

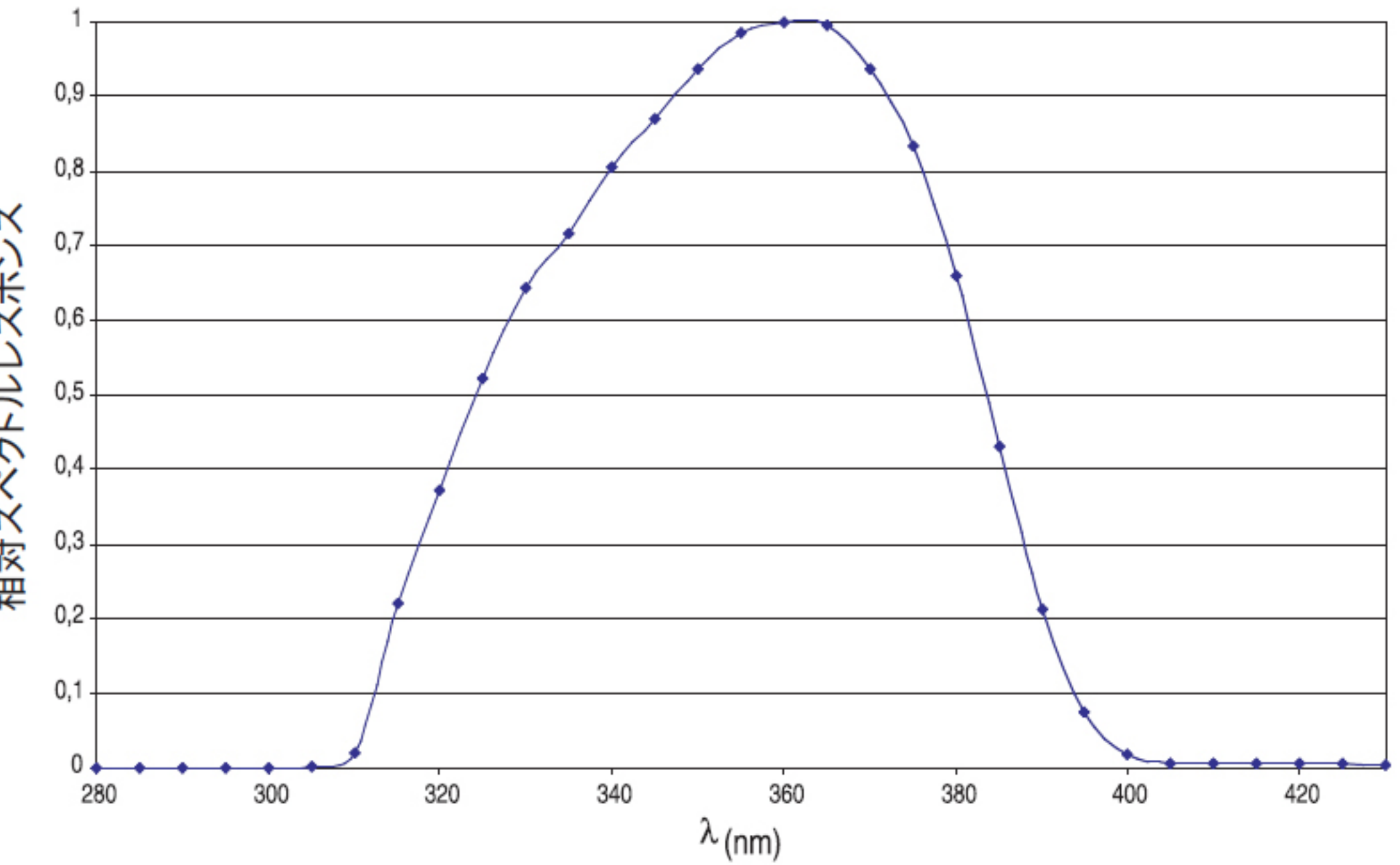
● MC8LP-582UVAS 紫外線測定用プローブ（UVA 3 1 5～4 0 0 nm）

放射照度測定用プローブ、UVAスペクトル範囲315～400nm、ピーク360nm、余弦則補正クォーツディフューザ、測定範囲0.1・10⁻³～2000W/m²、SICRAMモジュール付。

測定範囲(W/m ²)	0.1・10 ⁻³ ～999.9・10 ⁻³	1.000 ～19.999	20.00 ～199.99	200.0 ～1999.9
分解能(W/m ²)	0.1・10 ⁻³	0.001	0.01	0.1
スペクトル範囲	315～400nm(ピーク360nm)			
校正不確かさ	< 5%			
f ₃ (直線性)	< 1%			
f ₄ (測定器読み差)	± 1digit			
f ₅ (疲労)	< 0.5%			
1年後のドリフト	< 2%			
動作温度	0～50℃			



代表応答カーブ：UVA



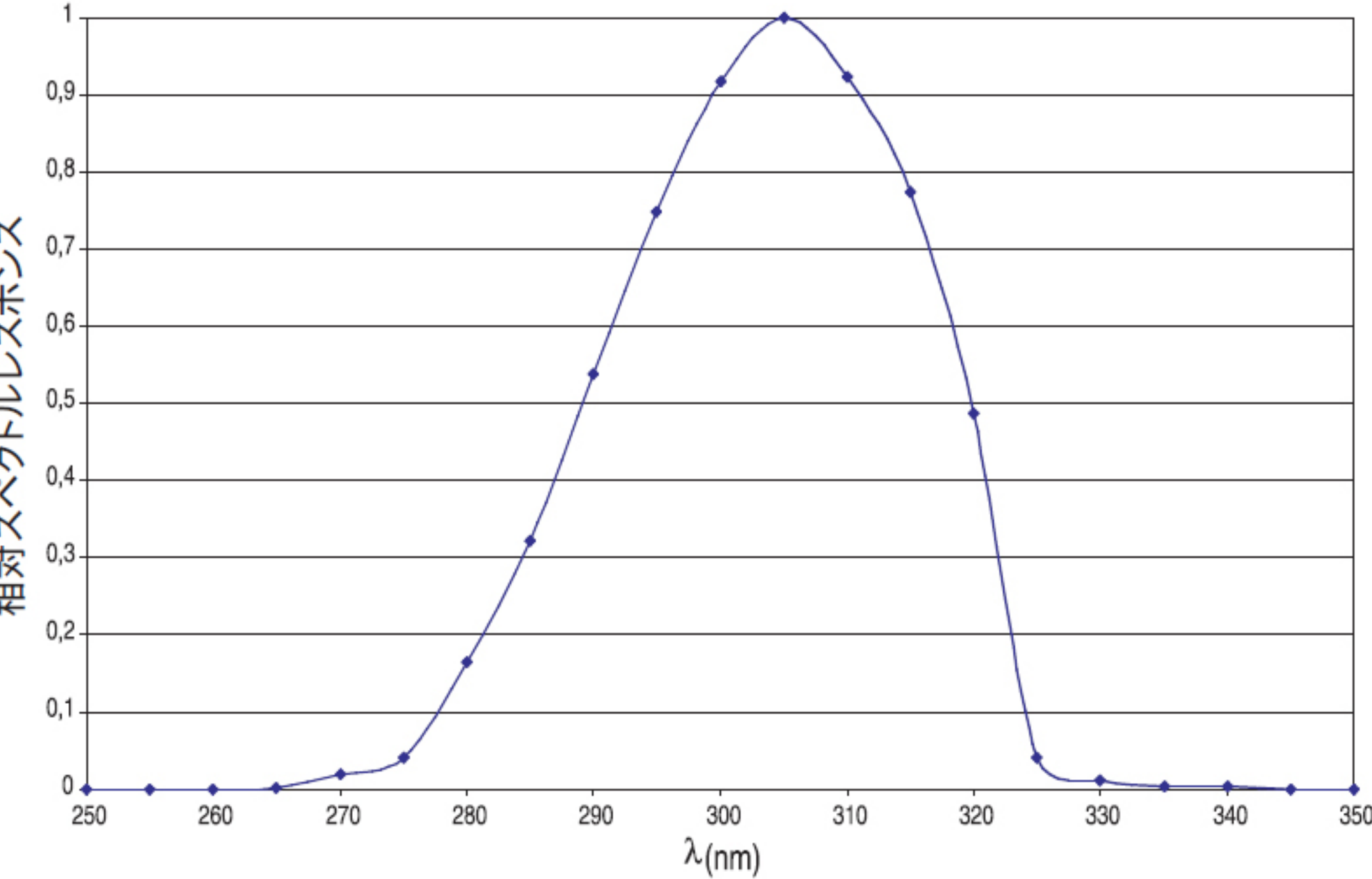
● MC8LP-582UVBS 紫外線測定用プローブ（UVB 2 8 0～3 1 5 nm）

放射照度測定用プローブ、UVBスペクトル範囲280～315nm、ピーク305～310nm、余弦則補正クォーツディフューザ、測定範囲0.1・10⁻³～2000W/m²、SICRAMモジュール付。

測定範囲(W/m ²)	0.1・10 ⁻³ ～999.9・10 ⁻³	1.000 ～19.999	20.00 ～199.99	200.0 ～1999.9
分解能(W/m ²)	0.1・10 ⁻³	0.001	0.01	0.1
スペクトル範囲	280～315nm(ピーク305～310nm)			
校正不確かさ	< 5%			
f ₃ (直線性)	< 2%			
f ₄ (測定器読み誤差)	± 1digit			
f ₅ (疲労)	< 0.5%			
1年後のドリフト	< 2%			
動作温度	0～50℃			



代表応答カーブ：UVB



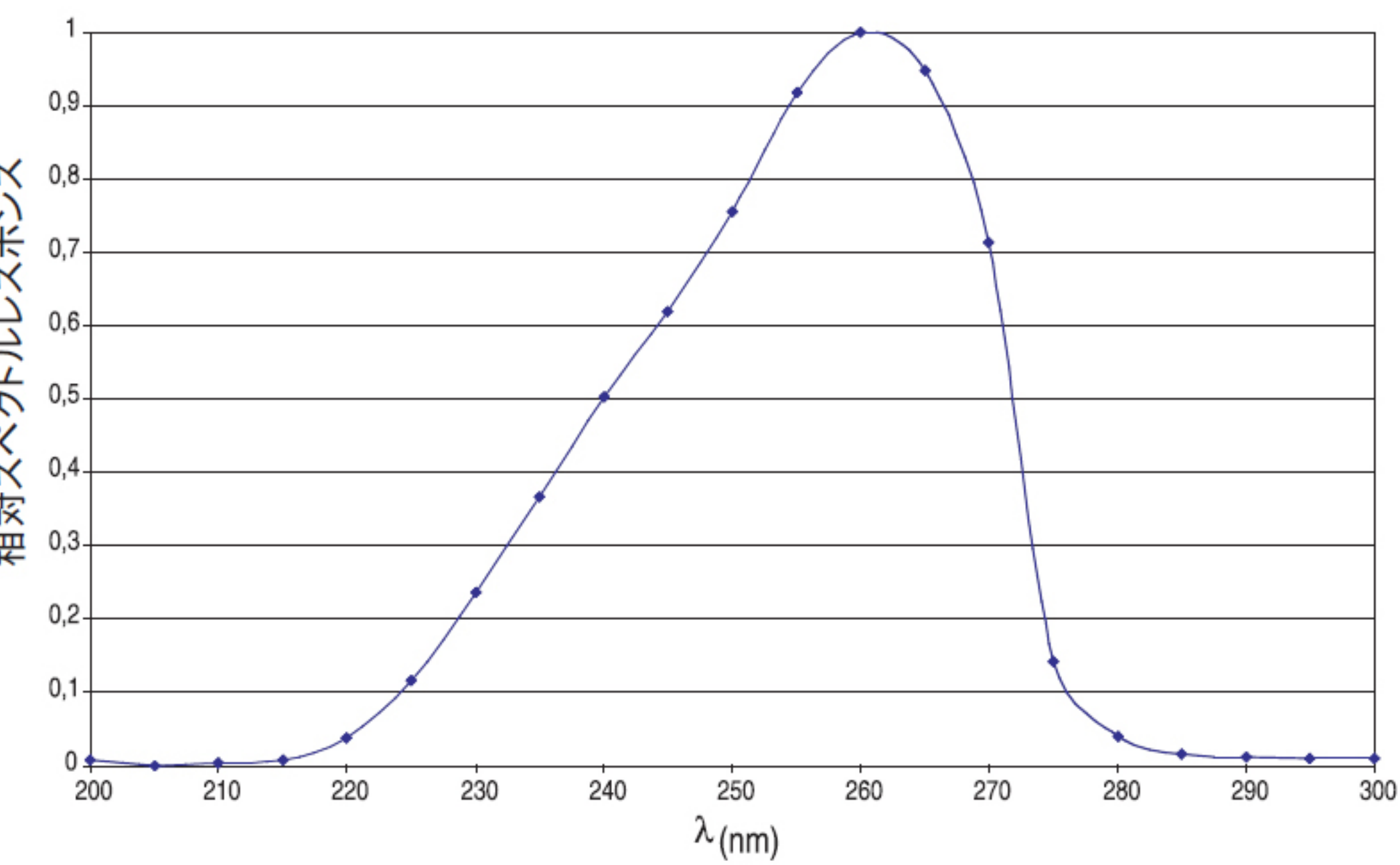
● MC8LP-582UVCS 紫外線測定用プローブ（UVC 2 2 0～2 8 0 nm）

放射照度測定用プローブ、UVCスペクトル範囲220～280nm、ピーク260nm、余弦則補正クォーツディフューザ、測定範囲0.1・10⁻³～2000W/m²、SICRAMモジュール付。

測定範囲(W/m ²)	0.1・10 ⁻³ ～999.9・10 ⁻³	1.000 ～19.999	20.00 ～199.99	200.0 ～1999.9
分解能(W/m ²)	0.1・10 ⁻³	0.001	0.01	0.1
スペクトル範囲	220～280nm(ピーク260nm)			
校正不確かさ	< 5%			
f ₃ (直線性)	< 1%			
f ₄ (測定器読み誤差)	± 1digit			
f ₅ (疲労)	< 0.5%			
1年後のドリフト	< 2%			
動作温度	0～50℃			



代表応答カーブ：UVC



● MC8LP-582PAS 照度・放射照度複合測定プローブ

標準比視感度スペクトル応答による照度(lux)測定およびUVAスペクトル域315～400nm(ピーク360nm)放射照度測定用複合プローブ、余弦則補正ディフューザ(両センサ)、照度測定範囲0.3～200・10³ lux、放射照度測定範囲0.1mW/m²～2000 W/m²、μ W/lumenによるUVA放射照度:照度の比率(美術館で有用な要素)の提供、SICRAMモジュール付。

照度

測定範囲(lux)	0.01～199.99	～1999.9	～19999	～199.99・10 ³
分解能(lux)	0.01	0.1	1	0.01・10 ³
スペクトル範囲	標準比視感度V(λ)に一致			
クラス	B			
校正不確かさ	< 4%			
f ₁ (標準比視感度V(λ)に一致)	< 6%			
f ₂ (余弦則に準ずる応答)	< 3%			
f ₃ (直線性)	< 1%			
f ₄ (測定器読み誤差)	< 0.5%			
f ₅ (疲労)	< 0.5%			
α(温度係数) f ₆ (T)	< 0.05%/K			
1年後のドリフト	< 1%			
動作温度	0～50℃			
基準規格	CIE n.69 - UNI11142 class B			

UVA放射照度

測定範囲(W/m ²)	0.01～199.99	～1999.9	～19999	～19999・10 ³
分解能(W/m ²)	0.01	0.1	1	0.01・10 ³
スペクトル範囲	315～400nm(ピーク360nm)			
校正不確かさ	< 5%			
f ₁ (余弦則に準ずる応答)	< 6%			
f ₃ (直線性)	< 1%			
f ₄ (測定器読み差)	± 1digit			
f ₅ (疲労)	< 0.5%			
1年後のドリフト	< 2%			
動作温度	0～50℃			

