

令和4年4月26日

住宅局住宅生産課

「令和4年度住宅生産技術イノベーション促進事業」の提案募集を開始

～生産性向上に資する技術開発等に共同で取り組む民間事業者を支援します！～

「住宅生産技術イノベーション促進事業」について、本日より、事業を実施する事業者の募集を開始します。応募期限は、令和4年6月7日（火）です。

住宅・建築物の設計・施工・維持管理等に係る生産性向上に資する新技術・サービスの開発・実証等の取組について、優れた提案を応募した者に対して、国が当該技術開発等に要する費用の一部を補助するものです。（別紙参照）

【募集概要】

1. 応募者：共同技術開発契約を締結して技術開発を行おうとする者
(単独での応募、国の機関による応募はできません。)
2. 補助金額：技術開発に要する費用の1/2以内
(限度額：国費5,000万円/件、最長3年)
3. 応募方法：6月7日（火）までに、応募書類の電子ファイルを下記事務局のアドレス宛にメールにて送付してください。

※ 応募方法等の詳細については、以下HPに掲載している募集要領を参照ください。

【事務局】

一般社団法人 住宅性能評価・表示協会 住宅生産技術イノベーション促進事業評価事務局
HP： https://www2.hyokakyoukai.or.jp/innovation/boshuu_r4/
メール： innovation@hyokakyoukai.or.jp
TEL： 03-5229-7442

4. 採択の決定：学識経験者で構成する審査委員会の審査結果を踏まえ、
採択結果をお知らせします。
(詳細は募集要項を参照ください)

【問い合わせ先】

国土交通省住宅局住宅生産課 松本、福井、水落（内線 39-463、39-434、39-471）
電話：（代表）03-5253-8111（直通）03-5253-8510 FAX：03-5253-1629

新技術・サービスの開発実証等の提案の募集

住宅建築分野における生産性向上に向けて、住宅・建築物の設計・施工・維持管理等に係る生産性向上に資する新技術・サービスの開発・実証等を対象に、国が費用の一部を支援するものです。

公募対象

※住宅・建築物に係るものに限ります

(1) 設計業務 に関する技術開発

〈例〉

- ・施主の要望内容の整理や設計の条件整理等に資する技術開発
- ・住宅等の性能の評価等の効率化、迅速化に資する技術開発
- ・AI、IoTなどのICTの活用等による営業設計提案サービスや図面の自動作成の技術開発
- ・リフォーム工事における積算業務の効率化に資する技術開発
- ・既存住宅・建築物の省エネルギー性能を向上させる改修・リノベーションに係る技術開発

等

(2) 施工業務 に関する技術開発

〈例〉

- ・AI、IoTなどのICTの活用等による住宅等の建築工事の工程・品質管理の効率化等に資する技術開発
- ・ロボットの活用等による住宅等の建築工事の省力化、工期短縮等に資する技術開発
- ・製品の規格化等による施工効率化に資する技術開発
- ・施工過程の脱炭素化に資する住宅生産工法の開発
- ・施工現場における施工性の高い断熱工法の技術開発

等

(3) 維持管理業務 に関する技術開発

〈例〉

- ・既存住宅・建築物の改修、リノベーション、維持管理に係る省力化やコストの低減に資する技術開発
- ・既存住宅・建築物の日常的または定期的な点検、劣化状況等の検査、診断の高度化、効率化に資する技術開発
- ・既存住宅・建築物の省エネルギー性能の把握方法や評価技術の開発

等

(4) その他の住宅・建築分野における生産性向上に資する技術開発

応募資格

- 共同して技術開発を行う複数の者(民間企業、大学等)。単独で応募することはできません。
- 国の機関は、応募者の構成員となることはできません。

補助率・補助限度額 等

- 開発・実証等に要する費用の1/2以内かつ1事業当たり5,000万円まで
- 開発・実証等の期間は、最長3年までとすることができます。

応募方法

※学識経験者からなる審査委員会における審査の結果を踏まえて、国が採択します。

- 下記のホームページから募集要領をダウンロードして、応募書類の電子ファイルをメールにて送付してください。
https://www2.hyoukakyokai.or.jp/innovation/boshuu_r4/
- 募集期間: 令和4年4月26日(火)～ 6月7日(火) ※必着
- 提出先: 一般社団法人住宅性能評価・表示協会 住宅生産技術イノベーション促進事業評価事務局
〒162-0825 東京都新宿区神楽坂1-15 神楽坂1丁目ビル6F
電話番号: 03-5229-7442
E-mail : innovation@hyoukakyokai.or.jp

国土交通省HP https://www.mlit.go.jp/jutakukentiku/house/jutakukentiku_house_tk4_000172.html

