

# PECR Exchange 白皮書

版本: v2.0

發布日期: 2024年5月

免責聲明: 本白皮書旨在介紹 PECR 交易所的願景、產品與技術架構，並不構成任何投資建議。涉及的數字資產產品均需遵守適用法律法規，用戶需自行評估風險。

## 一、項目願景

PECR 致力于打造全球領先的一站式數字資產金融服務平臺，提供從現貨交易到衍生品交易，從數字黃金到數字外匯，從ETF 理財到私募通道的多元化服務。我們的目標是成為安全、合規、流動性深厚、體驗卓越的數字資產綜合交易所。

## 二、市場機會

- ◆ 全球化趨勢: 越來越多的機構與個人進入加密市場，對合規、透明、安全的交易平臺需求持續增長。
- ◆ 產品多樣化: 除了傳統的現貨交易，期權、合約、ETF 理財、數字黃金、數字外匯等新型產品的需求不斷上升。
- ◆ 合規驅動: 在美國、歐洲、亞洲等地，合規與持牌交易所將成為主流。



## 三、核心產品

# 1

### 現貨交易 ( Spot Trading )

- ◆支持主流幣種：BTC、ETH、USDT、SOL、LTC 等
- ◆上幣標準嚴格，保障資產質量
- ◆深度撮合引擎，毫秒級成交



# 2

### 合約與杠杆交易 ( Futures & Margin )

- ◆永續合約、多季度合約
- ◆最高支持 125x 杠杆
- ◆實時風控機制，防止極端行情爆倉
- ◆多幣種保證金模式 ( USDT/幣本位 )



# 3

### 期權交易 ( Options Trading )

- ◆提供比特幣、以太坊期權
- ◆支持歐式/美式期權
- ◆提供組合保證金與策略交易 ( 如跨式、蝶式等 )
- ◆面向機構與專業交易者



# 4

### 數字黃金 ( Digital Gold )

- ◆每一份代幣化黃金由真實實物黃金背書
- ◆100% 儲備透明、第三方審計
- ◆用戶可隨時買賣、亦可申請贖回實物



# 5

## 數字外匯 ( Digital Forex )

- ◆提供穩定幣對法幣的外匯交易  
( USDT/USD、USDT/EUR、USDT/JPY 等 )
- ◆低點差、高流動性
- ◆結合區塊鏈跨境支付的優勢，快速結算



# 6

## ETF 理財 ( Crypto ETF & Earn )

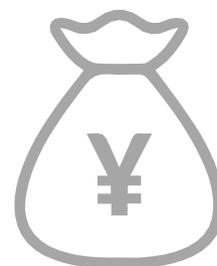
- ◆指數型 ETF( 跟踪 BTC、ETH 市場指數 )
- ◆行業型 ETF( DeFi、GameFi、AI 概念 )
- ◆固收類理財 ( 質押、穩定收益池 )
- ◆所有產品均經過風控與合規審查



# 7

## 私募幣種 ( Private Placement Tokens )

- ◆提供合格投資人參與早期優質區塊鏈項目
- ◆風險提示與盡調機制嚴格
- ◆支持代幣鎖倉與分期釋放



# 8

## OTC 場外交易 ( OTC Desk )

- ◆法幣快速出入金
- ◆支持美元、歐元、日元等多幣種結算
- ◆提供機構大宗交易服務
- ◆全流程 AML/KYC 合規審查



## 四、技術架構

- 撮合引擎：采用 C++/Rust 實現，支持百萬級 TPS( 每秒交易量 )
- 錢包系統：冷熱錢包分離，HSM 硬件加密，多簽機制
- 風控系統：實時監測爆倉風險、價格操縱、異常交易
- 數據系統：分布式存儲，秒級行情推送，支持 REST/WebSocket API

## 五、合規與監管

- 已在美國 FinCEN 注册為 MSB
- 正在申請 SEC 相關牌照及 CFTC 衍生品交易許可
- 嚴格執行 KYC/AML 流程，使用全球領先風控供應商
- 定期發布審計報告與透明儲備證明

## 六、生態體系

- 交易所原生代幣 ( PEC )
  - 交易手續費抵扣
  - 持倉返利、空投權益
  - 治理投票
  - 項目孵化與上幣申請抵扣
- 社區生態
  - 用戶大使計劃
  - 開發者基金
  - 學院與培訓體系



## 七、商業模式

- 收入來源包
- 交易手續費（現貨/合約/期
- 理財產品管理
- OTC 大宗交易手續
- 上幣費與項目孵化服
- API 機構服務與清

## 八、發展路線圖

- 2025 Q 4：完成美國、歐洲部分牌照申請，啓動內測
- 2026 Q 1：上綫現貨、合約、杠杆交易，啓動流動性激勵計劃
- 2026 Q 2：推出ETF 理財、數字黃金、數字外匯產品
- 2026 Q 3：上綫期權交易，開放API 給機構用戶
- 2027：成爲全球前十的合規數字資產交易平臺

2005



2006

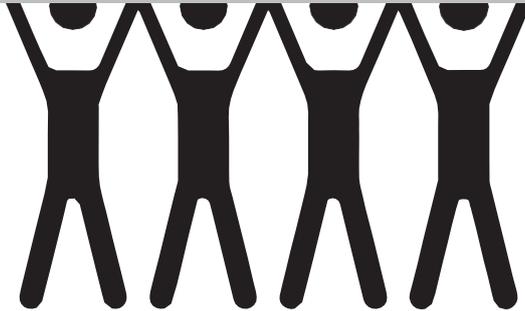


2007



## 九、團隊與顧問

- 創始人/CEO：多年華爾街投行與區塊鏈創業經驗
- CTO：前高頻交易系統架構師，擅長撮合與分布式系統
- 合規負責人：擁有美國律師執照，曾任職于國際律所
- 顧問團隊：由區塊鏈安全公司、投行合伙人、資深基金經理組成



## 十、風險提示

- 市場風險：數字資產波動劇烈，投資需謹慎
- 合規風險：各國監管政策可能隨時變化
- 技術風險：系統可能遭遇攻擊或異常
- 流動性風險：部分新幣種可能流動性不足



# 十一、結語

PECR 交易所希望通過 安全、合規、多元化的產品與服務，成爲全球用戶首選的數字資產金融平臺。我們相信，區塊鏈與數字資產將在未來十年重塑全球金融格局，而 PECR 將是這一進程的重要參與者。

## 十二、免責聲明

本白皮書（以下簡稱“本文檔”）僅用于介紹 PECR 交易所的業務模式、產品規劃與未來發展方向。本文檔所含內容僅供參考，不構成任何形式的投資建議、募集說明、證券發行或招股文件。閱讀者在作出投資或使用相關服務的決定前，應自行評估風險，并在必要時諮詢專業顧問。

### 1. 非投資建議

本文檔所提供的任何信息、數據、分析或推演，均不應被視爲對任何數字資產、金融產品或項目的投資建議或承諾。PECR 及其團隊成員不對因依賴本文檔內容而產生的任何投資行爲負責。

### 2. 市場風險

數字資產及相關衍生品（包括現貨、合約、期權、ETF、數字黃金、數字外匯、私募幣種、OTC 交易等）具有高度的市場波動性和風險性，可能導致部分或全部損失。投資人應充分理解并接受相關風險。

### 3. 合規與監管

數字資產的法律與監管環境在不同司法轄區存在差異，且可能隨時發生變化。PECR 不保證其產品和服務在所有地區均符合法律法規要求。用戶有責任確保其參與行爲不違反所在地相關法律法規。

#### 4. 技術風險

儘管 PECR 致力於提供安全、穩定、可靠的系統與服務，但仍可能面臨黑客攻擊、網絡中斷、智能合約漏洞等風險。因不可抗力或第三方因素造成的損失，PECR 不承擔責任。

#### 5. 未來計劃與預期

本文檔中涉及的業務計劃、技術路線、發展目標及未來展望，均可能因市場環境、技術更新、法律政策等因素而發生變化。PECR 不對任何前瞻性陳述的實際實現結果作出保證或承擔法律責任。

#### 6. 責任限制

在法律允許的最大範圍內，PECR 及其團隊、合作伙伴、顧問對因使用本文檔或參與相關產品所造成的任何直接或間接損失，不承擔任何責任。

## 簡而言之：

- 本白皮書僅供參
- 不構成投資建
- 投資需謹慎，風險自
- 合規性依地區法律不同而變

