JCSS分野における校正範囲対応表（現行製品）　　2023年11月現在

製品分類	製品情報		校正情報		
	型名	製品仕様（抜粋）	校正項目	一般校正（抜粋）	JCSS校正
サウンドレベルメータ LAシリーズ	LA-1411 LA-1441A	周波数範囲: 10 Hz ～ 8 kHz 適合規格: JIS C 1509-1:2017(クラス2) JIS C 1516:2020(クラス2) IEC 61672-1:2013(Class2)	騒音レベル	音圧レベル: 70 dB±10 dB 周波数条件: 10 Hz ～ 2 kHz (Exact Frequency:1/3 oct) 2 kHz ～ 8 kHz (Exact Frequency:1/6 oct)	音圧レベル: 70 dB±10 dB 周波数条件: 20 Hz ～ 8 kHz (Nominal Frequency:1/3 oct)
	LA-7200	周波数範囲: 10 Hz ～ 8 kHz 適合規格: JIS C 1509-1:2017(クラス2) JIS C 1516:2020(クラス2) IEC 61672-1:2013(Class2)			
	LA-4441A	周波数範囲: 10 Hz ～ 20 kHz 適合規格: JIS C 1509-1:2017(クラス1) JIS C 1516:2020(クラス1) IEC 61672-1:2013(Class1)		音圧レベル: 70 dB±10 dB 周波数条件: 10 Hz ～ 2 kHz (Exact Frequency:1/3 oct) 2 kHz ～ 8 kHz (Exact Frequency:1/6 oct) 8 kHz ～ 20 kHz (Exact Frequency:1/12 oct)	音圧レベル: 70 dB±10 dB 周波数条件: 20 Hz ～ 12.5 kHz (Nominal Frequency:1/3 oct)
	LA-7500	周波数範囲: 10 Hz ～ 20 kHz 適合規格: JIS C 1509-1:2017(クラス1) JIS C 1516:2020(クラス1) IEC 61672-1:2013(Class1)			
	LA-7700	周波数範囲: 10 Hz ～ 20 kHz 適合規格: JIS C 1509-1:2017(クラス1) JIS C 1516:2020(クラス1) IEC 61672-1:2013(Class1)			
1/2インチ計測用マイクロホン MIシリーズ	MI-1235	感度(1 kHz): −29 dB±3 dB(re.1 V/Pa) 周波数特性(1 kHz基準): +1.5 dB～2 dB(10 Hz ～ 10 kHz) +1.5 dB～5 dB(10 Hz ～ 20 kHz)	音場感度レベル	音圧レベル: 70 dB±10 dB 周波数条件: 10 Hz ～ 20 kHz (Exact Frequency:変則ポイント)	音圧レベル: 70 dB±10 dB 周波数条件: 20 Hz ～ 20 kHz (Nominal Frequency:1/3 oct)
	MI-1433	感度(1 kHz): −29 dB±3 dB(re.1 V/Pa) 周波数特性(1 kHz基準): ±2 dB(20 Hz ～ 8 kHz)		音圧レベル: 70 dB±10 dB 周波数条件: 20 Hz ～ 8 kHz (Nominal Frequency:1/3oct)	
	MI-1271 MI-1271M12	感度(1 kHz): −26 dB±1.5 dB(re.1 V/Pa) 周波数特性(1 kHz基準): ±2 dB(1 Hz ～ 20 kHz)		音圧レベル: 70 dB±10 dB(20 Hz ～ 20 kHz) 周波数条件: 1 Hz ～ 20 kHz (Nominal Frequency:1/3oct)	
サウンドキャリブレータ SCシリーズ	SC-2120A	公称周波数: 1 kHz 公称音圧レベル: 94 dB 適合規格: JIS C 1515:2004 クラス 2 IEC 60942:2003 Class 2	音圧レベル	音圧レベル: 94 dB 周波数条件: 1 kHz	
	SC-2500A	公称周波数: 1 kHz 公称音圧レベル: 114 dB 適合規格: JIS C 1515:2020 クラス 1 IEC 60942:2017 Class 1		音圧レベル: 114 dB 周波数条件: 1 kHz	
電荷出力型加速度検出器 NP-2000シリーズ	NP-2106	電荷感度(160 Hz): 0.035 pC/(m/s^2)±20 % 周波数特性(160 Hz基準): ±5 %(fc ～ 1 kHz) ±10 %(fc ～ 6 kHz) ±3 dB(fc ～ 20 kHz)	電荷感度	校正方向: 和直 加速度条件: 10 m/s^2 周波数条件: 20 Hz ～ 10 kHz(Nominal Frequency)	
	NP-2110	電荷感度(160 Hz): 0.16 pC/(m/s^2)±2 dB 周波数特性(160 Hz基準): ±0.5 dB(fc ～ 10 kHz) ±3 dB(fc ～ 20 kHz)			
	NP-2710	電荷感度(160 Hz): 0.306 pC/(m/s^2)±10 % 周波数特性(160 Hz基準): ±5 %(fc ～ 10 kHz) ±3 dB(fc ～ 20 kHz)			
	NP-2910	電荷感度(160 Hz): 0.3 pC/(m/s^2)±20 % 周波数特性(160 Hz基準): ±0.5 dB(fc ～ 10 kHz) ±3 dB(fc ～ 20 kHz)			
	NP-2810	電荷感度(160 Hz): 1.2 pC/(m/s^2)±2 dB 周波数特性(160 Hz基準): ±0.5 dB(fc ～ 6 kHz) ±3 dB(fc ～ 15 kHz)			
	NP-2120	電荷感度(160 Hz): 3 pC/(m/s^2)±2 dB 周波数特性(160 Hz基準): ±0.5 dB(fc ～ 5 kHz) ±3 dB(fc ～ 12 kHz)			
	NP-2506	電荷感度(160 Hz): 0.04 pC/(m/s^2)±20 % 周波数特性(160 Hz基準): 【X・Y・Z軸共通】±5 %(fc ～ 1 kHz) ±10 %(fc ～ 5 kHz) ±3 dB(fc ～ 20 kHz)			
プリアンプ内蔵型加速度検出器 NP-3000シリーズ	NP-3576N20	電圧感度(160 Hz): 1 mV/(m/s^2)±10 % 周波数特性(160 Hz基準): 【X軸】±1 dB(1 Hz ～ 5 kHz) ±3 dB(0.8 Hz ～ 8 kHz) 【Y・Z軸共通】±1 dB(1 Hz ～ 8 kHz) ±3 dB(0.8 Hz ～ 10 kHz)	電圧感度		
	NP-3578N20	電圧感度(160 Hz): 10 mV/(m/s^2)±10 % 周波数特性(160 Hz基準): 【X軸】±1 dB(1 Hz ～ 5 kHz) ±3 dB(0.8 Hz ～ 8 kHz) 【Y・Z軸共通】±1 dB(1 Hz ～ 8 kHz) ±3 dB(0.8 Hz ～ 10 kHz)			
	NP-3560B	電圧感度(160 Hz): 1.02 mV/(m/s^2)±10 % 周波数特性(160 Hz基準): 【X軸】±5 %(2 Hz ～ 5 kHz) 【Y・Z軸共通】±5 %(2 Hz ～ 10 kHz)			
	NP-3572	電圧感度(160 Hz): 1.0 mV/(m/s^2)±10 % 周波数特性(160 Hz基準): 【X・Y軸共通】±10 %(1 Hz ～ 5 kHz) 【Z軸】±10 %(1 Hz ～ 8 kHz)			
	NP-3574	電圧感度(160 Hz): 10 mV/(m/s^2)±10 % 周波数特性(160 Hz基準): 【X・Y軸共通】±10 %(1 Hz ～ 5 kHz) 【Z軸】±10 %(1 Hz ～ 8 kHz)			
	NP-3550	電圧感度(160 Hz): 1.02 mV/(m/s^2)±20 % 周波数特性(160 Hz基準): 【X軸】±5 %(2 Hz ～ 5 kHz) 【Y・Z軸共通】±5 %(2 Hz ～ 8 kHz)			
	NP-3564N10	電圧感度(160 Hz): 10 mV/(m/s^2)±10 % 周波数特性(160 Hz基準): 【X軸】±1 dB(1 Hz ～ 5 kHz) ±3 dB(0.8 Hz ～ 8 kHz) 【Y・Z軸共通】±1 dB(1 Hz ～ 8 kHz) ±3 dB(0.8 Hz ～ 10 kHz)			
	NP-3211	電圧感度(160 Hz): 1.02 mV/(m/s^2)±15 % 周波数特性(160 Hz基準): ±5 %(1 kHz ～ 10 kHz) ±10 %(0.7 Hz ～ 13 kHz) ±3 dB(0.3 Hz ～ 20 kHz)			
	NP-3418	電圧感度(160 Hz): 1.0 mV/(m/s^2)±10 % 周波数特性(160 Hz基準): ±0.5 dB(2 Hz ～ 6 kHz) ±3 dB(0.8 Hz ～ 16 kHz)			
	NP-3412 NP-3414	電圧感度(160 Hz): 1.0 mV/(m/s^2)±1 dB 周波数特性(160 Hz基準): ±0.5 dB(2 Hz ～ 8 kHz) ±3 dB(0.8 Hz ～ 16 kHz)			
	NP-3110	電圧感度(160 Hz): 0.5 mV/(m/s^2)±1 dB 周波数特性(160 Hz基準): ±0.5 dB(5 Hz ～ 6 kHz) ±3 dB(3 Hz ～ 15 kHz)			
	NP-3120	電圧感度(160 Hz): 1.0 mV/(m/s^2)±1 dB 周波数特性(160 Hz基準): ±0.5 dB(5 Hz ～ 5 kHz) ±3 dB(3 Hz ～ 12 kHz)			
	NP-3121 NP-3310	電圧感度(160 Hz): 1.0 mV/(m/s^2)±1 dB 周波数特性(160 Hz基準): ±0.5 dB(5 Hz ～ 5 kHz) ±3 dB(3 Hz ～ 10 kHz)			
	NP-3130	電圧感度(160 Hz): 10 mV/(m/s^2)±1 dB 周波数特性(160 Hz基準): ±0.5 dB(5 Hz ～ 4 kHz) ±3 dB(3 Hz ～ 10 kHz)			
	NP-3131	電圧感度(160 Hz): 10 mV/(m/s^2)±1 dB 周波数特性(160 Hz基準): ±0.5 dB(5 Hz ～ 4 kHz) ±3 dB(3 Hz ～ 8 kHz)			
	NP-3331B NP-3331N30	電圧感度(160 Hz): 5.0 mV/(m/s^2)±10 % 周波数特性(160 Hz基準): ±5 %(2 Hz ～ 4 kHz) ±3 dB(2 Hz ～ 10 kHz)			
トルク検出器 SS,TH,TQ,RHシリーズ	各種	トルク容量: 0.05 N･m ～ 5 kN･m	トルク	校正範囲: 0.05 N･m ～ 5 kN･m トルク容量: 0.05 N･m ～ 5 kN･m 設置方向: 0° トルクの方向: 右ねじり(CW)、左ねじり(CCW) 評価方法: 増加、減少 校正ステップ: 5ステップ (トルク容量の20,40,60,80,100 %)	校正範囲: 0.1 N･m ～ 5 kN･m トルク容量: 1 N･m ～ 5 kN･m 設置方向: 0°、120°、240° トルクの方向: 右ねじり(CW)、左ねじり(CCW) 評価方法: 増加、減少 校正ステップ: 8ステップ (トルク容量の10,20,30,40,50,60,80,100 %)
流体流量検出器 FP,FZシリーズ	FP-3130 FP-3132	試験液: ガソリン、軽油、灯油、並びに一般石油系作動油 精度: ±0.0009 L/h(0.06 L/h ～ 0.18 L/h) ±0.5 %(0.18 L/h ～ 60 L/h)	Kファクタ	試験液: 工業ガソリン又は軽油 校正範囲: 0.06 L/h ～ 60 L/h (0.04 , 0.13 , 0.30 , 0.60 , 1.80 , 3.30 , 6.20 , 19.90 , 36.50 , 61.20 L/h)	試験液: 工業ガソリン又は軽油 校正範囲: 0.06 L/h ～ 60 L/h (0.06 , 0.13 , 0.30 , 0.60 , 1.80 , 3.30 , 6.20 , 19.90 , 36.50 , 60.00 L/h)
	FP-2135 FP-2130S FP-2132S	試験液: ガソリン、軽油、灯油 精度: ±0.5 %(0.06 L/h ～ 60 L/h)			
	FP-3140 FP-3142	試験液: ガソリン、軽油、灯油、並びに一般石油系作動油 精度: ±0.2 %(0.3 L/h ～ 120 L/h)		試験液: 工業ガソリン又は軽油 校正範囲: 0.3 L/h ～ 120 L/h (0.24 , 0.60 , 1.00 , 1.80 , 3.30 , 6.20 , 10.80 , 19.90 , 36.50 , 65.20 , 122.40 L/h)	試験液: 工業ガソリン又は軽油 校正範囲: 0.3 L/h ～ 120 L/h (0.30 , 0.60 , 1.00 , 1.80 , 3.30 , 6.20 , 10.80 , 19.90 , 36.50 , 65.20 , 120.00 L/h)
	FP-2140S	試験液: ガソリン、軽油、灯油 精度: ±0.2 %(0.05 L/h ～ 200 L/h)		試験液: 工業ガソリン又は軽油 校正範囲: 0.05 L/h ～ 200 L/h (0.03 , 0.13 , 0.30 , 1.00 , 3.30 , 10.80 , 36.50 , 65.20 , 140.00 , 204.00 L/h)	試験液: 工業ガソリン又は軽油 校正範囲: 0.05 L/h ～ 200 L/h (0.05 , 0.13 , 0.30 , 1.00 , 3.30 , 10.80 , 36.50 , 65.20 , 120.00 , 200.00 L/h)
	FP-3150 FP-3152	試験液: ガソリン、軽油、灯油、並びに一般石油系作動油 精度: ±0.018 L/h(1 L/h ～ 3.6 L/h) ±0.5 %(3.6 L/h ～ 1440 L/h)		試験液: 工業ガソリン又は軽油 校正範囲: 1 L/h ～ 1440 L/h (0.90 , 1.80 , 3.30 , 6.2 , 19.90 , 36.50 , 65.2 , 200.00 , 338.00 , 695.00 , 1000.00 , 1468.80 L/h)	試験液: 工業ガソリン又は軽油 校正範囲: 1 L/h ～ 200 L/h (1.00 , 1.80 , 3.30 , 6.2 , 19.90 , 36.50 , 65.2 , 200.00 L/h)
	FP-4135	試験液: ガソリンからアルコール、軽油まであらゆる燃料 精度: ±0.2 %(0.1 L/h ～ 200 L/h)		試験液: 工業ガソリン又は軽油 校正範囲: 0.10 L/h ～ 200 L/h (0.10 , 0.20 , 0.30 , 1.00 , 3.30 , 10.80 , 36.50 , 65.20 , 120.00 , 200.00 L/h)	試験液: 工業ガソリン又は軽油 校正範囲: 0.30 L/h ～ 200 L/h (0.30 , 1.00 , 3.30 , 10.80 , 36.50 , 65.20 , 120.00 , 200.00 L/h)
	FP-5131 FP-5132	試験液: ガソリン・軽油・灯油・アルコール バイオ燃料・一般石油系作動油 精度: ±0.0009 L/h(0.05 L/h ～ 0.18 L/h) ±0.5 %読取値(0.18 L/h ～ 60 L/h)		試験液: 工業ガソリン又は軽油 校正範囲: 0.05 L/h ～ 60 L/h (0.05 , 0.13 , 0.30 , 0.60 , 1.80 , 3.30 , 6.20 , 19.90 , 36.50 , 60.00 L/h)	FP-5132(高分解能仕様)は、対象外 試験液: 工業ガソリン又は軽油 校正範囲: 0.05 L/h ～ 60 L/h (0.05 , 0.13 , 0.30 , 0.60 , 1.80 , 3.30 , 6.20 , 19.90 , 36.50 , 60.00 L/h)
	FP-5133 FP-5134	試験液: ガソリン・軽油・灯油・アルコール バイオ燃料・一般石油系作動油 精度: ±0.0009 L/h(0.05 L/h ～ 0.18 L/h) ±0.5 %読取値(0.18 L/h ～ 108 L/h)		試験液: 工業ガソリン又は軽油 校正範囲: 0.05 L/h ～ 108 L/h (0.05 , 0.13 , 0.30 , 0.60 , 1.80 , 3.30 , 6.20 , 19.90 , 36.50 , 60.00 , 108.00 L/h)	FP-5134(高分解能仕様)は、対象外 試験液: 工業ガソリン又は軽油 校正範囲: 0.05 L/h ～ 108 L/h (0.05 , 0.13 , 0.30 , 0.60 , 1.80 , 3.30 , 6.20 , 19.90 , 36.50 , 60.00 , 108.00 L/h)
	FP-5141 FP-5142	試験液: ガソリン・軽油・灯油・アルコール バイオ燃料・一般石油系作動油 精度: ±0.2 %読取値(0.3 L/h ～ 300 L/h)		試験液: 工業ガソリン又は軽油 校正範囲: 0.30 L/h ～ 300 L/h (0.30 , 0.60 , 1.00 , 1.80 , 3.30 , 6.20 , 10.80 , 19.90 , 36.50 , 65.20 , 120.00 , 300.00 L/h)	FP-5142(高分解能仕様)は、対象外 試験液: 工業ガソリン又は軽油 校正範囲: 0.30 L/h ～ 300 L/h (0.30 , 0.60 , 1.00 , 1.80 , 3.30 , 6.20 , 10.80 , 19.90 , 36.50 , 65.20 , 120.00 , 300.00 L/h)
	FP-5143 FP-5144	試験液: ガソリン・軽油・灯油・アルコール バイオ燃料・一般石油系作動油 精度: ±0.2 %読取値(0.3 L/h ～ 600 L/h)		試験液: 工業ガソリン又は軽油 校正範囲: 0.30 L/h ～ 600 L/h (0.30 , 0.60 , 1.00 , 1.80 , 3.30 , 6.20 , 10.80 , 19.90 , 36.50 , 65.20 , 120.00 , 300.00 , 600.00 L/h)	FP-5144(高分解能仕様)は、対象外 試験液: 工業ガソリン又は軽油 校正範囲: 0.30 L/h ～ 300 L/h (0.30 , 0.60 , 1.00 , 1.80 , 3.30 , 6.20 , 10.80 , 19.90 , 36.50 , 65.20 , 120.00 , 300.00 L/h)
	FP-5151 FP-5152	試験液: ガソリン・軽油・灯油・アルコール バイオ燃料・一般石油系作動油 精度: ±0.5 %読取値(1 L/h ～ 1440 L/h)		試験液: 工業ガソリン又は軽油 校正範囲: 1 L/h ～ 1440 L/h (1.00 , 1.80 , 3.30 , 6.20 , 19.90 , 36.50 , 65.20 , 200.00 , 300.00 , 600.00 , 1440.00 L/h)	FP-5152(高分解能仕様)は、対象外 試験液: 工業ガソリン又は軽油 校正範囲: 1 L/h ～ 300 L/h (1.00 , 1.80 , 3.30 , 6.20 , 19.90 , 36.50 , 65.20 , 200.00 , 300.00 L/h)
	FZ-2200A	試験液: ガソリン、軽油、灯油、水、一般石油系作動油 精度: ±0.027 kg/h(1 kg/h ～ 27 kg/h) ±0.1 %(27 kg/h ～ 1090 kg/h)		試験液: 工業ガソリン又は軽油 校正範囲: 1 kg/h ～ 1090 kg/h (軽油の例: 0.80 , 2.70 , 5.10 , 8.90 , 16.30 , 49.20 , 82.00 , 164.00 , 269.12 , 541.61 , 1111.80 kg/h)	試験液: 工業ガソリン又は軽油 校正範囲: 0.2 kg/h ～ 82 kg/h (軽油の例: 0.8 , 2.7 , 8.9 , 16.3 , 49.2, 82.0 , 164.0 kg/h)
FFTアナライザ CF,DSシリーズ	CF-9200A CF-9400A	周波数レンジ: 100 mHz ～ 100 kHz 振幅フラットネス: ±0.1 dB(20 kHz未満) ±0.2 dB(20 kHz以上) フルスケール確度: ±0.1 dB(1 kHzにおいて) 振幅リニアリティ: ±0.015 %(フルスケールにおいて)	交流電圧	フラットネス(周波数): 16.07 dBVrms(1 kHz,20 kHz,50 kHz,100 kHz) −0.915 dBrms(1 kHz,20 kHz,50 kHz,100 kHz)	交流電圧(周波数): 100 mV(1 kHz) 1 V(1 kHz,10 kHz,20 kHz,50 kHz,70 kHz,100 kHz) 10 V(1 kHz,10 kHz,20 kHz,50 kHz,70 kHz,100 kHz)
	CF-4700A	周波数レンジ: 1 Hz ～ 40 kHz 振幅フラットネス: ±0.1 dB フルスケール確度: ±0.1 dB(1 kHzにおいて) 振幅リニアリティ: ±0.0015 %(フルスケールにおいて)		フラットネス(周波数): 16.07 dBVrms(1 kHz,20 kHz,40 kHz) −0.915 dBVrms(1 kHz,20 kHz,40 kHz)	交流電圧(周波数): 100 mV(1 kHz) 1 V(1 kHz,10 kHz,20 kHz) 10 V(1 kHz,10 kHz,20 kHz)
	DS-3000シリーズ	周波数レンジ: DC ～ 100 kHz 振幅フラットネス: ±0.3 dB フルスケール確度: ±0.1 dB(1 kHzにおいて) 振幅リニアリティ: ±0.0015 %(フルスケールにおいて)		フラットネス(周波数): 16.07 dBVrms(1 kHz,20 kHz,30 kHz,40 kHz) −0.915 dBVrms(1 kHz,20 kHz,30 kHz,40 kHz) −10.934 dBVrms(1 kHz,20 kHz,30 kHz,40 kHz) −30.930 dBVrms(1 kHz,20 kHz,30 kHz,40 kHz) −40.915 dBVrms(1 kHz,20 kHz,30 kHz,40 kHz)	交流電圧(周波数): 100 mV(1 kHz) 1 V(1 kHz,10 kHz,20 kHz)
	DS-5000シリーズ	周波数レンジ: DC ～ 100 kHz 振幅フラットネス: ±0.1 dB(20 kHz未満) ±0.2 dB(20 kHz以上) フルスケール確度: ±0.1 dB(1 kHzにおいて) 振幅リニアリティ: ±0.015 %(フルスケールにおいて)		フラットネス(周波数): 16.07 dBVrms(1 kHz,20 kHz,30 kHz,40 kHz) −0.92 dBVrms(1 kHz,20 kHz,30 kHz,40 kHz) −30.93 dBVrms(1 kHz)	交流電圧(周波数): 100 mV(1 kHz) 1 V(1 kHz,10 kHz,20 kHz) 10 V(1 kHz,10 kHz,20 kHz)
GPS車速計 LC-8000シリーズ	LC-8220	水平速度: ± 0.1 km/h(0.1 km/h ～ 500.0 km/h) 水平距離: ± 0.05 %(直進距離300 m、水平速度30 km/h以上)	速度	速度: 40 km/h 距離: 300 m	速度: 40 km/h (オプション: 15 km/h,80 km/h,120 km/h)
	LC-8300A	水平速度: ± 0.1 km/h(0.1 km/h ～ 500.0 km/h) 水平距離: ± 0.1 %(直進距離300 m、水平速度30 km/h以上)			
ハンディタコメータ HTシリーズ	HT-3200	方式: 接触式 精度: ±0.1 r/min(Loレンジ: 0.5 r/min ～ 1249.9 r/min) ±0.2 r/min(Loレンジ: 1250.0 r/min ～ 2000.0 r/min) ±1 r/min(Hiレンジ: 5 r/min ～ 10000 r/min)	回転速度	回転速度: 0.7 r/min,1.5 r/min,10 r/min,100 r/min,500 r/min,1000 r/min,1249 r/min,1999.7 r/min(Loレンジ) 7 r/min,15 r/min,100 r/min,500 r/min,1000 r/min,5000 r/min,7500 r/min,9998 r/min(Hiレンジ)	回転速度: 製品仕様内で校正ポイントを自由に指定
	HT-4200	方式: 非接触式 精度: ±1 r/min(30 r/min ～ 12499 r/min) ±2 r/min(12500 r/min ～ 24999 r/min) ±4 r/min(25000 r/min ～ 50000 r/min)		回転速度: 32 r/min,100 r/min,1000 r/min,5000 r/min,10000 r/min,12490 r/min,24990 r/min,49995 r/min	
	HT-5500	方式: 接触式及び非接触式 精度: 表示値 ×（±0.02 %）±1カウント (ただし、表示値は小数点を除いたカウント値)		回転速度: 8 r/min,100 r/min,1000 r/min,11990 r/min(接触式、Hiレンジ) 0 r/min,8 r/min,100 r/min,1000 r/min,11990 r/min,29990 r/min,49990 r/min,99978 r/min(非接触式、Hiレンジ)	