# ③ カナダ機器のエネルギー規制 サンプル ― 製品系

法律/政策の名称:	② エネルギー効率法	
	① 2016年エネルギー効率規則	
	並びに6つの州の環境基本法及びエネルギー効率規則	
現地語名称:	①Energy Efficiency Act	
	②Energy Efficiency Regulations 2016	
公布/施行日等:	①制定:1992年、直近の改定の発効日:2009年9月21日	
	②制定:1994年、直近の改定の発効日:2017年6月28日	
カバーしている期間	2016年12月から2017年11月	

# | バックグラウンド情報

- ■連邦の所管機関:天然資源省 (NRcan: <u>Natural Resources Canada</u>) のエネルギー効率 局 (OEE: <u>Office of Energy Efficiency</u>)
- ■連邦の法律と規則:...サンプルのため途中省略...
- ■計画的改定:『エネルギー効率規則』は、頻繁に改定され、...サンプルのため途中省略...
- ■米国の連邦省エネ・プログラムとの調和:...サンプルのため途中省略...
- ■州の機器の省エネ規制:連邦の他に、下記の州が独自の省エネ規則をもっている。 …サンプルのため途中省略…動きがある。

次のページに各州の省エネ規則の一覧を示す。

サンプルのため省略していま す。実際のレポートは11ペー ジです。

# 連邦と各州の省エネ規則

BC: ブリティッシュコロンビア州、NS: ノバスコシア州、NB: ニューブランズウィック州、QC: ケベック州、ON: オンタリオ州、

M:マニトバ州

連邦 or 州	連邦	BC	NS	NB	QC	ON	МВ
所管	天然資源省の	エネルギー・	エネルギー省	エネルギー鉱	天然資源野生	エネルギー省	保全と水のス
	エネ 率局 サンプ	。 ルのため省	`略				ュワードシ プ
根拠法	<u>エネ</u> <u>率法</u>						<u> ネルギー</u>
直近の発行日、発効日	'09 年						年改定
現行の規則名	2016						4用強制廃
	ギー						ずス炉■則
直近の改定発行日、発効日	'17 <sup>4</sup>						年 11 月
	効						È
直近の改定 or 改定提案	Forv						
対象製品記載場所	NRC						削送風ガス
対象製品							
外部電源	Yes						
バッテリーチャージャー	Ame						
	で対象予定						
後省略							

注記:2017年秋に改定案を発効する予定であったが、2017年11月現在発行されていない。

## 最近の主な動向

### ■米国連邦規則に倣う『2016年エネルギー効率規則』改定公布

2016年12月28日、カナダ天然資源省は、『2016年エネルギー効率規則』を...サンプルのため途中省略...製品にさかのぼって適用されることなく、販売可能。

### 主な内容:

- (a) 現在規制対象...サンプルのため途中省略...
- (c) 従来の規則の古くなった部分の廃止或いは置き換え、構成などの変更により規則を分かりやすくする。

上記(a)の対象製品と対象となる製品の生産日は以下の通り。明記した製品以外では本規則公布日時点で「生産日」は既に過ぎている。

- 1) ~7) 衣類乾燥機、\*\*\*サンプルのため途中省略...
- 20) 石油温水器 「生産日」2016年12月31日

### ■ケベック州、機器の省エネ規則改定

2017年5月17日、ケベック州天然資源野生生物省は、...サンプルのため途中省略...

### 対象製品

7つのカテゴリーに分け、対象製品のスコープ、省エネ標準、エネルギー性能要件、本規則を遵守しなければならない製造日(ほとんどの製品では本規則の発効日であるが、一部例外あり。)が規定されている。

カテゴリー1 家庭用温水器

...サンプルのため途中省略...

エネルギー効率と評価手順...サンプルのため途中省略...

第三者検証マーク要件...サンプルのため途中省略... 関連情報の記録と保持...サンプルのため途中省略...

#### ■オンタリオ州機器の省エネ規則改定提案――米国省エネ・プログラムに調和

2017年11月22日、カナダ・オンタリオ州のエネルギー省(Ministry of Energy)は、 …サンプルのため途中省略…

今回の改定でますます米国省エネ・プログラムに一致させることになるが、依然カナダ独 自の省エネ基準や評価手順も残っている。

## ▋今後の展開とスケジュール

# ■2017年から19年の規制計画(Forward Regulatory Plan 2017-19)

カナダ天然資源省は、2017 年 4 月 3 日に更新されたそのホームページで今後のエネルギー効率規則改定の計画、「今後の規制計画  $2017\sim19$ 」を公開した。…サンプルのため途中省略…

## 改定 14 の主な目的と対象製品

現在発効している、あるいは近々発効する米国の要件に合わせる。

住宅用(6製品カテゴリー)		
現行の製品カテゴリー	新しい製品カテゴリー	
…サンプルのため途中省略…	…サンプルのため途中省略…	
業務用及び工業用(8製品カテゴリー)		
現行の製品カテゴリー	新しい製品カテゴリー	
…サンプルのため途中省略…	…サンプルのため途中省略…	
照明器具(3製品カテゴリー)		
現行の製品カテゴリー	新しい製品カテゴリー	
サンプルのため途中省略	…サンプルのため途中省略…	

## 改定 15 の主な目的と対象製品

...サンプルのため途中省略...

住宅用(6 製品カテゴリー)		
現行の製品カテゴリー	新しい製品カテゴリー	
…サンプルのため途中省略…	…サンプルのため途中省略…	
業務用及び工業用	(8 製品カテゴリー)	
現行の製品カテゴリー	新しい製品カテゴリー	
…サンプルのため途中省略…	…サンプルのため途中省略…	

その他の検討中のもの

・...サンプルのため途中省略...

## 改定 16 の主な目的と対象製品

現在15の製品カテゴリーを検討中。

住宅用(6製品カテゴリー)		
現行の製品カテゴリー	新しい製品カテゴリー	
…サンプルのため途中省略…	…サンプルのため途中省略…	
業務用及び工業用(7製品カテゴリー)		
現行の製品カテゴリー	新しい製品カテゴリー	
サンプルのため途中省略	…サンプルのため途中省略…	

照明器具 (2 製品カテゴリー)		
現行の製品カテゴリー	新しい製品カテゴリー	
…サンプルのため途中省略…	…サンプルのため途中省略…	

その他一般用途用ランプのラベル要件の更新を検討中。

■カナダ、機器の省エネのさらに高い目標、国内と北米内での省エネ基準などの共通化を コミットする文書発表サンプルのため途中省略...

以下に二つの文書のポイントを説明する。

短期、中期、および長期の連邦、州、準州の省エネ目標と目標達成手段...サンプルのため 途中省略...

連邦、州、準州の省エネ基準類の共通化活動...サンプルのため途中省略...

米国、メキシコとの協力...サンプルのため途中省略...

### EnviX 展望と見解

カナダは、連邦、州・準州も積極的に省エネ、地球温暖化対策に取り組んできた。機器の省エネ規制もその一つで、カナダ連邦の省エネ基準、評価手順、規則を策定してきた。そしてここ数年、カナダ連邦はその省エネ基準と評価手順を米国連邦の省エネ・プログラムに、州・準州はカナダ連邦の機器の省エネ規則あるいは、米国連邦の省エネ・プログラムに一致させる活動を行なってきており、かなり多くの製品カテゴリーで米国連邦の省エネ・プログラムの省エネ基準と評価手順に一致させている(参照している)。

しかし、2017年1月のトランプ政権の発足以来、米国連邦の省エネ・プログラムの動きは止まっている。現在使用されている省エネ基準や評価手順も一部廃止が検討されている。さらに2017年11月には、米国連邦の省エネ・プログラムの根本に関わる改定の検討を開始する通知が複数発行された。米国連邦の省エネ・プログラムに一致させるための規則の改定を進めてきたカナダとしては梯子を外された思いであろう。通常、カナダの規則策定は比較的計画通りに進められるが、改定14の規則案の発行が遅れている一因であるかもしれない。

では、今後カナダの省エネ規則はどのように変わっていくであろう。カナダのトルドー政権の環境重視の基本的方針が変わるとは思えない。現在の規則をベースに EU の ErP 指令等を参考にしながらより厳しくしていくことは間違いないであろう。するとカナダー米国規制協力協議界が削減しようとしていた交易障害は高くなり、企業の負担は増えることになるであろう。今後両国の規制の動きを注意深く見ていく必要がある。

[2017.11.30 yg]