

番号 (受付順)	応募者名 (代表者)	応募事業名	実証の種類	使用材料の種類	材料の主な使用 方法	提案概要	建設地	工事日程(予定)	担当者
1	株式会社長谷萬 代表取締役 長谷川 健治	CLTの耐力実験とCLT 工事の構造体建築実証	建築、部材性能	CLT	構造体	①CLTを構造体とした計画を立案する ②計画案におけるCLTの耐力要素の実験 ③計画案におけるCLT建築の接合金物の検討(ビス・ポルト ト・金物) ④CLT構造体の建築実証	群馬県館林市	着工:H26.12 完了:H26.12	(株)長谷萬 カスタム ホームズ事業本部
2	(個人)	低市場価値製材を活用 したマッシュホルツ構法 の建築実証	建築、設計、 部材性能	プレットシュ タッペル他	構造体、仕 上・断熱を兼 ねた構造体	市場価値が低く有効利用されていない製材を大量活用した 構造用木質面材(総称マッシュホルツとする)を製造し、その 諸性能を評価する。さらにこれらを住宅の構法として採用し、 施工方法と環境性能上の特性を検証する。	静岡県富士宮 市	着工:H26.8 完了:H27.1	法政大学 デザイン工 学部建築学科 教授 網野 禎昭
3	ナイス株式会社 代表取締役社長 平田 恒一郎	ナイス多賀城物流倉 庫・事務所棟施設新築 工事のための設計実 証、部材の性能実証等	設計、部材性能	CLT	構造体	震災にて被災した自社多賀城物流センターの仮設事務所棟 をCLTを構造体として設計するために必要な部材及び接合 部等の構造特性値を実験により求め、この値を用いて設計し た建築物において時刻歴応答解析を行う。これらは他の設 計者の参考となるよう設計のプロセスとしてまとめる。	宮城県多賀城 市	着工:H28.2 完了:H28.8	ナイス(株)事業開発本 部
4	(個人)	併用住宅(くりばやし整 骨院)新築工事におけ るCLT床構面の有効性 の実証	建築、設計、 部材性能	CLT	構造体、床構 面	CLTを床構面に用いて併用住宅に必要な性能を合理的に満 足できることを実証例として示すことと、その設計プロセスを 平易な計算法でまとめることで設計の参考事例とすることを 主な目的とする。	神奈川県藤沢 市	着工:H26.8 完了:H27.2	一級建築士事務所鍋野 友哉アトリエ