

加速する出版流通システム 受注ウェブをリニューアルで利便性向上 単品管理で在庫数なども開示

全国官報販売協同組合 (全官報) は昨年、組合員である官報販売所向けの受注ウェブサイトを全面的にリニューアルし、発注時に在庫がわかったり、近刊の予約発注が可能になるなど利便性を向

上させた。その結果、利用している販売所からの評判が上々なうえに、在庫管理の精度向上や受注作業、棚卸作業などの省力化にも結びついているという。

全国官報販売協同組合

リニューアルに向けた要件定義の期間は 2016 年 12 月～2017 年 4 月、同年 7 月からテストを行い、8 月にサービスを開始した。



吉田主任

全国の官報販売所が設立

全官報は地域の老舗書店などの官報販売所 (現在 48 法人) が出資して 1955 年に設立された中小企業庁認可の事業協同組合。

組合員である販売所は、独立行政法人国立印刷局と契約を結び、政府刊行物の販売・卸、官報 (冊子版) の定期購読の受け付け、官報情報検索サービスの受け付け、官報公告の取次といった業務を行っている。

全官報は直営の政府刊行物センター (東京・霞ヶ関) を運営するほか、組合員に政府刊行物などを仕入れて供給する共同仕入部門 (販売部) を持っている。

使い勝手よくするためリサイトリニューアル

この販売部では、政府刊行物以外に一般の出版社が発行する専門書・実務書なども含めて、年間に 1 万点程度の新刊書籍 (2017 年度は 1 万 49 点) を取り扱う。組合員がこうした書籍の発注に利用しているウェブサイトは、基幹システムも手掛ける光和コンピューターが 2006 年に作成した。

「以前からウェブは結構使っていたのですが、導入が早かったこともあり、ユーザーインターフェイスや使い勝手に問題がありました。光和コンピューターの担当者から提案もあって、リニューアルを企画しました」と、全官報でウェブを担当する販売部・吉田文幸主任は述べる。

フリーロケーション管理で在庫開示を実現

リニューアルによって、サービス名称を全官報のロゴにもなっている「ミネルヴァの梟」にちなんだ「ふくろう便」と命名。それまでは単に「ウェブ」と呼んでいたため、BtoB サイトと BtoC サイトの区別がつきにくかったが、名前を付けたことで販売所との意思疎通も図りやすくなったという。

また、販売所から要望が多かった在庫の冊数開示も実現。全官報が休みになる土日でも在庫が確認できるため、販売所からは好評だという。

全官報ではこのために、フリーロケーションに

よる在庫の単品管理を導入。これまでは「知っている人にしか在庫の場所がわからなかった」(吉田主任) という状態だったが、棚番号とハンディーターミナルによる入庫・出庫登録によって、リアルタイムな在庫把握を実現し、誰でも容易にピッキングできるようになった。

「協同組合として、利用者である販売所の利便性を向上させることが第一ですが、結果として手作業で書き込んでいた棚卸リストを自動で作成できるなど、事務作業の効率化にも結びつきました」と高山有司常務理事は述べる。



ハンディーターミナルで棚番号を読み取って在庫を管理

近刊の予約受注も可能に

以前は新刊を入荷時点で基幹システムに入力しないとウェブでの受注ができなかったが、「ふくろう便」では随時、刊行情報を登録できる。このため、これから出る書籍を登録することで予約販売も可能になった。

吉田主任は、出版社から刊行予定情報を積極的

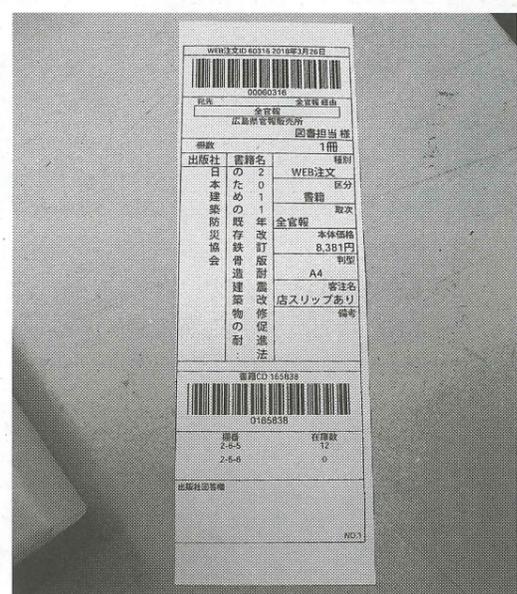
に集め、ウェブで表示する「新刊予定表」の充実にも力を入れているが、政府刊行物は年度版が多いこともあり、組合員からの予約発注が増えているという。早いものだと発売 2 カ月前には登録している。

また、過去の受注・出荷数が確認できるようになったことで、需要期に合わせて在庫を確保することも可能になった。アイテムごとに適正在庫冊数を登録して、それを下回るとアラートが出る機能も導入し、在庫管理の精度も向上している。

「ウェブは会社の顔」

また、全官報は各法人の本部としか取引口座を持たないため、これまではウェブも 1 法人 1 アカウントで利用していたが、リニューアルによって複数アカウントの登録を可能にした。これにより、同一法人からの受注でも、発注担当者まで入力できるようになった。

吉田主任はリニューアルにあたって、「ウェブは会社の顔であり、24 時間なんでも答えられる人、というイメージを意識して作りました」と述べており、このことが実際に組合員の利用を促進し、以前に比べてウェブ受注が 2 倍ほどになって業務効率化にもつながったという。



ウェブの受注票は 5 分おきに自動出力される。発注担当者まで表示できる

発注先	発注日	品名	冊数
入荷済	2018.03.01	防衛行政	防衛行政 2018年度 第6号
入荷済	2018.03.01	国土交通省	国土交通省 2018年度 第1号
入荷済	2018.03.01	国土交通省	国土交通省 2018年度 第2号
入荷済	2018.03.01	国土交通省	国土交通省 2018年度 第3号
入荷済	2018.03.01	国土交通省	国土交通省 2018年度 第4号
入荷済	2018.03.01	国土交通省	国土交通省 2018年度 第5号
入荷済	2018.03.01	国土交通省	国土交通省 2018年度 第6号
入荷済	2018.03.01	国土交通省	国土交通省 2018年度 第7号
入荷済	2018.03.01	国土交通省	国土交通省 2018年度 第8号
入荷済	2018.03.01	国土交通省	国土交通省 2018年度 第9号
入荷済	2018.03.01	国土交通省	国土交通省 2018年度 第10号
入荷済	2018.03.01	国土交通省	国土交通省 2018年度 第11号
入荷済	2018.03.01	国土交通省	国土交通省 2018年度 第12号
入荷済	2018.03.01	国土交通省	国土交通省 2018年度 第13号
入荷済	2018.03.01	国土交通省	国土交通省 2018年度 第14号
入荷済	2018.03.01	国土交通省	国土交通省 2018年度 第15号
入荷済	2018.03.01	国土交通省	国土交通省 2018年度 第16号
入荷済	2018.03.01	国土交通省	国土交通省 2018年度 第17号
入荷済	2018.03.01	国土交通省	国土交通省 2018年度 第18号
入荷済	2018.03.01	国土交通省	国土交通省 2018年度 第19号
入荷済	2018.03.01	国土交通省	国土交通省 2018年度 第20号
入荷済	2018.03.01	国土交通省	国土交通省 2018年度 第21号
入荷済	2018.03.01	国土交通省	国土交通省 2018年度 第22号
入荷済	2018.03.01	国土交通省	国土交通省 2018年度 第23号
入荷済	2018.03.01	国土交通省	国土交通省 2018年度 第24号
入荷済	2018.03.01	国土交通省	国土交通省 2018年度 第25号
入荷済	2018.03.01	国土交通省	国土交通省 2018年度 第26号
入荷済	2018.03.01	国土交通省	国土交通省 2018年度 第27号
入荷済	2018.03.01	国土交通省	国土交通省 2018年度 第28号
入荷済	2018.03.01	国土交通省	国土交通省 2018年度 第29号
入荷済	2018.03.01	国土交通省	国土交通省 2018年度 第30号
入荷済	2018.03.01	国土交通省	国土交通省 2018年度 第31号
入荷済	2018.03.01	国土交通省	国土交通省 2018年度 第32号
入荷済	2018.03.01	国土交通省	国土交通省 2018年度 第33号
入荷済	2018.03.01	国土交通省	国土交通省 2018年度 第34号
入荷済	2018.03.01	国土交通省	国土交通省 2018年度 第35号
入荷済	2018.03.01	国土交通省	国土交通省 2018年度 第36号
入荷済	2018.03.01	国土交通省	国土交通省 2018年度 第37号
入荷済	2018.03.01	国土交通省	国土交通省 2018年度 第38号
入荷済	2018.03.01	国土交通省	国土交通省 2018年度 第39号
入荷済	2018.03.01	国土交通省	国土交通省 2018年度 第40号
入荷済	2018.03.01	国土交通省	国土交通省 2018年度 第41号
入荷済	2018.03.01	国土交通省	国土交通省 2018年度 第42号
入荷済	2018.03.01	国土交通省	国土交通省 2018年度 第43号
入荷済	2018.03.01	国土交通省	国土交通省 2018年度 第44号
入荷済	2018.03.01	国土交通省	国土交通省 2018年度 第45号
入荷済	2018.03.01	国土交通省	国土交通省 2018年度 第46号
入荷済	2018.03.01	国土交通省	国土交通省 2018年度 第47号
入荷済	2018.03.01	国土交通省	国土交通省 2018年度 第48号
入荷済	2018.03.01	国土交通省	国土交通省 2018年度 第49号
入荷済	2018.03.01	国土交通省	国土交通省 2018年度 第50号

近刊も含めて表示する「新刊予定表」。入荷登録すると「入荷済み」に表示が切り替わる

全国官報販売協同組合
 理事長：三野廣信
 従業員：40人
 所在地：〒114-0012
 東京都北区田端新町 1-1-14
 電話：03-6737-1501