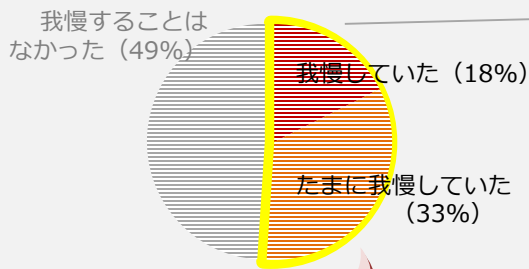


トイレ改修による教育環境向上の効果例



健康面の改善（児童・生徒がトイレを避けなくなり、健康が改善）

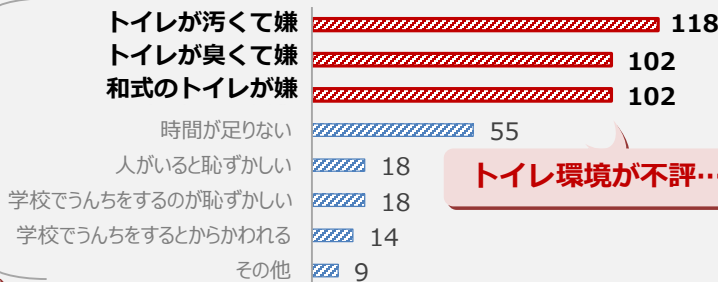
Q. トイレに行くのを我慢していましたか？



改修前

過半数の児童がトイレを我慢...

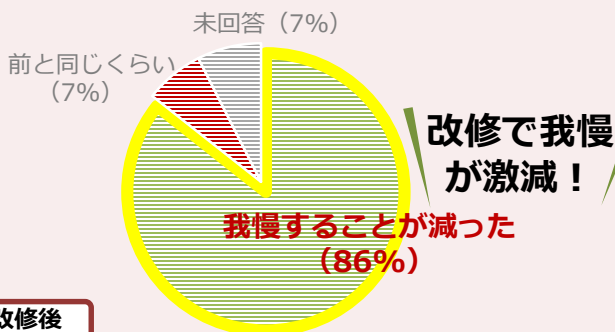
Q. 「我慢していた」「たまに我慢していた」の理由は？
(複数回答可)



トイレ環境が不評...

<東京都杉並区アンケートより>

Q. 「我慢していた」「たまに我慢していた」人へ：
学校のトイレが新しくなって我慢が減りましたか？

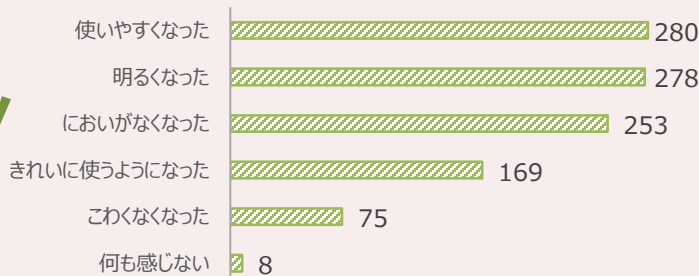


改修で我慢が激減！

我慢することが減った (86%)

改修後

Q. 新しくなったトイレについて、普段感じていることは？
(複数回答可)



<東京都杉並区アンケートより>

不慣れな和式トイレに我慢をする児童生徒が多かったが、慣れたトイレで我慢が減り、適切な習慣が身についた。

<北海道士幌町>

改修以降は児童の集中力が向上し、健康状態も良くなったと思われる。

<福島県棚倉町>

改修以降、トイレを我慢することによる体調不良を訴える児童生徒数が減少した。

<山口県周防大島町>

トイレ使用を忌避しつづけると、便秘等の健康被害につながりかねない。改修には忌避感解消に一定の効果が見られたと考えられる。

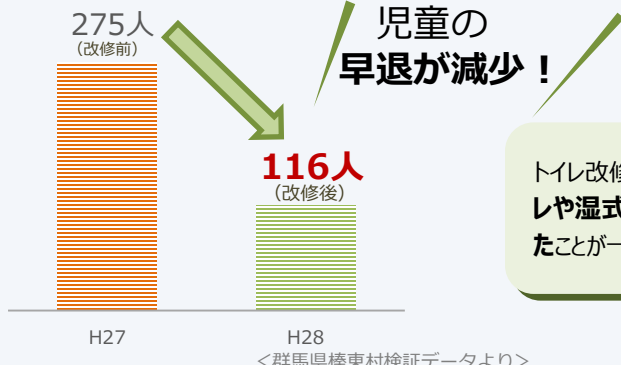
<静岡県三島市>

トイレ環境が改善されたことにより、トイレに行くのを我慢することが減り、学習に集中できるという教育環境向上の効果があった。

<福岡県新宮町>

事例 トイレ改修前後の早退数を比較

改修前後の児童早退数



児童の早退が減少！

トイレ改修工事の前後における早退の児童数を比較したところ、和式トイレや湿式トイレの使用を避けたいがために、早退する児童が減ったことが一因と推測できる。

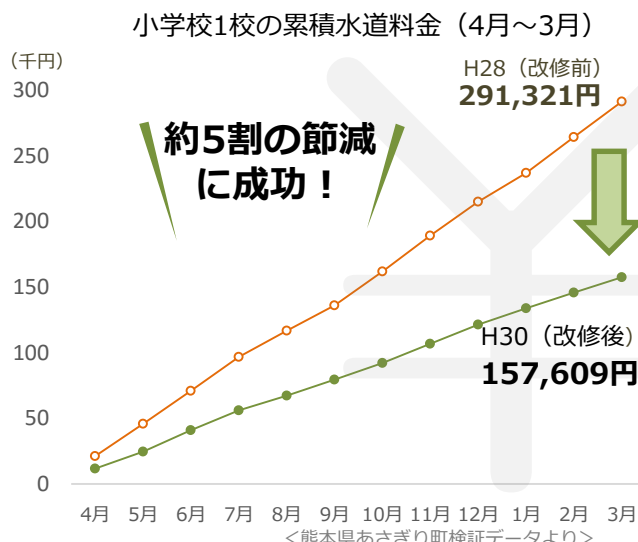
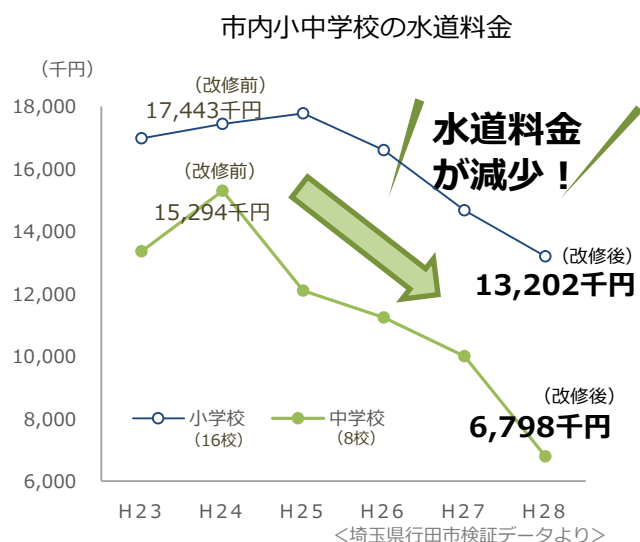
<群馬県榛東村検証データより>

トイレ改修による教育環境向上の効果例



経費の節減（トイレの設備を更新し、管理経費も節減）

● 改修前後の水道料金の推移



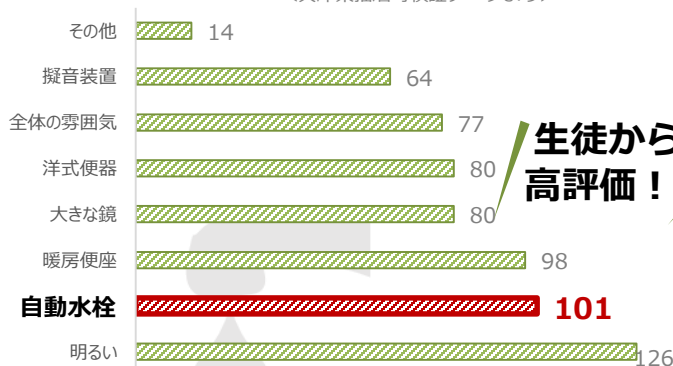
トイレ改修実施以前の平成24年度の水道料と比較して、平成28年度は小学校で約430万円、中学校で約850万円減少している。＜埼玉県行田市＞

平成29年度に改修したこの小学校においては、改修前の平成28年度と比較して約5割の削減が図られた。＜熊本県あさぎり町＞

衛生面の向上（水栓の自動化で衛生環境も良好に）

Q.新しいトイレで気に入っているところは？

（生徒142人・複数回答可）
＜兵庫県播磨町検証データより＞



自動水栓化により、生徒がこまめな手洗いを実行できるようになった。＜佐賀県＞

自動水栓になり、水道の蛇口に触れることがなくなっただけで感染症予防にもつながっている。＜神奈川県横浜市＞

手洗い場の蛇口など、不特定多数の人が触れる場所が自動化され、安心して利用できるようになりました。感染症予防対策も踏まえた新しいトイレの設置、本当にありがとうございます。

群馬県邑楽町・生徒



その他の事例

- ・トイレの混雑緩和等により、授業が時間通りに進めることができた。＜神奈川県横浜市＞
- ・トイレで失敗しなくなったことでいじめや嫌がらせが減少した。＜岐阜県郡上市＞