2018 年 4 月 25 日

各　位

東京都千代田区外神田四丁目 14 番 1 号
株　式　会　社　ア　ク　セ　ル
（コード番号 6730　東証第 1 部）

新規事業（ブロックチェーン事業）の開始
及び子会社の設立（予定）に関するお知らせ

当社は、2018年4月25日開催の取締役会において、新規事業（ブロックチェーン事業）を開始すること、当該新規事業の推進にあたり子会社を設立する方向で検討していくことを決定いたしましたので、下記の通りお知らせいたします。

記

1.　新規事業の概要と子会社設立の目的

当社は、グラフィックス＆サウンド LSI、圧縮伸長技術の研究開発を強みとするファブレス半導体メーカーとして事業を推進してまいりましたが、暗号に関する実装技術や、ハードウェア設計技術など、当社が培ってきた技術と、FPGA などの既存資産を生かしてブロックチェーン事業に参入することといたしました。事業展開にあたっては、日本発の暗号通貨であるモナコインのマイニングプールとして高いシェアを持つ VIPPOOL の運営権を譲り受ける方向で協議しており、同マイニングプールの顧客基盤を獲得するとともに、各種アルトコインなどに最適化したマイニングハードウェアの販売や、自社マイニング、ブロックチェーン支援サービス等に進出することを予定しております。

また、当社既存事業との事業性の違いや時流に合った製品・サービスをタイムリーに提供するための組織構築の観点等から、子会社を設立しブロックチェーン事業を推進することを検討しております。

2.　設立する子会社の概要（予定）

（1）商号　　：　未定
（2）資本金の額　　：　未定
（3）事業年度の末日　　：　3 月 31 日

ViP Pool　　ロゴマーク



サービス ロゴマーク

3.　子会社の事業内容（予定）

マイニングプールの運営

モナコインのマイニングプールとして高いシェアを持つ VIPPOOL の運営（協議中）

当社の研究開発力と既存プラットフォームの組み合わせ

（解析ツール、マイニング・ダッシュボードアプリの提供等による付加価値向上）

マイニングハードウェア（FPGA）の販売

VIPPOOL を通じたマイニングハードウェア（FPGA）の販売

高度な LSI 設計技術を生かし各種暗号通貨に最適化した FPGA 設計

専用 ASIC や GPU がカバーできない市場ニーズに対応

マイニングハードウェアの自社運用

グラフィックス LSI 開発に用いた既存資産(FPGA)を活用した自社マイニング

ブロックチェーン支援事業

ブロックチェーン技術を応用した B2B ソリューションの提供

高度な鍵管理システムの提供

マージドマイニングを活用したコンピュート資源の提供等

※上記サービスに関連した問い合せ先（contact@vippool.net）

4.　子会社設立の時期

2018 年度上半期中（予定）

5.　ブロックチェーン関連市場について

ブロックチェーン技術は、これまで企業などがクローズドな環境下で管理してきた情報を、分散型プラットフォーム上で共有することにより、情報の改ざんや不正リスクを回避することを可能にする技術であり、今後、同技術を活用した事業領域は、暗号通貨にとどまらず様々な領域に広がることが予想されております。ブロックチェーン関連ビジネス市場は、今後、国内約 300 億円、世界約 1 兆円規模の市場になることが予測されております。（日本総研調べ）

当社ではブロックチェーン技術の研究開発を通じ、また、要素技術の研究開発から、製品を実現するためのハードウェア及びソフトウェア開発力を保有する企業の強みを生かして、分散型社会を実現するためのプラットフォームの構築に貢献してまいりたいと考えております。今後はアライアンス先等も検討しつつ、スピード感を重視した事業を展開してまいります。

6.　今後の見通し

当事業年度の当社業績への影響につきましては、軽微であると認識しております。今後の業績に重大な影響を与えることが判明した場合には、速やかにお知らせいたします。

（参考）

■モナコインについて

モナコインは、2013 年末に公開され、2014 年 1 月 1 日から運用が開始された日本初の暗号通貨です。ライトコインをベースに開発され、ASIC 耐性を持つハッシュアルゴリズム「lyra2REv2」が採用されています。日本を中心に活発なユーザコミュニティがあり、当社本社の所在地である秋葉原周辺を中心に実店舗での決済などにも利用されています。

■VIPPOOL

VIPPOOL は、2014 年 2 月 3 日にサービスが開始されたモナコインのマイニングプールです。現存する国内最古のマイニングプール(当社調べ)であり、国内最大規模のハッシュレートを持ちます。サービスの安定性と日本語によるユーザサポートが特徴となっています。

以 上