

ライバルは YAHOO や GOOGLE のソフト環境の構築です。彼らは HOME PAGE のサイトの広告料で利益を上げています。民生の TV も広告で利益を確保しています。

要になるのは、今半導体の重要性が再認識されています。その人材育成は、小学生から始めることを提案して大変ハードルが高い目標です。大学生対象の半導体講座の本は多数本屋に出回っています。小学生のものに、マンガにして無料でゲーム感覚や、無料マンガサイト感覚で、楽しく無料で、スマホや PC で楽しみサイトがありません。

それを狙っています。まず、その 10 分程度のマンガをたたき台を作り掲載して感触をつかむことに 5 月に授賞式のあと、私も有名になりますので、具体的にスケジュールを立てて、実行したいと希望します。

安心して詐欺サイトの心配のない、小学生や中学生が自由に閲覧する SECURITY 環境の構築を準備したいです。

半導体未来館のサイトの視聴者が多数日本全国に広がること、さらに英語や中国語のサイトも拡張し、世界中の子供たちが半導体の重要性と面白さを理解して未来の戦力となってもらいたいです。

半導体受光素子は半導体デバイス物理の中で一番難しい課題です。

ソフトをハードの両方の知識が必要です。

簡単には大学生でも理解が困難なものです。

それを小学生、一番、注意力が散漫で、飽きっぽい小学生を対象とすることは一番難しいことですが、それが実現すれば、大学生や一般社会人にも理解が容易になります。

半導体については、素人さんの大金持ちの投資家にも新型太陽電池の実現挑戦に関して、ご理解していただき、スポンサーになってもらえると期待します。

萩原は今別途、大学関係や政府を動かそうと努力しております。

新型太陽電池の原理試作、開発、生産技術、そしてビジネス
展開への道も、小学生用の半導体基礎講座の資料として、たいへん
有用な教材になると期待します。

まずは、その夢の継承者になって、厚木の山口市長をTOPとして
厚木発の伝統ある、SDGs活動の大きな目標にベクトルを合わせ
協力活動の輪を広げ、宣伝PR活動から、PR宣伝の内容や、教材の
準備活動、いろいろなビジネスへの展開への円滑油の仕事などいろ
いろと仲間の輪を広げる活動にご支援をお願いします。半導体は
需要でかならず社会に役に立ちます。仕事の報酬は仕事の精神で
どんどん仕事がもらえることになると、お金と仲間の輪が、後から
後から必ずついてきます。どんどん広がり、YahooやGoogleの
ような、サイトが小学生向きにできて、全国の小学校や教育委員会
や、半導体関連企業や装置メーカーがスポンサーになりPR広告
をこの半導体未来館（マンガ館）に出してもらえれば、あとは
サイトもどんどん大きく発展すると希望します。ライバルはYahooや
GOOGLEです。彼らは一般社会人を対象ですが、我々の場合は、半導体
教育教材を魅力的なものにして、無料でまず提供し、小学生の心をつかむ
ことを最初の目標として挑戦したいと思っています。

小学生のころをつかみ、小学生が面白いと感じて見て学習して

半導体の基礎を学んでもらいたいと希望します。

その教材のなかみを私が原案を無償でサイトに紹介します。

これを原案としてぜひ、これを皆さんも、時間がある時に視聴してもらい、工夫やアイデアがあれば、お互いに共有を希望します。

どういうマンガを作成し、短い動画にするかなどを工夫して、仕上げては、サイトに掲載して、小学生の視聴者の反応を調査し、マンガや静止画スケッチの質の向上に努力していきたいと希望します。

第1案：

<世の中には物質がある。物質には形は体積や重さがある>

そういう簡単なことをまず小学生向けにマンガで準備することから始めます。次に<体積がない物質もある>ことを小学生に説明します。体積がないということは、面積もないというもので、空間の1点ということです。体積がない、空間の1点に場所だけがはっきり定義できる物質があります。

さて、それは何でしょう？というように、小学生にまず、問題を投げかけます。答えは 「光」と「電子」です！

「光」も「電子」も体積がありません。空間の1点に存在します。

これを「素粒子」といいます。

しかし、「光」も「電子」も静止することはありません。

いつも「光」も「電子」は動いています。

運動エネルギーを持っているからです！

こういう話から小学生に関心を持ってもらうマンガをまず創作したいと希望します。電子と光が説明できれば、次は金属について説明し金属の中を電子が動くことができるが、電子がまったく動けない絶縁体もあり、かつ金属と絶縁体の中間の性質をもつ半導体という便利な物質があり、人間が半導体をうまく工作できれば電子を金属の中のように自由に動かすことも、絶縁体のように電子の流れを止める、BLOCKすることもできるということです。