

CLT関連事業報告書一覧

日本CLT協会（2020年1月）

CLT関連のこれまでの補助・委託事業の報告書の一覧表です。

実施年度	事業名 （事業の個別名が無いものは 募集事業名を入れています）	事業主体	キーワード	事業概要	報告書 ダウンロード先	問合せ先	担当			種別
							部署	TEL	メール*	
2017年度 (H29年度)	CLT建築物の企画段階からの設計支援および 設計施工マニュアル等の整備	(一社)日本CLT協会 (公財)日本住宅・木材技術センター	設計支援、設 計施工マニユア ル	・実物件に対する企画段階からの設計支援 ・施工等マニュアルの作成 ・講習会の実施	<a href="http://clta.jp/documents/6044/">http://clta.jp/documents/6044/</a>	(一社)日本CLT協会	総務企画部	03-5825-4774	info*clta.jp	H29 林野庁委託
	CLT普及促進	(株)日経ビーピー	中大規模木造	・木造、CLTに関する意識調査 ・木造・木質に関するノウハウのハンドブックの作成 ・セミナー、講演会等の開催	<a href="http://www.rinya.maff.go.jp/j/mokusan/handbook.html">http://www.rinya.maff.go.jp/j/mokusan/handbook.html</a>	(株)日経ビーピー	技術メディア広告部	03-6811-8034		H29 林野庁委託
	直交集成板の防腐・防蟻処理基準の作成	(公財)日本住宅・木材技術センター	防腐・防蟻処理	K3相当以上の保存処理性能を有するCLTの製造基準と性能基準の作成	<a href="http://www.howtec.or.jp/files/libs/2005/201804181721192206.pdf">http://www.howtec.or.jp/files/libs/2005/201804181721192206.pdf</a>	(公財)日本住宅・木材技術センター	研究技術部	03-5653-7662	mail*howtec.or.jp	H29 林野庁委託
	CLT強度データ収集	森林総合研究所 (一社)日本CLT協会 (公社)日本木材加工技術協会	強度性能	告示への基準追加のためのヒノキCLTの強度データ収集	<a href="http://www.ffpri.affrc.go.jp/pubs/various/documents/h29cltkyoudo.pdf">http://www.ffpri.affrc.go.jp/pubs/various/documents/h29cltkyoudo.pdf</a>	(国研)森林総合研究所	複合材料研究領域	029-829-8292		H29 林野庁委託
	CLT等接合部データ収集	山佐木材(株)	フィンガージョイント接合、パネルの大型化	CLTパネルを縦継ぎ、横はぎ接合によって、大型パネル化する技術の開発	<a href="https://woodist.jimdo.com/材料について/clt/">https://woodist.jimdo.com/材料について/clt/</a>	山佐木材(株)	CLT部	0994-31-4141	y-soumu*woodist.co.jp	H29 林野庁委託
	ツーバイフォー工法におけるCLT活用手法の 実務マニュアルの作成	(一社)日本ツーバイフォー建築協会 (株)梓川設計	壁とCLT床の防火性能、2×4とCLT	・燃えしろ設計によるCLT床と2×4壁の接合部の検討 ・CLT活用上の設計・施工の実務者向けガイドブックの作成	<a href="http://www.2x4assoc.or.jp/builder/news/news180501.html">http://www.2x4assoc.or.jp/builder/news/news180501.html</a>	(一社)日本ツーバイフォー建築協会		03-5157-0835	info*2x4assoc.or.jp	H29 林野庁委託
	CLT設計者・施工者育成	(一社)日本CLT協会	設計施工初心者向けテキスト、講習会、コンテスト	・CLT建築物の設計・施工者育成の体系・内容の検討 ・CLTの実需に結びつく普及・啓発等	<a href="http://clta.jp/wp-content/uploads/2018/05/0933bb7a873edc1b82481354444e83ac.pdf">http://clta.jp/wp-content/uploads/2018/05/0933bb7a873edc1b82481354444e83ac.pdf</a>	(一社)日本CLT協会	業務推進部	03-5825-4774	info*clta.jp	H29 林野庁委託
	CLTを活用した先駆的な建築物の建設等支援事業	木構造振興(株)、 (公財)日本住宅・木材技術センター	実証	CLTを活用した先駆的な建築物の実証的建築実績を積み重ねることによる実証データの収集	<a href="http://www.howtec.or.jp/files/libs/2062/2018051410334565.pdf">http://www.howtec.or.jp/files/libs/2062/2018051410334565.pdf</a>	(公財)日本住宅・木材技術センター	研究技術部	03-5653-7662	mail*howtec.or.jp	H29 林野庁補助
				CLTを活用した建築物等実証事業の成果―これまでの実績と今後の展望―	<a href="http://www.howtec.or.jp/files/libs/2061/201805141032459821.pdf">http://www.howtec.or.jp/files/libs/2061/201805141032459821.pdf</a>					
				CLT建築事例集―CLT活用建築物等実証事業から―	<a href="http://www.howtec.or.jp/files/libs/1912/201803091913051758.pdf">http://www.howtec.or.jp/files/libs/1912/201803091913051758.pdf</a>					
				CLTを活用した建築物等実証事業に係るCLT接合部強度データ集	<a href="http://www.howtec.or.jp/files/libs/1913/201803091914068194.pdf">http://www.howtec.or.jp/files/libs/1913/201803091914068194.pdf</a>					
	都市の木質化等に向けた新たな製品・技術の開発・普及委託事業（CLT普及促進）	(公財)日本住宅・木材技術センター、 (一社)日本CLT協会	設計施工マニュアル、講習会	「CLTを用いた建築物の設計施工マニュアル」の作成に関する検討及びそれを用いた講習会の開催、平成26・27年度林野庁支援事業成果報告会の開催	<a href="http://www.howtec.or.jp/files/libs/1306/201710061337348627.pdf">http://www.howtec.or.jp/files/libs/1306/201710061337348627.pdf</a>	(公財)日本住宅・木材技術センター	研究技術部	03-5653-7662	mail*howtec.or.jp	H28 林野庁委託
	CLT強度データの収集	(国研)森林総合研究所、(国研)建築研究所、宇都宮大学、秋田県立大学、(一社)日本CLT協会、(公社)日本木材加工技術協会	強度性能	CLTの基準強度・許容応力度告示(案)の改正に向け、知見が不十分な強度が与えられなかった範囲の実験を実施し、知見を収集	<a href="http://www.ffpri.affrc.go.jp/pubs/various/documents/h28cltkyoudo.pdf">http://www.ffpri.affrc.go.jp/pubs/various/documents/h28cltkyoudo.pdf</a>	(国研)森林総合研究所	複合材料研究領域	029-829-8292		H28 林野庁委託
	高耐力水平荷重を負担できるCLTと横架材で構成する工法の開発	木構造振興(株)	梁付きCLTパネル工法、学校校舎	抑え込み効果を解析しうる設計手法を考案し、土台や横架材へのめり込みの実験、構面試験を行い、構造解析に必要な接合部の強度データの収集	<a href="http://www.mokushin.com/28houkoku/2016clthoukokusyo.pdf">http://www.mokushin.com/28houkoku/2016clthoukokusyo.pdf</a>	木構造振興(株)		03-3585-5595	moku*mokushin.com	H28 林野庁委託
	CLT等接合部データ収集	(株)ドット・コーポレーション、 京大大学生存圏研究所、 (株)竹中工務店 技術研究所	耐震補強、S造耐震壁	RC造建築物等の耐震補強に適用するCLT耐震壁の適用範囲拡大と普及、鉄骨造建物等の新築建物に適用するCLT耐震壁の実用化・適用方法の検討	<a href="http://www.maff.go.jp/j/budget/yosan/kansi/sikkou/tokutei/keihi/h28itaku/h28ku_seika_ippan/attach/pdf/h28taku_seika_ippan-4.pdf">http://www.maff.go.jp/j/budget/yosan/kansi/sikkou/tokutei/keihi/h28itaku/h28ku_seika_ippan/attach/pdf/h28taku_seika_ippan-4.pdf</a>	(株)ドット・コーポレーション		03-5298-6060	data-info*dot-co.jp	H28 林野庁委託
	CLT を免震架台として使用する CLT 中高層建築物の開発	スターツCAM(株) 日本大学理工学部建築学科	免震、架台、接合部、重ね梁	CLTを免震架台として使用するCLT中高層建築物の開発、CLT部材の重ね梁試験、免震部材とCLT部材の接合試験、偏芯荷重によるCLT免震架台の実大検証試験など	<a href="https://www.starts-cam.co.jp/pdf/20171207_press_vo3.pdf">https://www.starts-cam.co.jp/pdf/20171207_press_vo3.pdf</a>	スターツCAM(株)	免制震構造研究所	03-3510-2135		H28 林野庁委託

実施年度	事業名 (事業の個別名が無いものは 募集事業名を入れています)	事業主体	キーワード	事業概要	報告書 ダウンロード先	問合せ先	担当			種別
							部署	TEL	メール*	
2016年度 (H28年度)	ツーバイフォー中高層建築物の実用化に向けた性能検証及び設計・施工技術者のための仕様・技術データの整備	(一社)日本ツーバイフォー建築協会	枠組壁工法、2時間耐火構造、スパン表	2時間耐火構造壁等の実用的な納まりの開発・検証と技術資料の作成、枠組壁工法用のCLT床・屋根スパン及び特記仕様書の作成	<a href="http://www.2x4assoc.or.jp/builder/news/news_170715_01.html">http://www.2x4assoc.or.jp/builder/news/news_170715_01.html</a>	(一社)日本ツーバイフォー建築協会		03-5157-0835	info*2x4assoc.or.jp	H28 林野庁委託
	鋼構造オフィスビル床のCLT化	山佐木材(株)	CLT床、2時間耐火、被覆、耐火性能	S造に適用するCLT2時間耐火床構造について、外装ファスナーの取り付け方法、パイプシャフト矩形床開口部、床の区画貫通部、鋼材耐火被覆仕様を検討	<a href="https://woodist.jimdo.com/%E6%9D%90%E6%96%99%E3%81%AB%E3%81%A4%E3%81%84%E3%81%A">https://woodist.jimdo.com/%E6%9D%90%E6%96%99%E3%81%AB%E3%81%A4%E3%81%84%E3%81%A</a>	山佐木材(株)	CLT部	0994-31-4141	y-soumu*woodist.co.jp	H28 林野庁委託
	CLTを活用した先駆的な建築物の建設等支援事業(CLTを活用した建築物等実証)	木構造振興(株)、 (公財)日本住宅・木材技術センター	実証	CLTを活用した先駆的な建築物の実証的建築実績を積み重ねることによる実証データの収集	<a href="http://www.howtec.or.jp/files/libs/1283/201709291438585491.pdf">http://www.howtec.or.jp/files/libs/1283/201709291438585491.pdf</a>	(公財)日本住宅・木材技術センター	研究技術部	03-5653-7662	mail*howtec.or.jp	H28 林野庁補助
	CLT建築物等遮音性能研究開発事業	NPO法人 建築技術支援協会	遮音	CLT床仕様の開発、CLT壁の遮音性能基礎データの収集、実物件での遮音性能を測定し、CLTの遮音性能の解説書を作成	<a href="http://www.psats.or.jp/PDFfiles/H28CLT-syaon-seinou-houkokusyo%20.pdf">http://www.psats.or.jp/PDFfiles/H28CLT-syaon-seinou-houkokusyo%20.pdf</a>	NPO法人 建築技術支援協会		03-5689-2911	psats*psats.or.jp	H28補正 林野庁委託
	CLTパネル工法における住宅省エネ基準対応(寒冷地)のための検討	(一社)日本CLT協会	性能検証、標準仕様	寒冷地での断熱・気密、防露性能の標準仕様を作成。緊結部の金属熱橋や持ち出しバルコニー等の断熱性能、防露性能、内部結露発生防止の納まり	<a href="http://clta.jp/wp-content/uploads/2017/12/ri_H28h-syouene.pdf">http://clta.jp/wp-content/uploads/2017/12/ri_H28h-syouene.pdf</a>	(一社)日本CLT協会	開発技術部	03-5825-4774	info*clta.jp	H28補正 林野庁委託
	CLTの性能データ収集・分析	【代表】(国研)森林総合研究所	強度性能	建築関係基準等に反映するために強度試験データが不足しているヒノキ製品の曲げ性能(強度・弾性係数)、曲げ長期挙動の収集・分析	<a href="https://www.ffpri.affrc.go.jp/pubs/various/documents/h28cltkenchiku.pdf">https://www.ffpri.affrc.go.jp/pubs/various/documents/h28cltkenchiku.pdf</a>	(国研)森林総合研究所	複合材料研究領域	029-829-8292		H28補正 林野庁委託
	CLTの接合部データ収集・分析	【代表】(株)日本システム設計	接合部、高耐力、現し	中層建築物を対象とした高耐力な接合方法の開発、CLT現し利用・燃えしろ設計に対応した接合方法の開発、部分試作等による施工性の把握・整理	<a href="http://www.nittem.co.jp/blank-2">http://www.nittem.co.jp/blank-2</a>	(株)日本システム設計		03-3668-0618	webmaster*nittem.co.jp	H28補正 林野庁委託
	CLTの接合部データ収集・分析	木構造振興(株)	結露、接合部性能	室内側のCLT表面が現しになることを前提にした、結露の発生を考慮した部材接合部の収まり及びルート3に対応できる高耐力の接合部の開発	<a href="http://www.mokushin.com/28houkoku/2016hoseiclhhoukokusyo.pdf">http://www.mokushin.com/28houkoku/2016hoseiclhhoukokusyo.pdf</a>	木構造振興(株)		03-3585-5595	moku*mokushin.com	H28補正 林野庁委託
	CLT建築物等普及促進 (CLTを活用した建築物等実証)	木構造振興(株)、 (公財)日本住宅・木材技術センター	実証	実証を行う協議会の運営の過程において、新たな発想等を引き出し、普及の課題点やその解決方法を明らかにし、具体的な需要を拡大	<a href="http://www.howtec.or.jp/files/libs/2064/201805141459209602.pdf">http://www.howtec.or.jp/files/libs/2064/201805141459209602.pdf</a>	(公財)日本住宅・木材技術センター	研究技術部	03-5653-7662	mail*howtec.or.jp	H28補正 林野庁補助
	CLTを活用した集合住宅の木製間仕切りシステム素案の開発	(株)アルセツド建築研究所	間仕切りシステム	集合住宅をベースとし、壁の再配置が可能な経済的且つ環境にやさしい工法であるCLT間仕切りシステムについて検討した。	<a href="http://clta.jp/documents/5054/">http://clta.jp/documents/5054/</a>	(株)アルセツド建築研究所		03-3409-4532	tokyo*alsed.co.jp	H28補正 林野庁補助
	CLTの施工マニュアルの作成、CLTの利用拡大に向けた普及活動等	(公財)日本住宅・木材技術センター (一社)日本CLT協会	告示解説書、講習会	CLT関連の告示に基づく告示解説書の作成、講習会の実施、歩行振動マニュアルの作成、遮音測定	<a href="http://clta.jp/documents/5049/">http://clta.jp/documents/5049/</a>	(一社)日本CLT協会	開発技術部	03-5825-4774	info*clta.jp	H28補正 林野庁補助
	CLT等新たな製品・技術の開発・普及事業 (CLT普及促進)	(公財)日本住宅・木材技術センター (一社)日本CLT協会	事例調査、工数調査、BIM、普及促進	CLTの活用事例の調査、CLT建築物の建て方工事の工数及びBIM調査、オリパワ施設利用のための試算及び試設計	<a href="http://www.howtec.or.jp/files/libs/1307/20171006134654501.pdf">http://www.howtec.or.jp/files/libs/1307/20171006134654501.pdf</a>	(公財)日本住宅・木材技術センター	研究技術部	03-5653-7662	mail*howtec.or.jp	H27 林野庁委託
	CLT強度データの収集	(国研)森林総合研究所、秋田県立大学、 (地独)北海道総合研究機構、(一社)日本CLT協会、(公社)日本木材加工技術協会	強度性能	幅はぎ接着が各種強度性能に及ぼす影響の解明、寸法効果に及ぼす影響の解明、幅はぎ接着ラミナの強度性能の検討、長期挙動に関する検討	<a href="http://www.ffpri.affrc.go.jp/pubs/various/documents/h27cltkyoudo.pdf">http://www.ffpri.affrc.go.jp/pubs/various/documents/h27cltkyoudo.pdf</a>	(国研)森林総合研究所	複合材料研究領域	029-829-8292		H27 林野庁委託
	CLT等接合部データ収集	木構造振興(株)	鋼板添え打ちビス接合、集合型破壊、多数本打ち	1列多数本打ちによる低減率、集合型せん断破壊性状の確認、ビス1本当たりのデータ取得を踏まえ、ビス接合の多数本打ちに関する設計マニュアルを作成	<a href="http://www.mokushin.com/27houkoku/27clt01.pdf">http://www.mokushin.com/27houkoku/27clt01.pdf</a>	木構造振興(株)		03-3585-5595		H27 林野庁委託
	CLT等接合部データ収集	(株)ドット・コーポレーション、 京大生存圏研究所、 (株)竹中工務店 技術研究所	耐震補強	CLT耐震補強工法の基本設計式の作成、RC造とCLT耐震要素の高効率接合方法の要件整理、RC造の耐震補強以外での耐震要素利用の課題整理	<a href="http://www.maff.go.jp/j/budget/yosan_kansi/h27itaku_seika_butu/attach/pdf/h27itaku_seika_ippan-216.pdf">http://www.maff.go.jp/j/budget/yosan_kansi/h27itaku_seika_butu/attach/pdf/h27itaku_seika_ippan-216.pdf</a>	(株)ドット・コーポレーション		03-5298-6060	data-info*dot-co.jp	H27 林野庁委託
	木質耐火部材開発	(株)アルセツド建築研究所 (一社)日本CLT協会	防火構造・準耐火・耐火構造	防火構造の開発、CLT燃えしろ設計マニュアルの作成、2時間耐火構造の検討	<a href="http://clta.jp/documents/5039/">http://clta.jp/documents/5039/</a>	(株)アルセツド建築研究所		03-3409-4532	tokyo*alsed.co.jp	H27 林野庁委託
	木質耐火部材開発	山佐木材(株)	CLT床、2時間耐火、被覆、耐火性能	CLT2時間耐火床構造の設計・施工マニュアルの作成	<a href="https://woodist.jimdo.com/%E6%9D%90%E6%96%99%E3%81%AB%E3%81%A4%E3%81%84%E3%81%A6/clt/">https://woodist.jimdo.com/%E6%9D%90%E6%96%99%E3%81%AB%E3%81%A4%E3%81%84%E3%81%A6/clt/</a>	山佐木材(株)	CLT部	0994-31-4141	y-soumu*woodist.co.jp	H27 林野庁委託

実施年度	事業名 (事業の個別名が無いものは 募集事業名を入れています)	事業主体	キーワード	事業概要	報告書 ダウンロード先	問合せ先	担当			種別
							部署	TEL	メール*	
2015年度 (H27年度)	住宅等における新たな製品・技術の開発	(株)日本システム設計	制振壁、超高層	超高層建築物に使用可能なCLTを用いた制震壁部材構成の検討、構造試験、CLT制震壁の構造性能評価、プラン例によるCLT制震壁の効果の検討	-	(株)日本システム設計		03-3668-0618	webmaster*nitt em.co.jp	H27 林野庁委託
	住宅等における新たな製品・技術の開発	日本木材防腐工業組合	耐久性	保存処理CLTの製造方法と強度特性との関係の検証・曲げクリープ試験・耐久性能、CLTの熱湿気特性試験・吸水・放湿特性試験	<a href="http://www.mokuzaihozon.org/info/chousa/H27_clt_report.pdf#search=%27%E6%97%A5%E6%9C%AC%E6%9C%A8%E6%9D%90%E9%98%B2%E8%85%90%E5%B7%A5%E6%A5%AD%E7%B5%84%E5%90%88+%E4%BD%8F%E5%AE%85%E7%AD%89%E3%81%AB%E3%81%8A%E3%81%91%E3%82%8B%E6%96%B0%E3%81%9F%E3%81%AA%E8%A">http://www.mokuzaihozon.org/info/chousa/H27_clt_report.pdf#search=%27%E6%97%A5%E6%9C%AC%E6%9C%A8%E6%9D%90%E9%98%B2%E8%85%90%E5%B7%A5%E6%A5%AD%E7%B5%84%E5%90%88+%E4%BD%8F%E5%AE%85%E7%AD%89%E3%81%AB%E3%81%8A%E3%81%91%E3%82%8B%E6%96%B0%E3%81%9F%E3%81%AA%E8%A</a>	日本木材防腐工業組合		03-3584-0913	mail*jwpia.or.jp	H27 林野庁委託
	CLT住性能向上研究開発事業	NPO法人 建築技術支援協会	遮音、振動、断熱	界壁・床遮音性能の検討、歩行振動性能の検討、断熱性能の検討	<a href="http://clta.jp/documents/5036/">http://clta.jp/documents/5036/</a>	NPO法人 建築技術支援協会		03-5689-2911	psats*psats.or.jp	H27 林野庁委託
	木材の新規用途の導入促進 (CLTを活用した建築物等実証)	木構造振興(株)、 (公財)日本住宅・木材技術センター	実証	地域材利用拡大に向け、設計・建築等の実証の提案の過程で、新たな発想等を引き出し、普及の問題点や解決方法を明らかにし、具体的な需要につなげた。	<a href="http://www.howtec.or.jp/files/libs/1285/201709291444391280.pdf">http://www.howtec.or.jp/files/libs/1285/201709291444391280.pdf</a>	(公財)日本住宅・木材技術センター	研究技術部	03-5653-7662	mail*howtec.or.jp	H27補正 林野庁補助
	CLTを用いた木造建築基準の高度化推進事業	(一社)日本CLT協会、(一社)木を活かす建築推進協議会、(株)日本システム設計	構造設計法、振動台実験	構造物全体の地震時挙動の把握と、構造計算の妥当性の検証を目的とした3棟の3階建試験体に対する実大震動台実験とCLTパネル工法の構造設計法を提案	<a href="http://www.nittem.co.jp/blank-2">http://www.nittem.co.jp/blank-2</a>	(株)日本システム設計		03-3668-0618	webmaster*nitt em.co.jp	H27 国交省補助
	防火被覆の効果を考慮した 燃えしろ設計法の合理化に資する検討	日本集成材工業協同組合、(一社)日本CLT協会、(一社)全国LVL協会、木構造振興(株)、早稲田大学、東京理科大学、桜設計集団一級建築士事務所	燃えしろ設計、防火被覆	従来の燃えしろ設計とメンブレン防火被覆設計を応用した「防火被覆の効果を考慮した燃えしろ設計法」に関する検証・検討	<a href="http://clta.jp/documents/5044/">http://clta.jp/documents/5044/</a>	日本集成材工業協同組合		06-6202-9260	info*shuseizai.com	H27 国交省補助
2014年度 (H26年度)	CLT普及戦略の作成	(一社)日本CLT協会、 (公財)日本住宅・木材技術センター	事例調査、需要調査、文献調査、普及促進	CLTの活用事例の調査、国や地方公共団体等におけるデータ収集の取組状況の確認、海外情報収集、CLT需要動向に関するアンケート調査	-	(公財)日本住宅・木材技術センター	研究技術部	03-5653-7662	mail*howtec.or.jp	H26 林野庁委託
	CLT強度データの収集	(独)森林総合研究所、(地独)北海道総合研究機構、(一社)日本CLT協会、(公社)日本木材加工技術協議会	強度性能	層構成が強度性能に与える影響、試験体寸法が強度性能に与える影響、ラミナ性能の把握	<a href="http://www.ffpri.affrc.go.jp/pubs/various/documents/h26cltkyoudo.pdf">http://www.ffpri.affrc.go.jp/pubs/various/documents/h26cltkyoudo.pdf</a>	(国研)森林総合研究所	複合材料研究領域	029-829-8292		H26 林野庁委託
	CLT長期挙動データの収集	(独)森林総合研究所、(地独)北海道総合研究機構、(一社)日本CLT協会、(公社)日本木材加工技術協議会	強度性能	国土交通省の建築関係基準の整備に向け、建物の設計に使用可能な長期挙動データを収集	<a href="http://www.ffpri.affrc.go.jp/pubs/various/documents/h26cltchouki.pdf">http://www.ffpri.affrc.go.jp/pubs/various/documents/h26cltchouki.pdf</a>	(国研)森林総合研究所	複合材料研究領域	029-829-8292		H26 林野庁委託
	CLT等接合部データの収集	木構造振興(株)	接合部性能	建築関係基準の整備に向けたCLTの3層3プライから7層7プライまでの引きボルト接合部のデータを収集	-	木構造振興(株)		03-3585-5595		H26 林野庁委託
	耐火部材開発	山佐木材(株)	CLT床、2時間耐火、被覆耐火性能	2時間耐火性能を有する床構造の開発	<a href="https://woodist.jimdo.com/%E6%9D%90%E6%96%99%E3%81%AB%E3%81%A4%E3%81%84%E3%81%A6/clt/">https://woodist.jimdo.com/%E6%9D%90%E6%96%99%E3%81%AB%E3%81%A4%E3%81%84%E3%81%A6/clt/</a>	山佐木材(株)	CLT部	0994-31-4141	y- soumu*woodist.co.jp	H26 林野庁委託
	CLT等の新たな製品・技術を活用した建築物の実証	(公財)日本住宅・木材技術センター	実証	建築材料としてCLT等を活用した建築物の建築実績の蓄積及び実証により、普及のための課題点やその解決方法を明らかにした	<a href="http://www.howtec.or.jp/files/libs/1308/201710061352229277.pdf">http://www.howtec.or.jp/files/libs/1308/201710061352229277.pdf</a>	(公財)日本住宅・木材技術センター	研究技術部	03-5653-7662	mail*howtec.or.jp	H26 林野庁補助
	現し仕上げを前提としたCLT工法接合部の開発	(一社)日本CLT協会	現し用接合部、耐力試験	CLTパネルの表面に接合具が見えないような接合法の開発、納まりの検討、接合具のデータ収集や、その接合法の耐力試験	<a href="http://clta.jp/documents/5029/">http://clta.jp/documents/5029/</a>	(一社)日本CLT協会	開発技術部	03-5825-4774	info*clta.jp	H26補正 林野庁補助
	CLTを用いた木造建築基準の高度化推進	(一社)日本CLT協会、(一社)木を活かす建築推進協議会、(株)日本システム設計	構造設計法、振動台実験	小幅パネルによる5階建、天版パネルによる3階建の試験体に対する実大振動台実験と、設計法の体系について検討を進め、特に限界耐力計算等で用いられる構造モデルについて考え方を示した	<a href="http://www.nittem.co.jp/blank-2">http://www.nittem.co.jp/blank-2</a>	(株)日本システム設計		03-3668-0618	webmaster*nitt em.co.jp	H26 国交省補助
	CLT(直交集成板)の燃えしろ設計法に関する検討	(一社)日本CLT協会、早稲田大学、桜設計集団一級建築士事務所、木構造振興(株)	燃えしろ設計、炭化速度	CLTに燃えしろ設計を適用することを想定し、燃えしろ設計に必要な諸性能を実験的に把握	<a href="http://clta.jp/documents/5032/">http://clta.jp/documents/5032/</a>	(一社)日本CLT協会	総務企画部	03-5825-4774	info*clta.jp	H26 国交省補助
	木造中高層建築物等の部材開発等支援事業	木構造振興(株)	接合部性能	材料物性(ヤング係数、密度)が引きボルト接合に与える影響、縁距離・端距離・埋め込み長さがLSBに与える影響、ビス接合を用いた床パネルの接合性能を検証	-	木構造振興(株)		03-3585-5595		H25 林野庁委託



実施年度	事業名 (事業の個別名が無いものは 募集事業名を入れています)	事業主体	キーワード	事業概要	報告書 ダウンロード先	問合せ先	担当			種別
							部署	TEL	メール*	
2011年度 (H23年度)	木造中高層建築物仕様作成支援	木構造振興(株)	接合部性能、 構面の構造性能	中規模木造建築物を対象として基礎的な設計モデルの作成、各種接合部の検証、実験結果に基づく解析	-	木構造振興(株)		03-3585-5595		H23 林野庁補助
	クロス・ラミネイティッド・ティンバー構法の 損傷限界に関する検討	(株)日本システム設計	構造設計法、 振動台実験	国産スギの小幅CLTパネルにより構成した建築物について、壁構面の水平せん断実験並びに3階建て(5階建て相当の鍾積載)の実大試験体の振動台実験を実施し、耐震性能を確認	<a href="http://www.nittem.co.jp/blank-2">http://www.nittem.co.jp/blank-2</a>	(株)日本システム設計		03-3668-0618	webmaster*nittem.co.jp	H22補正 国交省補助