

スマート化工事

情報通信技術(ICT)や人工知能(AI)を活用した設備を設置する工事

<例>

R3.6現在

	住宅設備	機能例	製品(例)
1	HOME IoT	電気設備・家電・建材等様々な機器をリンクさせ一括管理するシステム	1-①Pana: AiSEG2 1-②LIXIL: ライフアシスト
2	見守り機能付きトイレ	離れて暮らす家族がスマホで使用状況を確認できる	2-①Pana: アラウーノL150
3	見守り機能付きお風呂	離れて暮らす家族がスマホで使用状況を確認できる	3-①ノーリツ: 給湯器リモコン「RC-G001EW」 3-②パーパス: AXiS smart ステルスリモコン 3-③コロナ: コロナ快適ホームアプリ対応システム・リモコン
4	見守りセンサー	離れて暮らす家族がPC・タブレット・スマホで宅内の状況を確認できる	4-①(株)ソルクシーズ: いまイルモセコム、ALSOK等
5	スマートロック	・スマホを鍵として利用できる ・施錠されていないドアやマドをスマホに通知する ・帰宅状況をスマホに通知する	5-①LIXIL: リシェント玄関ドア CAZAS+ 5-②Qrio: Qrio Lock 5-③Candy House: SESAMI mini 5-④YKK: ミモット 5-⑤LIXIL: 玄関ドア DA・DA防火戸
6	遠隔確認機能付きドアホン	外出先でスマホで来客対応ができる	6-①Pana: 外でもドアホン 6-②アイホン: KM-77/WP-24
7	遠隔確認機能付き宅配ボックス	・荷物が届いたことをスマホに通知する ・宅配ボックスをスマホで解錠する	7-①LIXIL: リンクスボックス、スマート宅配ポスト 7-②Pana: COMBO (AiSEG2と併用)
8	地震計	・自宅の被災度を外出先でもスマホで確認できる ・被災度をクラウドサーバへ集約	8-①ミサワ: ガイネット
9	遠隔操作機能付き電動シャッター	・スマホで操作可能 ・スマホで開閉状態を確認できる	9-①LIXIL: スマート電動・電動 9-②文化シャッター: マドマスタースマートタイプ 9-③YKK: かんたんマドリモシャッター(電動式)
10	自動判断機能付き電動シャッター	・スマホで操作可能 ・スマホで開閉状態を確認できる ・気象警報と連動して自動的に閉鎖する	10-①三和: マドモア(HEMS連動仕様) 10-②文化シャッター: マドマスタースマートタイプ(HEMS連動) 10-③LIXIL: 「エアリス」「イタリヤ」マルチ電動
11	遠隔操作機能付き給湯器	・スマホで操作可能 ・離れて暮らす家族がスマホで使用状況を確認できる	11-①ノーリツ: 給湯器リモコン「RC-G001EW」、262シリーズリモコン、302(A)シリーズリモコン 11-②コロナ: コロナ快適ホームアプリ対応システム・リモコン 11-③パナソニック: エコキュート+「AiSEG2 (homeIoT設備)」
12	ネットワークシステム連動型 エコ給湯、ガス給湯、蓄電システム		HEMS連動型、HOME IoT連動型
13	HEMS	エネルギーを見える化し、電気設備や家電を制御するための管理システム	
14	アプリ連動オート調理機能付きシステムキッチン	スマホアプリと連動して火加減や加熱時間を自動調節	14-①日立: IHクッキングヒーター「M350T」「M150T」 14-②リンナイ: デリシア

※上記のほか、HOME IoTやHEMS連動の設備機器

※照明、クーラー、冷蔵庫等の家電やロボットは除く