

香港交易及結算所有限公司及香港聯合交易所有限公司對本公告的內容概不負責，對其準確性或完整性亦不發表任何聲明，並明確表示，概不對因本公告全部或任何部份內容而產生或因倚賴該等內容而引致的任何損失承擔任何責任。



Tiangong International Company Limited
天工國際有限公司*
(於開曼群島註冊成立的有限公司)
(股份代號: 826)

自願性公告

聚變高端金屬材料研發聯合實驗室協議

此自願公告乃由天工國際有限公司（「本公司」，連同其附屬公司統稱「本集團」）作出。

聯合實驗室協議

本公司董事（「董事」）會（「董事會」）欣然宣佈，於二零二六年一月十六日，合肥綜合性國家科學中心能源研究院（「能源研究院」）批准本公司的間接附屬公司江蘇天工愛和科技有限公司（「天工愛和」）成為聚變高端金屬材料研發聯合實驗室（「聯合實驗室」）的新成員。

有關合作方的資料

能源研究院成立於二零一九年底，是中國科學院和安徽省政府共同發起，依託中科院合肥物質科學研究院等離子體所、中國科學技術大學、合肥工業大學、安徽理工大學四家單位合作共建的研發機構，重點圍繞煤炭清潔高效利用、可再生能源、智慧電力及磁約束聚變四個方向，開展前沿基礎和應用技術研究及關鍵核心技術攻關，提供系統解決方案，目標是為國家能源安全、國際能源技術發展以及解決人類能源終極問題提供科學和技術支持。

聯合實驗室工作內容及分工

天工愛和將專注於的聯合實驗室工作如下：

- (1) 實現粉末冶金 304B7 高硼鋼大尺寸研製的噸級製造；及
- (2) 完成硼當量 $>3.2\text{wt\%}$ 新型中子屏蔽鋼的研製。

能源研究院將提出聚變堆材料的設計和使用需求，為材料推廣應用，提供必要的應用場景；開展高硼鋼性能屏蔽，包括力學性能、微觀組織、成分測試以及服役性能評估。

天工愛和將針對聚變堆材料需求，聯合需求方組建研發團隊，制定研發方案，開展技術攻關，包括鋼材原料的選擇、冶煉、霧化制粉、熱等靜壓燒結、熱加工，以及力學等性能測試。

聯合實驗室成立期限

本協議自簽字蓋章之日起生效，有效期五年。聯合實驗室成立期滿後，各聯合實驗室成員根據合作情況，另行商議。聯合實驗室設立過程中如出現不可抗力因素導致的失敗或者其他原因，經所有聯合實驗室成員書面同意可提前解除或終止該協議。

訂立聯合實驗室協議之理由及裨益

董事會認為聯合實驗室協議將協助本集團開拓可控核聚變的下游應用領域，預期將豐富本集團的粉末冶金的業務，提高粉末冶金的產能使用率，進一步提高公司核心競爭力。同時亦可能為本集團開拓其他高科技領域的應用。經考慮上述情況，本公司認為聯合實驗室協議的條款屬公平合理，並符合本公司及其股東的整體利益。

本協議執行期較長，聯合實驗室能否良好運營受行業政策、管理水準和科技水準等多種因素的影響，雖然聯合實驗室採取專案制運營降低了風險，但具體研發項目能否取得顯著的研究成果仍存在一定的不確定性，因此可能面臨研發不達預期等風險。天工愛和對聯合實驗室工作的投資不會對集團整體財務狀況產生重大不利影響。**投資者於進行買賣本公司證券時務請審慎行事。**

承董事會命
天工國際有限公司
主席
朱小坤

香港，二零二六年一月十六日

於本公告日期，本公司董事為：

執行董事：朱小坤、朱澤峰、吳鎖軍及蔣光清

獨立非執行董事：李卓然、王雪松及秦珂

* 僅供識別