

**Polimaster Ltd.**

**Head Office:**

112, M. Bogdanovich str., Minsk, 220040

Phone: + 375 17 217 7080

Fax: + 375 17 217 7081

**Manufacturing:**

51, F. Skorina str., Minsk, 220141

Republic of Belarus

Phone: + 375 17 268 6819

Fax: + 375 17 260 2356

www.polimaster.com

E-mail: polimaster@polimaster.com

見本

CALIBRA校正証明書 CERTIFICATE

Spectroscopic Personal Radiation Detector PM1704M

測定器のシリアル番号:

ガンマ線に対する感度

線量率 μSv/h	セシウム137	線量率 μSv/h	アメリカシウム241
	cps/(μSv/h)		cps/(μSv/h)

Dose Equivalent Rate (DER)

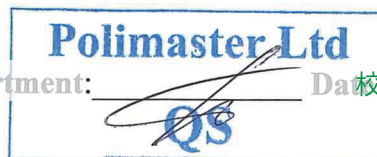
線量率	背景放射線量 μSv/h	0,8 μSv/h	8 μSv/h	800 mSv/h	8000 mSv/h
Tolerance, %	-	± 30	± 30	± 30	± 30
平均線量率					
相対誤差[%]	-				
信頼限界	-				

※校正方法の具体的な計算方法・手順については、取扱説明書またはWebサイトに記載しております。

ECs137(662 MeV)におけるスペクトル測定のエネルギ分解能: 6,2% Energy resolution by line 0,662 MeV (<sup>137</sup>Cs) is 6,2%.

The instrument's radiation detector is within the tolerance range and has passed quality control.

Head of Quality Management Department:



Date of calibration: