

# CO-CONV の PC専用ロッカー

インテリジェントな貸し出しPC専用ロッカー、登場！  
PCの貸し出しに特化したロッカーで、貸し出しPCの管理と運用はすべてお任せ！

CO-CONV が提案する PC専用ロッカーは、格納するPCをロッカー内で手軽に充電・アップデートできる、まったく新しいソリューションです。貸し出しPCの管理コストを大幅に削減するだけでなく、学生がより自由にPCを利用できるようになります。

## 製品の主な特徴

### ロッカー内で PC を充電

充電された PC を貸し出すので、ACアダプタの貸し出しは不要。  
一般講義室の電源工事も不要に。アクティブ・ラーニング教室に最適です。

### 貸し出し・利用履歴管理

ICカードや磁気カードなどで個人認証をして貸し出し管理。  
利用履歴もいつでも簡単に確認できます。

### 短時間で多数の PC を貸し出し

PC10台程度を格納するロッカー筐体ごとに ICカードリーダーを設置。  
貸し出し・返却が集中する休み時間にも、学生を待たせません。

### わかりやすい操作

液晶モニターの表示や音声ガイダンスに従って、誰にでも簡単に PC を  
貸し出し・返却できます。

### ロッカー内で PC をアップデート

ロッカー内で PC を充電中に、ディスクの中身も高速にアップデート。ユーザ  
が利用していない間に、かつ、管理者の手を必要とせずに配信が完了します。

### 外部システムとの連携

利用状況表示や予約システム、ポータルを介した返却期限の通知など、  
外部システムと組み合わせることができます。

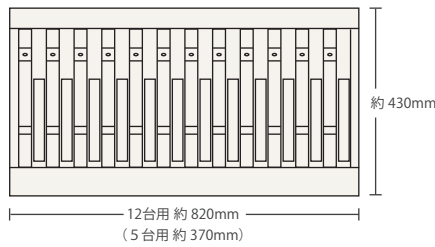
## 運用イメージ



## イメージ図

- PCは縦置きで格納します
- PCはUSB 3.1 Type-C PDケーブルでロッカーと接続します

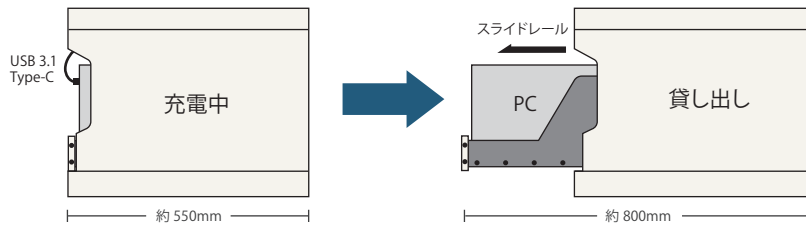
正面図



2018年11月 発売開始予定  
2019年春 出荷開始予定

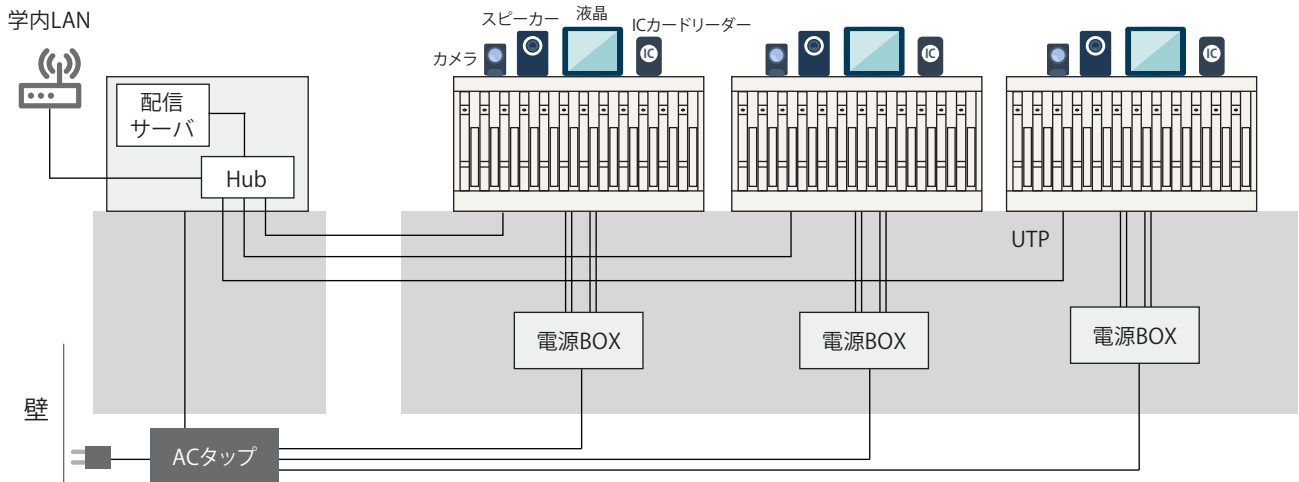
特許  
出願中!

側面図



## 接続図

- 貸し出し手続きはロッカーごとに行います
- イメージ配信サーバは1拠点に1つです



## 仕様

- ・本製品は筐体1台につき、10台程度のPCを格納します。(5台用および12台用となる予定です。)
  - － 格納するPCは、USB 3.1 Type-Cの接続口を備え、USB PDによる充電に対応している必要があります。
  - － 格納するPCのサイズは13～15インチで厚さ30mm以下、重量は3kg以下である必要があります。
- ・本製品には商用電源1回路(1500W)による給電が必要です。1回路に複数の筐体を設置する際は、筐体1台が消費する最大電力を制限することも出来ます。(充電に要する時間が延びる場合があります。)
- ・本製品にはFeliCa方式のカードリーダーが付属し、カードのIDm情報を用いて個人識別をします。FCF方式の学生証にも対応予定です。
  - － 個人所有のFeliCaカード(交通系ICカード等)と、磁気カードによる学生証との関連付けをする機構は、本製品のオプションで提供されます。

※ 本資料には開発中の情報を含みます。仕様等は予告なく変更されることがあります。