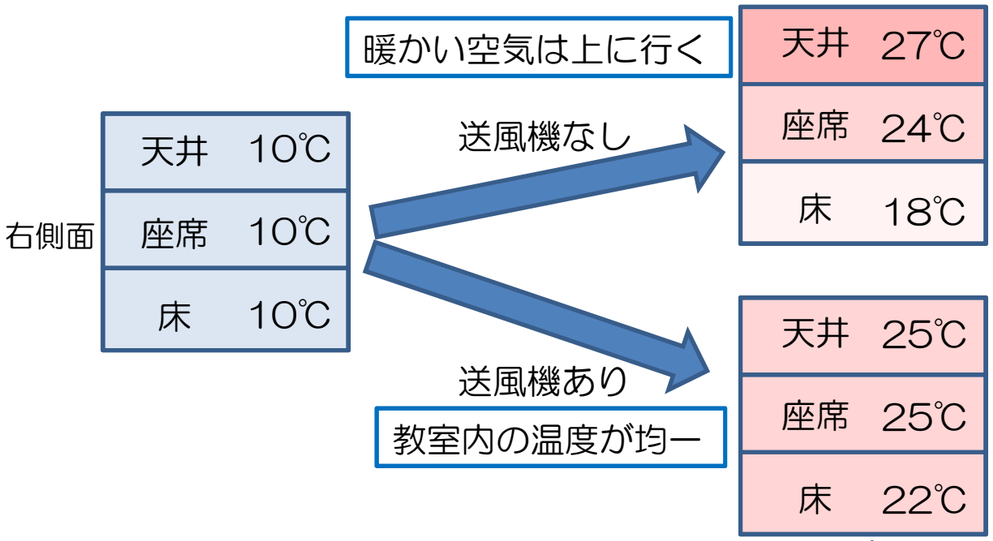
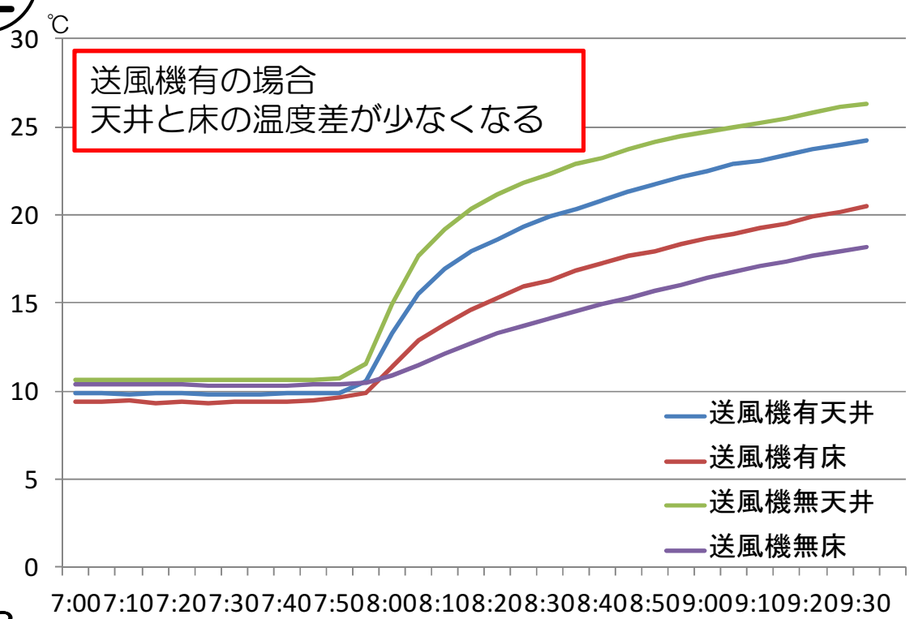
ストーブ暖房時間の短縮化(学校)

① 空気を混ぜれば教室全体が暖かい

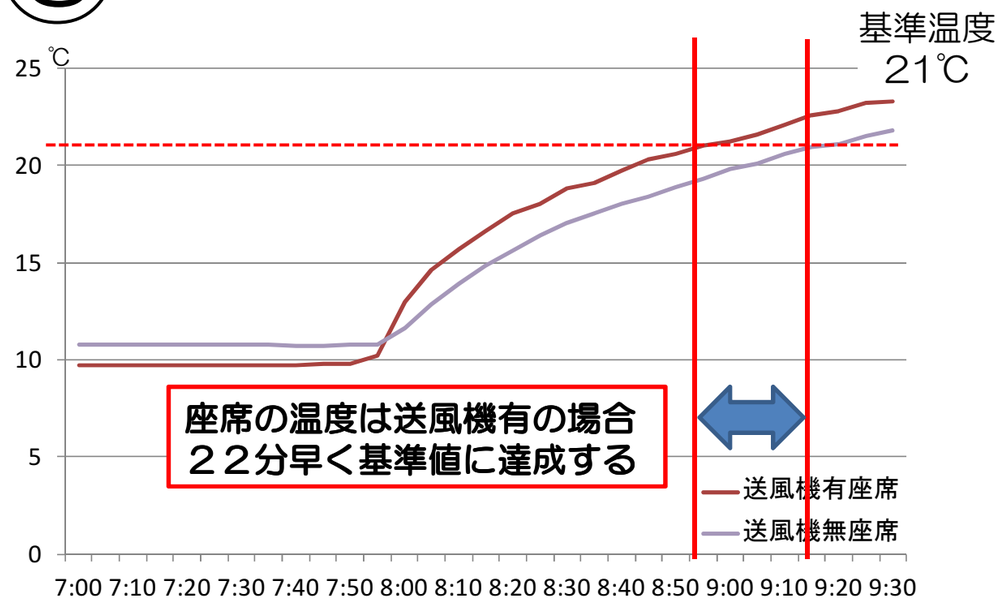


すき間風の影響

② 天井・床の温度上昇時間の違いを測定



③ 座席の２１℃到達時間を測定



④ 温度均一化による燃料費節約効果

送風機を使用することで、教室の温度が均一となり
勉強を行う環境が良くなる。

２２分ストーブONの時間を遅らせると
ストーブ稼働時間：８時間　22／480≒0.045　4.5%の低減

年間効果：ガス削減量　　333.2㎥/年
効果　　ガス料金　　33,320円/年 節約
投資概算　　送風機購入　2,000円×１３教室＝26,000円