


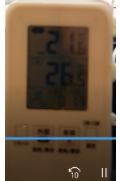

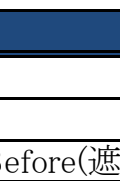







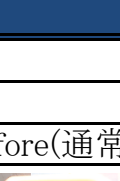












# 〈遮熱・断熱検証結果〉

209久留米店様

場所①		窓ガラス入口窓①	
Before(遮熱フィルム有り)		After(スペーシアクール)	
		◆遮熱測定開始	◆遮熱測定開始
		27.1℃	26.0℃
		2分後 ↓	2分後 ↓
		47.4℃	31.4℃
		20.3℃の上昇	5.4℃の上昇
		◆断熱測定開始	◆断熱測定開始
		30.9℃	26.5℃
		2分後 ↓	2分後 ↓
		21.6℃	25.8℃
		9.3℃の熱損失	0.7℃の熱損失

場所②		窓ガラス入口窓②	
Before(遮熱フィルム有り)		After(スペーシアクール)	
		◆遮熱測定開始	◆遮熱測定開始
		25.6℃	23.8℃
		2分後 ↓	2分後 ↓
		44.5℃	28.8℃
		18.9℃の上昇	5.0℃の上昇
		◆断熱測定開始	◆断熱測定開始
		26.7℃	23.6℃
		2分後 ↓	2分後 ↓
		23.2℃	23.0℃
		3.5℃の熱損失	0.6℃の熱損失

場所③		窓ガラスイトインフロア窓 遮熱フィルム無し単板ガラス	
Before(通常単板強化ガラス)		After(スペーシアクール)	
		◆遮熱測定開始	◆遮熱測定開始
		26.3℃	25.2℃
		2分後 ↓	2分後 ↓
		46.3℃	29.0℃
		20.0℃の上昇	3.8℃の上昇
		◆断熱測定開始	◆断熱測定開始
		27.2℃	25.7℃
		2分後 ↓	2分後 ↓
		23.6℃	25.0℃
		3.6℃の熱損失	0.7℃の熱損失

# 〈遮熱・断熱検証結果〉

上津バイパス店様

場所①		国道側店舗入り口窓				
Before(単板強化ガラス)		After(スペーシアクール)				
	◆遮熱測定開始	31.5°C			◆遮熱測定開始	
	2分後 ↓	55.0°C			2分後 ↓	◆断熱測定開始
		23.5°Cの上昇				27.0°C
	◆断熱測定開始	31.6°C			2分後 ↓	26.6°C
	2分後 ↓	17.7°C				0.4°Cの熱損失
		13.9°Cの熱損失				

場所②		国道交差点付近小さい窓				
Before(フィルム有り)		After(スペーシア)				
	◆遮熱測定開始	31.3°C			◆遮熱測定開始	
	2分後 ↓	51.7°C			2分後 ↓	◆断熱測定開始
		20.4°Cの上昇				25.9°C
	◆断熱測定開始	30.7°C			2分後 ↓	25.0°C
	2分後 ↓	21.1°C				0.9°Cの熱損失
		9.6°Cの熱損失				

場所③		国道交差点付近イトインガラス				
Before(通常単板強化ガラス)		After(スペーシア)				
	◆遮熱測定開始	29.0°C			◆遮熱測定開始	
	2分後 ↓	50.1°C			2分後 ↓	◆断熱測定開始
		20.9°Cの上昇				27.1°C
	◆断熱測定開始	31.6°C			2分後 ↓	26.5°C
	2分後 ↓	15.0°C				0.6°Cの熱損失
		16.6°Cの熱損失				