

冷凍空気調和機器施工技能検定

過去5年間の全試験問題と解説（平成29年10月 第9版）

正誤表

ページ	項目	誤	正	
p40	(24) ②	圧力が0.2 [MPa] となる場合の温度が 38 [°C] 以下の液化ガス。なお～	圧力が0.2 [MPa] となる場合の温度が 35 [°C] 以下の液化ガス。なお～	
p104	【解説】 (2)	中間冷却能力 R_m [kW] = Rm $\times (h_3 - h_5) = \sim$	中間冷却能力 R_m [kW] = Gm $\times (h_3 - h_5) = \sim$	
p159	【B群(多肢択一法)】	(24) <u>イ</u>	(24) <u>ニ</u>	
p163	(24)	正解 <u>イ</u>	正解 <u>ニ</u>	
p194	最上段表	誤		
JIS A 9511:2006R (抜粋)				
A種ビーズ法ポリスチレンフォーム保温材の特性				
種類		密度 kg/m ³	使用温度 °C以下	熱伝導率 W/(m・K) (平均温度23°C)
保温板	特号	27以上	80	0.034以下
	1号	30以上	80	0.036以下
	2号	25以上	80	0.037以下
	3号	20以上	80	0.040以下
保温筒	4号	15以上	80	0.043以下
	2号	35以上	80	0.036以下
	3号	30以上	80	0.036以下
	3号	25以上	80	0.037以下
継ぎ手カバー		25以上	70	0.037以下
正				
JIS A 9511:2006R (抜粋)				
A種ビーズ法ポリスチレンフォーム保温材の特性				
種類		密度 kg/m ³	使用温度 °C以下	熱伝導率 W/(m・K) (平均温度23°C)
保温板	特号	27以上	80	0.034以下
	1号	30以上	80	0.036以下
	2号	25以上	80	0.037以下
	3号	20以上	80	0.040以下
保温筒	4号	15以上	80	0.043以下
	1号	35以上	80	0.036以下
	2号	30以上	80	0.036以下
	3号	25以上	80	0.037以下
継ぎ手カバー		25以上	70	0.037以下