

水銀ランプの製造・輸出・輸入が 2021年以降（2021年1月1日から） 禁止となります。

2013年10月10日に熊本県で開催された国連環境計画（UNEP）の外交会議で、水銀汚染防止に向けた国際的な水銀規制に関する「水俣条約（Minamata Convention on Mercury）」が採択され、2017年5月18日に発効要件である50以上の国による締結がなされたため、2017年8月16日に発効されました。

この条約により、水銀に関する規制が**2021年1月1日**から実施されます。

「水銀条約」のポイント

- 一般照明用の高圧水銀ランプは、2021年から製造・輸出・輸入を禁止。
- メタルハライドランプ・高圧ナトリウムランプ・特殊用途ランプ（紫外線ランプなど）は、規制対象外。
- 蛍光灯は、水銀封入量を規制。（5～10mg）

弊社商品への影響

- 高圧水銀ランプに分類される、一般照明用の以下の商品の製造・輸出・輸入が禁止されます。
- 一方、セラミックメタルハライドランプなどの商品は影響を受けません。

2021年以降、製造ができなくなります。

製造禁止となる弊社製品



アイ水銀ランプ
ツインマーキュリー
セルフバラスト水銀ランプ
アイツインアーク



代替製品への早めの
切り替えをお勧めします。



岩崎電気の高効率 HID ランプ

セラミックメタルハライドランプ
メタルハライドランプ
高圧ナトリウムランプ



2021年以降も製造します。

岩崎電気のLEDシリーズ



レディオック
LEDiOC

LED照明器具

弊社商品の中では、高圧水銀ランプに分類される、一般照明用の以下の製品の製造・輸出入が禁止されます。一方、セラミックメタルハイドランプなどの商品は影響を受けません。

※ 高圧水銀ランプとは… ガラス管内の水銀蒸気中のアーク放電により発生する光放射を利用した光源。主に一般的な水銀ランプを指します。

**2021年以降、
製造ができなくなります。**

製造禁止となる弊社製品	
	アイ水銀ランプ
	ツインマーキュリー
	セルフバラスト水銀ランプ
	アイツインアーク



**イワサキは水銀ランプ以外のHIDランプを
2021年以降も製造します。**

岩崎電気の高効率 HID ランプ	
	<p>セラミックメタルハイドランプ</p> <ul style="list-style-type: none"> ● FECセラルクスエースPRO2 ● FECセラルクスエースPRO ● FECセラルクスエースEX2 ● FECセラルクスエースEX ● FECセラルクスエース ● ツインセラルクス ● セラルクス ● セラルクスT ● セラルクスTC ● セラルクスTCP ● セラルクスTD ● CDM-R
	<p>メタルハイドランプ</p> <ul style="list-style-type: none"> ● ハイラックス ● アイクリーンエース ● FECマルチハイエースH ● UVカット形 ● FECマルチハイエースH ● FECマルチハイエース ● アイマルチハイエース ● 電子安定器用 ● アイマルチメタルランプ ● クウォーツアーク ● アイマルチメタルランプ ● UVカット形 ● アイマルチメタルランプ
	<p>高圧ナトリウムランプ</p> <ul style="list-style-type: none"> ● FECツインサンルクスエース ● FECサンルクスエース ● アイサンルクスエース ● アイスペシャルクス ● アイサンルクス
	<p>蛍光ランプ (直管形蛍光ランプ・コンパクト形蛍光ランプ)※</p>
	<p>特殊用途ランプ</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 紫外線ランプ (高圧・低圧水銀ランプ、メタルハイドランプ) ● 半導体製造用超高圧水銀ランプなど



岩崎電気のLEDシリーズ

LEDiOC レディオック



岩崎電気は、配光技術、回路技術を駆使して、道路・トンネル・防犯照明、景観・街路照明、スポーツ照明、商業・工場施設照明など用途、環境に応じた信頼性の高いLED照明器具・LEDランプの開発に全力を注いでいます。



※ 直管形蛍光ランプ・コンパクト形蛍光ランプは水銀を含んでいますが、岩崎電気の直管形蛍光ランプ・コンパクト形蛍光ランプは水銀封入量が規制値(5~10mg)以下となりますので、引き続き製造・販売が可能です。