



**A&D Weighing**

# 電子計測・計量機器総合カタログ

Vol.32.3

目次 INDEX

データロガー／デジタル温湿度計シリーズ

商品名	ページ	製品番号	税抜価格	JAN コード	パッケージサイズ (W × H × Dmm)	梱包サイズ (W × H × Dmm)	梱包入数	梱包質量	原産国
Bluetooth内蔵温度・湿度データロガー	2	AD-5327TH	15,800	4981046164627	100 × 36 × 161	167 × 117 × 352	10	約 1.4 kg	中国
Bluetooth 内蔵温度データロガー		AD-5327TT	12,800	4981046164610	100 × 36 × 161	167 × 117 × 352	10	約 1.4 kg	中国
		AD-5327T	11,800	4981046164603	100 × 36 × 161	167 × 117 × 352	10	約 1.4 kg	中国
温度データロガー	3	AD-5326TT	5,500	4981046 451116	119 × 190 × 35	240 × 145 × 205	10	約 1.5 kg	中国
温湿度 SD データロガー		AD-5326T	4,500	4981046 451109	119 × 190 × 35	240 × 145 × 205	10	約 1.3 kg	中国
温度データロガー	4	AD-5696	18,000	4981046 450607	140 × 240 × 50	260 × 250 × 150	5	約 2.0 kg	中国
		AD-5324SET	15,000	4981046 451048	95 × 120 × 45	240 × 105 × 250	10	約 2.1 kg	中国
		AD-5325SET	16,000	4981046 451055	95 × 120 × 45	240 × 105 × 250	10	約 2.1 kg	中国
		AD-5324	8,000	4981046 451017	65 × 85 × 35	180 × 80 × 180	10	約 1.2 kg	中国
熱中症指数データロガー	5	AD-5325	9,000	4981046 451024	65 × 85 × 35	180 × 80 × 180	10	約 1.2 kg	中国
		AD-5695DLB	30,000	4981046577878	350 × 80 × 150	365 × 180 × 315	4	約 4.0 kg	中国
熱中症指数モニタ	6	AD-5698B	6,000	4981046577830	110 × 180 × 55	290 × 200 × 240	10	約 2.2 kg	中国
		AD-5695B	28,000	4981046577861	350 × 80 × 150	365 × 180 × 315	4	約 4.0 kg	中国
暮らし環境温湿度計	7	AD-5693	9,000	4981046 450409	110 × 240 × 32	265 × 130 × 210	10	約 2.7 kg	中国
		AD-5694A	6,500	4981046 136907	110 × 240 × 33	320 × 132 × 250	10	約 1.4 kg	中国
		AD-5686	8,000	4981046 446686	142 × 280 × 29.5	360 × 160 × 255	10	約 2.8 kg	中国
		AD-5687	3,200	4981046 446693	98 × 165 × 25	290 × 115 × 150	10	約 1.3 kg	中国
温湿度計	8	AD-5690	オープン	4981046160360	140 × 90 × 14	160 × 150 × 108	10	約 0.5 kg	中国
		AD-5688	3,400	4981046 446709	98 × 165 × 25	288 × 115 × 282	20	約 2.4 kg	中国
		AD-5640B	3,400	4981046 443012	140 × 240 × 18	260 × 160 × 210	10	約 1.8 kg	中国
		AD-5644A	オープン	4981046 306164	90 × 140 × 14	150 × 160 × 108	10	約 0.6 kg	中国
		AD-5685	8,000	4981046 446334	144 × 280 × 29.5	412 × 170 × 205	10	約 3.5 kg	中国
		AD-5649	3,200	4981046 443906	60 × 110 × 45	250 × 80 × 170	10	約 0.9 kg	中国
	9	AD-5689	2,900	4981046 446716	91 × 141 × 15	210 × 155 × 110	10	約 0.8 kg	中国
		AD-5681	4,200	4981046 446310	140 × 240 × 45	265 × 170 × 255	10	約 2.5 kg	中国
		AD-5680	4,200	4981046 446303	140 × 240 × 32	360 × 170 × 195	10	約 2.9 kg	中国
		AD-5648A	5,600	4981046 443814	140 × 240 × 32	320 × 170 × 160	10	約 2.8 kg	中国
		AD-5682	3,800	4981046 446327	140 × 240 × 32	320 × 170 × 160	10	約 2.5 kg	中国
		AD-5656A	3,000	4981046 444613	120 × 140 × 16	190 × 125 × 145	10	約 0.8 kg	中国
小型温度計	10	AD-5656A	2,800	4981046 444620	120 × 140 × 16	190 × 125 × 145	10	約 0.9 kg	中国
		AD-5658	2,000	4981046 444804	90 × 140 × 32	200 × 120 × 180	10	約 0.5 kg	中国
		AD-5657-50	2,400	4981046 444729	90 × 140 × 32	205 × 113 × 162	10	約 0.6 kg	中国
		AD-5684BL	1,700	4981046 446600	104 × 140 × 18	107 × 145 × 120	10	約 0.5 kg	中国
デジタルホーム温度計		AD-5684RE	1,700	4981046 446617	104 × 140 × 18	107 × 145 × 120	10	約 0.5 kg	中国
Bluetooth対応 中心温度計	11	AD-5626	7,000	4981046198875	274 × 54 × 118	282 × 296 × 246	10	約 2.0 kg	中国
防水形中心温度計	12	AD-5604C	14,000	4981046 440448	120 × 381 × 40	510 × 150 × 400	10	約 3.9 kg	中国
AD-5628		3,800	4981046 441803	105 × 226 × 60	320 × 255 × 220	10	約 1.8 kg	中国	
温度センサロープ	13	A-X-KO4421	6,400	4981046 490344	30 × 35 × 30	365 × 170 × 175	25	約 4.0 kg	中国
AD-5605P		4,500	4981046 440523	96 × 300 × 27	338 × 113 × 300	10	約 1.4 kg	中国	
AD-5605C		7,500	4981046 440509	96 × 300 × 27	338 × 113 × 300	10	約 1.5 kg	中国	
AD-5605H		6,500	4981046 440516	96 × 240 × 27	300 × 113 × 278	10	約 1.3 kg	中国	
中心温度計	14	AD-5625	3,000	4981046 441506	95 × 240 × 20	190 × 120 × 250	10	約 0.7 kg	中国
		AD-5624	4,000	4981046 441407	91 × 241 × 24	290 × 120 × 165	10	約 1.4 kg	中国
		AD-5601A	9,500	4981046 440110	140 × 240 × 45	440 × 180 × 255	10	約 4.4 kg	台湾
		AD-5602A	12,000	4981046 440219	140 × 240 × 45	440 × 180 × 255	10	約 5.1 kg	台湾
Kタイプ熱電対温度センサ	14	AD-5605H	6,500	4981046 440516	96 × 240 × 27	300 × 113 × 278	10	約 1.3 kg	中国
		AD-1218-230	8,500	4981046 490405	55 × 380 × 20	—	—	—	中国
		AD-1218-350	9,800	4981046 490412	55 × 500 × 20	—	—	—	中国
		AD-1220-100	9,000	4981046160858	117 × 258 × 10	—	—	—	中国
		AD-1214	1,800	4981046 490108	80 × 160 × 10	—	—	—	中国
		AD-1215	6,000	4981046 490207	80 × 440 × 30	—	—	—	中国
赤外線放射温度計 レーザーマーカ付き	15	AD-1217	10,000	4981046 490306	100 × 330 × 20	—	—	—	中国
		AD-5635	4,800	4981046 156493	112 × 240 × 41	420 × 128 × 244	10	約 2.5 kg	中国
		AD-5619	7,500	4981046 445412	112 × 242 × 40.5	420 × 130 × 250	10	約 2.4 kg	中国
		AD-5614	13,000	4981046 445702	110 × 240 × 31	450 × 120 × 250	10	約 2.5 kg	中国
	16	AD-5611A	9,800	4981046 445115	110 × 240 × 31	450 × 120 × 250	10	約 2.0 kg	中国
		AD-5634	39,500	4981046 135320	353 × 295 × 102	540 × 325 × 365	5	約 9.6 kg	中国
		AD-5616	35,500	4981046 445900	333 × 204 × 65	289 × 217 × 347	4	約 4.7 kg	中国
		AD-5618	98,000	4981046 445917	435 × 105 × 355	445 × 130 × 390	1	約 3.6 kg	中国
サーマルイメージカメラ	17	AD-5637	49,800	4981046579018	124 × 70 × 180	332 × 422 × 210	12	約 8.2 kg	中国
AD-5612WP		8,800	4981046 445122	110 × 240 × 31	320 × 120 × 250	10	約 1.3 kg	中国	
赤外線放射温度計	17	AD-5612A	6,500	4981046 445214	110 × 240 × 31	320 × 120 × 250	10	約 1.0 kg	中国
		AD-5613A	4,000	4981046 445313	90 × 140 × 20	190 × 110 × 130	10	約 0.5 kg	中国
		AD-5617WP	3,800	4981046 445825	45 × 165 × 35	287 × 116 × 186	20	約 1.1 kg	中国
		AD-5617	2,400	4981046 445818	45 × 165 × 35	287 × 116 × 186	20	約 1.1 kg	中国
ワイヤレス マルチチャンネル温湿度計	18	AD-5617MT	3,600	4981046 445832	90 × 140 × 18	198 × 200 × 123	20	約 1.8 kg	中国
		AD-5664SET	14,000	4981046 154819	150 × 350 × 50	270 × 375 × 160	5	約 3.6 kg	中国
		AD-5664-01	7,000	4981046 154826	110 × 210 × 50	265 × 230 × 230	10	約 2.5 kg	中国

デジタルタイマー／ホーム温度計／ホームスケール／レタースケール／糖度計／塩分計

デジタルタイマー	18	AD-5701A	2,800	4981046 482110	112 × 191 × 33	214 × 182 × 127	10	約 1.35 kg	中国
		AD-5701A-E	2,900	4981046482110	112 × 191 × 33	214 × 182 × 127	10	約 1.35 kg	中国
		AD-5707	1,300	4981046 483308	98 × 150 × 30	195 × 118 × 160	10	約 1 kg	中国
		AD-5707-E	1,900	4981046028189	98 × 150 × 32	200 × 120 × 160	10	約 1 kg	中国
		AD-5708	1,400	4981046 483407	98 × 150 × 20	180 × 118 × 108	10	約 0.8 kg	中国
		AD-5705BK	1,600	4981046 482615	97 × 149 × 20	190 × 138 × 123	10	約 0.9 kg	中国
	19	AD-5705RE	1,400	4981046 482608	97 × 149 × 20	190 × 138 × 123	10	約 0.9 kg	中国
		AD-5706WH	1,200	4981046 482714	78 × 148 × 20	200 × 125 × 100	10	約 0.7 kg	中国
		AD-5706RE	1,200	4981046 482707	78 × 148 × 20	200 × 125 × 100	10	約 0.7 kg	中国
		AD-5713	1,200	4981046 483803	98 × 150 × 20	195 × 118 × 124	10	約 1.1 kg	中国
		AD-5703	1,400	4981046 482301	90 × 140 × 25	165 × 110 × 155	10	約 0.6 kg	中国
		AD-5714	1,200	4981046 484602	98 × 150 × 20	195 × 118 × 124	10	約 1.1 kg	中国
防水タイマー	20	AD-5704	1,280	4981046 482400	90 × 140 × 25	165 × 110 × 155	10	約 0.6 kg	中国
		AD-5712GR	900	4981046 483704	98 × 150 × 15	205 × 118 × 95	10	約 0.8 kg	中国
		AD-5711BL	1,500	4981046 482806	104 × 140 × 18	107 × 145 × 120	10	約 0.5 kg	中国
		AD-5711RE	1,500	4981046 482813	104 × 140 × 18	107 × 145 × 120	10	約 0.5 kg	中国
		AD-5709TL	2,500	4981046 482219	112 × 192 × 17	235 × 135 × 137	10	約 1.1 kg	中国
		AD-5709TL-E	2,600	4981046196284	112 × 192 × 17	235 × 135 × 137	10	約 1.1 kg	中国
	21	AD-5709	2,500	4981046 482202	112 × 192 × 17	235 × 135 × 137	10	約 1.1 kg	中国
		AD-5709-E	2,600	4981046220125	112 × 192 × 17	235 × 135 × 137	10	約 1.1 kg	中国
		AD-5716	2,800	4981046160742	110 × 25 × 240	152 × 119 × 347	10	約 1.7 kg	中国
		AD-5715	2,700	4981046160759	110 × 32 × 220	177 × 119 × 300	10	約 1.7 kg	中国
		UH-3305-WRG	オープン	4981046 154956	140 × 240 × 46	255 × 147 × 270	12	約 5.0 kg	中国
		UH-3301-W	2,500	4981046 604260	169 × 248 × 38	214 × 349 × 260	10	約 4 kg	中国
デジタルホームスケール	22	UH-3302-W	2,800	4981046 604291	169 × 248 × 38	214 × 349 × 260	10	約 4 kg	中国
		UH-3302-R	2,800	4981046 604369	169 × 248 × 38	214 × 349 × 260	10	約 4 kg	中国
		UH-3303-W	3,000	4981046 604383	169 × 248 × 38	214 × 349 × 260	10	約 4 kg	中国
		UH-3303-R	3,000	4981046 604390	169 × 248 × 38	214 × 349 × 260	10	約 4 kg	中国
		UH-3201-W	4,000	4981046 602280	185 × 220 × 50	395 × 340 × 465	10	約 10.0 kg	中国
		UH-3201-BL	4,000	4981046 602266	185 × 220 × 50	395 × 340 × 465	10	約 10.0 kg	中国
	23	UH-3201-Y	4,000	4981046 602297	185 × 220 × 50	395 × 340 × 465	10	約 10.0 kg	中国
		UH-3201-R	4,000	4981046 602273	185 × 220 × 50	395 × 340 × 465	10	約 10.0 kg	中国
		UH-3202-W	4,000	4981046 602358	185 × 220 × 50	395 × 340 × 465	10	約 9.0 kg	中国
		UH-3202-BL	4,						

デジタルノギス／フォースゲージ／タコメータ／超音波厚さ計／壁内センサ／pHメータ

商品名	ページ	製品番号	税抜価格	JANコード	パッケージサイズ (W×H×Dmm)	梱包サイズ (W×H×Dmm)	梱包入数	梱包質量	原産国
デジタルノギス	26	AD-5767-150S	25,000	4981046 154642	114 × 257 × 35	398 × 115 × 305	10	約 5.0kg	中国
		AD-5767-150	9,700	4981046 154659	114 × 257 × 35	398 × 115 × 305	10	約 4.8kg	中国
		AD-5763-150	7,900	4981046 466042	91 × 247 × 29	530 × 95 × 150	10	約 3.7kg	中国
		AD-5763-200	11,500	4981046 467155	107 × 307 × 32	330 × 130 × 330	10	約 4.9kg	中国
		AD-5763-300	14,000	4981046 467162	135 × 420 × 36	440 × 158 × 378	10	約 8.5kg	中国
	27	AD-5764A-150	5,500	4981046 467179	94 × 254 × 34	380 × 125 × 295	10	約 4.0kg	中国
		AD-5764A-200	8,400	4981046 467186	107 × 307 × 30	330 × 130 × 330	10	約 5.0kg	中国
		AD-5764A-300	12,000	4981046 467193	135 × 420 × 36	440 × 158 × 378	10	約 6.0kg	中国
		AD-5765A-150	2,300	4981046 466073	87 × 274 × 22.5	215 × 285 × 90	10	約 1.2kg	中国
		AD-4932A-50N	36,000	4981046 465007	135 × 250 × 80	---	---	---	台湾
フォースゲージ	28	AD-5173	19,800	4981046 415002	75 × 190 × 50	200 × 280 × 165	10	約 2kg	中国
タコメータ	28	AD-5172	19,800	4981046 480208	118 × 244 × 64	---	---	台湾	
超音波厚さ計	29	AD-3255	125,000	4981046 130882	270 × 74 × 300	502 × 465 × 325	10	約 14kg	中国
pHメータ		AP-20	15,000	4981046 601320	---	---	---	---	マレーシア

デジタルマルチメータ／オシレータ／検電器／クランプメータ／直流安定化電源

デジタルマルチメータ	31	AD-5527A	2,200	4981046 420617	110 × 25 × 240	310 × 170 × 125	10	約 1.4 kg	中国
		AD-5529A	2,700	4981046 612104	108 × 58 × 145	305 × 130 × 325	10	約 3.4 kg	中国
		AD-5503	3,900	4981046 197144	122 × 24 × 235	153 × 137 × 307	10	約 1.8 kg	中国
		AD-5504	4,000	4981046 197151	140 × 50 × 90	300 × 120 × 295	10	約 2.6 kg	中国
オシレータ	32	AD-8626	38,000	4981046 411608	---	335 × 268 × 195	1	約 3.5 kg	中国
検電器		AD-5571	1,900	4981046 220408	150 × 18 × 23	265 × 230 × 95	10	約 0.93 kg	中国
クランプメータ	33	AD-5586	12,000	4981046 430609	140 × 250 × 35	380 × 165 × 278	10	約 3.8 kg	中国
		AD-5585	5,000	4981046 430500	140 × 250 × 32	380 × 165 × 270	10	約 3.8 kg	中国
		AD-5588	5,200	4981046 223751	165 × 68 × 40	342 × 85 × 238	10	約 2.0 kg	中国
直流安定化電源	34	AD-8722D	22,000	4981046 417310	---	140 × 205 × 325	1	約 4 kg	中国
		AD-8723D	14,500	4981046 417716	---	140 × 205 × 325	1	約 3.8 kg	中国
		AD-8724D	19,000	4981046 417815	---	140 × 205 × 325	1	約 4.2 kg	中国
		AD-8735D	45,500	4981046 417921	---	360 × 210 × 180	1	約 5.5 kg	中国

デジタルタイマー  
ホームスケール

デジタルはかりシリーズ

商品名	ページ	製品番号	税抜価格	JANコード	原産国	商品名	ページ	製品番号	税抜価格	JANコード	原産国
デジタル防水はかり SJ-AWPシリーズ (検定付)	35	SJ-2000AWP-A1	26,000	4981046 155588	中国	デジタルはかり SL-WP シリーズ	36	SK-20KIWP	30,000	4981046 606035	韓国
		SJ-2000AWP-A2	26,000	4981046 155595	中国			SK-30KIWP	32,000	4981046 605670	韓国
		SJ-2000AWP-A3	26,000	4981046 155601	中国			SL-1000WP	29,000	4981046 600064	韓国
		SJ-2000AWP-A4	26,000	4981046 155618	中国			SL-2000WP	29,000	4981046 600071	韓国
		SJ-2000AWP-A5	26,000	4981046 155625	中国			SL-5000WP	29,000	4981046 600088	韓国
		SJ-6000AWP	26,000	4981046 155632	中国			SL-10KWP	29,000	4981046 600095	韓国
		SJ-15KAWP	28,000	4981046 155649	中国			SL-20KWP	29,000	4981046 600101	韓国
		SJ-30KAWP	28,000	4981046 155656	中国			SL-30KWP	31,000	4981046 605687	韓国
		SJ2000AWP-BT-A1	33,000	4981046 158305	中国			SK1000i-A1	13,900	4981046 608268	韓国
		SJ2000AWP-BT-A2	33,000	4981046 158312	中国			SK1000i-A2	13,900	4981046 608275	韓国
		SJ2000AWP-BT-A3	33,000	4981046 158329	中国			SK1000i-A3	13,900	4981046 608282	韓国
		SJ2000AWP-BT-A4	33,000	4981046 158336	中国			SK1000i-A4	13,900	4981046 608299	韓国
		SJ2000AWP-BT-A5	33,000	4981046 158343	中国			SK1000i-A5	13,900	4981046 608343	韓国
		SJ-6000AWP-BT	33,000	4981046 158350	中国			SK2000i-A1	13,900	4981046 608350	韓国
		SJ-15KAWP-BT	35,000	4981046 158367	中国			SK2000i-A2	13,900	4981046 608367	韓国
SJ-30KAWP-BT	35,000	4981046 158374	中国	SK2000i-A3	13,900	4981046 608374	韓国				
デジタル防水はかり SH-AWPシリーズ	35	SH-3000AWP	25,000	4981046 155540	中国	SK2000i-A4	13,900	4981046 608381	韓国		
		SH-6000AWP	25,000	4981046 155557	中国	SK2000i-A5	13,900	4981046 608398	韓国		
		SH-15KAWP	27,000	4981046 155564	中国	SK-5000i	13,900	4981046 605915	韓国		
		SH-30KAWP	27,000	4981046 155571	中国	SK-10Ki	13,900	4981046 605922	韓国		
		SH-3000AWP-BT	32,000	4981046 158268	中国	SK-20Ki	13,900	4981046 605939	韓国		
		SH-6000AWP-BT	32,000	4981046 158275	中国	SK-30Ki	19,900	4981046 605946	韓国		
		SH-15KAWP-BT	34,000	4981046 158282	中国	FG-30KAM	50,000	4981046 601245	韓国		
		SH-30KAWP-BT	34,000	4981046 158299	中国	FG-60KAM	50,000	4981046 601252	韓国		
		SJ1000N-A1	9,900	4981046 608749	中国	FG-150KAM	50,000	4981046 601269	韓国		
		SJ1000N-A2	9,900	4981046 608756	中国	FG-30KBM	45,000	4981046 601276	韓国		
デジタルはかり SJシリーズ (検定付)	35	SJ1000N-A3	9,900	4981046 608763	中国	FG-60KBM	45,000	4981046 601283	韓国		
		SJ1000N-A4	9,900	4981046 608770	中国	FG-150KBM	45,000	4981046 601290	韓国		
		SJ1000N-A5	9,900	4981046 608787	中国	FG-60KAL	55,000	4981046 601221	韓国		
		SJ2000N-A1	9,900	4981046 608794	中国	FG-150KAL	55,000	4981046 601238	韓国		
		SJ2000N-A2	9,900	4981046 608800	中国	FG-30KAM-K	53,000	4981046 601870	韓国		
		SJ2000N-A3	9,900	4981046 608817	中国	FG-60KAM-K	53,000	4981046 601894	韓国		
		SJ2000N-A4	9,900	4981046 608824	中国	FG-150KAM-K	53,000	4981046 601924	韓国		
		SJ2000N-A5	9,900	4981046 608831	中国	FG-30KBM-K	48,000	4981046 601887	韓国		
		SJ-5000	9,900	4981046 601979	中国	FG-60KBM-K	48,000	4981046 601900	韓国		
		SJ-12K	9,900	4981046 601986	中国	FG-150KBM-K	48,000	4981046 601931	韓国		
デジタルはかり SH シリーズ	35	SJ-20K	10,900	4981046 603690	中国	FG-60KAL-K	58,000	4981046 601917	韓国		
		SJ-30K	16,900	4981046 603706	中国	FG-150KAL-K	58,000	4981046 601948	韓国		
		SH-1000	8,800	4981046 602136	中国	SE-30KAM	75,000	4981046 605540	韓国		
		SH-2000	8,800	4981046 602143	中国	SE-60KAM	75,000	4981046 605557	韓国		
		SH-5000	8,800	4981046 602150	中国	SE-150KAM	75,000	4981046 605564	韓国		
		SH-12K	8,800	4981046 602167	中国	SE-60KAL	80,000	4981046 605571	韓国		
		SH-20K	8,800	4981046 603713	中国	SE-150KAL	80,000	4981046 605588	韓国		
デジタルはかり HL-WP シリーズ	36	HL-300WP	18,000	4981046 600767	韓国	SE-30KBM	70,000	4981046 605595	韓国		
		HL-3000WP	18,000	4981046 600774	韓国	SE-60KBM	70,000	4981046 605601	韓国		
		HL-3000LWP	19,500	4981046 600804	韓国	SE-150KBM	70,000	4981046 605618	韓国		
		HL1000iWP-K-A1	20,000	4981046 608589	韓国	SE-60KBL	75,000	4981046 605625	韓国		
		HL1000iWP-K-A2	20,000	4981046 608596	韓国	SE-150KBL	75,000	4981046 605632	韓国		
		HL1000iWP-K-A3	20,000	4981046 608640	韓国	SE-30KAM-K	78,000	4981046 607285	韓国		
		HL1000iWP-K-A4	20,000	4981046 608657	韓国	SE-60KAM-K	78,000	4981046 607292	韓国		
		HL1000iWP-K-A5	20,000	4981046 608664	韓国	SE-150KAM-K	78,000	4981046 607308	韓国		
		HL2000iWP-K-A1	20,000	4981046 608671	韓国	SE-60KAL-K	83,000	4981046 607315	韓国		
		HL2000iWP-K-A2	20,000	4981046 608688	韓国	SE-150KAL-K	83,000	4981046 607322	韓国		
デジタルはかり HL-iWP-K シリーズ (検定付)	36	HL2000iWP-K-A3	20,000	4981046 608695	韓国	SE-30KBM-K	73,000	4981046 607339	韓国		
		HL2000iWP-K-A4	20,000	4981046 608725	韓国	SE-60KBM-K	73,000	4981046 607346	韓国		
		HL2000iWP-K-A5	20,000	4981046 608732	韓国	SE-150KBM-K	73,000	4981046 607353	韓国		
		SK1000iWP-A1	30,000	4981046 608442	韓国	SE-60KBL-K	78,000	4981046 607360	韓国		
		SK1000iWP-A2	30,000	4981046 608459	韓国	SE-150KBL-K	78,000	4981046 607377	韓国		
		SK1000iWP-A3	30,000	4981046 608466	韓国						
		SK1000iWP-A4	30,000	4981046 608473	韓国						
		SK1000iWP-A5	30,000	4981046 608480	韓国						
		SK2000iWP-A1	30,000	4981046 608497	韓国						
		SK2000iWP-A2	30,000	4981046 608541	韓国						

デジタルノギス・  
超音波厚さ計・他

電気計測器

デジタルはかり

# Bluetooth内蔵温度・湿度データロガー **NEW**

Bluetooth Thermo-Hygro Data Logger

データロガーに記録された最大、合計48000の温度や湿度データをBluetooth®で、iOS 対応の専用アプリ Thermo Log を使い、スマートフォンやタブレットに送信  
統計演算値、グラフ表示も可能

※記録間隔 5 分、アラームなしで 83 日間分記録可能。ただし、記録間隔を広げた場合、記録可能期間は電池寿命（最長約 3 か月）に依存。

## AD-5327TH **成績書発行可能**

¥15,800 (税抜)

**内蔵温度 | 内蔵湿度**



オプション 外部温度センサプローブ：  
AX-KO6692  
¥2,400 (税抜)

外部温度センサプローブ（ステンレスシース型）、ケーブル  
長約 1.2 m、金属シース感温部φ 3.8 × L100 mm

## AD-5327TT **成績書発行可能**

¥12,800 (税抜)

**内蔵温度 | 外部温度**



外部温度センサプローブ：  
AX-KO6693  
¥1,900 (税抜)

外部温度センサプローブ（小型カン型）、ケーブル長  
約 2 m、金属シース感温部φ 3.8 × L20 mm

## AD-5327T **成績書発行可能**

¥11,800 (税抜)

**内蔵温度**



- ThermoLog をスマートフォン、タブレットにダウンロード後、ペアリングなしで通信範囲内のデータロガーを自動で検出、1 台のスマートフォンで複数台のデータロガーの測定値を表示
- データの記録中でも記録動作を停止しないで現在までの記録データをスマートフォンに送信することができます
- 記録データはスマートフォンのメール機能などを利用してパソコンに CSV ファイルまたは PDF ファイルとして送信することが可能
- データロガーの機器 ID の設定、記録間隔、記録開始時刻と停止時刻、記録スタートの遅延時間、4 種類の記録停止モード、上限 / 下限アラームの設定が可能
- 裏面に磁石や、壁掛けフック穴付き



温度データロガー データメモリ数 温度測定 ワイヤレス IP65相当 IP67相当 湿度測定

	AD-5327TH	AD-5327TT	AD-5327T
表示 / 測定項目	温度 T1 (内蔵温度センサ) 湿度 RH (内蔵湿度センサ)	温度 2 チャンネル T1 (内蔵温度センサ) T2 (外部温度センサ) (*T2 外部温度センサプローブは付属していません。オプションです)	T1 (内蔵温度センサ)
温度	測定範囲 *表示範囲 / 分解能 測定精度 T1 -30.0 ~ 70.0 °C T1 -30.0 ~ 70.0 °C / 0.1 °C	T1, T2 -30.0 ~ 70.0 °C T1, T2 -30.0 ~ 70.0 °C / 0.1 °C ± 0.5 °C	T1 -30.0 ~ 70.0 °C T1 -30.0 ~ 70.0 °C / 0.1 °C
湿度	測定範囲 *表示範囲 / 分解能 測定精度 10.0 ~ 90.0 %RH 0.1 ~ 99.9%RH / 0.1%RH ± 3%RH (10.0 ~ 79.9 %RH)、 ± 5 %RH (80.0 ~ 90.0 %RH) 25 °C時	—	—
本体測定間隔	—	5 秒間隔	—
データログ機能	データ記録数 24000 ポイント (温度 T1: 24000 ポイント、 湿度 RH%: 24000 ポイント)	24000 ポイント (T1、T2 ともに各 24000 ポイント)	48000 ポイント (T1)
データ出力形式	—	10 秒 ~ 2 時間、10 秒単位で設定可能	—
最高値 / 最低値メモリ	—	①メモリ満杯または記録停止操作 ②メモリ満杯または設定した記録停止時 / 分 ③記録停止操作をするまでループ ④設定した記録停止時 / 分までループ 最大 7 桁の半角英数字を入力して設定可能	—
アラーム機能	アラーム種類 —	単発アラーム / 積算アラーム / アラームなし から選択	—
アラーム動作	設定範囲 —	上限値 (最高) / 下限値 (最低) アラーム 温度 -30.0 ~ 70.0 °C の範囲で 0.1 °C 刻みで設定可能 湿度 0.0 ~ 90.0 %RH の範囲で 0.1 %RH 刻みで設定可能	—
防水性能	—	赤色 LED が 5 秒に 1 回点灯 (ブザー音はありません)	—
対応 OS	—	IP65 (T2 外部温度センサ接続時)	IP67
Bluetooth バージョン	—	iOS 11.0 以上の iPhone、iPad、iPod Touch	—
通信距離	—	Bluetooth 4.0	—
電源 / 電池寿命	—	見通し距離で最大 10 m、障害物がある場合や周囲環境 (温度や電磁環境など) により短くなります	—
センサ	—	CR2 リチウム電池 1 個 / 記録間隔 5 分で 83 日間分記録可能 (AD-5327T は記録間隔 2 分で 83 日間)	—
本体動作温度湿度範囲	—	温度センサ: サーミスタ、湿度センサ: 高分子抵抗	—
本体外形寸法 / 質量	—	温度センサ T1、T2: サーミスタ	—
付属品	—	温度 -30 ~ 70 °C、湿度 90%RH 以下 (ただし結露しないこと) 80 (W) × 50 (H) × 23 (D) mm 突起部含まず / 約 67 g (電池含む)	—
	—	CR2 リチウム電池 1 個 (モニタ用)、取扱説明書 (外部温度センサプローブは付属しません)	—
	—	CR2 リチウム電池 1 個 (モニタ用)、取扱説明書	—

\*表示範囲: AD5327TH の表示範囲は測定範囲外も表示しますが、動作や測定精度は保証されません。  
\*\*ご注意: 温度 2 チャンネルデータロガーの AD-5327TT には、外部温度センサプローブは付属していません。用途に合わせて、オプションの外部温度センサプローブ AX-KO6692 (ステンレスシース型)、または AX-KO6693 (小型カン型) をお買い求めください。

# 温度データロガー Thermo Data Logger

温度データを記録、パソコンに接続して記録データをファイルに保存  
最大 525,600 の温度データ※を温度データロガーの内部メモリに記録

※記録データ数は電池寿命約 1 年に依存。記録間隔 1 分で 1 年間記録した場合 525,600 データを内部メモリに記録

## AD-5326TT

成績書  
発行可能

外部温度センサ付属 ¥5,500 (税抜)



内蔵温度  
外部温度  
日付・時刻

## AD-5326T

成績書  
発行可能

¥4,500 (税抜)



内蔵温度  
日付・時刻

オプション 外部温度センサ : AX-KO5366 ¥1,500 (税抜) USB 通信ケーブル : AX-KO5367 ¥500 (税抜) ストラップ : AXP-AD5326-02 ¥220 (税抜)

- 外部温度センサを接続して、内蔵温度センサと外部温度センサの 2 チャンネルの温度が記録可能  
外部温度センサのケーブル長約 3 m AD-5326T に関してはオプションの外部温度センサを接続してください。
- 直データ記録間隔は 1 分から 12 時間まで、1 分刻みで設定可能
- 温度の上限値 / 下限値アラーム設定が可能
- 温度データロガーの ID 番号の設定が可能 複数台使用しての識別が可能



# 温湿度 SD データロガー Thermo-Hygro SD Data Logger

簡単に温度・湿度・WBGTなどを記録して解析……作業・保存環境などの履歴管理に

- 温度、湿度、WBGT、日付、時刻を SD カードに記録 ● 温度、湿度、WBGT の上限と下限アラーム設定可能
- 空き容量 1GB の SD カードで連続 30 年以上のデータが記録可能



## AD-5696

成績書  
発行可能

温湿度 SD データロガー(記録計)

温度 | 湿度 | WBGT | 時刻

¥18,000 (税抜)



SD カード

※ SD カードの容量と仕様はお断りなく変更することがあります。

- 試薬や医薬・化粧品材料、分析・研究室の温湿度管理
- 化学薬品、化成品、材料の保存・物流時の温湿度管理
- 食品工場、厨房の T-T 管理 (温湿度と時間の管理)
- 作業現場での労務環境の安全管理
- 体育館や公共施設、学校での部活動、スポーツの安全管理
- ビニールハウスでの作物の生育温湿度管理



AD-5326TT, AD-5326T	
測定項目	温度 CH1 (内蔵温度センサ)、温度 CH2 (外部温度センサ)
測定範囲	測定範囲 0.0 ~ 60.0 °C / 表示範囲 -20.0 ~ 70.0 °C (分解能 0.1 °C)、測定精度 ± 1.0 °C (0.0 ~ 39.9 °C)、± 2.0 °C (それ以外の測定範囲)
表示範囲	温度 CH1 (内蔵温度センサ)
測定精度	測定範囲 -40.0 ~ 90.0 °C / 表示範囲 -50.0 ~ 99.9 °C (分解能 0.1 °C)、測定精度 ± 1.0 °C (0.0 ~ 39.9 °C)、± 2.0 °C (-20.0 ~ -0.1 °C、40.0 ~ 69.9 °C)、± 3.0 °C (-40.0 ~ -20.1 °C、70.0 ~ 90.0 °C)
記録データ数	最大 525,600 データ (電池寿命約 1 年に依存、記録間隔 1 分で 1 年間記録した場合 525,600 データ)
データ機能	記録間隔 1 分 (00:01) ~ 12 時間 (12:00)、1 分間隔で設定可能 (初期設定値 10 分) 出力形式 CSV 形式 (一部のブラウザでは TXT 形式) データ ID 0000 ~ 9999 (初期設定値 0001)
最高値 / 最低値メモリ	データ記録中のみメモリ可能
防水性能	IP54 (外部温度センサ、USB 通信ケーブル未接続時)
電池 / 電池寿命	CR2032 形リチウム電池 × 2 個 / 約 1 年 (アラーム動作なし、記録間隔 1 分、周囲温度 25 °C の場合)
本体動作環境	温度 0.0 ~ 60.0 °C、湿度 95 %RH 以下 (ただし結露しないこと)
外形寸法 / 質量	69(W) × 45(H) × 19(D) mm、約 45 g (電池含む)
付属品	外部温度センサ AX-KO5366 (CH2 用、AD-5326T には付属していません)、電池 (モニタ用)、USB 通信ケーブル、ストラップ、取扱説明書

\*\* 測定範囲外も表示されますが、精度や動作は保証されません。

AD-5696	
表示項目	温度、湿度、熱中症指数 (WBGT)、時刻
測定項目	温度、湿度
WBGT の表示範囲	-2 °C ~ 62 °C (最小表示 0.1 °C)
測定範囲	温度 0 °C ~ 50 °C (最小表示 0.1 °C) 湿度 20 ~ 90 %RH (最小表示 0.1 %RH)
測定精度	温度 ± 1 °C (0 ~ 50 °C) 湿度 ± 5 % (30 ~ 70 % RH)
測定間隔	± 10 % (20.0 ~ 29.9 % RH、70.1 ~ 90.0 % RH)、25 °C 時 1 ~ 720 分、1 分刻みで設定可能 (初期設定値は 10 分)
データ記録容量	SD カードの空き容量により、1 ファイルに最大 30000 ポイント、30000 ポイント毎に、ファイルを年月日により自動で新規作成します。空き容量 1GB の SD カードの場合、最大 2000 万ポイント、30 年以上のデータが記録可能です。
電源	AC アダプタ 入力定格: AC100 V 50/60 Hz、出力定格: DC 5V、500 mA 電池 単 3 形アルカリ乾電池 3 個 (付属していません)
電池寿命	約 1 ヶ月 (記録間隔 1 分、アラーム動作なし、連続動作時、アルカリ電池使用時)
外形寸法 / 本体質量	91 (W) × 110 (H) × 30 (D) mm / 約 140 g (SD カード、電池含まず)
インタフェース	SD カードスロット
付属品	取扱説明書、AC アダプタ、SD カード

オプション AD-5696 用 AC アダプタ : AX-TB250 ¥2,000 (税抜)

成績書発行可能 ★ 成績書発行可能マーク: 検査成績書の発行をご利用頂ける商品です。標準価格 ¥10,000 (税抜) トレーサビリティ体系図の発行は別料金がかかります。標準価格 ¥12,000 (税抜)

# 温度データロガー Thermo Data Logger

簡単に温度を記録して解析……作業環境や保存環境などの温度の履歴管理に

- 測定温度範囲 -40℃～70℃
- 防滴構造 IP54 相当
- 温度を測定・記録・分析が可能
- コンピュータでグラフやデータを表示、さらにテキストファイルで保存可能

## AD-5324SET

成績書  
発行可能

セット価格 ¥15,000 (税抜)



防滴形  
4000 メモリ  
通信セット  
付属

- 温度データ容量は 4000 データ
- 専用通信セット付属
- 水気に強い防滴仕様 (IP54 相当)
- 電池は汎用品を使用 (CR2 形リチウム電池)



専用通信セット  
AX-KO4141 付属

## AD-5325SET

成績書  
発行可能

セット価格 ¥16,000 (税抜)



防滴形  
8000 メモリ  
通信セット  
付属

- 温度データ容量は 8000 データ
- 専用通信セット付属
- 水気に強い防滴仕様 (IP54 相当)
- 電池は汎用品を使用 (CR2 形リチウム電池)



専用通信セット  
AX-KO4141 付属

《増設用》  
(別売)



### AD-5324

¥8,000 (税抜)



### AD-5325

¥9,000 (税抜)

※ AD-5234、AD-5325 は増設 (拡張) 用で、専用通信セットは付属されていません。まず始めにご使用になる場合は、上の AD-5324SET または AD-5325SET をご購入ください。

# 黒球形 熱中症指数計 / 熱中症指数データロガー WBGT Data Logger



年月日、時刻、WBGT、黒球温度、温度、相対湿度、IN/OUT 設定の 7 項目を 1 ポイントとして、最大 12,000 ポイントのデータを内蔵メモリに記録

(測定間隔 1 分で、連続約 8 日間の測定データを記録することができます)

## AD-5695DLB

成績書  
発行可能

JIS B 7922 : 2023 適合(クラス2) ¥30,000 (税抜)

WBGT | 相対湿度 | 温度 | 黒球温度



- WBGT のアラーム設定が可能 (20.0 ~ 50.0℃)
- USB 通信ケーブルを本体とパソコンに接続、内蔵メモリに記録された測定データをパソコンに CSV で保存することができます (特別なソフトウェアのインストールは不要)
- データ記録開始の遅延時間、データ記録間隔、熱中症指数計 / 熱中症指数データロガーの ID 番号の設定が可能
- 直径 75 mm の黒球形黒球により、安定した測定が可能
- 使用場所に合わせて屋内 (室内 IN) と屋外 (室外 OUT) のモード選択が可能
- 市販のカメラ用三脚に取り付け可能 (三脚穴ネジ 1/4-20UNC)

	AD-5324SET	AD-5324	AD-5325SET	AD-5325
測定項目	温度			
測定チャンネル数	1 チャンネル (内蔵)			
測定範囲	-40℃～70℃ (最小表示 0.1℃)			
測定精度	± 0.6℃ (-20 ~ 50℃)、± 1.2℃ (-20 ~ 50℃以外の測定範囲)			
測定間隔	1 秒から 12 時間まで、1 秒刻みで設定可能			
データ記録容量	4000 ポイント (内蔵メモリ)		8000 ポイント (内蔵メモリ)	
記録方式	ワンタイム方式 (記録容量を超えると記録を停止)			
記録開始方法	即時スタート / 予約スタート / キースタート			
インターフェース	専用 USB 通信ケーブル: AX-KO4141、パソコン側接続端子は USB			
通信ソフトウェア適合 OS	Windows 11 / 10 / 8.1 / 7 / XP / Vista			
防水レベル	JIS 保護等級 4、IP54 相当			
電源 / 電池寿命	CR2 形リチウム電池 1 個 / 約 1 年			
外形寸法 / 本体質量	53 (W) × 75 (H) × 23 (D) mm / 約 70g (電池含む)			
付属品	専用通信セット AX-KO4141 付属	—	AX-KO4141 付属	—
その他	電池 (モニター用)、取扱説明書			

オプション AD-5324、AD-5325 専用通信セット : AX-KO4141 ¥10,000 (税抜)  
(専用 USB 通信ケーブル)

AD-5695DLB	
表示項目	熱中症指数 (WBGT)、温度 (TA)、相対湿度 (RH)、黒球温度 (TG)
測定項目	温度 (TA)、相対湿度 (RH)、黒球温度 (TG)
WBGT の表示範囲	0 ~ 50℃ (最小表示 0.1℃) (表示範囲 -2.0 ~ 52.0℃)
温度 (TA)	0 ~ 50℃ (最小表示 0.1℃)
相対湿度 (RH)	10 ~ 90%RH (最小表示 0.1%RH)
黒球温度 (TG)	0 ~ 80℃ (最小表示 0.1℃)
温度 (TA)	± 0.6℃
相対湿度 (RH)	± 5%RH (20.0 ~ 90.0%RH) ± 7%RH (10.0 ~ 19.9%RH) 25℃時
黒球温度 (TG)	± 0.6℃
記録間隔	1分、2分、5分、10分、30分、60分、90分、120分 から選択
ファイル保存形式	CSV 形式
記録項目	年月日、時刻、IN/OUT 設定、温度、相対湿度、黒球温度、WBGT
USB ケーブル	USB 端子:A 端子 - Mini B 端子ケーブル、ケーブル長 約 130 cm
アラーム音量	約 80 dB (10 cm 離れ)
電池寿命	約 700 時間 (アルカリ乾電池使用、周囲温度 25℃、記録間隔 1 時間毎、アラーム動作なし、バックライト非点灯時)
外形寸法 / 質量	黒球φ75 mm 黒球形、本体 75(W)×75(D)×30(H) mm/約290 g(電池含む)
付属品	取扱説明書、電池 (モニター用)、保護フィルム、通信ケーブル、ハードケース、ネックストラップ、熱中症予防指針ラベル

オプション	品名	価格
黒球ユニット	AD-5695A-01	¥12,000 (税抜)
保護フィルタ	AD-5695A-02	¥300 (税抜)
電池フタ	AXP-AD5695A-1	¥220 (税抜)
ハードケース	AXP-AD5695DLB-2	¥6,800 (税抜)
ネックストラップ	AXP-AD5695A-3	¥220 (税抜)
熱中症予防指針ラベル	AXP-AD5695A-4	¥220 (税抜)

# 熱中症指数モニタ

WBGT Monitor

熱中症の危険性を知るために……

労働環境の安全管理に 建設工事、道路工事、工場、農作業…  
屋外や体育館・学校でのスポーツの安全管理に



## AD-5698B みはりん坊プロ

成績書  
発行可能

JIS B 7922 : 2023 適合品 (クラス2)

¥6,000 (税抜)

黒球形・熱中症指数モニタ

**WBGT** | **相対湿度** | **温度** | **黒球温度**

- 全球形黒球 (直径 40 mm) を使用
- 熱中症指数 (WBGT) のアラーム設定が可能 (20 ~ 50 °C)
- 両側のフックにベルトを通して、本体を装着したり固定することが可能
- 使用場所に合わせて屋内 (室内 IN) と屋外 (室外 OUT) のモード選択が可能
- 市販のカメラ用三脚に取り付け可能 (三脚穴ネジ 1/4-20UNC)
- 熱中症指数 (WBGT)、温度、湿度の同時表示・黒球温度は切替表示
- おまかせモードで自動アラームが可能 (日本気象学会「日常生活における熱中症予防指針」の嚴重警戒、危険の範囲で動作)
- アラームブザーの音量切り替えが可能 (大・小・オフ)

屋内・屋外 ※  
黒球形



WBGT…WBGTとは熱中症を含む暑熱環境における人が受ける熱ストレスを評価する指数です。(Wet Bulb Globe Temperature)

※ 屋外とは、屋外での太陽照射のある場所 ※ 屋内とは、屋内および屋外で太陽照射のない場所

付属のベルトで装着したり固定したりすることができます。

黒球が前方向に傾斜。黒球が固定物に接触しないため、固定物から熱の影響を受けにくい設計。



AD-5698B	
表示項目	熱中症指数 (WBGT)、温度、相対湿度、黒球温度
測定項目	温度、相対湿度、黒球温度
JIS B 7922 : 2023 精度区分	クラス 2
測定範囲	熱中症指数 (WBGT) 0 ~ 50 °C (表示範囲 -2 ~ 52 °C、最小表示 0.1 °C) 温度 0 ~ 50 °C (表示範囲 -2 ~ 52 °C、最小表示 0.1 °C) 相対湿度 20 ~ 90 %RH (表示範囲 0.1 ~ 99.9 %RH、最小表示 0.1 %RH) 黒球温度 0 ~ 70 °C (表示範囲 -2 ~ 72 °C、最小表示 0.1 °C)
測定精度	温度 ± 0.6 °C (20.0 ~ 50.0 °C)、± 1 °C (0.0 ~ 19.9 °C) 相対湿度 ± 5 %RH (30.0 ~ 90.0 %RH)、± 10 %RH (20.0 ~ 29.9 %RH) 25 °C時 黒球温度 ± 0.6 °C (20.0 ~ 60.0 °C)、± 1 °C (0.0 ~ 19.9 °C、60.1 ~ 70.0 °C)
動作環境 (使用範囲)	温度 0 ~ 50 °C、相対湿度 0 ~ 90 %RH、風速 0.3 m/s 以上 (ただし、結露しないこと)
WBGT のアラーム設定範囲	設定モード 20 ~ 50 °C (0.1 °C刻みで設定可能)、上限値アラーム設定のみ
アラームブザー音量	大約 70 dB、小約 60 dB (距離 10 cm)、ブザーオフ (設定可能)
電源 / 電池寿命	単 4 形アルカリ乾電池 2 個 / 約 6 か月 (25 °C、アラーム動作なしの場合)
寸法 / 質量	黒球 φ 40 mm 全球形、本体 67.5 (W) × 47.5 (D) × 114.5 (H) mm (ベルト用アタッチメント、黒球含む) / 約 90 g (電池含む)
付属品	取扱説明書、電池 (モニタ用)、ベルト、アタッチメント

【ご注意】本製品は風速 0.3 m/s 未満の環境では正しく測定できない可能性があります。  
風速が 0.3 m/s 未満の微風あるいは無風速の環境で使用する場合は注意が必要です。

オプション	品名	価格
電池蓋	: AXP-AD5698-1	¥220 (税抜)
ベルト	: AXP-AD5698-2	¥720 (税抜)
ベルト用アタッチメント	: AXP-AD5698-3	¥220 (税抜)
ベルトなしアタッチメント	: AXP-AD5698-4	¥220 (税抜)

# 熱中症指数モニタ

WBGT Monitor

熱中症の危険性を知るために……

労働環境の安全管理に 建設工事、道路工事、工場、農作業…  
屋外や体育館・学校でのスポーツの安全管理に

WBGT WBGTとは熱中症を含む暑熱環境における人が受ける熱ストレスを評価する指数です。(Wet Bulb Globe Temperature)  
※ 屋外とは、屋外での太陽照射のある場所 ※ 屋内とは、屋内および屋外で太陽照射のない場所



## AD-5695B

成績書  
発行可能

JIS B 7922 : 2023 適合品 (クラス 2)  
黒球形・熱中症指数モニタ

¥28,000 (税抜)

WBGT | 相対湿度 | 温度 | 黒球温度

屋内・屋外  
黒球形

- 熱中症指数 (WBGT) のアラーム設定が可能 (20 ~ 50 °C)
- 直径 75 mm の黒球形石川式黒球により、安定した測定が可能
- 使用場所に合わせて屋内 (室内 IN) と屋外 (室外 OUT) のモード選択が可能
- 市販のカメラ用三脚に取り付け可能 (三脚穴ネジ 1/4-20UNC)
- 熱中症指数 (WBGT)、温度、湿度の同時表示、黒球温度は切替表示
- 最高値、最低値のメモリ機能
- 表示ホールド機能、オートパワーオフ機能 (解除可能)

【ご注意】本製品は風速 0.3 m/s 未満の環境では正しく測定できない可能性があります。  
風速が 0.3 m/s 未満の微風あるいは無風速の環境で使用する場合は注意が必要です。

WBGT表示	温度・湿度-WBGT 最高/最低メモリ	温度/湿度-WBGT アラーム	屋内 屋外 使用場所
黒球 温度測定	温度測定	湿度測定	オート オフ オートパワーオフ

オプション

黒球ユニット	AD-5695A-01	¥12,000 (税抜)
保護フィルタ	AD-5695A-02	¥300 (税抜)
電池フタ	AXP-AD5695A-1	¥220 (税抜)
ハードケース	AXP-AD5695B-2	¥6,800 (税抜)
ネックストラップ	AXP-AD5695A-3	¥220 (税抜)
熱中症予防指針ラベル	AXP-AD5695A-4	¥220 (税抜)

## AD-5693

成績書  
発行可能

卓上・壁掛型 熱中症指数モニタ

¥9,000 (税抜)



WBGT | 湿度 | 温度 | 時刻

屋内  
壁掛・卓上型

- WBGT、気温、相対湿度のアラーム設定可能
- ブザー音とLEDランプでアラームをお知らせ
- WBGT、温度、相対湿度と時刻を同時に表示

WBGT表示	温度・湿度-WBGT 最高/最低メモリ	温度/湿度-WBGT アラーム	屋内 屋外 使用場所	黒球 温度測定
温度測定	湿度測定	時計機能	オート オフ オートパワーオフ	乾燥 指数 (絶対湿度)

## AD-5694A

成績書  
発行可能

携帯型  
熱中症指数・温湿度計

¥6,500 (税抜)



WBGT | 湿度 | 温度 | 絶対湿度 | 露点

屋内  
携帯型

- WBGT の上限アラーム設定可能
- 露点 (DEW)、絶対湿度 (VH) を表示
- ストラップ付きで携帯に便利
- 携帯・現場での測定に適した早い応答性

WBGT表示	温度・湿度-WBGT 最高/最低メモリ	温度/湿度-WBGT アラーム	屋内 屋外 使用場所	黒球 温度測定
温度測定	湿度測定	時計機能	オート オフ オートパワーオフ	乾燥 指数 (絶対湿度)

	AD-5695B	AD-5693	AD-5694A
表示項目	熱中症指数 (WBGT)、温度 (TA)、相対湿度 (RH)、黒球温度 (TG)	熱中症指数 (WBGT)、温度 (TA)、相対湿度 (RH)、時刻	熱中症指数 (WBGT)、温度 (TA)、相対湿度 (RH)、乾燥指数 (絶対湿度 VH)、露点 (DEW)
測定項目	温度 (TA)、相対湿度 (RH)、黒球温度 (TG)	温度 (TA)、相対湿度 (RH)	温度 (TA)、相対湿度 (RH)
WBGT の表示範囲	-2 °C ~ 52 °C (最小表示 0.1 °C)	-2 °C ~ 60 °C (最小表示 0.1 °C)	0 °C ~ 60 °C (最小表示 0.1 °C)
温度 (TA)	0 °C ~ 50 °C (最小表示 0.1 °C)	0 °C ~ 55 °C (最小表示 0.1 °C)	0 °C ~ 50 °C (最小表示 0.1 °C)
測定範囲 相対湿度 (RH)	10 ~ 90 % RH (最小表示 0.1 % RH)	20 ~ 90 % RH (最小表示 0.1 % RH)	20 ~ 90 % RH (最小表示 1 % RH)
黒球温度 (TG)	0 °C ~ 80 °C (最小表示 0.1 °C)	—	—
温度 (TA)	± 0.6 °C	± 1 °C (0 ~ 50 °C)、± 2 °C (50.1 ~ 55.0 °C)	± 1 °C
測定精度 相対湿度 (RH)	± 5 % RH (20.0 ~ 90.0 % RH)、± 7 % RH (10.0 ~ 19.9 % RH) 25 °C時	± 5 % (30 ~ 70 % RH)、± 10 % (30 ~ 70 % RH 以外の測定範囲)、25 °C時	± 5 % RH (30 ~ 69 % RH)、± 7 % RH (30 ~ 69 % RH 以外の測定範囲) 25 °C時
黒球温度 (TG)	± 0.6 °C	—	—
アラーム音量	約 80 dB (10 cm 離れて)	約 65 dB (10 cm 離れて)	約 60 dB (10 cm 離れて)
寸法 / 質量 (電池含む)	黒球 Ø 75 mm 黒球形、 本体 75 (W) × 75 (D) × 301 (H) mm / 約 280 g	91 (W) × 110 (H) × 30 (D) mm / 約 200 g	37 (W) × 174 (H) × 22 (D) mm / 約 65 g
電源 / 電池寿命	単 4 形アルカリ乾電池 4 個 / 約 1000 時間 (25 °C、アラーム動作なし、バックライト非点灯時)	単 3 形乾電池 3 個 / 約 1 年 (アルカリ電池)	CR2032 形リチウム電池 1 個 / 約 300 時間
付属品	取扱説明書、電池 (モニタ用)、ハードケース、 ネックストラップ、熱中症予防指針ラベル	取扱説明書、電池 (モニタ用)	取扱説明書、電池 (モニタ用)、ストラップ



# 暮らし環境温湿度計

Living Environment Thermo-hygrometer

温湿度計

一年中、温度や湿度をみはり、快適で健康なくらし環境づくりに  
熱中症の危険性や季節性インフルエンザの流行を知るために……日常生活やスポーツ、労働作業の安全に



## AD-5686 環境温湿度計

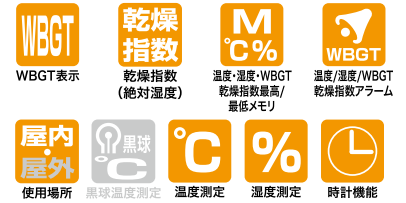
成績書  
発行可能

WBGT | 乾燥指数 | 湿度 | 温度 | 時刻

屋内 ※ 壁掛・卓上型

¥8,000 (税抜)

- 乾燥指数 (絶対湿度) / 熱中症指数 (WBGT)、温度、湿度を一覧表示
- 温度・相対湿度の上限と下限アラームが設定可能
- 暑熱環境の危険ランクを4段階表示 ● インフルエンザの危険ランクを2段階表示
- 乾燥指数モード：乾燥指数の自動下限アラーム (アラームの設定値変更も可能)
- 熱中症指数モード：熱中症指数の自動上限アラーム (アラームの設定値変更も可能)
- おまかせモード：熱中症指数モードと乾燥指数モードの自動切替
- プザー音とLEDランプでアラームをお知らせ (プザー音 ON/OFF 可能)
- 壁掛と卓上の2通りの設置が可能



暮らし環境温湿度計

## AD-5687

みはりん坊

成績書  
発行可能

¥3,200 (税抜)

WBGT | 乾燥指数 | 湿度 | 温度 | 時刻

屋内 ※ 携帯型 パーソナル

- 熱中症の危険ランクを4段階表示
- 季節性インフルエンザの危険ランクを2段階表示
- おまかせモード：熱中症指数モードと乾燥指数モードの自動切替
- 熱中症指数モード：熱中症指数の自動上限アラーム (アラームの設定値変更も可能) (熱中症の危険性を知るために)
- 乾燥指数モード：乾燥指数の自動下限アラーム (アラームの設定値変更も可能) (季節性インフルエンザの流行を知るために)
- プザー音の ON/OFF 可能



NEW

## AD-5690 (Type A)

みはりん坊ジュニア

オープン価格



WBGT | 湿度 | 温度

- 電池を入れるだけで、設定のいらない自動アラーム
- 熱中症指数 (WBGT) を数値と音でお知らせ
- 熱中症指数 (WBGT) の危険レベルを表示 (注意、警戒、嚴重警戒、危険の4つのレベル表示)
- スタンド付きで卓上設置、ストラップを付けての持ち運びも可能
- プザー音の ON/OFF 可能

屋内 ※ 携帯型 パーソナル



## AD-5688

熱中症 みはりん坊

成績書  
発行可能

¥3,400 (税抜)



WBGT | 湿度 | 温度 | 時刻・タイマー

屋内 ※ 携帯型 パーソナル

- 熱中症指数のアラーム値を変更できる「設定モード」
- 熱中症指数のアラーム値を任意に設定 (設定範囲 21℃ ~ 60℃)
- 作業時間や休憩時間を管理できるタイマー機能 (設定範囲 1分 ~ 4時間)
- 最高値、最低値の自動メモリ機能
- 壁掛とストラップの2通りの設置が可能
- 熱中症指数を数値と音でお知らせ
- プザー音の ON/OFF 可能
- 簡単に使える「おまかせモード」
- 熱中症指数が 28℃ または 31℃ に達すると自動的にアラームが作動
- 熱中症指数の危険度ランクを表示 (注意・警戒・嚴重警戒・危険の4ランク)



本製品は日本生気象学会の「日常生活における熱中症予防指針」に準拠して、熱中症の危険度として熱中症指数 (WBGT) を用いて表示しています。また、財団法人宮城県地域医療情報センターの「全国インフルエンザ流行予測、考案者 庄司内科小児科医院 庄司真医師」に準拠して、季節性インフルエンザの流行の目安として乾燥指数 (絶対湿度) を用いて表示しています。本製品が表示する「乾燥指数」は、ド = マルトンヌの提唱する「乾燥度指数」とは定義と意味が異なります。

	AD-5686	AD-5687	AD-5688	AD-5690
表示項目	熱中症指数 (WBGT)、乾燥指数 (絶対湿度)、温度、湿度 (相対湿度)、時刻		熱中症指数 (WBGT)、湿度、温度、時刻、タイマー (設定モードのみ)	熱中症指数 (WBGT)、温度 (TA)、相対湿度 (RH)
測定項目	温度、湿度 (相対湿度)		温度、湿度	温度 (TA)、相対湿度 (RH)、黒球温度 (TG)
WBGT の表示範囲	0℃ ~ 60℃ (最小表示 0.1℃)		0℃ ~ 60℃ (最小表示 1℃)	0 ~ 50℃ (最小表示 1℃) (表示範囲 1℃)
乾燥指数の表示範囲	1 ~ 99.9 g/m <sup>3</sup> (最小表示 0.1 g/m <sup>3</sup> )			
測定範囲	温度 (TA) 0℃ ~ 50℃ (最小表示 0.1℃)			0 ~ 50℃ (表示範囲 0 ~ 60℃ 最小表示 0.1℃)
	黒球温度 (TG) —			
	湿度 (RH) 20 ~ 90% RH (最小表示 1% RH)			20 ~ 90% RH (※表示範囲 10 ~ 99% RH、最小表示 1% RH)
	温度 (TA) ± 1℃ (10.0 ~ 39.9℃)、± 2℃ (0 ~ 9.9℃、40.0 ~ 50.0℃)			
測定精度	黒球温度 (TG) —			
	湿度 (RH) ± 5% (30 ~ 69% RH)、± 10% (20 ~ 29% RH、70 ~ 90% RH)、25℃時			
タイマーの設定範囲	—		最大4時間、最小1分 (初期設定値: 10分)	
アラーム音量	約 75 dB (30 cm 離れて)	約 70 dB (10 cm 離れて)		約 65 dB (10 cm 離れて)
寸法 / 質量 (電池含む)	108(W) × 133(H) × 28(D) mm / 約 240 g	47(W) × 82(H) × 12.5(D) mm / 約 40 g		62(W) × 40(H) × 12.5(D) mm / 約 26 g
電源 / 電池寿命	単 3 形乾電池 3 個 / 約 1 年 (アラーム動作なし連続使用)	CR2032 形リチウム電池 1 個 / 約 3 ヶ月 (アラーム動作なし連続使用)		CR2032 形リチウム電池 1 個 / 約 1 年 (アラーム動作なしの場合)
付属品	取扱説明書、電池 (モニタ用)		取扱説明書、電池 (モニタ用)、ストラップ	

成績書発行可能 ★ 成績書発行可能マーク: 検査成績書の発行をご利用頂ける商品です。標準価格 ¥10,000 (税抜) トレーサビリティ体系図の発行は別料金がかかります。標準価格 ¥12,000 (税抜)

# 温湿度計 Digital Thermo-hygrometer

室内や作業環境の温度・湿度管理に役立つ温湿度計シリーズ  
 温度、湿度の上下限アラーム設定 (AD-5640B、AD-5685)

## AD-5640B

成績書  
発行可能

¥3,400 (税抜)



温度 | 湿度 | 時刻 | アラーム

- 温度、湿度、時刻を一覧表示
- 温度、湿度の上限と下限をアラーム設定可能  
LED ランプとブザーでアラームをお知らせ  
《ブザー音は ON/OFF 切り替え可能》
- 温度、湿度の最高値、最低値を表示
- 壁掛け、卓上 2 通りの設置が可能



## AD-5644A

NEW

オープン価格



温度 | 湿度

- 電池を入れるだけ
- 温度と湿度 (相対湿度) を同時に表示
- 見やすく大きな液晶表示  
(文字高 17 mm)
- ストラップ付属
- スタンドで卓上置きでも



## AD-5685

成績書  
発行可能

¥8,000 (税抜)



温度 | 湿度 | 時刻 | WBGT |  
絶対湿度 | 露点 | アラーム

- 相対湿度と絶対湿度を切替表示  
熱中症指数 (WBGT) と露点を切替表示
- 温度、湿度の上限と下限をアラーム設定可能  
赤色 LED ランプとブザー音でアラームをお知らせ
- 最高 / 最低温度・湿度の自動メモリ機能
- 壁掛け、卓上 2 通りの設置が可能



## AD-5649

¥3,200 (税抜)



温度 | 湿度

- デジタル温湿度計、場所をとらない卓上型
- 見やすい首振りスタンド  
《前後に向きが変えられる首振りスタンド》
- 最高 / 最低温度・湿度の自動メモリ機能
- バックライト機能



## AD-5689

みほりん坊ミニ

成績書  
発行可能

¥2,900 (税抜)



WBGT | 温度 | 湿度 | アラーム

- 熱中症対策と管理、温湿度管理に
- 温度・湿度・熱中症指数 (WBGT) が一覧可能
- 熱中症指数を数値と音や光でお知らせ
- 壁掛とストラップの 2 通りの設置が可能 (卓上スタンド付き)
- 簡単に使える「おまかせモード」  
・熱中症指数が 28 °C または 31 °C に達すると自動的にアラームが作動  
・熱中症指数の危険度ランクを表示 (注意・警戒・嚴重警戒・危険の 4 ランク)



## AD-5681

成績書  
発行可能

¥4,200 (税抜)



温度 | 湿度 | 時刻

- 壁掛けにも卓上にも使用可能
- 最高 / 最低温度・湿度の自動メモリ
- 見やすいデジタル液晶表示
- 温度測定範囲  
内部温度 -10 °C ~ 50 °C
- 湿度測定範囲 25 ~ 80 % RH



	AD-5640B	AD-5644A	AD-5685	AD-5649	AD-5689	AD-5681
温度 内部センサ	0 °C ~ 50.0 °C	-10.0 ~ 50.0 °C	—	0 °C ~ 50.0 °C	—	-10.0 °C ~ 50.0 °C
測定範囲 外部センサ	—	—	—	—	—	—
湿度 内部センサ	20 ~ 90 % RH	10 ~ 99 % RH	20 ~ 90 % RH	20 ~ 99 % RH	25 ~ 80 % RH	25 ~ 80 % RH
測定範囲 内部センサ	—	—	—	—	—	—
最小表示	—	0.1 °C / 1 % RH	—	—	—	—
温度 内部センサ	± 1 °C (10.0 ~ 39.9 °C) ± 2 °C (他の測定範囲)	± 1 °C (0.0 ~ 40.0 °C) ± 2 °C (他の測定範囲)	± 1 °C (10.0 ~ 39.9 °C) ± 2 °C (他の測定範囲)	± 2 °C	± 1 °C (0.0 ~ 39.9 °C) ± 2 °C (他の測定範囲)	± 1 °C
湿度 内部センサ	± 5 % RH (30 ~ 69 % RH) ± 10 % RH (他の測定範囲)	± 5 % RH (50 ~ 80 % RH) ± 8 % RH (他の測定範囲)	± 5 % RH (30 ~ 69 % RH) ± 10 % RH (他の測定範囲)	± 7 % RH (20 ~ 70 % RH) ± 10 % RH (他の測定範囲)	± 5 % RH (30 ~ 69 % RH) ± 10 % RH (他の測定範囲)	± 5.0 % RH (25.0 ~ 69.9 % RH) ± 10.0 % RH (70.0 ~ 80.0 % RH)
電源	単 4 形乾電池 2 個	CR2032 形リチウム電池 1 個	単 3 形乾電池 3 個	LR44 形ボタン電池 2 個	CR2032 形リチウム電池 1 個	単 4 形乾電池 2 個
電池寿命	約 1 年 (アルカリ電池使用)	約 1 年	約 1 年 (アラーム動作なし)	約 1 年 (バックライト未使用)	約 3 カ月 (アラーム動作なし、連続使用)	約 1 年 (アルカリ電池使用)
外形寸法	58(W) × 110(H) × 17(D) mm	62(W) × 40(H) × 12(D) mm	108(W) × 133(H) × 28(D) mm	57(W) × 60(H) × 30(D) mm	50(W) × 55(H) × 14(D) mm	112(W) × 90(H) × 37(D) mm
質量	約 90 g (電池含む)	約 26 g (乾電池含む)	約 240 g (電池含む)	約 56 g (電池含む)	約 25 g (電池含む)	約 135 g (電池含む)
付属品	電池 (モニタ用)、取扱説明書	乾電池 (モニタ用)、ストラップ	電池 (モニタ用)、取扱説明書	電池 (モニタ用)、取扱説明書	電池 (モニタ用)、取扱説明書、ストラップ	電池 (モニタ用)、取扱説明書

# 温湿度計 Digital Thermo-hygrometer

## 外部センサ付き温湿度計シリーズ



### AD-5680

成績書  
発行可能

¥4,200 (税抜)

#### 温度 | 湿度 | 時刻

- 温度、湿度と時刻を同時に表示
- 内部温度と外部温度を切替表示
- 最高 / 最低温度と湿度を自動メモリ
- 外部温度センサケーブル長 3 m
- 不快指数に基づいて、快適度を表示 (目安)



### AD-5648A (デュアルチャンネル)

成績書  
発行可能

¥5,600 (税抜)

#### 温度 | 湿度

- 内・外センサで2カ所の温度と湿度を同時に表示
- 内部と外部温湿度の比較測定が可能
- 最高 / 最低温度と湿度を自動メモリ
- 外部温湿度センサケーブル長 3 m、取り外し可能



### AD-5682

成績書  
発行可能

¥3,800 (税抜)

#### 温度 | 湿度 | 時刻

- 温度、湿度と時刻を同時に表示
- 内部温度と外部温度を切替表示
- 最高 / 最低温度と湿度を自動メモリ
- 外部温度センサケーブル長 3 m、取り外し可能



	AD-5680	AD-5648A	AD-5682
温度測定範囲	内部センサ -10.0 °C ~ 50.0 °C 外部センサ -50 °C ~ 70 °C	0 °C ~ 50 °C	0 °C ~ 50 °C
湿度測定範囲	内部センサ 25 ~ 80 % RH 外部センサ —	25 ~ 90 % RH	15 ~ 95 % RH
最小表示	0.1 °C / 0.1 % RH	0.1 °C / 1 % RH	0.1 °C / 1 % RH
温度測定精度	内部センサ ± 1 °C 外部センサ ± 1.2 °C (0 ~ + 50.0 °C)、 ± 2.5 °C (他の測定範囲)	± 1 °C (0 ~ 40 °C)	± 1 °C (0 ~ 50 °C)
湿度測定精度	± 5 % RH (25.0 ~ 69.9 % RH)、 ± 10 % RH (70.0 % ~ 80.0 % RH)	± 5 % RH (30 ~ 60 % RH)、 ± 10 % RH (25 ~ 29.61 ~ 90%RH)	± 5 % RH (30 ~ 60 % RH)、 ± 10 % RH (15 ~ 29.61 ~ 95%RH)
外部センサケーブル長	約 3 m (取り外し不可)	約 3 m (取り外し可能)	約 3 m (取り外し可能)
電源 / 電池寿命	単 4 形乾電池 × 2 個 / 約 1 年 (アルカリ電池使用時)	単 4 形乾電池 × 1 個 / 約 1 年 (アルカリ電池使用時)	単 4 形乾電池 × 1 個 / 約 1 年 (アルカリ電池使用時)
寸法	100 (W) × 120 (H) × 25 (D) mm	101 (W) × 108 (H) × 24 (D) mm	101 (W) × 108 (H) × 24 (D) mm
質量	約 180 g (電池含む)	約 170 g (電池含む)	約 150 g (電池含む)
付属品	電池 (モニタ用)、取扱説明書	外部センサケーブル、電池 1 個 (モニタ用)、取扱説明書	外部センサケーブル、電池 1 個 (モニタ用)、取扱説明書

# 小型・組込み型温度計 Thermometer

保冷・保温ボックス内の温度管理や装置内の温度管理に  
検体や薬品、食品の輸送中の温度管理に



## AD-5656SL

ソーラー式

防水形 IP67

成績書  
発行可能

- ソーラー電池のみを使用、経済的で環境にも優しい
- 高感度ソーラー電池を使用、低照度 (100 LUX) で動作可能
- 防水形《防水仕様 IP67 相当》
- 測定範囲 -40 °C ~ 99.9 °C / 最小表示 0.1 °C



¥3,000 (税抜)



## AD-5656A

最高最低温度計

防水形 IP67

成績書  
発行可能

- 現在の測定温度、最高・最低温度を同時表示
- 防水形《防水仕様 IP67 相当》
- 測定範囲 -40 °C ~ 69.9 °C / 最小表示 0.1 °C

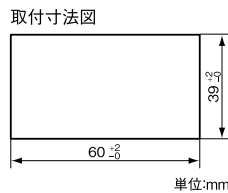


¥2,800 (税抜)

## AD-5658

成績書  
発行可能

¥2,000 (税抜)



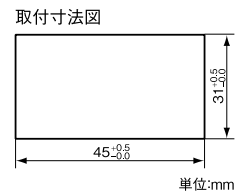
- 最高 / 最低温度値を自動メモリ
- 防沫形《IPX4 相当》
- 磁石付き、貼りつけて設置可能
- 測定範囲 -39.9 °C ~ 110 °C / 最小表示 0.1 °C



## AD-5657-50

成績書  
発行可能

¥2,400 (税抜)



防水形 IP65

- パネルカットで組込み可能な温度計モジュール
- 防水形《防水仕様 IP65/JIS 保護等級 5 相当》
- 測定範囲 -39.9 °C ~ 110 °C / 最小表示 0.1 °C



	AD-5656SL	AD-5656A	AD-5658	AD-5657-50
測定範囲 外部温度	-40 °C ~ 99.9 °C	-40 °C ~ 69.9 °C	-39.9 °C ~ 110 °C	-39.9 °C ~ 110 °C
最小表示	0.1 °C			
測定精度	± 1 °C (-20 ~ 40 °C)			
防水性能	IP67 相当		防沫形 IPX4 相当	IP65 相当
センサーケーブル長	約 1 m	約 1 m	約 3 m	約 50 cm
電源	ソーラー電池	CR2032 形リチウム電池 1 個	単 4 形乾電池 1 個	LR44 形ボタン電池 1 個
電池寿命	—	約 1 年	約 1 年 (アルカリ電池使用時)	約 1 年
寸法	104(W) × 41(H) × 15(D) mm	104(W) × 41(H) × 15(D) mm	60(W) × 39(H) × 14(D) mm	48(W) × 34(H) × 26(D) mm
質量	約 54 g	約 61 g (電池含む)	約 40 g (電池含む)	約 40 g (電池含む)
付属品	取扱説明書		電池 (モニタ用)、取扱説明書	



レッド AD-5684RE



ブルー AD-5684BL

## AD-5684 測定範囲: 温度 0 ~ 50 °C

¥1,700 (税抜)

- 最高 / 最低温度メモリ機能付き
- スタンド付きで卓上置きに便利

	AD-5684RE/BL
測定範囲	温度 0 ~ 50 °C
最小表示	0.1 °C
電源	LR44 ボタン電池 1 個
電池寿命	約 1 年
寸法	52 (W) × 77 (H) × 9 (D) mm
質量	約 25 g (電池含む)
付属品	電池 (モニタ用)、取扱説明書

# Bluetooth 対応 中心温度計 Bluetooth Thermometer

専用アプリ Probe Log を使い、中心温度計本体に記録された温度データを Bluetooth® でスマートフォンやタブレット端末に、CSV で送信  
あるいは、ペアリングしたパソコンで Excel を起動、データを保存したいセルに DATA ボタンを押すだけでデータ入力



**AD-5626** **NEW**

**多機能型**

**防水形**

成績書  
発行可能

¥7,000 (税抜)

- 防水は IPX7 相当。水につけての丸洗いが可能
- 大きく、斜めで見やすい表示、グリップしやすい形状
- 設定温度を超えると LED が点滅、自動でボタンを押すことなくデータ記録の開始も可能
- ID づけされた通信可能な範囲にある全ての AD-5626 との接続、電池残量のモニタが可能
- HACCP で使い勝手の良い設定をスマートフォン画面でかんたんに設定



**オプション**

電池蓋 : AXP-AD5626-1 ¥220 (税抜)  
シースホルダ : AXP-AD5626-2 ¥220 (税抜)



AD-5626		
表示範囲 / 分解能	-40.0 ~ 260.0 °C / 0.1 °C	
測定精度	± 1.0 °C (-9.9 ~ 59.9 °C)、± 2.0 °C (-19.9 ~ -10.0 °C、60.0 ~ 99.9 °C) ± 3.0 °C (-29.9 ~ -20.0 °C、100.0 ~ 199.9 °C)、± 4.0 °C (-40.0 ~ -30.0 °C、200.0 ~ 260.0 °C)	
表示更新間隔	約 1 秒	
応答時間	5.5 秒 (63.2%)、11.7 秒 (90%)	
温度センサ	サーミスタ	
データログ	記録データ	年月日、時分秒、温度測定値
	データ記録数	12000 データ
	記録間隔	1 秒 ~ 99 分 59 秒 (1 秒単位で設定可能)
データ出力形式	ログモード	IOS、Android (OS のバージョンについては弊社のホームページ参照)
	ワイヤレス通信モード	Windows、MAC、IOS、Android (OS のバージョンについては弊社のホームページ参照)
Bluetooth バージョン	Bluetooth Low Energy (BLE) 4.2	
通信距離	見通し距離で最大 10m、障害物がある場合や周囲環境 (温度や電磁環境など) によって短くなります	
カウントアップタイマー	00:00 ~ 99:59 (99 分 59 秒)	
インターバルタイマー	00:00 ~ 99:59 (99 分 59 秒)	
タイマー精度	± 30 秒 / 月	
タイマー表示更新間隔	1 秒毎	
電源 / 電池寿命	CR2450 形リチウム電池 1 個 / 約 1 年 (周囲温度 25°C で連続使用時)	
動作温度範囲	温度 0 ~ 50°C、湿度 95%RH 以下 (ただし結露しないこと)	
金属シース部寸法	φ 3 × L110 mm、先端部 φ 2 × L18 mm	
寸法 / 質量	92 (W) × 36 (H) × 57 (D) mm / 約 66 g (電池、シースホルダ含む)	
付属品	シースホルダ、CR2450 リチウム電池 1 個 (モニター用)、取扱説明書	
材質	ABS 樹脂 (ケース、電池ふた、シースホルダ) SUS304 (金属シース)、アクリル樹脂 (表示窓)、PET 樹脂 (キーシート)	

# 中心温度計 Thermometer

防水性能 IPX7\* 水に強い防水形・中心温度計  
99 個の測定データをメモリできます

\* IPX7: IEC (国際電気標準会議) で標準化された規定で、常温の水深 1 m の静水において 30 分間の防水性能を保持することができます。



## AD-5604C

¥14,000 (税抜)

成績書  
発行可能

多機能型

防水形

- 多機能、高精度
- 温度プローブ交換可能
- データメモリ：最大 99 個
- 上限 / 下限温度アラーム機能付き
- アラーム設定保存：最大 99 セット



オプション  
(AD-5604C用:別売)  
温度センサプローブ  
AX-KO4421 ¥6,400(税抜)

## AD-5628

¥3,800 (税抜)

成績書  
発行可能

多機能型

防水形

- 調理温度と加熱時間の記録や  
理化学実験などに便利な機能
- 簡易ストップウォッチ機能
- 温度プローブ先端 極細 φ 2 mm
- 99 個の測定データをメモリ
- 防水形 IPX7



99個の測定データをメモリ  
簡易ストップウォッチ機能  
(99分59秒・カウントアップタイマー機能)

- ✓ 簡易ストップウォッチ機能で温度と経過時間の変化が同時に見られます(秒単位)。
- ✓ 温度測定 of 始まりと終わりの温度および時間経過がメモリできます。
- ✓ もちろん温度だけの簡単メモリもできます。

	AD-5604C	AD-5628
測定範囲	-50 °C ~ 300 °C	-40 °C ~ 220 °C
最小表示	0.1 °C	
測定精度 (本体)	± 1 °C (-30 ~ 250 °C)、± 2 °C (-30 ~ 250 °C以外)	± 1.0 °C (-9.9 ~ 99.9 °C)、± 2 °Cまたは ± 1.5 %rdg の大きい方 (その他の測定範囲)
応答時間	13.2 秒 (63.2%)、26.3 秒 (90%)	5.0 秒 (63.2%)、9.5 秒 (90%)
温度表示間隔	約 1 秒	
防水性能	JIS 保護等級 7、IPX7 相当 (温度センサ接続時)	
ハンドル部耐熱温度	60 °C	50 °C
電源 / 電池寿命	単 4 形乾電池 2 個 / 約 1 年 (1 日 1 時間使用、バックライト / アラーム未使用、アルカリ電池使用の場合)	CR2450 リチウム電池 1 個、約 2 年 (周囲温度 25 °C で連続使用時)
寸法 / 質量 (本体)	66 (W) × 148 (H) × 29 (D) mm / 約 120 g (電池含む)	55 (W) × 55 (H) × 178 (D) mm / 約 50 g (電池、シースホルダ含む)
温度センサ寸法	AX-KO4421: シース長約 150 mm、シース径 φ 3.6 mm、 ケーブル長約 1 m、質量約 120 g	金属シース部: φ 3 mm × L130 mm (先端部は φ 2 mm × L18 mm)
付属品	温度プローブ、電池 (モニタ用)、透明ビニールカバー、取扱説明書	シースホルダ、電池 (モニタ用)、取扱説明書

# 中心温度計 Thermometer



## AD-5605P

《熱電対温度センサ》

成績書発行可能

¥4,500 (税抜)

一体型 防水形

- 速い応答性、約 10 秒 (90 %)
- 防水レベル IP65 相当
- 温度測定部 φ 3 × L110 mm
- オートパワーオフ機能付き (解除可能)
- 温度測定範囲 -50 °C ~ 350 °C



## AD-5605C

《熱電対温度センサ》

成績書発行可能

¥7,500 (税抜)

セパレート・センサ型 防水形

- セパレートセンサで、離れた場所の温度測定に便利
- 防水レベル IP65 相当
- 温度測定部 φ 3 × L108 mm
- ケーブル長約 600 mm
- オートパワーオフ機能付き (解除可能)
- 温度測定範囲 -50 °C ~ 350 °C



## AD-5605H

《熱電対温度センサ》

成績書発行可能

¥6,500 (税抜)

別売センサ対応

- K 熱電対温度センサ付属 (AD-1214 相当品 1 個)
- 別売の K タイプ熱電対温度センサ使用可能 (AD-1214/1215/1217/1218/1220) ※14 ページ参照
- オートパワーオフ機能 (解除可能)
- 自動ゼロ点調整機能
- 温度測定範囲 -50 °C ~ 200 °C (付属 K タイプ熱電対温度センサ)



付属センサ AD-1214 相当品



## AD-5625

一体型 防水形

- φ 2.2 mm の極細温度センサを使用  
中心温度測定に使いやすく便利
- IPX7 防水仕様で水洗いができて衛生的
- 温度表示間隔は 1 秒、すばやい温度変化を表示
- 食品、調理、理化学、設備機器、農業などの幅広い分野で役に立ちます
- 温度測定範囲 -40 °C ~ 260 °C



成績書発行可能

¥3,000 (税抜)

## AD-5624

セパレート・センサ型

- セパレート・センサ (センサケーブル約 80 cm) で離れた場所の温度測定に便利
- 上限 / 下限温度アラーム機能で温度管理が可能
- 温度表示間隔は 1 秒  
すばやい温度変化を表示
- 食品、調理、理化学、設備機器、農業などの幅広い分野で役に立ちます
- 温度測定範囲 -40 °C ~ 260 °C



成績書発行可能

¥4,000 (税抜)

	AD-5605P	AD-5605C	AD-5605H	AD-5625	AD-5624
温度センサ	Tタイプ熱電対センサ (接地型)		Kタイプ熱電対センサ (露出接点型)	サーミスタ	サーミスタ
測定範囲	-50 °C ~ 350 °C		-50 °C ~ 200 °C	-40 °C ~ 260 °C	-40 °C ~ 260 °C
測定精度	± 0.8 % rdgまたは± 0.8 °Cのいずれか大きい方の値		± 1 % rdgまたは± 1 °Cの大きい方	± 1 °C (-9.9 ~ 59.9 °C)	± 1 °C (-9.9 ~ 59.9 °C)
最小表示	0.1 °C (-50.0 °C ~ 199.9 °C)、その他は 1 °C		0.1 °C	0.1 °C	0.1 °C
応答時間	6.4 秒 (63.2 %)、12.7 秒 (90 %)	5.5 秒 (63.2 %)、11.4 秒 (90 %)	—	6.2 秒 (63.2 %)、11.4 秒 (90 %)	6.0 秒 (63.2 %)、11.6 秒 (90 %)
温度表示間隔	—		約 1 秒	—	—
防水性能	IP65 相当		—	JIS 保護等級 7、IPX7 相当	—
電源 / 電池寿命	CR2032 形リチウム電池 1 個 / 約 1 年 (1 日 4 分間使用した場合)		—	CR2032 形リチウム電池 1 個 / 約 1 年 (1 日 1 時間使用した場合)	単 4 形乾電池 2 個 / 約 1 年 (アルカリ電池使用時)
温度測定部 (プローブ)	φ 3 × L110 mm	φ 3 × L108 mm ケーブル長 約 600 mm	接点部 約 φ 1 mm ケーブル長 約 1 m	φ 2.8 mm × L120 mm 先端部 φ 2.2 mm × L20 mm	φ 3.5 mm × L100 mm、 先端部 φ 2.2 mm × L20 mm ケーブル長 約 80 cm
寸法	42 (W) × 204 (H) × 21 (D) mm	42 (W) × 93 (H) × 21 (D) mm センサ部含まず	42 (W) × 78 (H) × 21 (D) mm	40 (W) × 187 (H) × 17 (D) mm	66 (W) × 208 (H) × 20 (D) mm 突起部含まず
質量	45 g (電池含む)	約 73 g (電池含む)	約 40 g (電池含む)	約 27 g (電池、シースホルダ含む)	約 84 g (電池含む)
付属品	電池 (モニタ用)、取扱説明書、シースホルダ		電池 (モニタ用)、取扱説明書、 K タイプ熱電対温度センサ (AD-1214 相当品 1 個)	電池 (モニタ用)、取扱説明書、 シースホルダ	電池 (モニタ用)、取扱説明書、 プローブキャップ

# 熱電対温度計 (Kタイプ) K-Thermo-couple Thermometer

設備の温度点検や調理器具などの温度チェックに  
表面温度測定、中心温度測定に別売のKタイプセンサも選べる



1チャンネル **AD-5601A** 成績書  
発行可能  
¥9,500 (税抜)



2チャンネル **AD-5602A** 成績書  
発行可能  
¥12,000 (税抜)



- K熱電対温度センサ付属  
AD-5601A (AD-1214 相当品 1個) AD-5602A (AD-1214 相当品 2個)
- 温度センサの未接続または断線を LED ランプでお知らせ
- 別売のKタイプ熱電対温度センサ使用可能 (AD-1214/1215/1217/1218/1220)
- データホールド、最高値 / 最低値メモリ機能付き
- オフセット調整可能
- 温度表示範囲 -50℃~1300℃ (温度測定範囲はご使用の温度センサによって変わる)

**AD-5605H** 成績書  
発行可能  
¥6,500 (税抜)



- K熱電対温度センサ付属 (AD-1214 相当品 1個)
- 別売のKタイプ熱電対温度センサ使用可能 (AD-1214/1215/1217/1218/1220)
- オートパワーオフ機能 (解除可能)
- 自動ゼロ点調整機能
- 温度表示範囲 -60℃~1200℃ (温度測定範囲はご使用の温度センサによって変わる)



	AD-5601A	AD-5602A	AD-5605H
測定範囲		-50℃~200℃ (センサにより変わります)	
温度表示範囲	-50℃~1300℃	-50℃~1300℃	-60℃~1200℃
本体最小表示	0.1℃ (-50 ~ 199.9℃) / 1℃ (200℃以上)		0.1℃ (-50℃~199.9℃)、それ以外は1℃
本体測定精度	± (0.3% rdg + 1℃) (-50 ~ 1000℃) ± (0.5% rdg + 1℃) (1000 ~ 1300℃)	± 2℃ (-50 ~ 0℃) ± (0.3% rdg + 1℃) (0 ~ 600℃) ± (0.5% rdg + 1℃) (600 ~ 1300℃)	± 1℃または ± 1% rdg のいずれか大きい方の値
温度測定チャンネル数	1	2	1
オフセット調整	オフセット調整ポットで調整可能		自動ゼロ点調整機能
入力端子	米国オメガ社小型熱電対コネクタ (SMP 型) 相当品に適合 (平板電極の中央の間隔 7.9 mm)		
電源	6F22形 (006P形) 9V乾電池 1個		CR2032形リチウム電池 1個
電池寿命	約 200時間 (アルカリ電池使用)		約 1年 (1日4分間、使用した場合)
寸法	62(W) × 184(H) × 35(D) mm (保護ケース含まず)		42(W) × 78(H) × 21(D) mm
質量	約 165g (保護ケース含まず)		約 40g (電池含む)
付属品	K熱電対センサ (AD-1214 相当) 1個 保護ケース、電池 (モニター用)、取扱説明書	K熱電対センサ (AD-1214 相当) 2個 保護ケース、電池 (モニター用)、取扱説明書	K熱電対センサ (AD-1214 相当) 1個 電池 (モニター用)、取扱説明書



## Kタイプ (クロメル・アルメル) 熱電対センサ



**AD-1218-230**

¥8,500 (税抜)

**AD-1218-350**

¥9,800 (税抜)

- ステンレスハンドル、衛生的
- 針状シース型、刺してはかる
- 温度測定範囲 -50℃~700℃ (接点部)
- 温度測定部 φ 3.2 × L230 mm (AD-1218-230)  
φ 3.2 × L350 mm (AD-1218-350)



**AD-1220-100**

¥9,000 (税抜)

- 直径約 1 mm の針状温度センサによる速い応答性
- 温度センサは SUS304 ステンレスを使用
- ケーブルの材料はシリコンを使用
- 温度測定範囲 0 ~ 200℃
- 温度測定部 φ 1.07 mm × L100 mm



**AD-1214**

¥1,800 (税抜)

- ワイヤー状露出型接点
- 露出型接点なので高速対応
- 狭い部位の温度測定に
- 温度測定範囲 -50℃~200℃ (接点部)



**AD-1215**

¥6,000 (税抜)

- 棒状シース型 (棒状金属保護管)
- シース型なので液体やゲル状の内部温度測定に
- 温度測定範囲 -50℃~700℃ (接点部)



**AD-1217**

¥10,000 (税抜)

- 表面温度測定用
- 表面に軽く押し付けて表面温度を測定
- 温度測定範囲 -50℃~500℃ (接点部)

熱電対温度計 AD-5601A、AD-5602A、AD-5605H および赤外線放射温度計 AD-5614、AD-5616、AD-5618 と組み合わせた成績書は発行可能です。

	AD-1214	AD-1215	AD-1217	AD-1218-230	AD-1218-350	AD-1220-100
測定範囲 (感温部)	-50℃~200℃	-50℃~700℃	-50℃~500℃	-50℃~700℃		
温度センサの種類	Kタイプ熱電対					
構造	露出接点型	絶縁型、シース型 (棒状金属保護管)	露出型、表面測定用 (表面接触部)	絶縁型、シース型 (針状金属保護管)	絶縁型、シース型 (針状金属保護管)	接地型、シース型 (針状金属保護管)
センサケーブル長	約 1m (FEP、テフロン)	約 560mm (収縮時、ポリウレタン)		約 1000mm (シリコン)		約 1000mm (シリコン)
センサ部寸法	接点部約 φ 1 mm	金属シース部 約 φ 3.2 × L150 mm (シース材質 SUS316)	約 φ 15 mm	金属シース部 約 φ 3.2 × L230 mm (シース材質 SUS304)	金属シース部 約 φ 3.2 × L350 mm (シース材質 SUS304)	金属シース部 約 φ 1.07 mm × L100 mm (シース材質 SUS304)
ハンドル部	ケーブル 約 φ 1.8 mm × L1 m (耐熱温度 200℃)	約 φ 16.5 × L125 mm (プラスチック、耐熱温度 100℃)	約 φ 13 × L120 mm (プラスチック、耐熱温度 100℃)	約 φ 12 × L100 mm (ステンレス SUS304)		
付属品	取扱説明書	取扱説明書	取扱説明書	取扱説明書		



# 赤外線放射温度計 Infrared Thermometer

非接触なので衛生的、また危険な場所も離れて安全に温度測定可能  
レーザーマーカ付きで温度測定部位がわかります



レーザーマーカ

**AD-5635** ※※ **成績書発行可能**

¥4,800 (税抜)

**PSCマーク認定製品**  
測定範囲 **-38℃～365℃**  
高精度 **D:S比=12:1**

- 測定中の最高温度を同時に表示
- バックライト付き
- オートパワーオフ機能



レーザーマーカ

**AD-5619** ※※ **成績書発行可能**

¥7,500 (税抜)

**PSCマーク認定製品**  
測定範囲 **-38℃～365℃**  
高精度 **D:S比=12:1**

- 測定中の最高温度を同時に表示
- バックライト付き
- オートパワーオフ機能



レーザーマーカ

**放射率設定可能**  
**Kタイプ熱電対温度センサ使用可能** (別売)  
※13ページ参照

**AD-5614** ※※ **成績書発行可能**

¥13,500 (税抜)

**PSCマーク認定製品**  
測定範囲 **-60℃～500℃**  
高精度 **D:S比=12:1**

- 放射率設定変更可能
- 別売のKタイプ熱電対温度センサ使用可能 (AD-1214/1215/1217/1218/1220) ※14ページ参照
- 上限/下限温度アラーム機能付き
- 最高、最低、平均温度、温度差分表示可能



レーザーマーカ

**AD-5611A** ※※ **成績書発行可能**

¥9,800 (税抜)

**PSCマーク認定製品**  
測定範囲 **-60℃～500℃**  
高精度 **D:S比=11:1**

- 測定中の最高温度を同時に表示
- バックライト付き
- オートパワーオフ機能



レーザーマーカ

**Micro SDHCカード(付属)に測定データを記録(CSVファイル形式で保存)**  
**放射率設定可能、Kタイプ熱電対温度センサ使用可能** (別売) ※14ページ参照

**AD-5634** **1500℃**まで測定可能 **高温** ※※ **成績書発行可能**

¥39,500 (税抜)

**PSCマーク認定製品**  
表示範囲 **-35℃～1600℃**  
測定範囲 **-35℃～1500℃**  
高精度 **D:S比=60:1(最大)**

- Micro-SDHCカードへのデータ保存機能
- メモリ容量: Micro SDHCカードによる (4 GB ~ 32 GB)
- データ保存数: 約 251,658,240 データ (8 GB の Micro SDHC カード使用時)
- 保存間隔 (連続測定時): 1秒間隔 (放射温度計測定時) / 2秒間隔 (K熱電対温度センサ、または放射温度計とK熱電対温度センサ同時測定時)
- 保存ファイル形式: CSV形式



**オプション**  
USBケーブル AX-KO5403 ¥1,000 (税抜)  
キャリングケース AXP-AD5634-2 ¥5,000 (税抜)

	AD-5635	AD-5619	AD-5614	AD-5611A	AD-5634
測定範囲	放射温度計 熱電対温度計*	-38℃～365℃	-	-60℃～500℃	-35.0～1500℃ (表示範囲 -35.0～1600℃)
測定精度	放射温度計 熱電対温度計	±2.5%または±2.5℃の いづれか大きい方の値 (0～365℃) ±(2.5+0.05×表示値の絶対値)℃ (-38～0℃)	±2%または±2℃の いづれか大きい値	±2%または±2℃のいづれか大きい値 (-33℃～500℃)	±2%または±2℃のいづれか大きい値 (0～1500℃)
最小表示	0.1℃	0.1℃	0.1℃ (-9.9℃～199.9℃)、それ以外は1℃	0.1℃ (-35.0℃～999.9℃)、それ以外は1℃	0.1℃ (-35.0℃～999.9℃)、それ以外は1℃
放射率設定範囲	0.95/0.70/0.30 から選択	0.95 (固定)	0.10～1.00まで0.01きざみ設定(変更)可能	0.95 (固定)	0.10～1.00まで0.01きざみ設定(変更)可能
応答時間	約1秒 (90%)				
距離(D):測定範囲(S)	12:1				
レーザーマーカ	クラス2 (JIS C 6802) レーザー波長 635～660 nm、出力パワー 1 mW 以下				
入力端子 (K-タイプ熱電対センサ)	-		米国オメガ社小型熱電対コネクタ(SMP型) 相当品に適合(平板電極の中央の間隔 7.9 mm)	-	
電源/電池寿命	単4形乾電池2個/約14時間(連続使用時、アルカリ電池使用)		単4形乾電池2個/約18時間(連続使用時、アルカリ電池使用)		単3形乾電池2個/約70時間連続使用時(アルカリ電池使用)
寸法/質量	40(W)×162(H)×115(D) mm/約170 g(電池含む)	40(W)×156(H)×113(D) mm/約173 g(電池含む)	39(W)×175(H)×72(D) mm/約180 g(電池含む)	39(W)×175(H)×72(D) mm/約179 g(電池含む)	58(W)×203(H)×176(D) mm/約426 g(電池含む)
付属品	取扱説明書、電池(モニタ用)				

\* 熱電対温度計の測定範囲は使用する熱電対温度センサの測定範囲によって変わります。 ※※ PSCマークは、消費生活用製品安全法に基づく表示です。

成績書発行可能 ★成績書発行可能マーク: 検査成績書の発行をご利用頂ける商品です。標準価格 ¥10,000 (税抜) トレーサビリティ体系図の発行は別料金がかかります。標準価格 ¥12,000 (税抜)



# 赤外線放射温度計 Infrared Thermometer

触れずに温度が測れる赤外線放射温度計シリーズ



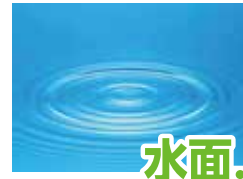
食品...



調理...



地温...



水面...

防滴形 IP54

## AD-5612WP

成績書発行可能

1台で2通りの温度測定  
非接触で放射温度測定 プラス  
尖った温度プローブで刺して中心温度測定  
防滴構造 IP54 相当

¥8,800 (税抜)

- 測定範囲 -33℃～220℃ (放射温度計、中心温度計)
- オートパワーオフ機能
- 測定距離 (D) : 測定領域 (S) = 2.5 : 1



## AD-5613A

成績書発行可能

コンパクトで  
手軽に温度チェック

¥4,000 (税抜)

- 測定範囲 -55℃～220℃
- オートパワーオフ機能
- 測定距離 (D) : 測定領域 (S) = 1 : 1



## AD-5612A

成績書発行可能

1台で2通りの温度測定  
非接触で放射温度測定 プラス  
尖った温度プローブで刺して中心温度測定

¥6,500 (税抜)

- 測定範囲 -33℃～220℃ (放射温度計)  
-55℃～330℃ (中心温度計)
- オートパワーオフ機能
- 測定距離 (D) : 測定領域 (S) = 1 : 1



非接触  
表面温度測定

多機能!  
安全!  
衛生的!



接触  
中心温度測定

防水形 IP67

## AD-5617WP

¥3,800 (税抜)

IP67 防水仕様、水洗い可能  
小型で軽量設計、携帯に便利

- 測定範囲 : -33℃～180℃
- オートパワーオフ機能
- 測定距離 (D) : 測定領域 (S) = 1 : 1



## AD-5617

¥2,400 (税抜)

小型で軽量設計、携帯に便利  
ペンホルダ付き

- 測定範囲 : -33℃～180℃
- オートパワーオフ機能
- 測定距離 (D) : 測定領域 (S) = 1 : 1



## AD-5617MT

¥3,600 (税抜)

メタルケースで頑丈、キーチェーン付き  
220℃まで測定可能

- 測定範囲 : -33℃～220℃
- オートパワーオフ機能
- 測定距離 (D) : 測定領域 (S) = 1 : 1



	AD-5612WP	AD-5612A	AD-5613A	AD-5617WP	AD-5617	AD-5617MT
測定範囲	放射温度計 -33℃～220℃ 中心温度計 -33℃～220℃	放射温度計 -33℃～220℃ 中心温度計 -55℃～330℃	放射温度計 -55℃～220℃	放射温度計 -33℃～180℃	放射温度計 -33℃～180℃	放射温度計 -33℃～220℃
測定精度	放射温度計 ±2%または±2℃の いずれか大きい方の値 中心温度計 ±2%または±2℃の いずれか大きい方の値	放射温度計 ±2%または±2℃の いずれか大きい方の値 中心温度計 ±1%または±0.8℃の いずれか大きい方の値 (-9.9℃～330℃)	放射温度計 ±2%または±2℃の いずれか大きい方の値 (-33℃～220℃)	放射温度計 ±2.5%または±2.5℃の いずれか大きい方の値 (0℃以上)	放射温度計 ±2%または±2℃の いずれか大きい方の値	放射温度計 ±2%または±2℃の いずれか大きい方の値
最小表示	0.1℃ (-33℃～199.9℃)、 それ以外は1℃	0.1℃ (-9.9℃～199.9℃)、 それ以外は1℃	0.1℃ (-55℃～199.9℃)、 それ以外は1℃	0.2℃ (-9.8℃～180.0℃)、 それ以外は1℃	0.1℃ (-9.9℃～199.9℃)、 それ以外は1℃	0.1℃ (-9.9℃～199.9℃)、 それ以外は1℃
放射率設定範囲	0.10～1.00まで0.01刻みで 設定(変更)可能	0.10～1.00まで0.01刻みで 設定(変更)可能	0.05～1.00まで0.01刻みで 設定(変更)可能	0.95 (固定)	0.95 (固定)	0.95 (固定)
応答時間	放射温度計:約1秒 / 中心温度計:5.4秒(63.2%)、 12.2秒(90%)	放射温度計:約1秒(90%) / 中心温度計:6.7秒(63.2%)、 15.3秒(90%)	約1秒(90%)	約1秒(90%)	約1秒(90%)	約1秒(90%)
距離(D):測定範囲(S)	2.5:1(放射温度計)	1:1(放射温度計)	1:1	1:1	1:1	1:1
電源 / 電池寿命	CR2450形リチウム電池1個 / 30時間以上(連続使用時)	CR2032形リチウム電池1個 / 30時間(連続使用時)	CR2032形リチウム電池1個 / 30時間(連続使用時)	LR44形ボタン電池2個 / 約30時間(連続使用時)	LR44形ボタン電池2個 / 約15時間(連続使用時)	LR44形ボタン電池2個 / 約15時間(連続使用時)
寸法 / 質量	45(W)×165(H)×24(D)mm 約94g(電池含む)	40(W)×156(H)×24(D)mm 約75g(電池含む)	39(W)×77(H)×19(D)mm 約32g(電池含む)	18(W)×18(H)×82(D)mm 約21g(電池含む)	20(W)×17(H)×86(D)mm 約23g(電池含む)	14.8(W)×92.7(H)×15.6(D)mm 約50g(電池・キーチェーン含む)
付属品	電池(モニタ用)、取扱説明書			電池(モニタ用)、取扱説明書、ストラップ		電池(モニタ用)、取扱説明書

成績書発行可能★成績書発行可能マーク: 検査成績書の発行をご利用頂ける商品です。標準価格 ¥10,000 (税抜) トレーサビリティ体系図の発行は別料金がかかります。標準価格 ¥12,000 (税抜)

# ワイヤレス・マルチチャンネル温湿度計

Wireless Multichannel Thermo-hygrometer

通信距離は最大 100 m (見通し距離) / 増設可能 (マルチチャンネル)

●親機 1 台に子機を 5 台まで増設可能 ●温度、湿度の上限・下限アラーム設定が可能



※子機 AD-5664-01 には温度プローブを付属していません。  
プローブ温度 (T1・T2) を測定する場合は、オプションの温度プローブ AX-KO4449 をご使用ください。



## AD-5664SET

成績書発行可能

セット価格 ¥14,000 (税抜) AD-5664SET は親機 1 台と子機 1 台の基本セットです。

- 最大 5 台までの子機を使用可能 (マルチチャンネル)
- 子機から送信された環境温度 (TA)、環境湿度 (RH)、熱中症指数 (WBGT)、絶対湿度 (VH)、プローブ温度 (T1・T2) (オプション温度プローブ接続時のみ) の最高値 / 最低値を自動メモリして表示
- 温度プローブ (オプション) を子機 1 台に 2 個まで接続可能 ケーブル長約 2.5 m
- アラーム設定可能 赤色 LED ランプとブザー音でアラームをお知らせ (親機)
- 自動メモリ機能 温度や湿度の最高値、最低値を自動メモリ (親機)
- トレンド表示機能 温度や湿度のトレンドを矢印マークで表示 (親機)
- 親機は 2 電源方式 乾電池、外部電源 (AC アダプタ) 使用可能

オプション

増設用 子機  
AD-5664-01  
¥7,000 (税抜)

子機用 温度プローブ  
AX-KO4449 ¥1,500 (税抜)

AC アダプタ  
AX-TB250 ¥2,000 (税抜)



	親機 : AD-5664	子機 : AD-5664-01
測定範囲	—	内蔵センサ温度 (TA): 0 ~ 50 °C、内蔵センサ相対湿度 (RH): 20 ~ 90 %RH プローブセンサ温度 (T1・T2): -40 ~ 70 °C
測定精度	—	内蔵センサ温度 (TA): ±1 °C (10 ~ 39.9 °C)、±2 °C (0 ~ 9.9 °C、40 ~ 50 °C) 内蔵センサ相対湿度 (RH): ±5 %RH (30 ~ 69 %RH)、±10 %RH (20 ~ 29 %RH、70 ~ 90 %RH) プローブセンサ温度 (T1・T2): ±1 °C (10 ~ 39.9 °C)、±2 °C (-10 ~ 9.9 °C、40 ~ 49.9 °C、±3 °C (その他の測定範囲))
表示項目	環境温度 (TA)、環境湿度 (RH)、熱中症指数 (WBGT)、絶対湿度 (VH)、プローブ温度 (T1・T2) (T1・T2 はオプションの温度プローブ接続時)	
表示範囲	環境温度 (TA): -20 ~ 70 °C、環境湿度 (RH): 5 ~ 99 %RH、熱中症指数 (WBGT): 0 ~ 60 °C、絶対湿度 (VH): 1 ~ 99.9 g/m <sup>3</sup> 、プローブ温度 (T1・T2): -40 ~ 70 °C	
最小表示	環境温度 (TA): 0.1 °C、環境湿度 (RH): 1%RH、熱中症指数 (WBGT): 0.1°C、絶対湿度 (VH): 0.1 g/m <sup>3</sup> 、プローブ温度 (T1・T2): 0.1 °C	
表示更新間隔・測定間隔	表示更新間隔 約 2 分 (FAST)、約 4 分 (SLOW)	測定間隔 約 20 秒
無線設備の種類	—	特定小電力機器 429.2 MHz (AD-5664-01)
外部センサ設置距離	—	最大 100 m (見通し距離、高さ 1.2 m)、ただし子機を低温で使用する場合や障害物がある場合は電波の伝播距離が短くなります
動作(使用)温度湿度範囲	—	0 ~ 50 °C、0 ~ 90 %RH (ただし結露しないこと)
電源	単 3 形アルカリ乾電池 4 個、AC アダプタ (別売オプション)	単 3 形アルカリ乾電池 2 個
電池寿命 (25°C 時)	約 1 年 (アルカリ乾電池使用、アラーム未使用、SLOW 設定時)	約 1 年 (アルカリ乾電池使用)
寸法 / 質量	120 (W) × 134 (H) × 30 (D) mm、アンテナ等突起部含まず / 約 325 g (電池含む)	66 (W) × 112 (H) × 31 (D) mm、アンテナ等突起部含まず / 約 165 g (電池含む、温度プローブ含まず)
付属品	取扱説明書、単 3 形乾電池 4 個 (モニタ用)	取扱説明書、単 3 形乾電池 2 個 (モニタ用)
設置場所	—	屋内

# デジタルタイマー Digital Timer

3つのタイマー機能の個別設定、くり返しによる組み合わせで、様々な時間の工程管理が可能

## AD-5701A

¥2,800 (税抜)



## AD-5701A-E NEW

¥2,900 (税抜)



厨房...



- 最大 99 時間 59 分 59 秒までタイマー時間を設定可能
- 3 種類のタイマー時間がそれぞれ設定可能
- 3 チャンネルを個別または同時にスタート / ストップ可能
- 1 秒単位で時間設定可能
- 前回と同じ設定時間をかんたんに設定できるリロード機能付き
- タイマー設定時間終了後は自動カウントアップ
- 時刻・カレンダーモード搭載
- マグネット、クリップ卓上スタンド、壁掛け、ストラップ装着の 5 通りの使い方が可能 (ストラップは付属しません)

	AD-5701A	AD-5701A-E
設定範囲	最大 99 時間 59 分 59 秒、最小 1 秒	
タイマー数	3 チャンネル	
タイマー機能	カウントダウン (アラーム設定時間まで) カウントアップ (アラーム時間後)	
アラーム時間	ブザー音: 約 30 秒間	
ブザー音量	約 70 dB / 距離 10 cm	
ブリアラーム	—	
防水性能	—	
電源	単 4 形乾電池 1 個	
電池寿命	約 1 年	
寸法	80 (W) × 70 (H) × 30 (D) mm	
質量	約 85 g (電池含む)	
付属品	電池 (モニタ用)、取扱説明書	

# デジタルタイマー Digital Timer

パン生地の発酵時間、パンの焼き時間、お魚、ハンバーグの調理時間のカウントに  
スープ、コーヒー、おでんや揚げ物などの賞味時間のカウントに。理化実験の経過時間のカウントに

## ● 防滴 100 分形 10 キータイマー



### AD-5707

¥1,300 (税抜)

- 100 分形、テンキー防滴タイマー
- マグネット内蔵、磁石の脱落・異物混入を防止
- 防滴構造、IP54 相当
- カウントアップ、カウントダウン機能
- 見やすい角度設計



### AD-5707-E **NEW**

¥1,900 (税抜)

- 100 分形、テンキー防滴タイマー
- マグネット内蔵、磁石の脱落・異物混入を防止
- 防滴構造、IP54 相当
- カウントアップ、カウントダウン機能
- 見やすい角度設計
- 英語、日本語併記取説 (AD-5707-E のみ)



### AD-5708

¥1,400 (税抜)

- 100 分形、テンキー防滴タイマー
- 音と光でアラームをお知らせ
- マグネット内蔵、磁石の脱落・異物混入を防止
- 防滴構造、IP54 相当
- カウントアップ、カウントダウン機能



## ● 防滴 100 分形光るタイマー



### AD-5705BK

¥1,600 (税抜)

- 100 分形、防滴タイマー
- 音と光でアラームをお知らせ
- 見やすい大きな液晶表示 (文字高約 18 mm)
- カウントアップ、カウントダウン、プリアラーム機能
- クロムメッキで、傷つきにくく、衛生的
- マグネット付き



### AD-5705RE

¥1,400 (税抜)

- 100 分形、防滴タイマー
- 音と光でアラームをお知らせ
- 見やすい大きな液晶表示 (文字高約 18 mm)
- カウントアップ、カウントダウン、プリアラーム機能
- マグネット付き



## ● 1 チャンネル 100 分形タイマー



### AD-5706WH

¥1,200 (税抜)

- 100 分形タイマー
- カウントアップ機能
- プリアラーム機能
- マグネット付き



### AD-5706RE

¥1,200 (税抜)

- 100 分形タイマー
- カウントアップ機能
- プリアラーム機能
- マグネット付き



	AD-5707	AD-5707-E	AD-5708	AD-5705BK	AD-5705RE	AD-5706WH	AD-5706RE
設定範囲	最大 99 分 99 秒、最小 1 秒			最大 99 分 50 秒、最小 10 秒		最大 99 分 50 秒、最小 10 秒	
タイマー数	1 チャンネル						
タイマー機能	カウントダウン (アラーム設定時間まで) カウントアップ (00 分 00 秒からスタートさせた場合)						
アラーム時間	ブザー音: 約 1 分間			ブザー音: 約 1 分間 赤色 LED ランプ: 約 1 分間点滅		ブザー音: 約 1 分間	
ブザー音量	約 60 dB / 距離 30 cm			約 80 ± 5 dB / 距離 10 cm		大 約 80 ± 5 dB / 距離 10 cm 小 約 70 ± 5 dB / 距離 10 cm	
プリアラーム	—						
防水性能	IP54 相当			JIS C0920 防滴 II 形相当		アラーム設定時間の 10 分前と 5 分前	
電源	単 4 形乾電池 1 個		CR2032 形リチウム電池 1 個	CR2032 形リチウム電池 1 個			—
電池寿命	約 1 年		約 1 年	約 1 年 (1 日 30 秒アラーム動作)			—
寸法	69 (W) × 69 (H) × 27 (D) mm		69 (W) × 69 (H) × 15 (D) mm	82 (W) × 82 (H) × 15 (D) mm		55 (W) × 84 (H) × 15 (D) mm	
質量	約 70 g (電池含む)		約 50 g (電池含む)	約 67 g (電池含む)		約 48 g (電池含む)	
付属品	電池 (モニタ用)、取扱説明書			電池 (モニタ用)、取扱説明書 (プリアラームバック台紙部に印刷)			

デジタルタイマー  
ホームスケール

# デジタルタイマー Digital Timer

パン生地の発酵時間、パンの焼き時間、お魚、ハンバーグの調理時間のカウントに  
スープ、コーヒー、おでんや揚げ物などの賞味時間のカウントに。理化実験の経過時間のカウントに

## ● 3キー 100分形タイマー



### AD-5713

¥1,200 (税抜)

- カウントアップ、カウントダウン機能
- マグネット、卓上スタンド、壁掛けの3通りの使い方が可能
- ステンレストップ・タイマー
- アラーム音量切替可能(大/小)
- くり返しリピート機能
- 一時停止のポーズ機能



### AD-5703 (Type A)

¥1,400 (税抜)

- 100分形タイマー
- 小型で携帯に便利、クリップに挟んで使えます
- マグネット、クリップ、卓上スタンドの3通りの使い方が可能



## ● 3キー 20時間形タイマー



### AD-5714

¥1,200 (税抜)

- ステンレストップ・20時間形タイマー
- カウントアップ、カウントダウン機能
- マグネット、卓上スタンド、壁掛けの3通りの使い方が可能
- アラーム音量切替可能(大/小)
- くり返しリピート機能
- 一時停止のポーズ機能



### AD-5704 (Type A)

¥1,280 (税抜)

- 20時間形タイマー
- 小型で携帯に便利、クリップに挟んで使えます
- マグネット、クリップ、卓上スタンドの3通りの使い方が可能



## ● 10キー 100分形タイマー



### AD-5712GR

¥900 (税抜)

- 大型液晶表示、読みやすい
- 100分形タイマー
- くり返し(リピート)機能
- 一時停止(ポーズ)機能
- マグネットおよび卓上スタンド付き



## ● ホームタイマー



レッド  
AD-5711RE



ブルー  
AD-5711BL

### AD-5711

¥1,500 (税抜)

- 100分形タイマー
- パン、菓子、ケーキ作りに
- カウントダウン、カウントアップ機能



	AD-5713	AD-5703	AD-5714	AD-5704	AD-5712GR	AD-5711RE/ AD-5711BL
設定範囲	最大 99 分 59 秒、最小 1 秒		最大 19 時間 59 分、最小 1 分		最大 99 分 59 秒、最小 1 秒	最大 99 分 59 秒、最小 1 秒
タイマー数	1 チャンネル					
ステップタイマー	-					
タイマー機能	カウントダウン (アラーム設定時間まで)					
	カウントアップ (00 分 00 秒からスタートさせた場合)	カウントアップ (00 分 00 秒からスタートさせた場合)	カウントアップ (00 分 00 秒からスタートさせた場合、最大 19 分 59 秒)		カウントアップ (00 分 00 秒からスタートさせた場合)	カウントアップ (00 分 00 秒からスタートさせた場合)
アラーム時間	ブザー音: 約 1 分間					
ブザー音量	大 約 80 dB / 距離 30 cm 小 約 60 dB / 距離 30 cm	約 70 dB / 距離 10 cm	大 約 80 dB / 距離 30 cm 小 約 60 dB / 距離 30 cm	約 70 dB / 距離 10 cm	約 60 dB / 距離 30 cm	約 65 dB / 距離 10 cm
プリアラーム	-		アラーム設定時間の 10 分前と 5 分前		-	
防水性能	-					
電源	LR44 形ボタン電池 2 個		LR44 形ボタン電池 2 個		LR44 形ボタン電池 2 個	
電池寿命	約 1 年 (1 日 3 回使用時)		約 1 年		約 1 年	
寸法	79(W) × 79(H) × 18(D) mm	62(W) × 52(H) × 12(D) mm	79(W) × 79(H) × 18(D) mm	62(W) × 52(H) × 12(D) mm	56(W) × 82(H) × 12.5(D) mm	52(W) × 77(H) × 9(D) mm
質量	約 80 g (電池含む)		約 80 g (電池含む)		約 40 g (電池含む)	
付属品	電池 (モニタ用)、 取扱説明書	電池 (モニタ用)、取扱説明書 (プラスチック台紙部に印刷)	電池 (モニタ用)、 取扱説明書	電池 (モニタ用)、 取扱説明書 (プラスチックバック台 紙部に印刷)	電池 (モニタ用)、取扱説明書	電池 (モニタ用)、取扱説明書 (プラスチックバック台紙部に印刷)

# 防水タイマー Waterproof Digital Timer

厨房の調理時間、手洗い時間などの管理に / 製造ラインの工程作業時間管理に  
運動トレーニングのインターバル時間の管理に

## ● 防水 100 分形 インターバルタイマー

### AD-5709TL

¥2,500 (税抜)



### AD-5709TL-E NEW

¥2,600 (税抜)



- IPX7 完全防水、厨房タイマー
- メモリ機能で最大 8 ステップまでのタイマー設定を記憶して、順番に動作することが可能
- タイマーの繰り返し回数設定可能
- 光と音でアラームをお知らせ……赤色 LED とブザー音
- 強力ネオジウムマグネット付き
- 英語、日本語併記取説 (AD-5709TL-E のみ)



## AD-5709TL/AD-5709TL-E の機能

### ● メモリ機能

1 から最大 8 ステップまでのタイマー時間の設定と記憶が可能で、順番に動作させることが可能です。例えば、タイマー 1 とタイマー 2 の時間を設定してスタートすると、タイマー 1 → タイマー 2 の順番で自動的にカウントダウンします。

### ● 自動くり返し機能

タイマー時間の設定後、くり返し回数の設定をすることができます。くり返し回数は 1 から 999 回または無限回の設定ができます。さらに動作中に残りのくり返し回数を表示することができます。  
※各ステップの繰り返し回数の設定はできません。1 回のみとなります。

## 使用例

### ● 厨房の手洗い時間管理

**厨房で 1 時間おきに 1 回、スタッフに手洗いを徹底させたい**  
タイマー時間を 1 時間に設定、くり返し回数を 8 回に設定すると、1 時間おきに 1 回、計 8 回タイマーが鳴り、手洗いが徹底できます。

### ● プレゼンテーションの時間管理

**発表時間 12 分、終了 2 分前にブリアラーム、発表終了後質疑 3 分、交代時間 1 分で、発表者 4 人の発表プログラムを組む**  
タイマー 1 を 10 分、タイマー 2 を 2 分、タイマー 3 を 3 分、タイマー 4 を 1 分、くり返し回数を 4 回に設定すれば、発表のタイムキーパーができます。

デジタルタイマー  
ホームスケール

## ● 防水 100 分形 厨房タイマー

### AD-5709

¥2,500 (税抜)



### AD-5709-E NEW

¥2,600 (税抜)



- IPX7 完全防水、厨房タイマー
- アラーム音が変わられます (3 種類 A、B、C)
- 光と音でアラームをお知らせ 液晶バックライトが点滅、高い視認性
- 消音機能付き
- ボタン設定でアラーム音の消音も可能
- 強力ネオジウムマグネット付き
- 英語、日本語併記取説 (AD-5709-E のみ)



## ● 防水 100 分形 大音量タイマー

### AD-5716

¥2,800 (税抜)



- IPX7 完全防水、厨房タイマー
- 4 種類のブザー音量の設定が可能
- ブザー鳴動時間の設定が可能
- LED ランプのオン / オフの設定が可能
- 強力ネオジウムマグネットで壁面への設置が可能



	AD-5709TL	AD-5709TL-E	AD-5709	AD-5709-E	AD-5716
設定範囲	最大 99 分 50 秒、最小 10 秒				最大 99 分 59 秒、最小 1 秒
タイマー数	1 チャンネル				3 チャンネル
ステップタイマー	最大 8 個のタイマー設定を順番に動作可能				—
タイマー機能	カウントダウン (アラーム設定時間まで) カウントアップ (00 分 00 秒からスタートさせた場合)				
アラーム時間	ブザー音: 5 秒間 / 30 秒間 赤色 LED ランプ: 約 30 秒間点滅		ブザー音: 約 30 秒間 液晶バックライト: 約 30 秒間点滅		00 分 00 秒 ~ 99 分 59 秒の範囲で 1 秒単位で設定可能 赤色 LED ランプがブザーと連動して点滅 (LED オフ可能)
ブザー音量	約 65 dB / 距離 15 cm		約 65 dB / 距離 15 cm、 ブザーオフ可能		大 約 100 dB / 距離 10cm、中 約 80 dB / 距離 10cm、 小 約 65 dB / 距離 10cm、ブザーオフ可能
ブリアラーム	—				
防水性能	IPX7 相当				
電源	CR2032 形リチウム電池 1 個				単 4 形乾電池 2 個
電池寿命	約 1 年 (1 日 1 回アラーム使用)				約 1 年 / 1 日 30 回使用
寸法	68 (W) × 68 (H) × 16 (D) mm (突起部含まず)				80 (W) × 110 (H) × 22 (D) mm
質量	約 60 g (電池含む)				約 110 g (電池含む)
付属品	電池 (モニタ用)、取扱説明書				

# 非接触タイマー Contactless Timer

触れずにタイマーをスタート、ストップ。手洗い時間の目安におすすめ！

● 非接触 100分形 タイマー



## AD-5715

¥2,700 (税抜)

- 非接触センサ部に手を近づけてタイマーを操作
- 最大3ステップの時間設定が可能。順番に動作できます
- ブザー鳴動時間の設定が可能
- LEDランプのオン/オフの設定が可能
- 強力マグネットで壁面への設置が可能
- スタンドで卓上置き、フック穴で吊り下げ、強力マグネットで壁面への設置が可能
- 防滴仕様 IPX4。水滴がかかる場所でも使用できます



AD-5715	
設定範囲	最大99分59秒、最小1秒
タイマー数	最大3個のタイマーを順番に動作可能
ステップタイマー	最大3個のタイマーを順番に動作可能
タイマー機能	—
アラーム時間	00分00秒～99分59秒の範囲で1秒単位で設定可能 赤色LEDランプがブザーと連動して点滅(LEDオフ可能)
ブザー音量	大約80dB/距離10cm、小約60dB/距離10cm ブザーオフ可能
プリアラーム	—
防水性能	IPX4相当
電源	単4形乾電池3個
電池寿命	約1年/1日10回使用
寸法	76(W)×76(H)×25(D)mm
質量	約110g(電池含む)
付属品	取扱説明書、金属板、電池(モニタ用)

# ホームスケール Home Scale

## UH-3300 シリーズ

最大計量 2kg 最小表示 0.1g  
シリコンカバー 2枚付き

### UH-3305-WRG

オープン価格

オプション



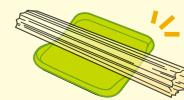
シリコンカバー(レッド)  
AX-ET3305-SI-R  
標準価格 ¥600 (税抜)

シリコンカバー(グリーン)  
AX-ET3305-SI-G  
標準価格 ¥600 (税抜)



シリコンカバー 2枚付き

- レッド
- グリーン



裏返して使うとバスタなどをくぼみに載せて計量できます。シリコンカバーは取り外して洗えるので衛生的です。

最大計量 1kg 最小表示 1g

### UH-3301

¥2,500 (税抜)



ホワイト  
UH-3301-W

最大計量 2kg 最小表示 1g

### UH-3302

¥2,800 (税抜)



ホワイト  
UH-3302-W  
レッド  
UH-3302-R

最大計量 2kg 最小表示 1g  
大きい表示、見やすい文字

### UH-3303

¥3,000 (税抜)



ホワイト  
UH-3303-W  
レッド  
UH-3303-R

## 便利なオートゼロモード搭載 追加計量後の確認も“OK”

追加計量がラク・材料正味の再確認もできる

### オートゼロモード



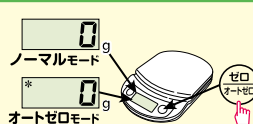
追加計量

- 材料をはかりに乗せて、4秒後に自動的に0になります。
- ゼロ/オートゼロボタンを押さなくても、次から次へはかれます。

計量確認

- 計量後に容器をおろすと、各材料の正味の重さを計量の順とは逆に、2秒間隔で再表示できます。
- 計量後、再確認ができ、パン、菓子、ケーキ作りに便利です。

### ノーマルモードとオートゼロモードの切替え



ゼロ/オートゼロボタンを3秒以上押す毎にモードの切り替えができます。

### 風袋引き機能\*



容器の重さを差し引いて、材料だけがかれます。続けて追加分をはかれます。

\* ノーマルモード、オートゼロモードどちらでも使用できます。



# ホームスケール Home Scale

## UH-3200 シリーズ

こまかくはかれる **0.1g** 微量  
モード 0.5g~100g

たくさんはかれる **3kg** 標準  
モード 2g~3000g

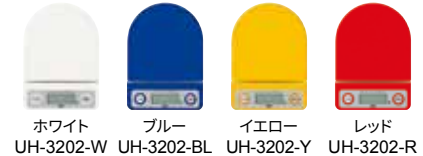
粉、砂糖、バターや水などの計量に



**UH-3201** ¥4,000 (税抜)



**UH-3202** ¥4,000 (税抜)



	UH-3305-WRG	UH-3301	UH-3302	UH-3303
ひょう量	2000g	1000g	2000g	
最小表示	0.1g (2~300g) 0.5g (300~1500g) 1g (1500~2000g)	1g 単位で計量 (2~1000g)	1g 単位で計量 (2~2000g)	
精度	±0.2g (2~300g) ±1.0g (300~500g) ±1.5g (500~1500g) ±3g (1500~2000g)	±2g (2~250g) ±3g (250~1000g)	±2g (2~500g) ±3g (500~2000g)	
計量範囲	2g~2000g	2g~1000g	2g~2000g	
電源	単4形乾電池2個		単3形乾電池2個	
寸法 W×D×H	110×180×27mm	120×170×30mm	120×170×30mm	120×165×35mm
質量	約183g (電池、カバー含まず)	約210g (電池含まず)	約220g (電池含まず)	約230g (電池含まず)
付属品	シリコンカバー2枚 (レッド、グリーン) 電池 (モニター用)、取扱説明書	電池 (モニター用)、取扱説明書		

	UH-3201	UH-3202
ひょう量	3000g	
最小表示	微量モード 標準モード	0.1g 単位で計量 (0.5~100g) 1g 単位で計量 (2~3000g)
精度	微量モード 標準モード	±0.5g (0.5~100g) ±2g (2~750g) ±3g (750~3000g)
計量範囲	0.5g~3000g	
電源	単3形乾電池2個	
寸法 W×D×H	150×190×35mm	130×180×35mm
質量	約390g (電池含む)	約360g (電池含む)
付属品	電池 (モニター用)、取扱説明書	

※上記は 22 ページの UH-3300 シリーズの仕様となります。

一般家庭用です。業務でのご使用には適しません。防塵・防水ではありません。

家庭用

# レタースケール Letter Scale



大きな封筒でも OK!

## UH-3201L-W

¥5,500 (税抜)

- 大きな封筒でも表示が見える  
スタンド構造
- 郵便料金表付属

	UH-3201L-W
ひょう量	3000g
最小表示	微量モード 標準モード
精度	微量モード 標準モード
計量範囲	0.5g~3000g
電源	単3形乾電池2個
寸法 W×D×H	150×190×40mm
質量	約440g (電池含む)
付属品	電池 (モニター用)、取扱説明書

一般家庭用です。業務でのご使用には適しません。防塵・防水ではありません。

家庭用

# コンパクトスケール Compact Scale

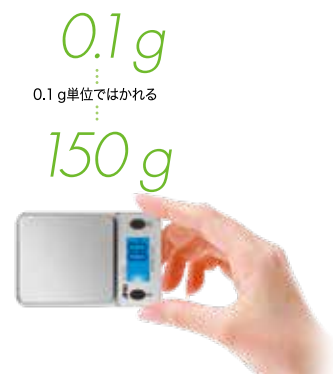
持ち運びに便利なポケットサイズ



## HJ-150A

¥4,500 (税抜)

- ポケットサイズ
- 見やすいバックライト付き液晶表示 (文字高約 12.8 mm)
- 単4形乾電池2本で約100時間使用可能
- オートパワーオフ
- 風袋引き機能
- 計量皿としても使える保護カバー付き
- 精度確認用校正用分銅付き



	HJ-150A
ひょう量	150g
最小表示	0.1g
計量範囲	0.2g~150g
電源	単4形乾電池2個
寸法	約65 (W) × 100 (D) × 21 (H) mm (保護カバー除く)
計量皿寸法	約60 (W) × 65 (D) mm
質量	約95g (乾電池除く)

計量皿の材質 = 樹脂

取引・証明以外用

※ 家庭用特定計量器ではありません。

デジタルタイマー  
ホームスケール

# Bluetooth® 内蔵デジタル糖度計

Refractometer


果物や野菜、醤油やソースなどの糖度・濃度測定に



**AD-4771** **NEW** 防水形IP67

¥24,600 (税抜)



- AD-4771 専用アプリ A&D Brix Check  と Bluetooth 通信で接続  
スマートフォンにて操作、データの画像保存が可能



測定する野菜や果物を選択することで糖度を一目で確認

スマホ本体に画像として保存可能

- 防水性能 IP67 で水洗いができ、衛生的
- 付属の USB Type-C ケーブルで充電  
フル充電まで約 1.5 時間
- 縦 84mm × 横 23mm × 厚み 14.5mm でポケットに入れて持ち運び可能なコンパクトサイズ



ワイヤレス

IP67相当

オートパワーオフ



### オプション

- スポイト 2 個入り AXP-AD4771-1 ¥220 (税抜)
- ストラップ AXP-AD4771-2 ¥220 (税抜)
- 収納ポーチ AXP-AD4771-3 ¥750 (税抜)

AD-4771	
測定範囲	Brix 0.00 ~ 55.00%、温度 -20.0 ~ 85.0°C
分解能	Brix 0.05%、温度 0.1°C
測定精度	Brix ± 0.2%、温度 ± 1°C
測定時間	約 3 秒
補償温度範囲	0 ~ 45°C (自動温度補正)
使用温度範囲	5 ~ 45°C
屈折率表示	○
オートパワーオフ	約 1 分
出力仕様	BLE (Ver.4.2) によりスマートフォンに出力
データ保存	スマートフォンで画像表示
対応 OS	iOS, Android (OS のバージョンについては弊社の HP 参照)
防塵・防水性能	IP67
電源 / 電池寿命	内蔵充電電池 (350mA/h) / 約 1700 回 (満充電にて)
本体寸法 / 質量	23(W) × 84(H) × 14.5(D)mm / 約 24g (本体のみ)
付属品	USB-C ケーブル、収納ポーチ、クリーニングクロス、スポイト×2、ストラップ、合格証、取扱説明書

# 防水形 デジタル塩分計

Salinometer

味覚や経験に頼らず、塩分をはかって健康で美味しい食生活を



**AD-4723**

オープン価格

- 塩分濃度を手軽にチェック  
5%まではかれます
- 0.1%単位でこまかく、  
高精度にはかれます
- 防水形 IPX7  
汚れたらまるごと洗えます



IPX7

### 塩分濃度から 塩分量を知るには

塩分濃度から塩分摂取量 (g) がわかります。  
スープやみそ汁などの液体、例えばみそ汁一杯、約  
150g の塩分濃度が 0.8% の場合、塩分摂取量は  
次のように 1.2g になります。

$$\text{みそ汁一杯 } 150 \text{ g} \times \text{塩分濃度 } 0.8 \% \div 100 = \text{塩分摂取量 } 1.2 \text{ g}$$



AD-4723			
測定方式	電気伝導度測定方式		
表示方法	液晶デジタル 2 桁表示		
最小表示	0.1%		
測定範囲	塩分濃度 0.1 ~ 5.0 %		
被測定物温度範囲	0 ~ 90 °C		
測定精度	塩分濃度	被測定物温度	
		5 ~ 45 °C	
	0.1 ~ 2.0 %	± 0.2 %	± 0.2 %
	2.1 ~ 3.0 %	± 0.3 %	± 0.4 %
3.1 ~ 5.0 %	± 0.5 %	± 0.6 %	
※その他の範囲は目安としてください。			
防水レベル	IPX7		
電源	CR2032 形リチウム電池 1 個		
電池寿命	約 1 年 (1 日 15 回使用した場合、25 °C 時)		
動作温湿度範囲(本体)	0 ~ 40 °C、85 % RH 以下 (結露しないこと)		
本体寸法 / 質量	180 (H) × 34 (W) × 16 (D) mm / 約 28 g (電池含む)		
材質	本体: ABS 樹脂、パネル: PET 検針部 (棒状部): ポリプロピレン / 真鍮 / 金メッキ (棒状の検針部は食品衛生法に適合しています)		
標準付属品	電池 (モニター用)、取扱説明書		

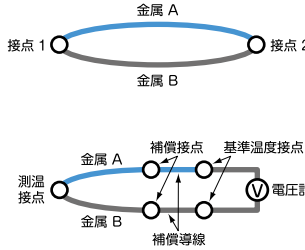
# 温度のまめ知識

## 温度

温度とは、寒暖の度合いを数量で表したものです。日常生活において「今日の温度は何度」といいますが、このときの「度」は日本国内であればセルシウス度(°C)を意味しています。温度の変化によって起こるいろいろな物理現象を利用して温度を知る装置を温度計といいます。

## 熱電対温度計

- **ゼーベック効果**  
2つの異なる種類の金属線AとBを接続し1つの回路を作り、この2つの接点1と2に温度差が生じると、回路に電圧が発生します。この現象をゼーベック効果と呼びます。この回路の一方の接点を開放し電圧計を接続すると、発生した起電力(熱起電力)を測定する事が出来ます。熱電対とは、この現象を利用して温度測定しています。熱電対はその構成材料により、Kタイプ(クロメル-アルメル)、Tタイプ(銅-コンスタンタン)、Jタイプ(鉄-コンスタンタン)などがあり、温度測定範囲や目的により選択します。
- **温度補償**  
上記より測温接点と基準温度接点との温度差により生じる熱起電力を知ることは出来ませんが、温度自体は分かりません。基準温度接点の温度を感温素子等で測定し、その値から測温接点の温度を求めていきます。なお、基準温度接点よりも高い温度を測定するため、基準温度接点を冷接点ともいいます。これを熱電対の冷接点温度補償といいます。
- **補償導線**  
熱電対と計測器を接続するのに、側温接点から基準温度接点まで熱電対を延長するのが理想的ですが、非常に高価になります。そこで熱電対と計測器の間を熱電対とほぼ同等の熱起電力特性を有する導線(補償導線)を使用して接続します。補償導線を使用しないで、銅線などで接続すると、補償導線と基準温度接点の熱起電力の違いが生じてしまい、正しい温度計測ができません。熱電対または補償導線を接続するコネクタの場合も、熱電対と同じ熱起電力の熱電対専用のコネクタを使用する必要があります。

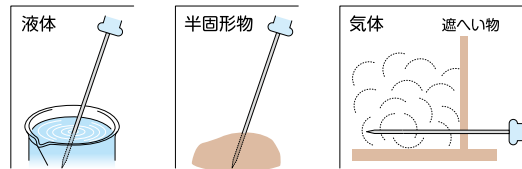


種類	＋側	－側	温度測定範囲
Kタイプ	クロメル	アルメル	-200℃～1000℃
Jタイプ	鉄	コンスタンタン	0℃～600℃
Tタイプ	銅	コンスタンタン	-200℃～300℃
Eタイプ	クロメル	コンスタンタン	-200℃～700℃
Nタイプ	ナイクソニル	ナイシル	-200℃～1200℃
Rタイプ	白金13%ロジウム	白金	0℃～1400℃
Sタイプ	白金10%ロジウム	白金	0℃～1400℃
Bタイプ	白金30%ロジウム	白金6%ロジウム	0℃～1500℃

## 正しい温度の測り方(接触式温度計)

温度測定では、温度の分布、熱接触の良否、被測定物へのじょう乱などの影響が著しく、測定値に大きな誤差をもたらす原因となります。

- **温度の分布**  
温度分布は被測定物の材質や構造および周囲の状態に依存します。室内の環境温度において数センチの位置変化や机の上下では大きく異なる場合があります。
- **熱接触の良否**  
固体の被測定物の温度と周囲の温度との間に温度差があるとき、単に温度センサを接触させるだけの場合や、センサを十分に刺していない場合は測定誤差が生じます。  
「液体」の場合：センサを測定したい所に浸します。  
「半固形物」の場合：センサを測定したい深さまで突き刺します。  
「気体」の場合：センサを測定したい所に置き、表示が安定するまでしばらく待ちます。



- **被測定物へのじょう乱**  
被測定物の温度が変化するとき、例えばお湯を沸かす場合は沸騰するまで水温が常に変化しているため正しい温度測定ができません。

## 湿度

- **湿度**  
湿度とは大気中に含まれる水蒸気の量や割合を示しており、通常は相対湿度を意味しています。相対湿度とは気体中の水蒸気が飽和状態(結露)にどれくらい近いかを表しています。ある温度で大気中に含まれる水蒸気の圧力(水蒸気分圧)をその温度の飽和水蒸気圧で割ったものです(単位:%RH)。
- **湿度の分布**  
相対湿度は温度の影響を受け、空気を冷やすと相対湿度は上がり、温めると下がります。同じ室内でも、暖かい空気は上に上がり、冷たい空気は下にさがるので温度差があります。相対湿度は室内の温度分布に影響され、同じ室内でも湿度分布があり、数センチの位置変化や机の上下では大きく異なる場合があります。
- **絶対湿度**  
絶対湿度VH(Volumetric Humidity)とは絶対湿度のことで、大気単位容積あたりの水蒸気の量を質量で示したものです。周囲温度により変わってしまうことがありませんので、インフルエンザ感染リスク低減の目安として使われます。単位はg/m<sup>3</sup>です。

### ● 空気乾燥状態とインフルエンザの流行

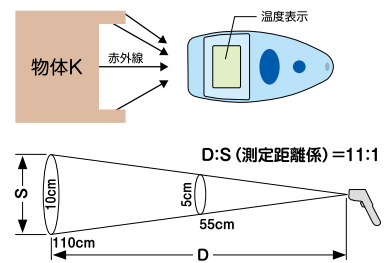
インフルエンザ対策の目安	湿度基準絶対湿度(乾燥指数*)	空気の乾燥状態	空気の乾燥状態とインフルエンザの流行
警戒	7 g/m <sup>3</sup> 以下	乾燥	空気が特に乾燥して、インフルエンザが流行しやすい状態(インフルエンザの流行に適した湿度)
注意	7 g/m <sup>3</sup> を超えて 11 g/m <sup>3</sup> 以下	やや乾燥	空気が乾燥してきて、インフルエンザが流行しやすい状態
ほぼ安全	11 g/m <sup>3</sup> を超えて 17 g/m <sup>3</sup> 以下	湿潤	空気が湿っていて、インフルエンザの流行はしにくい状況
	17 g/m <sup>3</sup> 以上	非常に湿潤	空気が大変湿っていて、インフルエンザの流行は非常にしにくい状況

財団法人 宮城県地域医療情報センター ホームページ：全国インフルエンザ流行予測、<http://www.mmic.or.jp/flu/flu-list.php> より転記、一部追記。  
\* (株) エー・アンド・デイの製品において、空気の乾燥状態を表す絶対湿度を「乾燥指数」として表しています。「乾燥指数」は、D=マルタの提唱する「乾燥度指数」とは定義と意味が異なります。

## 放射温度計

放射温度計は、物体から放射される赤外線や可視光線の強度を測定して、物体の温度を測定する温度計です。放射温度計の主な長所は、測定が高速に行えること、非接触で測定可能な点です。

- **放射率**  
放射率とは、基準となる理想的な黒体の放射エネルギーと実際の測定対象の放射エネルギーとの比です。この放射率は測定対象物の材質と表面状態で変化します。放射温度計で正確な温度を測定するためには、測定対象物の放射率に合わせて設定するか、黒体テープなどを被測定物に張り付け放射率を固定する必要があります。
- **測定距離係数(D:S)**  
D:S(Distance:Spot size)は測定視野と呼ばれ、放射温度計が温度測定している領域を表します。測定物に対してある一定の距離から測定した場合、D:S比が大きいくほど測定視野はせまく、より小さい領域の温度を正確に高精度に測定することができます。例えば、D:Sが11:1の放射温度計を使用して測定を行う場合、放射温度計の温度測定部から110 mm離れた測定対象物をはかると、10 mmφの領域の平均温度が表示されます。この場合、もし測定対象物の表面面積が10 mmφより小さい場合、測定対象物の周りの温度も測定され、平均化されますので、誤差が生じます。測定対象物の面積に合わせて適切な測定距離を調整する必要があります。



## WBGT

1980年代、地球規模の温暖化の中で、ISO(国際標準化機構)では1989年にWBGTおよび作業者の熱ストレスの評価としてISO7243が規格化され、日本でも1999年にJIS(日本工業規格)にJISZ8504として同様の規格が作成されました。WBGTは、暑熱環境における作業者の熱ストレスを評価するための数値で、一般的には「暑さ指数」と呼ばれていますが、その使い方は機能的に熱中症予防のための指数としての意味が大きく、ここではもっと分かりやすい表現として、「熱中症指数」と呼ぶことにします。またWBGTは、ISO7243ではWet Bulb Globe Temperature(湿球黒球温度)として表現されています。エー・アンド・デイの熱中症指数計は、これらの規格 ISO7243/JISZ8504に基づき熱中症指数WBGTを測定する熱中症指数モニターです。

### ● 日常生活における熱中症予防指針

WBGTによる温度基準域	注意すべき生活活動の目安	注意事項
危険 31℃以上	すべての生活活動における危険性	高齢者においては安静状態でも発生する危険性が高い。外出はなるべく避け、涼しい室内に移動する。
嚴重警戒 28℃以上 31℃未満	中等度以上の生活活動における危険性	外出時は炎天下を避け、室内では室温の上昇に注意する。
警戒 25℃以上 28℃未満	強い生活活動における危険性	運動や激しい作業をする際は定期的に十分に休息を取り入れる。
注意 25℃未満	強い生活活動における危険性	一般に危険性は少ないが激しい運動や重労働時には発生する危険性がある。

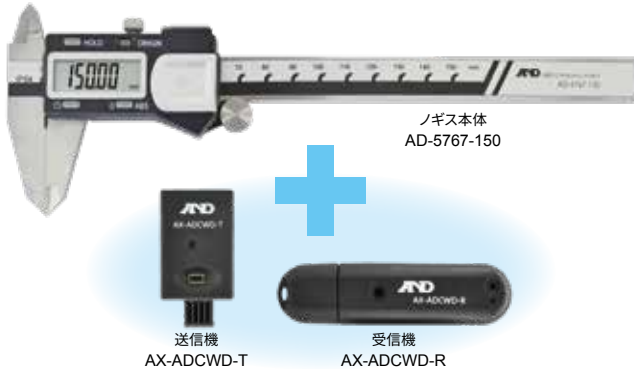
(ここのWBGTはその日の最高気温時の気温と湿度から推算されるものです) 日本生気象学会「日常生活における熱中症予防指針」Ver.4(2022年5月)

デジタルタイム  
ホームスケール

# デジタルノギス Digital Caliper

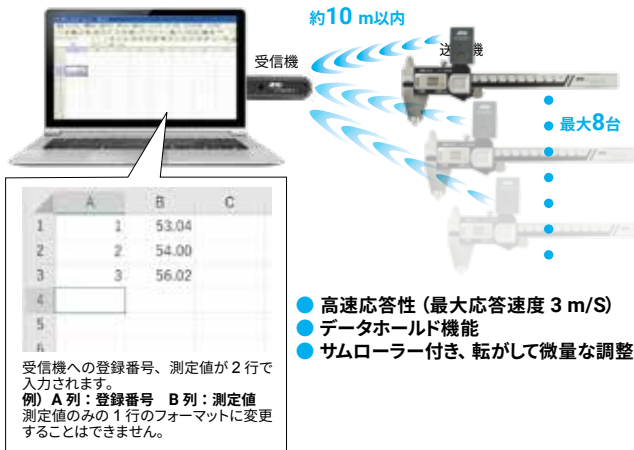
## 大型液晶表示デジタルノギスシリーズ 読みやすく使いやすい測定工具のスタンダード

AD-5767-150Sはノギス本体に、送信機と受信機を付属させた基本セットです



### 通信機能 (通信距離は見通し約 10m)

ノギスから測定値を送信 ⇒ パソコン上の Excel などに測定データを記録。  
パソコンのUSBポートに接続した受信機1個で最大8台の送信機からの測定値を記録できます。



- 高速応答性 (最大応答速度 3 m/S)
- データホールド機能
- サムローラー付き、転がして微量な調整が可能

受信機への登録番号、測定値が2行で入力されます。  
例) A列:登録番号 B列:測定値  
測定値のみの1行のフォーマットに変更することはできません。

## AD-5767-150S

成績書  
発行可能

### ワイヤレス デジタルノギス

セット価格 ¥25,000 (税抜)

ワイヤレス通信で Excel ファイルなどに測定データを転送、記録が可能

- 複数台のノギス測定データを接続可能  
パソコンのUSBポートに接続した受信機1個で最大8台のノギスの測定データが取り込めます。  
※複数台のノギスでデータを取り込む場合、本製品セットのほかに別製品のノギス本体 AD-5767-150 と送信機 AX-ADCWD-T をお求めください。
- 無線でデータ通信  
コードレスで測定データを簡単にパソコンへ転送
- 専用ソフト不要  
測って、送信ボタンを押すだけで測定データを Excel などの汎用ソフトへ簡単に取り込み可能
- 計測データの管理業務の効率化が可能  
部品や製品の検査・品質管理に便利
- 測定データの信頼性が向上  
手書き記録による記入ミスを解消



オプション	ノギス本体	AD-5767-150	¥9,700 (税抜)
	送信機	AX-ADCWD-T	¥8,000 (税抜)
	受信機	AX-ADCWD-R	¥7,800 (税抜)
	電池蓋 AD5767-150 用	AXP-AD5767-1	¥220 (税抜)
	防水パッキン AD5767-150 用	AXP-AD5767-2	¥290 (税抜)
	サムローラー ねじセット AD5767-150 用	AXP-AD5767-3	¥290 (税抜)
	キャリングケース AD5767-150 用	AXP-AD5767-4	¥1,000 (税抜)

## AD-5763 シリーズ

成績書  
発行可能

### 防滴 デジタルノギス

- 高速応答性《最大応答速度 3m/S》
- ムラのない滑らかな、しゅう動性
- 防滴構造《水に濡れた場合、拭いて乾かすことで正常に動作する》
- データホールド機能
- オートパワーオフ機能
- サムローラー付き、転がして微量な調整が可能



オプション	電池蓋 AD5763 用 <th>AXP-AD5763-1</th> <th>¥310 (税抜)</th>	AXP-AD5763-1	¥310 (税抜)
	防水パッキン AD5763 用	AXP-AD5763-2	¥310 (税抜)
	サムローラー・ネジセット 150/200mm 用	AXP-AD5763-3	¥310 (税抜)
	キャリングケース AD5763-150 用	AXP-AD5763-4	¥800 (税抜)
	キャリングケース AD5763-200 用	AXP-AD5763-5	¥1,600 (税抜)
	サムローラー・ネジセット 300mm 用	AXP-AD5763-6	¥310 (税抜)
	キャリングケース AD5763-300 用	AXP-AD5763-7	¥2,500 (税抜)

	AD-5763-150	AD-5763-200	AD-5763-300
測定範囲	0 ~ 150 mm	0 ~ 200 mm	0 ~ 300 mm
標準価格 (税抜)	¥7,900	¥11,500	¥14,000

AD-5767-150S	
ノギス本体 (AD-5767-150)	送信機 (AX-ADCWD-T) / 受信機 (AX-ADCWD-R)
測定範囲	0 ~ 150 mm
最小表示	0.01 mm
繰り返し精度	± 0.01 mm
器差	± 0.03 mm
防水レベル	IP54 (送信機未接続時)
電源	CR2032 形リチウム電池 1 個
電池寿命	約 1 年
付属品	プラスチックケース、電池 (モニタ用)、取扱説明書
無線周波数	2400 ~ 2483.5 MHz
変調方式	2400 MHz FSK/GFSK
送信距離	約 10 m 以内 (室内で障害物のない見通し距離)
送信機接続数	最大 8 台
プザー音量	約 40 dB (距離 10 cm)
動作温湿度範囲	0 ~ 40 °C、80 %RH 以下 (結露しないこと)
電源	送信機 受信機 CR2032 形リチウム電池 (1 個) DC5V/300 mA (コンピュータの USB ポートから供給)
電池寿命	送信機 受信機 約 20 日 (1 日当たり 100 回データ送信時)
寸法 / 質量	送信機 受信機 約 25 (W) × 48 (H) × 12.5 (D) mm / 約 12 g (電池含む) 約 20 (W) × 76.5 (H) × 11.2 (D) mm / 約 10 g
材質	ABS 樹脂

AD-5763 シリーズ	
最小表示	0.01 mm
繰り返し精度	± 0.01 mm
器差	± 0.02 mm (0 ~ 150 mm)、 ± 0.03 mm (150 mm 以上)
防水レベル	IP54 相当
電源	CR2032 形リチウム電池 1 個
電池寿命	約 1 年 (保存時)
材質	ジョウ本尺:ステンレス (SUS420J2 相当品)
付属品	プラスチックケース、電池 (モニタ用)、 取扱説明書

# デジタルノギス Digital Caliper



## AD-5764A シリーズ

成績書  
発行可能

### デジタルノギス

- 高速応答性《最大応答速度 3 m/S》
- ムラのない滑らかな、しゅう動性
- データホールド機能
- オートパワーオフ機能
- サムローラー付き、転がして微量な調整が可能



0.01 mm  
最小表示

オプション	電池蓋 AD5764A 用	防水パッキン AD5764A 用	サムローラー・ネジセット 150/200mm 用	サムローラー・ネジセット 300mm 用	キャリングケース AD5764A-150 用	キャリングケース AD5764A-200 用	キャリングケース AD5764A-300 用	AXP-AD5763-1	AXP-AD5763-2	AXP-AD5763-3	AXP-AD5763-6	AXP-AD5763-4	AXP-AD5763-5	AXP-AD5763-7	¥310 (税抜)	¥310 (税抜)	¥310 (税抜)	¥310 (税抜)	¥800 (税抜)	¥1,600 (税抜)	¥2,500 (税抜)
-------	---------------	------------------	--------------------------	----------------------	------------------------	------------------------	------------------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-------------	-------------

	AD-5764A-150	AD-5764A-200	AD-5764A-300
測定範囲	0 ~ 150 mm	0 ~ 200 mm	0 ~ 300 mm
標準価格 (税抜)	¥5,500	¥8,400	¥12,000



## AD-5765A-150

### プラスチック デジタルノギス

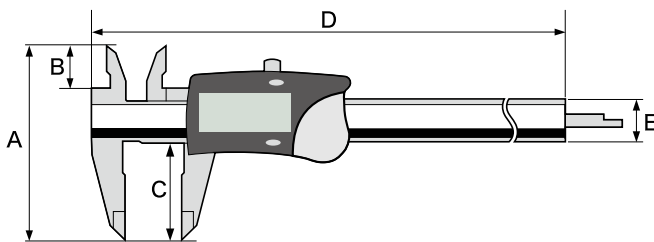
- 測定物を傷つけにくいプラスチックタイプ
- 軽量で安全、持ち運びに便利
- データホールド機能
- オートパワーオフ機能



0.01 mm  
最小表示

	AD-5765A-150
測定範囲	0 ~ 150 mm
標準価格 (税抜)	¥2,300

オプション	プラスチックケース AD5765A-150 用	電池蓋 AD5765A 用	防水パッキン AD5765A 用	AXP-AD5765A-1	AXP-AD5763-1	AXP-AD5763-2	¥1,300 (税抜)	¥310 (税抜)	¥310 (税抜)
-------	-------------------------	---------------	------------------	---------------	--------------	--------------	-------------	-----------	-----------



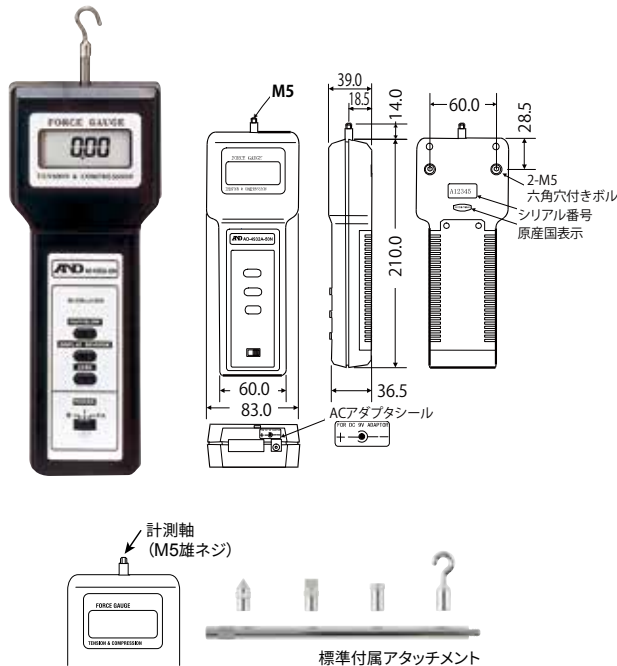
	外形寸法 (mm)					質量 (g)	デプスバー
	A	B	C	D	E		
AD-5767-150	76	16	40	235	16	3.5	○
AD-5763-150	77	16	40	236	16	3.5	○
AD-5763-200	88	19	50	285	16	3.5	○
AD-5763-300	102	23	60	390	16	4	○
AD-5764A-150	76	16	40	235	16	3.5	○
AD-5764A-200	90	20	50	287	16	3.2	○
AD-5764A-300	102	22	60	390	17	4	○
AD-5765A-150	77	16	40	236	16	3.2	—

	AD-5764A シリーズ	AD-5765A-150
最小表示	0.01 mm	
繰り返し精度	± 0.01 mm	± 0.1 mm
器差	± 0.03 mm (0 ~ 200 mm)、 ± 0.04 mm (200 mm 以上)	± 0.2 mm
電源	CR2032 形リチウム電池 1 個	
電池寿命	約 1 年	
材質	ジョウ・本尺: ステンレス (SUS420J2 相当品)	ジョウ・本尺: PC 樹脂、表示部: ABS 樹脂
付属品	プラスチックケース、電池 (モニタ用)、 取扱説明書、性能検査書	プラスチックケース、電池 (モニタ用)、 取扱説明書

デジタルノギス・他  
超音波厚さ計

# フォースゲージ Force Gauge

基本機能を備えたシンプルでつかいやすいフォースゲージ



## AD-4932A-50N

成績書  
発行可能

¥36,000 (税抜)

引張、圧縮力を簡単測定

- 引張、圧縮に対応
- ピークホールド
- ワンボタンで表示方向の切り換え

オプション	AC アダプタ	AX-TB189	¥2,400 (税抜)
	アタッチメント 延長ロッド	AX-4932EXTN5	¥1,000 (税抜)
	圧縮円盤型	AX-4932FLAT5	¥1,000 (税抜)
	フック型	AX-4932HOOK5	¥1,000 (税抜)
	円錐型	AX-4932CONE5	¥1,000 (税抜)
	ノミ型	AX-4932CHSL5	¥1,000 (税抜)

AD-4932A-50N	
測定範囲	0 ~ 50.00N
測定単位	N (ニュートン)
測定精度	± (0.4 % rdg + 1 dgt) 常温
表示分解能	0.01 N
許容最大荷重	68 N
最大変位量	約 0.25 mm
応答速度	約 0.2 秒 (ファースト)、約 0.6 秒 (スロー)
表示	5桁液晶表示
オーバーレンジ表示	“----” 表示
電源	単 3 形乾電池 6 個または別売専用 AC アダプタ (入力 100 VAC、50/60 Hz)
電池寿命	マンガン電池使用で約 20 時間 (消費電流約 24 mA)
寸法 / 質量	83 (W) × 227 (H) × 39 (D) mm / 約 550 g (電池含む)
付属品	キャリングケース、アタッチメント (延長ロッド、圧縮円盤型、フック型、円錐型、ノミ型)、電池 (モニタ用)、取扱説明書

# タコメータ Tachometer

モーター、ファン、ギア、ポンプなどの回転測定に



## AD-5173

成績書  
発行可能

¥19,800 (税抜)

デジタル・タコメータ

接触・非接触で測定可能  
デジタル回転計、デジタル表示で操作も簡単

- 接触 / 非接触切替可能
- データホールド機能
- オートパワーオフ機能 (約 20 分、接触測定ユニット装着時のみ)
- ローバッテリー表示



## AD-5172

成績書  
発行可能

¥19,800 (税抜)

オプティカル・タコメータ

非接触で、簡単に回転軸の回転速度の測定可能

- 非接触式光センサ
- MAX、MIN 値メモリ機能
- データホールド機能
- ロー・バッテリー表示機能
- オートレンジ機能

AD-5172の付属品の反射テープは別売しておりません。ご使用後は、一般量販店などでアルミテープをお求めください。

オプション AD-5173 用消耗品セット (測定用アタッチメント 3 種 (O リング、凹型、凸型)、反射テープ (幅約 17 mm / 長さ約 60 cm)) : AD-5173-01 ¥1,000 (税抜)

	AD-5173	AD-5172
測定方式	接触 / 非接触切替可能	非接触反射光方式
測定範囲	10.000 ~ 99999 rpm (1.0000 ~ 9999.9 M/Min)	10 ~ 100000 rpm
分解能	0.001/0.01/0.1/1 rpm (0.0001/0.001/0.01/0.1 M/Min)	0.1 rpm (10 ~ 9999.9 rpm), 1 rpm (10000 ~ 99999 rpm), 10 rpm (100000 rpm 以上)
測定精度	± (0.1 % rdg + 2 digits)	± 0.01 % ± 1 digit (10.0 ~ 6000.0 rpm) ± 0.02 % ± 1 digit (6000.0 ~ 12000 rpm) ± 0.05 % ± 1 digit (12000 ~ 30000 rpm) ± 0.1 % ± 1 digit (30000 rpm 以上)
測定距離	50 ~ 300 mm (非接触の場合)	50 ~ 150 mm (最大 300 mm)
電源	6F22 9 V 角型電池 1 個	単 3 形乾電池 4 個
電池寿命	約 10 時間 (連続使用、25°C)	連続 35 時間 (アルカリ乾電池使用)
寸法	52 (W) × 34 (D) × 169 (H) mm (接触測定ユニット付きの場合)	96 (W) × 192 (H) × 38 (D) mm
質量	約 93 g (接触測定ユニット付き、電池含まず)	約 300 g (電池含む)
付属品	電池 (モニタ用)、取扱説明書、測定用アタッチメント 3 種 (O リング、凹型、凸型)、反射テープ (幅約 17 mm / 長さ約 60 cm)	キャリングケース、取扱説明書、反射テープ、電池 (モニタ用)

# 超音波厚さ計 Ultrasonic Thickness Meter

金属、ガラス、プラスチック、セラミック、エポキシなど幅広い素材の厚さ計測に



## AD-3255

成績書  
発行可能

¥125,000 (税抜)

- 1台でワイドな計測範囲をカバー 0.8 ~ 300 mm
- 0.01 mm の表示分解能 (0.01/0.1 mm の表示切り替え可能)
- 広い範囲の最小厚さを計測できるスキャンモード搭載
- 用途にあわせて 4 種類の探触子を使用可能
- 塗装越しの厚さ計測が可能\* エコー・エコーモードで塗装やコーティングの厚さを除去した計測対象物の厚さ計測ができます。
- 探触子のゼロ点調整が可能。 4 mm 相当の試験片付属
- 探触子の交換が可能
- 音速調整が可能
- カップリングの状態を表示、接触状態を確認可能
- 乾電池の残量表示機能
- オートパワーオフ機能
- バックライト機能 (暗い環境でも見やすい表示)

### 一般仕様

表示部	セグメント方式液晶表示 (バックライト付き)
電源 / 電池寿命	単 3 形アルカリ乾電池 2 個 / 連続 30 時間以上 (25°C、バックライトオフ、4 mm 計測時)
オートパワーオフ機能	約 5 分間使用しないと、20 秒間表示が点滅して自動的に電源が切れます。
電池容量表示	乾電池が消耗すると、乾電池マークが点滅します。
使用温度範囲	0 ~ 50°C、85 %RH 以下 (ただし結露なきこと)
寸法 / 質量	73 (W) × 143 (H) × 32 (D) mm / 約 160 g (乾電池含まず)
付属品	7MHz 探触子 AD-3255-02 (標準探触子) 1 個、4 mm 相当試験片 AD-3255-01 1 個、キャリングケース 1 個、ストラップ 1 本、接触媒費用空ボトル 1 個、取扱説明書 1 冊

\* 塗装越しの厚さ計測は、塗装厚さ 1 mm 程度以下でかつ塗装厚さと計測対象物厚さの比が 1:8 以上の場合に、計測対象物の厚さを計測することができます。ただし、塗装や計測対象物の状態等により測定できない場合があります。また、塗装厚さを計測することはできません。

計測部仕様	AD-3255
計測方式	超音波パルス反射方式
計測単位	mm
計測頻度	シングルポイントモード 7 回 / 秒、スキャンモード 16 回 / 秒
計測範囲	パルス・エコーモード 7MHz 探触子 AD-3255-02 (標準付属探触子) の場合 0.8 ~ 200.0 mm 5MHz 探触子 AD-3255-03 (オプション探触子) の場合 1.0 ~ 300.0 mm 5MHz 探触子 AD-3255-04 (オプション探触子) の場合 2.0 ~ 300.0 mm 2.5MHz 探触子 AD-3255-05 (オプション探触子) の場合 3.0 ~ 300.0 mm エコー・エコーモード 5MHz 探触子 AD-3255-04 (オプション探触子) の場合 4.0 ~ 30.0 mm (**塗装越し計測)
計測精度	± 0.1 mm ± 0.5 % (計測範囲 0.8 ~ 50.0 mm) ± 0.1 mm ± 1.5 % (計測範囲 50.1 ~ 300.0 mm) 例えば、1mm の場合、誤差範囲は以下のように 1x0.005+0.1=0.105 誤差範囲: ± 0.105 測定精度の範囲は 0.895mm ~ 1.105mm となります。
精度保証温度範囲	5 ~ 40 °C
音速可変範囲	1000 ~ 9999 m/s
表示範囲	0.65 ~ 600.0 mm
表示分解能	0.01 mm / 0.1 mm 選択 (ただし 200.1 mm 以上の表示分解能は 0.1 mm)
被計測物	金属、ガラス、プラスチックなど

計測の実行とその精度は、被計測物表面の状態に依存し影響されます。被計測物の種類により、計測範囲が制限される場合があります。

### オプション



4.00mm 相当試験片 (ストラップ付き)  
AD-3255-01  
¥6,000 (税抜)



7MHz 探触子 (標準付属探触子)  
AD-3255-02  
¥30,000 (税抜)



5MHz 探触子  
AD-3255-03  
¥30,000 (税抜)



5MHz 探触子 (塗装越し計測)  
AD-3255-04  
¥40,000 (税抜)



2.5MHz 探触子  
AD-3255-05  
¥40,000 (税抜)

NEW

# pH メータ pH Meter

pH 測定の一歩を追求 《コンパクトでも機能的》



pH モジュールを本体に一体化、簡単そして手軽に pH 値のチェックができます  
pH 電極モジュールの交換、3 点までの校正、自動温度補償機能

## AP-20 コンパクト型

成績書  
発行可能

¥15,000 (税抜)

- pH 電極モジュールは交換可能
- 自動温度補償機能 (ATC 機能)
- 高精度測定のために 3 点まで pH 値の校正が可能
- 標準液で pH 値の簡単校正
- オートパワーオフ機能
- 防水設計、IP67 に準拠

### オプション

(AP-20 用) pH 電極交換用電極モジュール	AX-APA20-31	¥5,500 (税抜)
《共通》 JCSS 証明書付き pH4.01 標準液 500 ml	AX-APA-01	¥4,200 (税抜)
JCSS 証明書付き pH6.86 標準液 500 ml	AX-APA-02	¥4,200 (税抜)
JCSS 証明書付き pH9.18 標準液 500 ml	AX-APA-03	¥4,200 (税抜)

形状	コンパクト
モデル	AP-20
測定方式	ガラス電極法
測定範囲	pH -1.0 ~ 12.0
分解能	0.1 pH
精度	± 0.1 pH
校正	1 ~ 3 点校正
標準液セットの選択	NIST (JIS) 標準液 pH 4.0、6.9、9.2 USA 標準液 pH 4.0、7.0、10.0
電源	LR44 形ボタン電池 4 個 電池寿命 約 500 時間
寸法	φ 38 × L170 mm (電極キャップ含まず)
質量	約 90 g (電極キャップ、電池含まず)
付属品	pH 電極モジュール AX-APA20-31 1 個 (本体に装着)、 *LR44 形アルカリボタン電池 1.5 V 4 個 (モニタ用)、*ケース、*取扱説明書

\*は非売品

デジタルノギス・他  
超音波厚さ計

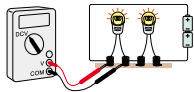
# 電気のもめ知識

## 電圧

電気は電圧で駆動される。電気機器を動作させる時は機器にあった電圧で動作させなくてはなりません。異なる電圧で動作させると故障や火災など、事故の原因になります。電圧の大きさを表す単位はV(ボルト)です。また、電圧を慣習的にEやe、V、vで表すことがあります。乾電池は直流で1.5 V。家庭のコンセントは交流で100 Vです。

### ● 測定例

豆電球にかかる電圧を測定しています。デジタルマルチメータ(DMM)のプロブは豆電球のリード線の両端(並列)にあてます。

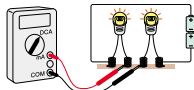


## 電流

電気の流れの勢いです。電気機器が動作している状態によって変わってきます。数字が大きいとたくさんの電気(電子)が流れるので、注意して測定しないと事故などの危険性があります。電流の大きさを表す単位はA(アンペア)です。また、電流を慣習的にIやiで表すことがあります。

### ● 測定例

豆電球に流れる電流を測定しています。デジタルマルチメータ(DMM)のプロブは2つの豆電球の間に(直列)にあてて測定します。



## 抵抗

電気の流れやすさです。数字が大きいと電気が流れにくくなります。例えば、凸凹の多い道ほど走りにくいに似ています。抵抗の大きさを表す単位はΩ(オーム)です。また、抵抗を慣習的にRやrで表すことがあります。

### ● 測定例

豆電球の抵抗を測定しています。豆電球に電池なども接続していない状態で豆電球のリード線の両端にデジタルマルチメータ(DMM)のプロブをあてて測定します。



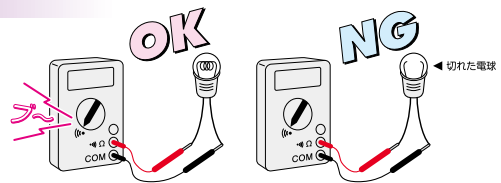
※ご注意  
この抵抗測定のレンジのまま、電圧や電流を測るとDMMが故障しますので、抵抗測定のと、別の測定をする場合は測定レンジをよく確認してください。

## 導通(●)

デジタルマルチメータ(DMM)では電線や電子部品が導通して(つながって)いるかどうかをチェックするためのレンジが「導通」で、(●)のような記号で通常は表されています。抵抗値が規定の数値よりも低くなるとブザー音などで導通していることを知らせます。この規定値はDMMの機種によって異なります。

### ● 測定例

豆電球の導通をチェックする例です。右図のように電球が切れていると、ブザーは鳴りません。

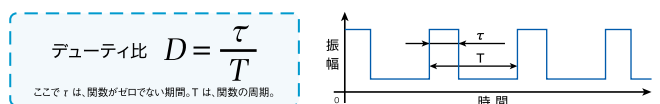


## 周波数

交流は、時間と共に大きさが変わる方向が変わります。その一秒間あたりに変化する回数を周波数と言います。一般の家庭用の電気は東日本では1秒間に50回の周期で変化します。この1秒間あたりの周期の数が周波数で、この単位はHz(ヘルツ)で表します。周波数を慣習的にfで表すことがあります。

## デューティ比測定機能

デューティ比とは一定周期の中で現象が継続する割合です。



## 精度(確度)の読み方

- rdg (読み値、表示値、指示値)
- dgt (分解能)

現在測定中の表示値、すなわち測定器が現在、指示または表示している数値を表します。  
デジタル測定器の最小表示単位です。1 dgtとはデジタル表示部の最小桁の「1」を表します。dgtを略して単にdと表すこともあります。  
例えば、デジタルマルチメータ(DMM)の誤差限界として仕様に、200 Vレンジにおいて精度(確度)が±(2%rdg±2 d)のDMMで電圧を測定して、表示が100.0Vの場合、誤差は±(2 V+0.2 V)となります。

## ヒューズ

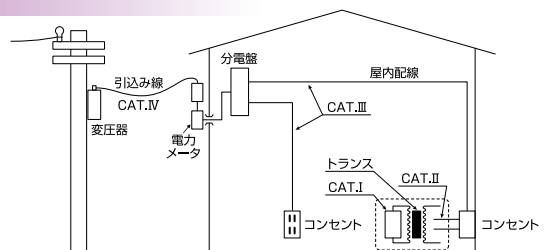
ある一定以上の電流が流れると、電流によって発生する熱のため溶けて断線する電子部品です。通常、電流の流れ過ぎること(過電流)によって装置が壊れるのを防ぐために使われます。デジタルマルチメータ(DMM)にも機器の保護のため入っています。測定レンジを間違えたり(例えば電流測定レンジで電圧を測定)するとヒューズが切れて、測定できなくなります。

## 危険測定区域

工業用電力ラインは電源電圧の数倍のインパルス状のノイズを含んでいます。このような電力ラインを測定する場合は重大な事故を生じる可能性があります。屋内の分電盤や安全装置より内側の屋内配線(CAT. III)やコンセントに接続した先(CAT. II)もしくはコンセントからトランスなどを経由した機器内の2次側電気回路(CAT. I)においてデジタルマルチメータ(DMM)を使うことができます。ただし、CAT. I~CAT. III区域でも安全上、250 V以上の工業用電力ラインでは測定を行わないでください。また、安全装置の入っていないラインでの測定は行わないでください。

※CAT.の区域は国際安全規格IEC61010や国内のJISC1010で定められる安全規格です。

- CAT. I コンセントから電源変圧器を経由した2次側の過電圧制御がされている回路
- CAT. II コンセントに接続する電源コード付き機器の1次側
- CAT. III 直接分電盤から電気を取り込む機器の1次側及び分岐部からコンセントまでの回路
- CAT. IV 引き込み線で使用される電気計器及び1次過電流保護装置





# デジタルマルチメータ

Digital Multimeter

基本性能を備えた汎用コンパクト形のデジタルマルチメータ  
プロユーザーから教育、ホビーまで幅広い用途に対応

## AD-5527A

成績書  
発行可能

¥2,200 (税抜)



- ダイオードテスト機能
- 電池チェック機能
- 導通テスト機能



## AD-5529A NEW

成績書  
発行可能

¥2,700 (税抜)



- 保護カバー付属
- 表示ホールド機能
- テストリード スロット付き



## AD-5503 NEW

成績書  
発行可能

¥3,900 (税抜)



- 収納ケース付き
- 持ち運びやすいカードタイプ
- オートレンジ機能
- 表示ホールド機能付き



## AD-5504 NEW

成績書  
発行可能

¥4,000 (税抜)



- テストリード収納スロット付き
- 非接触電圧検知機能 (NCV)
- オートレンジ機能
- 表示ホールド機能付き



	AD-5527A	AD-5529A	AD-5503	AD-5504
通信機能	—	—	—	—
真の実効値測定	—	—	—	—
直流電圧	200 m/2/20/200/400 V*±(0.8 %rdg+5 d)	200 m/2000 m/20/200/600 V*±(0.5 %rdg+2 d)	400m/4/40/400/600 V*±(0.8 %rdg+2 d)	400 m/4/40/400/600 V*±(0.5 %rdg+5 d)
交流電圧	200/400 V*±(1.2 %rdg+5 d)	200/600 V*±(1.2 %rdg+3 d)	4/40/400/600 V*±(1.2 %rdg+3 d)	4/40/400/600 V*±(1.2 %rdg+5 d)
直流電流	2000 μ /20 m/200 mA*±(1.0 %rdg+4 d)	200 μ /200 m/10 A*±(1.0 %rdg+2 d)	400 μ /4000 μ /40 m/400 mA*±(1.0 %rdg+3 d)	400 μ /4000 μ /40 m/400 mA*±(1.8 %rdg+5 d)
交流電流	—	—	400 μ /4000 μ /40 m/400 mA*±(1.5 %rdg+3 d)	400 μ /4000 μ /40 m/400 mA*±(2.0 %rdg+8 d)
抵抗	200/2 k/20 k/200 k/2 M.Ω*±(1.0 %rdg+4 d)	200/2000/20 k/200 k/20 M.Ω*±(0.8 %rdg+2 d)	400/4 k/40 k/400 k/4 M/40 M.Ω*±(1.0 %rdg+2 d)	400/4 k/40 k/400 k/4 M/40 M.Ω*±(1.0 %rdg+5 d)
周波数	—	—	5/50/500/5 k/50 k/500 k*±(0.5 %rdg+3 d)	5/50/500/5 k/50 k/500 k*±(0.1 %rdg+5 d)
デューティ比	—	—	0.1 ~ 99.9 %	0.1 ~ 99.9 %
コンデンサ容量	—	—	50 n/500 n/5 μ /50 μ /100 μ F*±(4 %rdg+3 d)	50 n/500 n/5 μ /50 μ /100 μ F*±(3 %rdg+15 d)
導通テスト	約 70 Ω以下でブザー音	約 10 Ω以下でアラームブザー音	約 10 Ω以下でアラーム (ブザー) 音が鳴動	約 10 Ω以下でアラーム (ブザー) 音が鳴動
非接触電圧検知機能 (NCV 機能)	—	—	—	交流電圧源 100 V/50-60 Hz を検知 (本体上部から 8 mm 以内の交流電圧源)
一般仕様				
電源	LR44 ボタン電池 2 個	単 4 形乾電池 2 個	CR2032 形リチウム電池 1 個	単 4 形乾電池 2 個
電池寿命	約 60 時間 (連続使用時)	約 150 時間 (バックライト未使用時)	約 60 時間	約 150 時間
寸法 / 質量	60 (W) × 113 (H) × 20 (D) mm / 約 90 g (電池含む)	77(W) × 134(H) × 47(D) mm / 約 206 g (保護カバー、電池含む)	58.2 (W) × 109.8 (H) × 10.8 (D) mm / 約 76 g (電池含む)	58 (W) × 112 (H) × 35 (D) mm / 約 180 g (電池含む)
付属品	電池 (モニタ用)、取扱説明書 (*テストリード)	テストリード、保護カバー、電池 (モニタ用)、取扱説明書	取扱説明書、収納ケース、電池 (本体に内蔵)	取扱説明書、電池 (モニタ用)

\*精度は最高精度を表示  
\*\*テストリードのケーブルは本体と直接つながっています。本体との脱着はできません。

# オシレータ Oscillator

基本機能を備えたシンプルでつかいやすいオシレータ



## AD-8626

成績書  
発行可能

¥38,000 (税抜)

- 1 MHz 低歪率オシレータ
- 10 Hz ~ 1 MHz のワイドな周波数レンジ (5 レンジ)
- 0.02 % 以下 (500 Hz ~ 20 kHz) の歪率の正弦波
- 10 dB ステップの減衰器 (0 ~ 50 dB) を内蔵

1 MHz 出力周波数  
デジタル表示 カウンター内蔵  
低歪率 低歪率波形

		AD-8626
信号出力部	出力周波数レンジ	10 Hz ~ 1 MHz (5 レンジ)
	出力波形	方形波、正弦波
	出力振幅	正弦波 5 Vrms 以上 (600 Ω 負荷時) 方形波 10 Vpp 以上 (無負荷時)
	出力周波数精度	ダイヤル精度 ± (5 % + 1 Hz) (ダイヤル 10 および 100 の位置における精度)
	出力インピーダンス	約 600 Ω
	アッテネータ (減衰器)	0、-10、-20、-30、-40、-50 (dB) (6 ステップ、精度 ± 1 dB、600 Ω 負荷時)
正弦波	歪み率	0.02 % 以下 (500 Hz ~ 20 kHz)
方形波	立ち上がり・立下り時間 / 対称性	200 ns 以下 / 50 % ± 5 % (1 kHz、最大出力時)
仕様保証温湿度範囲		10 ~ 35 °C、85 %RH 以下 (結露しないこと)
電源	電圧・周波数	AC100 V ± 10 %、50 Hz/60 Hz
	消費電力	約 8 W (約 10 VA)
寸法 / 質量 付属品	寸法	130 (W) × 200 (H) × 250 (D) mm (突起部含まず)
	質量	約 3.0 kg
	付属品	電源ケーブル 1 本、出力ケーブル (バナナ・ワニ口クリップ) 1 本、取扱説明書

オプション 出力ケーブル (バナナ・ワニ口クリップ) 1 本 : AX-KO3169 (AD-8626) ¥3,000 (税抜)

# 検電器 Non-contact Voltage Tester

電池寿命 200 時間、電池残量を気にせず、ペンライト、検電機能を使える



## 低圧用検電器

## AD-5571 NEW

成績書  
発行可能

¥1,900 (税抜)

- 検電状態を赤 LED とブザーでお知らせ
- 感度をボタンでかんたん切り替え (24 ~ 1000 V、90 ~ 1000 V)
- ローバッテリー表示
- オートパワーオフ
- 白色ペンライト

オート  
オフ  
オートパワーオフ

		AD-5571
交流電圧範囲		90 ~ 1000 V AC (赤 LED 点灯時) 24 ~ 1000 V AC (緑 LED 点灯時)
周波数範囲		50 Hz/60 Hz
警報方式		ブザー / 赤 LED 点滅
LED ライト		白 LED
オートパワーオフ		約 5 分
ローバッテリー表示		あり
過電圧カテゴリ		CAT IV
最大動作温湿度範囲		0 ~ 40 °C 80 %RH 以下 (結露なきこと) 海拔 2000 m 以下
保存温湿度範囲		-20 ~ 50 °C 80 %RH 以下 (結露なきこと)
電源		単 4 乾電池 2 個
電池寿命		約 200 時間 (パワーオン、赤 LED 点灯待機状態)
寸法		150 (W) × 18 (H) × 23 (D) mm
質量		約 50 g (電池含む)
付属品		取扱説明書、電池 (モニタ用)

# クランプメータ

Clamp Meter

回路を切断せずに通電状態のままで電流が測定できるクランプメータ

## 直流・交流電流測定 AD-5586

成績書  
発行可能

¥12,000 (税抜)



- 3999 カウント表示
- 豊富な測定項目  
直流 / 交流電流ほか、直流 / 交流電圧、抵抗、導通、  
周波数、デューティ、ダイオードチェックなどの測定項目
- データホールド機能

<b>φ28</b> クランプ内径mm	<b>RMS</b> 真の実効値 (True RMS)測定	<b>クランプ AC A</b> 交流電流 クランプ測定	<b>クランプ DC A</b> 直流電流 クランプ測定	<b>端子 DC AC V</b> 電圧 端子測定
<b>端子 Ω</b> 抵抗 端子測定	<b>端子 -</b> 導通プザー 端子測定	<b>端子 Hz</b> 周波数 端子測定	<b>端子 °C</b> 温度 端子測定	<b>888</b> バックライト

## 交流電流測定 AD-5585

成績書  
発行可能

¥5,000 (税抜)



- 1999 カウント表示
- ピークホールド機能
- データホールド機能
- ダイオードテスト機能
- オートレンジ切り替え

<b>φ28</b> クランプ内径mm	<b>RMS</b> 真の実効値 (True RMS)測定	<b>クランプ AC A</b> 交流電流 クランプ測定	<b>クランプ DC A</b> 直流電流 クランプ測定	<b>端子 DC AC V</b> 電圧 端子測定
<b>端子 Ω</b> 抵抗 端子測定	<b>端子 -</b> 導通プザー 端子測定	<b>端子 Hz</b> 周波数 端子測定	<b>端子 °C</b> 温度 端子測定	<b>888</b> バックライト



## AD-5588 NEW

成績書  
発行可能

¥5,200 (税抜)

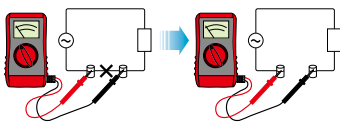
- 1999 カウント表示
- データホールド機能
- ピークホールド機能
- バックライト

<b>φ16</b> クランプ内径mm	<b>RMS</b> 真の実効値 (True RMS)測定	<b>クランプ AC A</b> 交流電流 クランプ測定	<b>クランプ DC A</b> 直流電流 クランプ測定	<b>端子 DC AC V</b> 電圧 端子測定
<b>端子 Ω</b> 抵抗 端子測定	<b>端子 -</b> 導通プザー 端子測定	<b>端子 Hz</b> 周波数 端子測定	<b>端子 °C</b> 温度 端子測定	<b>888</b> バックライト

### クランプメータについて

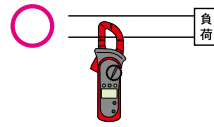
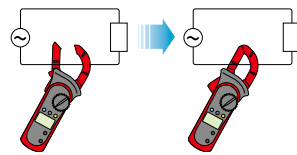
#### ● マルチメータによる交流測定

回路上の配線を切り回路と直列に接続する

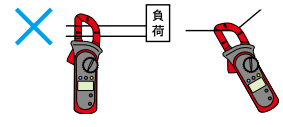


#### ● クランプメータによる交流測定

配線をクランプするだけでよく、回路に直接接続されていないので安全に電流が測定できる



導体 1 本を、トランスコアの中心にクランプする



複数の導体をクランプする  
トランスコアの先端に力が加わっている状態

オプション AD-5585/AD-5586 用 テストリード(赤・黒 2 本組) AX-KO6245 ¥1,000 (税抜)

	AD-5586	AD-5585	AD-5588
クランプ内径	約φ 28 mm	約φ 28 mm	約φ 16 mm
真の実効値測定	—	—	—
直流電流(クランプ測定)	40/400 A* ± (2.5 %rdg+8 d)	—	—
交流電流(クランプ測定)	40/400 A* ± (2.5 %rdg+8 d)	2/20/200/400 A* ± (2.0 %rdg+5 d)	2/20/200 A* ± (2.5 %rdg + 20 dgts)
直流電圧	400 m/4/40/400/600 V* ± (0.8 %rdg+1 d)	200 m/2/20/200/600 V* ± (0.8 %rdg+1 d)	—
交流電圧	4/40/400/600 V* ± (1.2 %rdg+5 d)	2/20/200/600 V* ± (1.2 %rdg+5 d)	—
抵抗	400/4 k/40 k/400 k/4 M/40 M Ω* ± (1.0 %rdg+2 d)	200/2 k/20 k/200 k/2 M/20 M Ω* ± (1.0 %rdg+2 d)	—
周波数	10/100/1 k/10 k/100 k/1 M/10 MHz* ± (0.5 %rdg+3 d)	—	—
導通テスト	約 50 Ω以下でプザー音	約 50 Ω以下でプザー音	—
一般仕様			
電源	6F22 形 (006P 形) 9 V 乾電池 1 個	単 4 形乾電池 2 個	単 4 形乾電池 2 個
電池寿命	約 150 時間 (アルカリ電池使用)	約 150 時間 (アルカリ電池使用)	約 350 時間
寸法	76 (W) × 208 (H) × 30 (D) mm	76 (W) × 208 (H) × 30 (D) mm	158 (W) × 60 (H) × 33.5 (D) mm
質量	約 195 g (電池除く)	約 200 g (電池除く)	約 170 g (電池含む)
付属品	テストリード、ストラップ 電池 (モニタ用)、取扱説明書	テストリード、ストラップ 電池 (モニタ用)、取扱説明書	取扱説明書、電池 (モニタ用)

\* 精度は最高精度を表示

成績書発行可能 ★成績書発行可能マーク: 検査成績書の発行をご利用頂ける商品です。標準価格 ¥10,000 (税抜) トレーサビリティ体系図の発行は別料金がかかります。標準価格 ¥12,000 (税抜)

# 直流安定化電源

DC Power Supply

電子回路設計や製造ライン、実験、学校教材などに便利な直流安定化電源シリーズ

## AD-8722D

成績書  
発行可能

¥22,000 (税抜)



シリーズドロップ方式

メータ デジタル 20V 5A  
メーター表示 デジタル表示 出力電圧 出力電流  
CV CC  
定電圧動作 定電流動作

## AD-8723D

成績書  
発行可能

¥14,500 (税抜)



シリーズドロップ方式

メータ デジタル 30V 1.5A  
メーター表示 デジタル表示 出力電圧 出力電流  
CV CC  
定電圧動作 定電流動作

## AD-8724D

成績書  
発行可能

¥19,000 (税抜)



シリーズドロップ方式

メータ デジタル 30V 2.5A  
メーター表示 デジタル表示 出力電圧 出力電流  
CV CC  
定電圧動作 定電流動作

- 直流電圧 0 ~ 20 V、直流電流 0 ~ 5 A (AD-8722D)
- 直流電圧 0 ~ 30 V、直流電流 0 ~ 1.5 A (AD-8723D)
- 直流電圧 0 ~ 30 V、直流電流 0 ~ 2.5 A (AD-8724D)
- 場所をとらずに省スペースに置けるスリムタイプ (幅 95 mm)
- 見やすいバックライト液晶表示
- 定電圧、定電流源の 2 通りの使い方が可能
- 研究開発、実験設備機器、学校教材、製造ライン、検査メンテナンスに



## AD-8735D

成績書  
発行可能

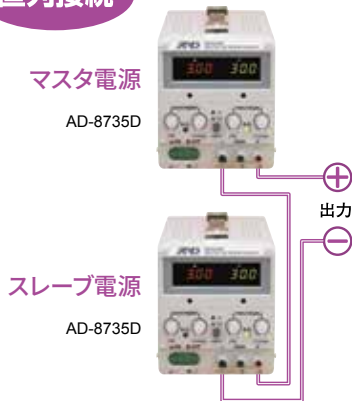
¥45,500 (税抜)

シリーズドロップ方式

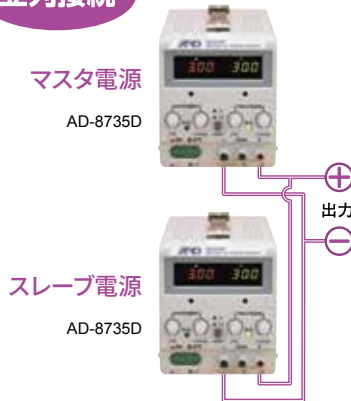
メータ デジタル 30V 3A  
メーター表示 デジタル表示 出力電圧 出力電流  
CV CC  
定電圧動作 定電流動作

- トラッキング動作が可能……2 台を並列接続した場合、直流 30 V、6 A の電源として、直列接続した場合には直流 60 V、3 A の電源として使える
- 直流電圧 0 ~ 30 V、直流電流 0 ~ 3 A
- 定電圧、定電流源の 2 通りの使い方が可能
- ノイズやリップルを低く抑え、優れた負荷安定性
- 研究機器、実験設備機器、学校教材、生産、検査メンテナンスに
- 表示部は 3.5 桁の LED デジタル表示 (AD-8735D)

### 直列接続



### 並列接続



### トラッキング機能 (マスタ・スレーブ機能)

トラッキング機能のある電源が2台ある場合、一台を親機 (マスタ)、もう1台を子機 (スレーブ) と設定して接続することができます。このとき、親機は出力電圧を変化させると、それとともない子機の出力電圧も親機と同じ値に追従して変化します。

この動作をトラッキング動作と言います。

AD-8735AやAD-8735Dのような直流30 V、3 Aの電源が2台ある場合、並列に接続すれば直流30V、6Aの電源として、直列に接続すれば直流60 V、3 Aの電源として使うことができます。

トラッキング機能がない電源を並列に接続をした場合、両者の出力電圧が必ずしも同じにはならないため、出力電圧の高い方の電源から、出力電圧の低い方の電源へ電流が逆流して、故障の原因となります。場合によっては事故が生じる可能性があります。トラッキング機能付きの電源であれば、いつも両者の出力電圧を等しくコントロールしているため、故障や事故の心配なく使用することができます。

(図の接続方法はイメージ図です。接続方法の詳細は取扱説明書に記載されています)

	AD-8722D	AD-8723D	AD-8724D	AD-8735D
出力	出力電圧	DC 0 ~ 20.0 V	DC 0 ~ 30 V	DC 0 ~ 30 V
	出力電流	DC 0 ~ 5.00 A	DC 0 ~ 1.5 A	DC 0 ~ 2.5 A
定電圧特性 (CV)	入力変動	± (0.05 % + 2 mV) 以下 (AC100 V ± 10 %)		
	負荷変動	± (0.05 % + 3 mV) 以下 (負荷 0 ~ 100 % 変動)		
	リップル、ノイズ	± 5 mVrms 以下		
定電流特性 (CC)	入力変動	± (0.2 % + 2 mA) 以下 (AC100 V ± 10 %)		
	負荷変動	± (0.2 % + 3 mA) 以下 (負荷 0 ~ 100 % 変動)		
	リップル、ノイズ	± 3 mArms 以下		
電圧値表示	分解能	0.1 V		
	精度	± (1.0 %rdg + 2 dgts)		
電流値表示	分解能	0.01 A		
	精度	± (2.0 %rdg + 2 dgts)		
一般仕様	表示	3.5 桁液晶デジタル表示 (バックライト付き)		
	入力電圧	AC 100 V ± 10 %、50/60 Hz		
	消費電力	約 185 VA	約 110 VA	約 160 VA
動作温湿度範囲	0 ~ 40 °C、80 %RH 以下 (結露なきこと)			
寸法 / 質量	95(W)×150(H)×235(D) mm/約3.9 kg			
付属品	取扱説明書、電源ケーブル、出力ケーブル			

オプション 出力ケーブル (バナナ・ワニ口クリップ、赤・黒 2 本組) AX-KO3155 ¥1,500 (税抜)

# デジタルはかり Digital Scale

検定付:取引・証明用 / 高精度:細かくはかれる / -BT:ワイヤレス通信用

## SJ-AWP/SJ-AWP-BT SH-AWP/SH-AWP-BT シリーズ

- 水深 1 m の深さに 30 分浸漬する試験に合格 水に浸して洗える安心の IP67
- “汚れ” を見える化 メンテナンスが容易
- 必要な量を取り出すのに便利な、コンパレータ (比較) 表示機能
- 3 段階と 5 段階が選べる 3 色カラーコンパレータ表示
- 容器を載せた状態でゼロ表示可能
- 白色バックライト付き液晶表示 (文字高 26 mm)
- 省エネ設計:単一乾電池×6 本で約 5000 時間 (バックライトオフ時) / 約 2000 時間 (バックライトオン時)、-BT モデル:約 2500 時間 (バックライトオフ時) / 約 1300 時間 (バックライトオン時)
- 取り外して水洗い可能なステンレス皿 (別売)



SJ-AWP



SJ-AWP-BT  
ワイヤレス通信



SH-AWP



ステンレス皿 (別売)

ひょう量 10 kg 以上のモデルは kg 表示です。  
g (グラム) 表示も可能

透明プラスチック皿受け



使用地域	製品番号	製品番号
地区 1	SJ2000AWP-A1	SJ2000AWP-BT-A1
地区 2	SJ2000AWP-A2	SJ2000AWP-BT-A2
地区 3	SJ2000AWP-A3	SJ2000AWP-BT-A3
地区 4	SJ2000AWP-A4	SJ2000AWP-BT-A4
地区 5	SJ2000AWP-A5	SJ2000AWP-BT-A5

### SJ-AWP/SJ-AWP-BT シリーズ (検定付)

モデル	SJ-2000AWP	SJ-6000AWP	SJ-15KAWP	SJ-30KAWP
	SJ-2000AWP-BT	SJ-6000AWP-BT	SJ-15KAWP-BT	SJ-30KAWP-BT
ひょう量	2000 g	6000 g	15 kg	30 kg
目量	1 g (0 ~ 1000 g) 2 g (1000 ~ 2000 g)	5 g (0 ~ 5000 g) 10 g (5000 ~ 6000 g)	0.01 kg (0 ~ 10 kg) 0.02 kg (10 ~ 15 kg)*	0.02 kg (0 ~ 20 kg) 0.05 kg (20 ~ 30 kg)*
使用範囲	20 g ~ 2000 g	50 g ~ 6000 g	0.1 kg ~ 15 kg	0.2 kg ~ 30 kg
精度等級	3 級 (ご購入時に使用場所をお申し付けください) / 4 級 (使用場所の制限はありません)			
計量皿寸法	230 (W) × 190 (D) mm			
標準価格 (税抜)	SJ-AWP: ¥26,000 SJ-AWP-BT: ¥33,000		¥28,000 / ¥35,000	

\* 本ページ下の使用地域区分の表をご参照ください。

### SH-AWP シリーズ (高精度)

モデル	SH-3000AWP	SH-6000AWP	SH-15KAWP	SH-30KAWP
	SH-3000AWP-BT	SH-6000AWP-BT	AS-15KAWP-BT	SH-30KAWP-BT
ひょう量	3000 g	6000 g	15 kg	30 kg
最小表示*1	0.1 g / 0.2 g / 0.5 g / 1 g	0.2 g / 0.5 g / 1 g / 2 g	0.0005 kg / 0.001 kg / 0.002 kg / 0.005 kg	0.001 kg / 0.002 kg / 0.005 kg / 0.01 kg
計量皿寸法	230 (W) × 190 (D) mm			
標準価格 (税抜)	SH-AWP: ¥25,000 SH-AWP-BT: ¥32,000		¥27,000 / ¥34,000	
JCSS 校正料金 (税抜)*	¥18,000		¥24,000	

\*1 内部設定にて切替可能です。★ 出荷時設定 ★ 工場出荷時 (新品購入時) の料金です。

オプション ステンレス皿 (材質 = SUS304) SJH-10 ¥1,400 (税抜)



SJ

SH

ステンレス皿 (別売)

ひょう量 10 kg 以上のモデルは kg 表示です。

### SJ シリーズ (検定付)

モデル	SJ-1000	SJ-2000	SJ-5000	SJ-12K	SJ-20K	SJ-30K
ひょう量	1000 g	2000 g	5000 g	12 kg	20 kg	30 kg
目量	1 g	2 g	5 g	0.01 kg (0 ~ 10 kg) 0.02 kg (10 ~ 12 kg)	0.02 kg	0.02 kg (0 ~ 20 kg) 0.05 kg (20 ~ 30 kg)
使用範囲	20 g ~ 1000 g	40 g ~ 2000 g	50 g ~ 5000 g	0.1 kg ~ 12 kg	0.2 kg ~ 20 kg	0.2 kg ~ 30 kg
精度等級	3 級 (ご購入時に使用場所をお申し付けください) / 4 級 (使用場所の制限はありません)					
計量皿寸法	230 (W) × 190 (D) mm					
標準価格 (税抜)	¥9,900			¥10,900		¥16,900

\* 本ページ下の使用地域区分の表をご参照ください。

### SH シリーズ (高精度)

モデル	SH-1000	SH-2000	SH-5000	SH-12K	SH-20K	SH-30K
ひょう量	1000 g	2000 g	5000 g	12 kg	20 kg	30 kg
最小表示	0.5 g	1 g	2 g	0.005 kg (5 g)	0.01 kg	0.02 kg
計量皿寸法	230 (W) × 190 (D) mm					
標準価格 (税抜)	¥8,800			¥8,800 / ¥16,900		
JCSS 校正料金 (税抜)*	¥15,000		¥24,000			

\* 工場出荷時 (新品購入時) の料金です。

オプション ステンレス皿 (材質 = SUS304) SJH-10 ¥1,400 (税抜)  
AC アダプタ AX-TB294 ¥4,500 (税抜)

### 使用地域区分

該当機種	地域番号	使用地域 (都道府県)
SJ-2000AWP(-BT) SJ-1000/2000	1	北海道
	2	青森県、岩手県、宮城県、秋田県、山形県
	3	福島県、茨城県、栃木県、群馬県、埼玉県、千葉県、東京都 (八丈支庁管内、小笠原支庁管内を除く)、神奈川県、新潟県、富山県、石川県、福井県、山梨県、岐阜県、静岡県、愛知県、三重県、滋賀県、京都府、大阪府、兵庫県、奈良県、和歌山県、鳥取県、島根県、岡山県、広島県、山口県
	4	群馬県、埼玉県、千葉県、東京都 (全域)、神奈川県、福井県、山梨県、長野県、岐阜県、静岡県、愛知県、三重県、滋賀県、京都府、大阪府、兵庫県、奈良県、和歌山県、鳥取県、島根県、岡山県、広島県、山口県、徳島県、香川県、愛媛県、高知県、福岡県、佐賀県、長崎県、熊本県、大分県、宮崎県、鹿児島県 (薩摩地方に限る)
	5	鹿児島県 (薩摩・大隅地方を除く)、沖縄県

複数の箇所に記載されている県は、どちらの地域番号でも使用できます。

# デジタルはかり Dust & Waterproof Digital Scale / Digital Scale

検定付:取引・証明用 / 高精度:細かくはかれる



HL-3000LWP

使用地域	製品番号
地区 1	HL1000iWP-K-A1
	HL2000iWP-K-A1
地区 2	HL1000iWP-K-A2
	HL2000iWP-K-A2
地区 3	HL1000iWP-K-A3
	HL2000iWP-K-A3
地区 4	HL1000iWP-K-A4
	HL2000iWP-K-A4
地区 5	HL1000iWP-K-A5
	HL2000iWP-K-A5

## HL-iWPシリーズ

- 本体に水をかけて洗浄可能なステンレスボディ (IP65 \* AC アダプタ使用時を除く) ※ 水没には適しません
- 容器をのせた状態でゼロ表示可能
- スペースを取らず、移動も容易なコンパクト・サイズ
- 乾電池と AC アダプタの 2 電源方式 (別売)
- 取り外して水洗い可能なステンレス皿 (SUS304)
- 大型計量皿のモデルもご用意 (HL-3000LWP)



〈検定付〉※ 精度等級 3 級ご購入時に使用場所をお申しつけください。(本ページ下の使用地域区分の表をご参照ください)

モデル	HL-1000iWP-K	HL-2000iWP-K
ひょう量	1000 g	2000 g
目量	1 g	2 g
使用範囲	20 g ~ 1000 g	40 g ~ 2000 g
計量皿寸法	128 (W) × 128 (D) mm	
標準価格 (税抜)	¥20,000	

〈高精度〉

モデル	HL-300WP	HL-3000WP	HL-3000LWP
ひょう量	300 g	3000 g	
最小表示	0.1 g	1 g	
計量皿寸法	128 (W) × 128 (D) mm		174 (W) × 137 (D) mm
標準価格 (税抜)	¥18,000	¥19,500	
JCSS 校正料金 (税抜) *	¥15,000		

★工場出荷時 (新品購入時) の料金です。オプション ACアダプタ AX-TB294 ¥4,500 (税抜)



使用地域	製品番号
地区 1	SK1000iWP-A1
	SK2000iWP-A1
地区 2	SK1000iWP-A2
	SK2000iWP-A2
地区 3	SK1000iWP-A3
	SK2000iWP-A3
地区 4	SK1000iWP-A4
	SK2000iWP-A4
地区 5	SK1000iWP-A5
	SK2000iWP-A5

## SK-iWP/SL-WPシリーズ

- 本体に水をかけて洗浄可能なステンレスボディ (IP65 \* AC アダプタ使用時を除く) ※ 水没には適しません
- 容器をのせた状態でゼロ表示可能
- クッキリ見やすい大型液晶表示 (文字高 25 mm)
- 乾電池と AC アダプタの 2 電源方式 (別売)
- 取り外して水洗い可能なステンレス皿 (SUS304)



ひょう量 10 kg 以上のモデルは kg 表示です。

SK-iWP シリーズ (検定付)

モデル	SK-1000iWP	SK-2000iWP	SK-5000iWP	SK-10KiWP	SK-20KiWP	SK-30KiWP
ひょう量	1000 g	2000 g	5000 g	10 kg	20 kg	30 kg
目量	1 g	2 g	5 g	0.01 kg	0.02 kg	0.02kg (0~20kg) 0.05kg (20~30kg)
使用範囲	20 g ~ 1000 g	40 g ~ 2000 g	50 g ~ 5000 g	0.1 kg ~ 10 kg	0.2 kg ~ 20 kg	0.2 kg ~ 30 kg
精度等級	3 級 (ご購入時に使用場所をお申しつけください) *			4 級 (使用場所の制限はありません)		
計量皿寸法	232 (W) × 192 (D) mm					
標準価格 (税抜)	¥30,000					¥32,000

※ 本ページ下の使用地域区分の表をご参照ください。

SL-WP シリーズ (高精度)

モデル	SL-1000WP	SL-2000WP	SL-5000WP	SL-10KWP	SL-20KWP	SL-30KWP
ひょう量	1000 g	2000 g	5000 g	10 kg	20 kg	30 kg
最小表示	0.5 g	1 g	2 g	0.005 kg (5g)	0.01 kg (10g)	0.02 kg (20g)
計量皿寸法	232 (W) × 192 (D) mm					
標準価格 (税抜)	¥29,000					¥31,000
JCSS 校正料金 (税抜) *	¥15,000					¥24,000

★工場出荷時 (新品購入時) の料金です。オプション AC アダプタ AX-TB294 ¥4,500 (税抜)



ステンレス皿 (別売)



ひょう量 10 kg 以上のモデルは kg 表示です。

## SK-iシリーズ

- 検定付で取引・証明用に使用可能
- 使いやすい簡単操作
- 大型液晶 文字高 25 mm
- 容器をのせた状態でゼロ表示可能
- 乾電池と AC アダプタの 2 電源方式 (別売)
- 取り外して水洗い可能なステンレス皿 (別売)

使用地域	製品番号
地区 1	SK1000i-A1
	SK2000i-A1
地区 2	SK1000i-A2
	SK2000i-A2
地区 3	SK1000i-A3
	SK2000i-A3
地区 4	SK1000i-A4
	SK2000i-A4
地区 5	SK1000i-A5
	SK2000i-A5

SK-i シリーズ (検定付)

モデル	SK-1000i	SK-2000i	SK-5000i	SK-10Ki	SK-20Ki	SK-30Ki
ひょう量	1000 g	2000 g	5000 g	10 kg	20 kg	30 kg
目量	1 g	2 g	5 g	0.01 kg	0.02 kg	0.02 kg (0~20kg) 0.05 kg (20~30kg)
使用範囲	20 g ~ 1000 g	40 g ~ 2000 g	50 g ~ 5000 g	0.1 kg ~ 10 kg	0.2 kg ~ 20 kg	0.2 kg ~ 30 kg
精度等級	3 級 (ご購入時に使用場所をお申しつけください) *			4 級 (使用場所の制限はありません)		
計量皿寸法	230 (W) × 190 (D) mm					
標準価格 (税抜)	¥13,900					¥19,900

オプション

ステンレス皿 (SUS304) SK-10JA ¥2,000 (税抜)  
足コマユニット SK-11 ¥1,200 (税抜)  
AC アダプタ AX-TB294 ¥4,500 (税抜)

使用地域区分

該当機種	地域番号	使用地域 (都道府県)
HL-1000iWP-K/2000iWP-K SK-1000iWP/2000iWP SK-1000i/2000i	1	北海道
	2	青森県、岩手県、宮城県、秋田県、山形県
	3	福島県、茨城県、栃木県、群馬県、埼玉県、千葉県、東京都 (八丈支庁管内、小笠原支庁管内を除く)、神奈川県、新潟県、富山県、石川県、福井県、山梨県、岐阜県、静岡県、愛知県、三重県、滋賀県、京都府、大阪府、兵庫県、奈良県、和歌山県、鳥取県、徳島県、岡山県、広島県、山口県
	4	群馬県、埼玉県、千葉県、東京都 (全域)、神奈川県、福井県、山梨県、長野県、岐阜県、静岡県、愛知県、三重県、滋賀県、京都府、大阪府、兵庫県、奈良県、和歌山県、鳥取県、島根県、岡山県、広島県、山口県、徳島県、香川県、愛媛県、高知県、福岡県、佐賀県、長崎県、熊本県、大分県、宮崎県、鹿児島県 (薩摩地方に限る)
	5	鹿児島県 (薩摩・大隅地方を除く)、沖縄県

複数の箇所に記載されている県は、どちらの地域番号でも使用できます。

# デジタル台はかり

Digital Platform Scale

検定付:取引・証明用 / 高精度:細かくはかれる

## FG シリーズ

- 1秒の高速応答
  - コンパレータ表示  
「HI」「OK」「LO」の3段階表示で良否判定・仕分けに便利
  - 2電源方式 ACアダプタ、または乾電池(別売)
- ※ 取引証明用 FG-K もご用意しました(分解能 1/3000)

お待ちしません!  
**Just 1 Second**



### FG (高精度)

モデル	FG-30KAM	FG-60KAM	FG-150KAM	FG-30KBM	FG-60KBM	FG-150KBM	FG-60KAL	FG-150KAL
ひょう量	30 kg	60 kg	150 kg	30 kg	60 kg	150 kg	60 kg	150 kg
最小表示	0.005 kg	0.01 kg	0.02 kg	0.005 kg	0.01 kg	0.02 kg	0.01 kg	0.02 kg
計量皿寸法	300 (W) x 380 (D) mm						390 (W) x 530 (D) mm	
標準価格(税抜)	¥50,000			¥45,000			¥55,000	
JCSS 校正料金(税抜)*	¥24,000		¥40,000	¥24,000		¥40,000	¥24,000	¥40,000

\*工場出荷時(新品購入時)の料金です。

計量皿の材質= SUS430

### FG-K (検定付) ※ 精度等級 3 級:ご購入時に使用場所をお申しつけください。

モデル	FG-30KAM-K	FG-60KAM-K	FG-150KAM-K	FG-30KBM-K	FG-60KBM-K	FG-150KBM-K	FG-60KAL-K	FG-150KAL-K
ひょう量	30 kg	60 kg	150 kg	30 kg	60 kg	150 kg	60 kg	150 kg
目量	0.01 kg	0.02 kg	0.05 kg	0.01 kg	0.02 kg	0.05 kg	0.02 kg	0.05 kg
使用範囲	200 g ~ 30 kg	400 g ~ 60 kg	1 kg ~ 150 kg	200 g ~ 30 kg	400 g ~ 60 kg	1 kg ~ 150 kg	400 g ~ 60 kg	1 kg ~ 150 kg
計量皿寸法	300 (W) x 380 (D) mm						390 (W) x 530 (D) mm	
標準価格(税抜)	¥53,000			¥48,000			¥58,000	

計量皿の材質= SUS430

オプション RS-232C インタフェース  
RS-232C/コンパレータ出力  
Bluetooth® 通信インタフェース  
マルチプリンタ

FG-23JA ※ ¥10,000(税抜)  
FG-24JA ※ ¥12,000(税抜)  
FG-27JA ※ ¥8,000(税抜)  
AD-8127 ¥65,000(税抜)

延長ケーブル 5m (検定付には使用不可)  
AC アダプタ (標準付属品)

HVW-02G ¥25,000(税抜)  
AX-TB294 ¥4,500(税抜)

### 使用地域区分

該当機種	地域番号	使用地域(都道府県)
FG	1	北海道
	2	青森県、岩手県、宮城県、秋田県、山形県
	3	福島県、茨城県、栃木県、群馬県、埼玉県、千葉県、東京都(八丈支庁管内、小笠原支庁管内を除く)、神奈川県、新潟県、富山県、石川県、福井県、山梨県、岐阜県、静岡県、愛知県、三重県、滋賀県、京都府、大阪府、兵庫県、奈良県、和歌山県、鳥取県、島根県、岡山県、広島県、山口県
	4	群馬県、埼玉県、千葉県、東京都(全域)、神奈川県、福井県、山梨県、長野県、岐阜県、静岡県、愛知県、三重県、滋賀県、京都府、大阪府、兵庫県、奈良県、和歌山県、鳥取県、島根県、岡山県、広島県、山口県、徳島県、香川県、愛媛県、高知県、福岡県、佐賀県、長崎県、熊本県、大分県、宮崎県、鹿児島県(薩摩地方に限る)
	5	鹿児島県(薩摩・大隅地方を除く)、沖縄県

# 防水・防塵 デジタル台はかり

Dust & Waterproof Platform Scale

検定付:取引・証明用 / 高精度:細かくはかれる

洗える 防水 防塵 等級 IP68

## SE シリーズ

最小表示 0.005 kg (5 g) ~

- コンパレータ表示  
3段階表示機能
- スケルトンフレーム  
細部まで洗浄しやすくゴミ、汚れが残らない構造

※ 取引証明用 SE-K もご用意しました(分解能 1/3000)



- 電池駆動  
約 5000 時間  
アルカリ乾電池(単一形 x 6 本)



### SE (高精度) フレーム:鉄 ロードセル:アルミ

一体型(ボール付き)	SE-30KAM	SE-60KAM	SE-150KAM	SE-60KAL	SE-150KAL
セパレート型(ボールなし)	SE-30KBM	SE-60KBM	SE-150KBM	SE-60KBL	SE-150KBL
ひょう量	30 kg	60 kg	150 kg	60 kg	150 kg
最小表示*	0.005 kg (0.01 kg)	0.01 kg (0.02 kg)	0.02 kg (0.05 kg)	0.01 kg (0.02 kg)	0.02 kg (0.05 kg)
計量皿寸法(W x D)	300 x 380 mm			390 x 530 mm	
外形寸法(W x D x H)	300 x 582 x 722 mm			390 x 732 x 722 mm	
標準価格(税抜)	SE-KAM: ¥75,000 SE-KBM: ¥70,000		SE-KAL: ¥80,000 SE-KBL: ¥75,000		
JCSS 校正料金(税抜)*	¥24,000		¥40,000	¥24,000	

\*工場出荷時(新品購入時)の料金です。

※内部設定により切替えが可能です。

\*出荷時設定

オプション USB インタフェース(クイックUSB) SCE-02JA ※1 ¥7,500(税抜) マルチプリンタ AD-8127 ¥65,000(税抜)  
RS-232C/コンパレータ・リレー出力 SCE-03JA ※1 ¥15,000(税抜) Bluetooth® 通信インタフェース SCE-27JA ¥8,000(税抜)

※ 1 SCE-02JA、SCE-03JA、SCE-27JA は同時に使用できません。SCE-02JA 使用時、表示部は防塵・防水仕様にはなりません。SCE-03JA 使用時、はかりの防塵・防水性能は IP65 になります。

計量皿の材質= SUS430

### SE-K (検定付) フレーム:鉄 ロードセル:アルミ ※ 精度等級 3 級:ご購入時に使用場所をお申しつけください。

一体型(ボール付き)	SE-30KAM-K	SE-60KAM-K	SE-150KAM-K	SE-60KAL-K	SE-150KAL-K
セパレート型(ボールなし)	SE-30KBM-K	SE-60KBM-K	SE-150KBM-K	SE-60KBL-K	SE-150KBL-K
ひょう量	30 kg	60 kg	150 kg	60 kg	150 kg
目量	0.01 kg	0.02 kg	0.05 kg	0.02 kg	0.05 kg
使用範囲	0.2 kg ~ 30 kg	0.4 kg ~ 60 kg	1 kg ~ 150 kg	0.4 kg ~ 60 kg	1 kg ~ 150 kg
計量皿寸法(W x D)	300 x 380 mm			390 x 530 mm	
外形寸法(W x D x H)	300 x 582 x 722 mm			390 x 732 x 722 mm	
標準価格(税抜)	SE-KAM-K: ¥78,000 SE-KBM-K: ¥73,000		SE-KAL-K: ¥83,000 SE-KBL-K: ¥78,000		

計量皿の材質= SUS430

### 使用地域区分


該当機種	地域番号	使用地域(都道府県)
SE	1	北海道
	2	青森県、岩手県、宮城県、秋田県、山形県
	3	福島県、茨城県、栃木県、群馬県、埼玉県、千葉県、東京都(八丈支庁管内、小笠原支庁管内を除く)、神奈川県、新潟県、富山県、石川県、福井県、山梨県、岐阜県、静岡県、愛知県、三重県、滋賀県、京都府、大阪府、兵庫県、奈良県、和歌山県、鳥取県、島根県、岡山県、広島県、山口県
	4	群馬県、埼玉県、千葉県、東京都(全域)、神奈川県、福井県、山梨県、長野県、岐阜県、静岡県、愛知県、三重県、滋賀県、京都府、大阪府、兵庫県、奈良県、和歌山県、鳥取県、島根県、岡山県、広島県、山口県、徳島県、香川県、愛媛県、高知県、福岡県、佐賀県、長崎県、熊本県、大分県、宮崎県、鹿児島県(薩摩地方に限る)
	5	鹿児島県(薩摩・大隅地方を除く)、沖縄県

## AND株式会社 エー・アンド・デイ

本社 〒170-0013 東京都豊島区東池袋3丁目23番14号  
TEL. 03-5391-6128(直) FAX. 03-5391-6129

札幌出張所 TEL. 011-251-2753(代) FAX. 011-251-2759  
仙台営業所 TEL. 022-211-8051(代) FAX. 022-211-8052  
宇都宮営業所 TEL. 028-610-0377(代) FAX. 028-633-2166  
東京北営業所 TEL. 048-592-3111(代) FAX. 048-592-3117  
東京南営業所 TEL. 045-476-5231(代) FAX. 045-476-5232  
静岡営業所 TEL. 054-286-2880(代) FAX. 054-286-2955  
名古屋営業所 TEL. 052-726-8760(代) FAX. 052-726-8769  
大阪営業所 TEL. 06-7668-3900(代) FAX. 06-7668-3901  
広島営業所 TEL. 082-233-0611(代) FAX. 082-233-7058  
福岡営業所 TEL. 092-441-6715(代) FAX. 092-411-2815

お客様相談センター 購入前相談窓口 通話料無料

ご購入前の仕様確認や機種選定のご相談は  **0120-342-043**  
受付時間：月曜日～金曜日（※祝日、弊社休業日を除く 9:00～12:00/13:00～17:00）

 **安全上のご注意：ご使用の際は、取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。**

<https://www.aandd.co.jp/>

Windows、Windows Vista、Excel、Wordは米国およびその他の国における米国Microsoft Corporationの登録商標または商標です。  
外観及び仕様は改良の為、お断りなく変更する場合があります。 ●本カタログの内容は2024年10月現在のものです。  
※本カタログは事業者向けです。 \*EMP-ADJC-56-SI5-24a024GP