

## 菲亚特动力科技（FPT Industrial）为 G20 保驾护航

2016 年 7 月

作为全球创新动力总成生产商和供应商，菲亚特动力科技为为杭州市交通港航部门的高速巡逻艇提供船舶动力系统。为了迎接 G20 峰会的召开，杭州市港管局引进这六艘高速巡逻艇，加强钱塘江水域的安保工作。

交船仪式在钱塘江边的海月桥海事所举行。杭州市交通运输党委委员及副局长，杭州市港航管理局党委书记，菲亚特动力科技中国区总经理等参加了此次交船仪式。

据悉，这种被誉为“水上不倒翁”的新型高速巡逻艇，为玻璃钢质高速艇，总长 12.35 米，型宽为 3.8 米，型深为 1.87 米，排水量 11.1 吨，续航力 500 海里，搭载菲亚特动力科技的记录缔造者的 C90 550 船用发动机，设计航速将近 40 节/时，为普通救助船的 2 倍。船体前端呈深 V 型结构，在艇首和左右舷侧上部沿甲板边缘固定有圆形截面的环形气囊，大大提高了自扶正能力和抗碰撞能力。

C90 550 为 8.7 升，6 缸发动机，配有完美的电动发动机管理系统以及第二代共轨系统，发动机性能强劲，噪声低。发动机装有水冷，废气门型涡轮增压器，中冷器，最大功率达到 550 马力（405 千瓦），转速 2530，扭矩达 2150 牛米，转速 1700。

在检阅现场，船只在江面上全速行驶，两面激起巨大的水流，船只高速旋转，船尾激起巨大的浪花，非常壮观。在这些加速前进以及急转过程中，展示了发动机非常卓越的性能。

由于任务的重要性以及船只的特殊性，菲亚特动力科技为驾驶船员开展两次约 30 人的培训，对船艇操作及发动机性能进行详细讲解，保证船员正确使用船只。这批巡逻艇的配置，不仅保障 G20 峰会水上安全，也提升杭州航区水上应急救助能力，提升杭州水上交通管理水平。

### 关于菲亚特动力科技（FPT Industrial）

菲亚特动力科技（FPT Industrial）是凯斯纽荷兰工业集团旗下子公司，专注于道路及非道路车辆、船舶和发电机组使用的动力总成的设计、生产和销售。公司在全球范围内拥有 8,400 名员工、10 家工厂以及 6 个研发中心。销售网络覆盖 100 多个国家，包括 93 家经销商和大约 900 家服务站。在中国的投资包括位于上海的管理公司和 1 家合资企业。丰富的产品线（5 个发动机系列提供 31 到 740kW 动力以及扭矩在 200 到 500Nm 的变速箱）和对研发的专注和投入使得菲亚特动力科技（FPT Industrial）成为全球工业动力总成的领导者。

关注菲亚特动力科技微信公众号，了解更多



PRESS RELEASE

二十国集团（G20）由七国集团财长会议于 1999 年倡议成立，由阿根廷、澳大利亚、巴西、加拿大、中国、法国、德国、印度、印度尼西亚、意大利、日本、韩国、墨西哥、俄罗斯、沙特阿拉伯、南非、土耳其、英国、美国以及欧盟等 20 方组成。目前 G20 机制已形成以峰会为引领、协调人和财金渠道“双轨机制”为支撑、部长级会议和工作组为辅助的架构。中国积极参与 G20 活动。2014 年 11 月，习近平主席应邀出席 G20 布里斯班峰会并发表重要讲话。布里斯班峰会宣布由中国举办 2016 年 G20 峰会。更多信息，查看 [www.g20.org](http://www.g20.org)

如需更多信息，请联系菲亚特动力科技新闻办公室

E-mail: [press@fptindustrial.com](mailto:press@fptindustrial.com)