

「2018年4月 中高生の学校のIT利用状況調査」

学校へのスマホ持ち込み許可、中学生は21.6%、高校生は84.3%
学校にWi-Fi環境があるのは中学生が25.9%、高校生が22.0%

https://mmdlabo.jp/investigation/detail_1710.html

2018年5月29日

MMDLabo 株式会社

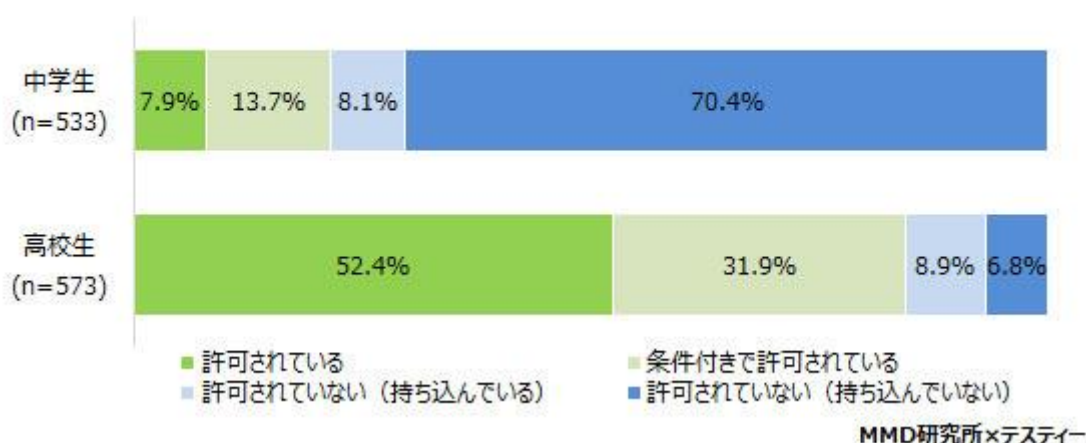
MMDLabo 株式会社（東京都港区、代表取締役：吉本浩司）が運営する MMD 研究所（<https://mmdlabo.jp/>）は、株式会社テストティーが提供するスマートフォンアンケートアプリ「TesTee（テストティー）」にて共同調査を行い、第三弾として、12歳から18歳のスマートフォンを所有する中学生、高校生の男女1,106人を対象に2018年4月10日～2018年4月13日の期間で「2018年4月 中高生の学校のIT利用状況調査」を実施いたしました。調査結果は以下の通りです。※グラフの降順は高校生を基準にしています。

- 学校へのスマホ持ち込み許可、中学生は21.6%、高校生は84.3% 持ち込み条件トップ、中学生は「携帯所持の許可申請をする」、高校生は「授業中は電源を切ってカバン等にしまう」
- 学校にWi-Fi環境があるのは中学生が25.9%、高校生が22.0%
- 学校の授業で使うことのある端末「デスクトップPC、ノートPC、iPad」
- PCやタブレットの操作を習う授業で教わる操作は「Word、Excel、PowerPoint」「タイピング」が上位
- 緊急時の連絡方法、中高生ともに「一斉送信のメールが届く」が最多、高校生の21.8%が「LINEでクラスのグループにメッセージが届く」

- 学校へのスマホ持ち込み許可、中学生は21.6%、高校生は84.3% 持ち込み条件トップ、中学生は「携帯所持の許可申請をする」、高校生は「授業中は電源を切ってカバン等にしまう」

12歳から18歳のスマートフォンを所有する中学生、高校生の男女1,106人を対象に、学校へのスマートフォン持ち込みが許可されているかを聞いたところ、中学生（n=533）の7.9%が「許可されている」、13.7%が「条件付きで許可されている」と合わせて21.6%が許可されていることがわかった。高校生（n=573）では52.4%が「許可されている」、31.9%が「条件付きで許可されている」と合わせて84.3%が許可されていることがわかった。

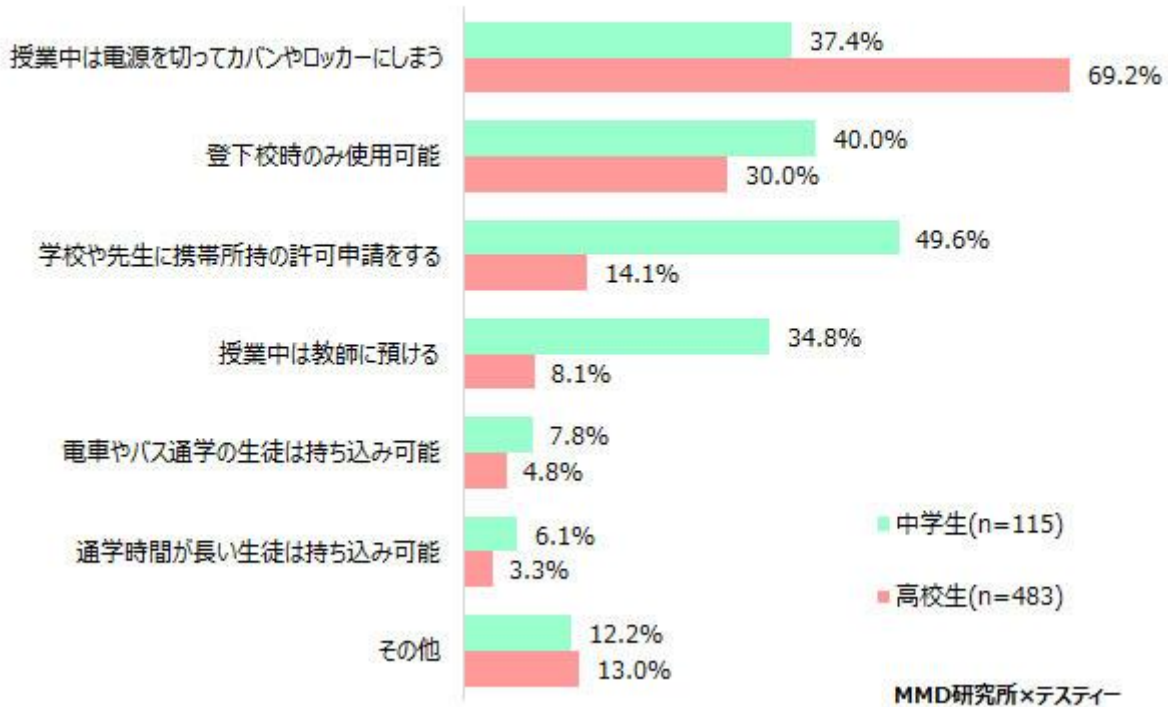
● 学校へのスマートフォン持ち込み



スマートフォンの持ち込みが許可されていると回答した中高生を対象に、決められているルールや条件があるかを聞いたところ（複数回答可）、中学生（n=115）で最も多かった回答は「学校や先生に携帯所持の許可申請をする」で49.6%、次いで「登下校時のみ使用可能」が40.0%、「授業中は電源を切ってカバンやロッカーにしまう」が37.4%となった。

高校生（n=483）で最も多かった回答は「授業中は電源を切ってカバンやロッカーにしまう」が69.2%、次いで「登下校時のみ使用可能」が30.0%、「学校や先生に携帯所持の許可申請をする」が14.1%となった。

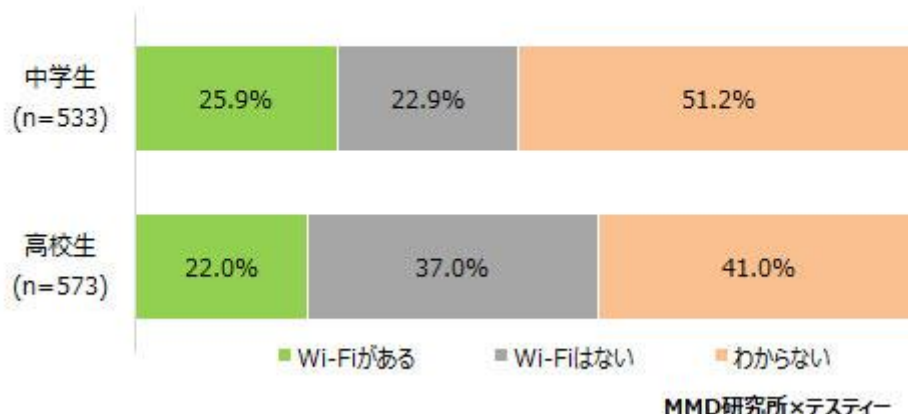
● スマートフォンの持ち込みで決められているルールや条件



● 学校に Wi-Fi 環境があるのは中学生が 25.9%、高校生が 22.0%

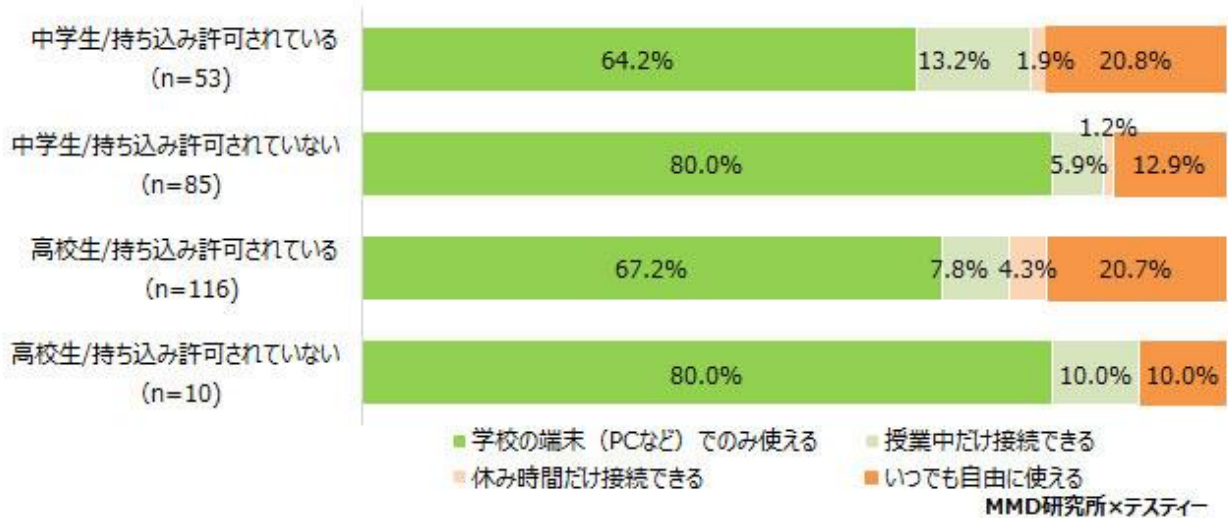
スマートフォンを所有する中高生に学校の Wi-Fi 環境について聞いたところ、中学生（n=533）の 25.9%、高校生（n=573）の 22.0%が「Wi-Fi がある」と回答した。

● 学校の Wi-Fi 環境



続いて、学校に Wi-Fi 環境があると回答した中高生を対象にスマートフォンの持ち込み許可別にクロス集計をかけ、自身のスマートフォンを接続して利用することが可能か聞いたところ、持ち込みを許可されている中学生（n=53）では「休み時間だけ接続できる」が 1.9%、「いつでも自由に使える」が 20.8%、持ち込みを許可されている高校生（n=116）では「休み時間だけ接続できる」が 4.3%、「いつでも自由に使える」という回答が 20.7%となった。

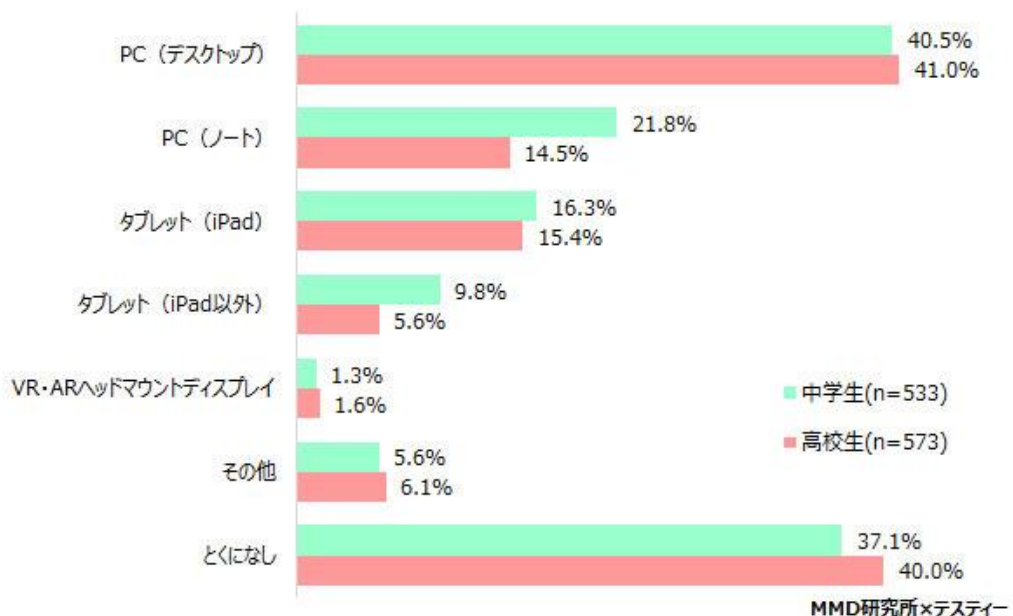
● 学校の Wi-Fi 利用状況



● 学校の授業で使うことのある端末「デスクトップ PC、ノート PC、iPad」

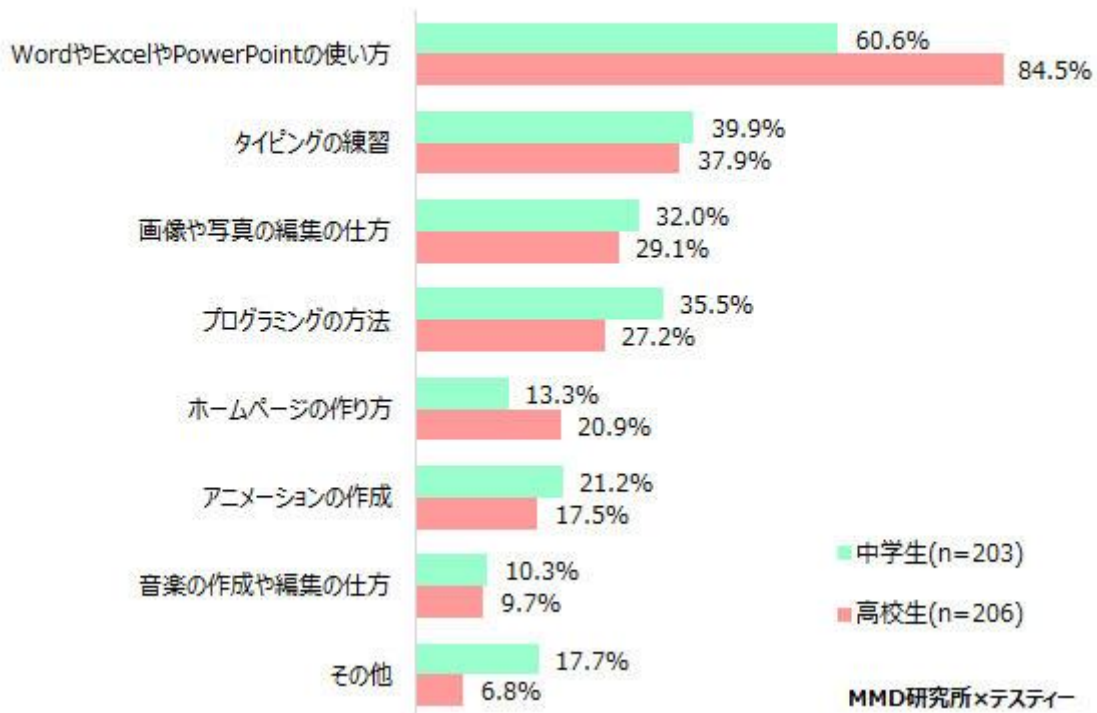
学校で授業に使うことのある端末を聞いたところ（複数回答可）、中学生（n=533）では「PC（デスクトップ）」が 40.5%と最も多く、次いで「PC（ノート）」が 21.8%、「タブレット（iPad）」が 16.3%となり、高校生（n=573）では「PC（デスクトップ）」が最も多く 41.0%、次いで「タブレット（iPad）」が 15.4%、「PC（ノート）」が 14.5%となった。

● 学校の授業で使うことのある端末



● **PC やタブレットの操作を習う授業で教わる操作は「Word、Excel、PowerPoint」「タイピング」が上位**
 授業で PC やタブレットを使うと回答した中高生を対象に、どのような授業でデバイスを利用しているか（複数回答可）を聞いたところ「PC やタブレットの操作の授業で使う」が中学生（n=331）では 61.3%、高校生（n=327）では 63.0%となった。続いて、PC やタブレットの操作を習う授業でデバイスを使うと回答した中高生を対象に、どんな操作を習っているかを聞いたところ（複数回答可）、中学生（n=203）では「Word や Excel や PowerPoint の使い方」が 60.6%と最も多く、次いで「タイピングの練習」が 39.9%、「プログラミングの方法」が 35.5%となった。高校生（n=206）では「Word や Excel や PowerPoint の使い方」が 84.5%と最も多く、次いで「タイピングの練習」が 37.9%、「画像や写真の編集の仕方」が 29.1%と中高で習う操作が異なることがわかった。

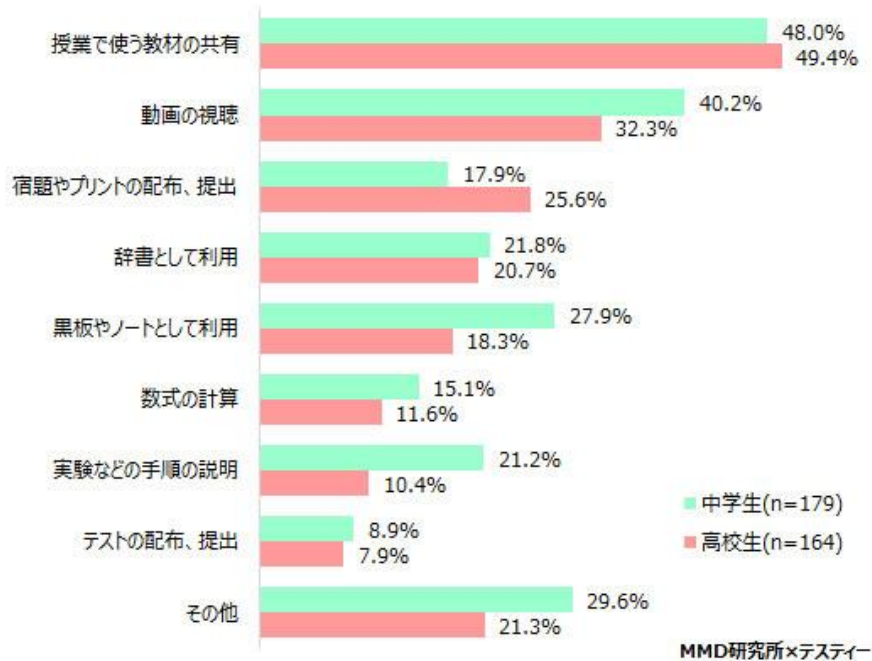
● 授業で習う PC やタブレットの操作



続いて、通常の授業で PC やタブレットを使うと回答した中高生を対象に、どのように使っているかを聞いたところ（複数回答可）、中学生（n=179）では「授業で使う教材の共有」が 48.0%と最も多く、次いで「動画の視聴」が 40.2%、「黒板やノートとして利用」が 27.9%となった。

一方高校生（n=164）では「授業で使う教材の共有」が 49.4%と最も多く、次いで「動画の視聴」が 32.3%、「宿題やプリントの配布、提出」が 25.6%となった。

● 授業でのPCやタブレットの用途

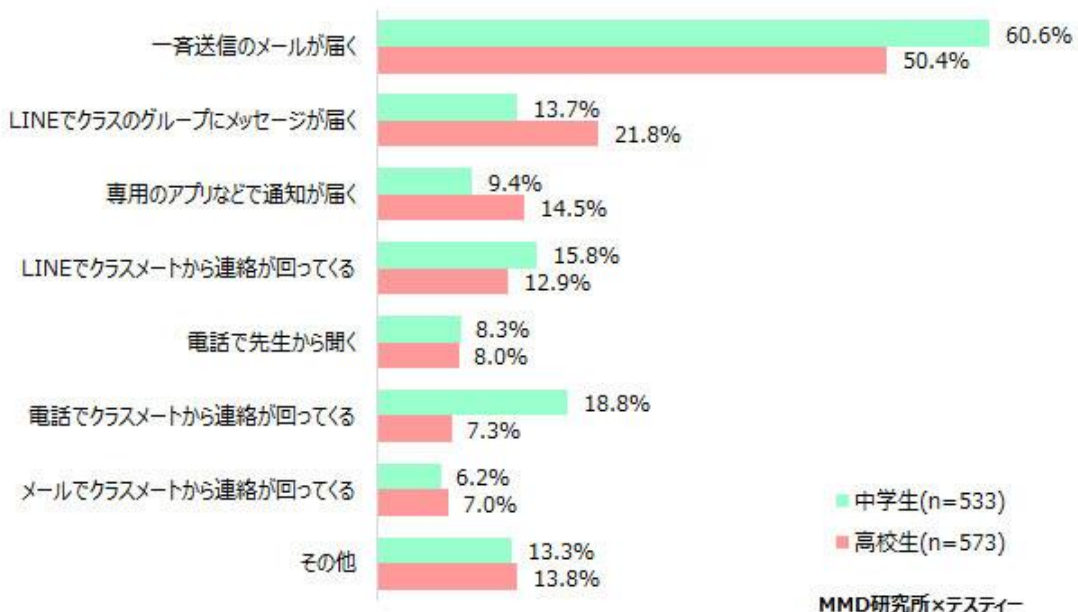


● 緊急時の連絡方法、中高生ともに「一斉送信のメールが届く」が最多、高校生の21.8%が「LINEでクラスのグループにメッセージが届く」

学級閉鎖や休校など、学校からの緊急時の連絡はどのように行われているかを聞いたところ（複数回答可）、中高生ともに最も多かった回答は「一斉送信のメールが届く」だった。

次に多かった回答は中学生（n=533）では「電話でクラスメートから連絡が回ってくる」が18.8%、次いで「LINEでクラスメートから連絡が回ってくる」が15.8%となり、高校生（n=573）では「LINEでクラスのグループにメッセージが届く」が21.8%、次いで「専用のアプリなどで通知が届く」が14.5%と中高で連絡手段が異なる結果となった。

● 緊急時の連絡方法



※本調査レポートの百分率表示は四捨五入の丸め計算を行っており、合計しても 100%とならない場合がございます。

※回答者の属性は会員登録後に無料レポートよりご確認くださいませ。

■ 調査概要

「2018 年 4 月 中高生の学校の IT 利用状況調査」

- ・ 調査期間：2018 年 4 月 10 日～2018 年 4 月 13 日
- ・ 有効回答：中学生 533 人、高校生 573 人
- ・ 調査方法：インターネット調査
- ・ 調査対象：12 歳から 18 歳のスマートフォンを所有する中学生、高校生の男女
- ・ 設問数：18 問

■ 今回調査した全設問

Q1 あなたが現在利用しているスマートフォンをお選び下さい。

Q2 あなたが現在利用している iPhone をお選び下さい。

Q3 あなたが現在利用している Android をお選び下さい。

Q4 あなたがメインで利用しているスマートフォンで契約している通信会社を教えてください。

Q5 あなたが通っている学校はどちらに当てはまりますか？

Q6 あなたの学校ではスマートフォンの持ち込みは許可されていますか？

Q7 「許可されている」もしくは「条件付きで許可されている」と答えた人にお伺いします。決められているルールや条件で当てはまるものをすべてお選びください。

Q8 あなたの学校で授業に使うことのある端末を全てお選びください。

Q9 あなたの学校に Wi-Fi がありますか？授業で使う場合、休み時間に使える場合、全て含めてお答えください。

Q10 「学校に Wi-Fi がある」と回答した人にお伺いします。学校の Wi-Fi はあなたのスマートフォンでも自由に使えますか？

Q11 「学校の Wi-Fi に接続できる」と回答した方にお伺いします。あなたのスマートフォンを Wi-Fi に接続することは、学校から許可されていますか？

Q12 学級閉鎖や休校など、学校からの緊急時の連絡はどのように行われていますか？

Q13 「授業で PC やタブレットを使う」と回答した方にお伺いします。どんな授業で PC を使っていますか？

Q14 「PC やタブレットの操作を習う授業で使う」と回答した方にお伺いします。どんな操作を習いますか？

Q15 「通常の授業で PC やタブレットを使う」と回答した方にお伺いします。PC やタブレットをどのように使いますか？

Q16 あなたはクラスメートに比べて、PC やタブレットの操作は得意だと思いますか？

Q17 「授業で VR や AR のヘッドマウントディスプレイを使う」と回答した方にお伺いします。ヘッドマウントディスプレイをどのように使いますか？

Q18 「PC やタブレットを授業で使う」と回答した方にお伺いします。学校や先生は PC やタブレットを授業に活用できていると思いますか？

■ データは以下のページにてダウンロード可能です（無料）

https://mmdlabo.jp/investigation/detail_1710.html

NEWS RELEASE 報道関係者各位

【本件に関するお問い合わせ】

配信元：MMD 研究所 <https://mmdlabo.jp/>

担当者：妹尾（せのお）

連絡先：03-6451-4414 / info@mmdlabo.jp

