

令和5年度
次世代省エネ建材の実証支援事業

補助事業の傾向と分析

2023年12月

目次

1. 補助事業の概要	2
2. 補助事業の交付決定件数	5
3. 補助対象製品の登録状況	11

補助事業の傾向と分析

1. 補助事業の概要

1-1. 補助事業の概要

令和5年度 次世代省エネ建材の実証支援事業

改修区分	外張り断熱	内張り断熱	窓断熱																	
事業要件 (主なポイント)	<ul style="list-style-type: none"> 外張り断熱工法等で戸建住宅の外皮を改修し、住宅全体の断熱性能を向上させるための改修を行う事業 外気に接する外壁全てを改修すること 外壁は外張り断熱工法にて改修すること 規定のUA値を満たすこと 	<ul style="list-style-type: none"> 施工性を向上するため断熱材と下地材等が一体となった断熱パネルや、快適性向上にも資する潜熱蓄熱建材を導入した改修を行う事業 登録製品を用いて断熱改修を行うこと いずれかの必須製品を用いて改修すること <table border="1"> <tr> <td rowspan="2">必須製品</td> <td>断熱パネル</td> </tr> <tr> <td>潜熱蓄熱建材</td> </tr> <tr> <td rowspan="5">任意製品</td> <td>断熱材</td> </tr> <tr> <td>窓(防火・防風・防犯仕様)</td> </tr> <tr> <td>防災ガラス窓</td> </tr> <tr> <td>玄関ドア</td> </tr> <tr> <td>調湿建材</td> </tr> </table> <ul style="list-style-type: none"> 製品ごとの施工要件を満たすこと 	必須製品	断熱パネル	潜熱蓄熱建材	任意製品	断熱材	窓(防火・防風・防犯仕様)	防災ガラス窓	玄関ドア	調湿建材	<ul style="list-style-type: none"> 戸建住宅の全ての開口部を窓(防火・防風・防犯仕様)及び玄関ドアを用いて改修を行う事業 登録製品を用いて断熱改修を行うこと いずれかの必須製品を用いて改修すること <table border="1"> <tr> <td rowspan="2">必須製品</td> <td>窓(防火・防風・防犯仕様)</td> </tr> <tr> <td>玄関ドア</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">任意製品</td> <td>断熱パネル</td> </tr> <tr> <td>潜熱蓄熱建材</td> </tr> <tr> <td>断熱材</td> </tr> <tr> <td>調湿建材</td> </tr> </table> <ul style="list-style-type: none"> 製品ごとの施工要件を満たすこと 	必須製品	窓(防火・防風・防犯仕様)	玄関ドア	任意製品	断熱パネル	潜熱蓄熱建材	断熱材	調湿建材
必須製品	断熱パネル																			
	潜熱蓄熱建材																			
任意製品	断熱材																			
	窓(防火・防風・防犯仕様)																			
	防災ガラス窓																			
	玄関ドア																			
	調湿建材																			
必須製品	窓(防火・防風・防犯仕様)																			
	玄関ドア																			
任意製品	断熱パネル																			
	潜熱蓄熱建材																			
	断熱材																			
	調湿建材																			
補助金額	[補助率] 1/2以内 [補助金の上限額] 1～4地域区分 : 400万円/戸 5～8地域区分 : 300万円/戸	[補助率] 1/2以内 [補助金の上限額] 戸建住宅 : 200万円/戸 集合住宅 : 125万円/戸	[補助率] 1/2以内 [補助金の上限額] 必須製品のみ改修 : 150万円/戸 必須製品と任意製品を併用して改修 : 200万円/戸																	
採択方式	先着順	先着順	先着順																	
住宅区分	戸建住宅	戸建住宅・集合住宅	戸建住宅																	

1-2. 事業スケジュール

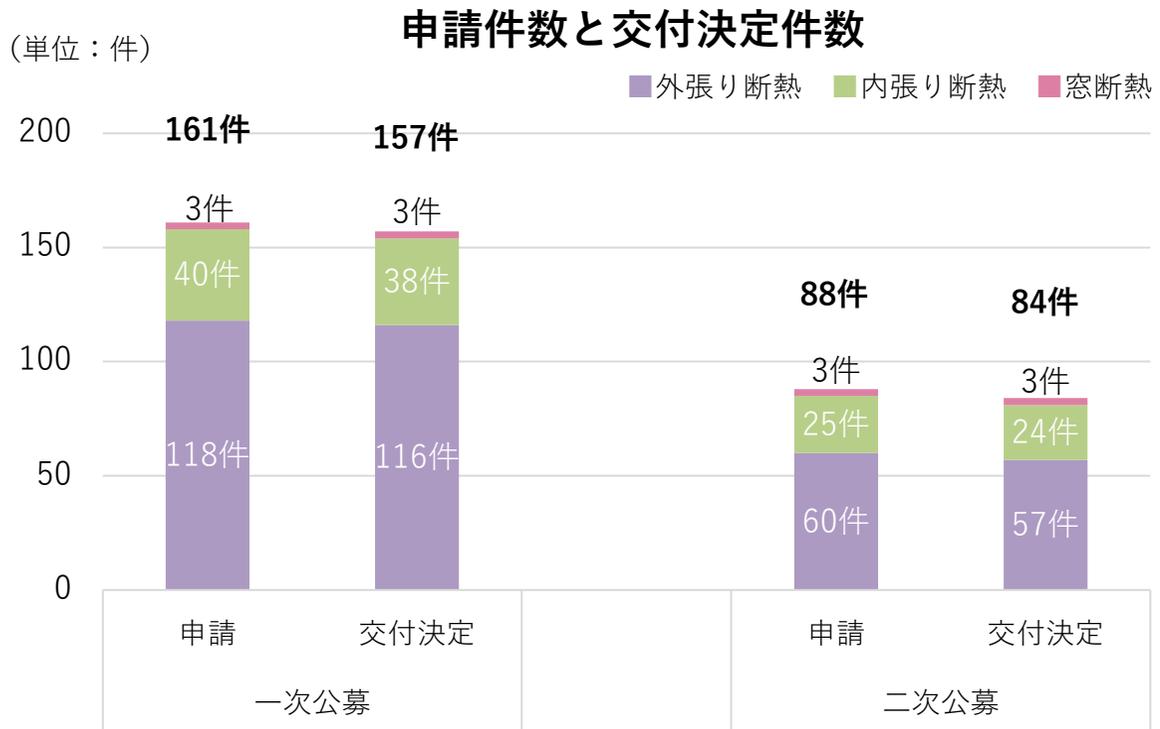
年間予定		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
一次公募	・公募期間 2023年5月8日～8月25日		○	公募期間				○						
	※ 7月24日 予算額が上限に達したため、受付終了													
	・事業期間 2023年12月8日まで			事業期間（交付決定後）							○			
・効果測定期間(外張り断熱のみ) 2023年12月1日～2024年1月5日										○	○			
												○	○	
二次公募	・公募期間 2023年9月4日～11月30日						○	公募期間		○				
	※ 9月28日 予算額が上限に達したため、受付終了													
	・事業期間 2024年1月12日まで							事業期間（交付決定後）			○			
・効果測定期間(外張り断熱のみ) 2023年12月1日～2024年1月31日										○	○			
												○	○	
対象製品	・登録申請期間 2023年4月6日～11月30日	○	申請期間								○			

補助事業の傾向と分析

2. 補助事業の交付決定件数

2-1. 申請件数と交付決定件数

- 交付申請のあった249件の内、241件に対して交付決定を行った。
- そのうち、外張り断熱の申請件数は178件と年々増加しており、令和4年度との比較で20%増となった。

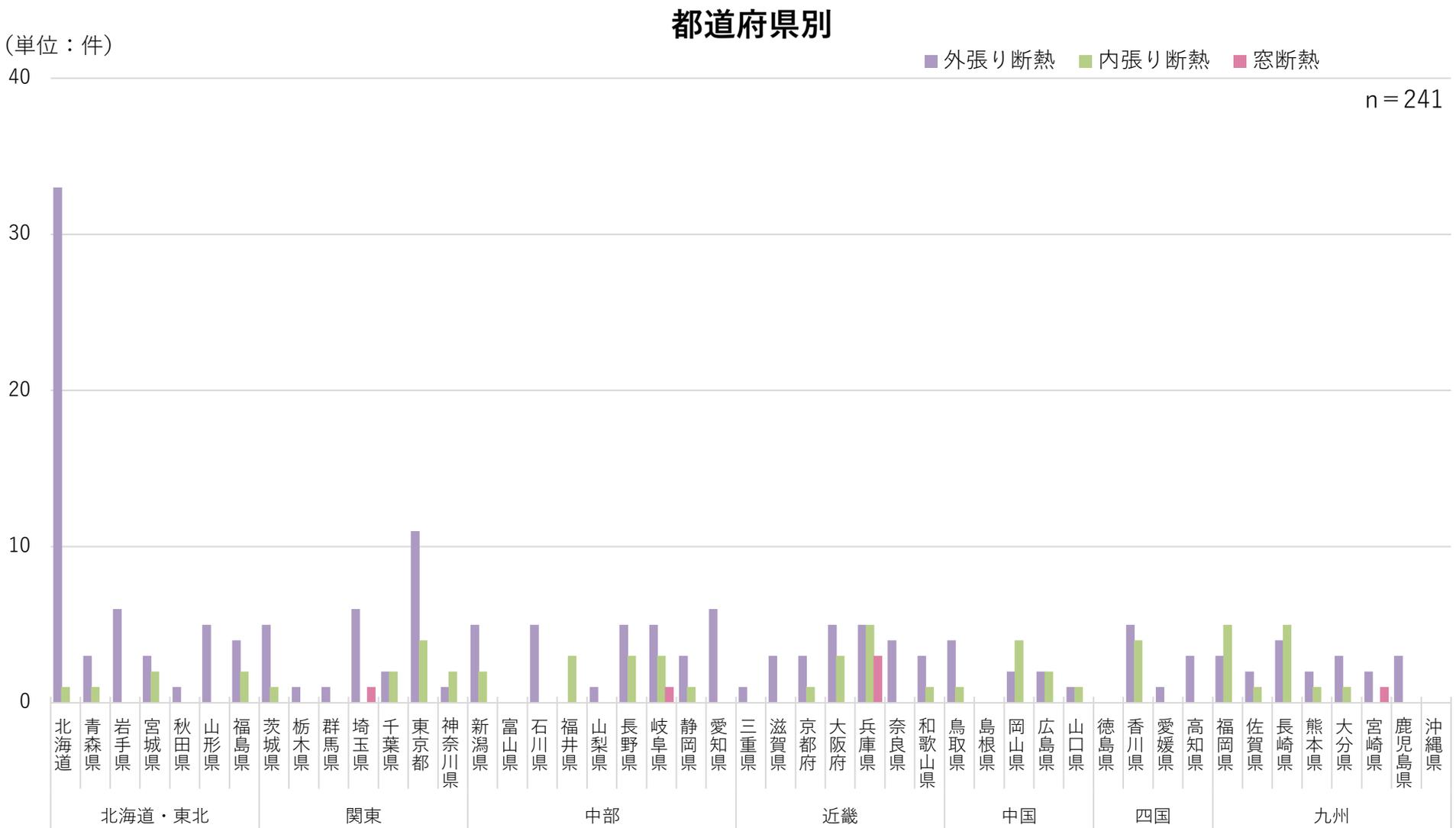


申請件数			
改修区分	一次公募	二次公募	総計
外張り断熱	118件	60件	178件
内張り断熱	40件	25件	65件
窓断熱	3件	3件	6件
総計	161件	88件	249件

交付決定件数			
改修区分	一次公募	二次公募	総計
外張り断熱	116件	57件	173件
内張り断熱	38件	24件	62件
窓断熱	3件	3件	6件
総計	157件	84件	241件

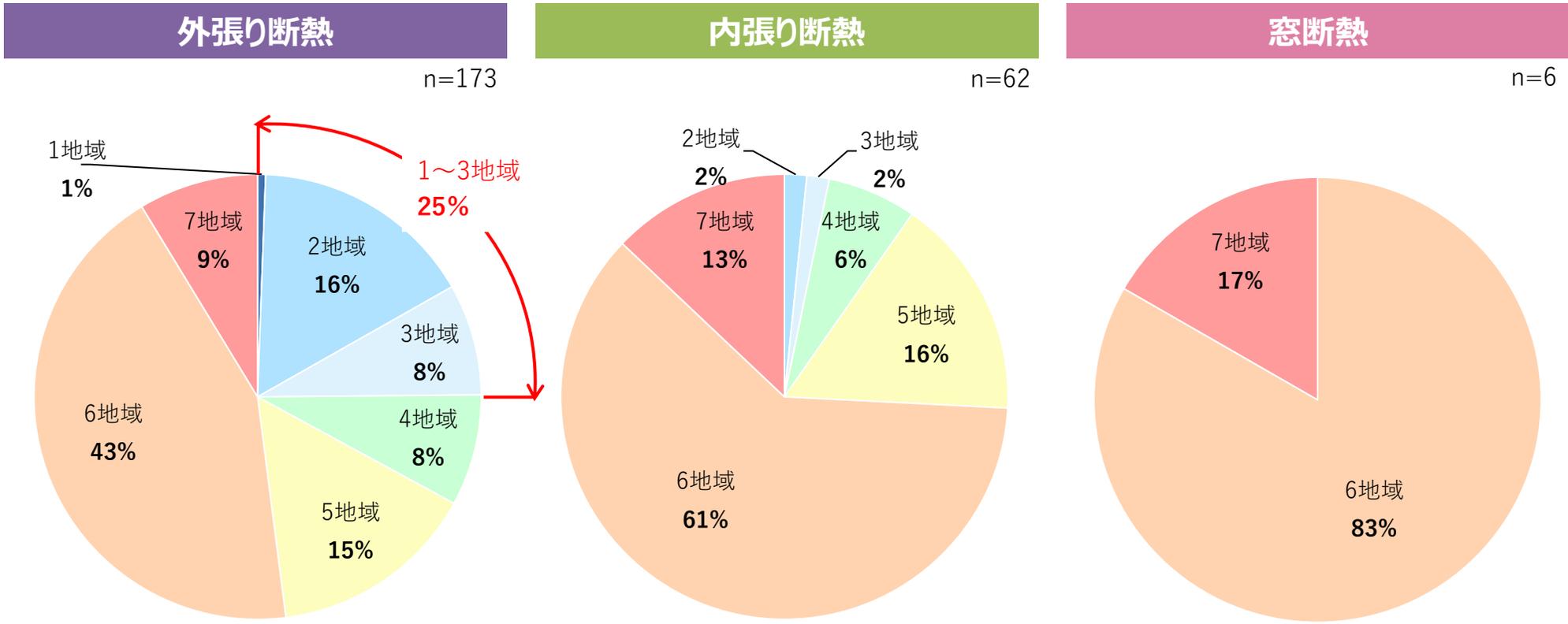
2-2. 都道府県別 交付決定件数の分布

➤ 都道府県ごとの交付決定件数の分布は以下のとおり



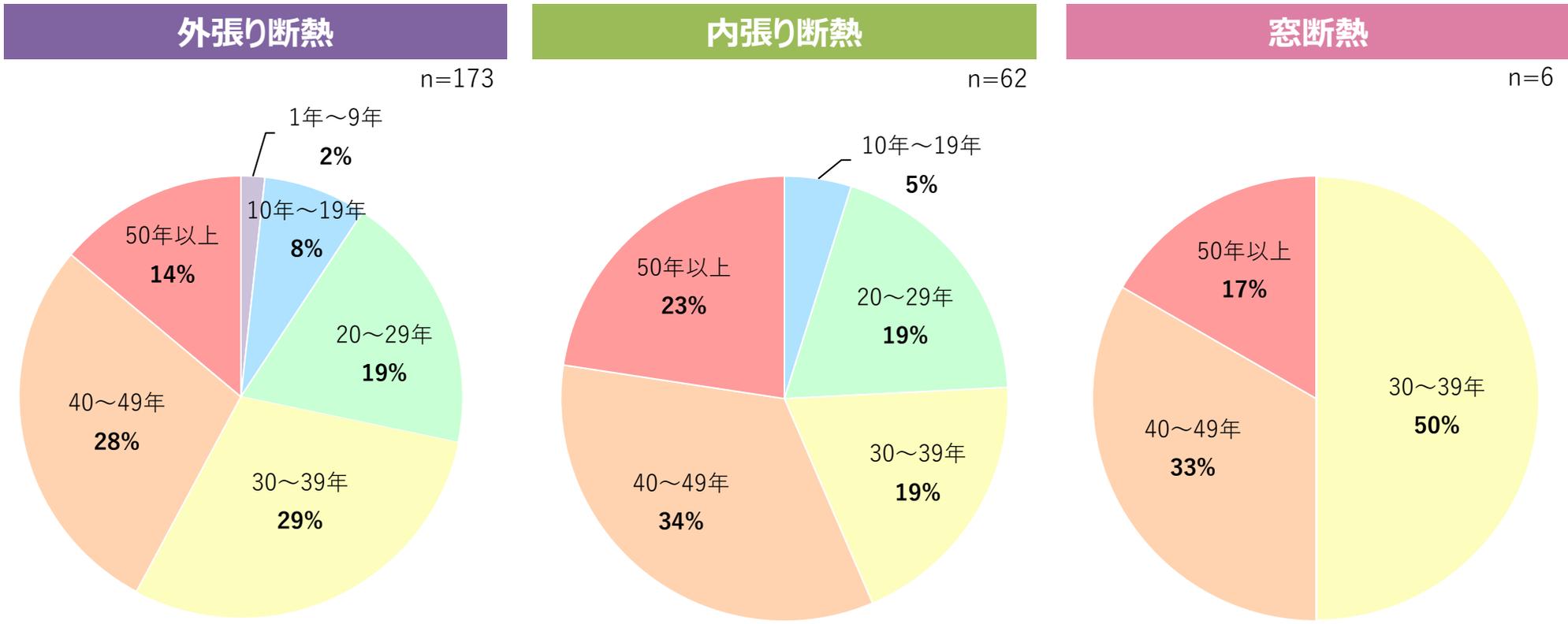
2-3. 地域区分別 交付決定件数の割合

➤ いずれの改修区分も6地域からの申請が多かったが、外張り断熱においては、他の改修区分と比べ寒冷地（1～3地域）からの申請が多く、全体の約25%を占める結果となった。



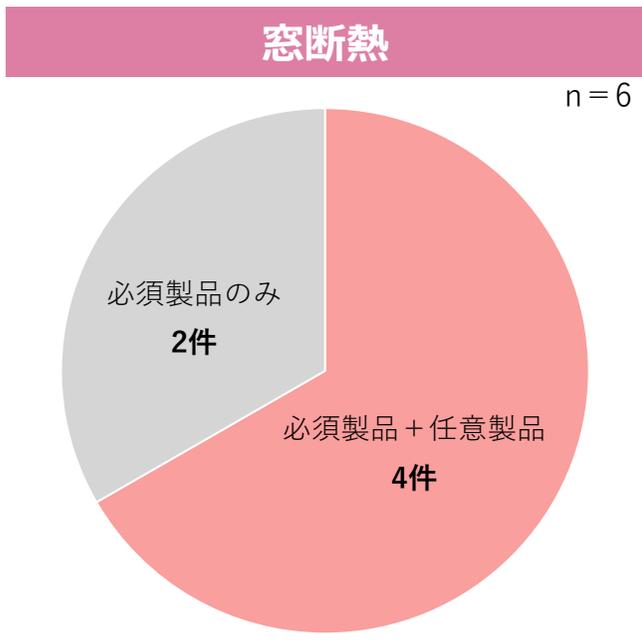
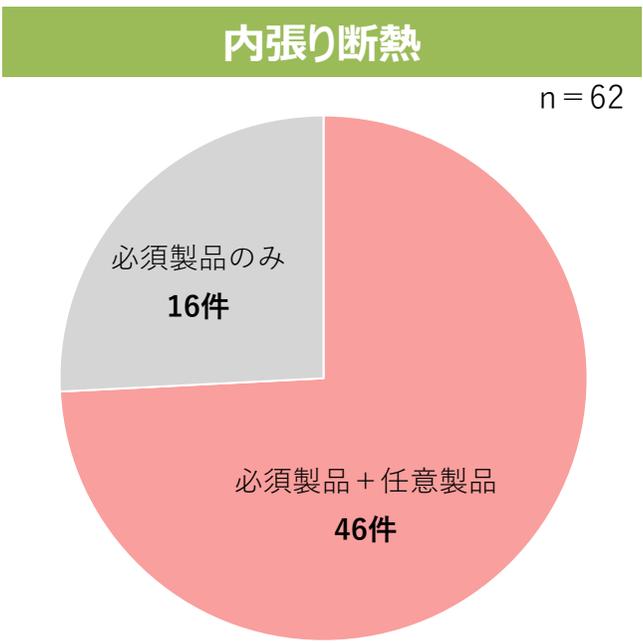
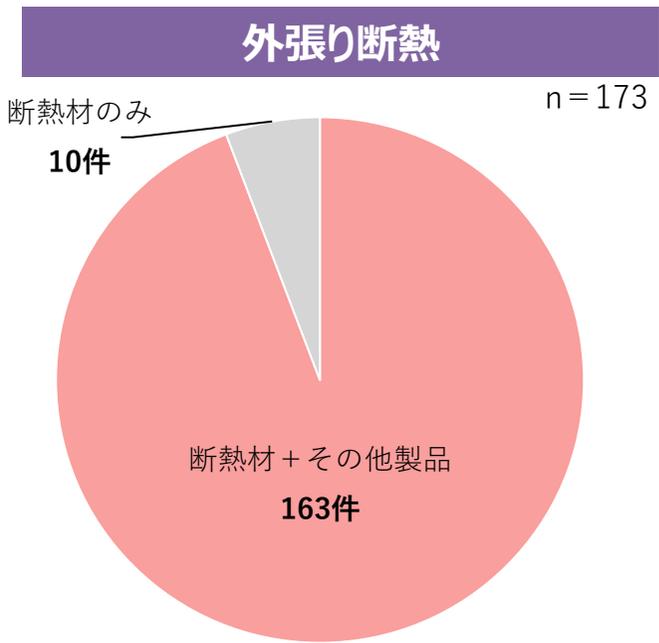
2-4. 築年数別 交付決定件数の割合

➤ いずれの改修区分も築年数30年以上の申請割合が多くを占めていた。



2-5. 補助対象製品の組み合わせ申請状況

- いずれの改修区分も外張り断熱は断熱材とその他製品、内張り断熱と窓断熱は必須製品と任意製品を組み合わせた申請が多くを占めた。
- 外張り断熱においては、ほとんどが断熱材の他に「窓」や「玄関ドア」を組み合わせた申請であった。
- 必須製品との組み合わせは、内張り断熱は「断熱材」、窓断熱は「調湿建材」が最も多かった。



■ その他製品の申請件数

製品	申請件数
窓	150件(92%)
玄関ドア	150件(92%)
高効率換気システム	56件(34%)
その他 (調湿建材、潜熱蓄熱建材)	4件(2%)

■ 任意製品の申請件数

製品	申請件数
断熱材	25件(54%)
窓	21件(46%)
防災ガラス窓	16件(35%)
玄関ドア	15件(33%)
調湿建材	11件(24%)

■ 任意製品の申請件数

製品	申請件数
調湿建材	3件(75%)

補助事業の傾向と分析

3. 補助対象製品の登録状況

3-1. 補助対象製品登録件数

▶ 製品区分ごとの補助対象製品登録件数は以下のとおり。

(単位：型番)

製品区分	メーカー名	登録数
断熱パネル	アキレス株式会社	1
	旭化成建材株式会社	9
	旭ファイバーグラス株式会社	1
	株式会社ウッドワン	1
	株式会社カネカ	70
	株式会社 J S P	32
	デュポン・スタイロ株式会社	6
	株式会社ハイブリッジコーポレーション	6
	フクビ化学工業株式会社	4
	株式会社プレスボード	21
	株式会社 L I X I L	2
計	11メーカー	153

製品区分	メーカー名	登録数
潜熱蓄熱建材	永大産業株式会社	3
	株式会社カネカ	2
	千代田インテグレ株式会社	4
	株式会社ネギシ	9
	三木理研工業株式会社	8
計	5メーカー	26

製品区分	メーカー名	登録数
断熱材	アキレス株式会社	5
	旭化成建材株式会社	2
	株式会社 F P コーポレーション	6
	株式会社カネカ	1
	倉敷紡績株式会社	1
	株式会社 J S P	1
	デュポン・スタイロ株式会社	1
	株式会社東北イノアック	11
	フクビ化学工業株式会社	3
	株式会社 L I X I L	1
計	10メーカー	32

製品区分	メーカー名	登録数
調湿建材	アイカ工業株式会社	5
	朝日ウッドテック株式会社	1
	株式会社エーアンドエーマテリアル	1
	大建工業株式会社	8
	チヨダウーテ株式会社	2
	吉野石膏株式会社	6
	株式会社 L I X I L	1
計	7メーカー	24

3-2. 補助対象製品登録件数

▶ 製品区分ごとの補助対象製品登録件数は以下のとおり。

(単位：型番)

製品区分	メーカー名	登録数
窓 (防火・防風・ 防犯仕様)	株式会社エクセルシャノン	3
	クレトイシ株式会社	1
	三協立山株式会社	36
	株式会社日本の窓	2
	不二サッシ株式会社	2
	株式会社L I X I L	47
	Y K K A P 株式会社	49
計	7メーカー	140

製品区分	メーカー名	登録数	
		カバー工法	外窓交換
防災ガラス窓	クレトイシ株式会社		3
	三協立山株式会社		8
	株式会社日本の窓		2
	不二サッシ株式会社		8
	株式会社L I X I L	6	21
	Y K K A P 株式会社	8	34
計	6メーカー	14	76

製品区分	メーカー名	登録数
玄関ドア	三協立山株式会社	3
	GERMAN HOUSE株式会社	1
	株式会社L I X I L	52
	Y K K A P 株式会社	7
計	4メーカー	63