

### S-9900

#### ～分光放射計用校正光源～

JCSS認定により値付けされた分光放射照度標準電球と、安定化電源、ランプ電圧/電流モニタ、距離測定システム、拡散板との位置関係を保って固定するホルダ類から構成されています。

標準光源と拡散板の距離は、ゲージブロックの計測により、高い精度での位置決めが可能です。

迷光を除去するフードも組み込まれており、分光放射照度標準電球の性能を最大に引き出すことができます。またランプ積算点灯時間表示も組み込まれていますので、標準電球の管理にも使用できます。

電源は外部コンピュータを使用することにより、電圧の上昇・下降を制御することができます。

ランプ点灯中には、最も重要なパラメータである、電圧・電流を同時にモニタすることが可能です。

標準光源ユニット システム一例



#### ● 仕様

項目	重水素ランプ	ハロゲンランプ
光源	紫外分光放射照度標準電球 40W	分光放射照度標準電球 100V 5A
校正波長範囲	200～400nm	250～2500nm
トレーサビリティ	JCSS	
電源	専用電源	100V/5A
電圧、電流モニタ	—	2ch デジタルマルチメータ
標準抵抗	—	0.01 Ω
距離測定	ゲージブロック	
迷光除去	バツフル	
点灯制御	—	点灯、消灯時電圧自動スweep (点灯制御用 Setup Disc付属)
インタフェース	—	USB
本体寸法	520(W) × 530(H) × 560(D) mm	

※ 本装置には、制御用コンピュータは含まれておりません。

※ 本仕様、外観は改良のため予告なく変更することがあります