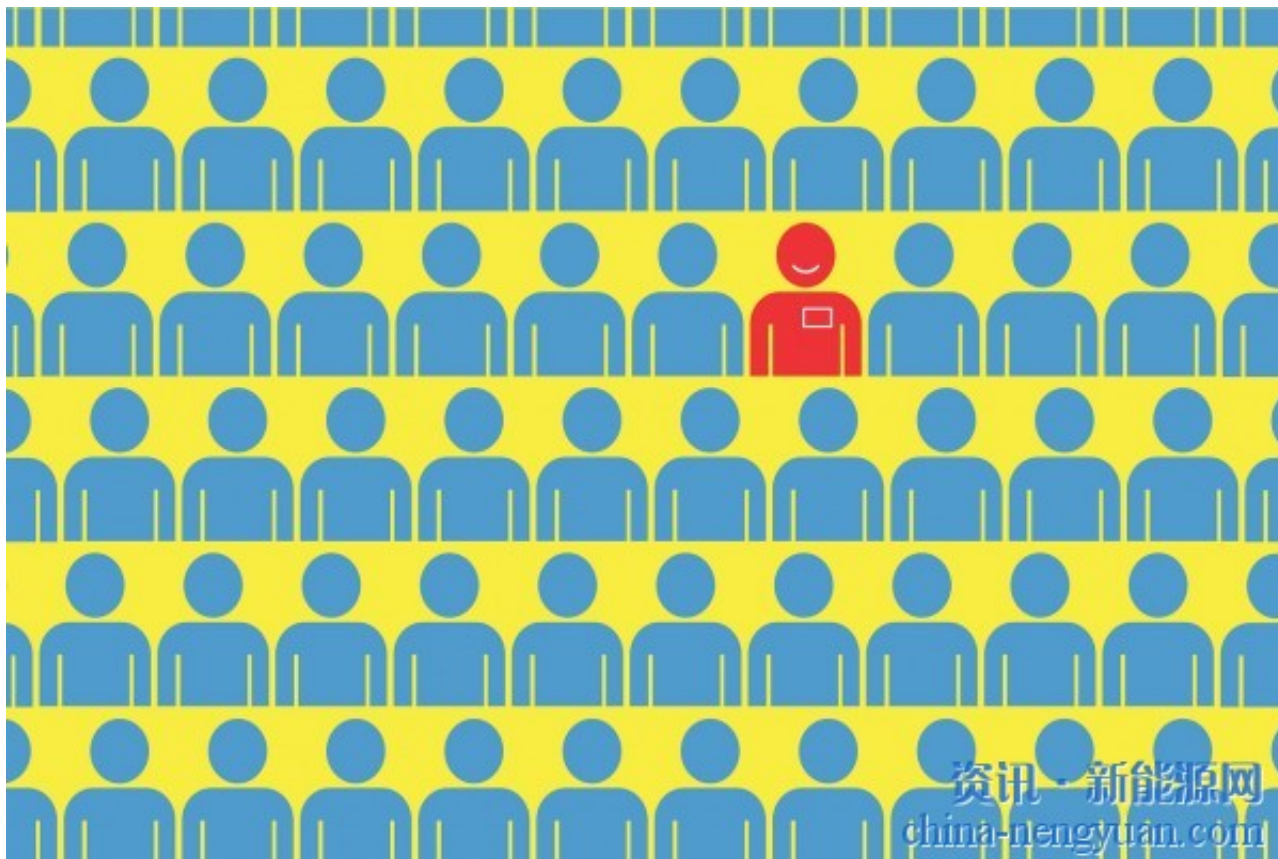


IRENA：2020年全球生物能源工作岗位达到352万个



根据国际可再生能源署(IRENA)10月下旬发布的年度就业报告，2020年，生物能源在全球1200万个可再生能源就业岗位中约占352万个。与2019年报告的358万相比，生物能源工作岗位总数略有下降。

2020年，液体生物燃料创造了241.1万个工作岗位。固体生物质、沼气、城市和工业垃圾分别创造了76.5万个、33.9万个和3.9万个就业岗位。

该报告指出，去年全球生物燃料产量下降了6%，从2019年的1610亿升(42.5亿加仑)降至2020年的1510亿加仑。下降的主要原因是COVID-19大流行导致的市场影响。乙醇产量下降了约8%，而生物柴油产量相对稳定。

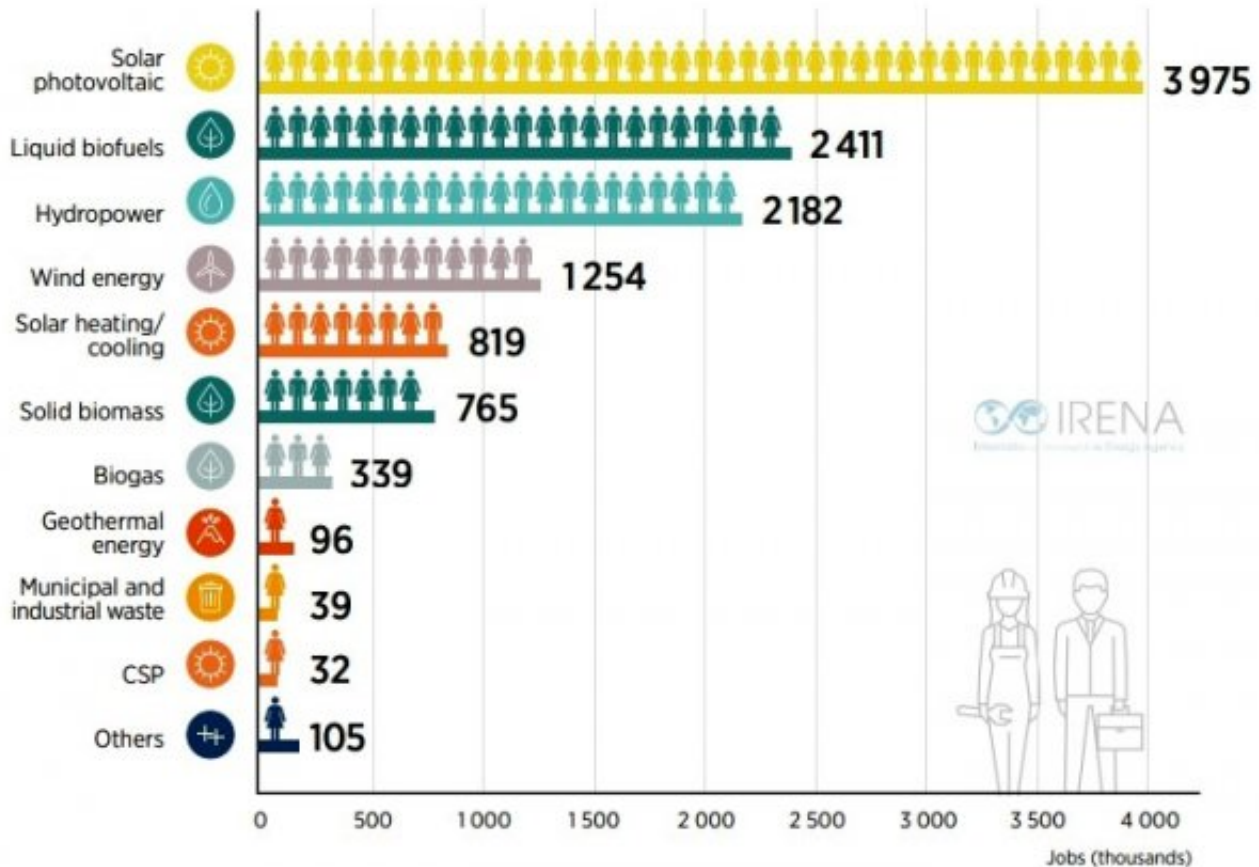
美国和巴西去年仍然是世界上主要的生物乙醇生产国，占总产量的83%。美国、印度尼西亚、巴西在2020年共生产了45%的生物柴油。欧盟(eu)占生物柴油产量的31%。

去年，拉丁美洲占全球生物燃料的44.4%。亚洲占33.6%，北美占11.8%，欧洲占10%。美国和欧洲相对较低的劳动力人数主要归因于这两个地区高度机械化的农业操作。

根据该报告，全球76.5万个固体生物质就业岗位中，有36.8万个位于欧盟。另外，中国有18.8万个工作岗位，印度有5.8万个工作岗位，美国有4.45万个工作岗位。在美国，木质生物质燃料领域有32442万个工作岗位，生物质发电领域有12039万个工作岗位。

去年，在全球33.9万个沼气工作岗位中，中国占了14.5万个。印度估计有8.5万个沼气工作岗位，而7.6万个沼气工作岗位位于欧盟。在美国，沼气的工作岗位的具体数量无法准确获得。

Figure 4: Global renewable energy employment by technology



Note: CSP = Concentrated solar power. "Others" include tide, wave and ocean energy, and jobs not broken down by individual renewable energy technologies.

Source: IRENA Jobs database.

（原文来自：生物质杂志 全球生物质能源网、新能源网综合）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/175468.html>