

## 参加者感想一覧

### 埼玉県立大宮工業高等学校

ドローンの可能性・RPA化できるものを考えてみて、自分が考えるものは意外と回りも思いついていることで、オリジナルの意見を完璧に作ることが難しく、発想力が僕には足りないなと思い今後は発想トレーニングなどを行って自分しか思いつかないような奇想天外な意見を出せるように頑張りたいです。

ドローンに焦点を当てた授業で、「なくても困らないが、あったほうが良い」のサービスを考えるのは非常に、難しくありました。電子機械の視点、建築の視点、などはあまり意識することができませんでした。

パワーポイントをまとめるのは、何か一つの作品を作っているかのようで、見やすく、わかりやすいものにしようと。創作欲をくすぐられました。

今回未来にドローンを考えてみてあんまりたくさんアイデアは出せなかったけどその考えたアイデアがとても良いアイデアだと思ったので良かったです。みんなのアイデアもすごくてびっくりしました。未来になったらほんとにできればいいなと思います。

ドローンのアイデアで思いついたものがあったとしても既に実装されていそうな安易なものばかりしか思いつきませんでした。本当にあつたらいいなと思うアイデアを出すことができたので良かったかなと思います。建築目線で考えたり、電子機械目線で考えたりするのは楽しかったけれどいいものが浮かばなかったのが難しく感じました。

こんなものがあつたらいいな、という考えがあるだけでいろんな面白いものが作れるような社会になっているということがとても感じました

これからものを作る側として面白いものが作れるよう頑張ります

最初はドローンを活用した物が思いつかなかつたけど未来にあつたらいいなって想像したら意外とアイデアが出てきました。考えるのも難しかったので作るのはもっと難しいんだなと思いました。これからの未来がもっとドローンで便利になつたらいいと思います。

未来のドローンについて考えてみるとRPAとドローンの組み合わせには色々な可能性がありました。今回は建築分野で安全の観点でアイデアを出すことが出来て

良かったです。しかし案をだすのに少し時間をかけ過ぎてしまったことがよくなかったです。実現できるかどうかは分かりませんがもしできたとしたらいいなと思いました。

未来のドローンの活用方法を考えて、自分が考えたものでもすでに活用されつつあるものがあったので、課題をすぐに解決しようとしている世界の動きがとても速いと思いました。

ドローンは実際に使っている場面はあまり見ないけど実際に自分でドローンの活用方法を考えて見ると最初は難しいと思ったけど考えているうちにアイデアが沢山できました。

実際にあったらいいなという目的で考えましたが考えているうちに現実的なものを考えていたため本当に欲しくなっていました。

今回の授業では、「未来ドローンアイデアコンテスト」にだすためのアイデアを考えました。ドローンを活用したサービスのアイデアをだすということでしたが、実際に使用されているものもあるので実用化できそうで、まだ実際に使われていないもの考えることが大変でした。それでもなんとか2つは、案が出たので良かったです。

社会的にこれからもっと発達していくと思うし人件費削減や時間削減につながるし、正確でもあるので今回の授業はとてもイメージがわく授業で楽しかったです。そして今回の授業でたくさんの活気的で実用性の高いもの考えることができたので良かったです。自分の考えた案を今日の部活から使いたいくらい、いいアイデアを考えることができたので良かったです。

ドローンはまだ発達途中でこれからの技術の発達でこれからこのドローンがどのように成長していき、どのような影響をもたらすのかということに興味を持ちました。

ターゲットでどのような人なのか会社を選ぶのにとっても時間が掛かってしまいました。ターゲットが決まってからは何に困っていてどのような物が欲しいのかにも悩みましたが大体の会社は、人件費を削減したいと思ったので何処を削減しドローンと変えても大丈夫かを考えるのは、難しかったけれどとても面白かったです。

なかなか、ドローンの活用方法が思いつきませんでした。なぜか、思いつきそうでもあまり思いつきませんでした。もっと、ドローンの知識があれば良かったなと思いました。また、アイデアがあまり出なかったことから、日本の問題などが分かっていないと思う

ので、そういった所も学んでいきたいです。実際にドローンが沢山普及したらどうなるのか、気になりました。

具体的に何を自動化して実際にそれを活用することまで考えました。なによりドローンと組み合わせるところがとても難しかったです。でも今日は自分のあったらいいなやこれあったらみんな喜ぶでしょなど人の役に立つものを考えられたと思いました。ドローンが自動化すればもっと便利な世の中になっていくと思うのでいろんなことが楽になると嬉しく思うのでこれからの技術の発展がとても楽しみだと思いました。

## 日本文理大学附属高等学校

### 参加者感想一覧

ドローンが普及し始めていることは少しだけ知っていたけど、ドローンの活用方法を考えたことはありませんでした。自分が考えたドローンの活用方法がいつか起用されてほしいと思います。これからもドローンに限らずなにかの活用アイデアなどを考える機会があれば、積極的にアイデアを出したいと思いました。

僕はドローンの防衛対策を考えました。日本に相手国が攻めてきたとき用に守るというものです。ドローンを自衛として採用するのに何年かはわからないし、その他の実用化もいつかはわかりません。ですが近い将来かならず来ると思います。

ドローンのアイデアを考えてもし本当に考えたドローンができれば映画などの世界になるなと思いました。でも考えたドローンができればウーバーイーツとかのしごとがなくなった利するのかなと思いました。

僕がこのコンテストで学んだことは、まだまだドローンには多数の可能性があるということです。ドローンが世に出始めて9年ほど立ちますが、未だに進歩は途絶えていません。それどころか、ドローン市場は年々高くなっており、これからも上がっていくようです。僕はドローンの空撮が趣味で休日はよく飛ばしています。今僕が使っているドローンは3年ほど前のドローンですが、そのドローンでも十分な性能を有しています。ですが、今回のコンテストで色々な使い道や改良の余地があることに気づき、ドローンには明るい未来が待っているのではないかと思います。

ドローンアイデアは自分的になかなか納得いくアイデアが出せたのでよかった。

普段あまり関わりのないドローンなのですがコンテストに参加してみて、ドローンは使  
いようによっては人の手助けや人が行けないような場所の作業などとても便利だと感  
じました。これから必要となってくる ICT の活動をドローンを通して学んでいきたいで  
す。

知的財産の実用新案に当たるものでした。もともとある革命的な技術品に活用方法  
を見出すのはとても難しいなと思いました。プレゼンが完成しなかったのは時間配分  
ミスでした。今度あったらガチでやりたいと思います。

ドローンにはいろんな活用方法があるけどまだ様々な使い方があるんだなと思いまし  
た。これから災害時などで人々を守ってほしいです。

ドローンを使えばできないこともできるんだということがわかりました。もっといろんな  
アイデアをだしたりして動物や植物など地球を守ることが大切だと思いました。

ドローンの種類などを調べて性質などを考えてドローンのアイデアを出しました。ドロ  
ーンアイデアを考えているときはなかなか思いつかなくて難しいと感じたけど、ドロ  
ーンアイデアを思いついたとたん自分のことを天才かと思いました。このような自分  
で1から考えて物を作っていく楽しみをこれからも続けたいと思いました。

場所にとらわれない掃除ができるドローンは突発的に思いついたものとはいえそこそ  
こ良いアイデアだったんじゃないかなと思います。ドローンの強みを活かすアイデアを  
もっと出せたら良かったけど、少し厳しかったです。コンテストで入賞するかどうかは  
のぞみが薄いと思うけど、またこのような機会があったら、もっと良いアイデアを出せ  
たらいいなと思います。

ドローンの活用方法を自分で考える上で、ドローンにどのようなことができるのか今に  
ない新規性があるものはどんなものなのか、などを調べながら考えることができました。  
思いつく物の多くがすでに提案されているものであったり、実用化されているもの  
ばかりで大変でしたが自分たちの生活に、今何が必要なのかを考えられて良かった  
です。

参加して、様々なアイデアがあって凄かったです。今のコロナのことに関係しているド  
ローンや災害などの緊急時に人を救うドローンなど多種多様のドローンがあり、あれ

があったらたしかに便利やあれがあったら運輸がもっと簡単になるなど感心する作品ばかりで勉強になりました。

今、世間ではドローンに関心が高まっています。ドローンの市場は5年後には3倍になると言われています。この大会がなにかのきっかけになればと思います。

自分で考えてアイデアを出したり他の人の意見とかも聞いたりしながら、自分のアイデアと照らし合わせることでより良いアイデアを導き出せた。最初はめんどくさいと思っていたが、アイデアを考えるときに自分の創造性でどんどん考えていくことがかなりたのしかった。またこういう機会があればまたしたい。

今のドローンはいろんなルールができて使うことが厳しくなったけど、使い方次第でいろんな事ができることがわかった。昔は、遊ぶ道具だと思っていたけど、人命救助などに使われてたりしてすごく便利な機械だと思った。

自分が考えたアイデアはすでに何件もあったので、もっと新しいアイデアを考えていきたいです。沢山の人が考えたアイデアがいつか実現されてほしいなと思いました。

ドローンの使い方の新しい例を考えることがテーマだったけど、ドローンの現在考えられている使い方の中から実現されていないものを選び、その使い方の実現化を図る手段を考えることがテーマだと勘違いしてしまったのが今回のコンテストの反省点かなと思いました。だけど、実際クラスメイトのアイデアを聞いてみると、現在ではまだ使われていないドローンの活用方法を考えついた人もいたので、着眼点がすごいなと思いました。だから、他のコンテストが次にあるときには、もっと幅広い観点で創造してみようと思いました。

自分のアイデアが未来に出てもっと安定した生活になってほしいと思った。人の考えやアイデア、想像って新ためて、すごいなあと思った。

ドローンアイデアコンテストで学んだことは、どのようなことをすれば現代社会を救えるのかを考えるきっかけになったことです。例えば、世界で大流行したコロナウイルス感染症や、日本で言うと少子高齢化に伴う人材不足、後継者不足などをどうやって解消しようかとドローンアイデアコンテストを通して考えることができました。僕は、少子高齢化などの社会問題をドローンを使って解消する方法は見つけれなかったけど大野くんらへんの人が社会問題をドローンで解決していたのがすごいと思いました。

ドローンは今様々なことができ、いろんところで活躍する社会になくはない存在になりつつあると思います。今の技術ではできないことも多いと思うけどこれから進化してもっとできることが増えていくと思うので近年ドローンの時代になると思いました。

今までドローンを空を撮影する道具としか思っていなかったけど、今回を通して他にもドローンを有用に活用する方法があったことを知りました。また、今の技術で今回のような発想を再現できるような世の中になっていることにも驚きました。ぜひ、ドローンが日々の私達の生活に馴染んで使用される世の中を見てみたいです。

ドローンのアイデアを考えるのはとても難しかった。ドローンを使うという制限がある中で考えないといけないから苦労した。自由発想な考えができないから難しいけどドローンは種類が結構あるからそれを生かしたアイデアが生まれてとても楽しかった。またこういう機会があったらしたいなと思った。

考えたアイデアがもうすでに発明されていたり、現実的ではないものが多くアイデアを考えるのが思っていたより難しかった。まだ発明されていないドローンのより良い活用方法をこれからも自主的に考える意識をつけていきたい。

今回の未来ドローンアイデアコンテストは、医療箱ドローンというのを考えました。みんないろんなドローンの使い方を考えてとても勉強になりました。次の機会があればもっといいものを提案できるようにしたいです。

思いついてもすでに発明されているものが多く新しいアイデアを作り出すのが難しかった

ドローンを通して、身近な問題を考えるきっかけになったので良かったです。もっとドローンの使い道を考えていきたいです。

今ドローンや空を飛ぶ機会が普及している中、その活用法を考えるのはとても楽しかったです。私は案内サービスドローンを考案しましたが他の人の発表を見てみるとドローンの可能性は無限大だなと言うふうに感じました。医療ドローンや防災ドローンなど人の役に立つドローンがこれから先どんどん増えていって欲しいと思いました。

いろいろな問題がドローンを使えば解決できそうなので、たくさんアイデアを出して現実にしていただけたらいいなと思いました。みんなのドローンアイデアを見て、今の地球の問題点が見えたと思いました。また他のアイデアもみんなを出してみたいと思いました。

みんなのドローンアイデアを聞いて私だと思いき浮かばないことがたくさんあったので面白かったです。新しいアイデアを作り出すのは難しかったけど楽しかったです。

日常でだったり世間的に役立つようなアイデアを出すのが少し難しかったです。私が思いつかないようなアイデアをクラスの人が考えていてこういうのもあるんだなと思いました。

私は、今回ポイ捨てを改善できるように考えました。クラスの人意見を聞いてみて、私達の暮らしがよくなりそうなものや、災害時に役立つようなものなどあって自分が考えていなかったことをテーマにして考えていてとても面白かったし、自分の勉強にもなりました。

ドローンで身近にある困ったことを解決するためにドローンを使ったアイデアを出すのは少し難しかったです。アイデアはあってもどうしたらみんなに伝えられるかなどがわからず色々試行錯誤して出しました。実際にパワーポイントを使ってクラスでプレゼンをしましたが、みんな色々な意見があって聞いていてとても面白いなと感じました。みんなの意見を聞いて私ももっといろんなところをいろんな視点で見ようと思いました。

みんなのドローンのアイデアを聞いていろんな環境問題や農業の問題などさまざまな問題ともきあっていてすごいと思いました。私は、外来種の駆除をテーマにしたんですけど、みんなのアイデアを聞いていろんなドローンの使い方がありとても面白かったです。これからドローンで人が笑顔になることが増えたらいいなと思います。

ドローンは工夫すれば色々なことに使えそうで便利だと思いました。自分の考えたやつがいつか実現したらいいなって思います。

自分で身の回りの不便を考え、それをドローンで解決できる方法を考えて新しい発見があって面白かったです。

ドローンにもたくさん種類があって凄いなと思いました

今では、たくさんのドローンが出来ていてすごいと思いました。

僕たちの未来に関わりがあるかもしれないドローンのことを深く考えることができて楽しかった。

車や電車など、交通網が停止した場合、ドローンが現場に行き SOS を発信することができる。このドローンは、産業用ドローンにGPS を取り付け、現場に向かいその現場の位置をSOS に発信してくれるという仕組みです。

今はドローンのアイデアがとても多いのでその中でアイデアを出すことが難しかったけど、自分なりにいいアイデアが出せたと思うので良かったです。

実在すれば便利だと思うドローンを考えることが楽しかったです。

普段考えないことを考えることができました。今はない斬新かつ実用性のあるドローンができていったらいいなと思います。

自分の考えたドローンが未来の役に立てればいいなと思いました。

これまでにないものを考えて、アイデアを出していくのは難しく、これでよいのだろうかと考えました。入選は厳しいと思いますが、少しでも未来に役立てていけたら良いと思います。

今どのようなドローンが求められているのかを考えて作れたので良かったです。

ドローンコンテストに参加した感想は、一つのアイデアを考えて形に表すのはすごく難しいことだと思いました。

今では、たくさんのドローンがあるなかでアイデアを考えるのは大変でした。

考えたアイデアが既に関済されていたりして、新しいアイデアを生み出すのはとても難しいことなのだ改めて実感することができた。

そんなに遠くない未来にドローンが飛んでるのが普通になる時代が来るんだなと思った。



配送サービスについてのアイデアを提出したのですが結構いい出来なのでアイデア賞が貰えたらうれしいです。

様々なアイデアがあってとても面白かった。もしドローンの設計をすることがあったら作ってみたい。

アイデアを考えることが難しかったです考えて少し調べてみると考えたものと同じ商品があったりしたので難しかったです

自分でこんなドローンがあったらいいと思ってコンテストに出そうとしたけどどれももう出ていて時代ってすごいと思いました

ドローンを使って新しいアイデアを出すのは難しかった。ものを運ぶにしても、カメラをつけてMVを撮るにしてもすでに存在したから自分の案を出すのに苦戦した。今後生活していく上で不便だと思うことがあればそれを案にしていきたい。

他の人の意見なども見て自分のアイデアはまだまだだなと思いました。

今からは、本当に最新のことを使うと思います。そしてドローンもどんどん進化していくと思いますからこれから5年後、10年後にはさらに活気的なものができるとおもいます。

この先、2045年には機械が世界を作っていく時代が来るといわれているからその時代には僕たちの想像することのできないドローンが生まれるのかなと思いました。

いろんな性能を考えることはできますが、ドローンだとできないことが多いので考えるのが難しかったです。

ドローンというものにあまり触れたことがなかったのですが、今回参加するにあたってドローンについて調べました。ドローンはいろんな活用法があるんだと知り、驚きました。これからドローンがいろんな場面で使用されるのが楽しみです。

運搬以外のアイデアを考えるのは大変だったけど重い荷物を運ぶさいに少しでも楽になればいいなと思いました。

今の時代ドローンで荷物を運んだりたくさんアイデアがあってそれを自分で考えるのはとても難しかったです。