

# タブレット10台運搬用ケース

## タブレット 10 台運搬用ソフトケース

今回ご紹介させて頂くのは、国立研究開発法人情報通信研究機構（NICT）のご依頼で作製した、タブレット 10 台運搬用ソフトケース&アルミケースです。

このケースの製作に至る背景ですが、世界中に新型コロナウイルス（COVID-19）が蔓延し、国立研究開発法人情報通信研究機構（NICT）では、オンライン学習や三密を配慮した授業などの新たな学習様式を早期に実現するために取り組みされており、実証実験で複数のタブレット端末を容易で安全に運ぶ手段としてアクテックのアルミケースが利用されました。

そのケースの詳細ですが、タブレット PC も各社で寸法が異なることから、外寸が 12mm × 180mm × 270mm のタブレットを最大寸法と想定し、内装を決めました。次に、タブレットをそのまま 10 台入れてしまうと、画面同士が当たって破損する恐れもあるため、クッション性のある仕切りをタブレットとタブレットの間に挟んで収納するようにしました。また、両端の仕切りは稼働できるようになっており、タブレット PC の厚みに合わせて可変させることが可能です。



両端に充電器などの収納物が入るようなスペースを設け、可動仕切りには、充電器のケーブルを保持できるウレタン加工品を貼り付けています。これにより、充電ケーブルが中で絡まることを防げるようになっています。

## タブレット 10 台運搬用ソフトケース用アルミケース

授業で使う際の持ち運びには軽いソフトケースが良いのですが、各学校に貸し出す際に宅配便で送る必要があります。この時に、このソフトケースのまま送ると衝撃でタブレットが壊れてしまうかもしれないので、心配だというご意見を頂きました。



学校などに貸し出すときの宅配便は、アルミケースに入れて送って頂き、到着後の学校では中からソフトケースを出していただき、そのまま持ち運びできるバッグとして使用して頂けるようになっています。