

**平成 22 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  
実証対象技術及び実証番号の一覧**

**1. 実証機関：財団法人建材試験センターが実証した技術**

＜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〕＞

実証申請者名	実証対象技術名	実証番号
株式会社 PVJ	透明遮熱フィルム・SC70	051-1001
宇部日東化成株式会社	ハイドラップ・HW-eco	051-1002
NI 帝人商事株式会社	高透明熱線反射・断熱フィルム「レフテル」ZC05T	051-1003
	高透明熱線反射・断熱フィルム「レフテル」ZH06T	051-1004
旭硝子株式会社	日射調整フィルム AX-3	051-1005
	日射調整フィルム HX-3	051-1006
	日射調整フィルム SX-3	051-1007
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」・TU71	051-1008
	高透明熱線反射・断熱フィルム「リフレッシュイン」・TW31	051-1009
インターセプト株式会社	エコシールドフィルム・IR750	051-1010
	エコシールドフィルム・クリア	051-1011

＜窓用コーティング材〔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〕＞

実証申請者名	実証対象技術名	実証番号
株式会社フミン	フミンコーティング IR-UV	051-1012
日本特殊塗料株式会社	NT サーモバランス	051-1013
株式会社谷本塗装	クリアルマイサニーKO・UV-IR-8755	051-1014
株式会社 ECO ビジネス 倶楽部本部	省エネ ECO ガラスコート SP	051-1015
石原産業株式会社	熱線カットコート剤 ST-IR02	051-1016
	熱線カットコート剤 ST-IR12	051-1017

＜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〕＞

実証申請者名	実証対象技術名	実証番号
日本フェース株式会社	シポフェースクール工法・仕様 3	051-1018
AGC ポリマー建材株式会社	HG サーモ	051-1019
	TJ サーモ	051-1020
	TW サーモ	051-1021
	サラセーヌ T サーモ	051-1022
	サラセーヌ T フッ素サーモ	051-1023
	サラセーヌ T フッ素水性サーモ	051-1024

## ＜高反射率瓦〔瓦の日射反射率を高くした技術〕＞

実証申請者名	実証対象技術名	実証番号
新東株式会社／ カサイ工業株式会社	セラム Fフラット ECO ブラック 40	051-1025

## ＜高反射率ブラインド〔内付けブラインド（スラット）の日射反射率を高くした技術〕＞

実証申請者名	実証対象技術名	実証番号
立川ブラインド工業株式会社	遮熱コート	051-1026
株式会社ニチベイ	遮熱スラットブラインド（メタリック）	051-1027

## ＜屋根用日除けシート〔屋根全面に日射遮蔽性能を持つシートを設置する技術〕＞

実証申請者名	実証対象技術名	実証番号
株式会社サワヤ	屋上自然力応用遮熱シート「冷えルーフ」	051-1028

## ＜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〕＞

実証申請者名	実証対象技術名	実証番号
株式会社 INAX	保水セラミックス	051-1029

## ＜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〕＞

実証申請者名	実証対象技術名	実証番号
立川ブラインド工業株式会社	プリーツスクリーン ペルレ・フェンス	051-1030
株式会社ニチベイ	<u>ソフィー シルバースクリーン</u>	051-1031

## ＜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〕＞

実証申請者名	実証対象技術名	実証番号
株式会社黒沢レース	<u>Saint-mer（サントメール）・30033C</u>	051-1032

## ＜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〕＞

実証申請者名	実証対象技術名	実証番号
株式会社レニアス	エコロウインドウ・REMR-IRA1	051-1033

注）二重下線は平成 22 年度内に実証対象技術の名称が変更されたことを示す。

## 2. 実証機関：財団法人日本塗料検査協会が実証した技術

<高反射率塗料（建物の屋根・屋上に日射反射率の高い塗料を塗布する技術）>

実証申請者名	実証対象技術名	実証番号	
有限会社クリーンテックサービス	水性ドリームアースコート F(フッ素) TYPE 株式会社阪榮建創： 水性ドリームアースコート F TYPE*	051-1034	
	株式会社 丸協：水性シリカクール F TYPE*		
	株式会社 クリーンテックジャパン： 水性アサンコート F TYPE*		
	有限会社 マイコーポレーション： 水性絆 F TYPE*		
ダイトー技研株式会社	ダイクール	051-1035	
AGCコーテック株式会社/ 株式会社大林組	ボンフロン水性サンバリアSR	051-1036	
有限会社 伊東産業	シポテックス クール工法®	051-1037	
日本特殊塗料株式会社	ユータックシリカ遮熱	051-1038	
	プルーフロン GR トップ遮熱	051-1039	
九州大日精化工業株式会社	クールライフDX ★	051-1040	
スズカファイン株式会社	クールトップ Si	051-1041	
	クールトップ#3000N	051-1042	
	クールトップ#3500N 株式会社イーテック：JLCトップV*	051-1043	
	クールトップ#300Si 株式会社イーテック：JLCトップHV*		
	ワイドシリコン遮熱	051-1045	
	水性ボウスイトップCOOL	051-1046	
	クールトップホドウ	051-1047	
	関西ペイント株式会社	<u>アレスクール1液F</u>	051-1048
		<u>アレスクール水性F</u>	051-1049
<u>アレスクールワン</u>		051-1050	
<u>アレスクール水性Si</u>		051-1051	
<u>アレスクール1液Si</u>		051-1052	
<u>アレスクール2液Si</u>		051-1053	
株式会社ミラクール	ミラクール F200	051-1054	
大倉ケミテック株式会社	<u>ウルトラサーム Jグレード</u>	051-1055	
株式会社 トウペ	トアスカイコートシャネツSi	051-1056	
	トアスカイコートシャネツF	051-1057	
菊水化学工業株式会社	<u>ロードクール</u>	051-1058	

注) 二重下線は平成22年度内に実証対象技術の名称が変更されたことを示し、また星印(★)は、同年度内にOEM提携等の変更がなされたことを示す。

\*: 斜体表記(企業名:製品名・型番号)の実証対象技術名は、同一規格製品(OEM製品)を示す。