
未來計劃及[編纂]用途

未來計劃

有關我們未來計劃的進一步詳情，請參閱「業務 — 我們的戰略」一節。

[編纂]用途

我們估計，扣除[編纂]費及我們在[編纂]中應付的開支後，假設[編纂]未獲行使及[編纂]為每股[編纂][編纂]港元（即本文件中指示性[編纂]範圍每股[編纂][編纂]港元至[編纂]港元的中位數），我們將自[編纂]獲得[編纂]淨額約[編纂]百萬港元。我們擬將此次發售獲得的[編纂]淨額用於以下用途：

- [編纂]淨額的約[編纂]%（或約[編纂]百萬港元），預期將用於研發。

具體而言，我們計劃[編纂]：

- (i) 約[編纂]%（或約[編纂]百萬港元）用於開發用於具身智能機器人的先進釹鐵硼永磁體。為滿足具身智能機器人對高磁性能、高一致性超小型燒結釹鐵硼磁體的技術需求，我們計劃開展以下研發計劃：(a)我們將圍繞微觀組織結構調控與晶界擴散技術開展研究，明確晶界相重構與去磁交換耦合的內在關聯，開發55UH系列極高性能磁體，實現特徵磁體的批量穩定供貨；及(b)我們將重點投資於帶狀鑄造、製粉、磁場定向壓制、真空高溫燒結致密化及擴散等全工序的技術升級，提升鑄片結構一致性、粒度一致性、控碳控氧水平及擴散性能的一致性。
- (ii) 約[編纂]%（或約[編纂]百萬港元）用於開發用於低空飛行器的先進釹鐵硼永磁體。為滿足低空飛行器對磁體形狀以及低重稀土高性能材料的特殊需求，我們計劃開展以下研發計劃：(a)我們將研究拼接磁體高精度疊片黏接技術，提升黏接精度與效率，推動黏接製造自動化，並提高產品質量一致性，以滿足不同設備對磁體形狀的特殊要求。同時拓展磁體應用範圍，使其適配更多高精度、高性能場景，推進在航空航天、軌道交通等更多領域的應用；及(b)我們將探索低重稀土高性能UH類基體的製備技術，解決當前高性能稀土永磁體依賴高重稀土元素的技術難題，推動行業可持續發展。
- (iii) 約[編纂]%（或約[編纂]百萬港元）用於開發先進磁性組件。為擴展我們的產品組合並提升高價值磁性組件解決方案的能力，我們計劃開展以下研發計劃：(a)我們將開展無框力矩電機組件的研究開發，攻克產品開發中的多項關鍵技術問題，建立公司在該

未來計劃及[編纂]用途

類產品上的生產製造能力，提升在相關領域的市場競爭力；及(b)我們將致力於高性能海爾貝克陣列磁鋼組件的研發，以顯著提升軸向磁通電機的整體性能。我們將聚焦於優化現有製備工藝，推動製造技術升級，實現磁體性能的長期穩定可靠，並建立可批量化的先進製造工藝流程，為產業化應用奠定基礎。

- (iv) 約[編纂]%(或約[編纂]百萬港元)用於研發毋須依賴重稀土的磁性材料。我們將系統研究高性能燒結釹鐵硼的低氧、低碳製備工藝，優化關鍵生產工序並升級生產設備，攻克氧、碳雜質控制的技術難題，突破制約磁體高溫穩定性與矯頑力提升的關鍵瓶頸，實現低氧、低碳磁體的規模化製備，提升產品綜合性能與一致性。
- [編纂]淨額的約[編纂]%(或約[編纂]百萬港元)，預期將用於產能擴張及興建智能製造設施。

具體而言，我們計劃[編纂]：

- (i) 約[編纂]%(或約[編纂]百萬港元)用於升級及智能轉型全流程坯料生產設備。我們將針對釹鐵硼永磁體前道坯料生產核心環節，對熔煉、制粉、成型、燒結等關鍵工序實施系統性設備更新；引入自動化系統、智能化檢測裝備及環保設施，全面提升坯料生產質量一致性、安全穩定性與自動化水平，構建高效智能可靠的現代化坯料生產基地。
- (ii) 約[編纂]%(或約[編纂]百萬港元)用於擴充機械加工產能及自動化升級。我們將系統性新增並升級多線切割機、雙端面磨床、超聲波清洗機及自動化上下料系統等關鍵工藝裝備，全面提升機加工環節的生產能力、自動化水平與加工精度。
- (iii) 約[編纂]%(或約[編纂]百萬港元)用於擴充晶界擴散生產能力及智能升級。我們將響應下游市場高速增長需求，對晶界擴散的多種核心工藝實施系統性產能擴建；同時引入自動化連線、智能物流(AGV)及環保處理設備，提升生產智能化水平與環保能力。
- (iv) 約[編纂]%(或約[編纂]百萬港元)用於擴充及升級電鍍表面處理生產線。我們將響應公司整體產能擴張及產品結構升級戰略需求，對電鍍表面處理環節實施系統性擴充與技術改造；通過多基地新建多種鍍種的專業化生產線，並對現有產線進行自動化、專線化升級，全面提升電鍍環節產能規模、技術水平與生產柔性。

未來計劃及[編纂]用途

- (v) 約[編纂]%(或約[編纂]百萬港元)用於成品自動化測試與包裝升級。我們將系統性引入自動化檢測、智能充磁、自動碼料、智能包裝及數字化倉儲設備，構建「檢測 — 充磁 — 碼料 — 包裝 — 倉儲」全流程自動化生產體系。
- [編纂]淨額的約[編纂]%(或約[編纂]百萬港元)，預期將用於產業內下游資源的垂直整合，包括尋求未來在該領域進行併購的國內外目標。我們擬將資金投向鈹鐵硼廢料綜合利用環節，通過股權併購或合資新建方式獲取下游行業生產或加工產能及資質，例如廢料處理等。藉此，我們將鎖定低成本、高品位再生稀土原料來源，降低核心原料採購成本，減少全產業鏈碳排放並解決生產廢料出路；同時應對稀土資源約束與價格波動，打造「資源 — 產品 — 再生」閉環。我們目前並無任何具體的投資或收購計劃或目標，亦未與任何潛在目標訂立任何最終協議。
 - [編纂]淨額的約[編纂]%(或約[編纂]百萬港元)，預期將用作營運資金及一般企業用途。

我們估計，扣除[編纂]費及我們就[編纂]應付的估計開支後，我們將自[編纂]獲得下表所載金額的[編纂]淨額：

	基於建議[編纂] 範圍的下限 [編纂]港元	基於建議[編纂] 範圍的中位數 [編纂]港元	基於建議[編纂] 範圍的上限 [編纂]港元
假設[編纂]未獲行使	約[編纂] 百萬港元	約[編纂] 百萬港元	約[編纂] 百萬港元
假設[編纂]獲悉數行使	約[編纂] 百萬港元	約[編纂] 百萬港元	約[編纂] 百萬港元

如[編纂][編纂]淨額(包括行使[編纂]的[編纂]淨額)多於或少於預期，我們將按比例調整上述用途的[編纂]淨額[編纂]。

如[編纂][編纂]淨額未即時用於上述用途，我們現擬將該等[編纂]淨額存入持牌商業銀行或其他認可金融機構開設的短期計息賬戶，例如儲蓄賬戶或貨幣基金。

如上述[編纂]的用途有任何重大變動，我們將刊發公告。