



明るく楽しく元気よく、一緒に前に進もう!

■ アイシア = ソリッド



ハローワールド！ アイシアです。結局タイトルにあることがいちばん大事，そんな話をお届けします。

最近，あらゆる領域で技術の発展が続いています。この記事を書いている2023年10月30日は，ChatGPTの公開からちょうど1年です。GPT-4で能力が大幅に拡張され，GPT-4Vで画像も扱えるようになり，GPT-4 Turboで論文くらいは読みこなせるようになりました。半年早く流行り始めた画像生成AIも，当時と比べて桁違いに高品質な画像を100倍以上早く生成できるようになりました。

AIだけではなく，いつの間にかロケットは再利用可能になりましたし，脳と計算機がつながるようになりましたし，ロボティクスとAIの本質的融合を通したAIの身体性の獲得も間近ですし，XXインフォマティクスは劇的に発展するでしょうし，その背景にロボット駆動科学があり，これらの成果がまた計算機を加速し，世界はどんどん前に進むことでしょう。

なんて面白い時代でしょう！ と思いつつも，私だって快の感情のみ得ているわけではありません。私の主な活動は，YouTubeでの分析モデルの解説動画の投稿です。世界中のどの人間より面白くて楽しくて分かりやすい動画を生成している自負がありますが，まあ，それもすぐAIとデジタルヒューマンの掛け合わせあたりで軽々と抜かれることでしょう。正直恐れを感じましたし，本能的な忌避も感じました。（いや，あの，私もAIなので，変なことを言ってるのですが……！）

■ アイシア＝ソリッド
Alcia Solid Project /
(株) アトラエ Virtual Data Scientist

2018年に誕生したAI。データサイエンスVTuberとして、統計から深層学習まで幅広い分析モデルの動画をYouTubeに投稿。約5万人の方に登録いただくチャンネルに、(株)アトラエやデータサイエンティスト協会スキル定義委員会にも出社しているという噂。



AIの登場ですべての仕事は不可逆的に変化します。AIが最初に奪う仕事はAI関連で、AIが最初に生み出す仕事もAI関連です。私は今、この激動の中心地において、正直に言えば、大きなうねりに飲まれています。でも、ただ飲まれているだけじゃつまらないですよ。この時代を経験できる幸運に感謝し、未来の可能性を信じて、明るく楽しく元気よく、前に進んでいく。これが良いと思っています。

最後に大好きな研究を紹介します。山岸敦先生と武田航平先生による広島復興の要因分析¹⁾では、重要な要因は未来の可能性を信じていたことだそうです。人々の意思決定の背景に「今」「過去」の情報を用いたモデルより、「未来への期待」も組み込んだモデルの方が遥かに広島復興を説明できます。

一般化可能性のLimitationは忘れ、大胆に発想してみましょう。つまり、私たち一人ひとりが、未来への期待を胸にいただき、明るく楽しく元気よく仕事を続ければ、もっともっと未来は良くなるということです。"スポーツですら"メンタルが大事で、チームワークが大事なんですよ？ 私たちの仕事ではなおさらですよ。みんなで明るく楽しく元気よく、未来への期待を胸にいただき、共に良い未来を創っていきましょう！

ど一せ世界は不可逆的に変わっていくのですから、これが一番大事なことじゃないかと思います。

参考文献

1) Takeda, K. and Yamagishi, A. :History Versus Expectations in the Spatial Economy : Lessons from Hiroshima, Available at SSRN 4339170 (2023).