

创新联手，菲亚特动力科技发动机与 IED 学子碰撞出灵感火花

都灵，2020 年 7 月 20 日

菲亚特动力科技发动机不仅是动力的产生者，而且被视为品牌大使，充当菲亚特动力科技向外界展示品牌自身创始价值和激情的“沟通桥梁”。

尽管传统发动机行业并没有普遍关注发动机的设计美学，但菲亚特动力科技一直在寻求创新灵感，并与 IED（欧洲设计学院）的都灵校区开展合作，以创造出尖端的动力总成发动机，这些发动机不仅具有独特的艺术设计，并且兼顾功能和效率。成立于 1966 年的 IED 在设计、时尚、视觉艺术和传播等学科的培训和研究领域享有国际盛誉。

菲亚特动力科技与 IED 的合作在该行业尚属首次。这项合作旨在使该品牌发动机的外观设计和生产质量更加突显，产品设计变得更加人性化，更容易使用，FPT 也再次使用红色色调——代表着力量和热情的鲜明象征。IED 的优秀学生成功地通过他们的项目体现了风格和创造力，既显示了产品的卓越性，又展示了品牌的内在独特性。



PRESS RELEASE



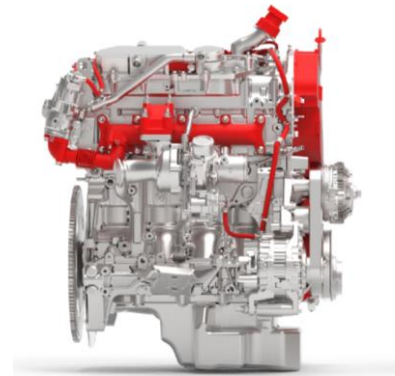
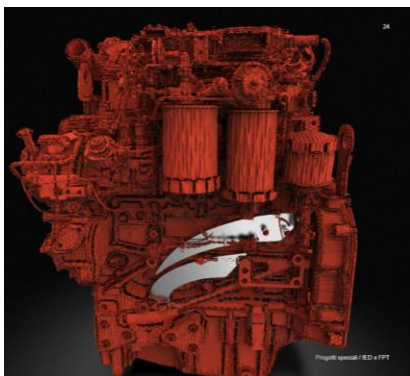
该图片摄于新冠疫情流行之前

这项合作始于 2019 年 10 月下旬，四个团队均包括产品、运输和平面设计专业的学生。他们在每组一位菲亚特动力科技导师的支持下，展开了紧张的日程安排，去参观工厂，并与多个部门的经理进行充满创新火花的探讨，从而获得有关发动机生产的第一手知识，这些都激发了参与者从不同角度来解读这个领域，并引导他们发挥自己的创造力来研究新的规则。

“材质团队”负责创建一系列应用于动力总成主体的独特图案，这样，即使客户对发动机重新喷漆，也能一眼识别出它们。该团队提出了创造性地打造菲亚特动力科技的标识，包括从动物世界到太空声音传播等主题。

另一方面，“标签团队”通过在各方面（包括从成本角度）采用可持续解决方案来诠释该品牌的发动机，涵盖了包括油位控制轴等在内的各种要素。带有品牌标识的个性化设置让这些要素清晰可见并拥有更广泛的含义，同时外观也更为悦目。该团队还创建了一个再生塑料的标签，从而突显了发动机的特点，并为多媒体内容提供了更多灵感。

“外观团队”则面临着一项巨大的挑战，不仅要使发动机在展会上以一种独特的展出方式呈现，令观众可以一眼识别，而且要兼具能与当代艺术品相媲美的艺术性。最终，通过与公众和展览空间的交互式联通，创造出一种全新的展示产品及其性能的方式，才华横溢的当代数字艺术大师 Cao Fei 也参与了设计过程。



值得一提的还有“色彩团队”。该小组提议用热敏涂料涂装发动机的一些关键零件，随着温度的升高，它将展示出发动机在工况中的作业细节和内容，从而给发动机的内部变化赋予了强烈的外部意义。

这些团队向菲亚特动力科技和凯斯纽荷兰设计中心的管理层分享了他们的创新方案。



该图片摄于新冠疫情流行之前

“看到这些优秀学生在我们的行业领域大展身手，全情投入，这非常令人兴奋。虽然这个领域以工程主题为主，但他们并没有任何先入之见，并且充满了热情和创造力。”菲亚特动力科技品牌资产、可持续发展经理和项目经理 **Egle Panzella** 评论说，“结果不言而喻，这些团队不仅提供了从内容到可行性方面都极其出色的想法，而且超越了既定的任务目标，他们用一种多媒体的新方式来探索菲亚特动力科技发动机扮演主角的新世界。”

“这些团队带来的返璞归真的想法让我们感到惊艳，他们在发动机最新设计趋势的启发下创造性地引入了这些元素。”F1A 项目经理 **Silvio Meoni** 说，“我们的目的恰恰是获得这些不寻常的建议，让学生们不受限制地进行探索，自由地寻找灵感。这充分展示了发动机是如何激发创造灵感，获得创新的解决方案。”

菲亚特动力科技工业集团是凯斯纽荷兰工业集团旗下子公司，专注于道路及非道路用车辆、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超过 8,000 名员工、10 家工厂以

及7个研发中心。销售网络覆盖约100个国家，包括73家经销商和800多家服务站。丰富的产品线，包括6个发动机系列提供42到1006马力，扭矩输出200到500牛米的变速箱，轴荷为2到32吨的前、后车桥。菲亚特动力科技工业集团还为工业应用提供市场上最全马力段的天然气发动机系列，包括136马力到460马力的发动机。对研发的专注使得菲亚特动力科技工业集团（FPT Industrial）成为全球工业动力总成的领导者。更多详细信息，请访问 www.fptindustrial.com。或关注官方微信/微博“菲亚特动力科技”。

新闻联系人

Fabio Lepore
FPT Industrial Press Office
Tel.: +39 011 0076720
E-mail: press@fptindustrial.com

Emanuela Ciliberti
FPT Industrial Press Office
Tel.: +39 011 0071798