

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，並表明概不就因本公告全部或任何部分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。



**雲建綠砼**

**GHPC**

**YCIH Green High-Performance Concrete Company Limited**

**雲南建投綠色高性能混凝土股份有限公司**

(於中華人民共和國註冊成立的股份有限公司)

(股份代號：1847)

**自願公告**

**本公司科研成果榮獲「雲南省科技進步獎三等獎」稱號**

本公告乃由雲南建投綠色高性能混凝土股份有限公司(「**本公司**」)自願作出。

本公司董事會(「**董事會**」)宣佈，近日，本公司實施的「高鐵鈦偏高嶺土製備高性能混凝土關鍵技術研究及工程應用」榮獲「雲南省科技進步獎三等獎」稱號。

由本公司實施的「高鐵鈦偏高嶺土製備高性能混凝土關鍵技術研究及工程應用」項目(「**該項目**」)，以中華人民共和國(「**中國**」)雲南省鐵鈦含量1.5%~3.5%的高鐵鈦低品位高嶺土為研究物件，自2014年開始，歷時三年研發，三年轉化實施及應用，經「雲南省企業創新研究會」的科技成果評定，目前該項目成果已達到中國國內領先水平。

該項目成果成功攻克了高鐵鈦偏高嶺土的複合優化技術、高抗裂高耐久偏高嶺土混凝土成套配製技術、偏高嶺土混凝土在工程中的應用關鍵技術等多項核心技術。在此基礎上，本公司亦自主開發出了高活性偏高嶺土摻合料、偏高嶺土基高性能混凝土用複合摻合料，創造性地提出了用於超長超大體積結構的偏高嶺土混凝土及其配合比設計方法，

有效解決了超長超大體積結構混凝土的開裂風險大的技術難題，並在國內首次編制和發佈了指導和規範偏高嶺土混凝土配製與應用的產品規範和技術規範，填補了國內相關標準領域的空白，有效推動企業可持續發展和雲南省混凝土技術進步。

依託該項目成果的應用，本公司亦首次在昆明雲通嘉園、置地廣場、恒隆廣場等重點工程示範應用，累計推廣應用高活性及複合偏高嶺土約4,000噸，偏高嶺土混凝土約11萬立方米。

承董事會命  
**雲南建投綠色高性能混凝土股份有限公司**  
董事長  
**張迎躍**

中國，昆明，2021年7月14日

於本公告日期，董事會成員包括執行董事張迎躍先生、饒燁先生、呂劍鋒先生及胡珠榮女士(職工董事)；非執行董事蔣謙先生及何建強先生；以及獨立非執行董事王佳欣先生、于定明先生及李紅琨先生。