

# 「ビットコインとは何か、そして 最近の動き」

5/21/2014

日本デジタルマネー協会 本間善実

# ビットコインとは何か？

- ・世界初の本格的なP2Pグローバルデジタルマネー
- ・概念としてのデジタルマネーはインターネットブーム後の90年代から議論されてきたが、本格的なデジタルマネーはビットコインが世界初
- ・前例なく、マネーでなく、モノでもない？
- ・これまでのデジタルマネーと区別するため、暗号通貨と呼ばれてます
- ・インターネットでの流通を目的に設計された
- ・P2Pデジタルマネーとして最初の成功例。暗号通貨としてbestではないが、good enoughかつネットワーク効果で、勝ち続ける可能性あり

# ビットコインとは何か？

- ・MtGoxのユーザは12万人いたが、日本人は1,000人程度
- ・つまり、ほぼ誰も知らなかった
- ・MtGox倒産で、新聞、テレビ等の報道が続き、多くの日本人が耳にする
- ・しかし、MtGox倒産と同時に終わったと誤解されてます
- ・世界でも事情は似たり寄ったり。つまり、世界と日本でビットコインはMtGox倒産と同時に終了したと誤解されてます

# ビットコインを理解するには？

- ・大石さんの発信 <https://twitter.com/tyk97>
- ・野口悠紀雄教授の動画、記事

<http://www.waseda.jp/wnfs/forum/forum1.html>

が、一番、わかりやすく、本質に近い

# 世界の事情は？

- ・ユーザ数では、アメリカ合衆国、中国の順
- ・英国、カナダ、オーストラリア、イスラエル
- ・アルゼンチン
- ・Miami, Austin, NYCのビットコインカンファレンスに参加して、約2,000名程度の出席者を見る
- ・日本よりも、技術者、VC、弁護士、銀行家、ファイナンス専門家、上院 & 下院関係者等、専門家の層が厚い
- ・ただし、一般人への普及は、これからで、日本と大差ないとの印象

# 3つのATM @ 香港

- ・2013年 ATMはゼロ
- ・2014年5月20日 3つのATM
- ・湾仔 (Wan Chai)
- ・中環 (Central)
- ・旺角 (Mong Kok)
- ・利便性高い立地だが、行列という感じではなく、現状はマニア向け
- ・全世界的に、2013年と比べると、買いやすい環境になりつつある
- ・全世界的に法定通貨との交換が簡単になりつつある(日々、既存法定通貨のネットワークに組み込まれつつある=ネットワーク効果)

# ATM @ Japan

- ・5/26 Robocoin@西麻布がデビュー予定
- ・複数の後続機の配備予定を聞いてます

# 普及に向けて、何がキラーアプリか？

- ・ビットコインをインターネットに例えると1994年で、1995年のネットスケープに相当するモノを探してると言われています
- ・BitcoinのUI, UXの向上か？
- ・Bitcoin 2.0のヒットか？
- ・世界のどこかで金融危機が発生するか？
  - 資産逃避先は、金、銀、ビットコインと言われています
- ・貯蓄だけでなく、実世界で使用される事が大事



# 市場規模(5/21/2014)

・ビットコイン	6,300億円(昨年12月の1兆円超から下がる)
・ライトコイン	305億円
・リップル	51億円(1,000億円超から暴落)
・Peercoin	46億円
・Nxt	39億円
・Dogecoin	36億円
・Darkcoin	30億円
・Namecoin	19億円
・Mastercoin	14億円
・Blackcoin	6億円
・モナコイン	2400万円

ソース: <http://coinmarketcap.com/>

# 世界に散らばるエンシュージラスト

- ・世界の至る場所で、エンジニア、起業家、財務専門家、VC、弁護士、投資銀行家等が集う
- ・このグローバルな人的ネットワークが、(実は)最大の財産

・例えば、香港の場合

<http://www.meetup.com/Bitcoin-HK/events/181920222/>

・イスラエルの場合

<http://www.meetup.com/bitcoin-il/>

# Bitcoin 2.0 or DAC/DAO

- MaidSafe (分散型DB、5.6億円)
- 分散型twitter
- Ethereum
- Namecoin
- Mastercoin
- BitShares (6億円)

# 最近の日本デジタルマネー協会の動き

- ・ビットコイン 1.0
  - ・業界団体化を開始
  - ・ビットコインVBの社長が集える場所
  - ・遵法、納税、消費者保護、セキュリティ、市場動向を議論する場
  - ・米国DATAのカウンターパート
- ・ビットコイン 2.0
  - ・学習、研究、発信
- ・MtGox債権回収 マスコミからの質問に回答中