

[別紙1]

・ **高校生のスマホ所有率（平成29年度）**

高校生のスマホの所有率は95.9%となっています。

平成29年度青少年のインターネット利用環境実態調査

<https://www8.cao.go.jp/youth/youth-harm/chousa/h29/net-jittai/pdf/sokuhou.pdf>

■ 都立高、個人スマホを授業で活用へ（日本経済新聞）

<https://www.nikkei.com/article/DGXMZO25333430U8A100C1CC1000/>

・ **国策としての「教育×ICT」の動き**

かねてより文部科学省や総務省が「教育の情報化」に取り組んできましたが、2017年12月に「EdTech議員連盟」が設立され、経済産業省も「未来の教室」として教育×ICTに関する実証事業が開始されました。それらの動きにより、省庁横断で教育×ICT（EdTech）の推進が国策として進んでいくことが期待されています。

また、平成30年12月には文部科学省より「学習者用デジタル教科書の効果的な活用の在り方等に関するガイドライン」が公開され、今後、検定教科書のデジタル化も教育現場でより積極的に活用されることが期待されています。

■ EdTech議員連盟（自由民主党）

http://www.mext.go.jp/b_menu/activity/detail/2018/20180613.htm

■ EdTech議員連盟 一次提言内容（2018年5月）

<https://ictconnect21.jp/ict/wp-content/uploads/2018/06/835ce6e0e4b832b3e56c8942a82f1286.pdf>

■ 未来の教室（経済産業省）

<https://www.learning-innovation.go.jp/>

■ 教育の情報化の推進（文部科学省）

http://www.mext.go.jp/a_menu/shotou/zyouhou/index.htm

■ 学習者用デジタル教科書の効果的な活用の在り方等に関するガイドライン

http://www.mext.go.jp/b_menu/shingi/chousa/shotou/139/index.htm

[別紙2]

・重たい通学カバン問題

通学カバンの重さが社会問題になっています。2017年の「スッキリ!! (テレビ朝日)」の調査では、東京近郊の公立中学校の生徒25人を対象に下校時にアンケート調査を行い、カバンとバッグ合わせて計量したところ8~9キロ、なかには17キロという生徒もいたそうです。

「重たいカバン」が社会問題化していくなかで、名古屋市や千葉市などでも「重たい通学カバン」の実態調査が行われ、2018年9月には文部科学省から重量などに配慮するよう求める通知が出されました。

当社では、出版社が学校に販売する教材を、タブレットやスマホ上で閲覧できるようにデジタル化することで、通学カバンの軽量化に取り組んでいます。

これで通学してるのか！小中学生のカバンが重すぎる (JP PRESS)

<http://jbpress.ismedia.jp/articles/-/50297>

文部科学省が「置き勉」認める通知(朝日新聞デジタル)

<https://www.asahi.com/articles/ASL953TYRL95UTIL012.html>

・教員の長時間労働問題

2014年、OECDが公表した調査結果で、日本の中学校教員の勤務時間が1週間で53.9時間とOCED諸国ワースト1位でした。また、2016年度の調査では時間外労働時間が80時間(過労死ライン)を超えている教員が、小学校では57.8%、中学校では74.1%という結果となりました。それを受けて、平成29年8月に中央教育審議会初等中等教育分科会から文部科学省に緊急提言が行われ、同年12月には文部科学省から「学校における働き方改革に関する緊急対策」が提示されました。

当社では、教員向けに「宿題を出題し、実施状況を確認する管理ツール」を提供し、宿題出題・ノート回収・実施結果(実施率や正答率)の分析をICTにより効率化することにより、教員の業務負荷軽減に取り組んでおり、実際に1日あたり1~2時間の残業時間の軽減という成果も報告されています。

教員の働き方改革 (文部科学省)

http://www.mext.go.jp/a_menu/shotou/hatarakikata/index.htm

NHK「けさのクローズアップ」での特集

<https://www.nhk.or.jp/ohayou/digest/2018/11/1129.html>

教員の働き方改革-背景

https://berd.benesse.jp/up_images/magazine/VIEW21_kyo_2018_01_wstyle.pdf