

# “地沟油”变身生物柴油 进一步加快“商业化”

随着中国石化上海石油分公司 B5 生物柴油调和基地即将调试启用，“地沟油”制生物柴油进入终端销售市场的速度将进一步加快。这一既能解决食品安全痼疾又能节能环保的好事，面对上海年底前将铺开供应 B5 生物柴油的 200 座加油站，怀抱近 60 万吨生物柴油，销售终端的压力与隐忧仍在。

## “地沟油”变身 B5 生物柴油

“地沟油”就像是悬在食品安全问题上的一把剑。而 B5 生物柴油正是利用废弃“地沟油”通过一系列生化反应，与普通柴油按照 5 比 95 的比例调和而成的绿色能源，其不仅能降低石化燃料排放对环境的危害，还能推进“地沟油”的资源化利用。

去年 10 月，B5 生物柴油正式走进中石化在上海市奉贤区、浦东新区的两个加油站开始试点销售。截至 2018 年 5 月上旬，“地沟油”制 B5 生物柴油已在上海的 33 座加油站布点销售，总销量超过 2300 万升。

据了解，上海目前每年产生的餐厨废弃油脂达到 3 万吨以上，按照制

备比例，若未来 200 座加油站能售出近 60 万吨的 B5 生物柴油，上海全年产生的“地沟油”将被完全消纳。

中国石化上海石油分公司董事长左兴凯说：“让生物柴油进入成品油终端销售市场，就真正打通了‘地沟油’回收、处置、运用、销售产业链条的‘最后一公里’。”

## 生物柴油商用仍有“三道坎”

原料、技术、成本一度成为阻碍生物柴油走向成品油销售终端的“三大关”。通过政策保障、技术研发、行业补贴与税收优惠，加上中石化终端销售“窗口”的打开，“过三关”的生物柴油似乎看到了行业多年“凛冬”之后的“春光”。但业内人士告诉记者，大体量的生物柴油想在终端市场推广应用还需要跨越另外“三道坎”。

一是柴油车的受众市场相对狭

窄。根据生态环境部发布的《中国机动车环境管理年报（2018）》，在全国范围来看，柴油车只占到汽车保有量的 9.4%。

二是市场对生物柴油仍存怀疑态度。尽管上海公交车逾千万公里的运行显示，长期使用 B5 生物柴油并不会对汽车发动机的活塞顶部、气门、喷油器等关键零部件形成积碳，也未出现油路相关的故障，甚至尾气排放还显现出明显改善，

但仍有不少柴油车司机会对加油站员工表示“害怕地沟油做的生物柴油会粘住发动机”。

三是仍需补贴的生物柴油在未来能否实现“独立”。当前生物柴油在我国尚处于市场推广阶段，上海市出合补贴政策，B5 生物柴油的升价比普通 0 号柴油便宜 3 毛钱。但仅靠补贴支撑的能源发展难以长久，生物柴油未来能否继续被市场认可仍是一个问题。

## 多方发力推动绿色能源应用

加油站员工口头推广、新媒体平台宣传、传统媒体扩大影响……生物柴油的优势被越来越多的人了解，但让每个消费者转变态度还需要长期不懈的宣传教育。

业内人士表示，打通“地沟油”回收、处置、运用、销售的产业链条

还只是第一步，当 B5 生物柴油的成品油销售终端铺开以后，更需要企事业单位参与应用。

“其实生物柴油的应用范围并不局限于车用，例如锅炉、发电厂等都可以运用。”上海中器环保科技有限公司总经理孟广海说，

他们作为“地沟油”处置企业，正与同济大学及相关部门一起，研制适合船用及锅炉使用的生物柴油，进一步拓宽“地沟油”制生物柴油的应用空间。

据新华社

据新华社

## 我国保险业推出 保单统一查询平台

记不清楚自己买过哪些保险产品？保单查询平台来帮你。中国保险行业协会近日推出国内首个保单统一查询平台——中国保险万事通，这一服务平台贯穿保险服务全链条，消费者通过手机就可免费在线查询投保情况。

据介绍，消费者关注中国保险万事通微信公众号后，提交姓名、手机号、身份证等信息，并完成人脸识别后，便可查询自己持有的保单状态。

服务平台会集了全国 166 家保险公司共计 1500 余位客服人员，提供集中化、一站式的保险咨询服务，咨询范围涵盖产品、理赔和投诉。

中国保险行业协会会长朱进元表示，服务平台的推出解决了单一保险公司服务面狭窄的缺点，有助于破解销售误导和理赔难等问题，更好维护保险消费者权益。

据新华社

外资机构加速布局中国

## 资本市场对外开放稳步推进

中国证券投资基金业协会消息显示，全球知名对冲基金桥水已经完成备案登记，正式成为境内私募管理人。根据私募基金管理人登记备案的相关规定，6 个月内桥水基金就将在国内正式发行私募产品。

除了桥水基金，另一家外资资产管理机构元盛资本也于同期获得境内私募基金管理人牌照。基金业协会相关负责人介绍，去年至今，已有富达、瑞银资管、富敦、英仕曼、贝莱

德、施罗德等 13 家外资机构先后在基金业协会登记成为私募证券投资基金管理人。

业界认为，越来越多的外资机构加速布局中国是在用实际行动看好中国市场，也是中国资本市场对外开放稳步推进的体现。外资机构的进入不仅能够为中国资本市场带来增量资金，同时还能将成熟先进的投资理念引入国内，有利于推动 A 股市场的制度建设。

外资机构加速布局背后是中国资本市场对外开放的不断深入。桥水基金、元盛资本的相关负责人都充分肯定了备案登记过程中中国监管部门的努力和付出。他们认为，随着进一步对外开放，通过提高市场透明化程度、促进公平竞争、加快金融创新，中国资本市场必将迎来更加健康有序的发展。

据新华社

分类广告

百十元投入 数万人关注

权威发布 快速传播 全城覆盖

咨询/上门电话(微信): 15387473778

房产商铺

写字楼出租

位于解放路黄金地段中建大厦，已装修，56平方米，7楼。有意者请联系：13607340035

学区房急售

市中心人民路稀缺电梯房，坐南朝北，精装修，二室二厅一卫，90平方米，特优惠价48万元。三室二厅一卫，108平方米，售68万元。联系电话：18907342256

求租农地

用于发展现代农业，种养结合，500亩以上，交通方便，距居民区500米以上。张先生 17775642065

招聘

招聘启事

本单位招聘前台接待和计调，熟手优先，有意者请与我们联系。联系人：15367084545 陈生 衡阳万里旅行社

综合信息

东圆二手车公司

高价上门收车，免费评估代卖，代办过户年检，开交易发票，常年招学徒。电话/微信:13973409940/13762407460

要印刷 找东方

一站式服务帮您忙，三十年老牌企业 杂件速印、彩页、画册、快印、会议资料、各类表格、不干胶、内资刊物指定印刷企业 qq:380914585

许先生: 13575239671 电话/传真: 8806879 地址: 蒸湘区红湘北路87号

旺铺租售 适合投资

华源大市场二楼成熟门面，面积718平方米，租售均可。因急需资金，6800元/平方米地价出售，绝佳投资机会不容错过。配套齐全 商用首选 电话: 徐先生18907345198

承接印刷

衡阳日报社印刷厂拥有各式高精端印刷设备，专业印制报纸、书刊、杂志、课本、各类表格、账本凭证，我厂服务周到，送货上门，价格合理。电话: 0734-8816466 地址: 衡阳市高新技术开发区风顺路10号