



情報担当からのお知らせ

第1号
令和3年8月2日
文責: 召田

で起きた困ったことを何点かお聞きしていますので、その解決方法を先生方と共有できればと思います。お時間のある時に一読ください。

Q: 電子黒板を使いたいのにな画面が表示されない！？

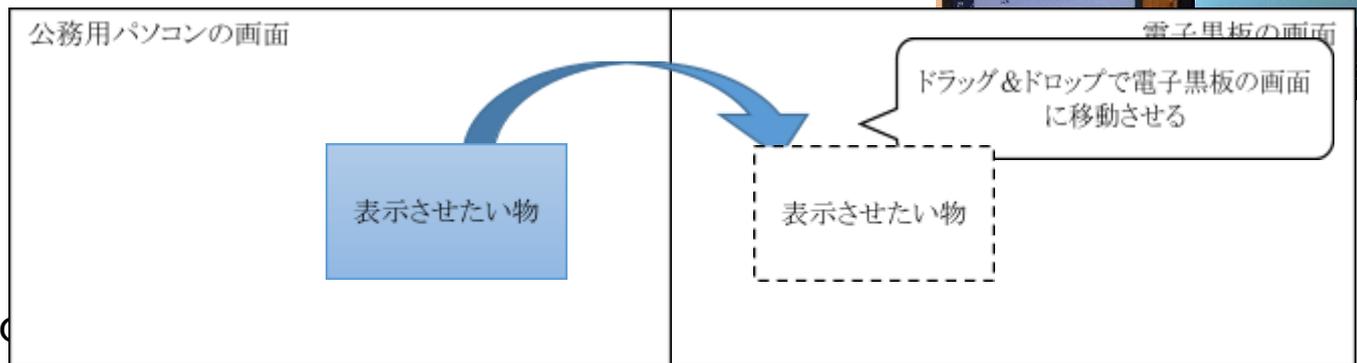
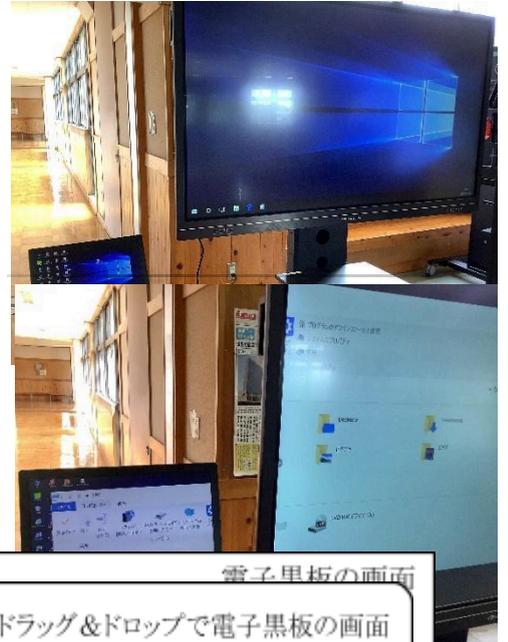
公務用パソコンをHDMIで電子黒板に接続したときに、右の写真のように電子黒板の画面がアイコンが表示されない画面が表示されるだけで、うまく表示されなくて困ったという経験はありませんか？

この症状になったとき、何か機材トラブルかな？と思う先生もいるかと思いますが、公務用パソコンと電子黒板の接続は上手く行えています。ご安心ください。

実はこれは「拡張表示」という状態になっています。

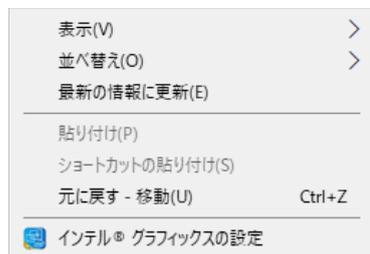
図2の公務用パソコンと電子黒板の画面を見ると、開いているフォルダが公務用パソコンと電子黒板に跨って表示されているのがわかりますでしょうか？ 公務用パソコンと電子黒板は別々のディスプレイですが、実はパソコンの中では画面が繋がっている状態になっています。

電子黒板の画面に表示させたいときは、ドラッグ&ドロップで電子黒板の画面に表示させたい物を移動させることで表示させることができます。



で困っている先生方もいるかと思いますが、表面にての設定方法を記載しておりますので、お試しください。

電子黒板に公務用パソコンの画面と同じものを表示させる方法



① デスクトップ(アイコンが並んでいる画面)で右クリックし、「ディスプレイ設定」をクリック



② 複数のディスプレイの項目の「表示画面を拡張する」から「表示画面を複製する」に変更します。

注意事項

①「表示画面を複製する」にしたはずなのに「表示画面を拡張する」に戻ってしまう。

これはおそらく、以前設定した電子黒板とは違う電子黒板に接続したことで起こる現象だと思います(予想です。)校内には電子黒板が全部で15台あります。同じ電子黒板に見えてもそれぞれは全くの別物です。例えていうならば、15人兄弟の電子黒板だと思ってください。『長男の電子黒板と「表示画面を複製する」にしようね』と約束しても、次男の電子黒板とは約束していません。次男の電子黒板に接続したときには約束していないので「表示画面を拡張する」で表示されます。そのため設定が戻っているように感じるのです。

②個人情報に気を付けてください。

「表示画面を複製する」にすると、公務用パソコンに表示されているものと同じ画面が表示されます。もし、授業前に個人情報を開いていて、それをそのまま接続してしまうと生徒の目に触れてしまいます。「表示画面を複製する」にすると操作性はとても良いのですが、そういった危険もありますのでお気を付けてください。