

PRESS'Environnement

2015年4月21日 第166期

撰稿人: Sofia BENQASSEM, Robin LEGUEN, Johann SCHODEL, Hanan HILAL

www.juristes-environnement.com

翻译: 安意诗、郭一辰

头条 - MEDIAPART 网站公布法国环境能源署关于百分之百可再生能源报告



一份由法国环境能源署 (ADEME) 新出具的研究报告, « 于2015年迈向100%可再生能源混合电能 » 于四月八日在法国MEDIAPART网站公布, 这无疑是一个敏感的话题。该报告表明, 从现在开始到2050年, 法国其实可以做到完全由可再生能源代替所有的电力资源, 这个项目如果开动将产生可观的成本。这份报告碰巧遇上了如今在能源方面的法律变革的关键时期, 因为有一份正在探讨中的法律草案尤其旨在2030年完成百分之四十的可再生能源转化, 以及百分之五十的核能转化。这些努力是否可被实现, 我们拭目以待。

交通 - 公交与出租车零排放

法国在推行绿色汽车鼓励政策后, 生态、能源与环保部长罗亚尔 (Ségolène Royal) 大力提倡实现城市电动公交车与出租车计划。

目前巴黎大区, 即法兰西大岛, 面临着前所未有的严峻污染情势, 如果污染再严重下去, 罗亚尔的提议不失为一种好的应对方式。法国生态、能源和可持续发展部表示罗亚尔希望在未来的五年之内将实现百分之百的城市



公交车与出租车的电力化。这一目标实际上超出了正在议会审议中的法案的目标的百分之十, 该法案旨在2020年之前实现能源转型。届时电动交通工具的使用将不再是纸上谈兵的虚空构想, 而且可以肯定的是在这一领域将大有发展。同时, 这将成为巴黎和法兰西大岛居民在空气污染方面公共卫生的关键, 因为尽管十四年以来巴黎市政府投入了巨额资金治理大气污染问题, 现状却仍然不容乐观。部长呼吁各地方政府对各自的工作负责, 中央政府将大力扶持此项目规划。在2015年夏天之前, 生态、能源和可持续发展部将对各种交通工具进行分类, 对在五年内“建设可呼吸的城市”的项目进行进一步推进。

能源 - 法国环境能源署 (ADEME) 推动能源治理新方案



法国环境能源署 (ADEME) 今日宣布一项名为 « OPEPA » 的公共照明预分析方案, 以为那些希望推动治理能源消费的地方政府服务。

今年4月13日, 法国根据2009年4月21日的欧盟指令, 禁止在公共照明系统中使用水银蒸汽灯以及一些高压含钠灯具。OPEPA方案在此之后随即产生。OPEPA旨在节约能源和公共照明成本。

这一方案的问世将要求地方政府议员对本辖区的公共财政和可利用的能源创新技术进行初步分析。因而需要对可使用的物质条件和地方政府的现有资产进行对比。

其实, 得益于对这些数据收集和汇总, OPEPA方案将对一些开发信息 (例如能源消耗, 二氧化碳年排放量等) 和成本信息 (例如能源使用和维护等) 进行公示。之后该方案将要求各地方政府根据各自的具体情况进行四个步骤的实行方案的规划。

同时, 该方案也要求在可行性上达到并非只有专业的公共照明领域的工程师才能操作的水平。

经济

- 政府采购竞争制度完善

根据2013年公共采购经济观察研究所 (OEAP) 的一份报告表明, 2012年法国的国家采购在公共市场方面花费了 715亿欧元, 占6.1%的税前9万欧元以上的金额包含环境条款, 与2012年报告中的5.4%相比, 具有较大幅度的提高。

然而, 诺贝尔经济学奖得主让梯诺尔认为这些条款的整合在公共市场中具有相当的重要性, 这与1993年1月29日的SAPIN法案具有相同的目标, 即旨在达到公共市场竞争平衡: « 实现这一目标有很多高效的方法, 比如, 收取二氧化碳排放税。在众多报价中, 最好选择那些性价比较高的 »。在4月14日星期二的经济分析委员会上, 让梯诺尔和巴黎第一大学史蒂芬 (Stéphane Saussier) 教授为实现高效报价程序提出了十条有价值的建议。其中包括对竞争机制的强化改革, 对候选人质量等信息公示的完善, 对公共采购者的责任化和透明化, 以及提高公共采购者的专业能力等。

- 法国 BLABLACAR 拼车创业项目的成功



作为全球拼车项目公司的巨头, Blablacar公司于4月15日收购了它的主要竞争者之一——德国的Carpooling公司。得益于去年夏天该公司基金增至一亿美金, Blablacar在此收购以前还曾并购了印度, 土耳其和其他东方国家的电动车公司。Blablacar的创始人马泽拉 (Mazella) 先生表示并不会止步于此, 他和他的团队还将把目光聚集在拉丁美洲。而且他们还认为减少温室气体排放的节能环保经济战略是一个非常好的发展方向。

环境

最高人民法院 2015 年 3 月 30 日判决，案件编号 375117

该法令要求普遍关注的环境项目需要提供项目的有效性以及关于有害物的预防和废物管理。

卫生和安全

最高法院社会庭 2015 年 3 月 31 日判决，案件编号：13-25.436

当醉酒状态可能将个人或财产置于危险时，在相关规定准许的范围内，利用酒精测试以发现员工在工作中是否存在酒醉行为的做法不构成对基本自由权的侵害。该判决的主要意义在于，以上两条限制条件在同时具备的情况下，雇主可以对员工采取醉酒测试，甚至可以在办公地点以外的范围进行测试。

个人隐私权以及社会集体利益

最高法院第一民事庭 2015 年 4 月 9 日判决，案件编号：14-14.146

当政党之间的辩论涉及到同性恋的话题，怎样权衡社会风气以及个人隐私是一个很重要的问题，凡事都要有一个度。因此，最高法院的法官认为，政客对同性恋在媒体或公众上的描述应当不能过度，该话题应处于尊重他人的私生活基础上。

近亲结婚对于人类和许多其他动物物种是危险的。但是，它似乎对中非山地大猩猩的生存产生有利的影响。尽管这样的繁殖模式是造成尼安德特人灭绝的原因之一，但它对于其远亲的灭亡产生的影响则受到了限制。这是发表在科学杂志 4 月 9 日英国的一项研究得出的结论。

虽然他们的人数已经在二十世纪末由于狩猎和栖息地破坏大幅下滑，但这些灵长类动物的种群几乎增加了一倍，包括通过近亲繁殖和保护行动进行的公会自然的保护的活动的。事实上，这些大猩猩具有的遗传特性比其他物种要少很多，这使得他们能够更容易地避免健康问题。近亲繁殖有助于减弱对大猩猩有害的基因多变性。

这些新的基因数据将大幅度帮助科学家更好地保护大猩猩。



安全 - 派往屠宰场的机器人

在近来发生在福岛的核电站泄露事故中，一直无法向其中一个反应堆中心派送工作人员，因为人类无法在这样的辐射环境下存活。



因此可怜的蛇形机器人被派往那里进行肮脏的工作。每个机器人为 60 厘米，可以通过 10 厘米的管道。然而，这些机器人中的一部分也无法工作因为同样受到了辐射的影响。在它们停止工作前，会向科学家传回生命体征的信息，例如图片、温度及辐射状况。

但这仅仅是个开始，因为东京电力公司想要清理福岛核电站的所有放射性元素。因此，这些机器人必须能够在辐射程

度极高的情况下存活并且可以提取并运输核辐射垃圾。

环境 - 排泄物变身饮用水以应对饥渴

Janicki Omniprocessor 是这台罕见的能带来水和电的机器的名称。事实上，这台机器由盖茨基金会资助，由美国环境工程公司 Janicki 生物能源公司开发，该机器的研发对那些缺水的国家来说是一次巨大的革新。该机器的工作原理很简单：通过传送带收集人类垃圾、污水污泥和粪便，随后对其加热以收集产生的蒸汽，收蒸汽随后被过滤并转化成可饮用的水。此外，烘干的泥巴并没有丢弃而是再次进行焚烧，利用其产生的烟雾为发电机提供能量。该机器通过燃烧实现自我供给。世界上有 25 亿人无法使用卫生的厕所（即改善了卫生设施），另一部分人则是直接在户外排便，这些行为会对可饮用水资源造成污染并产生严重后果。每年有 70 万儿童死于糟糕的卫生设备因为细菌的大量繁殖，如霍乱、伤寒、军团菌和其他水污染产生的疾病。

因此该机器不仅可以带来水和电，同时也提高了那些缺水国家的卫生清洁设备的使用条件。比尔·盖茨本人也亲自品尝了该机器生产的饮用水并评价说该机器生产的水与他已经喝过的瓶装水有着同样不错的味道。

