

**平成 24 年度環境技術実証事業 ヒートアイランド対策技術分野（建築物
外皮による空調負荷低減等技術）における実証対象技術の選定一覧**

< 窓用日射遮蔽フィルム（既存の窓ガラスに日射遮蔽性能を持つフィルムを貼付する技術） >

実証対象技術	実証申請者名
吸着窓シートアルミハーフタイプ・2955	東洋アルミエコープロダクツ株式会社
吸着窓シートアルミハードタイプ・2956	東洋アルミエコープロダクツ株式会社
ヒートカット・HCN-75F	リンテック株式会社
エナロジック Low-E フィルム・LGE35G(LEP35SRCDF/VEP35SRCDF)	株式会社ライフガードジャパン
透明断熱フィルム・DY6599	株式会社サイバーレップス
LowE フィルム・LEP35	株式会社サイバーレップス
エコシールドフィルム・S	株式会社 ESC 研究所
Heart Management Film	山本通産株式会社
高透明熱線反射・断熱フィルム「リフレッシュイン」・TW32	東海ゴム工業株式会社
高透明熱線反射・断熱フィルム「リフレッシュイン」・TU72	東海ゴム工業株式会社

< 窓用日射遮蔽コーティング材（既存の窓ガラスに日射遮蔽性能を持つ塗料を塗布する技術） >

実証対象技術	実証申請者名
HOT ガード HC	株式会社スケッチ
madoco-001	平安建設工業株式会社
ハイパーGキルコート・240715500	株式会社シンマテリアルワン
エコートプラス	イサム塗料株式会社
SUNCEPTION® for Window	アライアンス株式会社
ソーラシャット® (Solar Shut for Glass)	アライアンス株式会社
ソーラシールド® (Solar Shield)	アライアンス株式会社
クリスタルボンド・IR90	株式会社 ECOP
クールマックス・窓ガラス用	ケミカルデザイン有限公司
エコシールド・M	株式会社 ESC 研究所

< 窓用日射遮蔽スクリーン（内付けスクリーン【ロールスクリーン等】（生地）の日射遮蔽性能を高くした技術） >

実証対象技術	実証申請者名
エコフィックス・E-120R	五洋インテックス株式会社
ソフィー サンフレクト遮熱	株式会社ニチベイ
ソフィー スヴィエ遮熱	株式会社ニチベイ
ソフィー フォスキー遮熱	株式会社ニチベイ

< 窓用日射遮蔽レースカーテン（レースカーテン（生地）の日射遮蔽性能を高くした技術） >

実証対象技術	実証申請者名
エコフィックス・E-115C	五洋インテックス株式会社
シャインヴェール・32064	株式会社黒沢レース

< 窓用後付日除け（既存窓ガラスの内側に日射遮蔽性能を持つ日除け材を設置する技術） >

実証対象技術	実証申請者名
まどりーど・HP ブラウンスモーク	大建工業株式会社 / 株式会社ミナミヒーティングプラン
カンタンシェード	日本住環境株式会社

< 窓用日射遮蔽ブラインド(縦型)〔ブラインド(縦型)の日射遮蔽性能を高くした技術〕 >

実証対象技術	実証申請者名
アルペジオ・ソーラーV NB グラス遮熱	株式会社ニチベイ

< 屋根・屋上用高反射率塗料(建築物の屋根(屋上)に日射反射率の高い塗料を塗布する技術) >

実証対象技術	実証申請者名
プロツバルN・スーパー	株式会社日本プロツバル
ヒーテクト トップHB-WS	三州ペイント株式会社
シールドテック(R)	デュポンパフォーマンスコーティングス合同会社
SUNCEPTION®	アライアンス株式会社
エコキット・HS-300	大橋化学工業株式会社
三晃クールガードバルーン Si	三晃金属工業株式会社
三晃クールガード Si	三晃金属工業株式会社
ミラクール・H500	株式会社ミラクール

< 屋根・屋上用高反射率塗料(建築物の屋根(屋上)の日射反射率の高い塗料を塗布する技術(防水関係)) >

実証対象技術	実証申請者名
アロン MD クールカラーSi	東亜合成株式会社
セピロントップクール・ホワイト/グレー	日新工業株式会社
ハイクール・ホワイト/ライトグレー/ライトグリーン	日新工業株式会社
プレクール・グレー/シルバーグレー	日新工業株式会社
HC エコトップクール・グレー/ホワイト	保土谷バンデックス建材株式会社
シボテックス クール工法	有限会社伊東産業
CR サーモ	AGC ポリマー建材株式会社
RM フッ素サーモ	AGC ポリマー建材株式会社
TW サーモ 12	AGC ポリマー建材株式会社

< 屋根・屋上用高反射率防水シート(建築物の屋根(屋上)用防水シートの日射反射率の高くした技術) >

実証対象技術	実証申請者名
ダイヤフォルテ V	菱興プラスチック株式会社
ダイヤフォルテ VS	菱興プラスチック株式会社

< 屋根用高反射率瓦(瓦の日射反射率を高くした技術) >

実証対象技術名	実証申請者名
コロニアル遮熱グラスサ・グラスサ・クールオレンジ/グラスサ・クールベージュ	ケイミュー株式会社

< 屋根・屋上用保水性建材(建築物の屋上に保水性能を持つ建材を敷設する技術) >

実証対象技術	実証申請者名
保水セラミックス・G-01	株式会社 LIXIL
保水セラミックス・G-02	株式会社 LIXIL
保水セラミックス・G-03	株式会社 LIXIL
スポロジー・DN-100/SP-1	株式会社ダイナワン
スポロング・DN-500/SR-1	株式会社ダイナワン

< ベランダ用保水性建材(建築物のベランダ部に保水性能を持つ建材を敷設する技術) >

実証対象技術	実証申請者名
パーセア	TOTO 株式会社