水中ドローン調査申込書

申込日 年 月 日

(申し込み先) 株式会社カネウエ 〒898-0064	5114	枕崎市桜山本町144番地		要事項を記入して、左記申し込み先ま ⁻ たはEメールにてお申し込みください。
御 社 名				ご担当者名
	₹	-		
ご 住 所		都道		
		府県		
		TEL		
ご 連 絡 先		FAX		
	E	-mail		
一一十月二	連絡	携带番号		
調査場所 (WEB検索可能場所)		• 場 所		
※調査員は調査場所(に指定日	時に向かいます。	<u> </u>	
✓		クイックコース(調査1時間 撮影15分)	いたしま。 ※ <mark>交通費</mark> (「別表2 ※事前会記 す。 ※調査は トするか、	あれば、Zoom等のWEB会議ツールにて約15分の事前会議をお願す (打ち合わせは無料です)。 が別途規定で発生します 2 サービス早見表」を参照ください。また、工賃もあります) 議が不可の場合、現場到着時に状況をうかがい作業になりま 最大2時間延長まで可能です。以後は、「通常コース」にシフ 、その場でお尋ねします。 遂性の高い作業をご希望の場合「通常コース」を選択ください
コース選択		通常コース (調査4時間 撮影30分)	いたしま [*] ※交通費(あれば、Zoom等のWEB会議ツールにて約20分の事前会議をお願す(打ち合わせは無料です)。 はクイックコースの半額になります。 2 サービス早見表」を参照ください。また、工賃もあります)
別表に選択できるオプ ションがあります		コンサル&作業コース	申し込み	、調査の打ち合わせから始まり、調査工期という形の作業の をお願いします (調査が4時間以上の場合) 請求はなく、工期による料金の御見積になります。
		3D地図マップ・3Dオブジェクトコース	別紙3の「 望する場。 Youtubeを 顧客様の ⁵ り、郵送 除く)	撮影作業コースオブションとは全く別ものになります。X「3D地図マップ・3Dオブジェクト」の項目をご覧ください。希合、左口のノをお願いします。詳細内容については公開とご参照ください(1時間17分前後の時間がかかります)。 最終場合、成果物の受け渡しはすべてメモリデバイスでの郵送にな費すべて弊社が負担します(ただし、宅配便のセキリティ便はyoutu. be/H0clyxf3zkQ
オプション	ロボッ	トアーム作業コース	をお願り	ご覧ください。希望する場合、上タイトルの いします。
オプション	金属	深知機&アーム作業コース	をお願り	ご覧ください。希望する場合、上タイトルの いします。
オプション	2台同]時作業コース	をお願り	ご覧ください。希望する場合、上タイトルロールします。
オプション		画撮影作業コース	をお願り	たご覧ください。希望する場合、上タイトル☑ いします。
オプション	HDM1:	接続申し込み	別紙1を	ご覧ください。希望する場合、上タイトル□

オプション	別紙1をご覧ください。希望する場合、上タイトル☑ をお願いします。
オプション	別紙2をご覧ください。希望する場合、上タイトル▽ をお願いします。

1. 電子ファイルの受け渡し	んについて					
調査結果記録の電子ファク	イル受け渡しについて 以下の①~③よりお選びください					
①Youtubeの限定公開に	てインターネットから参照可能です。セキリティについては、パスワードと同等の					
ものをご用意しています。	特段のセキリティを希望しない場合、お代は発生いたしません					
(弊社が記録された映像	Rからピックアップして動画をアップロードいたします。顧客さまはこの場合、全記録動画については					
所有権を放棄したことに	こ同意することになります。記録動画保管期間は弊社電子記録物保管計画に従うことになります)					
※セキリティがURLの公開	引・非公開のみで、アップロードするサイトは弊社の管轄外のセキリティに依存するため、					
個人情報保護法対象	外、および、人格権・意匠権の放棄を認めた電子ファイルであることにお客様が同意したことなります					
※詳細は、別途の説明を	で参照(【別紙4 Youtube Unlisted Upload】を参照)					
②電子ファイルの宅急便配	B達を、ご希望される場合、USB等の電子記憶媒体は御社でコピー後、					
クロネコヤマトのコンパクト	便で弊社まで、ご郵送ください。その際の代金は、全て御社様でお願いたします。					
③電子ファイルのお手渡し	D場合は、調査検収後にUSB等の電子記録媒体をお渡しします。(作業に時間がかかります)					
※②③については、お代	を頂戴いたします。					
※③について、動画記録	が多い場合、取り出しに時間がかかるため、現場での引き渡しを拒否することがあります					
その場合、現場で②加	い①かの希望をお聞きします。当然、③のお代は発生いたしません。					
受け渡し方法	E-mailで電子ファイルを送信(無料)					
文い版しカム 	□ USBを返送(1,650円(税込))					
✓ ください	□ USBを当日手渡し(3,300円(税込))					
 2.動画の編集希望につ	いて 希望します □ 希望する場合は □ してください					
トローン調査中に、お客様	の指示、また、弊社の調査員の判断により動画を記録しますが、					
お客様のご希望する動画	寺間かどうかは保証できません。また、この場合、2Dのドローンの映像のみで、					
別途記録された3D動画は含みません(3D動画編集は別途見積になります)。						
お客様で会議等に必要なため、記録された動画編集を希望される場合(不必要な箇所を取り除く等)は、						
お代を頂戴いたしております	「。この作業は会議用などの簡単な編集で、webサイトのエンタメ向けは、別途になります。					

※漁業者特別割引について

※USBの返送も弊社への着払いで構いません。

漁業者様の場合、所属漁協様が水中ドローンを所有している場合、漁業者様が【持ってるよ】という申告があった場合に限り、 調査費用の工賃を2割引きいたします。

(30,000円(税込)。希望した場合は、受け渡し費用は、【USBを返送】を選択しても全て無料になります)

ロボットアームの申し込み

ロボット 认

探索はしない





ロボットアームは1台しかございません。ロボットアームとはドローン本体に装着できる二股ハンドのことです(上左写真参照)。魚死体の検体の取得や異物の除去が可能です。対象物は最大2kgまでです。実際に実施して浮上が不可能な場合は、取得や除去の成果の保証はいたしません(大努力はいたします)。弊社のドローン機器は最大の電気容量を充電して調査地に赴きます(弊社には充電ポータブル装置も配備しております)大努力はいたします)。 。魚死体の検体等 ※夏場の高水温時期は1台の電気容量は約30分です(弊社は2台保持しています。すぐに2台目を投入して、2台で約1時間の稼働です)。冬場の低水 温時期は電気容量は約1時間30分ほどです。電気が切れて調査依頼時間を満たしていない場合、充電ポータブル装置で充電します。充電は2時間か ご了承ください

以下の①②③をお読みいただき、ロボットアームの申し込みの図をお願いたします。

「クイックコース」の場合)(対象物も探索も希望される場合)

①(「クイックコース」の場合)(対象物も探索も希望される場合)ロボットアームを申し込み希望で「探索はしない」のチェックをしない場合が該当します。対象物の位置はお客様は分からず対象物の探索から行います。ロボットアーム作業時間(調査とは別作業)は「クイックコース」調査時間に1時間をプラスしてお見積りされます(御見積は作業時間2時間で計算されます)。探索後に判断の上でロボットアームを設置します(例え、見積でロボットアームを希望しても顧客希望でロボットアームを設置しない場合は、その時点までの請求になります)。ロボットアームは約25分ほど取り付け・解除作業にかかります。取りつけにかかる作業時間も含み1時間プラスされております。そのため、「クイックコース」(探索のみ)に比べ見積段階では正味35分の作業延長時間とお考えください。また、陸揚げ地点から該当場所までの水中ドローンの往復時間は作業として時間カウントされます(ドローンは静水で約1.5m/sのスピードで進みます。波のある海では、それより遅いとお考えください)。対象物をドローンが掴みドローンが岸近くに来て、デザーケーブルを手で引き寄せ陸揚げします。約2kgの重量しかデザーケーブルは耐えれないため、スタッフが取得物を目測重量2kg以上と判定すれば、取得物は、その時点で放棄します(有効時間内に顧客様が別手段にて取得方法の提案がない場合は、例え、取得物品が弊社のドローンで再取得不可能状態になっても放棄し弊社は責任をとりません) 物品の引き上げは100%の保証けなく、最上限の努力はいたします。 午をとりません) 物品の引き上げは100%の保証はなく、最大限の努力はいたします。 ○2時間を超えた場合

・ロボットアームが取得した物が物品搬送の途中の場合、お客さまが断らない限り作業は延長で継続し「クイックコース」が自動延長になり、さら に、プラス30分の工賃が追加請求されます。30分単位で自動作業時間延長します(お客様が断れば、途中で作業を放棄します)。

・ロボットアームが取得した物が物品搬送前である場合は自動延長はいたしません。お客様に延長するかどうか尋ねます。 ・異物除去の場合は、延長はいたしません。

(<mark>延長を含め「クイックコース」は3時間以上できません</mark>。それ以後は、「通常コース」にて調査で継続します。「通常コース」は4時間のコースで

※水中ドローンは探索以外の作業の場合、電気を激しく消耗いたします。如何なる理由でも、弊社が電源供給不足と判断した場合は、物品搬送途中でも物品を捨て放棄する意図を持ちます(その結果、取得物が、弊社ドローンによる再取得が不可能な状態になっても責任を負いません)。ドローン・ケーブルは通電しているため、無理な回収作業は致しかねます。物品取得する前に電源不足が判明した場合は、一旦、ドローンを陸揚げして、契約時間に満たない場合は、ポータブル電源による充電をいたします(フル充電まで約2時間前後となり、時間はカウントされません)。しかし、 残りの時間で作業完遂の見込みがない場合は放棄します。たとえ、途中放棄でも同意後の作業時間分のお代は請求いたします

※より完遂性のある作業をお望みの場合、「通常コース」での申し込みをお願いたします。通常コースの場合、充電時間も考慮したデバイス配備時間・人員配置構成になっております。「通常コース」は、事前の計画も、そのように計画いたします。よりよい確実な作業を希望する場合、「タイックコース」よりも「通常コース」をお申込みください。

② (クイックコースの場合) (探索を希望されない場合)

お客様が対象物の位置は既にわかっており、対象物の探索をご希望されない場合は、「探索はしない」にチェックをお入れください。現場到着時に 最初からロボットアームを取り付る前提で状況をお伺いします(お客様が対象物の位置を把握していないことが判明した場合、ロボットアームは設 置せず、上記①オプション変更の相談をいたします)。ドローンは静水で約1.5m/sのスピードで進みます。よって、海ではこれより遅いとお考えく ださい。対象物をドローンが掴みドローンが岸近くに来てデザーケーブルを手で引き寄せ陸揚げしますが、約2kgのものしかデザーケーブルは耐えれないため、スタッフが目測重量2kg以上と判定すれば、取得物は、その時点で放棄します(有効時間内に顧客様が別手段にて取得方法の提案がない場合は、例え、取得物品が、弊社のドローンで再取得不可能な状態になっても、弊社は責任をとりません)。物品の引き上げは100%の保証はな 最大限の努力はいたします。

○1時間を招えた場合

- ムが取得した物が物品搬送の途中の場合、お客さまが断らない限り作業は延長で継続し「クイックコース」が自動延長になり、さら に、プラス30分の工賃が追加請求されます。30分単位で自動作業時間延長します(お客様が断れば、途中で作業を放棄します)。
- ・ロボットアームが取得した物が物品搬送前である場合は、延長はいたしません。お客様に延長するかどうか尋ねます。

・異物除去の場合は、延長はございません。

(延長を含め「クイックコース」は3時間以上できません。それ以後は、弊社からお客様に「通常コース」にて調査で継続します。「通常コース」 は4時間のコースです))

※水中ドローンは探索以外の作業の場合、電気を激しく消耗いたします。如何なる理由でも、弊社が電源供給不足と判断した場合は、物品搬送途中でも物品を捨て放棄する意図を持ちます(その結果、取得物が、弊社ドローンによる再取得が不可能状態になっても放棄し責任を負いません)。ドローン・ケーブルは通電しているため、無理な回収作業は致しかねます。物品取得する前に電源不足の場合は、一旦、ドローンを陸揚げして、契約時間に満たない場合は、ポータブル電源による充電をいたします(フル充電まで約2時間前後となり、時間カウントされません)。しかし、残りの 時間で作業完遂の見込みがない場合は放棄します。たとえ、途中放棄でも同意後の作業時間分のお代は請求いたします。

※より完遂性の高い作業をお望みの場合、 「通常コース」での申し込みを、お願いたします。「通常コース」の場合、充電時間も考慮したデバイス 配備、時間・人員配置構成になっております。「通常コース」は、事前の計画も、そのように計画いたします。よりよい確実な作業を希望する場合、「クイックコース」よりも「通常コース」をお申込みください。

③「通常コース」でロボットアーム作業のお申込みの場合

スタッフが到着し、状況を聞き取り(Zoomでの事前打ち合わせ(無料)に加えて)計画を行います。ロボットアームは約25分ほど取り付け・解除作業にかかります。途中、ドローンの電源がなくなった場合、電源の充電に入ります(フル充電で約2時間かかります。充電時間中は作業時間のカウ トはいたしません)。

※全てで4時間の作業になります。ロボットアームの解除作業時間は作業時間にカウントはされません。 ※4時間で作業が収まらないと判断した場合は、顧客様に相談をし、今後の作業計画等再計画いたします。 金属探知機&アーム作業コースの申し込み | 申込 | 申込 | アーム作業 カー



・金属探知機は1台しかございません(ドローン同時2台調査の申し込みはできません)。金属探知機とはドローン本体 に装着できる金属探知機のことです(上写真左参照)。金属検出力は、公開された情報はなく、弊社のプール施設での 実験では、以下になっております。

※プールにて、金属に覆被物がない状態で、横1cm×縦5cmの鉄ネジを約5cm離れたところで探知します。小さめのフライ パンなどは約20cm離れたところで感知します

・現在、仕様が変更になり、約1.3mの以上の深さがない場所ではお断りしております。 ・ロボットアームは1台しかございません (ドローン同時2台調査の申し込みはできません)。ロボットアームとはド ローン本体に装着できる二股ハンドのことであり(上写真右参照)、金属物の取得が可能です。約2Kgのものまで引き上 げ可能です。実際に実施して浮上が不可能な場合は、取得成果の保証はいたしません(最大努力はいたします)。

弊社のドローン機器は最大の電気容量を充電して調査地に赴きます(弊社には充電ポータブル装置も配備しておりま

※夏場の高水温時期は1台の電気容量は約30分です(弊社は2台保持しています。すぐに2台目を投入して、2台で約1時間 の稼働です)。冬場の低水温時期は電気容量は約1時間30分ほどです。電気が切れて依頼時間を満たしていない場合、充電ポータブル装置で充電します。充電は2時間かかります。ご了承ください

以下の①②をお読みいただき、金属探知機&アーム作業コースの申し込みの☑をお願いたします。

① (金属探知機のみで) アーム作業を希望しない場合

「アーム作業なし」に☑して下さい。「通常コース」以上、または、「クイックコース」も選択可能です。「クイック コース」の場合、1時間30分の金属探知機設置時間をプラスして初回をお見積します(水中ドローンへの金属探知機の設 置作業(20分)があり金属探知作業のみで正味1時間10分の作業になります)。延長については、次の30分延長で延長終 了いたします(延長料金は請求されます。<mark>合計3時間以上の延長はできません</mark>)。3時間以上を超えた作業続行を希望さ れる場合、「通常コース」にて調査を継続できます。通常コースは約4時間のコースです。

※聞き取りを行い、調査範囲を極小にする努力を行いますが、金属反応に対する成果保証はできません。最大限の努力 をいたします。

※水中ドローンは探索以外の作業の場合、電気を激しく消耗いたします。如何なる理由でも、弊社が電源供給不足と判断した場合は、作業を途中放棄する意図を持ちます。ドローン・ケーブルは通電しているため、無理な調査作業は致し かねます。一旦、ドローンを陸揚げして、契約時間に満たない場合は、ポータブル電源による充電をいたします。フル 充電は約2時間前後となり、時間カウントされません。金属反応がなかった場合でも完了として、同意後の作業時間分の お代は請求いたします

※「通常コース」を選択すると、当日の聞き取り(Zoomによる事前打ち合わせ(無料)に加えて)・計画・本作業(充 電中の時間は除く)の全てで4時間になります。4時間で作業が収まらないと判断した場合は、顧客様に相談をし、今後 の作業計画等再計画いたします。

※より完遂性の高い作業をお望みの場合、「通常コース」での申し込みをお願いたします。「通常コース」の場合、充電時間も考慮したデバイス配備、時間・人員配置構成になっております。「通常コース」は事前の計画も、そのように 計画いたします。よりよい確実な作業を希望する場合、「クイックコース」よりも「通常コース」をお申込みくださ 11,

②アーム作業も希望する場合

金属探知機作業もアーム作業も希望する場合、「通常コース」、または「コンサル&作業コース」しかオプションを提供 いたしません。

※聞き取りを行い、調査範囲を極小にする努力を行いますが、対象物の取得、並びに、金属反応に対する成果保証はで きません。最大限の努力をいたします。アーム作業については、「ロボットアームの申し込み」の箇所の説明を参照く

ださい。金属探知作業の説明については、上記の①を参照ください。 ※水中ドローンは探索以外の作業の場合、電気を激しく消耗いたします。如何なる理由でも、弊社が電源供給不足と判 断した場合は、作業を途中放棄する意図を持ちます。ドローン・ケーブルは通電しているため、無理な調査作業は致し かねます。一旦、ドローンを陸揚げして、契約時間に満たない場合は、ポータブル電源による充電をいたします。フル 充電は約2時間前後となり、時間カウントされません。取得物の成果や金属反応がなかった場合でも完了として同意後の 作業時間分のお代は請求いたします

※「通常コース」を選択すると、当日の聞き取り(Zoomによる事前打ち合わせ(無料)に加えて)・計画・本作業(充 電中の時間は除く)の全てで4時間になります。4時間で作業が収まらないと判断した場合は、顧客様に相談をし、今後 の作業計画等再計画いたします。

※より完遂性の高い作業をお望みの場合、「通常コース」での申し込みをお願いたします。「通常コース」の場合、充電時間も考慮したデバイス配備、時間・人員配置構成になっております。「通常コース」は事前の計画も、そのように 計画いたします。よりよい確実な作業を希望する場合、「クイックコース」よりも「通常コース」をお申込みくださ い。

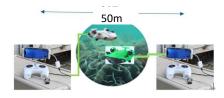
2台同時作業の申し込み

72台同時作業

ドローンを2台同時調査で申し込む場合に該当します(FIFISH VEVO)。工賃は2倍になります(しかし、作業中は2台目は 工賃が2割引きになります)。同時作業により、顧客さまへの調査納期が短くなる効果は利点になります。ご相談くださ

※「コンサル&作業コース」のみのオプションです。

※操作者が近い場所ではwifiの混線が発生するため、同時作業ができません。操作者が約50m離れることが必須になります。船による作業の場合、ほぼ2台の船の出港が必須になります。また、港等の陸岸からドローンを投入する場合でも、操作者が離れて作業が可能か、デザーケーブルは絡まないか(潮流速度等)などの事前調査が必要になります。こ のオプションは2台稼働が前提になるため、2台稼働につては成功報酬を前提に相談いたします。



HDMI接続申し込み

HDMI接続申し込み

通常は別のタブレットパソコン (1 台のみ) に操作者のドローン映像は別で映され作業の監視は参照可能です。この場合は無料サービスでありま しかし、近くに強いWifi電波等がある等の接続が悪いことがありタブレットパソコンが見れないこともあります。他監視者の監視の成功は保証 しません。



大人数や上記の接続が悪い場合、有線ケーブルで機器を接続し(この機器の名称を「HDMIボックス」という)、現場でモニターにて海中動画を見る 大人数や上記の接続か悪い場合、月極ケーノルで機器を接続し(この機器の右外を「IDMI ホッシュ)」という。、元勿くに一く「ローコッピ」という。 ことが可能です(設置に15 分ほど要します)。この場合、有線のため接続が切れることがありません。かなりの確度で他監視者が同時モニタリングができます。そのため、船にある程度のスペースが必要になります。また、積み込み量も増えます。また、電源機器を積み込むため、天候状態の良好が必須条件になります(大型船で揺れが少ない場合は別)。また、このオプションは通常の情報技術分野になるため、その商慣習に従い、成功 報酬を前提に相談いたします

※「クイックコース」「通常コース」には、このオプションはございません。「コンサル&作業コース」のみのオプションです。



3D動画撮影作業申し込み

申込み



※3D地図マップ・3Dオブジェクトコースとは全く別ものになります。ご注意ください。 3D動画撮影作業は、コンサル&作業コースにて承ります。このオプションは、記録動画の納品があるため成功保証を確約すること を前提に相談させていただきます(比較になりますが、弊社のロボットアーム作業や金属探知機&ロボットアーム作業、GPSサー ビスは、調査の域を超えません(成功保証できない側面もあるため)。3D動画は情報技術と密接に関係しているため、情報産業の 成功保証の商習慣に従うものです。しかし、海は天候もあるため、船を出すことができない状況や雨天でドローンを出すこともできない場合も多々あるため、納期については、通常の情報技術分野とは異なるという認識でお願いたします。 ※3D録画機器の制限により、約30分から1時間しか動画記録できません。また、深度は潜水ケース制限により最大50mです。

※3Dデータの受け渡しには以下が選択できます

①郵送:弊社は500GバイトのUSBメモリ (他含め1.75Tバイト以内) のみご用意しております。記録されたデータが1.75Tバイト以内の場合、郵送したします。USBはデータコピー後に返送をお願いいたします。郵送費は全てお客様で、ご負担お願いいたしま 。1.75Tバイト以上の場合、お客様でメモリデバイスをご用意いただき、弊社に郵送をお願いいたします。郵送費は全て顧客様 ご負担お願いいたします。

②弊社にて3D動画編集を申し込みされた顧客様の場合、(youtubeのunlisted型でアップロード)方法を選択してくださった場合、 3D動画編集代金から2,000円割引させていただきます。これらは郵送費が無料になります (別紙4 Youtube Unlisted Upload を参 照)。

ライブエンタメ申し込み

ライブ作業申込 み





コンサル&作業コースにて承ります。2つあり、1つを選択することも両方選択することもできます。
①水中ドローン作業現場で、VRゴーグルを装着し、その場でVR体験をする。
頭に装着したVRゴーグルを動かすと、連動して、ドローンが動きます。3Dで調査や海中探索を体験できます。

②水中ドローンでの映像をYoutubeで生配信する

この場合、作業現場でWifi接続できることが必須条件になります。

このオプションは記録動画のリアルタイム性があるため成功保証を確約することを前提に相談させていただきます(比較になりますが、弊社のロボットアーム作業や金属探知機&ロボットアーム作業は、調査の域を超えません(サアルなど) 環境影響により成功保証できない側面もあるため)。上記2つは情報技術と密接に関係しているため、成功保証の商習 慣に従うものです。しかし、海は天候もあるため、船を出すことができない状況や雨天でドローンを出すこともできな い場合も多々あるため、実施時期については、通常の情報技術分野とは異なるという認識でお願いたします。

GPSサービス

⅂GPSサービス

このサービスはTREGPSレンタル (https://rental.tregps.com/) を利用したサービス 提供になります。水中ドローンの海上浮上位置をロケーションポイントします。 ※このサービスは実測する調査を提供するのみです

弊社が納品するのはGPS情報を得た時の携帯電話の画像(GPSロケーション画像)のみで、 実測の詳細結果はTREGPSレンタルの履歴レポートオプションになり

その購入もお客さまの要望次第です。それ以外の成果物は一切提供いたしません。 遺跡調査や港湾調査にて対象物を海中で発見し、その場所100%ではないが、 ピンポイントに知りたいに答えるサービスです。計測目的はありません。

お客さま自身で、上記WEBサイトにて、TYPE_SのGPSカードを レンタル申請お願いいたします。レンタル料金のお支払いもお願いいたします。

弊社のアシスタントガイドは無料です

利用の際は、アシスタントさせていただきます。ご相談ください。 (弊社はレンタル申請代行は行っておりません。ご了承ください)。 このTYPE_SのGPSカードは薄いカードで、ドローンに潜水ケースを装着し、その中にGPSカードを格納してロケーションポイントします(右上から2枚目の写真)。 TYPE_SのGPSカードの特徴はGPS (衛星信号受信)、wifi局、電話基地局からの

順に位置情報を取得します。

そのため、確度が高く位置情報をロケーションポイントします

(右最上写真は弊社の池田湖での実験例)。 5秒ごとに位置情報を取得します。しかし、右アプリへの表示は 1分間隔です。右最初の写真を拡大すると、ピンの位置に何秒前

に位置情報を取得したか表示されます

に世国用報を取得したが表示されまり。 この表示は、上記の時間間隔ずれの理由のためです。 以下、制限があります(以下4つ)。 ①位置情報を表示するアプリ(右最初写真)はwifiを利用したアプリのため、

wifiのNTTエリアの必要性があります。

(位置情報を表示する携帯電話の場所の制限です。GPSカードはGPS、wifiエリア、 電話基地局エリアのいずれかがエリアであれば良い。GPS信号は、人工衛星の 受信制限になるため、かなり、制限は少なく、地球上の場所を問わないと言っても過言ではありません。ご相談ください)

事前にインターネットで弊社が調査海域がwifiのNTTエリアかお調べいたします。

②主に、高いビル、切り立った森や丘などがある環境、強い電波が輻接する (携帯電話のwifiアンテナがバリ1になるような場所)の場合、①のエリアに 入っていても苦労します(右最初写真は、そのような環境中で取得した状態です。 20分で1,2回のロケーションポイントチャンスになると考えられます)。

※弊社が現地に赴いて②を事前調査する場合、別途、

出張費をお見積りいたします。

③GPSカードレンタル会社公表では位置精度8-12mですが、右最初写真の場合 (wifiが効かないため、GPS信号を取得した状態)、目測精度5m以内でした。 位置精度はGPS信号取得時は高く、順に、精度が低くなります。

③海表面に濃い霧や高い波が発生する場合、電磁波が妨げられサービスできない 場合があります

※弊社の実験ではwifi環境が普通ならば、外海予想波高1.5m、

港湾内目測20-30cm波高の場合でも、港湾内で完全機能しました。 2分以内で2つの異なる場所をロケーションポイントしました (右下3つの写真画像。枕崎港での実験)。 一般に、漁師が船出する波高状況ならば、波高は妨げにはならないと想定して ルる (しかし、ドローンの海中映像が取得できるかは、海があまりにも 混乱している場合は、別の理由で、他サービスが提供できません)。 霧は経験がなく、未知数になります。

上記理由により、上記②と霧発生は、このGPSサービスの現場環境上の主要制限事項 になります。

④潜水ケースの制限により、このサービス中は最大深度が40mになります。

以下は、事前の顧客了承事項になります

①GPSカードレンタル申請は故障・紛失保険加入は必須でお願いします。 弊社がGPSサービス中に故障・紛失した場合の弁済は、故障・紛失保険に加入した

としてが事前前提になります。保険適用外費用支払いはいたしかねます。 ②弊社ではインターネットで事前に調査海域のWifiエリア状況をお調べします。 また、別途出張費を見積、事前に現場にて調査に赴きます

しかし、上記(携帯電話の局所的wifi不達:バリ1)原因、または、現場での 霧による位置情報取得ができなかったことについての

サービス不履行については一切弁済いたしません。ロケーションポイントが

サービス不履行については一切弁済いたしません。ロケーションホイントが 運になる状況をご理解お願いいたします。 ※ただし、現場での事前チェックを弊社が実施した場合は、この限りではない ③弊社のGPS機能設定・管理・運用において不手際でない管理や操作に起因し、 (GPSレンタル会社のサービスの不具合、携帯電話会社のwifiサービスの不具合 や海象による予期せぬ影響等)、GPSサービスを提供できない場合は、 弊社の工賃の【GPS管理者チャージ】についてはいただきません。

しかし、【携帯電話の局所的wifi不達:バリ1の理由】の場合と、 現場での霧による位置情報非取得になり、サービス提供ができなかった場合は 【GPS管理者待機料金】の7,500円/日は請求いたします

※ただし、現場での事前チェックを弊社が実施した場合は、 この限りではない ※調査中のサービス制限時間内で1度でもGPSカードが水上の位置を

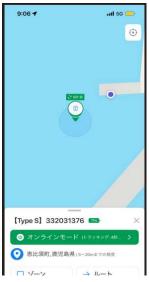
捕捉した場合は、GPSサービスは機能したと判断します。

弊社の落ち度でないGPSサービス不履行の場合、GPSサービスの法的弁済補償 は一切いたしません。

0 [Type S] 332031376 559 (の) オンラインモ なし15~20mまでの精度 → ルート







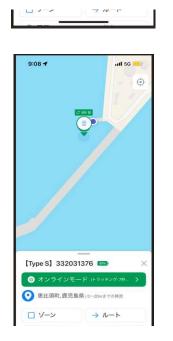
④調査対象海域が携帯電話のwifiや基地局受信可能エリアか でうかをインターネットでしらべ、また、その時点で得られている衛星の知識・海象経験等のみで事前判断し、お客さまには、GPSカードのレンタル申請をアシスタントいたします。無料分については、左記の事前チェックになります。その上で、実際、現場でGPS信号が受信不可能やwifiが利用できない等の場合で、 サービス不履行が生じても、

【交通費】

【機器メンテナウンス費 1回の依頼ごとで3,300円】 【傍B管理者待機料金(発生時のみ。7,500円/日)】 は、顧客様に請求いたします。。

は、概合体に明れていたしょう。。
※【GPS管理者待機料金】について。発生するのは以下の場合です。
①【携帯電話の局所的wifi不達:バリ1の理由】、または霧が発生し、サービス不履行が生じた日の当日(弊社による現地事前チェックがない場合)
②GPSロケーション画像(右記最上写真)は無料提供しますが、
例えば、弊社にGPSサービスを2日で申請した場合、1日目で、目的のロケーション ポイントが達成でき、GPSサービスが不要になった場合は、

2日目以降は【GPS管理者待機料金】が発生します。 弊社は、そのような場合、【GPS管理者】が帰社できるよう最大の努力をいたしますが、宿泊が余儀されない事態(天候、乗り物の事情等)が発生した場合は実費の宿泊費も請求いたします。申請日数間は 帰社できるまで宿泊する日は【GPS管理者待機料金】も毎日発生 いたします。ただし、それは契約に申請した日数内が期限です。



別紙3 サービス選択早見表

				作業完遂型(成功保)	証はなく最大努力保証)	成功報酬型					
コース	作業時間単位	単位工賃(円)	交通費		中核オプション	エンタメオプション					
	1時間 (延長含み最大 3 時間まで(※2)) (※1)参照 (※1)参照 15,000(税込) (※			ロボットアーム作業コース △ (延長含み最大3時間まで) ※探索希望: 初期で9時間で見積 ※探索希望と: 探索なし: 探索なしで初期で1時間見積 ※設置時間20分も作業時間含み費用請求対 象になります		2台同時作業	HDMI接続 △ ただし、該当海 域で 2度以上ドローン 操作、 または、船の場	でし、該当海 ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	ライブ △ (追加料金なし) 制限あり(※6) 参照		
			○ (※7)参照。 漁業関係者特別割引(※8)参照	ションを選択しても、作業時間で請求が基本で を努力しますが)によって、船の往復や無駄な り効率よい、より精度の高い作業構成を希望す イックは文字どおり、バッとやって欲しいの更	はロボットアームや金属深知機オプションに対して、プラス固定費ではなく、どのオプ シを選択しても、作業時間で請求が基本です。なので、非効率な設置(弊社は最大限効率 カしますが)によって、船の往復や無駄な設置時間が発生しても時間請求いたします。よ 幸よい、より精度の高い作業構成を希望する場合は「通常」コースを選択ください。ク クは文字どおり、バッとやって欲しいの要求対応のみのサービスが基本です。(ドローン してオプション製品設置は重荷です。なので、探索の時は設置しないことが電気も消耗し ん)。		合、乗船した場合のみ、(2回以上)。上記以外の未経験環境にできません。設置時間(10分ほど)カウントされます。				
通常コース	4時間 (※3)参照	64, 300 (税抜)	△ (常時:交通費1人分) (※7)参照	○ (追加料金なし)	○ (追加料金なし)	×	△ ただし、該当海 2度以上ドローン 操作に、船の場 合のみ(2回以上)。上記以外 の未経験環境は できません。	△ (追加料金) (※5) 参照	△ (追加料金なし) 制限あり(※6)参照		
コンサル&作業コース	工期設計	別途見積	×(代わりに工期見積)	○ (追加料金なし)	○ (追加料金なし)	○(現場調査工賃は基本2倍。 2台目は工賃は2割引き)	△ (追加料金) (※4) 参照	△ (追加料金) (※5) 参照	△実質は 「クイック」コー ス制限あり(※6) 参照		
クイックコース(*) 出張者:メイン操作者の み。デザーケーブル員は顧 客が用意することが条件 ※水中ドローン会社のみ	クイックコース が適用され、また、 出張は1人のみ。そ、 のため、調査費用、 交通費は半額にな る。延長は3時間ま で。30分単位で延長 する。	7,500(稅込)	△(常時:交通費1人分) (※7)参照	追加料金発生:稅込6,600円 (1時間単位)	追加料金発生:ロボットアームは左記参照。金属採知機は税込7,700円 (1時間単位)		× 弊社から1人派遣 のため、不可	× 弊社から1人派遣の ため、不可	× 弊社から1人派遣の ため、不可		

GPSサービス	【クイックコース】 【クイックコース】 【クイックコー」 (同業者)】【・サル (同末子】 、	※TRECPSレンタルの説明では、 ※GPSカードは潜水ケースに装 ※このサービスでは、弊社は ションになり、その購入はお 項目 GPSカードレンタル GPS管理者チャージ 機器メンテナンス 交通費	(※7)参照	弊社への支払いは0円ですが、TREGPSレンタルへ直接UBERにてレンタル申請してお客さまがお 変技がします。弊社によ申請のアシスタントは無料です。ご舗なくたさい。(弊社はGPS ルードをお借りするという立場になります)。GPSカードは調査的日は無料、調査翌日も発送 GPSカードは調査的日は無料、調査前日にGPS カードが機能するかの調査はお客様でお願いいたします。 工賃 GPSサービスは、別途機器の事前設定メンテナンスが加かります。 GPS管理者1人分の交通費が発生します。通常コースでも、GPS管理者の交通費は半額にはなりません。	ります。 す。その詳細はTREGPSレンタルの履歴 アシスタントはいたします) (備者2 ・ TYPE S指定 ・ 古阿勒失安全保険加入 (必須) ・ GPS履歴レポート (任意) 例) 2025/08現在。変わることがございます。 1日: レンタル料 (保険込み) TYPE S:7, 1050円 ・ 制度もあるため、【別紙2 GPSサービ ス】も参照ください GPS情報の管理者がプラス1人して作業を いたします。プラスされる工賃です。 (保Sサービス単位で1回のみ発生します。 (程数日でも1回1台の値段になります) 宿泊費や交通オプション (高速代金、	・ ・ ・ ・	○(現場調査工賃は基本2倍。 2台目は工賃は2割引き) ※機器メンテナンスは台目 は割引なしで発生する。交通 費は2人目のGPS管理者は割引 なしで発生する。	△ご相談ください。	× 装置による	× GPSサービスとの併用 はできません。
3D地図マップ・ 3Dオブジェクト ※マトリックス内はコース	あるが、ドローンの 自己位置の線度経算 推定に関する計算 サービスが追加される。料金体系は別で ある。	************************************								

※マトリックス内はコース選択に対しての交通費やオプションの内容です。○はオプション選択完全可能です。△は制限ありで選択可能です。×は全く選択できません。 (※1)季節や作業によって電気消耗が違います。規定単位時間に満たない等は充電後に再実施することがあります(充電時間は2時間です。その間は作業時間としてカウントしません)。

(※5)3D動画撮影は機器の制限により30分から1時間ほどしか動画記録できません。また、最大深度は50mです。 1回で8,800円(税込)の見積です(データの受け渡し(*)のみまでで、3D動画の編集は別途の見積になります)

受け渡しデータは弊社の最大USB量1.75Tバイトまでしかお渡ししません(複数のUSBデバイス)。クロネコヤマトのコンパクト便で送料費はすべて御社様でお願いいたします。 また、お送りする動画データが弊社USBに入らない場合、対応するUSB装置を顧客様でご準備ください(弊社は、それ以上のサイズのメモリ装置を購入いたしません)

現場での3D動画データの直接お渡し、無料サイト経由のダウンロード等いたしておりません(守秘義務がある場合は別途ご相談になります)。

弊社には30動画編集専用PCがございます。通常のPCでは30動画編集は、かなり、大変と思います。 30動画の編集は別途料金になりますが、記録された動画を3-5分間にダイジェスト編集後、その動画を見たい場合、

Youtubeを利用可能ならば、データの受け渡しが無料となりますので、3D動画編集代金から2,000円値引きいたします(ある程度情報セキリティも保たれるため、詳細はご相談ください)。 (※6)VRゴーグルでのVR体験は1回1人5分 (VR酔いがあるため、これ以上の時間はおすすめできません)で、約6人体験でき、実質は1時間のクイックコースの料金になります。延長はありません。

Yuotubeライブ動画配信は、1時間のクイックコースの料金になります。(これのみの依頼の場合は最大、2時間まで延長) (※7)交通費等の別途見積要件

- ・以下は乗用車での移動になります (公共機関交通での移動は別途お見積りいたします)
- ・交通費は距離に応じて、2人分で規定料金されています。

^(※2) クイックコースの場合、延長は30分単位で発生し(都度延長意図をお伺いします)、追加料金を請求します。最大3時間まで延長可能です。

^(※3)通常コースの場合、延長は、その場での相談の上で合意に基づきます。 (※3)通常コースの場合、延長は、その場での相談の上で合意に基づきます。 (※4)HDMI接続は1回で3,300円(税込)(画面は20v型)の見積になります。ボータブル電源が切れ次第終了になります。大画面(42v型)でのご希望の場合、+2,200円(税込)になります。 この設置には、船のスペース、天候が良いかなどあるため、事前調査が必要になり(未経験の場合のみ)、クイック、通常コースではできません。また、船の場合、積み込み量も発生します。 しかし、一度経験した場合(該当海域でドローン操作2回以上、船の場合は乗船経験(2回以上))は、クイックコース、通常コースも対応いたします。

・交通費半額(2人規定)とは、交通費1人全額は全く同じ表現になります。

交通費

GoogleMap距離により本社から顧客指定場所までの片道距離での計算になります。しかし、往復分も込みでの料金です。最大はその距離内では、それ以上の代金は発生しない最大交通費です

40kmまで 440円/km(最大:13,530円) 40Kmから80kmまで 330円/km(最大:22,275円) 80kmから130kmまで 275円/km(最大:28,820円) 130kmを超える場合は応相談 ※枕崎市内は交通費は無料になります。

※初回ご利用キャンペーン中、交通費最大5000円引き
・調査地までの交通オプション費(高速代、フェリー代など)、宿泊費、

行政当局等への申請料、使用料など

交通費はクイックコースでも、初回は 5,000円引きです(5,000円以下の場合、全 額引で終了です)。通常コースの場合、ク イックコースの交通費が半額の上、初回 は、さらに、5,000円引きです。

(※8)漁業者特別割引

所属漁協が水中ドローンを保持している場合、工賃を2割引きします。
ただし、申告制です。申告しない場合、割引になりません。水中ドローンを保持している場合、割引きます。
(※9) GPS管理者が調査に1人加わります。水中ドローン2人と計3人態勢になります。
記載は【クイックコース】【通常コース】【コンサル&作業コース】にブラスされるGPS管理者のみの代金です。
のサービスはTREGPSレンタル(https://rental.tregps.com/)を利用したサービス提供になります。
(※10) GPSサービスは履行、不履行は海象や通信・ネットワーク環境など複雑に要因がからみ、しかし、顧客は100%遂行を希望する情報技術の商慣習が絡みます。しかし、弊社も複雑な要因があるため、事前調整事項を多く含みます。そのため、【別紙2 GPSサービス】をよくお読みになり、事前合意をよくお読みくださるようお願いいたします

Youtube Unlisted Upload

※以下は、3D動画撮影作業コースオプションや通常調査について説明しています。3D地図マップ・3Dオブジェクトコースでは、成果物が多いため、 媒体は、初回は必ず弊社負担のメモリデバイスでの郵送になります(以後、配信サイズによりネット経由になる場合もあります。その場合、パス ワード等によりセキリティを保持します)

弊社ではセキリティを担保したいという要件からパスワード型の一般のサイトからの動画ファイルダウンロードを当初無料サービスにしていまし

弊社ではセキリティを担保したいという要件からバスワード型の一般のサイトからの動画ファイルタウンロードを当初無料サービスにしていました。しかし、これらのサイトではファイルを圧縮して解凍する操作が必要で、パソコンならば可能ですが、メモリが少ない携帯やタブレットでは不可能なことが判明しました。また、3D動画は、容量が大きく、上記サイトでのやりとり自体が無理なことが判明しました。 通常の2次元ファイルは、弊社の水中ドローンでは扱いやすくするため3分ごとに動画が自動で区切られます。そのため、対象物が映っている部分のみファイルを厳選して、YoutubeにUploadします。また、3D動画の場合は、Youtubeが3D動画をサポートします。しかし、3D動画は3Dカメラが記録動画ファイルを適宜に自動で小分けしないためにサイズが大きい、また、特殊なファイルのため、扱いに苦慮します。弊社の無料サービスとしては、3D動画編集依頼(有料)があった場合のみ対応し、以下の選択をして下さった場合、3D動画編集の料金から2,000円割引させていただきます。

Youtube Unlisted Upload(日本では限定公開という)は、一般のおすすめ動画などに表示されず、また、検索しても検索結果に表示されません。そのURLのみ打った場合のみ動画が表示されるモードです。YouTubeがサポートする動画サイズ以内ならばアップロード可能です。そのURLを知っている人のみ、2D動画、3D動画としてインターネットで見ることができます。しかし、この場合、そのURLの公開がセキリティ事項になります。不特定多数の人がそのURLを知った場合、セキリティは担保れません(しかし、それはパスワードのセキリティ性も同等です)。そのため、無料でのやり

多数の人かそのURLを知って場合、ピャリフィは担保化ません(しかし、てればハヘソードのピャリノイは口回すくす)。このにの、無何くのソッとりとして、以下の2つの方法をとります。
①Lineなどの場合。URLを個人にのみお送りいたします。必ず【このURLを知っているものしか動画を参照できず、このURLの公開には注意が必要です】の旨を追記いたします。ブルーカーボン・アドベンチャーの場合、メールも、この方法にて動画サイトをお知らせします。
②メールでの通信の場合、URLを記載したテキストファイルをパスワード付きzipにして、御社担当様にメール添付いたします(別のメールにて、そのzipファイルの解凍パスワードを記載してお送りします)。URLテキストを見るためには、パスワードを入力する必要があります。この面倒な方法は、メールが便利追及のため、以前のメール内容を履歴チェインのように下に追加して送ることが可能なため、そこにセキリティ事項を記載していると、全部見えてしまいます(コンピュータ会社ではこの便利を享受するなという講習を定期的に行うほど典型のセキリティリスクです)。この2
四世に加霽は、洋信オストの目声1 がかされスェレを助体するとかです。また、余中で気づけば、パスワードは送られず、よって、その動画は見るこ ると、土田心ととしているティーンとは、はこのは他とするテクトのです。また、途中で気づけば、パスワードは送られず、よって、その動画は見ることができず、セキリティが保たれる確率をあげるためです。

233D動画の場合、編集動画の成果物の検収は、1度は顧客用に編集加工された動画を原核にして、そこがスタートとなり、やりとりするとういう内容になります(顧客は原生動画ファイル全体の直の所有権(弊社は保管している立場。しかし、弊社のストレージ(保管庫)の能力限界で、告知なしで、過去は削除されることを顧客は了承することになります)、また、原ファイルから1回目の成果物の検収は放棄を選択することになります。 これは海中は基本薄暗く、見えるものは限定されているため、1回目の検収放棄は実質問題ないと思っています)。

		事前調査:価格(税なし)	本調査:	価格(税なし)	希望データ編集 (制限付無料)	音声入力オプション	検収について	交通費基準
距離制限	深度制限	必須	(緯度経度・深度水温情報 CSV・JSON出力、QGIS用の緯 度終度CSV)	3Dオブジェクトのみ (画像内に水温、深度、時間があるの み。CSVデータなし。QGISなどのブ ロット情報もなし)	3D地図マップのみ	3D地図マップのみ		本調査の交通費
※正方形:一辺が20mまで	3D地図マップ:35m	本調査料金とは別の料金になります(別途に弊	165,000円	30,000円(1オブジェクト)	成果物のDBによる計算結果等の地理情報用を含ん	機体回転角度情報の提供でき	・3D地図マップ	無料(ただし、以下の条件付)
※水中ドローンの総航行距離が80mまで	※GPSカード格納の水中ハウジング 耐圧制	社規定のクイックコースでの調査お値段になり			では5つの標準ファイル(弊社規定CSV(1秒単位	る機種では調査中に声を録音	GPSの履歴データは調査日か	※事前調査は、別途規定によるため、ここでは無料
(正方形型、長方形型、直線片側型、円型	限	ます。交通費込みで鹿児島県内の場合、弊社か		※3Dオブジェクトは、海色や調査時間等	と0.5秒単位),弊社規定JSON型CSV(1秒単位。	できます。それらの情報(音	ら営業日で約10日後の提供に	は確約いたしません。見積いたします。
調査 (3Dオブジェクトのみ) を承るが、総	※照明1台追加(無料)	らの距離で最小1万5千円前後、最大5万円前		により成果に著しい差が生じましす。そ	0.5秒単位については以下参照),QGIS用CSV(1秒	声をテキストにした情報)を	なります。弊社の処理等も含	※本調査のみ。
航行距離で制限)		後)。調査海域で1時間ほど、海色、GPS状況な	※事前調査で水中ドローンの動画	のため、1オブジェクト単位でのお値段に	単位),meshLab用CSV(1秒単位))として無料	csvとして出力希望がある場	み、調査日から約21日前後(営	車で1時間40分まで無料です(Googleマップ基
※正方形型、長方形型調査:メッシュ間隔	3Dオブジェクト:90mまで(しかし、ライ	ど事前調査が必要になります。短い20m前後の	を確認した結果、GPSサービスも	なります。基準は以下の欄外にある。	で出力する。紛失等、納品後1カ月以内で2回まで	合は、事前申請でオプション	業日単位)の成果物引き渡し	準)。それを超える交通時間については、超えた分
5 m標準で、見通しにより2.5mになる	トが追加必の場合、45mまで)	直線型撮影を行い、3Dオブジェクトのプロトタ	機能しないと判断した場合は、事		出力は無料です。3回以上、または、1カ月後は以	購入できます。お値段は以下	になります	の半額交通費が発生する(超えた地点を起点にし
※円型調査:3D地図マップでは承りませ	※GPSカードなし	イプを製造し(製造以前に不可能な場合もござ	前調査でGPSサービスは提供でき	※事前調査で水中ドローンの動画を確認	下の「3Dマップデータ計算サービス」に規定され	の「3Dマップデータ計算サー		て、弊社のルールの交通費マトリクスが適用され半
ん。3Dオブジェクトのみ承ります(地図	※照明1台追加(無料)	います)、以後の調査を継続するか否かは、お	ない場合があり、その場合、お代	した結果(または、3Dプロトタイプを作	ます。(当然ですが、不具合についての修正は無	ビス」に規定されます。見積	・3Dオブジェクト	額請求されます)。高速代、フェリー代(フェリー
マップでは水中でのドローンの位置の緯度	照明の耐圧制限深度が制限深度になりま	客さまと相談になります(本調査がうまくいく	は当然発生しません(ベストエ	成した結果)、1オブジェクトも作成でき	料です)。	は最低"高度"からの評価にな	調査日から約10日前後(営業	乗船時間が片道30分以内は距離換算しない、30分を
経度を推定していますが、前提が直線運動		か等も含めた相談いたします。場合によって	フォート型提供)	ないこともございます。その場合、お代	※深度は、高度として出力も可能です。高度とし	ります。お見積りいたしま	日)の成果物引き渡しになり	超えた場合は、交通距離として換算する)、宿泊費
だからです)		は、弊社、又は、お客さまからの打ち切り打診	※弊社のテストでは調査に対して	は当然発生しません(ベストエフォート	ての出力は、"-(深度)"として負の値として出力	す。	ます。	(弊社から2時間以上の距離)や各種申請にかかる費
		もあります)。事前調査:クイック調査1時間の	約7割ほどはGPSサービスに適して	型提供)	します(無料ですが申請のみです)。また、高度			用は別途発生する。
		2人分の調査費用(税込み、15,000円)。交通	いました。	※弊社のテストでは調査に対して約3割ほ	修正の恒常化のみ、年会サービス会員でない場合		※音声データオプションの購	
	增設照明	費:半額(別途説明)。		どは3Dオブジェクトサービスに適してい	でも恒久対応いたします。		入の場合、最終成果物まで1か	
				ました。	※弊社規定JSON型CSV (0.5秒単位) は顧客様要		月半期間(入力量により変わ	
		内は距離換算しない、30分を超えた場合は、交			望により無料で出力します。通常ありません。		ります)を頂戴することがご	
	ハウジング	通距離として換算する)、高速代金、宿泊費					ざいます	
		(弊社から2時間以上の距離) や各種申請にかか						
		る費用は別途発生する。						

※3Dマップデータ計算サービス

弊社の調査後の6ファイル(上記CSV等)は調査料に含みます。 しかし、初回の2回まで無料(3回目以降)。納品後、1か月後は、3Dマップデータのシステムサービスや計算サービスは有料になります。 (懸念点の質問、不具合などは調査依頼や修正は当然無料です) また、出力されるCSV情報についての加工発生(このサービスとして扱い)は、このサービスとして扱います。 出力されるCSV情報の加工要求が弊社DBシステムの改変や別言語使用での達成要求の場合は、別途相談する。

	1質問回答 (税なし)	難易度	例
	1.5万円	普通	mySQLのSQLにて3時間以内の作業の見積(右例:常備関数)
	3万円	高度	mySQLのSQLにて面積や体積計算等で3時間以上から8時間の作業の見積 (右例:常備関数でなく関数をカスタマイズする等)
3Dマップデータ計算サービス	6万円		1日以上から2日以内かかる作業。mySQLの 手続き型言語 (PISQL) で遠成可能な処理。 ※JAVA言語や他言語スクリプトを使用してしか違成できない場合、" システム"になるため応相談(このサービスの範囲外)

※成果物はすべてCSVの情報かエクセルの結果になります

&meshlabのmesuare機能で被写体オブジェクトの計測機能は正確ではありません(例:テトラポッドの高さ等)。meshlabも誤差含むと明記しています。 弊社はその補正係数をもっており、推定と実測サイズの誤差は数mのオブジェクトに対して数cmほどです。正確は確約できません。(その補正係数の値、

かつ、その論理構造は、以下の年間有料会員にのみ開示いたします)。これらは弊社のドローン操作技術の基礎の補正係数になります。他併用はできませ

※年間サービスに入るとお得です。年6万5千円(税なし)。

・年間5回までの普通質問、1回の高度質問まで無料になります。
・年間5回までの普通質問、2回目からの高度質問、1回目からの超質度間、1回目からの超高度質問は通常料金(上記の価格)の請求になります。
・ 毎百年前では、2回目からの高度質問、1回目からの高度質問、1回目からの超高度質問は通常料金(上記の価格)の請求になります。
・ 適容様が"年間サービス会員"間で適度起来との問題は季社は良識により対応いたしますが、公開を指示した顧客様は、そのような問題をクリアされたとしての処置になります。
※ 公開についての個人情報保護・変圧権などの問題は季社は良識により対応いたしますが、公開を指示した顧客様は、そのような問題をクリアされたとしての処置になります。
※ 李教社は私が50時状帯を長年経験しており、個人情報保護・漁業法には明るいため、良識をもって対処いたします。
・ 100定義変更等の個人情報保護・漁業に関係ない基盤機能変更はDBソフトウェアの更新も含み、無料でバージョンアップされます(無料会員も対象)。
・ 無料会員の場合、または、会員様で、1度対応したサービスの内容の恒久的な組み込み(時間的に以後、それを一般顧客とは異なり顧客様オンリー仕様要求)をご希望される場合、無料会員の場合、または、会員様で、1度対応に対したサービスの内容の恒久的な組み込み(時間的に以後、それを一般顧客とは異なり顧客様オンリー仕様要求)をご希望される場合、無料会員ではよれが、恒久対応は変しません。その時1回限りのサービが前提です(深度を高度扱いのみ無料で恒常対応いたします)
有料会員:基本条件付きで、恒久対応を受け入れる形です(離易度によってお代が発生することもございます。現代のDB技術では、ほぼ、追加料金発生はないと思われる)

3Dオブジェクトにおけるカウント数

①顧客が指定した箇所の1静止画像ファイルで3Dオブジェクトができた場合は1オブジェクトで換算する





②以下のようなオブジェクトの連続の場合(テトラボットの連続等)、1静止画像内ならば1オブジェクトとして換算するが、不鮮明な箇所については、 事前に話あい、どこまでが1オブジェクトとしての範囲かを確定する(ただし、お顧客様は1静止画像以上の連続を1オブジェクトとして主張できない)



1. ST_Distance_Sphere を使用する方法: ... - _____oneunice_opinere を使用する方法:

MySQL 5.7.6 以降では、ST Distance Sphere 関数がジオメトリデータ
型をサポートしており、緯度経度から球面上での距離を計算できま
す。 e ソースコード

ソースコード