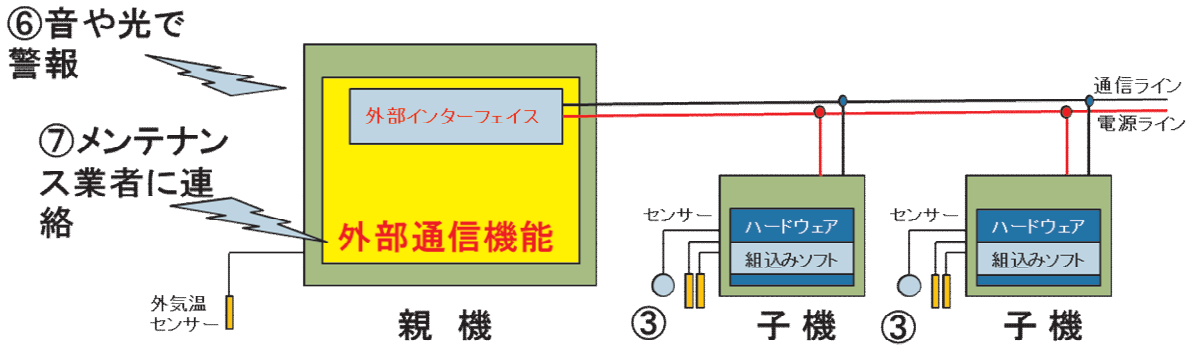
| 【ブースNo】 | 【企業名】 | 【提案区分】 |
|---|---|---|
| 93 | 細谷工業　株式会社 | 環境・新エネ |

提案技術・提案製品

# 冷媒漏洩早期検知システム「フロンハンター」

提案内容

① 早期冷媒漏洩検知可能
② 既存の設備に後付可能
③ 追加センサはサーミスタ2個と電流センサ1個
④ 初期学習により閾値(しきいち)の自動設定（特許取得）
⑤ 外気温による閾値自動補正機能（特許取得）
⑥ 漏洩検知時は、音や光で警報
⑦ 通信機能を持ち、外部管理会社への 通報可能




【開発進度】H30.5現在　☐ アイデア段階　☐ 試作/実験段階　■ 開発完了段階　☐ 製品化完了段階

| メリット | 項目 | コスト | 質量 | 生産性/作業性 | 品質/性能 | 環境配慮 | その他（　） |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 数値 | ― | ― | 早期検出可 | 予防保全可 | フロンガス漏れ対策 | ― |

＜企業情報＞

| | |
|---|---|
| 所在地 | **群馬県高崎市並榎町85-7** |
| 本社所在地 | 同上 |
| 海外生産拠点 | ― |
| 資本金 | 5,000万円 |
| 従業員数 | 72名 |
| 認証取得 | ISO9001　ISO14000 |
| 主な事業内容 | 冷凍冷蔵設備、空気調和設備<br>給排水衛生設備の設計、施工、メンテナンス |
| 主要取引先 | |
| 担当部署・者 | 冷熱営業部　新井一彦 |
| 電話 | 027-362-7711 |
| E-mail | k-arai@e-hosoya.co.jp |
| URL | http://www.e-hosoya.co.jp |

| 主な生産設備 | | |
|---|---|---|
| （名称） | （型式・能力） | （台） |
| 親機 | | 1 |
| 子機 | 取付現場状況により異なります。 | 1 |
| 電流センサー | | 1 |
| サーミスター | | 2 |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |