

審査結果を踏まえた、平成30年度 住宅・建築物技術高度化事業の採択提案（11件）は以下のとおり。
住宅・建築物技術高度化事業審査委員会における審査結果

	応募件数	採択件数
新規	4	1
継続	11	10
計	15	11

<新規>

番号	技術開発提案名	事業者
1	スマートセンサ型枠システムによるスラブコンクリートの品質管理高度化技術の開発	<ul style="list-style-type: none"> ・野口 貴文 東京大学 大学院 工学系研究科 建築学専攻 教授 ・北垣 亮馬 東京大学 大学院 工学系研究科 建築学専攻 講師 ・友寄 篤 東京大学 大学院 工学系研究科 建築学専攻 学術支援専門職員 ・西島 茂行 児玉株式会社 エンジニアリング事業部 執行役員事業部長 ・山本 秀之 児玉株式会社 エンジニアリング事業部 商品開発部 部長

<継続>

番号	技術開発提案名	事業者
2	健全な睡眠を確保するための自然光と人工光を組み合わせた光環境設計・制御の技術開発	<ul style="list-style-type: none"> ・金谷 末子 株式会社ビジュアル・テクノロジー研究所 代表取締役社長 ・中村 芳樹 株式会社ビジュアル・テクノロジー研究所 取締役 ・柏原 誠一 旭化成ホームズ株式会社 住宅総合技術研究所 快適・健康グループ 主席研究員 ・吉久保 光宏 コイズミ照明株式会社 特機商品部 デジタル事業推進室長
3	太陽熱を利用するハイブリッド給湯・浴室乾燥システムの技術開発	<ul style="list-style-type: none"> ・廣石 和朗 株式会社FHアライアンス 代表取締役 ・田村 寛治 アイ・ホーム株式会社 代表取締役 ・松村 一志 松栄建設株式会社 代表取締役 ・川村 純一 株式会社カワムラ 代表取締役 ・尾崎 明仁 九州大学 教授 ・隈 裕子 湖南工科大学 講師 ・李 明香 立命館大学 准教授
4	居住者の世帯構成や住まい方を反映した住宅環境設計手法の開発	<ul style="list-style-type: none"> ・村上 周三 一般財団法人建築環境・省エネルギー機構 理事長 ・緑川 光正 国立研究開発法人建築研究所 理事長

番号	技術開発提案名	事業者
5	ドローンを活用した建築物の自動点検調査システムの開発	<ul style="list-style-type: none"> ・石田 敦則 三信建材工業株式会社 代表取締役 ・野波 健蔵 株式会社白律制御システム研究所 代表取締役 最高経営責任者 ・宮内 博之 国立研究開発法人建築研究所 材料研究グループ 主任研究員
6	実環境下における仕上げ材付きコンクリートの中性化進行の非/微破壊評価と外観維持型鉄筋腐食抑制技術の開発	<ul style="list-style-type: none"> ・本山 和夫 東京理科大学 理事長 ・石原 誠一郎 株式会社浅沼組 技術研究所 所長 ・二宮 聖 旭化成ワッカーシリコン株式会社 代表取締役社長
7	RC造方立壁の地震時損傷を低減するPCM塗壁補強と改良型方立壁の技術開発	<ul style="list-style-type: none"> ・太田 勤 株式会社堀江建築工学研究所 取締役所長 ・中野 克彦 千葉工業大学 創造工学部 建築学科 教授 ・松崎 育弘 東京理科大学名誉教授 ・増山 勇重 三和テクノス株式会社 代表取締役 ・松村 武文 秩父コンクリート工業株式会社 取締役 生産・技術本部長 ・秋山 茂信 前田工織株式会社 開発営業推進本部 執行役員 構造物メンテナンス推進部長 ・迫田 丈志 株式会社堀江建築工学研究所 取締役企画開発部長
8	住宅用基礎梁の接合部補強構造に関する技術開発	<ul style="list-style-type: none"> ・佐藤 収一 一般社団法人日本住宅基礎鉄筋工業会 理事長 ・中野 克彦 千葉工業大学 創造工学部 建築学科 教授 ・磯 雅人 福井大学 准教授 ・松崎 育弘 東京理科大学名誉教授
9	木材・木質部材を活用した高性能接合部の技術開発	<ul style="list-style-type: none"> ・中本 祐昌 株式会社ウッドワン 代表取締役社長 ・大橋 好光 東京都市大学 教授 ・三宅 辰哉 株式会社日本システム設計 代表取締役社長
10	構造用集成材を用いた建築物の火災時倒壊時間予測に基づく設計技術の開発	<ul style="list-style-type: none"> ・徳久 剛史 千葉大学 学長 ・佐々木 幸久 日本集成材工業協同組合 理事長 ・松井 達彦 大成建設株式会社 常務執行役員 技術センター長 ・常木 康弘 株式会社日建設計 常務執行役員 技術センター長
11	人的被害および避難者数の大幅低減を目的とした耐震シェルターの開発	<ul style="list-style-type: none"> ・井戸田 秀樹 名古屋工業大学 大学院 教授 ・花井 勉 株式会社えびす建築研究所 代表取締役

(順不同)