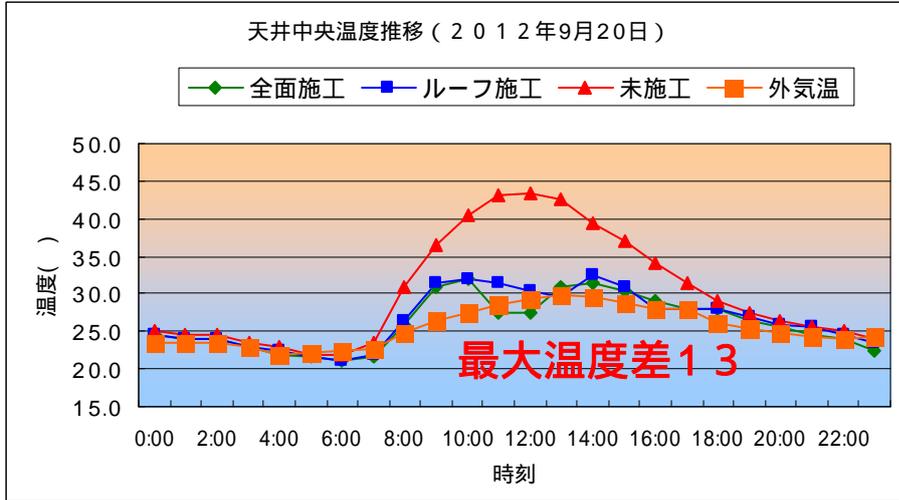


遮熱粘着フィルム「CoolCal(クールカル)」参考資料

1. 庫内温度推移結果 ルーフのみ断熱材入り(30mm)



2012年9月20日温度推移
 天候データ(岐阜市)
 天候:晴
 日照時間:7.2h
 最高気温:30.7
 最大温度差:13

2. 冷凍車実地テスト結果【燃費】

約11%
 の燃費差

燃費

クールカル施工車				6月	7月	8月	9月	平均燃費 (km/)
車番	車体 メーカー	購入年度	区分	燃費 (km/)	燃費 (km/)	燃費 (km/)	燃費 (km/)	
A車	ふそう	H24.7	10t			3.61	4.18	3.89
B車	ふそう	H24.3	10t	3.65	3.65	3.73	4.06	3.77
C車	いすゞ	H23.12	10t	3.95	3.95	3.52	3.60	3.75
施工車平均				3.8	3.8	3.62	3.94	3.80
未施工車				6月	7月	8月	9月	平均燃費 (km/)
車番	車体 メーカー	購入年度	区分	燃費 (km/)	燃費 (km/)	燃費 (km/)	燃費 (km/)	
D車	いすゞ	H22.8	10t	3.25	3.25	3.49	3.83	3.46
E車	いすゞ	H21.8	10t	3.29	3.29	3.46	3.49	3.38
F車	日野	H22.8	10t	3.49	3.49	3.30	3.49	3.44
未施工車平均				3.34	3.34	3.42	3.6	3.43

対象車両: 10t冷凍車(全車冷凍・冷蔵2室運送)

比較内容

配送用大型冷凍車の通常輸送における燃費データを比較。A~Cは荷台ルーフ部にクールカルを施工し、D~Fは未施工車。配送先は関東、関西圏にある拠点(配送センター間)の積荷輸送。

なお、上記1、2とも、データは実測値であり保証値ではありません。ご了承ください。

以上