

INOX INFO BOX

Vol.16

今が旬のおすすめ情報をいち早くお届けします

■理化学・研究機関向け省エネ局所精密空調機/PAPmini

分注装置・電子顕微鏡など精密機器の温調にお困りの方はいませんか？

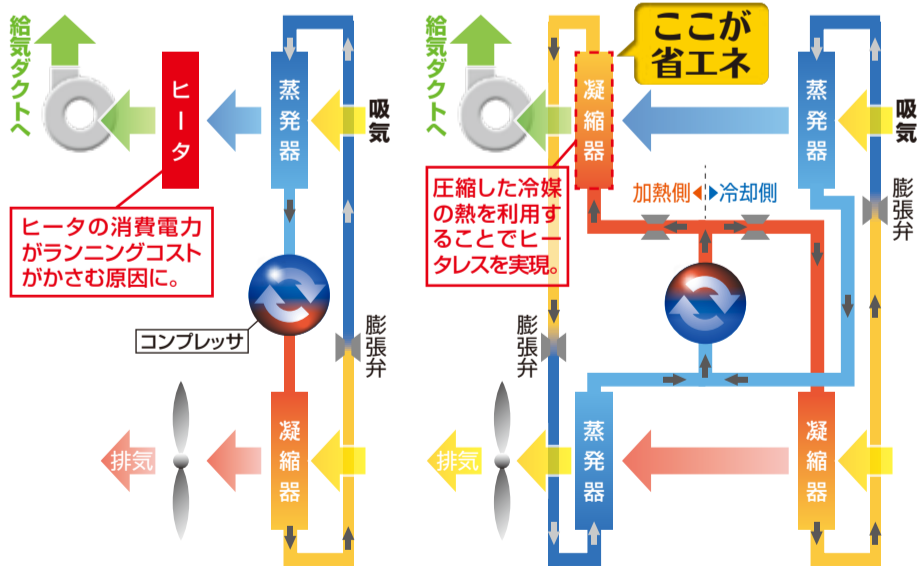


分注装置、電子顕微鏡、クロマトグラフ、電子天秤など、精度が要求される精密機器には厳格に管理された設置環境が必須です。また、その設置環境の温度制御には多大な電力コストを要するの事実です。精密空調機PAPminiは±0.1℃の制御精度に加えて、特許技術により従来のPID制御比で約80%の省エネを実現。ランニングコストを根本的に改善しSDG'sにも貢献します。

特許技術で他の精密空調機とは別次元の省エネを実現

多くの精密空調機は一旦冷却した空気をヒータで精密に加熱するヒータPID制御のため、ヒータに大きな電力を要します。PAPminiは冷媒圧縮時の熱を利用することで主な電力消費源のヒータを完全に排除。精度に優れた精密空調機は他にもありますが、大幅な省エネと制御精度±0.1℃を両立した精密空調機は特許技術の賜物です。

従来のヒータPID制御方式 ▶ 特許ヒートポンプバランス制御方式



排熱も削減しエアコン負荷も低減、さらなる節電が可能

PAPminiは本体の排熱も大幅に削減し設置場所の温度上昇を抑制。室内エアコンへの負荷を低減し、本来の節電効果に加えてさらなる消費電力の削減が可能です。また、オールフレッシュエアで吸込み温度と設定温度の差は±7℃まで対応※。温湿度制御タイプもラインナップされており、±1%の湿度制御を実現しています。 ※周囲温度15～35℃の範囲

精度±0.1℃、局所ブースによる効率的で安定した運用

大きなブース空調ではなく局所空調のため、無駄な空間まで温調することがなく効率的かつ安定した運用が可能。日本の研究室にも配置しやすいコンパクトな設計で、様々な精密装置の精度向上に貢献します。空冷式のためチラーなどの追加装置も不要で、工事はダクトの接続だけで負担も軽減。小型チャンバーや局所ブースのご提案も可能です。



東栄株式会社では、新製品やおすすめ製品の情報、各種ご案内などをブログでもお知らせしています。ぜひご覧ください。



また、twitterではゆるい話題もつぶやいています。フォローバック、お約束します。

皆さまのフォロー、お待ちしております。

■スクリーンパター練習機/EXPUTT(イーエックスパット)

取引先への贈答品に、応接室に。スクリーンゴルフのようなパッティング解析機。



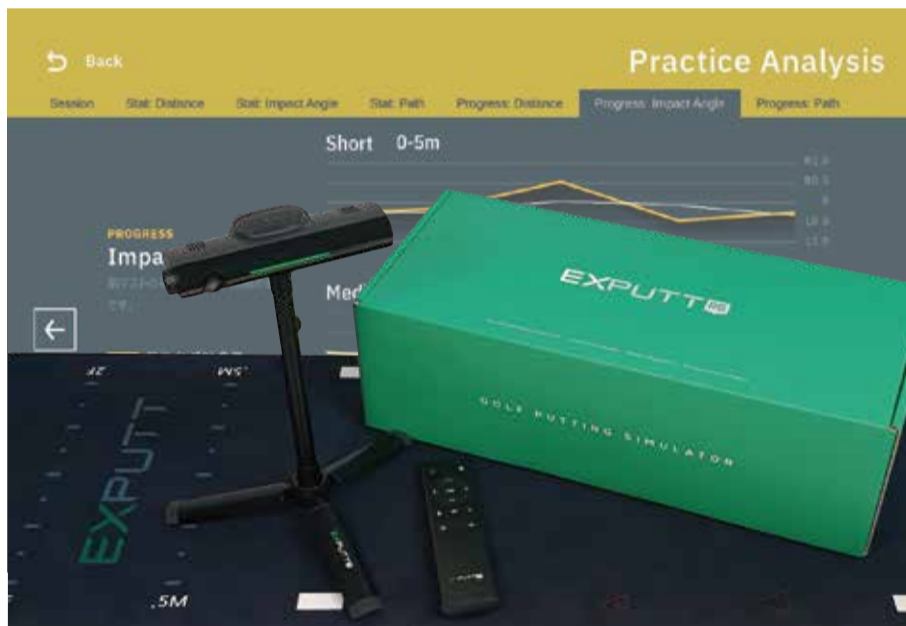
EXPUTTはモニターに接続するだけでスクリーンゴルフを楽しむように練習できるパッティング解析機です。ストローク軌道解析、ウィークポイントの分析、実在コースでの練習、オンライン対戦など、バリエーションに富んだ練習ができ、収納もコンパクトで持ち運びも簡単。取引先様への贈答品に、会社の役員室や応接室に、展示会での集客などにいかがでしょうか。

設置場所がグリーンに早変わり、1クラス上の練習を

付属のパッティングマットの上でパッティングすることで、超高速カメラによる実測データに基づいて開発された映像分析システムを通じて、ボールとパターの動きをリアルタイムで正確に測定。インパクト時の角度や軌道、距離のズレや方向のブレなど、ご自身の得意・不得意が様々なデータ解析機能で一目瞭然に表示されます。

多彩な機能、ゲーム感覚で飽きずに繰り返し練習を

練習モードでは、グリーンスピードを8~13フィートまで、左右傾斜や上下り下りも±2°まで設定可能。カップ位置も2~15mでの指定やランダムに設定することもできます。また、世界中のユーザーとリアルタイムのオンライン対戦や実在コースのグリーン約280ヶ所での実践練習も可能。コースを選択して最大4名でパッティング対決もできます。



※モニターは付属していません

カタログ希望・お見積り・ご用命は弊社営業担当者までお気軽に。

東栄からの夕メになるかもしれない良知識

5月生まれの偉人の名言 5月の花:杜若, 蒲公英

サルバドール・ダリ 芸術家

生年月日:1904年5月11日 (享年84歳)

” 完璧を恐れるな。
完璧になんてなれっこないんだから。 ”

もし存命なら?
118歳

イアン・フレミング 作家(007シリーズなど)

生年月日:1908年5月28日 (享年56歳)

” 冒険に決して「いいえ」と言うな。いつも「はい」と言いなさい。
そうでなければとても退屈な人生を送るだろう。 ”

もし存命なら?
114歳

ジョン・F・ケネディ アメリカ合衆国第35代大統領

生年月日:1917年5月29日 (享年46歳)

” 目標と計画が無いなら、努力と勇気がいくらあっても駄目なんだよ。
我々は言葉だけでなく、行為でそれを示さなくてはならない。 ”

もし存命なら?
105歳

6月生まれの偉人の名言 6月の花:紫陽花, 桔梗

マリリン・モンロー 女優

生年月日:1926年6月1日 (享年36歳)

” たとえ100人の専門家が、「あなたには才能がない」と言ったとしても、その人たち全員が間違っているかもしれない。 ”

もし存命なら?
96歳

織田 信長 戦国大名

生年月日:1534年6月23日 (享年47歳)

” 必死に生きてこそ、その生涯は光を放つ。 ”

もし存命なら?
488歳

ヘレン・ケラー 教育者

生年月日:1880年6月27日 (享年87歳)

” 世の中はつらいことはいっぱいですが、
それに打ち勝つことも満ち溢れています。 ”

もし存命なら?
142歳

毎回だれかに3,000円
amazonギフト券プレゼント

ご応募は
pdf版は対象外です

発行

Since 1964

INOX 東栄株式会社

www.labinox.co.jp



東京 TEL:03(5623)5681

大阪 TEL:06(6908)4021

名古屋 TEL:052(524)3881