磷矿山之外，受灾范围内也有比较多的磷酸氢钙厂家和磷铵厂家，其中德阳和金河附近的几家大磷铵厂已全部停产。磷酸氢钙厂也因为受到暴雨洪灾的影响，大部分处于停产状态。但郭娟也认为，“因为近期磷铵行情较差，库存较多，此次暴雨不会造成大的行情波动”。

此外，记者获悉，全国六大化学矿山之一的什邡市金河磷矿此次受灾较为严重，位于红白镇的金河磷矿厂区部分宿舍、厂房等房屋被淹，厂区内部分生产设施也被洪水淹没。

起底“职业删评师”

■ 沈义 陈天祚 报道

淘宝网为了升级，可以雇人刷钻，于是产生了“职业刷钻人”，还有网店雇人给竞争对手差评，于是就有了“职业差评师”。重庆检方通过办案又揭秘了另一种“职业”——“职业删评师”。

近日，重庆市渝中区检察院以伪造居民身份证罪对马腾和乔慧提起公诉。这对情侣伪造淘宝买家身份证，以买家的名义向支付宝客服申请删除差评，最终达到帮淘宝卖家删差评的目的。

花900元学会删差评

马腾和乔慧年仅二十多岁，虽然没有结婚，但已经以夫妻的名义共同生活，并且育有两子，一个4岁，一个还未满周岁。2010年开始，二人一直开店卖数码产品。

“发现删差评的‘商机’纯属偶然。”马腾称，2011年10月初，乔慧在网上时无意中发现了帮网店删差评这个“职业”。淘宝网店家非常看重买家给的差评和好评，尤其是差评。如果差评很多，会严重影响网店的生意，所以店家宁愿花点小钱“破财消灾”，也不愿看到差评。于是网上就有一些人大包大揽，声称能帮店家删掉差评，删一条差评的价格是二三百元。

一般网民在淘宝网店上只能浏览差评，怎么才能删除差评呢？马腾浏览了一些论坛，发现有帮人删差评的帖子，还留有QQ号，该QQ的个性签名是“代删差评、出售技术”。于是马腾加了这个QQ，和对方聊删差评的“技术”，最后以900元的价格买到了这门“技术”。

删差评挣了2万多

学会如何删差评后，马腾就申请了9个QQ号来开展“业务”，取网名如“专业消评”、“诚信删评”、“大笨蛋删评”等。一开始，没有人找他删差评，于是马腾就在各种网络论坛上进行宣传，慢慢地“生意”就找上门来了。

通常情况下，很多店家删除差评的方式是和买家协商，如果买家人心软就会主动删除，而马腾采取的却是非法手段。他买来笔记本电脑、打印机、切割机、塑封机等工具，在家里开起了一个伪造身份证的作坊。马腾和乔慧专门伪造给差评的买家的身份证，然后拿这些身份证冒充买家向支付宝客服申请删除差评，审核通过后，他们就可以删除差评了。

马腾称自己删除一个差评的收费是100元至300元，可以像菜市场买菜一样讨价还价。从2011年10月至2012年8月，他和“老婆”通过这种方式挣了2万多元。

网上购买信息做假身份证

马腾是怎么获取买家身份信息的呢？“淘宝店家和我谈好删差评业务后，就将给差评买家的淘宝网昵称、姓名、收货住址、产品名称、网络截图发给我。通过这些线索，我就可以在网上买到这些人的身份信息，比如身份证上的姓名、年龄、民族、家庭住址、身份证号码等。”马腾称，每条身份信息要花10元至30元。

那么是谁在网上出售他人身份信息呢？据马腾交代，上家的身份不详，自己是通过互联网搜索找到的，对方自称有特殊渠道获取他人的身份信息。他们之间一直都是通过QQ联系，自己只知道上家的网名叫“你好”，其具体身份至今还未查明。

马腾购买到买家身份信息后，就用软件PS出假身份证，打印并扫描后发给支付宝客服，要求删除差评。支付宝客服在审核时，看到申请删差评的身份信息与买家信息一致，一般都会审核通过，接下来就可以顺利将差评删除。

2012年8月22日，警方在马腾住处查获伪造的居民身份证22张及作案工具1套。马腾、乔慧擅自制作居民身份证，检方以伪造居民身份证罪对二人提起公诉。

据办案检察官介绍，如果不是以伪造身份证的方法删除差评，只能算是一种违法行为，不构成犯罪，因为目前刑法并未规定这种行为是犯罪。

店家花钱删差评涉嫌欺诈

据马腾交代，职业删差评目前已形成规模，全国各地都有，早在2008年就有人涉足这个行业。

马腾说，目前做他们这行的人里面，做得好的每月收入上万元，而他只有2000元左右，算是业绩比较差的。此外，还有少数是一个团伙在做。

淘宝网店家花钱删除差评后，消费者看到的都是中评或好评，不能真实、客观、全面地反映网店及产品的情况，那么网店花钱删差评属什么行为？消费者该如何维权？

重庆潜卫律师事务所副主任何桐雨称，消费者上网购物，网友的评价是重要参考之一。对网店的真实差评被恶意删除后，就会让消费者产生错误的判断，并作出购买的选择。这对广大网购消费者来说是一种欺诈行为。按照消费者权益保护法的规定，遇到商家欺诈可以要求退款或退货，如果产品质量问题，还可以要求双倍赔偿。但是，消费者存在对网店恶意删差评的行为举证难等问题。因此，工商部门接到此类举报后，应当进行调查处理。如果删差评的行为有网店经营者的故意或默示允许，网站经营者则属违法经营，亦当受到有关部门的处理。