記入日　2019 年　6 月　11 日

会社・団体名	広東松下環境系統有限公司 英文名：Panasonic Ecology Systems Guangdong Co.,Ltd.			
技術・設備名	松下新風システム　家用薄型全熱交換器			
分類	○	（1）省エネルギー		（5）水処理
		（2）新エネルギー		（6）土壌汚染防止・土壌改良
	○	（3）大気汚染対策	○	（7）スマートシティ
		（4）循環経済		（8）その他
特徴（PRポイント）	車の排気ガス、生活騒音、PM2.5、室外の大気汚染が日々深刻化になる。一方、ホルム、病菌など、室内にでも有害物質が絶えずに発生。窓を開けて換気するかどうかも難しい選択肢になる。本当に大切な家族を汚い空気から守れるのか？　パナソニック新風システムは 24 時間常時全体換気をメインに、多くの換気ソリューションの提供が可能。省エネを目指す同時に、携帯 APP による遠隔操作で、健康かつ快適なスマートシティを実現。			
具体的な省エネ・環境効果、経済性	智能化操作：智能システムによる家全体のコントロールを可能、または携帯 APP による遠隔操作でより便利な生活。 低騒音：　ミニマムは 32dB (A)※強ランクによる検測データ 長寿命：　熱交換の核心―「素子」の使用寿命が 10 年 AC モータ：保証期間 5 年 PM2.5 浄化率：　機器全体の浄化率は 98%以上達成（SA 側＆OA 側ダブルフィルターで更なる浄化効果を目指す）。 内循環浄化：外部の環境が極端に悪い場合は、内循環モードに切り替えて、室内の空気を浄化。			
概要・原理	HEPA フィルターで PM2.5 浄化率が高く、24 時間常時換気で住空間に新鮮な空気の流れを保ち、室温の変化を少なくして換気を可能。換気により排出される熱エネルギーを効率良く回収するため、冷暖房費が節約できるなど、効率的な省エネの換気環境を創造する。新搭載の智能システムでは、遠隔操作にも対応し、どこにいても、室内の生活環境を調整できる。			
実績	中国認証： 省級高新技術産品称号 新風系統康居産品認証 全熱交換器建設工程節能産品認証			

中国での連絡先	担当者名：鄧育涌 TEL：+86-21-23227717 E-mail：deng.yuyong@pesgd.panasonic.com.cn 〒 200080　上海市虹口区吴淞路 575 号　虹口 SOHO 8 階
Web　URL	http://iaq.panasonic.cn