



パートナー会員に定期的に研修を行う

独自施工による温水床暖房システムの普及拡大を図る会員組織「FHSネットワーク」は、リボ

# 温水床暖房システム「ECO-HR」 土足空間に照準、2千億円市場を創出

## FHSネットワーク

熊本市、内海久俊代表

使いやすいと安心を追求し、鍋のない状態で点火すると「鍋を置いてください」など音声で知らせる「音声ガイド機能」や、震度4相当の揺れを感じるとガスを遮断する「感震停止機能」を搭載している。

少ない手間と時間で作りたい顧客層。特に忙しい共働き夫婦や子育て世代など、料理や掃除の手間と時間を減らしたい層を想定した。音声ガイドや鍋無し検知機能で高齢者にも配慮している。

「プリンや茶わん蒸しなど難しい卵料理が自動でおいしく仕上がるのにびっくり」「グリルで魚しか焼いていなかったが、今はいろいろな料理に挑戦している」「調理後の片付けが簡単」などの声が上がっている。

ルアルファ、同3万3千円)の2種を展開。空調電力のピークカットや省エネに貢献する点が評価され、ECO-HRが14年に熊本県経営革新計画に承認された。また、ECO-HRが15年に熊本市もづくり大賞を受賞するなど行政からの期待も大きい。

### 発足から2年、保育園や介護施設など117カ所での施工

15年9月にリボンガス本社に隣接するショールームを改装し、リフォーム・リノベーションスタジオ「Risom(アールイズム)」としてリニューアルオープン。床面積54・66平方メートルの2階部分にECO-HRを敷き詰め、顧客に実際に暖かさを体感してもらい、その場で商談もできる施設とした。

内海代表は「FHSネットワーク発足から2年で延べ341人が研修を受け、保育園や介護施設など大規模物件を含む117カ所での施工を行った。公共施設の土足空間など非住宅分野を放射暖房化することで電力を大幅にピークカットし、2千億円を超える市場が生まれる。自ら設計・施工し、自らアフターサービスして初めて本物の販売力が身に付く。公共施設への提案は実績とエビデンスが必ず問われる。パートナー相互で情報を共有しながら総合力を高め、ネットワークの輪を九州から全国に広げたい」と意欲を見せている。

シガスの内海久俊社長が音頭を取り2013年に旗揚げした。事業説明会やパートナーへの積極的な研修会を積み重ねながら、九州、四国、近畿、関東へと活動の輪を広げている。

多数の採用実績がある一般住宅向けに続き、非住宅分野に向けた温水床暖房「ECO-HR」(エコール)の提案をスタート。公共施設、病院、ショールーム、学校、美容室などの土足空間を足下から放射暖房で暖め、吹き抜けや天井付近だけを暖める無駄を省くことで、エアコンでは足下が暖まらない問題をリノベーションで解決する。

ECO-HRのベース部分を担

う温水床暖房は、エコナミ(本社・東京)が製造する「パオ」を採用。あらゆる間取りに対応可能な自由設計で、パネルは遠赤外線効果に優れる黒色、温水配管はジョイントレス方式。一般的なアルミパネル比約2倍の遠赤外線を放射し、上貼・根太間・床下など工法も選べる。敷設率が低くなりながら従来のマット式に比べ、床材収縮などのリスクも低い。加工のしやすさに加え、心臓部の熱源はガス、電気、灯油いずれも利用可能。

床材は塩ビプリントタイル仕上げのECO-HR(施工面積1平方メートルあたり3万円)と、傷や汚れ、火に強い「イノヴァーフロア」仕上げのECO-HRα(エコ

**ExonMobil LP-Gas**

安心とクリーンのLPガス

安定供給の確保に貢献

ジクシス株式会社代理店

**松倉商事株式会社**

代表取締役会長 松倉 俊之 代表取締役社長 松倉 真人

|       |     |                |                   |                  |
|-------|-----|----------------|-------------------|------------------|
| 本     | 社   | 大和高田市本郷町7-2    | ☎ 0745-52-2358    | FAX 0745-53-1770 |
| LPG基地 | 営業所 | 大和高田市大谷470     | ☎ 0745-53-0271(代) | FAX 0745-53-5101 |
| 奈良    | 営業所 | 奈良市大森西町21-23   | ☎ 0742-33-2137    | FAX 0742-33-4226 |
| 吉野    | 営業所 | 吉野郡大淀町松本1669-1 | ☎ 0747-54-2100    | FAX 0747-54-2700 |