



映像豆知識

今さら聞けない・・・「ドローン」って何？

こんにちは。リンクイット代表の中谷です。4月に首相官邸に落下して以来、近頃何かと注目を集めている「ドローン」ですが、皆さんドローンって何だか知っていますか？「ラジコンヘリのこと」だったり、「プロペラが4つ付いているやつ」など、何となくイメージをお持ちかと思いますが、実はあまりよく知られていないようです。今回は、ドローンについて一からご紹介したいと思います。



ドローンって何？

元々ドローンは無人で飛ぶことができる航空機のことを意味していました。軍事用の数十メートルあるような攻撃機などもドローンの一種です。最近話題になっているのは、ドローンの中でも小型のもので、直径が数十センチほどのものです。つまりドローンとは、高度なコンピュータ制御により無人で飛行可能なもの全般を表しているのです。



RQ-4 グローバルホーク

ラジコンとは違うの？

ラジコンヘリコプターと、最近流行りの小型ドローンとは一見大きな違いはないようです。実際、ラジコンヘリコプター程度のもを「ドローン」と呼んでいる場合もあります。それでは、ラジコンとドローンは何が違うのか？それは、コンピュータ制御による自律飛行ができるかどうかです。

ラジコンはあくまで操縦者が目視で機体を確認しながらコントロールするのに対し、ドローンは、機体の体勢や飛行ルートなどをGPSやコンピューターを駆使しながら、ドローン自身が制御します。操縦者がドローンを目視できなくても、コントロールすることが可能なのです。

今、一番売れているドローンは？

現在世界で一番普及しているドローンは、中国DJI社のドローンです。

「Phantom3」はDJI社の最新のドローンで、今一番注目されている機種です。



Phantom3	
価格	139,800円～
操作可能距離	2km
飛行時間	23分
最大高度	6,000m
カメラ解像度	1920x1080 (上位機種は4K可能)
安全機能	コントローラーとの接続が失われると、自動的に着陸地点に戻る

何に使うの？

ドローンが注目を集めているのは、様々な場面にドローンが使われるかもしれないからです。「空の産業革命」とも言われています。日本では、「空撮」にしか注目されていない傾向がありますが、カメラ撮影はドローンの使用用途のほんの1つにしか過ぎないのです。例えば次のような使用用途が考えられています。

ドローンの使用用途

- ・荷物の宅配
- ・農薬の散布
- ・救急救命
- ・防犯
- ・災害救助
- ・倉庫内の荷物運搬
- ・空撮



今後ドローンはどうなる？

しかし、日本では、4月に首相官邸にドローンが落下して以来、何件かドローンの悪いニュースが続いた影響もあり、政府も規制に乗り出そうとしています。航空法を改正したり、免許制になるなどの噂もあります。

技術的に見れば日本企業が得意そうな分野なのに、まだ世界的に普及している日本製ドローンはありません。これからという時に法的規制によって日本の技術力が削がれてしまわないか心配です。

上で述べたように様々な用途で利用されることが期待されています。世界に目を向けると、積極的にドローンを活用しようという動きがあります。近い将来、ドローンが飛んでいるのが当たり前の中になっているかもしれません。



スタッフインタビュー



「実はこんなことが得意です！」

ダビングセンター最年少！いつも笑顔で、アニメキャラ的な可愛らしい声の持ち主、内藤ちゃん(A型/さそり座)
実は彼女、オリジナルイラストがとっても上手！似顔絵からキャラクターまで幅広く描くことができるんです！！

※ イラストを書くようになったきっかけとかあったの？

きっかけと言うことは特にないのですが、小さな頃から絵を書くのが大好きで、小学校のころには見よう見まねで漫画も書いていたんです^^

そのうち中学生になると、服のデザインにも興味がわいてきて、服飾系の高校に進学、そしてまた専門学校ではイラストを極めたくてイラスト科を専攻しました。



弊社でご用意しているデザインサンプルにも内藤のデザインが



※ 特に得意なのはどんなもの？

オリジナルキャラクターイラストやアニメを描くのが得意です！あ！オリジナルキャラクターというわけではないですが、以前と同僚の角谷さんを描いたことありますww 似てますか？

あと、ダビングセンターの盤面デザインもいくつか作ってます。お客様に気に入って頂き、注文が入ると嬉しくなっちゃいます。

※ イラスト関係で今後の夢とかあるの？

東京ビックサイトでデザインフェスタというイベントが年に2回あって、いつかそこに出展してみたいです！デザインフェスタは、オリジナルであれば、プロ・アマチュア問わず、「自由に表現出来る場」を提供するアートイベントなので、音楽から家具までいろんな分野のオリジナル作品を発表したり、売ったりするんですよ。オリジナルデザインをする人もしない人も、とってもワクワクするイベントなので、是非皆様も足を運んで下さい！そのうち私も出展しているかも?!



ダビングセンターのニューキャラクター!?



ハロウィンカード

弊社お客様の商品・サービス紹介

サクセスモチベーションインターナショナル株式会社 様

充実した人生を達成するためのノウハウとは・・・

今回で紹介するSMI様は、人々を個人生活とビジネスの両面で成功へ導くためのモチベーションの世界的権威であるポール J. マイヤー氏が開発したノウハウを提供しています。その歴史は古く、日本上陸から50年経つということです。

数ある自己啓発メソッドの中でも、非常に有名なものです。もう20年も前になりますが、私が以前勤めていた会社の社長が、SMI社のカセットテープを持っていたのを思い出します。数多くの経営者やビジネスマンに大きな影響を与えていると思われます。

こうした自己啓発的なものは、イコール「お金持ちになる方法」といった間違ったイメージを持っている人も多く、拒否反応を示す方もいると思います。確かに「お金」というのは「成功」の一部ですが、多くの自己啓発では、成功はそれだけではないと定義しています。ポール J. マイヤー氏も「多くの人にもっと充実した人生を歩んでほしい」と言ってます。そして、SMI社はそのために「私たちは、世界中の人びとをモチベートし、潜在能力を最大限に発揮させることに献身します。」というミッションを掲げています。

SMI社の提供するプログラムは、真の成功を達成し、充実した人生を過ごすためのノウハウを教えてくれる、私たち迷える大人のための教材と言えるのではないのでしょうか。



日本SMI公式ホームページ

<http://www.smi-japan.jp/>

ご紹介商品・サービス募集

「弊社お客様の商品・サービス紹介」コーナーでご紹介する商品・サービスを募集しております。会社紹介などでもOKです。

大きいデータの入稿方法



最近、弊社に映像データの変換や編集をご依頼のお客様で、インターネット経由でデータをご入稿頂く機会が多くなってきました。このように、インターネットを通してオンラインでデータのやり取りをする場合、小さい容量のデータでしたらメールに添付して送ることも可能ですが、大きいデータになると、容量制限などの問題でメールに添付することはできなくなります。

一般的には2~3メガバイトまでであればメールに添付する形でも良いのですが、それを超えるファイルは、別の手段で送る方が良いとされています。

大きなファイルを相手に送る場合は、「**ファイル転送サービス**」を利用するのが良いでしょう。下記に主なファイル転送サービスを挙げましたが、サービスによって1回の送信で送れるファイルの容量に制限があるので注意してください。

サービス名	URL	アップ可能 1ファイル容量制限
宅ファイル便	http://www.filesend.to/	無料：300MB 有料：5GB
Firestorage	http://firestorage.jp/	無料：250MB 有料：2~4GB
ラスクルBOX	https://box.raksul.com/	無料：2GB
Gigaファイル便	http://gigafire.nu/	無料：25GB

最近のハイビジョン形式の動画ファイルは容量が数ギガバイトを超えるのが普通なので、容量制限が数百メガバイトでは難しい場合があります。その点、Gigaファイル便は容量制限が25ギガバイトなので、ほとんどの場合はこれで行けるのではないのでしょうか。

ただし、無料サービスの注意点としては、サービスを利用している人が多くなる時間帯だと、ファイルをアップロードするのも、ダウンロードするのも遅くなり、時間がかかってしまう場合があるということです。

そこで、ダビングセンターでは、**オリジナルの専用入稿システム**をご用意しております。5ギガバイトまでのファイルであれば、スムーズにアップロードしご入稿いただくことが可能です。皆さんも、弊社へオンライン入稿する場合には、是非ご利用ください。

ダビングセンター入稿システム

<http://www.tokyo-dc.jp/template/data.html>

無料:5GB



4コマ写真

今日はみんなで
バーベキュー!!



クーポンNo. NL8300

クーポンNo. NL8800

クーポンNo. NL81500

ダビングセンター
全サービスに使える!

割引クーポン
プレゼント!!

クーポンを切り取りご提示頂くか
注文フォームのキャンペーン欄に
クーポンNo.をご記入ください。

ダビングセンター全サービス対象
5,000円以上ご利用で
300円割引クーポン
有効期限 2015/8/31・お一人様1回限り

ダビングセンター全サービス対象
10,000円以上ご利用で
800円割引クーポン
有効期限 2015/8/31・お一人様1回限り

ダビングセンター全サービス対象
30,000円以上ご利用で
1,500円割引クーポン
有効期限 2015/8/31・お一人様1回限り

ダビングセンターからの お知らせ

2015年6月1日～ 入稿システムをバージョンアップしました!

データ入稿をして頂く際にご利用頂いておりました、弊社データ入稿システムをバージョンアップしました。従来は500MBまでのデータしかご入稿いただけなかったのですが、バージョンアップにより、5GBまでのデータをご入稿頂くことが可能になりました。

2015年7月1日～7月30日

Blu-rayコピー1枚無料キャンペーン

Blu-rayレコーダーも大分普及し、弊社へのBlu-rayコピーやダビングのお問い合わせも増えております。そこで、7月はBlu-rayコピー1枚無料キャンペーンを実施致します。5枚以上のBlu-rayコピーをご注文の場合、無料で1枚プラスできます。是非ご利用ください。

音楽CD作成専門サイト「dcm」

2015年8月、音楽CD作成の専門サイトがダビングセンターの姉妹サイトとして登場予定です!アマチュアの方からプロの方まで安心してご利用頂ける音楽CD作成サービスです。品質から対応まで、ダビングセンタークオリティで提供いたしますので、よろしくお願い致します。

Coming
Soon

リンクイット・
ダビングセンター

NewsLetter vol.08



CONTENTS

映像豆知識 **今さら聞けない・・・「ドローン」って何?**

スタッフインタビュー **「実はこんなことが得意です!」**

弊社お客様の商品・サービス紹介 **サクセスモティベーションインターナショナル株式会社 様**

ご利用アドバイス **大きいデータの入稿方法**

4コマ写真

楽しいはずのバーベキューでハプニング発生!?



Staff



映像の役に立つ情報満載

リンクイット・
ダビングセンター NewsLetter

バックナンバーはこちらから

<http://www.tokyo-dc.jp/newsletter>

お問い合わせ

リンクイット
ダビングセンター

☎ **0120-970027**

ホームページ

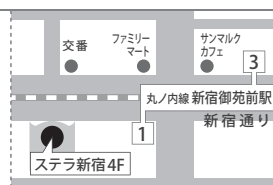
www.tokyo-dc.jp

東京 (東京ダビングセンター)

〒160-0022 新宿区新宿2-1-9 ステラ新宿4F

月～土 10:00～18:00 (日・祝祭日休み)

東京メトロ丸ノ内線 新宿御苑前駅より徒歩1分



大阪 (大阪ダビングセンター)

〒541-0041 大阪市中央区北浜3-5-20 松栄ビル7F

月～金 10:00～18:00 (土日・祝祭日休み)

御堂筋線/京阪本線 淀屋橋駅より徒歩1分

