

PHNOÉ[®]

PH-6500 (ノイ)



< **NEW Item** >
ウェアラブル呼気ガス計測



Creating a Better Future with Customers, with Society.



Q'sfix

<https://www.qsfix.com>

株式会社 Q' sfix (キューズフィックス)

練馬オフィス

〒179-0081 東京都練馬区北町 1-41-20 DKHビル

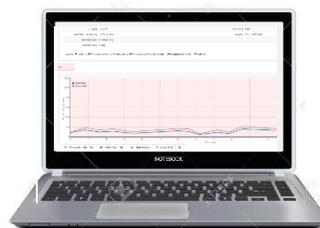
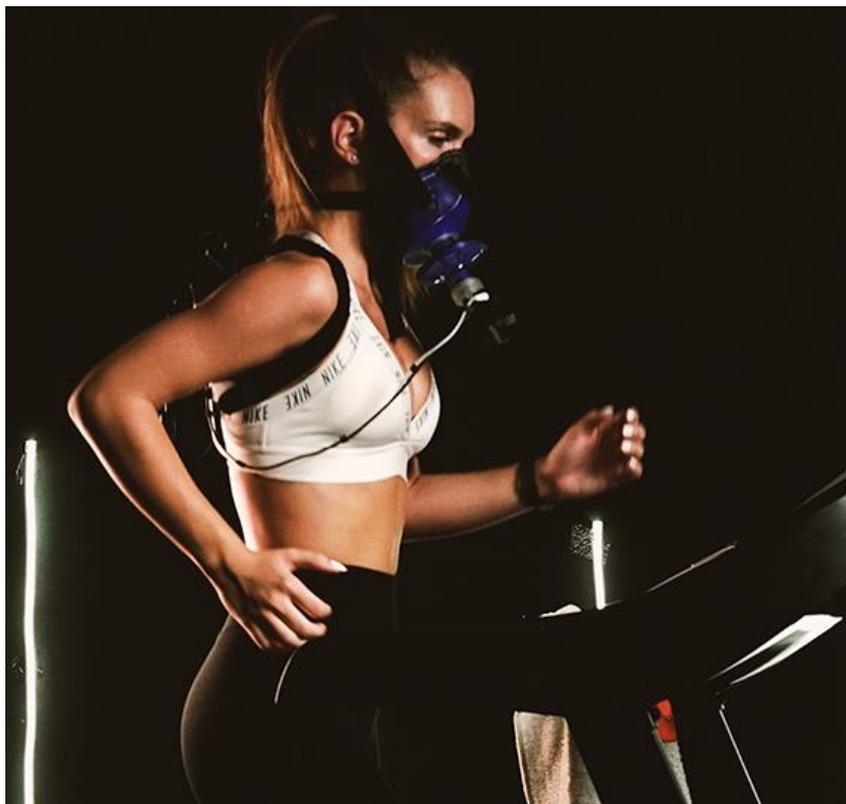
TEL: 03-6915-7080 FAX: 03-6915-7081

info@dkh.co.jp

本社

〒100-0005 東京都千代田区丸の内 1-7-12 サピアタワー 26F

「VCO2」も計測可能なウェアラブルデバイス PNOÉ (ノイ) 待望の国内デビュー



計測はi-Phoneを使用して手軽に。
解析はPCで本格的に。

※) i-Phone・PCは付属しません

PNOÉ のポイント

- 01 **VO2だけでなくVCO2も計測**できます
- 02 **デバイス内部にデータをメモリします**ので計測中Bluetoothが切断しても安心
- 03 **解析プラットフォームは無料**で利用できます
- 04 **納得のコストパフォーマンス（お買い求め易さ）**を実現しています

仕様	
O2 センサー	測定濃度 : 1~100%
	測定精度 : 1%未満
CO2 センサー	測定濃度 : 0~20%
	測定精度 : ±70ppm +/- 測定値の5%
フローセンサー	測定範囲 : ±500L/min
	測定精度 : フローレンジがフルスケールの12.5%以上の時、±1%未満 フローレンジがフルスケールの12.5%以下の時、±1.25L/min
寸法・質量	メインユニット : W72×D78mm×H108mm、410g
	フローセンサーユニット : W93×D48mm×H45mm、110g

測定パラメータ	
VO2 (酸素摂取量)	[ml/min]
VCO2 (二酸化炭素排出量)	[ml/min]
RER (呼吸交換比)	
VE (換気量)	[L/min]
VT (一回換気量)	[L]
BF (呼吸数)	[bpm]
FeO2 (呼出気O2)	[%]
FeCO2 (呼出気CO2)	[%]
FetO2 (呼気終末酸素濃度)	[%]
FetCO2 (呼気終末二酸化炭素濃度)	[%]