

2017年度各級L2-Tech水準値の主な変更点

L2-Tech リストNo.	区分	設備・種別等の 名称	変更の概要	変更の理由	L2-Tech 水準 情報No.	2017年度各級L2-Tech水準値(前案)(変更前:取消済)										2017年度各級L2-Tech水準値(変更後:添字)									
						L2-Tech 水準					L2-Tech 水準					L2-Tech 水準					L2-Tech 水準				
						測定単位					試験条件					測定単位					試験条件				
単位	名称	標準する規格	規格の名称	計算式	標準する規格	規格の名称	説明	単位	名称	標準する規格	規格の名称	計算式	標準する規格	規格の名称	説明	単位	名称	標準する規格	規格の名称	計算式	標準する規格	規格の名称	説明		
L-000382	産業・業務 (各種共通)	LED照明器具	・L2-Tech水準の変更	・当該クラスに該当する製品が新たに確認でき、水準の変更が必要と判断したため	S-003156	-	lm/W	固有エネルギー消費効率	JISC8105-3:2011、JISC8105-5:2011及びJISC28113:1998に準拠	JISC8105-3:2011、JISC8105-5:2011及びJISC28113:1998に準拠	JISC8105-3:2011、JISC8105-5:2011及びJISC28113:1998に準拠	JISC8105-3:2011、JISC8105-5:2011及びJISC28113:1998に準拠	JISC8105-3:2011、JISC8105-5:2011及びJISC28113:1998に準拠	JISC8105-3:2011、JISC8105-5:2011及びJISC28113:1998に準拠	JISC8105-3:2011、JISC8105-5:2011及びJISC28113:1998に準拠	157.2	lm/W	固有エネルギー消費効率	JISC8105-3:2011、JISC8105-5:2011及びJISC28113:1998に準拠	JISC8105-3:2011、JISC8105-5:2011及びJISC28113:1998に準拠	JISC8105-3:2011、JISC8105-5:2011及びJISC28113:1998に準拠	JISC8105-3:2011、JISC8105-5:2011及びJISC28113:1998に準拠	JISC8105-3:2011、JISC8105-5:2011及びJISC28113:1998に準拠	JISC8105-3:2011、JISC8105-5:2011及びJISC28113:1998に準拠	
L-000301	産業・業務 (各種共通)	自然冷却冷凍機 用コンデンシング ユニット	・L2-Tech水準の変更	・当該クラスのL2-Tech水準に該当する製品が市場に存在しない製品であったため	S-003243	4.66	-	成績係数(COP)	JRA4019:2014	コンデンシングユニット	COP=Φ/P COP:成績係数 Φ:定格能力[W] P:定格消費電力[W]	JRA4019:2014	コンデンシングユニット	JRA4019:2014に準拠	-	-	成績係数(COP)	JRA4019:2014	コンデンシングユニット	COP=Φ/P COP:成績係数 Φ:定格能力[W] P:定格消費電力[W]	JRA4019:2014	コンデンシングユニット	JRA4019:2014に準拠	-	
					S-003247	0.98																			
L-000342	産業・業務 (各種共通)	空冷ヒートポンプ チラー	・L2-Tech水準の変更	・当該クラスのL2-Tech水準に該当する製品が市場に存在しない製品であったため	S-002521	4	-	成績係数(COP)	JISB8613:1994またはJRA4066:2014	いずれもウオータリングユニット	JISB8613:1994またはJRA4066:2014に準拠	JISB8613:1994またはJRA4066:2014に準拠	JISB8613:1994またはJRA4066:2014に準拠	JISB8613:1994またはJRA4066:2014に準拠	JISB8613:1994またはJRA4066:2014に準拠	3.22	-	成績係数(COP)	JISB8613:1994またはJRA4066:2014	いずれもウオータリングユニット	JISB8613:1994またはJRA4066:2014に準拠	JISB8613:1994またはJRA4066:2014に準拠	JISB8613:1994またはJRA4066:2014に準拠	JISB8613:1994またはJRA4066:2014に準拠	
L-000355	産業・業務 (各種共通)	吸着式冷凍機	・性能測定単位の変更(ただし性能測定単位を変更するのは2018年度夏版時である。注意書きとしての記載を有する)	・業界団体に確認がとれたため	S-002591	26	-	成績係数(COP)	-	-	COP=Φ/P COP:成績係数 Φ:定格能力[W] P:定格消費エネルギー[W]	-	-	成績係数(COP)の算出にあたっては、冷水出口温度、冷却水入口温度、熱源入口温度をそれぞれ以下のとおり設定することを条件とする。冷水出口温度:15℃ 冷却水入口温度:27℃ 熱源入口温度:68℃	26	-	成績係数(COP)	-	-	COP=Φ/P COP:成績係数 Φ:定格能力[W] P:定格消費エネルギー[W]	-	-	成績係数(COP)の算出にあたっては、冷水出口温度、冷却水入口温度、熱源入口温度をそれぞれ以下のとおり設定することを条件とする。冷水出口温度:15℃ 冷却水入口温度:27℃ 熱源入口温度:68℃	注:上記のCOPは電力COPである	
					S-002592	15.2	-	成績係数(COP)	-	-	COP=Φ/P COP:成績係数 Φ:定格能力[W] P:定格消費エネルギー[W]	-	-	成績係数(COP)の算出にあたっては、冷水出口温度、冷却水入口温度、熱源入口温度をそれぞれ以下のとおり設定することを条件とする。冷水出口温度:15℃、冷却水入口温度:27℃、熱源入口温度:58℃	15.2	-	成績係数(COP)	-	-	COP=Φ/P COP:成績係数 Φ:定格能力[W] P:定格消費エネルギー[W]	-	-	成績係数(COP)の算出にあたっては、冷水出口温度、冷却水入口温度、熱源入口温度をそれぞれ以下のとおり設定することを条件とする。冷水出口温度:15℃、冷却水入口温度:27℃、熱源入口温度:58℃	注:上記のCOPは電力COPである	