

今日头条

循环经济中的反浪费法：该法律的预案获得通过

12月19日，国民议会通过了由Brune Poirson在2019年7月提出的《反浪费法和循环经济的法案》。参议员想扩大该项目的范围：尽管该法案包含13条法律，但议会通过的项目却含近130条。在这种情况下，有必要审查反浪费法中提出的各种措施。

议会加强了政府向消费者提供信息的义务，包括产品的可维修性。它还要求扩大生产者责任（REP）部门的改革。这就要求创造新的产业（建筑材料，玩具，体育和休闲用品等）。而且还可以通过扩展现有渠道（例如将包装的渠道扩展到专业人士的渠道）来实现。此外，扩大了REP产业（有义务采用生态设计方法，支持再就业部门等）。

此外，法律坚持要求公众人士在购买时应像捐赠者一样。从1月1日起，他们必须在购买时尽快减少一次性塑料的消耗和废物的产生，并优先考虑可重复使用或整合的商品。

因此，从2021年1月1日起，将禁止用于水果和蔬菜重量不超过1.5千克的塑料包装，从2023年1月1日起，将禁止现场用餐的一次性包装，包括快餐，将被禁止。



澳大利亚大火：某些物种永久消失

经过消防员近三个月的救援后，最大的火焰似乎已得到控制。但观察到大约有十亿只动物（悉尼大学的研究，1月8日）收到影响，生物的多样性遭到破坏。

澳大利亚的自然空间，自然环境方面已经受到很大影响。实际上，为了使土地适应农业甚至工业，人类已经引入了有害物种，例如狐狸，老鼠，野猫，导致许多哺乳动物和爬行动物灭绝。

去年9月发生的大火再次影响了该国的自然空间，其后果是某些物种将被彻底消失：凤头鸚鵡，某些蛙类甚至负鼠。

解决方案也正在讨论中，例如政府已承诺在危机期间和危机后提供资金帮助野生动植物。另外，对于植被的破坏或被火焰杀死的动物，已经实施了动物饲料分配作业。最后，在研究过程中收容了一些考拉，将它们释放到野外之前，可以将它们先放在悉尼塔隆加动物园中。



能源 - 在十年内将可再生能源的投资增加两倍

国际可再生能源机构（IRENA）表示，它将在风能，太阳能或其他绿色技术的领域（如生物能源，水力发电）上的投资增加，以保证地球的气候安全，并实现可再生能源的转型。

IRENA的数据显示，到2050年，相比于2019年的26%，可再生能源将能提供57%的电力。这就是为什么每年投资需要从2019年的约3300亿美元增加到接近2030年为7400亿美元。



所以，当可再生能源的投资的资金翻了一番，到2030年将产生超过3000万个新的工作岗位，到2050年会有4000万个工作岗位，而2011年只有1100万个工作岗位。

此外，政府必须采取相应的措施，以此来改变当前的状况，一方面是对投资的合理使用；另一方面，是更多的制定相关的可再生能源政策和规则。

判例

全球变暖证明了终止采矿许可证是合理的 最高行政法院 2019年12月18日 案号421004

最高行政法院判定，鉴于2040年停止研究和开采碳氢化合物而侵犯采矿许可证持有人的权利是合理的，并且与限制全球变暖的普遍利益相称。

AZF: 诉讼的终结

最高上诉法院 刑事法庭 2019年12月17日, n°17-87.465, FS-D

最高上诉法院在2019年12月17日的判决中驳回了AZF工厂的前任董事以及Totale的子公司Grande Paroisse的上诉，并确认了他们过失杀人的罪行。这已经是对AZF事故的第三次判决。前任董事被判处15个月监禁和225,000欧元的重刑。该诉讼是最终审判。

洒出的咖啡是否被视为航空事故 欧盟法院, 2019年12月19日, n°C 532/18

航空公司应根据《蒙特利尔公约》及其第17条及以下条款对一杯热咖啡造成的损害负责，由于未知原因，在飞机上发生了意外，一杯热咖啡洒在乘客身上，不可预见的造成损害。



生物多样性-福岛：野生动物的新天堂

类似于切尔诺贝利核电站，禁区成为了野生动物的避难所。福岛核灾难后，尽管放射性很高，但在没有人类的情况下，野生动物似乎在向核电站周围愉快的生活。

根据佐治亚大学研究人员的一项研究，在使用了106台摄像机拍摄了120天后，他们观察到20多种野生动物，例如野猪，猕猴，松鼠，狐狸，野兔等。

关于放射性的问题，研究人员尚未从生物学角度分析辐射对动物的影响。然而，在一项过去的研究中，他们发现了在野猪，蝴蝶，燕子或土里的蚯蚓中存在着某些有害突变。

在陨石中发现70亿年前的星尘

在默奇森陨石中发现了一颗死恒星的史前太阳。它是地球上发现的最古老的固体材料，可追溯到4.6到55亿年前。

虽然默奇森陨石于1969年在澳大利亚坠落，但其中的一些星尘早在大约70亿年前就已经诞生了，从这个意义上讲，在太阳诞生之前（大约有46亿年）。

有关的陨石是一种碳质球粒陨石，已经成为宇宙化学家和外生物学家的关注焦点好几年了：在那里发现了70多种氨基酸。在1980年代末，随后发现了前太阳谷粒，即固体物质，它们在太阳诞生之前在恒星的恒星大气中凝结成谷粒，然后在其生命尽头弹出，在星际介质中，最后在太阳系起源处的原初星云中寻找居所。



运输-中国汽车市场仍是冬天

中国汽车工业协会 (CAAM) 报告称，2019年中国汽车销量下降8.2%。新能源汽车 (NEV) 的销售增速也在放缓。据统计，在2018年跃升了62%之后，新能源汽车的销量在2019年下降了4%，降至了124万台。

通过中美贸易的紧张关系，以及消费者的意愿可以看出些许原因，其中政府减少了购买补贴和贸易战是主要原因。此外，还应该知道，公共交通越来越成为居民出行的优先选择。

然而，尽管市场寒冬，特斯拉还是在中国市场首次获得了Model 3和Model Y的成功，并且决定在上海扩建它的超级工场。也就是说，创新技术的能力仍是在中国汽车市场的取得主导地位的核心竞争力。

受全球变暖影响的比利牛斯山冰川

比利牛斯山脉冰川协会的专家皮埃尔·雷内 (Pierre René) 表示，从现在开始15年后，由于全球变暖，比利牛斯山脉的十五座冰川注定要消失。

自该协会通过深度探测，信标放置或GPS测量其长度，表面和厚度，确保对法国比利牛斯山脉的15条冰川中的9条进行年度监测以来，已有18年的历史了。迄今为止的结果令人震惊，因为9个冰川的表面在不断缩减，监测对象仅占79公顷。而17年前为140公顷，在19世纪中叶约为450公顷，每年以超过8米的速度消融。

根据冰川学家的说法，“随着冰川的消失，我们将看到高山比利牛斯山景观符号的消失，其后果将是一系列的，首先是对该地区的生态系统和生物多样性的影响。”