

新金融家联盟讲坛

新金融家联盟微信群内部交流系列

专题讲座第九期

(2015 年 10月 22日)

(本纪要为新望院长发起的新金融家联盟微信群的群友内部交流工作笔记, 新金融家联盟微信群由经济观察报研究院发起, 是互联网金融代表性企业家及知名专家的精英生态圈。联盟将发掘相关部门相关行业的资源, 为联盟企业提供服务 and 讯息, 致力于推动国内外互联网金融企业交流学习, 抱团取暖, 互助共赢, 促进互联网金融行业的健康有序发展, 加快中国互联网金融国际化步伐。本群并为各参与群友认可。本工作笔记不代表任何机构的意见, 本期报告由新金融家联盟群群秘王丽娜(电话: 13811006823)、霍倩倩(电话: 15811159262)整理并经罗澜校订, 仅供内部参考, 请勿对外提供, 谢谢。报告经主讲嘉宾本人审阅, 错误在所难免。)

主讲嘉宾: 罗澜

分享课题: 坏人与鬼 哪个更可怕?

主持: 乔一 经济观察报创意传播中心总监

活动时间: 北京时间 10 月 22 日(周四) 19:30-21:00

交流方式: 微信群在线语音及文字结合

本期纪要整理: 王丽娜(群秘) 霍倩倩(群秘)

主讲嘉宾简介：罗澜女士

北京福地大禹环保科技有限公司 总经理

全国教育装备委——校园空气治理研究中心 副主任

【会议纪要】

乔一：各位领导、群友们大家好，很高兴今天来主持此次讲座。我是经济观察报乔一。本次讲座已经是“新金融家联盟”第九期讲座，本期我们荣幸邀请到北京福地大禹环保科技有限公司总经理罗澜女士作为主讲嘉宾，同时罗澜女士作为全国教育装备委校园空气治理研究中心副主任对雾霾这个眼下亟待解决的问题颇有研究，因此本期她与我们探讨的话题是“坏人与鬼，哪个更可怕？”下面有请@福地·罗澜为大家就此话题进行解析。

希望群友们在接下来一个小时里积极参与话题的讨论。有请罗总。

罗澜：

各位朋友大家好，我是来自北京福地集团的罗澜。非常感谢辛总，感谢通过他能够在空中与大家认识。更感谢大家在百忙之中和我一起来参加这个讨论会。在今天我开始“坏人与鬼哪个更可怕”的主题之前，我想先问大家一个问题。大家认为，我们生存的根本要素是什么？

如果大家有兴趣可以说也可以打字。这个问题看着很简单，但是

说实话要大家一下子回答出来可能反应不过来。我告诉大家答案。

这个非常简单，我们所有人甚至于生物生存的三要素就是空气、阳光、水。在这里也请允许我简短的介绍一下我们的公司，我们福地集团旗下有四个公司及工厂，我们整个集团的产品都是围绕怎么样把家里面的空气做好，水做好以及建筑里的温湿度做好，阳光在建筑里代表就是温湿度，所以我们的产品涉及到水处理设备、空气治理设备以及恒温恒湿系统。

可能我今天的问题有点多。接下来开始我们慢慢的这个主题，那么我要甩出第二个问题，这是我们每天在家里面或者在公司里面甚至在车里面到底是开窗还是关窗。因为这个问题是我们每个人都会碰到的问题，请大家思考一下，三秒钟。

为什么说请大家思考这个问题呢，其实这是一个矛盾的问题，我相信大家都能够很有感受。开窗吧，有灰尘、有噪音、有安全隐患，冬天太冷夏天太热，能量流失。可是关窗吧，这个空气会污浊，而且更要命的是装修的房子可能很多的有毒有害的物质没有办法进行排除。

在十年前我们就提倡室内应当有一些设备或者手段可以让自己再也不需要通过开窗来通风，，现在这个理念已经慢慢被大家所接受了，而且不接受也不行。因为现在的空气污染越来越严重，它不再像我们小时候，可以大口呼吸，可以尽情的在河里游泳，现在要找到这样的地方已经很难了。

那么接下来，我要请大家进入正式的话题，就是“坏人可怕还是

鬼可怕”。我为什么会有这么一个问题呢，因为我今天说的是关于空气的一个话题，新闻预报本周五开始又一轮的中重度雾霾将要包围整个华北特别是京津冀三地。所以呢，我觉得今天趁着天气不好能够有这么一个和大家的沟通机会非常好。

之所以会把今天的标题设为坏人和鬼，其实我想告诉大家的就是在空气的污染里面主要分为两大类，第一类就是固态污染物或者称之为颗粒污染物，比较具有代表性的就是雾霾；第二类就是气态污染物。气态污染物是什么呢？气态污染物就是我们看不见的，比如甲醛啊，苯啊，水泥里面散发的氡气等，这些是我们看不见的气态的东西。

那我们就针对这两大类做一个大概的简单的介绍。相信大家都非常关注雾霾，大家每天都在说 PM2.5，那么 PM2.5 到底是什么呢？到底是怎样去记住它和理解它呢，其实只要请大家记住三样东西或者三个临界点，大家就对 PM 值有一定的概念了。PM50、PM10、PM2.5。

我们每天都要清理鼻腔，知道鼻屎是怎么产生的吗？鼻腔里面的鼻粘膜所分泌的液体会把 PM50 微米大小的污染物会阻挡，这样就产生了鼻粑粑，因此鼻腔是 PM50 颗粒物的临界点。

那么 PM10 是什么呢？谁能挡住它呢？咽喉，在咽喉处的黏膜液体可以把 PM10 的大小进行阻挡，所以平时会产生什么呢？痰。

那么 PM2.5 呢，PM2.5 又是什么呢？PM2.5 我们就知道是 2.5 微米的直径大小，它相当于我们头发丝的二十到三十分之一左右的细小颗粒，那么肺泡就是 2.5 的临界值，也就是 2.5 的直径的大小能进入肺泡，再大它就下不去了。

绝大部分的细菌直径在 0.5 至 5 微米左右，它可以直接进入肺泡，那么比 PM2.5 更小的细小颗粒又去哪里了呢？它在经过我们的气血交换过程中就会直接进入我们的血液，所以大家记住，PM50 在鼻子挡住，PM10 在咽喉处挡住，PM2.5 在肺泡挡住，比 PM2.5 更小的那就直接的进入血液。

另外再补充一下，正常情况下这些细菌、病毒是没有办法独立在空气里面存活的，它必须要有个载体，什么是它的载体呢？也就是这些细小的灰尘，就是细菌病毒最好的载体。所以为什么说如果能够把 PM2.5 以下的颗粒物或者灰尘去除掉，可以很好地避免疾病的传染。

0~50 I 优可正常活动

51~100 II 良

101~150 III1 轻微污染 易感人群症状有轻度加剧，健康人群出现刺激症状心脏病和呼吸系统疾病患者应减少体力消耗和户外活动

151~200 III2 轻度污染

201~250 IV1 中度污染 心脏病和肺病患者症状显著加剧，运动耐受力降低，健康人群中普遍出现症状老年人和心肝病、肺病患者应减少体力活动

251~300 IV2 中度重污染

301~500 V 重污染 健康人运动耐受力降低，有明显强烈症状，提前出现某些疾病老年人和病人应当留在室内，避免体力消耗，一般人群应尽量减少户外活动

刚刚和大家聊了一下关于 PM 值也就是颗粒污染物的基本概念，刚刚我给大家发了一个不同的 PM 值，我们的日常行为应该怎样去更好的规范以便更好地保护我们自己的身体，希望大家都能看一看并记住。

我想现在大家应该已经知道为什么我把今天的讨论标题设计为坏人和鬼，其实坏人指的就是雾霾这一类灰尘或者沙尘等看得见的东西，因为它们像坏人一样，我们知道它是坏人，我们会去防他，就像我们知道雾霾来了我们知道要戴口罩，或者说我会尽量少的出门，那么鬼又是什么呢？刚刚前面也说到，鬼就是我们看不见的东西，看不

见但不代表它不存在，所以接下来要沟通的是鬼，也就是这些气态污染。

室内的气态污染多种多样，国家标准对建筑中的装修污染有明文的标准和规定，也明确的提出来，有五大类空气中的污染对人的危害是非常严重的，我相信大家平时都能听到比如类似于甲醛、苯、氨、酮、TVOC这几大类，每个地方都有，只是或多或少或者不同的浓度。

那么说到气态污染我要补充一下，我相信在我们几年前很少听到这个霾这个字，说雾的有。比如我是上海人，在十年前，我来北京的时候，应该那个时候就是霾，那时候我心里还在想，为什么北京这里的雾都很干的，因为在我们上海如果有雾的话，等你走一圈头发是湿的，可是在北京，还是干的。我当时还心想，这北京的天还真够干燥的。慢慢的不管是中国政府愿意还是不愿意至少都是被逼迫着承认这个霾，那霾和雾到底有什么区别呢？

霾之所以可怕，或者说它和雾最大的区别不单单在于它的湿度问题，最重要的是因为它包裹了汽车尾气或者烟囱的排气各种各样的化学的污染物质在里面，所以它才可怕。它不像雾一样，太阳一晒就没有了，所以为什么当形容一个人的性格或者心情的时候是很阴霾阴霾，没有说阴雾阴雾的。

关于装修污染我相信大家对这四个字很熟悉，也不能说不重视，但是呢，我认为可能有将近一半以上的人会觉得好像又不是那么可怕。

大家可以看到在我刚刚发的这张图的右侧，这是我们在四年前对

200 多户入住了 3-10 年的住户进行家里面的五项气态污染物的检测单。我可以很遗憾的告诉大家，可以很负责的告诉大家，在我们的检测的过程中产生的结果让我们都很吃惊。因为已经入住了这么长时间的房子竟然百分之七十三以上甲醛或者苯或者氡或者 tvoc 这一类超标。

当然这个也不出乎我们的意料，因为甲醛平均挥发期是 8-15 年甚至更长时间，所以当我们去检测的时候，我们碰到我们的一些老客户他们都说我们家不可能超标，因为我的房子已经住了很多年了，已经九年七年了，但是当我们把检测结果数据摆放在他面前的时候，他们真的都很无语，当然了我要说明的是，这两百多户住户，我们有将近一半是精装房，有一半左右是自装房。

有的时候朋友会问我，鬼和坏人这两个不好回答，但我个人认为，是鬼更可怕或者说是气态污染更可怕，因为颗粒污染它影响的可能是个体，但气态污染可能会改变人体的 DNA，也就是 DNA 变异。而染色体变异往往会很容易造成胎儿畸形、发育不良或者说是脑瘫这类各种各样的疾病，所以是非常可怕的。

所以，我个人认为颗粒污染，它是看得见的慢性杀手，因为颗粒污染或者咱们就说雾霾吧，雾霾它相对有季节性，秋冬季是非常严重的，所以为什么大家慢慢的对这个颗粒污染对雾霾已经有点麻木了，但是气态污染确实就是看不见的夺命恶魔，它更可怕。

接下来，我们来看一下就刚刚说到的这五种对人体危害最大，而基本上只要家里装修就会存在着这些污染物，它们的来源在哪里？危

害在哪里？首先那就是甲醛，甲醛大家都知道，装修里面一定有，为什么一定有呢，我要说一个小小的故事。

小时候我曾经跟着爸妈在江西的林场插队落户，我印象非常深，在我们这个林场旁边有一条很宽的河，里面会泡着很多很大的木头，两岸也堆着很多的木头，你们能想一想这个是在干什么吗？我不知道大家有没有这方面经验的人，可以思考一下。

首先我要说，我以为是用来运输木头的，但不是，因为在不远的下游有一个坝，那些木头都被拦在那里了。于是我就问父亲为什么要把木头泡在水里再堆岸上，后来我知道了，两个作用：第一个作用是做防虫处理，因为虫也怕水，木头进水，虫子会自己爬出来，所以这是很好的很自然的防虫处理，泡完以后又把它堆在岸边风吹日晒，那么这是在做什么呢？这是在做热胀冷缩处理，这就好像我们要裁剪一条裤子，就必须先把剪来的布料放在水里进行缩水一样，这样的话，南方的木头到北方才不会开裂，所以在以前就是用这种方式来进行防虫处理以及热胀冷缩处理的。

但是大家知道，现在的木头也好，或者我们的皮具、皮包，沙发皮面等是泡在哪里呢？都被泡在福尔马林里，福尔马林是什么？是甲醛的学名，福尔马林是医学院里面专门用来泡尸体的药水。

我们都知道，我们人要想身体健康或者说是想要更有活性更有活力，必须要从我们的细胞核开始。可是福尔马林这些东西，最大的作用就是抑制活性，这样才不会腐烂。而人要活性，可咱们周遭的含甲醛地板、沙发等又抑制活性，那么很简单两者开始打架，如果打输了，

可能就是各种各样的疾病，什么白血病、癌症等恶疾就伴随而来。

任何东西都有其好坏两面性，甲醛虽然对人体不好，但是它也有好的一面，就是它会让这些皮衣皮具皮革类的东西不腐烂。它也是最好用最廉价的黏合剂，所以为什么三夹板、地板或者胶类的东西都会有它，同时甲醛也是最好用的定色染色剂，所以我经常会告诉朋友，颜色过深、面料过厚的窗帘、布艺沙发也是我们要谨慎使用的。

而且甲醛刚刚已经说到了，它的挥发期非常长，非常容易引起新生儿的染色异常染色体异常还有白血病，总之儿童和孕妇对甲醛是非常敏感的，它已经被世卫组织明确为致癌和致畸形物质。

那么第二类就是苯，它本身在家里家具上油漆、黏合剂，这里面都有很多，它也是比较容易造成胎儿先天性缺陷这一类疾病。

第三个氨主要是来源于我们人体本身或宠物的排放，另外混凝土墙体防冻剂、膨胀剂都会产生氨气。

第四类污染物是氡，氡主要来源于哪里呢？来源于水泥、砖石、大理石这一类的，世卫组织已经明确氡是一个诱发肺癌、白血病和呼吸道疾病的仅次于吸烟引起肺癌的第二大致癌物质，所以这个也是大家一定要注意的。

第五类就是 Tvoc，它的意思是总挥发性有机化合物，即混合物，比如油烟、汗味、室内各类装饰材料等产生的气态污染，这些对我们人体都是非常有害的。

刚刚和大家一起探讨了一下空气污染的组成、原因、分类，希望大家能够有真正从内心去认知和意识，因为疾病百分之六十八都是和

空气有关，所以大家一定要当心。当然现在也是有各种各样的手段来解决这一些污染。

比如说有信封系统有空净机，各种各样的空净机，所以接下来我是像个大家沟通一下各种空气净化手段的优缺点以及我们应该怎么去挑选空净机。

目前市面上的空净机主要有八种净化技术。第一个是过滤法，过滤法很简单，它就是拦截，大家可以想象口罩。它其实就是一种过滤法，无非是它过滤的这个密度精度不同，比如初效中效高效，PM50、PM10、PM20、PM2.5 甚至 PM0.3。第二类，吸附法，吸附法就像大家最能熟知的活性炭，它就是把有害物质或者气味类的把它吸附进去。

活性炭很好理解，它其实就是把木质类的东西不完全燃烧而是碳化，大家可以想象它会有很多像海绵一样有很多孔，它的展开表面积是很大的。它可以把有害的气体吸进去，但活性炭很快就会失效，所以在想提醒大家，如果看见炭包说明书上写着用一段时间后把它晒一晒再重复使用，这个大家千万不要相信，这只是一个概念，因为只有重新回炉高温碳化，它才能够重复使用。

第三种是静电净化法，或者也称为臭氧净化法。静电板是目前在很多空净机产品都会有的一种方法，静电通过高压放电杀死细菌，它的优势是不用常换，对异味去除效果明显，但是静电装置有个很大的弊端，就是在净化的同时会产生臭氧，所以如果谁家有静电装置类的空净机，给你们的建议是一定要经常清洗静电板。否则的话不单净化效率非常低，而且它的臭氧产生也会很大。臭氧是致癌的很大的原因

之一。当然大部分甚至于所有的厂家，在出产这个产品的时候都会说这个臭氧是很低的，是符合国家标准的，甚至说到零臭氧。在这我很实事求是的说，所有去检测的机器一定都是新机器，而且检测时间是很短的，可能就那么两个小时，这样几乎没有什么灰尘，但是在实际使用过程中，很多使用者都不知道有静电板，更没有清洗过静电板，它整个臭氧的产生率是非常高，我在这一定要提醒大家。

那么第四类就是紫外线杀菌法。紫外线我相信大家比较熟悉，我印象很深的就是我生宝宝的时候，哪怕是生完第一天，每天上午和下午都会有二十分钟的时间会把我们赶出病房，为什么呢，因为要进行紫外线消毒，紫外线有很好的杀菌效果，但是它同时又会臭氧。所以紫外线杀菌的空净机的使用者这些朋友们，你们也一定要稍微注意一下。

另外还有第五类就是化学的吸收法，它主要是通过催化氧化还原反应，会把有毒有害的气态污染进行还原反应，这是一个相对很好的方法，但是有一个要求就是它必须要非常稳定。当然还有负离子法，光吹法或者是低温等离子法，相对这几种方式目前在市场上还不是那么多见或者普及，在这里考虑到时间我就不一一讲解了。

我把各种空净机的技术比较做了一个表格。如果说大家需要去选购这些产品的时候可以以这个表格作为一个参考，我希望大家能够帮到大家。

刚刚发给大家的这个表格就是给大家一个建议，在选购空净机产品的时候要注意的五个点，第一个呢就是不能有二次污染，安全是第

一位的，不能有二次污染，比如静电产生臭氧。这个一定要问清楚，因为往往很多厂家会把静电板问题一笔带过或者几乎避而不谈。

那么第二个就是要注意 CADR，也是今年即将要推出的新国标所强调的，CADR 的概念也就是有效洁净量输出数据。什么意思呢？其实很简单就像电风扇，它的风很大，可是它没有过滤效果，它没有有效的洁净输出量，这是一个。第二呢，就是风量，比如一些产品它的过滤精度很高，可是不能把这些干净的空气送的足够远，不能循环整个房间，这样也是不行的。所以在选择空净机的时候，一定要考虑既要有很干净的过滤效果同时风量风压还要大。

第三点就是设备的噪音一定要尽可能的低。否则开机的噪音让我们睡不着觉，这也是很讨厌的，这也是一个二次污染。所以这个大家要注意它的声音。

那么第四点呢，一定要了解设备的寿命以及滤芯滤料的有效使用寿命。因为这不单单关乎到它的效果，还有它的使用成本。不能说我一台空净机，很快就得更换滤芯，这样无论从物料或费用，这都是很大的浪费。

第五点就是如果说能够有针对性的净化技术那是最好的，因为我们知道每个家庭的污染源是不一样的，中国很大，天南地北的污染也不一样，如果说空净机的产品能够有针对性调整配方，比如我家是甲醛超标，可能他家是苯超标，我们不但有通用型还有配方的更换型，这样是最好。

刚刚和大家分享了一下目前市面上空气净化的种类以及选购空净

机要注意的一些问题。接下来的时间请大家允许我用一点点时间罗婆卖瓜自卖自夸，我想向大家介绍一下我们集团出品的 ForAir 空气净化器。有朋友问你们最大的特点是什么？我经常会说最大的特点就是根据中国的空气环境设计和制造。

为什么刚说到针对中国空气呢？因为我们总结了一下，目前空净机如果按照价位来分甚至于知名度来分的话分为三线：一线品牌欧美系，比如 BULEAIR、IQAIR, 价位通常在四千多到两万不等；二线品牌日韩系比如松下、大金、夏普，它们的价位通常从三千多八九千不等。三线品牌才轮到中国品牌，比如亚都、远大等，价位从几百到七八千不等。ForAir 呢，首先它是中国品牌，国产品牌，但是它又有一个德国机心，我很希望它是一个中国心，整个机器唯一进口的部件就是它的风机。

ForAir 是四年前，我们在针对二百多户居民调研以后再进行研发的，当时有几位教授还笑我们说用大炮打蚊子，还说不是用大炮是用导弹打蚊子！我们坚持了，因为当我们做完了调研后发现随着生活条件越来越好，换房换车的频率越来越高，各种恶疾也随之而来，我们知道很大的原因是空气，因为本身我们有个公司是专门做一些特需场合，比如潜水艇、防化部队或者一些手术室的空气治理的，所以我们知道这个空气的污染，因此当时我们为何不顾有些人的反对，就把原来专门用于防化兵种的化学毒气净化配方运用到我们的这个机器里。这个材料它能解决 300 多种气态污染，而且可以更换配方，另外我们针对颗粒污染也就是雾霾灰尘这类污染，我们直接就做到把比头

发丝小二百到三百倍的 PM0.3 可以几秒钟直接进入血液的这些细小颗粒物直接净化近 0。

也就是因为它相对强大的过滤能力，所以哪怕外面雾霾可能而三百，我的卧室基本在 10 以下，客厅基本在 30 以下，一直处于一种优的状态。所以呢，我在北京的家里可以享受欧美加拿大的这些区域的空气质量。

刚刚说到我们唯一进口的部件就是一个，目前世界上最先进的 EBM 涡轮式风机。说实话对我们企业而言，我们最希望能降低成本，我们曾经是试用过十几个全球不同品牌的风机，但是我们发现，要穿透我们将近四十公分的过滤层，然后还要保持大风量以及低噪音，EBM 的涡轮风机最强大，所以呢我们也就不惜重金用这个产品，当然产品的特点还有很多，比如说合金钢的外壳。

很抱歉我可能对产品介绍太多了耽误大家时间，无论怎样我们对自己的产品还是有绝对信心的，因为咱们这个群是金融群，是金融家们，我们很有幸在上个月给华融证券公司进行供货，因为他们新装修的办公楼甲醛各方面的情况不乐观，把我们的产品和国外的几个知名品牌进行了测试，并且由清华大学检测中心进行了四次进度测试，最后无论从颗粒物还是气态污染物的净化我们均夺得了魁首。

总之，如果大家有任何问题都可以尽管咨询我，谢谢。

乔一：伴随着罗澜女士优雅甜美的声音，我们本期讲座完美落幕，谢谢罗总！罗总今天帮我们很详细的分析了“坏人”和“鬼”——固态污

染和气态污染的概念、组成、产生原因、分类以及带来的危害，以及空气净化机的原理、分类和选购注意事项。

“新金融家联盟”活动回顾

第一期

主讲嘉宾：倪鹏飞 中国社会科学院城市与竞争力研究中心主任，中国社会科学院财经战略研究院院长助理，城市与房地产研究室主任，研究员，博士生导师

分享课题：当下中国经济金融格局

主持：新望（经济观察报研究院院长，群主）

活动时间：北京时间 6 月 22 日（周一）19:30-21:30

特约点评专家：管清友（民生证券研究院执行院长）

第二期

主讲嘉宾：江南愤青（陈宇）互联网金融投资者

分享课题：对孵化器的一些简单理解

主持：陈里（正和岛投资 CEO）

活动时间：北京时间 6 月 27 日（周六）20:30-21:30

特约点评专家：解植春（深圳大学客座教授）

第三期

主讲嘉宾：曾光 深圳市互联网金融协会秘书长

分享课题：互联网金融板块能否再次成为资本市场领头羊

主持：陈庆 瑞士银行（中国）有限公司（UBS）行长

活动时间：北京时间 7 月 11 日（周六）19:30-21:30

特约点评专家：樊爽文 中国人民银行支付结算司副司长

第四期

主讲嘉宾：陈恳

分享课题：失控和自控，做一个精益创业的互联网金融创业者

主持：王丽娜 经济观察报金融市场中心总监

活动时间：北京时间 7 月 24 日（周五）19:00-21:00

特约点评专家：李明顺

好贷网创始人兼总裁，资深互联网从业者和创业者，互联网金融千人会（IFC1000）执委、发起人，拥有 15 年互联网经验，于 2013 年 3 月创立贷款第一搜索平台好贷网。

第五期

主讲嘉宾：林华 兴业银行独立董事 厦门国家会计学院客座教授

分享课题：资产证券化解析

主持：霍倩倩 新金融家联盟秘书处

活动时间：北京时间 8 月 23 日（周日）15:00—16:30

第六期

主讲嘉宾：吴小平

分享课题：一个传统金融人向互联网金融转变的心路历程和工作实践以及对互联网金融的一些展望

主持：贾寒冬 新金融家联盟秘书处

活动时间：北京时间 9 月 4 日（周五）19:00—21:00

第七期

主讲嘉宾：郭龙欣（钱道长）

现任东亮拾财贷（厦门）资产管理有限公司创办人兼 CEO，曾任厦门市鼎丰融资租赁有限公司总经理，厦门大菁洋网络科技有限公司董事长，泉州国融担保有限公司 董事长，大菁洋机械设备租赁有限公司总经理，厦门大菁洋贸易有限公司总经理。

分享课题：传统金融机构从业人员拥抱互联网金融的几点体会

主持：王秀青 经济观察报汽车与新能源事业部副总经理

活动时间：北京时间 9 月 19 日（周六）19:00-20: 30

第八期

主讲嘉宾：金子森

原车库咖啡 CEO，现任车库咖啡孵化器运营管理公司副总经理，北京市众创联盟副理事长、科技部创新创业评审专家。

分享课题：给梦想者一次机会——如何建立创业创新生态圈

主持：汤丹阳 新金融家联盟秘书处

活动时间：北京时间 10 月 19 日（周一）19:00-20: 30