

本資料は、中国関連機関が発行した文書を株式会社 PS Farm が参考用として和訳したものです。

本資料ご利用の際には、原文を確認頂きますようお願いいたします。本資料と原文とに相違が生じた場合には原文が優先されます。

本資料は参考用資料としてのみ使用に限定いたします。

本資料の情報に基づいて行った行為により生じたいかなる結果に関しても、弊社では責任を負いかねます。

本資料のいかなる部分も、許可なく複製することを禁じます。

連絡先：株式会社 PS Farm info@ps-farm.com

中華人民共和国
エネ効率ラベル実施製品目録（第 14 期までの品目リスト）

番号	製品名	適用範囲	根拠となる エネルギー効率規格	実施日
CEL 001 -2016	家庭用 冷蔵庫	モータ駆動の圧縮式で家庭用冷蔵庫（500L 以上を含む）、ワインセラー、嵌め込み式冷却器具に適用する。透明ドア付きの陳列用冷蔵庫や特種用途の冷蔵庫には適用しない。	GB 12021.2-2015 家庭用冷蔵庫の消費電 力量規制値及びエネ ルギー効率等級	2016 年 10 月 1 日
CEL 002 -2016	ルーム エアコン	空気冷却凝縮器、全密閉型モーターコンプレッサを採用し、冷却量が 14000W 以下で、気候類型が T1 タイプのエアコンに適用する。移動式、回転速度制御式、連結式の空調ユニットには適用しない。	GB 12021.3-2010 ルームエアコンのエネ ルギー効率規制値及び エネルギー効率等級	2016 年 10 月 1 日
CEL 003 -2016	電気洗濯機	定格洗浄容量が 13.0kg 以下の家庭用電気洗濯機に適用する。定格洗浄容量が 1.0kg 以下の洗濯機と脱水機能のない単槽式洗濯機には適用せず、攪拌式洗濯機にも適用しない。洗濯乾燥機は洗浄機能だけを試験する。	GB 12021.4-2013 電気洗濯機のエネルギー 効率、水利用効率規制 値及び等級	2016 年 10 月 1 日
CEL 004 -2016	ユニット型 空調機	公称冷却量が 7100W より大きく、モータ駆動コンプレッサを採用するユニット型空調機、エアダクト送風式と屋上式の空調ユニットに適用する。連結式空調（ヒートポンプ）ユニットとインバータエアコンには適用しない。	GB 19576-2004 ユニット型空調機のエ ネルギー効率規制値及 びエネルギー効率等級	2016 年 10 月 1 日

<p>CEL 005 -2016</p>	<p>一般照明用 セルフバラ スト蛍光灯</p>	<p>定格電圧が 220V、周波数が 50Hz の交流電源で、定格電力が 3 W~60 W、捻じ込み式または差し込みのソケットを採用し、家庭及びそれに類似する場所に一般照明として用い、始動制御と点灯安定部品が一体化されており且つ分解することのできないセルフバラスト蛍光灯に適用する。本規則はカバーの付きのセルフバラスト蛍光灯には適用しない。</p>	<p>GB 19044-2013 一般照明用セルフバラ スト蛍光灯のエネルギ ー効率規制値及びエネ ルギー効率等級</p>	<p>2016 年 10 月 1 日</p>
<p>CEL 006 -2016</p>	<p>高圧ナトリ ウムランプ</p>	<p>屋内、屋外の照明に用いるもので、透明のガラスケース付きで、定格電力が 50W、70W、100W、150W、250W、400W、1000W の一般型高圧ナトリウムランプに適用する。</p>	<p>GB 19573-2004 高圧ナトリウムランプ のエネルギー効率規制 値及びエネルギー効率 等級</p>	<p>2016 年 10 月 1 日</p>
<p>CEL 007 -2016</p>	<p>中小型三相 非同期モー ター</p>	<p>380V の電圧、50Hz の三相交流電源で電力を供給し、定格電力が 0.75kW-375kW の範囲内にあり、極数が 2 極、4 極、6 極で、単一速度密閉自動ファン冷却式、N 設計の一般用途のモータまたは一般用途の防爆モータに適用する。本規則を適用しないモータには主に次のものが含まれる。: (1) ポンプ、ファン、コンプレッサ、減速機等の機器に完全に嵌合されており、分離して単独で試験することができないモータ。 (2) 特殊な機械を作動させるために (例えば、始動時のトルクが大きい、ねじり剛性及び/または限界トルクの特性に関する特別な要求がある、大量駆動/一時停止サイクル、回転子慣性が小さい</p>	<p>GB 18613-2012 中小型三相非同期モー タのエネルギー効率規 制値及びエネルギー効 率等級</p>	<p>2016 年 10 月 1 日</p>

		<p>等) 特別に設計されたモータ。</p> <p>(3) 劣悪な電力供給環境の下 (例えば、モータの始動電流が大き過ぎてはけない、電力ネットワークの電圧及び/または周波数の変動幅が大きい等) で使用するよう特殊な設計がなされたモータ。(4) 特殊な環境条件下で使用するモータで、例えば海拔が高い場所に取り付けて使用するモータ、排煙モータ、紡績用モータ、船舶専用モータ等。(5) 安全のための必要性和特定の設計制限 (例えば、エアギャップを大きくする、始動電流を小さくする、密閉性を高める等) により作られた防爆モータ。(6) 動作条件の変化により特別に設計されたモータ。(7) 電動ホイストと建設機械にセットする円錐回転子モータ。(8) 電磁ブレーキが電気機械の筐体内にあるモータ(ファンカバー内の筐体を除く)。(9) S1と操作時間が 80%に達する、或いはそれ以上のS3動作制以外のモータ。(10) コイル回転子誘導モータ。(11) 二重巻線と多重巻線モータ。(12) インバータモータ(周波数に 50Hz が含まれており、巻線コイルに特別な要求がないもの) で、独立したファンを有するもの (IC416)。</p>		
CEL 008-2016	冷凍機	モータ駆動コンプレッサの蒸気圧縮冷凍サイクル (ヒートポンプ) に適用する。	GB 19577-2015 冷凍機のエネルギー効率規制値及びエネルギー効率等級	2017年 1月1日

CEL 009 -2016	家庭用ガス瞬間湯沸かし器とガス給湯暖房機	ガスをエネルギー源とする熱負荷が 70kW を超えない家庭用ガス瞬間湯沸かし器(凝縮式家庭用ガス瞬間湯沸かし器を含む)とガス給湯暖房機(凝縮式ガス暖房ふろ两用器を含む)に適用する。ガス容積式温水器には適用しない。本規則におけるガスとは、GB/T 13611 の規定に適合するものを指す。	GB 20665-2015 家庭用ガス瞬間湯沸かし器とガス給湯暖房機のエネルギー効率規制値及びエネルギー効率等級	2016 年 10 月 1 日
CEL 010 -2016	回転速度制御型ルームエアコン	空気冷却凝縮器、全密閉式回転速度制御型モータコンプレッサを採用し、定格冷却力が 14000W 以下で、気候類型が T1 タイプの回転速度制御型ルームエアコンに適用する。移動式エアコン、連結式エアコンユニット、エアダクト式エアコンには適用しない。	GB 21455-2013 回転速度制御型ルームエアコンのエネルギー効率規制値及びエネルギー効率等級	2016 年 10 月 1 日
CEL 011 -2016	連結式エアコン (ヒートポンプ) ユニット	気候類型が T1 タイプの連結式エアコン (ヒートポンプ) ユニットに適用する。二重冷凍サイクルシステムと多重冷凍サイクルシステムのユニットには適用しない。	GB 21454-2008 連結式エアコン (ヒートポンプ) ユニットのエネルギー効率規制値及びエネルギー効率等級	2016 年 10 月 1 日
CEL 012 -2016	貯水式温水器	貯水式温水器に適用する。電気加熱補助機能付きの新エネルギー温水器、ヒートポンプ温水器(機)には適用しない。	GB 21519-2008 貯水式温水器のエネルギー効率規制値及びエネルギー効率等級	2016 年 10 月 1 日
CEL 013 -2016	家庭用電磁調理器	一つまたは複数の加熱ユニットを持つ電磁調理器で(ユニット式器具に組み込まれている電磁調理器を含む)、個々の加熱ユニットの定格電力が 700W~3500W のものに適用する。業務用電磁調理器、商用電源周波数の電磁調理器、及び凹電磁調理器には適用しない。	GB 21456-2014 家庭用電磁調理器のエネルギー効率規制値及びエネルギー効率等級	2016 年 10 月 1 日

CEL 014 -2016	コンピュータ モニター	コンピュータに使用する液晶モニターに適用する。また主な機能がコンピュータのモニターであればチューナ/受信機が付いていてもよいが、モニター装置として流通しているものに適用する。工事、医療、工業設備等で専用に用いるモニターには適用しない。	GB 21520-2015 コンピュータモニターのエネルギー効率規制値及びエネルギー効率等級	2016年 10月1日
CEL 015 -2016	複写機、プリンタ、ファクシミリ	一般用途の複写機、プリンタ、ファクシミリ、多機能一体機に適用する。220V、50Hzの電力ネットワークで正常に動作する標準用紙サイズの製品に適用する。次の製品には適用しない：(1) データインターフェース（例：USB、IEEE1394等のインターフェース）からしか電力を供給しない製品。(2) デジタルフロントエンド(DFE)を持つ製品。(3) 出力速度が70ページ/min以上の製品。(4) 印字ヘッドピンの数が48より多いドット式プリンタ。	GB 21521-2014 複写機、プリンタ、ファクシミリのエネルギー効率規制値及びエネルギー効率等級	2016年 10月1日
CEL 016 -2016	電気自動炊飯器	常圧状態での動作定格電力が2000W未満の電気炊飯器に適用する。	GB 12021.6-2008 電気自動炊飯器のエネルギー効率規制値及びエネルギー効率等級	2016年 10月1日
CEL 016 -2017	電気自動炊飯器	常圧環境下で動作し、電熱ユニットまたは電磁誘導方式により加熱し、定格電力が2000W以下の電気炊飯器に適用する。	GB 12021.6-2017 電気炊飯器のエネルギー効率規制値及びエネルギー効率等級	2018年 6月1日 (第14期リストとして通知された)
CEL 017 -2016	交流扇風機	単相定格電圧が250Vを超えない、またその他の定格電圧が480Vを超えない交流モーターで駆動する卓上扇風機、ボックス扇風機、	GB 12021.9-2008 交流扇風機のエネルギー効率規制値及びエネルギー効率等級	2016年 10月1日

		<p>壁掛け式扇風機、床置き式扇風機、スタンド式扇風機、吊下げ式扇風機に適用する。具体的な範囲として次のものを含む：(1) 規格が 200～600mm のコンデンサ式の卓上扇風機、ボックス扇風機、壁掛け式扇風機、床置き式扇風機、スタンド式扇風機。(2) 規格が 200～250mm のくま取り式の卓上扇風機、ボックス扇風機、壁掛け式扇風機、床置き式扇風機、スタンド式扇風機。(3) 規格が 900～1800mm のコンデンサ式の吊下げ扇風機。</p>		
CEL 018-2016	交流接触器	<p>定格周波数が 50Hz、定格動作電圧が 380V (400V)、定格動作電流が 6A～630A の直動式、三極機電式で、制御回路入力電源が交流の一体形交流接触器に適用する。印加節電装置、家庭用及び類似用途の接触器、半導体接触器(固体接触器)には適用しない。</p>	<p>GB 21518-2008 交流接触器のエネルギー効率規制値及びエネルギー効率等級</p>	<p>2016 年 10 月 1 日</p>
CEL 019-2016	容積形エアコンプレッサ	<p>現行の有効な GB 19153 規格に規定されているモータ駆動の超小型往復ピストンエアコンプレッサ、オイルレス往復ピストンエアコンプレッサ、一般用固定往復ピストンエアコンプレッサ、直結携帯用往復ピストンエアコンプレッサ、一般用オイル・インジェクション螺旋式エアコンプレッサ、一般用オイル・インジェクション単螺旋式エアコンプレッサ、一般用オイル・インジェクション・スライドエアコンプレッサに適用する。</p>	<p>GB 19153-2009 容積形エアコンプレッサのエネルギー効率規制値及びエネルギー効率等級</p>	<p>2016 年 10 月 1 日</p>

CEL 020 -2016	電源 トランス	<p>現行の有効な GB24790 規格に規定されている定格周波数が 50Hz、電圧等級が 35kV ~ 220kV、定格容量が 3150kV・A 以上の三相油入電源トランスに適用する。乾式変圧器、高インピーダンス変圧器、ガス充填式変圧器には適用しない。</p>	<p>GB 24790-2009 電源トランスのエネルギー効率規制値及びエネルギー効率等級</p>	<p>2016 年 10 月 1 日</p>
CEL 021 -2016	通風機	<p>一般用途の遠心式及び軸流式通風機、工業蒸気ボイラー用遠心誘引通風機、発電所ボイラー用遠心送風機と誘引通風機、発電所軸流式通風機、空調遠心式通風機に適用する。ジェット式通風機、クロス式通風機、混流(斜流)通風機、外部回転子軸流送風機、屋上送風機等の特殊な構造や特殊な用途の通風機には適用しない。</p>	<p>GB 19761-2009 通風機のエネルギー効率規制値及びエネルギー効率等級</p>	<p>2016 年 10 月 1 日</p>
CEL 022 -2016	薄型テレビ	<p>電力ネットワークの電圧で正常に動作し、地上、有線、衛星、またはアナログ、デジタル信号を受信、復調、表示することを主な機能とする液晶テレビとプラズマテレビに適用する。また主な機能がテレビであれば、チューナは付いていなくてもテレビ製品として流通されているディスプレイ装置にも適用する。</p>	<p>GB 24850-2013 薄型テレビのエネルギー効率規制値及びエネルギー効率等級</p>	<p>2016 年 10 月 1 日</p>
CEL 023 -2016	家庭用及び類似用途の電子レンジ	周波数が産業科学医療用 (ISM) バンド (2450MHz) の電磁エネルギーと、抵抗性発熱部品による加熱を利用した定格入力電力が 2500W 以下の電子レンジに適用し、製品にはマイクロ波単機能電子レンジ、オープン機能付き電子レンジ、熱対流オープン機能付き	GB 24849-2010 家庭用及び類似用途の電子レンジのエネルギー効率規制値及びエネルギー効率等級	2016 年 10 月 1 日

		電子レンジが含まれる。業務用電子レンジ、製造業用電子レンジ、レンジフード付き電子レンジには適用しない。		
CEL 023 —2017	家庭用及び類似用途の電子レンジ	最大定格入力電力が2500W以下で、周波数2450MHzのISM周波数帯電磁エネルギーと抵抗性電熱ユニットを利用してレンジ内の食品や食物を加熱する家庭用及び類似用途の電子レンジに適用し、複合型の電子レンジも含める。業務用電子レンジ、製造業用電子レンジ、レンジフード付き電子レンジには適用しない。	GB 24849-2017 家庭用及び類似用途の電子レンジのエネルギー効率規制値及びエネルギー効率等級	2018年 6月1日 (第14期リストとして通知された)
CEL 024 -2016	デジタルテレビ受信機 (セットトップボックス)	220V、50Hzの電力ネットワークで正常に動作する一般用途のデジタルテレビ受信機(またはセットトップボックスとも称する、以下受信機と略称する)に適用し、有線受信機、地上受信機、衛星受信機が含まれる。	GB 25957-2010 デジタルテレビ受信機 (セットトップボックス)のエネルギー効率規制値及びエネルギー効率等級	2016年 10月1日
CEL 025 -2016	遠隔装置凝縮ユニット 冷蔵ショーケース	食品を販売、陳列する遠隔装置凝縮ユニット冷蔵ショーケースに適用し、冷却自動販売機と小売り用でない冷蔵ショーケースには適用しない。	GB 26920.1-2011 業務用冷却器具のエネルギー効率規制値及びエネルギー効率等級第1部：遠隔装置凝縮ユニット冷蔵ショーケース	2016年 10月1日
CEL 026 -2016	家庭用太陽エネルギー 温水システム	温水貯蔵タンクの容量が0.6 m ³ 以下の家庭用太陽エネルギー温水システムに適用する。	GB 26969-2011 家庭用太陽エネルギー温水システムのエネルギー効率規制値及びエネルギー効率等級	2016年 10月1日
CEL 027 -2016	マイクロコンピュータ	一般用途のデスクトップパソコン、表示機能付きの一体型デスクトップパソコン(「一体機」と略称する)、ノート型パソコンに適用する。	GB 28380-2012 マイクロコンピュータのエネルギー効率規制値及びエネルギー効率等級	2016年 10月1日

		<p>用する。</p> <p>ワークステーション及び産業用制御コンピュータには適用しない。2つ以上の独立した図形表示ユニットを持つコンピュータには適用しない。電源の定格電力が750Wより大きいコンピュータには適用しない。表示画面の対角線が0.2946m(11.6インチ)未満のノート型パソコン及び一体機にも適用しない。注意：製品の定義については、現行の有効なGB/T 9813《マイクロコンピュータの一般規範》の規定を参照する。</p>	等級	
CEL 028-2016	レンジフード	<p>家庭用調理器具、クッキングレンジ、またはこれらに類似する器具の上部に取り付けて、定格電圧が250Vを超えない外部排気式レンジフードに適用する。</p>	<p>GB 29539-2013 レンジフードのエネルギー効率規制値及びエネルギー効率等級</p>	<p>2016年 10月1日</p>
CEL 029-2016	ヒートポンプ給湯機(器)	<p>モータ駆動で蒸気圧縮冷凍サイクルを採用し、空気を熱源とし、温水を提供することを目的とするヒートポンプ給湯機(器)に適用し、水冷式ヒートポンプ給湯機(器)には適用しない。</p>	<p>GB 29541-2013 ヒートポンプ給湯機(器)のエネルギー効率規制値及びエネルギー効率等級</p>	<p>2016年 10月1日</p>
CEL 030-2016	家庭用ガス調理機器	<p>都市ガスのみを使用するバーナーの単体の定格熱負荷が5.23kW以下の家庭用ガス調理機器に適用する。移動する輸送交通機関で使用するガス調理機器には適用しない。本規則で称するガスとは、GB/T 13611《都市ガスの分類と基本特性》で規定するガスのことを指す。</p>	<p>GB 30720-2014 家庭用ガス調理機器のエネルギー効率規制値及びエネルギー効率等級</p>	<p>2016年 10月1日</p>

CEL 031 -2016	業務用ガス調理機器	<p>ガスをエネルギー源とするバーナー単体の定格熱負荷が 60kW 以下の中華料理用ガスコンロと、バーナー1 個当たりの定格熱負荷が 80kW 以下で且つ鍋の公称直径寸法が 600mm 以上の大鍋用ガスコンロ、また定格熱負荷が 80kW 以下で且つ中空のスチーム圧力が 500Pa 以下（ゲージ圧力）の蒸しもの用ガス器具に適用する。本規則で称するガスとは、GB/T 13611《都市ガスの分類と基本特性》で規定するガスのことを指す。</p>	<p>GB 30531-2014 業務用ガス調理機器のエネルギー効率規制値及びエネルギー効率等級</p>	<p>2016 年 10 月 1 日</p>
CEL 032 -2016	水（地）熱源ヒートポンプユニット	<p>電動機械圧縮式システムで、水を冷（熱）源とする住宅用、商工業用及び類似用途の水（地）熱源ヒートポンプユニットに適用する。冷却のみ、加熱のみの単一形式の水（地）熱源ヒートポンプユニットには適用しない。</p>	<p>GB 30721-2014 水（地）熱源ヒートポンプユニットのエネルギー効率規制値及びエネルギー効率等級</p>	<p>2016 年 10 月 1 日</p>
CEL 033 -2016	臭化リチウム吸収式冷凍機	<p>水蒸気を熱源とする、または燃料油、ガスを直接燃焼させて熱源とする空調設備または生産加工用二重効用臭化リチウム吸収式冷（温）水機に適用する。二種類以上の熱源を組み合わせた形式の機器には適用しない。</p>	<p>GB 29540-2013 臭化リチウム吸収式冷凍機のエネルギー効率規制値及びエネルギー効率等級</p>	<p>2016 年 10 月 1 日</p>
CEL 034 -2016	一般照明用無指向性セルフバラスト LED 照明	<p>定格電力が 2 W~60 W、定格電圧が 220 V、周波数が 50 Hz で、外部光学レンズを付帯しない、非調光調色の一般照明用無指向性セルフバラスト LED 照明に適用する。注意：上記の一般照明用無指向性セルフバラスト LED 照明のソケット形式は、現行の有効な</p>	<p>GB 30255-2013 一般照明用無指向性セルフバラスト LED 照明のエネルギー効率規制値及びエネルギー効率等級</p>	<p>2016 年 10 月 1 日</p>

		GB 24908 規格の要求に適合していなければならない。		
CEL 035 -2016	プロジェクタ	電力ネットワークの電圧で正常に動作し、投影することを主な機能とし、高圧水銀ランプまたはメタルハライドランプを光源とする LCD と DLP プロジェクタに適用する。固体光源プロジェクタと LCOS のディスプレイ装置を持つプロジェクタ等には参考として実施することができる。投影スクリーンと投影機を組み合わせた一体型の投影ユニットや映画館での放映に用いる専用プロジェクタには適用しない。	GB 32028-2015 プロジェクタのエネルギー効率規制値及びエネルギー効率等級	2016 年 10 月 1 日
CEL 036 -2017	家庭用及び類似用途の交流換気扇	単相定格電圧が 250V 以下、定格入力電力が 500W 以下、羽の直径が 500mm 以下の交流モーターで駆動する家庭用及び類似用途の交流換気扇に適用する。 具体的な適用範囲：1. 仕様 100-200 mm のくま取りコイル式 A 型換気扇。2. 仕様 150-500 mm のコンデンサ式 A 型換気扇。3. 仕様 150-300 mm のコンデンサ式 A 型非配管天板換気扇。4. コンデンサ式 B 型換気扇。5. コンデンサ式 D 型換気扇。 以下の用途の換気扇には適用しない。：(1) 工業用に特別に設計された換気扇。(2) 腐食性、引火・爆発性の気体、粉塵、蒸気或	GB 32049-2015 家庭用及び類似用途の交流換気扇のエネルギー効率規制値及びエネルギー効率等級	2018 年 6 月 1 日 (第 14 期リストで追加された)

		<p>いはガスが発生する場所など特殊な条件下で使用することを想定した換気扇。(3) 空気加熱器、冷凍設備、或いはエアコン及び空気対空気のエネルギー回収装置に用いる換気扇。(4) 器具の中(コンロやレンジなどの調理器具)に嵌め込む換気扇。(5) 船舶用換気扇。(6) C型換気扇、双方向に排気する換気扇、及び最大静圧 25 Pa 未満の B型と D型の換気扇。</p>		
CEL 037 —2017	移動式凝縮ユニット業務用冷蔵冷凍ケース	<p>移動式凝縮ユニット業務用冷蔵冷凍ケースに適用し、以下のものを含む。:(1) 食品を販売、陳列する移動式業務用冷蔵冷凍ケース。(2) 商店、旅館、ホテルなどの場所で使用する閉鎖式の移動式飲料冷蔵ショーケース。(3) 実店舗にある業務用冷蔵冷凍ケース(厨房用冷蔵庫、冷却貯蔵庫、冷却作業台など)、非小売り用の移動式業務用冷蔵冷凍ケース。</p>	<p>GB 26920.2-2015 業務用冷却器具のエネルギー効率規制値及びエネルギー効率等級(第2部:移動式凝縮ユニット業務用冷蔵冷凍ケース)</p>	<p>2018年 6月1日 (第14期リストで追加された)</p>