

# 記入例

様式 1 - 1

## 令和 4 年度木造非住宅建築物設計・建築実証事業 設計実証申請書

年 月 日

環境都市実現のための木造化・木質化推進あいち協議会会長 殿

(申請者)

住所 〒○○○-○○○

愛知県名古屋市○区○町

氏名 ○○ ○○

電話 ○○○-○○○-○○○

FAX ○○○-○○○-○○○

E-MAIL ○○○@○○○.com

設計実証に応募したいので、以下のとおり申請します。

### 1 設計実証を実施する建築物の計画概要

(1) 建築物名

株式会社○○ 第1倉庫

(2) 建築地

愛知県名古屋市○区○町

(3) 建築物の用途

倉庫

(4) 建築物の規模 (予定)

平屋 ~~二階建~~ 300 m<sup>2</sup>

(5) 助成希望額

2,000,000円

(6) 協議会による非木造プランと概算工事費の作成支援

受ける  受けない

※助成希望額は、募集要領4に定める助成額の上限以内の額とし、1,000円未満の端数を切り捨てること。

様式 1 - 2

## 設計実証に係る同意書

年 月 日

環境都市実現のための木造化・木質化推進あいち協議会会長 殿

下記の物件の設計において、令和4年度木造非住宅建築物設計・建築実証事業に申請することに同意します。

### 記

- 1 建築物名  
株式会社〇〇 第1倉庫
- 2 建築地  
愛知県名古屋市中区〇町

建 築 主 住 所 愛知県〇市〇町

名 称 株式会社〇〇

(自署または押印)

代表者名 〇〇 〇〇

様式 1 - 3

令和 4 年度木造非住宅建築物設計・建築実証事業  
建築実証申請書

年 月 日

環境都市実現のための木造化・木質化推進あいち協議会会長 殿

(申請者)

住所 〒○○○-○○○

愛知県名古屋市○区○町

氏名 ○○ ○○

電話 ○○○-○○○-○○○

FAX ○○○-○○○-○○○

E-MAIL ○○○@○○○○.com

建築実証に応募したいので、以下のとおり申請します。

1 提出書類

- (1) 建築実証計画書 (様式 1 - 4)
- (2) 建築実証に係る同意書 (様式 1 - 5)
- (3) 国産木材使用調書 (予定) (様式 1 - 6、様式 1 - 7)
- (4) 建築確認済証の写し等 (都市計画区域外等で確認申請が不要な場合は工事請負契約書の写し。申請時に提出できない場合は実績報告時で可)
- (5) 位置図 (建築場所を記入したもの)
- (6) 図面 (平面図、立面図、断面図、パース等)

## 建築実証計画書

年 月 日

1	建築物名 (用途)	株式会社〇〇 〇〇工場 (用途：工場 )
2	区分	新築 ・ 増改築 ・ その他
3	建築地 (郵便番号)	〒〇〇〇-〇〇〇〇 愛知県名古屋市〇区〇町
4	建築主	株式会社〇〇
	建築主名	株式会社〇〇
	住所(郵便番号)	〒〇〇〇-〇〇〇〇 愛知県〇〇市〇町
	担当者名・所属	〇〇部 〇〇 〇〇
5	設計者	(株)〇〇設計事務所
	設計者名	(株)〇〇設計事務所
	住所(郵便番号)	〒〇〇〇-〇〇〇〇 愛知県〇〇市〇町
	担当者名・所属	〇〇チーム 〇〇 〇〇
6	施工者	〇〇建設株式会社
	施工者名	〇〇建設株式会社
	住所(郵便番号)	〒〇〇〇-〇〇〇〇 愛知県〇〇市〇町
	担当者名・所属	〇〇 〇〇
7	対象部分施工期間	令和 4 年 7 月〇日 ~ 令和 4 年 10 月〇日
	構造・規模等 (延床面積)	木造 平屋階建て <del>延床面積</del> 延床面積 350 m <sup>2</sup>

9	助成希望額	国産木材使用量 構造材：40(m <sup>3</sup> )×50,000 円=2,000,000 円 内外装材：100(m <sup>2</sup> )×3,000 円=300,000 円 合計 2,300,000 円
---	-------	--

※面積、材積は小数点以下第2位で記入（小数点第3位以下切り捨て）

※助成希望額は、募集要領4に定める助成額の上限以内の額とし、1,000円未満の端数を切り捨てること。

様式 1 - 5

## 建築実証に係る同意書

年 月 日

環境都市実現のための木造化・木質化推進あいち協議会会長 殿

下記の物件において、令和4年度木造非住宅建築物設計・建築実証事業に協力します。

### 記

- 1 建築物名  
株式会社〇〇 〇〇工場
- 2 建築地  
愛知県名古屋市〇区〇町

施 工 者 住 所 愛知県〇〇市〇町

名 称 〇〇建設株式会社

(自署または押印)

代 表 者 名 〇〇 〇〇

様式第 1 - 6

国産木材使用調書（予定）（構造材）

①部材名	②樹種	③規格			④数量 (本、枚)	⑤使用材積 (m <sup>3</sup> ) ※3	⑥あいち 認証材使 用材積 (m <sup>3</sup> ) ※3
		長さ (mm)	幅 (mm)	厚み (mm)			
柱	スギ	3000	120	120	40	1.72	1.72
構造用 合板	スギ	1820	910	12	200	3.97	0
合計						5.69	1.72
国産木材のうち、あいち認証材の割合（材積）⑥/⑤× 100						30%	

- ※ 1 助成の対象となるすべての国産木材について記載すること
- ※ 2 ①部材名には、構造材に使用する部材名を記載すること
- ※ 3 ⑤、⑥については小数第 3 位以下を切り捨てて、小数第 2 位まで記載すること

様式 1 - 7

国産木材使用調書（予定）（内外装材）

①部 材名	②樹 種	③規格			④数量 (枚)	⑤使用面積 (㎡) ※3	⑥あいち認証 材使用面積 (㎡) ※3
		長さ (mm)	幅 (mm)	厚み (mm)			
天井 板	スギ	1820	450	15	200	163.8	163.8
床板	クリ	1820	90	7	200	32.7	0
合計						196.5	163.8
国産木材のうち、あいち認証材の割合（面積） ⑥/⑤×100						83%	

- ※ 1 助成の対象となるすべての国産木材について記載すること
- ※ 2 ①部材名には、内外装材に使用する部材名を記載すること
- ※ 3 ⑤、⑥については小数第 3 位以下を切り捨てて、小数第 2 位まで記載すること



様式 1 - 8

令和 4 年度木造非住宅建築物設計・建築実証事業  
変更 ~~(廃止)~~ 届

年 月 日

環境都市実現のための木造化・木質化推進あいち協議会会長 殿

住所 〒○○○-○○○○

愛知県○○市○町

氏名 ○○ ○○

電話 ○○○-○○○-○○○○

FAX ○○○-○○○-○○○○

E-MAIL ○○○@○○○○.com

令和 4 年 ○ 月 ○ 日 付けで提出した令和 4 年度木造非住宅建築物設計・建築実証事業申請書について、下記のとおり変更 ~~(廃止)~~ したいので届け出ます。

記

実証の区分（該当する方を○で囲む）

設計実証 ・ 建築実証

建築物名

○○医院

変更 <del>(廃止)</del> の内容	他の国産材を使用する予定だった柱材をあいち認証材へ変更したい。（変更した国産木材使用調書、図面を添付）
変更 <del>(廃止)</del> の理由	あらわしとなる柱材は出来るだけ県産木材を使用したいと思っており、あいち認証材が入手できる見通しとなったため。

変更の内容に応じて図面等を添付すること。

様式 3 - 1

## 木造非住宅建築物設計・建築実証事業 設計実証に係る助成金交付申請書兼実績報告書

年 月 日

環境都市実現のための木造化・木質化推進あいち協議会会長 殿

(申請者)

住所 〒○○○-○○○○

愛知県○○市○町

氏名 ○○ ○○

電話 ○○○-○○○-○○○○

FAX ○○○-○○○-○○○○

E-MAIL ○○○@○○○○.com

設計実証を実施したので、以下のとおり報告します。  
つきましては、下記のとおり助成金を交付してください。

記

### 1 設計実証を実施した建築物の概要

(1) 建築物名

○○カフェ

(2) 建築地

愛知県○○市○町

(3) 建築物の用途

飲食店

(4) 建築物の規模

2 階建 150 m<sup>2</sup>

(5) 木造の基本設計費用 (交付申請額)

300,000円

※交付申請額は、1,000円未満の端数を切り捨てた額とする。

### 2 添付書類

(1) 木造・非木造設計比較表 (様式 3 - 2)

(2) 設計実証・調査書 (様式 3 - 3)

(3) 木造図面 (平面図、立面図、断面図、梁伏図、軸組図)、パース等

(4) 基本設計費算出表 (別表)

(5) 設計監理業務請負契約書の写し

(6) 建築確認済証又は建築確認申請書の写し (建築確認申請書は受付されたものとする。都市計画区域外等で確認申請が不要な場合は工事請負契約書を提出)

様式 3 - 2

令和 4 年度木造非住宅建築物設計・建築実証事業

木造・非木造設計比較表

記入例

1. 建築物名	〇〇医院	
2. 構造	木造	鉄骨造
3. 階数・延床面積	2 階建      3 5 0 m <sup>2</sup>	2 階建      3 5 0 m <sup>2</sup>
4. 設計監理料	8,700 千円	8,000 千円
5. 総工費	80,000 千円	78,000 千円
6. 構造	仕様：在来軸組 工事費： 22,000 千円(材工)	仕様：軽量鉄骨 工事費： 19,000 千円(材工)
7. 基礎	仕様：ベタ基礎 工事費： 8,000 千円(材工)	仕様：布基礎 工事費： 7,000 千円(材工)
8. 地盤改良	仕様：ベタ基礎（地盤改良無） 工事費： 0 千円(材工)	仕様：柱状改良 工事費： 2,000 千円(材工)
9. 工期	4 ヶ月	4 ヶ月
10. 4.～9. で木造・非木造プランの間に差がある項目についてその要因となっていることを具体的に記述して下さい。	<p>4.木造の構造計算は社外の専門業者に外注するため費用がかかる。</p> <p>6.材料費（木材と鉄骨）に価格差があった。</p> <p>8.木造の場合地盤改良が不要のため費用がかからないため。</p>	

<p>1 1. 間取り、空間（空間）において差が生じる内容を記述して下さい。</p>	<p>受付、待合室の柱を鉄骨では無くすことが出来る。</p>		
<p>1 2. 提案時に木造によるメリットとして建築主にアピールした内容を記述して下さい。</p>	<p>断熱性能が高くランニングコストが低い。</p>		
<p>1 3. 木造を提案する上で設計において工夫した点を記述して下さい。</p>	<p>受付、待合室内に柱が必要だが、柱を受付の間仕切りに利用し、邪魔にならないように活用する設計とした。 来院者が落ち着ける空間となるように、できるだけ構造の木材を見せるように工夫した。</p>		
<p>1 4. 木造設計で使用した構造材のうち、あいち認証材の割合</p>	<p>構造材の木材使用量 4 0 m<sup>3</sup></p>	<p>あいち認証材の使用量 2 5 m<sup>3</sup></p>	<p>あいち認証材の割合 6 2 . 5 %</p>

※金額は税抜で記載。

様式 3 - 3

令和 4 年度木造非住宅建築物設計・建築実証事業  
設計実証・調査書

以下の設問について該当する選択肢を○で囲むか、または記述してください。

1. 採用された建築物の構造を選択してください。

木造 ○ 鉄骨造 ・ RC 造 ・ その他 ( )

2. 建築主から当初要望されていた構造を選択してください。

木造 ・ 鉄骨造 ○ ・ RC 造 ・ その他 ( )

3. 採用された構造の決め手となった理由を選択してください。(複数回答可)

価格 ○ ・ デザイン、意匠 ○ ・ 工期 ・ 断熱性能 ・ 耐火性能 ・  
耐震性能 ・ メンテナンス ・ 環境への配慮 ○ ・ その他 ( )

4. 採用されなかった構造の理由を選択してください。(複数回答可)

価格 ○ ・ デザイン、意匠 ○ ・ 工期 ・ 断熱性能 ・ 耐火性能 ・  
耐震性能 ・ メンテナンス ・ 環境への配慮 ・ その他 ( )

5. 木造非住宅建築物の設計実績はこれまでに何件ありますか。

5 棟未満 ・ 5 棟以上 10 棟未満 ・ 10 棟以上 50 棟未満 ○ ・ 50 棟以上  
100 棟未満 ・ 100 棟以上

6. 非木造非住宅建築物の設計実績は年間何件程度ありますか。

5 棟未満 ・ 5 棟以上 10 棟未満 ○ ・ 10 棟以上 50 棟未満 ・ 50 棟以上  
100 棟未満 ・ 100 棟以上

7. 木造設計で使用したあいち認証材の見積先の業者があれば教えて下さい。

・ 〇〇製材株式会社 ・ \_\_\_\_\_ ・ \_\_\_\_\_

8. 7の業者を選定した理由を教えてください。(複数回答可)

以前取引があった ・ 関係者からの紹介(紹介者 ) ・ HP ・ 冊子等を参考(参考としたもの ) ・ その他( )

9. 木造設計で使用したあいち認証材以外の木材の見積先の業者があれば教えてください。

・ (株)〇〇木材 ・ \_\_\_\_\_ ・ \_\_\_\_\_

10. 9の業者を選定した理由を教えてください。(複数回答可)

以前取引があった ・ 関係者からの紹介(紹介者 ) ・ HP ・ 冊子等を参考(参考としたもの ) ・ その他( )

11. 木造設計時に課題となった点、苦勞した点を具体的な内容と併せて教えてください。(複数回答可)

無い ・ コスト ・ デザイン、意匠 ・ 工期設定 ・ 間取り ・ 断熱性能 ・ 耐火性能 ・ 構造計算(耐震性能) ・ 部材選定 ・ 法規制 ・ その他( )

(具体的な内容)

{ 住宅等で使用する一般流通規格材を使用してコストを抑えた。 }

12. 今後も建築主へ非住宅建築物を木造で提案していく上で、また建築主の木造での依頼に対応する上で欲しい情報等について意見、要望等を記述してください。あわせて、あいち認証材や県産木材の利用に向けて要望等があれば記述してください。

例 木造建築物のランニングコストに関する情報、構造計算を依頼できる設計事務所の情報、木造メリットに関する正確な情報等(自由回答)

{ 今回は、小規模な建築物だったため構造計算を自社でできた。  
大きな木造建築物では木造の構造計算を外注しなければならないため、依頼先や費用について情報が欲しい。  
現在は依頼があっても断っている。 }

様式 3 - 4

令和 4 年度木造非住宅建築物設計・建築実証事業  
建築実証に係る助成金交付申請書兼実績報告書

年 月 日

環境都市実現のための木造化・木質化推進あいち協議会会長 殿

住所 〒○○○-○○○○

愛知県名古屋市中区○町

氏名 ○○ ○○

電話 ○○○-○○○-○○○○

FAX ○○○-○○○-○○○○

E-MAIL ○○○@○○○○.com

建築実証を実施したので、以下のとおり報告します。  
つきましては、下記のとおり助成金を交付してください。

1 建築実証を実施した建築物の概要

(1) 建築物名

老人ホーム○○

(2) 建築地

愛知県名古屋市中区○町

(3) 建築物の用途

老人ホーム

(4) 建築物の規模（階数、延床面積）

2階建 270 m<sup>2</sup>

(5) 助成額

国産木材使用量 構造材： 20(m<sup>3</sup>)×50,000円=1,000,000円

内外装材： 150(m<sup>2</sup>)×3,000円=450,000円

合計 1,450,000円

※助成額は、1,000円未満の端数を切り捨てた額とする。

2 添付書類

(1) 建築実証・調査書（施工時）（様式 3 - 5）

(2) 国産木材使用調書（実績）（様式 3 - 6、様式 3 - 7）

(3) あいち認証材、国産材の利用量が確認できる出荷証明書や納品書等

(4) 建築完了写真

(5) 図面（申請時から変更があった場合のみ）

令和 4 年度木造非住宅建築物設計・建築実証事業  
建築実証・調査書（施工時）

以下の設問について該当する選択肢を○で囲むか、または記述してください。

【1 構造について】

1-1. 構造を木造とした、または木質化した決め手となった理由を教えてください。（複数回答可）

施主からの要望 ・ 価格 ・ デザイン、意匠 ・ 工期 ・ 断熱性能 ・ 耐震性能 ・ 耐火性能 ・ メンテナンス ・ 環境への配慮 ・ その他（ ）

1-2. 構造を木造化または木質化するにあたり心配だったことを教えてください。（複数回答可）

無い ・ 価格 ・ デザイン、意匠 ・ 工期 ・ 断熱性能 ・ 耐震性能 ・ 耐火性能 ・ メンテナンス ・ 環境への配慮 ・ 法規制 ・ その他（ ）

【2 工期について】

2-1. 設計時に想定していた工期と実際の工期に差はどれぐらいありましたか。

無い ・ 5 日未満 ・ 5 日以上 10 日未満 ・ 10 日以上 30 日未満 ・ 30 日以上（ ）日

2-2. 2-1 において「無い」以外の回答をされて工期が予定より早まった方へ、工期が早まった理由を教えてください。（複数回答可）

天候が良好であった ・ 材料調達（木材）が早まった ・ 材料調達（木材以外）が早まった ・ 工程管理が適切だった ・ 完了が早まった工程があった（具体的に）  
その他（ ）

2-3. 2-1 において「無い」以外の回答をされて工期が予定より遅れた方へ、工期が遅れた理由を教えてください。（複数回答可）

天候不良 ・ 材料調達（木材）が遅れた ・ 材料調達（木材以外）が遅れた ・ 工程管理で遅れが生じた ・ 完了が遅れた工程があった（具体的に）  
その他（ ）

2-4. 2-3 で回答した方へ、遅れた理由についてできるだけ詳しく教えて下さい。また、工期を早めるために工夫したこと及びその成果を教えてください。（自由回答）

木材、設備資材の品不足（いずれも輸入製品）により、工期が遅れた。  
資材が入手できた工程から進めていき、工期が伸びないように工夫したが 10 日ほど予定より遅れが出た。



2-5. 木造非住宅建築の工期内完了のために木材の調達等に必要な情報について意見、要望等を記述ください。例 木材の部材毎の業者リストの整備、木材の在庫情報等（自由回答）

愛知県産材を指定した場合に、他の国産材より納期が長くかかった。  
どういった理由で納期が長くなるのか、またどれぐらい長くなるものか知りたい。

### 【3 材料調達について】

3-1. あいち認証材の調達先の業者を教えてください。

・ (株)〇〇木材 \_\_\_\_\_ ・ \_\_\_\_\_ ・ \_\_\_\_\_

3-2. あいち認証材の調達先の業者を選定した経緯を教えてください。（複数回答可）

以前取引があった ・ 見積もり内容 ・ 在庫状況や材料運搬等の条件から選定 ・ 関係者からの紹介（紹介者 〇〇建設） ・ HP、冊子等を参考（参考としたもの \_\_\_\_\_） ・ その他（ \_\_\_\_\_）

3-3. あいち認証材以外の木材の調達先の業者を教えてください。

・ 〇〇木材 (株) \_\_\_\_\_ ・ \_\_\_\_\_ ・ \_\_\_\_\_

3-4. あいち認証材以外の木材の調達先の業者を選定した経緯を教えてください。（複数回答可）

以前取引があった ・ 見積もり内容 ・ 在庫状況や材料運搬等の条件から選定 ・ 関係者からの紹介（紹介者 \_\_\_\_\_） ・ HP、冊子等を参考（参考としたもの \_\_\_\_\_） ・ その他（ \_\_\_\_\_）

3-5. あいち認証材について、他の国産材と比較しての意見、要望等を記述ください。例 量の確保が難しい、価格が高い、県産木材指定のニーズに応えられる等（自由回答）

建築主からの要望が強い場合は、許容できる金額だと思うが、そうで無い場合は選択されにくい価格だと感じる。

【4 施工について】

4-1. 木工事の下請業者があれば施工業者を教えてください。

・ 〇〇建築 \_\_\_\_\_ ・ \_\_\_\_\_ ・ \_\_\_\_\_

4-2. 4-1 の施工業者を選定した経緯を教えてください。(複数回答可)

以前取引があった ・ 見積もり内容 ・ 職人の確保や経験等の条件から選定 ・  
関係者からの紹介 (紹介者 \_\_\_\_\_ ) ・ HP、冊子等を参考 (参考としたもの \_\_\_\_\_ )  
その他 ( \_\_\_\_\_ )

4-3. 木造非住宅建築物の施工実績はこれまでに何件ありますか。

5 棟未満 ・ 5 棟以上 10 棟未満 ・ 10 棟以上 50 棟未満 ・ 50 棟以上 100 棟未満 ・ 100 棟以上

4-4. 非木造非住宅建築物の施工実績は年間何件程度ありますか。

5 棟未満 ・ 5 棟以上 10 棟未満 ・ 10 棟以上 50 棟未満 ・ 50 棟以上 100 棟未満 ・ 100 棟以上

4-5. 施工時に課題となったことはありますか。(複数回答可)

無い ・ 経験ある施工業者の確保 ・ 材料 (木材) の品質 ・ 材料 (木材) の納期遅れ ・ 工期の遅れ ・ 設計価格、見積価格と施工時の価格の乖離 ・ その他 ( \_\_\_\_\_ )

4-6. 4-5 で課題となったことを回答した方へ、課題の内容についてできるだけ詳しく教えてください。また、解決のために工夫したこと及びその成果を教えてください。(自由回答)

比較的規模の大きな木造建築物だったため、大工の確保に苦労した。  
普段は小規模な木造建築を扱う大工にも応援してもらい、工期延長を防いだ。

令和4年度木造非住宅建築物設計・建築実証事業  
建築実証・利用状況報告書（竣工後3年間）

1. 各設問に5段階で回答をお願いします。

（5 5 そう思う 4 4 まあそう思う 3 3 どちらともいえない 2 2 まあそう思わない 1 1 そう思わない）

- [ 4 ] 1-1. 健康に良い建物だと感じる
- [ 3 ] 1-2. 断熱性に優れた建物だと思う
- [ 4 ] 1-3. 落ち着く環境だと感じる
- [ 3 ] 1-4. 集中できる環境だと感じる
- [ 4 ] 1-5. 環境に配慮した建物だと感じる
- [ 2 ] 1-6. かぜや病気を発症する人が減った
- [ 1 ] 1-7. ストレスや疲労感を感じにくくなった
- [ 2 ] 1-8. 目、肩、足腰などが疲れにくいと感じる
- [ 2 ] 1-9. 冷えが改善された。
- [ 4 ] 1-10. 建物内でけがをしにくくなった
- [ 4 ] 1-11. アレルギー症状（体質）の改善がみられた
- [ 5 ] 1-12. 見た目や雰囲気が良い建物だと感じる
- [ 3 ] 1-13. 冷暖房の設定温度や風力が緩やかでも快適だと感じる
- [ 2 ] 1-14. 作業効率が上がった
- [ 4 ] 1-15. 周囲の人が活動的で、いきいきするようになった
- [ 4 ] 1-16. 会話が増えてコミュニケーションが取りやすくなった
- [ 4 ] 1-17. 過乾燥や多湿が改善された
- [ 5 ] 1-18. もっと木造建築が増えるとよいと思う
- [ 5 ] 1-19. 建物について良い評判を聞く
- [ 4 ] 1-20. 来場、利用動機の一つは建築、建物の雰囲気であると聞く
- [ 5 ] 1-21. 身近なところに木材を取り入れたいと思う

2. その他建築物の木造・木質化によって得られた効果や感想等があれば記述して下さい。(自由回答)

施設内で木の良い香りを感じることもある。  
施設がテレビのニュースで取り上げられた。