

## CCSのお仕事～社内SE編～

こちらのコーナーでは、CCSのお仕事をご紹介いたします。第1回目のお仕事は「社内SE」。では早速、社内SEの社員にインタビューしてみましょう！

田中▶ 仕事の内容を簡単に教えてください。

大井▶ 社内ネットワークの整備やサーバーのクラウド化や管理、業務に使用するソフトウェアの選定やアカウントの管理、最近では働き方改革に関わる計画とセキュリティ推進など、幅広く行っています。社員の皆さんのが働きやすい環境を作るべく業務に励んでいます。

田中▶ どんな時にやりがいを感じますか？

大井▶ 節目節目に仕事を振り返って、前よりも便利になった・セキュアになったと実感する時がやりがいを感じる瞬間です。

田中▶ 大変なことはありますか？

大井▶ 社員の皆さんからの要望や質問を受ける立場であるため、急を要する作業も多々あります。発足2年目の部署で右往左往してしまうこともあります。周囲の協力を得ながらスムーズに対応できるよう努めています。

田中▶ ご協力ありがとうございました！次回もお楽しみに！



<https://www.ccs1981.jp/>

## 新入社員紹介

札幌支社



後列左から 生涯学習事業部 システム課 黄 義宣 TAWN事業部 ネットワーク課 古谷 俊悟 生涯学習事業部 第一営業課 天元 隆  
前列左から TAWN事業部 ネットワーク課 須賀 元紀 大学事業部 開発課 笹村 綾香 総務部 総務課 高橋 沙希 TAWN事業部 ネットワーク課 北山 祐太

代表者コメント:TAWN事業部 北山 祐太

■ 仕事内容を教えてください。

自治体向け総合行政システム「Web-TAWN」の動作環境の保守・メンテナンスと、それに関わるサポートです。

■ 職場の雰囲気はどうですか？

良い雰囲気で仕事ができています。年齢の近い社員が多く働きやすいです。

■ 入社にあたって一言お願いします。

入社以来、業務においてもプライベートにおいても、充実した日々を送ることができます。これもひとえに、お客様と一緒に働いている皆さんのおかけだと感謝しております。まだまだ未熟な部分もありますが、精進して参ります！もし見かけましたら、お声かけ下さい！



本社

総務部  
経理課  
酒井 順



後志営業所

生涯学習事業部  
システム課  
小野 浩一

## ゼロから始める 休み方改革！

みなさんこんにちは！ここ数年お腹周りのお肉が落ちにくくなつた、生涯学習事業部の立石です！運動しないと痩せない。分かっていても続かないのが「ダイエット」ですよね…。そう思っていた時に出会ったのが「登山」です！



写真は世界自然遺産の知床半島の最高峰である羅臼岳に登った時の写真です。

歩きながら、大自然を全身で感じ、山頂でご飯をたくさん食べる、最高です！

「運動」と「リフレッシュ」を1回で味わえる。そして弁当も味わう。なんてお得なんでしょう！

…ダイエットになつていないのでは？（笑）

それでは、週末どこかの山でお会いしましょう！週末登山家、立石でした。

生涯学習事業部 立石 昂規



中央コンピューターサービス株式会社

CCSのホームページはこちらから



[本社]  
〒086-1152  
北海道標津郡中標津町北町2丁目22番地  
電話：0153-72-0115 FAX：0153-72-0199

[札幌支社]  
〒060-0807  
北海道札幌市北区北7条西1丁目1番2号 SE札幌ビル10階  
電話：011-700-5588 FAX：011-700-3254

[十勝営業所]  
〒080-0016  
北海道帯広市西6条南6丁目3番地 ソネビル 3階  
電話：0155-20-4684 FAX：0155-20-4685

[後志営業所]  
〒044-0034  
北海道虻田郡俱知安町南4条西1丁目4番地2号 2階  
電話：0136-22-6004 FAX：0136-22-6005

[道北営業所]  
〒078-8801  
北海道旭川市緑が丘東1条3丁目1番6号 旭川リサーチセンター2階  
電話：0166-74-8355 FAX：0166-74-8362

[東京営業所]  
〒103-0022  
東京都中央区日本橋室町4-4-3 喜助日本橋室町ビル 4階  
電話：03-5207-2797 FAX：03-5207-2798

まちづくりをITでサポート

CCS  
news

Vol.21

2019 SUMMER



中央コンピューターサービスは、人々がより豊かで快適な生活を送ることができるよう、自治体をはじめ、教育関係者と手を携え、様々なITサービスを開発しております。

## お客様の声

【今回のお客様】藤女子大学システム管理室 内藤 良幸 様

### 導入させて頂いた教育用ICT環境(PC教室)について、お話を聞かせください

CCS▶ PC教室入替えから1年ほど経ちましたが、稼動してみてのご感想をお願いします。

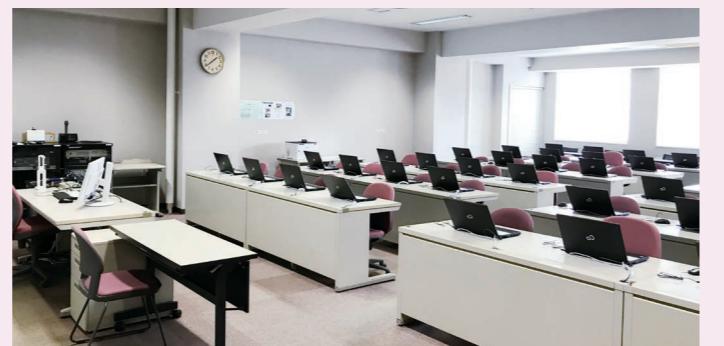
内藤様▶ 入替え前のシステムに比べ、クライアントの起動が高速になり、授業も円滑に進められるようになりました。今のところ、特に大きな問題もなく安定稼働しているところです。

CCS▶ 前回に引き続き、弊社にてPC教室を入替えさせていただきましたが、今回も CCSへ依頼をされた理由をお聞かせください。

内藤様▶ CCSさんには、PC教室に限らず、長期間に渡って学内ネットワーク環境も見て頂いてあります。そういう意味で本学のICT環境全般について一番詳しい方々であり、その点で安心して任せられる業者さんでもあります。

CCS▶ そのように思って頂いて光榮です。PC教室の入替え前と入替え後では、どのように変わったか、お聞かせください。

内藤様▶ 入替え前はネットワークポート方式で管理しておりましたが、稼働後年数が経つにつれて、クライアントの起動にかなり時間かかるようになります。授業の際それがネックとなっていました。今回はクライアントを単体で起動し、環境復元ソフトの機能でクライアント環境を一括管理する方式に変えたところ、起動時間が高速になり、メンテナンス性も向上したと思います。今後気になる点としては、今回の方針はクライアント機本体にとっては、以前のネットワークポート方式より負荷がかかると思われる、ハード的なトラブルが増えるのではないかという点です。(稼働後1年が経過しますが、今のところ問題はありません)



CCS▶ 以前と比較して利便性を感じられているようでうれしく思います。トラブルにも円滑に対応できるよう心掛けておりますが、導入後の弊社のサポート対応につきましてご感想をお願いします。

内藤様▶ 今の担当の営業・SEの方々は、レスポンスも良く、誠実な対応をして頂いており、たいへん助かっております。本学の事務組織には、IT専門の職員はおりませんので、今後も変わらずサポート頂きますよう、よろしくお願いします。

CCS▶ お褒めの言葉ありがとうございます。今後も円滑なサポートを手掛けています! 最後に、今後の貴学の展望につきまして、CCSへ期待する事やご要望がありましたらお願いします。

内藤様▶ 今まで、学内のインフラ系のシステムを中心にお世話になってきましたが、今後導入が計画されているLMSやe-Learningなど授業支援の面で、大手メーカーにはない小回りの利くご提案を頂き、今後も本学ICT環境の構築に関わって頂きたいと思っています。

CCS▶ 今後も貴学のニーズに合わせた提案をしていくよう寄り添っていきたいと思います。ありがとうございます!

大学事業部 鈴木 大和

## マッチング あの街 この街 街ing!

### 第1回:特産は真っ黒なスイカ!? 北海道当麻町を紹介!

北海道のほぼ中心に位置する当麻町。農業を基幹産業とし、面積の65%が森林という豊かな自然に囲まれた街です。お米や農産物など数多くの特産品がありますが、特に注目したいのが「でんすけいか」! 皆様、ご存知でしょうか?

スイカと言えば縞模様が一般的ですが、「でんすけいか」は縞模様がなく、真っ黒い見た目が特徴の当麻町のブランドです。日持ちがよく、紅赤果肉で極上の甘味とシャリ感。初出荷では毎年高値がつき、2019年は過去最高の75万円の値がついた「すいかの王様」です。



また、北海道指定天然記念物とされている「当麻鐘乳洞」があります。昭和32年に発見された「当麻鐘乳洞」。全長135m、高さ7~8mです。はるか1億5千万年前のジュラ紀から時間をかけて形成されました。(鍾乳石が3cm成長するのに約200年の歳月を要すると言われています。)



当麻鐘乳洞を活用し、冬期間に約50日間、洞内で熟成させる純米大吟醸酒「龍乃泉」。当麻町産酒米、「彗星(すいせい)」を使用した北の大地の日本酒です。鐘乳洞内は年間を通して気温9℃、湿度90%と安定しているため日本酒の熟成に適しており、このような環境で日本酒を熟成させると「まろやかな風味になる」といわれています。生貯蔵酒ならではのフレッシュで華やかな香り、旨味がありながらさつきとした味わい、神秘のエネルギーも込められた特別限定酒「龍乃泉」は当麻町内限定品です。

公共事業部 上田 晴香

興味のある方はぜひ一度、当麻町に足を運んでみてはいかがでしょうか?

北海道当麻町ホームページはこちらから▶



## 製品紹介 平成30年度よりサービスインしました『Web-TAWNコンビニ交付サービス』をご紹介いたします。

### ■コンビニ交付サービスとは…

住民がマイナンバーカードを利用してコンビニ店舗等にあるマルチコピー機(キオスク端末)から住民票の写し・印鑑登録証明書等の証明書を取得できるサービスです。サービス提供店舗はコンビニだけでなく、スーパーやドラッグストア等にも拡大中です。

### ■コンビニ交付サービスの導入メリット

#### 1. 市町村のメリット

- (1) 住民サービスの向上  
証明書交付がコンビニ店舗で受けられるので住民サービスが向上します。
- (2) 窓口業務の負担軽減  
証明書交付がコンビニ店舗に分散されるので窓口業務の負担が軽減されます。
- (3) 夜間・休日開庁の負担軽減  
証明書交付がコンビニ店舗で可能になるので夜間・休日開庁の負担が軽減されます。
- (4) 災害対策  
万が一、府舎が大規模停電等の災害に遭ったとしても、証明書交付はコンビニ店舗から可能です。
- (5) マイナンバーカードの発行枚数の増加  
住民に身近なサービスの提供によりマイナンバーカードの発行枚数の増加が見込まれます。

#### 2. 住民のメリット

- (1)『いつでも』証明書が取得可能  
土日祝日、早朝深夜でも証明書が取得可能になります。
- (2)『どこでも』証明書が取得可能  
市町村の窓口まで行かなくても全国のコンビニで証明書が取得可能となります。  
(居住地以外のコンビニでも取得可能!)

### ■CCSがご提供するサービスのご紹介

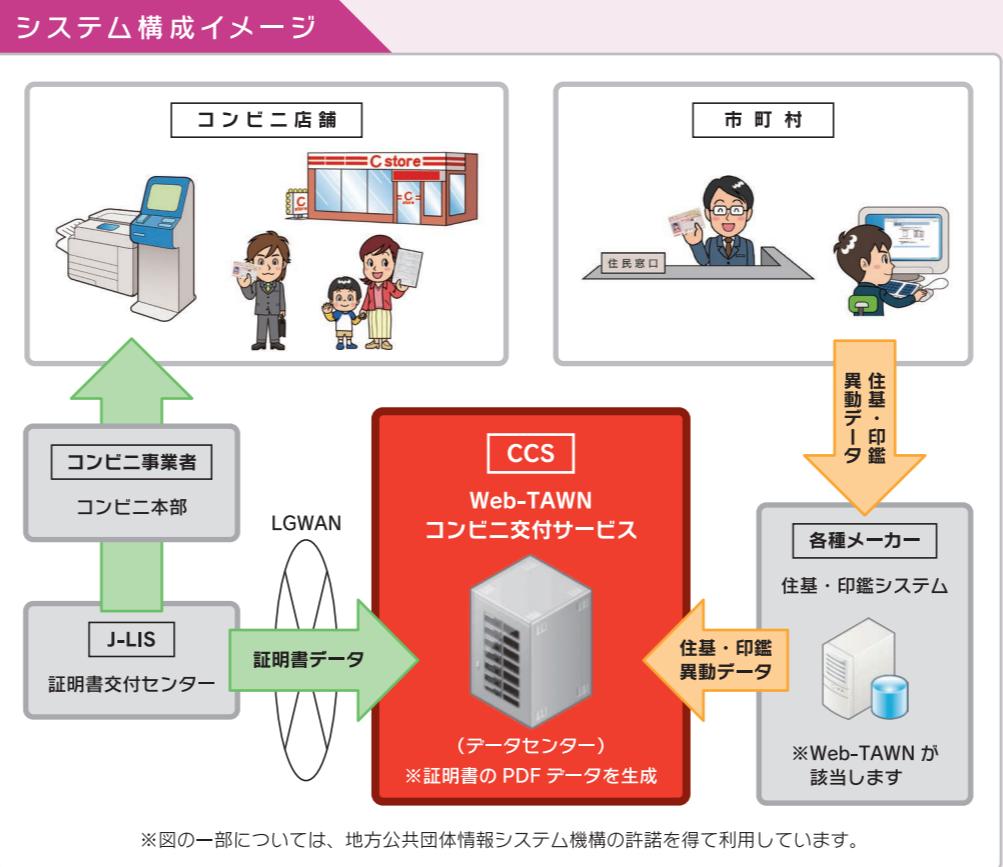
- (1) 発行可能な証明書は「住民票の写し」「印鑑登録証明書」です。(令和元年7月1日現在)
- (2) LGWAN-ASPによるクラウド方式なので、府舎へのサーバ設置、回線の敷設が不要です。
- (3) 導入費用、運用費用は、限界ギリギリの低価格に設定しております。
- (4) 地方公共団体システム機構の「廉価版クラウドサービス(住・印)」の機能要件に準拠しております。
- (5) 地方公共団体システム機構への参加申請手続きから運用サポートまでワンストップでサービスをご提供いたします。

※「CCS NEWS Vol.17」にもコンビニ交付サービスの記事がございますのでご覧ください。

CCS NEWS  
バッケンバーはこちる▶  
<https://www.ccs1981.jp/about/magazine.html>

少しでもご興味をお持ち頂けましたら、お気軽にご連絡頂ければ幸いです。

TAWN事業部 菅野 太



※図の一部については、地方公共団体情報システム機構の許諾を得て利用しています。

## AI(あい)という名のもとに

### アミューズメントAIを使ってみました。

技術開発推進部では、お客様の様々なニーズに最先端の技術をもって応えるべく、AIやARなどの技術について研究開発を行っています。今回は、仕事以外でもAIに浸るために、業務外で使用しているアプリやサービスを2つご紹介します。

#### ●SELF(スマホアプリ)

AIキャラクターとのやりとりを通じて、癒しを得たり、パーソナライズされた情報を収集したりできるアプリです。AIからの質問や提案に対し、選択肢のボタンタップで返答します。これを繰り返すことにより、AIがユーザーについて理解を深めていくようです。私は、質問に対してすべてポジティブな返答をし続けたところ、AIロボットくんから「かっこーな！」との評価をいただきました:-)



#### ●大喜利人工知能 LINE公式アカウント(LINEのサービス)

基本的な使い方は、ユーザーが「お題」を送信し、AIから答えを受信する、というものです。  
例)お題:桃太郎が歌手デビュー。その曲名は?  
回答:川の流れに身をまかせ  
また、ユーザーが考えた答えを送信してAIを育成することもできます。現状の大喜利AIのネタは玉石混交状態なので、今後の発展に期待しています。



今後もAI(人工知能)とAI(愛)に満ち溢れた日々を過ごして行きます!

技術開発推進部 佐藤 嘉高



◀技術開発推進部では技術ブログも公開しています!