

スタジオ夜話

第88話 スタジオ夜話

趣味的自粛生活のすすめ！

学研「大人の科学」トイ・レコードメーカーを作る I

☆ はじめに

スタジオ夜話は、おかげ様で縁起の良い数字 88 回を迎えることができました。読者皆様、編集者の方々、また執筆にご協力していただきました多くの方や企業様に感謝いたします。

元来「夜話」とは皆様ご存じの「千一夜物語」アラビアンナイトに由来するもの？ シェヘラザードという娘が、女性不信に陥り町の娘たちを惨殺していたペルシャの王様に、毎夜自分の命をかけて、様々な面白いお話をしてその中に戒めを織り込み王様を改心させるというものです。スタジオ夜話も風変りな、ちょっと面白いお話の中に音に関わる人にとって、なにか大切なものを感じてもらおうと、はじめたお話です。千夜は無理としてもとりあえずは百夜を目指します。よろしくお付き合いのほどお願いいたします。

さて今回のスタジオ夜話は、自粛生活の中で心あたまるおもしろ製品。「アナログレコードを自作できる」学研の「大人の科学」

トイ・レコードメーカーを紹介します。

外出ができないそんなご時世、お家で童心に帰ってキット作りも楽しいものです。是非挑戦してみてください。2 回に分けてお話しします。

☆学研の「大人の科学」とは？

今から 50 年以上前のことです、筆者がまだ小学生のころ。学習参考書的な月刊誌、毎号の様々な思考を凝らした付録がユニークで虜になっていました。

基本的にキット化された物が、中心の付録で解説によって作って行くと、モノの仕組みが理解できるというものでした。

「学習と科学」という教育副教材的出版物でした。後にそれが大人の科学マガジンとして登場したのです。大人向けの趣味的要素十分の人気雑誌です。

記憶では 2000 年を過ぎた頃からの出版だったと思います。またそれ以前筆者が CD 制作の仕事をしていた頃、学習研究社の音楽出版部のスタジオが目黒の禿坂（カ

ムロサカ）にあり、何度かそこで仕事をしました。そのスタジオと同じフロアに学習と科学の倉庫と準備実験室みたいなものがありました。今回のお話でちょっと懐かしく思い出しました。

また大人の科学はドキュメンタリー映画にもなっていました。付録作りの職人が主人公のドキュメンタリーでワークショップと組み合わせて、上映会が行われていました。最近、あまり行われていないようです。

是非ワークショップと組み合わせて、再開してほしいものです。

しかし「大人の科学」の人気は、なかなかのもので既に 40 号以上が既出版されていて、特別出版ものも合わせれば 100 以上の出版になっていると思われます。またこれらほとんどが完売、入手不可という人気です。

今回で紹介するトイ・レコードメーカーとは、スマホ（または 3.5mm ミニプラグを接続できる機器）にケーブルをつなげれば、音楽も声もカッティング OK。世界でたった 1 枚のアナログレコードをつくれる



写真 1 パッケージ本製品のパッケージには写真で内容物がわかり、この製品の特長が理解できる。また本棚に飾ってもおしゃれなデザインになっている。



写真 2 本体



写真3 小冊子 キットの製作工程、アナログレコードの仕組みなどが解説されている。



写真4 パーツ類 レコードジャケット&シール EP用の紙ジャケットです。アンティークな感じがオシャレ

という組立キットです。かつてのエジソン式コップ蓄音機シリーズの延長線上にあるキットと筆者は想像しています。

録音シリーズとしては6作品目という感じですが。(筆者の勝手な想像) いずれにしても学習研究社(学研)の「大人の科学」は素晴らしい企画出版物です。

☆トイ・レコードメーカーを作る パッケージの開封

いよいよお楽しみの始まりです。ちなみに筆者は、ネット通販で購入しました。商品パッケージには学研バージョンと通販会社アマゾンバージョンがありますが基本同一です。付属のレコード盤の枚数が多い少ないなどは、オプションの違いです。

パッケージは写真1 縦285mm×横215mm×厚さ95mmで本棚に綺麗に収まります。同梱品には本体及び部品、組み立てに必要な解説書などが付属しています。外箱のビニールカバーに対象年齢10歳以上のシールがあり、小学生の場合、お父さんやおじいちゃんと一緒に作るのがベストだと思います。

70ページの小冊子ですが、作り方が記載されている他に、アナログレコードへの

こだわりが様々に特集されています。

本誌FDI、2019年12月号、2020年1月号で紹介した、キングレコード関口台スタジオの記事が大人の科学でも注目されています。大人の趣味的にも十分満足のゆくものとなっています。

本体や冊子、パーツ類は写真2、3、4のようになっており、作り方図解は、10ページに渡って詳細に解説されています。

大人の科学マガジン トイ・レコードメーカー(大人の科学マガジンシリーズ)-大人の科学マガジン編集部 単行本 ¥9,000弱(参考価格) 販売チャンネルによって価格は変わる場合がありますのでご了承ください。追加の録音用レコード盤やカッター用の針などはショップ学研+で購入できます。

☆次回は

コロナ禍での新しい生活様式。今回は音に関わる、おもしろ工作キットを紹介しました。

次回もその続きです。お楽しみは、時間をかけてゆっくりと・・・今回紹介したキットはまだ在庫があるそうです。次回は一緒に組み立てて遊んでみましょう。

まだまだ先の読めないコロナ禍、家で楽しめるスタジオ夜話的なものを紹介し

内容物の全てです。

パッケージ外箱 本体
小冊子 録音用EPレコード
ジャケットとシール
配線材料やその他小物パーツ



ます。お楽しみに!!

今回もお付き合い、いただきありがとうございます。ございました。

●キット問い合わせ

03-6431-1197 販売部

<https://gakken-plus.co.jp/contact/>

— 森田 雅行 —