

新余：推进光伏发电项目建设 争做全国光伏领跑者

近期，全市召开光伏发电项目现场会。市委书记刘捷，市委副书记、市长董晓健出席会议要求，全力以赴抓好全国“光伏领跑者计划示范基地”申报工作，切实解决好光伏发电项目建设遇到的困难和问题，建立光伏发电项目建设良好秩序，确保我市的农光、渔光、林光互补模式创特色、出经验，确保我市光伏发电应用走在全国前列。

刘捷在讲话中指出，各地各部门要充分认识光伏发电项目工作的重要意义，把光伏发电项目建设摆在“稳增长、调结

构、抓投资、促发展和打赢翻身仗”的重要位置，坚定不移推进光伏发电项目建设。要重点抓好几方面工作：一是要确保全国“光伏领跑者计划示范基地”申报成功。各职能部门要强化调度指挥，相互协作，积极争取上级部门支持，争取政策，推动“光伏领跑者计划”申报成功；要做好项目前期各项准备工作，让制约项目发展的土地审批、规划等问题一一落实、逐步解决，要争取老百姓支持。二是要紧盯光伏发电项目的几个难点问题，对光伏发电接入问题，要不断解放思想，创新思

路，拿出具体解决方案；对土地、林地指标问题，分期分批拿出规划。要真正兑现农光、渔光、林光互补模式，打造一批光伏发电特色项目，实现社会效益和经济效益相统一；要充分发挥财政补贴引导作用，鼓励企业采用本地光伏应用产品，把光伏发电项目打造成卫生干净、环境优美、效益明显的示范点和参观地。三是要建立光伏发电项目建设良好秩序。督促企业加快项目建设步伐，严禁企业转让光伏发电指标，积极加快推进城区屋顶光伏发电项目建设，让光伏发电真正成为助推经济社会

展的“引擎”。

董晓健指出，目前全市光伏发电应用推广正扎实推进中，但光伏发电项目还存在一些问题和困难。要抓住工作重点，认清形势，积极向国家申报“光伏领跑者计划示范基地”。各地各部门要站在全市高度，履行好各自职责，积极配合。同时，要充分发挥企业主观能动性，鼓励一批实力强、投资愿望强的企业参与光伏发电项目建设，对不能如期开工或开工后进展迟缓的企业实行“退出”机制。

摘自《新余日报》

“光伏+”成为全新投资热点

由中国改革报《能源发展》周刊主办的“首届中国光伏+创新发展论坛”近日举行，国家能源局新能源和可再生能源司副司长梁志鹏表示，实践证明，光伏可以无处不在，也是可以广泛应用的。把光伏和互联网、金融等产业加起来，这就如虎添翼。光伏+势必是各种技术的融合，光伏只有和其它技术、产业相结合，才能提供更多的市场价值。

放眼未来，光伏是可再生能源中最重要的一股力量，光伏本身的市场空间非常大，而“光伏+”更是可以加出无限的可能。随着我国光伏利用市场的不断扩大。模式的创新。光伏+无疑成为了一个新的投资热点。光伏产业也好，各个企业也好，急需这个发展模式，也急需加强合作，实现共赢，跨界合作将是未来光伏发展的一个方向。

梁志鹏认为，光伏可以和很多的领域结合，结合起来又有更多的应用方式。比如说和微电网结合，单靠一个光伏电站有时发电量有限且不稳定，如果能和其他天然气、风电、小水电、沼气发电结合起来，更能体现能源服务的效果。

当前，光伏+创新应用主要集中在三个方面：一是与其它产业的共生融合，比如与渔业、农业的综合应用；二是恶劣地

势，不良环境重新利用，比如在煤矿区采空区、沙漠及盐碱地等，实现治理和利用并举；三是多能互补，比如风光结合、水光结合，光伏发电与天然气、生物质发电等能源互补利用开发。

在梁志鹏看来，来自市场方面的创新非常重要，虽然常说科技是第一推动力，“但有了市场，科技才有用武之地。”梁志鹏说，光伏+正是市场引导发展的模式，各种创新的发展都是在拓展市场空间，无论是跟农业、林业抑或学校、医院、交通等众多结合，都是找到了一个新领域，开发了一个新的市场空间。来源：中国经济网



解读“光伏领跑者计划”及“领跑者”认证

技术研发中心 孙杰

一、什么是“光伏领跑者计划”及“领跑者”认证？
“光伏领跑者计划”是国家能源局从2015年开始实行的光伏扶持专项计划。“领跑者”计划将通过建设先进技术光伏发电示范基地、新技术应用示范项目等方式实施。是促进先进光伏技术产品应用和产业升级，加强光伏产品和工程质量管理的专项方案。光伏发电产品“领跑者”认证是针对“光伏领跑者计划”提出的技术指标要求，由第三方认证机构围绕产品的效率、环境适应性及耐久性构建“领跑者”先进技术指标评价体系。覆盖光伏组件、光伏背板、光伏并网逆变器等产品。

二、“光伏领跑者计划”如何通过示范基地具体实施？
国家能源局对“光伏领跑者计划”示范工程提出建设标准、技术进步及成本下降目标等要求，通过竞争性方式选择技术能力和投资经营实力强的开发投资企业，企业通过市场机制选择达到“领跑者”技术指标的光伏产品。针对入选“光伏领跑者”计划的项目，能源局将委托第三方检测认证机构进行全过程技术监测评价，在工程竣工验收时重点检查是否达到承诺的指标，在工程投产一年后再次进行评估并公布评估结果。

三、2015年“光伏领跑者计划”的要求是什么？
用于“光伏领跑者计划”项目的组件产品应达到以下指标：同时要求多晶硅、单晶硅和薄膜电池组件自项目投产之日起，一年内衰减率分别不高于2.5%、3%和5%，之后每年衰减率不高于0.7%，项目全生命周期内衰减率不高于20%。

四、加入“光伏领跑者计划”和取得“领跑者”认证的好处

1. 国家部分用电项目将优先采用“领跑者”先进技术产品。如解决无电人口用电、偏远地区缺电问题和光伏扶贫等公益性项目、国家援外项目、国家和各级能源主管部门组织实施的各类光伏发电应用示范项目、各级地方政府使用财政资金支持的发电项目以及在各级政府机构建筑设施上安装的光伏发电项目等。
2. 政府将在关键设备、技术上给予“光伏领跑者计划”项目市场支持。
3. 各级地方政府使用财政资金支持的发电项目，应采用满足“领跑者”先进技术产品指标的产品。
4. 在加入“光伏领跑者计划”和申请“领跑者”认证的过程中，企业会着力提升技术水平，提高产品转换效率和产品质量，同时也放大了自身的品牌效应。就整个光伏产业而言，随着一些“领跑企业”成为业内标杆，将带动产业内的其它企业提升产品质量和转换效率，从而推动整个行业的良性竞争与发展。

盗用他人支付宝构成何罪？

在一次朋友聚会上，李某趁王某喝醉之际，偷偷拿起其手机通过更改该手机内的支付宝密码的方式，将王某支付宝绑定的银行卡内人民币18000元先转入自己的支付宝中，随即又转入自己的储蓄卡内用于消费。

问：李某的行为构成何罪？
答：李某的行为构成盗窃罪。
王某可以对银行卡有效管理的方法就在于设置的密码以及对银行卡的控制。本案中，当李某更改了支付宝密码后，取得了对银行卡的实际控制，在王某采取应急措施之前，可以对银行卡内的资金予以支配，此时，绑定的银行卡内的资金对李某来说就是一个“钱袋子”，银行卡的相关属性就被无限弱化了，仅是一个象征性的载体。完全符合盗窃罪的相关属性，所以应构成盗窃罪。

来源：中国法院网

Solar Paper：新一代光伏充电宝



Solar Paper 是一款主打轻薄便携的移动太阳能充电器。这种类型的太阳能充电器并不会直接存储电能，而是直接将光能转化为电能实时输出，所以并没有蓄电池单元。在阳光充足时，充满一台 iPhone6 只需要 2.5 小时，和普通适配器的充电速度基本相当。它的整体尺寸与 iPhone6 Plus 没有太大的差别，甚至可以把它夹在笔记本里。Solar Paper 可以通过内置的磁吸连接器，甚至还可以吸附到其它金属之上。此外，这还是一款防水性能极佳的太阳能板，即便在雨天或者野外也能够正常使用。长时间户外环境下可以使用太阳能充电器为续航时间相对较短的电子设备充电。



爸爸，一个人越有钱越了不起是吗？

前言：“爸爸，一个人越有钱越了不起是吗？我长大后能有出息吗？什么叫内在美？什么是自尊、自爱？又为什么要学知识、懂礼貌？”

面对孩子“十万个为什么”，亲爱的同事们，你们会怎么回答？今天是“六一”儿童节，让我们一起来看看文中老爸的回答，相信你会收获！

“爸爸，为什么很多人都不等红灯倒计时结束变绿灯之后再走呢？”
“可能因为他们有急事吧？”
“那我们也要着急上学啊？为什么要等倒计时结束变绿灯才走呢？”
“那我问你，交通规则是不是规定红灯停 绿灯行呢？”
“是啊。”
“坚持对的事情，不受错误的引诱这叫自尊。”

“爸爸，为什么今天天气变暖和了，我们还要穿厚一点的衣服？”
“因为现在春天刚来，天气还没完全变暖，早晚变化还是很大的。”
“为什么有的人天气一暖就赶紧穿上夏天的衣服上街呢？”
“每个人都有自己的理由，但我们自己要知道什么时候适合穿什么样的衣服。春捂秋冻，衣服的首要功能是御寒。要懂得爱护自己的身体这也叫自爱。”

“爸爸，班里的同学说给家里做家务父母应该给钱。”
“你觉得这样对吗？”
“不知道，感觉有道理。又感觉这样不太好……”
“付出劳动是应该有相应的回报，但家务是每个家庭成员应尽的义务。作为家里的一员，理应承担一部分的家庭责任。不应把义务作为谈条件的价码。需要零花钱可以有多种恰当的方法，不应依赖父母的宠爱换取，这也叫自强。”

爸爸，一个人越有钱越了不起是吗？

是自信。”
“爸爸，狗是人类最好的朋友吗？”
“你见过这样对待朋友的吗？”
“那为什么还那样说？”
“因为狗完全信任他的主人啊。但人与人之间很难做到。这也许正是人类可悲的地方。”
“为什么可悲呢？”
“因为人与人之间缺少信任。”



“爸爸，为什么刚才吃饭的地方旁边的那一桌的人声音那么大啊？”
“那是因为他们比较开心吧。”
“那为什么你和我说话要那样小声呢？”
“一个人心里面不能总是装着着自己，要考虑到身边还有其他人。我们不能要求别人做到什么，却可以要求自己不去做什么。这叫自律。”
“爸爸，一个人越有钱越了不起，是吗？”
“呵呵，那可不一定。”
“那为什么很多人都羡慕有钱人呢？”
“一个人是否伟大，并不在于他拥有多少金钱的财富。而是他影响了多少人，为人类做了多少贡献。一个诗人，用诗歌影响了我们，我们可以说他是伟大的诗人；一个作家用文章影响了我们，我们可以说他是伟大的作家；一个商人，用自己的能力创造了很多的工作岗位，又把自己的财富拿出来

用来做慈善，我们也可以说他伟大。”
“但我觉得很多人都喜欢钱啊？”
“当然金钱确实能满足很多人自私的想法，人类终究是一个群体，我们没有办法要求每一个人都大公无私！人们对金钱的渴望越多！自私的人就越多！但金钱真的不能衡量一个人，但我们可以根据对金钱的渴望来认识一个人。”

“爸爸，学习真那么重要吗？”
“当然了，为什么这么问？”
“同学说，好好学习以后考上大学，将来有好工作，能赚大钱！可您不是说赚钱不是人生的唯一目的吗？”
“呵呵，赚钱当然不是。”
“那学习还有什么用？”
“学习第一是接受知识，能增长见识，做一个有独立思考能力的人。只有掌握了很多的知识，才能懂得很多的道理。才不会被各种问题所左右，不会轻易迷茫。遇到问题才会有解决的方法和自信。第二，我们学习是为了把知识传递下去。人类的文明需要知识的传承。这个任务需要你们这些读书人去完成。”

“爸爸，老师教我们要爱祖国，可怎么才能叫爱祖国呢？”
“儿子，你爱咱们的家吗？”
“我爱！”
“那你家里会乱扔垃圾吗？”

“不会！”
“我们走在路上，手中的垃圾不随便丢在路上，把它放到垃圾桶里就是爱国。我们爱护身边的环境，爱护身边的花草，过马路走人行横道这都是爱国。爱国不是喊口号，从小事情上尽到我们的责任。做到自己应该做的，就是最简单的爱国。”

“爸爸，什么叫内在美？”
“比如一件用水晶和宝石镶嵌的碗，你觉得漂亮吗？”
“应该很漂亮吧！”
“如果里面装满了大便，还会觉得他漂亮吗？”
“很恶心！”
“对，不管外表装饰的多么华丽，里面如果装满了肮脏的东西，它永远和美沾不上边，即使是一个简陋的木碗，假使那里面装满了金银珠宝，它一样是非常美丽的！人的美也是一样，不要刻意去修饰外表的华丽，而忽视自身的内涵。要不断的用知识、人格、自信这些美好的事物去填充，这就是内在美。”

找你要这个截图的，99%是骗子！

支付宝、微信支付、闪付、Apple Pay……支付手段越来越多，但你真的搞懂了各种支付的使用规则吗？在便利店买东西，网上淘宝，打开手机就可快速完成交易，有的是用户扫商家二维码，有的是商家扫用户二维码……是不是脑子都乱了？

果然就有人分不清收款码和付款码。据台州网报道，浙江台州一名24岁的小赵是一名微商，却因搞不清楚收款码和付款码，不仅让原本进账的288元打了水漂，而且让自己亏进去1500元。

要提醒大家的是，当微信支付交易金额小于1000元时（支付宝的免密金额是2000元），对方通过特定收款工具即可扫描你的付款码扣款，不需要密码！当然，付款码会不断动态更新，被扫过一次后将会失效。

针对网友反馈的情况，微信支付团队发出紧急提醒：千万不要随便把付款码截图发出去！

无缘无故向你要付款码截图的人99%是骗子。好不容易分清收款码和付款码，小伙伴又会担心：付款码对1000元以内的交易免密支付，那消费安全该如何保障呢？微信支付团队建议设置手势密码，这样就算他人拿到你的手机也无法进入钱包进行消费。当你输入手势密码之后展示出来的条形码+二维码，可用于向商家付款，但仅限自己使用，切勿截屏分享。

下面给大家科普一下付款码的相关常识，收款二维码及付款码一定要分清，万一碰见无良商家诱导盗刷顾客付款码怎么办？如果你遇到了商户或他人利用付款码截图进行违规操作或诈骗等行为，只要向微信支付团队投诉并提供证据，就会获得退款。

人身上有7个“止疼开关”，弄一下就舒服了！

生活中我们经常会遇到一些疼痛，有的与疾病有关，有的与生活习惯有关。某中医师提醒，其实人身上就有许多“止疼开关”，可以通过按压等方式，将疼痛感“关掉”。

头痛开关——揪揉眉间。眉间有个“印堂穴”，按摩这个位置有助于缓解头痛、鼻部不适等症。

背痛开关——搓揉后腰。背痛时，用双手搓揉后腰，腰酸背痛的状况会有立竿见影的改善。腰部是中医所指的“带脉”所行之处，特别是脊椎两旁，是肾脏所在位置。肾喜温恶寒，经常按摩有助于缓解腰酸背痛。

牙痛开关——按虎口或下关穴。“牙痛不是病，疼起来要人命！”牙痛总会让人坐卧不安，此时不妨试试身体两个止牙痛的穴位。一个在“虎口”附近，即拇指、食指合拢时肌肉的最高处。揉压虎口时，应朝小指方向用力，这样才能更好地发挥疗效。另一个在耳朵前方，颧骨与下颌之间的凹陷处，即下关穴。

肩痛开关——提揉“肩峰”。很多人经常帮父母揉肩，但是很少有人知道揉肩止痛的标准动作是什么。揉肩除了能舒活肩部气血，还能按压“肩井穴”，即乳头正上方与肩线交接、肩部最高处，有助于缓解肩酸痛、头重脚轻、眼睛疲劳、耳鸣、落枕等症。

心痛开关——按手腕。手腕横纹往上约三指宽处，即为心痛开关，此处也是中医所指的“内关穴”。若突发心绞痛，起到了止痛的作用。需要提醒的是，此法仅作为辅助治疗以及急救使用，为了以防万一，发病时务必及时就医。

痛经开关——揉捏脚背。痛经开关在脚背上，大脚趾和二脚趾之间的缝隙向上1.5厘米凹陷处。具体按摩方法如下：用左手拇指指腹揉捏脚背，以有酸胀感为宜，1分钟后再用右手拇指指腹揉捏左脚即可。

怎么样，大家都学会了这些吗？

