アンケートの実施

快適性に関するアンケート

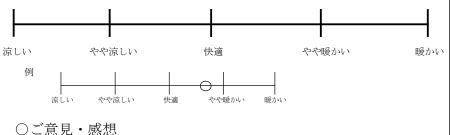
ご多用中のところ恐縮ですが、室内の温熱環境についてのご意見・感想を含め、アンケ ートにお答えいただきたいと存じます。卒業研究の参考にさせていただきますので、ご協 力お願いします。

- ○性別 男 ・ 女
- ○年齢 ()代
- ○場所(

例 テクノセンター○階○○室

- ○在室時間帯
- ○快適の度合

あなたが過していて感じるところに○を付けてください。



ご協力ありがとうございました。

快適性に関するアンケート

■里性田

■カほ用			
	種別		
7	ブリーフ		
	トランクス		
ズ	ズボン下		
	ランニングシャツ		
シャツ類	三分袖シャツ		
	七分袖シャツ		
	長袖シャツ		
ネクタイ			
半袖力	半袖カッターシャツ		
	長袖ワイシャツ		
2	長袖		
ニットシャツ	半袖		
ь Б	長袖タートルネック		
セーター	長袖Vネック		
カーディガ	カーディガン 長袖Vネック		
	薄手		
ベスト	厚手		
	チョッキ		
	上着		
	ズボン		
同上三つ揃いスーツ			
ズボン			

■男女共诵

種別		
ソックス		
パンティストッキング 厚地		
パンティストッキング		
ウーリータイツ		
Tシャツ 三分袖 丸首		
ポロシャツ	三分袖	
	長袖	
トレーナー	五分袖(着物袖)	
	丸首	
	長袖 丸首	
	長袖	
くつ		
サンダル		

測定期間および設定温度

夏期の測定期間 2009年8月24日、8月25日、8月28日 2009年9月14日~9月18日

計 8日間

設定温度 **28℃~24℃** (2009年8月24日、8月25日、8月28日) **26℃** (9月14日~9月18日)

居住者の平均clo値

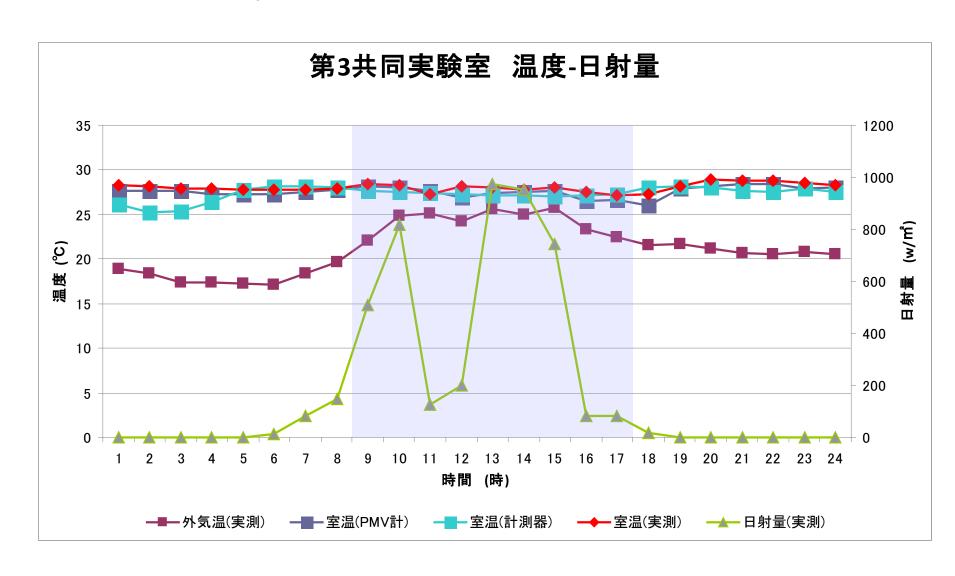
	clo値
2009年8月24日	0.56
2009年8月25日	0.54
2009年8月28日	0.51
2009年9月14日	0.68

	clo値
2009年9月15日	0.6
2009年9月16日	0.66
2009年9月17日	0.62
2009年9月18日	0.51

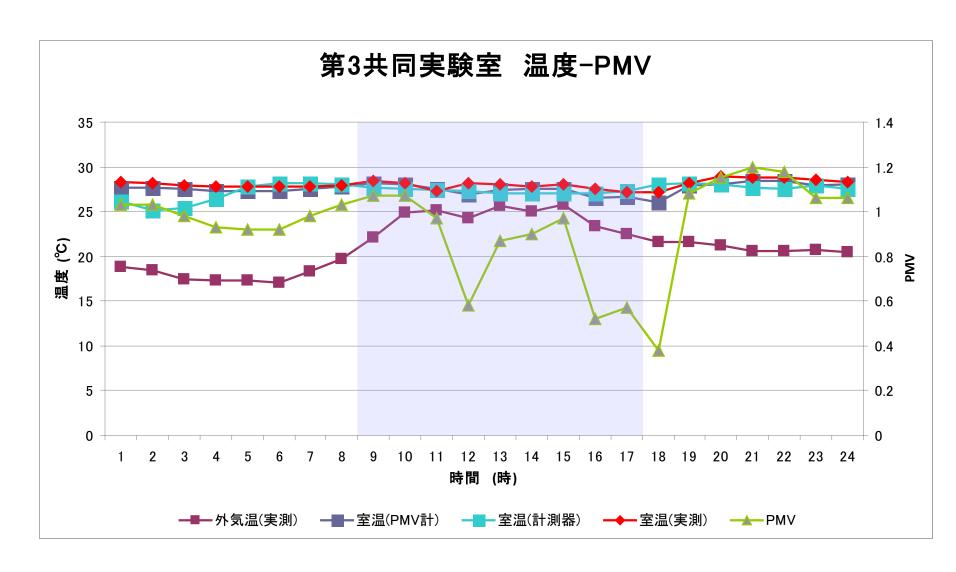


夏期の服装例(0.6clo)

温度一日射量(8月25日)



温度-PMV(8月25日)



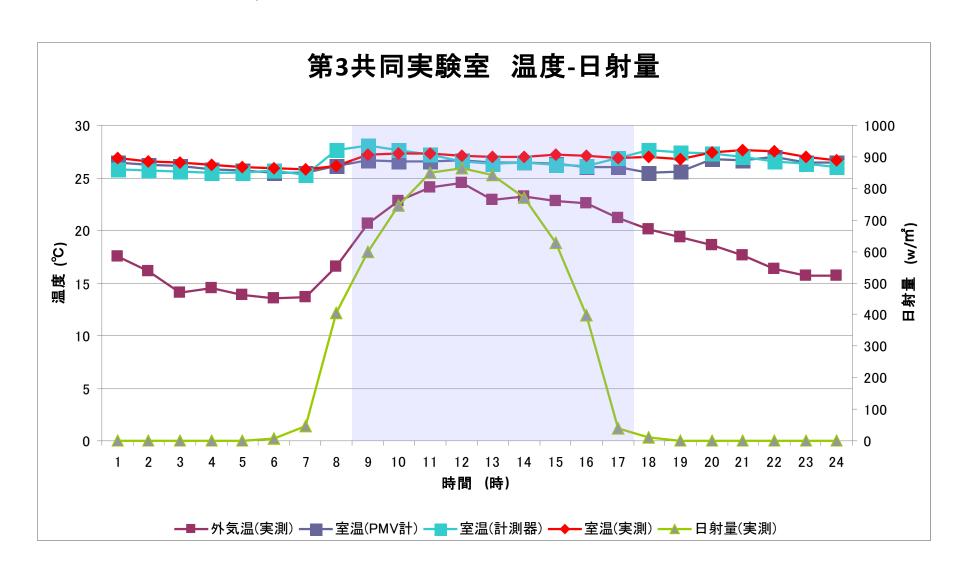
アンケート結果(8月25日)

実施日時:8月25日 12:00 着衣量:0.54clo

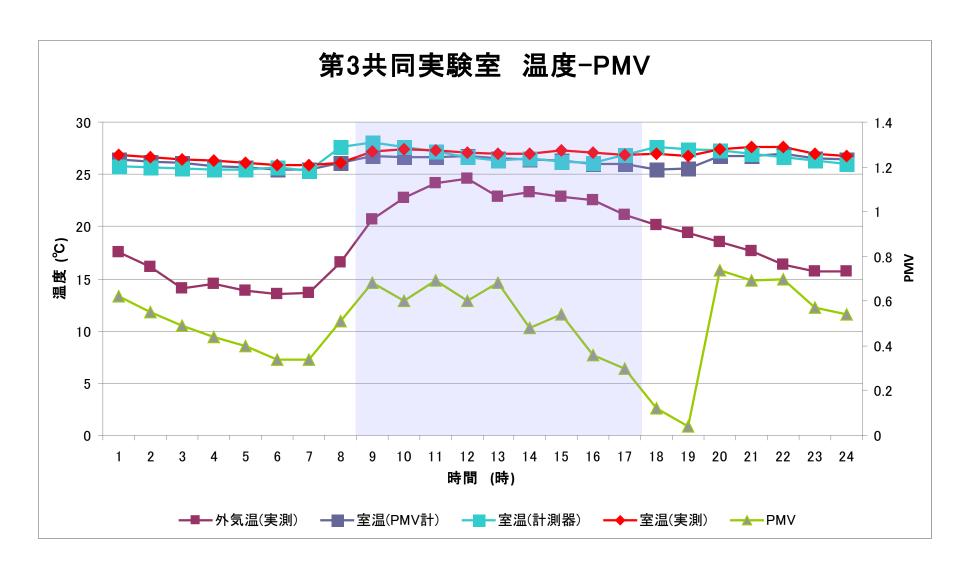


○: 40代男性 ○: 50代男性 ○: 30代女性 ○: 40代女性

温度一日射量(9月17日)



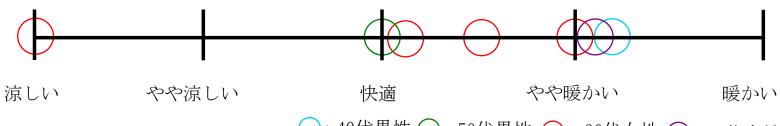
温度-PMV(9月17日)



アンケート結果(9月17日)

clo値

実施日時:9月17日 12:00 着衣量:0.62clo



○: 40代男性 ○: 50代男性 ○: 30代女性 ○: 40代女性

着衣量を変化させた場合の快適性の改善効果

8月25日と9月17日を対象に、clo値を下げて快適性を保てるようにする。

- -8月25日 0.6clo → 0.5clo
- -9月17日 0.6clo → 0.55clo、0.5clo