

# 佛燃能源集团股份有限公司

## 关于向全资子公司广东佛燃科技有限公司增资的公告

本公司及董事会全体成员保证公告内容的真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

### 一、对外投资概述

为满足佛燃能源集团股份有限公司（以下简称“公司”）全资子公司广东佛燃科技有限公司（以下简称“佛燃科技”）长期发展需要，公司于2021年6月21日召开第五届董事会第十一次会议，审议通过了《关于向全资子公司广东佛燃科技有限公司增资的议案》，同意公司使用自有资金以货币方式向佛燃科技增加注册资本人民币19,000万元，增资后佛燃科技注册资本由1,000万元增至20,000万元人民币。

本次增资事项不构成关联交易，也不构成《上市公司重大资产重组管理办法》规定的重大资产重组。本次对外投资事项无需提交公司股东大会审议。

### 二、投资标的基本情况

- 1、公司名称：广东佛燃科技有限公司
- 2、成立时间：2020年8月17日
- 3、注册资本：1,000万元
- 4、法定代表人：尹祥
- 5、住所：佛山市禅城区南海大道中18号310室
- 6、经营范围：能源技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务；能源设备和系统的研究、开发、设计、安装、调试及销售；能源科技项目投资，股权投资；合同能源管理。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动。）
- 7、股权结构：增资前后，公司均持有佛燃科技100%股权
- 8、主要财务数据：佛燃科技于2021年1月完成实缴注资；截至2021年3月31日，总资产958.56万元，净资产938.36万元，负债总额20.20万元，2021

年 1-3 月营业收入 0 万元，利润总额-61.64 万元，净利润为-61.64 万元。（以上数据未经审计）

### 三、对外投资的目的、存在的风险和对公司的影响

1、为贯彻落实科技引领转型升级的发展战略，公司子公司佛燃科技拟投资研发固体氧化物燃料电池（Solid Oxide Fuel Cell，以下简称“SOFC”）项目、管道技术服务项目、氢气压缩机项目，开展工业燃烧技术研究与节能窑炉研发制造业务，并参与投资制氢、储氢、运氢等项目。

（1）SOFC 具有发电效率高、燃料适应性广、可高度模块化、综合热效率高、环境友好等特点，是未来分布式发电的重要组成部分，可广泛应用于住宅、酒店、学校、医院、数据中心、通讯基站等楼宇型和工业型热电联供领域，具有广阔市场发展前景。天然气是最适合 SOFC 的原料之一，开展 SOFC 系统研发有助于公司在天然气产业链上进行延伸，符合公司拓展综合能源业务的发展战略。佛燃科技拟提前布局 SOFC 前沿技术，投资研发以天然气为燃料的 SOFC 热电联供系统的系统集成与产业化项目。

（2）佛燃科技拟开展油气、输水等领域的管道检测业务，以管道检测为切入点，利用公司天然气管网以及佛山当地工业燃气用户集中等行业资源和地理优势，以管道内外检测为抓手，以提升管道安全和降本增效为目标，快速进入管道技术服务领域，通过管道“检测+评价+治理+技术孵化”的模式，提升企业效益和综合技术实力。

（3）2020 年公司牵头完成广东省重点领域研发计划“新能源”专项课题“液态储氢技术和装备研发”和佛山市重点领域科技攻关专项“超高压氢气压缩机技术及装备开发与制氢加氢一体化安全标准化应用关键技术研究”的科研立项工作。佛燃科技拟借此在政府相关政策支持下开展氢能相关产业项目投资，此举将进一步完善公司在氢能产业链的布局发展。

（4）顺应国家及地方氢能产业发展趋势，借助佛山作为全国唯一的制造业转型升级综合改革试点城市的配套政策优势，佛燃科技拟投资氢气隔膜压缩机项目的研究及运用，开展 250MPa 超高压隔膜压缩机的研发及制造，填补国内超高压隔膜压缩机的空白。

（5）佛燃科技拟投资开展工业窑炉节能及工业窑炉制造业务，以陶瓷等高

能耗、高排放行业窑炉装备产业升级改造为契机，提前开展提升工业窑炉能源有效利用率的研究，开发先进节能环保窑炉装备，搭建工业燃烧、炉窑节能、智能控制等前沿技术的研发、引进、孵化、转化平台，推动低碳节能环保陶瓷窑炉的研发和应用，为公司创造更多市场机会。

以上能源科技项目投资战略意义较大，普遍具有广阔的市场前景，有利于公司开拓科技业务板块业务，加强科研力量规模储备，提升企业综合实力，进而有效推动企业高质量发展。

2、本次增资资金来源于公司自有资金，增资符合公司的发展战略和长远规划，符合公司及全体股东的利益，不存在损害股东利益的情况。

3、佛燃科技在实际经营过程中可能面临运营管理、市场变化、研发技术水平及宏观政策影响等因素导致的风险，公司将进一步完善内部控制及管理体系，加强风险防范意识，健全风险防范运行机制，提升投资、管理运营的监督与控制，降低相关风险。

#### **四、备查文件**

公司第五届董事会第十一次会议决议。

特此公告。

佛燃能源集团股份有限公司董事会

2021年6月22日