

## 教室内の防疫対策をさらに強化 全教室に高性能「給排気システム」を導入

当塾では、一般的な個別指導塾よりも特に広い教室ブース・レイアウトという特性を生かし、「3つの密」を防ぐ取り組みや消毒等の直接的対策を施したうえで、さらに集団感染リスクを最小限に抑えるため現在「在室人数管制システム」で教室内の生徒数を厳格に管理しています。

そしてこの度、現在の安心環境に加え、全教室に「給排気システム」の導入・設置が完了したことをお知らせします。

例年にはない試行錯誤・対応の中で、現在授業予約が取りにくい状況が出るなど一部ご家庭には甚だ心苦しい限りではありますが、従来のように思いのまま予約ができるよう現在対応を進めております。

### ■ 空気環境の専門業者と共労した 高性能な給排気システムを全教室に導入

感染拡大を防ぐ取り組みとして、第1種計画換気システムを全教室に新導入。これは給気ラインと排気ラインを多重化し、それぞれ独立制御するものです。濾過（ろか）した新鮮な外気を大量給気するので、「3つの密」対策はもちろん、換気不足（二酸化炭素濃度の上昇）による集中力低下や眠気も排除し、快適性も大幅に向上します。建築基準法で定める最低換気量と比較し、当塾は最大で10倍以上の換気量を実現（2020年7月、全教室に導入済）。

### ■ 導入の背景

現在、研数会個別指導塾では感染症への安全対策を高めるため各種対策を実施しており、また「在室人数管制システム」の全教室への導入、全スタッフの体調管理とマスクの着用、消毒・ウィルス除去など、感染予防と感染拡大リスクの低減に努めています。

そして更に、この度の「給排気システムの新導入」により、出入口ドアや窓を閉じ切っても屋外に近い空気循環状態を維持することができるようになり、より安心な「3つの密」対策を講じます。窓を開けることで虫が入ってきたり、雨天時は水が入ってくることなく、安心安全に集中して学習に取り組むことも可能になりました。



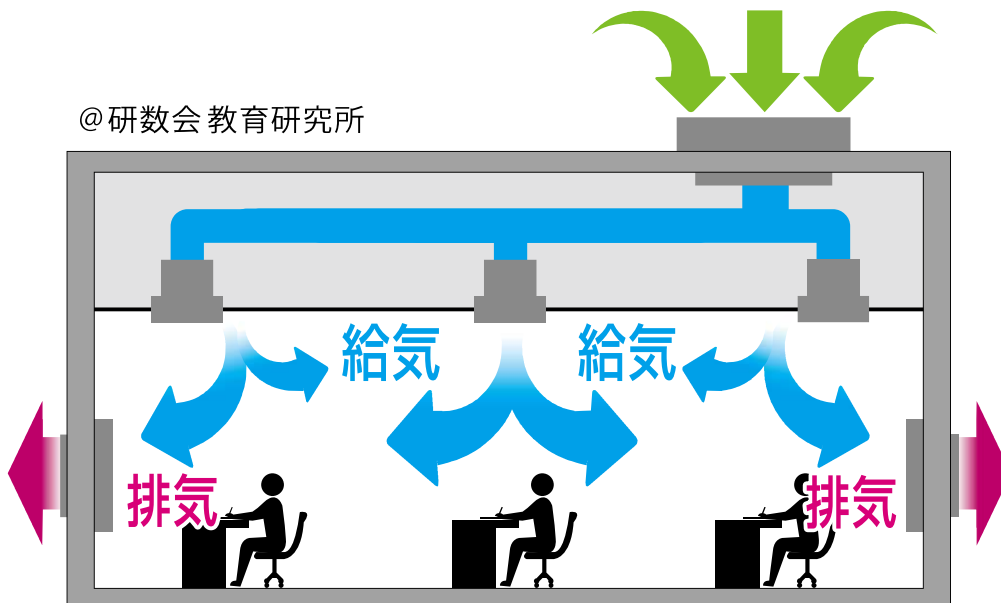
研数会の空気は10倍きれい!  
ここから新鮮な空気を大量に取り入れ中

一般的な建築基準法水準との比較

|        |  |
|--------|--|
| 一般 個別塾 | 当教室では、建築基準法の最低水準の換気量に対して、最大で10倍程度の空気の入れ替えをしています。 |
| 一般 集団塾 |  |
| 研数会    |  |

10倍

@ 研数会 教育研究所



- 給排気システム イメージ図解 -