

デジタル教科書で電磁波被曝増加、 ダウンロード版への変更を求める署名のお願い

来年度から始まるデジタル教科書が、常時 Wi-Fi 接続をして使用するクラウド版のデジタル教科書になろうとしています。

電磁波過敏症の子供たちが、学校に行けなくなる恐れがあり、高周波電磁波の影響の少ない、ダウンロード版のデジタル教科書への変更を求めたいと思っています。

私自身電磁波過敏症で、小学生の子どもにも電磁波被曝で頭痛がすることがあり、学校に ICT が導入されてから 4 年目になりますが、学校のアクセスポイントと先生の PC に防護布をかけていただき、教室ではできるだけ Wi-Fi を使用することを避けデジタル課題は週末に自宅で有線でできるようにしていただいています。

私自身、Wi-Fi 環境下では、ひどい頭痛や胸痛、めまいの症状などが起こりますが、ダウンロードしたものでしたら、全く症状は出ません。

文科省は来年度からクラウド版のみの配布を予定しており、小学校から大学までの 16 年間、学校の授業で必ず必要になってくる

教科書が常時 Wi-Fi 接続されたものになりますと、電磁波に過敏な子供たち、教員は大量の高周波電磁波被曝が続くことで、体調を崩すリスクが高まります。また現在は健康でも電磁波被曝が続くことで、突然電磁波過敏症を発症する可能性もあります。

先日 5 月 16 日に、文部科学省初等中等教育局学校デジタル化プロジェクトチーム（03-5253-4111 内線 2085）主催での、ICT の活用を検討する第一回デジタル学習基盤特別委員会が開催されました。

そこでは各デジタルの専門分野の方々や、学校現場の校長先生などの方々が委員を務めておられました。

完全クラウド化を目指し、子供たちのデジタルドリルの採点など、先生方がどこにいてもできるように、教員の負担の軽減を強調されていました。また、文科省が目指しているのは今までの学習と並んで、デジタル技術を身につけることに主眼を置く教育に変えていこうとしていました。

教科書のデジタル化を進めるにあたって、電磁波過敏症になるかもという観点は全く考慮されていませんでした。

まずは文部科学省のデジタル教科書に関わる方々に、現状 Wi-Fi 環境下でひどい頭痛やめまい、胸痛などを起こす子供たちがいることを知っていただき、来年度から始まるデジタル教科書を、ダウンロード版にしていただけるよう訴えていきたいと考えています。

文部科学省初等中等教育局教科書課（03-5253-4111 内線 3288）に確認できたことは下記のことです。

- 令和 6 年度に英語のデジタル教科書をクラウド版で全国一斉に配布を行う
- 対象学年は小学校 5 年生～中学校 3 年生
- 令和 7 年度から他の教科もふやしていく
- デジタル教科書は紙の教科書と併用する
- 国が配布するのはクラウド版のみ
- ダウンロード版は出版社によっては用意がない
- ダウンロード版を購入する場合は、自治体負担になる。

現状のまま国からクラウド版が配布された場合、過敏症の子供は自分の教室から以外も四方八方の教室からの常時接続された大量の高周波電磁波の影響があるので、対象の子供のいる学校全員分を、ダウンロード版に変えていただかないと症状が出てしまう子も出てきてしまいます。

そうなると国の税金と自治体の税金との 2 重の支払いが起こってしまうため、結局、過敏症の子供には対応できませんということになり、積極的に学びたいと思っている子供たちでも、デジタル教科書がクラウド版になってしまうことにより、学校に行けなくなってしまう子供も出てきてしまいます。

《多様な子供たちを誰一人取り残すことのない、個別最適化された学びの実現》をスローガンに、ICT 環境の整備が文部科学省では進められていますが、逆にデジタル教科書のクラウド化により、学校に行けなくなる子供たちも出てきてしまいます。

文部科学省が推進されている、障害のある子もない子も共に学ぶインクルーシブ教育の実現のためにも、デジタル教科書を高周波電磁波の影響の小さいダウンロード版に変更していただきたいと思います。

また、障害者差別解消法に基づく合理的配慮を求めたいと思います。

次回デジタル学習基盤特別委員会が開かれるのは未定ですが、夏前に会議を開催させたいとお話があったので、短い期間で申し訳ありませんが、署名にご賛同してくださる方は、下記の所まで、ご送付お願いしたいと思います。

来年度からのクラウド版の導入を止めるために、なんとか早急に会議の場の議題にさせていただきたいと考えております。

第二回の会議の開催後以降にご返送いただいたご署名はその後の会議に追加で提出したいと考えております。

ご協力いただけますと大変助かります。何卒よろしくお願いいたします。

送付先 〒651-1299 神戸市北区松が枝町 2-1-2 神戸山田郵便局留め
こどもの学習環境を守る会 中西泰子宛