

(例) AN256AES-WからS256ATAS-Wへ空調を改修

次のシートのように必要事項をご記入ください。

既存設置空調

機種	項目	種別	電源	冷房				暖房				通年エネルギー消費効率	区分名	外形寸法(高さ)(mm)	外形寸法(幅)(mm)	外形寸法(奥行)(mm)	質量(kg)						
				冷房能力(kW)	消費電力(W)	運転電流(A)	運転音音圧(dB)	暖房能力(kW)	暖房低温能力(kW)	消費電力(W)	低温消費電力(W)							運転電流(A)	運転音音圧(dB)				
AN226AES-W	内 AN226AES-W	冷房・暖房兼用	単/100室内電源	2.2	580	6.8	63	15	10	2.2	2.8	470	1130	5.5	64	10	8	5.8	I	250	798	255	8.5
	外 AR226AES			2.2	580	6.8	60	17	11	2.8	3.0	635	1140	7.4	64	13	10	5.8	I	550	675	284	20
AN256AES-W	内 AN256AES-W	冷房・暖房兼用	単/100室内電源	2.2	720	8.4	63	17	11	2.8	3.0	635	1140	7.4	64	13	10	5.8	I	250	798	255	8.5
	外 AR256AES			2.2	720	8.4	60	17	11	2.8	3.0	635	1140	7.4	64	13	10	5.8	I	550	675	284	20
.....	内 AN286AES-W	用	単/100	.....	.....	9.0	64	.....	.....	.....	.....	10.2	64	.....	.....	.....	.....	.....	.....	250	798	255	9

改修後空調

仕様		グリーン購入法適合	
機種	S256ATAS-W(-C)		
項目	F256ATAS-W(-C)	R256AAS(E)(E2)	
★2 定格冷房能力 (kW)	2.5 (0.3~3.5)		
★3★4★5 定格暖房能力 (kW)	標準	ヒータON	- (ヒータレス)
	標準	ヒータOFF	2.8 (0.3~6.3)
	低温	低温	4.7
	極低温	極低温	-----
電源	単相100V 50/60Hz | -		
電気特性	運転電流 (A)	冷房	4.9
		暖房標準	5.3 (最大18.0)
	定格消費電力 (kW)	冷房	0.470 (0.075~0.870)
		暖房標準	0.500 (0.075~1.820)
		暖房低温	1.010
	力率 (%)	冷房	95
	暖房標準	96	
始動電流 (A)	5.2		
圧縮機	形式	- | 全密閉スインク式	
	電動機出力 (kW)	- | 0.75	
ファン	形式	クロスフローファン | プロペラファン	
	電動機出力 (W)	21×1 | 17×1	
補助ヒータ (W)	- | -		
冷媒 (充填量 kg)	R32 (0.96)		
冷媒配管	最大長さ (m)	20	
	最大高低差 (m)	16	

CO₂排出削減量算定シート(空調機器)

申請者名	長崎 太郎			申請書と同様に記載してください。
設置場所	長崎市魚の町4番1号1F			
従来機器システム メーカー名称	ダイキン工業	従来機器システム 機器名称(型番)	AN256AES-W	
更新機器システム メーカー名称	ダイキン工業	更新機器システム 機器名称(型番)	S256ATAS-W	
法定耐用年数	6	年	工事費用	100,000 円

1 現在使用している機器の年間消費エネルギーをカタログ等で、更新後の消費エネルギーを独自に算定し、**工事にかかった費用総額を記入**
 ※更新後のエネルギー消費量の独自推計手法、資料を添付すること

	消費エネルギー			
現状使用機器	電力		kWh	0.00
更新対象機器	電力		kWh	0.00

建物に付属されている設備であれば**"15年"**、
 交換可能な設備(家庭用)であれば**"6年"**と記載してください。

2 現在使用している機器の年間消費エネルギーがわからない場合(1を記載の場合は、記載不要)

の部分を記入してください

① 更新する空調機器について記入してください

導入台数:	1	台
消費エネルギー:	電力	
定格冷房消費エネルギー:	0.470	kW
定格暖房消費エネルギー:	0.500	kW
1日当たりの使用時間:	6	時間
1か月当たりの使用日数:	30	日
年間エネルギー消費量:	873.00	kWh/年
年間CO ₂ 排出量:	0.38	t-CO ₂ /年

※冷房期間:5月~9月、暖房期間:11月~3月

(例)のシートにあるカタログから消費エネルギー、定格消費エネルギー、使用時間、使用日数を記入
 ※使用時間と使用日数については①と②いずれも同じ数値を記入

② 現在使用している空調機器について記入してください

導入台数:	1	台
消費エネルギー:	電力	
定格冷房消費エネルギー:	0.720	kW
定格暖房消費エネルギー:	0.635	kW
1日当たりの使用時間:	6	時間
1か月当たりの使用日数:	30	日
年間エネルギー消費量:	1,219.50	kWh/年
年間CO ₂ 排出量:	0.53	t-CO ₂ /年

※冷房期間:5月~9月、暖房期間:11月~3月

250,000円/t-CO₂を下回ってればOK!
 ※250,000円以上の場合、工事の金額と空調の性能を見直す必要があります。

③ CO₂排出及び消費電力の削減量・削減割合/機器の更新による省CO₂効果の有無

CO ₂ 排出削減量	0.15	t-CO ₂ /年
補助対象目安	到達	109,817 円/t-CO ₂

エネルギー別排出係数	
エネルギー種	t-CO ₂ /kWh
LPG	0.000213
都市ガス(13A)	0.000180
電力	0.000438