多項目水質測定器photoLab6100/6600型　測定項目一覧表

セントラル科学株式会社2010.4月現在

測定項目	測定範囲	品番
総アルカリ度	0.40 ～ 8.00mmol/L	M1017580001
アルミニウム	0.02 ～ 0.50mg/L Al	M1005940001
アルミニウム	0.020 ～ 1.20mg/L Al	M1148250001
アンモニア性窒素	0.010 ～ 2.000mg/L NH_4-N	M1147390001
アンモニア性窒素	0.20 ～ 8.00mg/L NH_4-N	M1145580001
アンモニア性窒素	0.5 ～ 16.0mg/L NH_4-N	M1145440001
アンモニア性窒素	4.0 ～ 80.0mg/L NH_4-N	M1145590001
アンモニア性窒素	0.010 ～ 3.00mg/L NH_4-N	M1147520001
アンモニア性窒素	2.0 ～ 75.0mg/L NH_4-N	M1006830001
アンモニア性窒素	5 ～ 150mg/L NH_4-N	M1006830001
吸着性有機ハロゲン	0.05 ～ 2.50mg/L AOX	M1006750001
ヒ素	0.001 ～ 0.100mg/L As	M1017470001
BOD	0.5 ～ 3000mg/L BOD	M1006870001
ホウ素	0.05 ～ 2.00mg/L B	M1008260001
ホウ素	0.050 ～ 0.800mg/L B	M1148390001
臭化物	0.020 ～ 10.00mg/L Br_2	M1006050001
カドミウム	0.025 ～ 1.000mg/L Cd	M1148340001
カドミウム	0.0020 ～ 0.500mg/L Cd	M1017450001
カルシウム	10 ～ 250mg/L Ca	M1008580001
カルシウム	5 ～ 160mg/L Ca	M1148150001
カルシウム	1.0 ～ 15.0mg/L Ca	M1148150001
塩化物	5 ～ 125mg/L Cl	M1147300001
塩化物	2.5 ～ 25.0mg/L Cl	M1148970001
塩化物	10 ～ 250mg/L Cl	M1148970001
残留塩素(遊離)	0.03 ～ 6.00mg/L Cl_2	M1005950001
残留塩素(遊離/全)	0.03 ～ 6.00mg/L Cl_2	M1005970001
残留塩素(遊離)	0.010 ～ 6.00mg/L Cl_2	M1005980001
残留塩素(遊離/全)	0.010 ～ 6.00mg/L Cl_2	M1005990001
残留塩素(全)	0.010 ～ 6.00mg/L Cl_2	M1006020001
残留塩素(遊離/全)	0.010 ～ 6.00mg/L Cl_2	M1000860001
二酸化塩素	0.020 ～ 10.00mg/L ClO_2	M1006080001
六価クロム	0.05 ～ 2.00mg/L Cr	M1145520001
全クロム	0.05 ～ 2.00mg/L Cr	M1145520001
六価クロム	0.001 ～ 3.00mg/L Cr	M1147580001
COD	4.0 ～ 40.0mg/L COD	M1145600001
COD	10 ～ 150mg/L COD	M1145400001
COD	15 ～ 300mg/L COD	M1148950001
COD	50 ～ 500mg/L COD	M1146900001
COD	25 ～ 1,500mg/L COD	M1145410001
COD	300 ～ 3,500mg/L COD	M1146910001
COD	500 ～ 10,000mg/L COD	M1145550001
COD(水銀フリー)	10 ～ 150 mg/L COD	M1097720001
COD(水銀フリー)	100 ～ 1,500 mg/L COD	M1097730001
色度 (FB436)	0.5 ～ 250m^{-1} DFZ	無試薬
色度 (FB525)	0.5 ～ 250m^{-1} DFZ	無試薬
色度 (FB620)	0.5 ～ 250m^{-1} DFZ	無試薬
ハーゼン色度 (Hz340)	0.2 ～ 500Hz	無試薬
ハーゼン色度 (Hz445)	1 ～ 1000Hz	無試薬
ハーゼン色度 (Hz455)	1 ～ 1000Hz	無試薬
ハーゼン色度 (Hz620)	1 ～ 1000Hz	無試薬
ヨウ素色度 (IodFa)	0.010 ～ 3.00 IFZ	無試薬
ヨウ素色度 (IodFa)	0.2 ～ 50.0 IFZ	無試薬
銅	0.05 ～ 8.00mg/L Cu	M1145530001
銅	0.02 ～ 6.00mg/L Cu	M1147670001
シアン化物	0.010 ～ 0.500mg/L CN	M1145610001
シアン化物	0.0020 ～ 0.500mg/L CN	M1097010001
シアヌル酸	2 ～ 160mg/L Cyan Acid	M1192500001
フッ化物	0.10 ～ 1.50mg/L F	M1145570001
フッ化物	0.025 ～ 0.500mg/L F	M1145570001
フッ化物	0.10 ～ 2.00mg/L F	M1145980001
フッ化物	1.0 ～ 20.0mg/L F	M1145980001
ホルムアルデヒド	0.10 ～ 8.00mg/L HCHO	M1145000001
ホルムアルデヒド	0.02 ～ 8.00mg/L HCHO	M1146780001
金	0.5 ～ 12.0mg/L Au	M1148210001
ヒドラジン	0.005 ～ 2.00mg/L N_2H_4	M1097110001
過酸化水素	2.0 ～ 20.0mg/L H_2O_2	M1147310001
過酸化水素	0.25 ～ 5.00mg/L H_2O_2	M1147310001
過酸化水素	0.015 ～ 6.00mg/L H_2O_2	M1187890001
ヨウ化物	0.050 ～ 10.00mg/L I_2	M1006060001
鉄	0.05 ～ 4.00mg/L Fe	M1145490001
鉄	1.0 ～ 50.0mg/L Fe	M1148960001
鉄	0.005 ～ 5.00mg/L Fe	M1147610001
鉄	0.010 ～ 5.00mg/L Fe	M1007960001

測定項目	測定範囲	品番
鉛	0.10 ～ 5.00mg/L Pb	M1148330001
鉛	0.010 ～ 5.00mg/L Pb	M1097170001
マグネシウム	5.0 ～ 75.0mg/L Mg	M1008150001
マンガン	0.10 ～ 5.00mg/L Mn	M1008160001
マンガン	0.005 ～ 2.000mg/L Mn	M1017390001
マンガン	0.01 ～ 10.0mg/L Mn	M1147700001
モリブデン	0.02 ～ 1.00mg/L Mo	M1008600001
モリブデン	0.5 ～ 45.0mg/L Mo	M1192520001
モノクロラミン	0.050 ～ 10.0mg/L Cl_2	M1016320001
ニッケル	0.10 ～ 6.00mg/L Ni	M1145540001
ニッケル	0.02 ～ 5.00mg/L Ni	M1147850001
硝酸性窒素	0.5 ～ 18.0mg/L NO_3-N	M1145420001
硝酸性窒素	0.5 ～ 25.0mg/L NO_3-N	M1145630001
硝酸性窒素	1.0 ～ 50.0mg/L NO_3-N	M1147640001
硝酸性窒素	23 ～ 225mg/L NO_3-N	M1006140001
硝酸性窒素	0.2 ～ 20.0mg/L NO_3-N	M1147730001
硝酸性窒素	0.1 ～ 25.0mg/L NO_3-N	M1097130001
硝酸性窒素	0.10 ～ 3.00mg/L NO_3-N	M1145560001
硝酸性窒素	0.2 ～ 17.0mg/L NO_3-N	M1149420001
亜硝酸性窒素	0.010 ～ 0.700mg/L NO_2-N	M1145470001
亜硝酸性窒素	1.0 ～ 90.0mg/L NO_2-N	M1006090001
亜硝酸性窒素	0.005 ～ 1.000 mg/L NO_2-N	M1147760001
全窒素	0.5 ～ 15.0mg/L N	M1145370001
全窒素	0.5 ～ 15.0mg/L N	M1006130001
全窒素	10 ～ 150mg/L N	M1147630001
溶存酸素	0.5 ～ 12.0mg/L O_2	M1146940001
脱酸素剤	0.020 ～ 0.500mg/L DEHA	M1192510001
オゾン	0.010 ～ 4.00mg/L O_3	M1006070001
pH	pH 6.4 ～ 8.8	M1017440001
フェノール	0.10 ～ 2.50mg/L C_6H_5OH	M1145510001
フェノール	0.002 ～ 0.100mg/L C_6H_5OH	M1008560001
フェノール	0.025 ～ 5.00mg/L C_6H_5OH	M1008560001
リン酸(オルト)	0.05 ～ 5.00mg/L PO_4-P	M1145430001
リン酸(オルト)	0.5 ～ 25.0mg/L PO_4-P	M1147290001
リン酸(オルト)	3.0 ～ 100.0mg/L PO_4-P	M1006160001
リン酸(オルト)	0.010 ～ 5.00mg/L PO_4-P	M1148480001
リン酸(オルト)	1.0 ～ 100.0mg/L PO_4-P	M1007980001
リン酸(オルト)	0.5 ～ 25.0mg/L PO_4-P	M1145460001
リン酸(オルト)	0.5 ～ 30.0mg/L PO_4-P	M1148420001
全リン	0.05 ～ 5.00mg/L P	M1145430001
全リン	0.5 ～ 25.0 mg/L P	M1147290001
カリウム	5.0 ～ 50.0mg/L K	M1145620001
カリウム	30 ～ 300mg/L K	M1006150001
シリカ	0.11 ～ 10.70mg/L SiO_2	M1147940001
シリカ	0.011 ～ 1.600mg/L SiO_2	M1147940001
シリカ	1.1 ～ 107.0mg/L SiO_2	M1008570001
シリカ	11 ～ 1070mg/L SiO_2	M1008570001
銀	0.25 ～ 3.00mg/L Ag	M1148310001
ナトリウム	10 ～ 300mg/L Na	M1008850001
SAC α(254) [1)]	0.5 ～ 250m^{-1}	無試薬
SAC μ(254) [1)]	0.5 ～ 250m^{-1}	無試薬
SAC α(436)	0.5 ～ 250m^{-1}	無試薬
硫酸塩	5 ～ 250mg/L SO_4	M1145480001
硫酸塩	50 ～ 500mg/L SO_4	M1006170001
硫酸塩	100 ～ 1,000mg/L SO_4	M1145640001
硫酸塩	25 ～ 300mg/L SO_4	M1147910001
硫化物	0.020 ～ 1.50mg/L S	M1147790001
亜硫酸塩	1.0 ～ 20.0mg/L SO_3	M1143940001
亜硫酸塩	0.05 ～ 3.00mg/L SO_3	M1143940001
亜硫酸塩	1.0 ～ 60.0mg/L SO_3	M1017460001
陰イオン界面活性剤	0.05 ～ 2.00mg/L a-Ten	M1146970001
陽イオン界面活性剤	0.05 ～ 1.50mg/L k-TAB	M1017640001
非イオン界面活性剤	0.10 ～ 7.50mg/L n-Ten	M1017870001
SS	25 ～ 750mg/L SS	無試薬
スズ	0.10 ～ 2.50mg/L Sn	M1146220001
TOC	5.0 ～ 80.0mg/L TOC	M1148780001
TOC	50 ～ 800mg/L TOC	M1148790001
残留硬度	0.50 ～ 5.00 mg/L Ca	M1146830001
全硬度	5 ～ 215 mg/L Ca	M1009610001
濁度 (T550)	1 ～ 100FAU	無試薬
揮発性有機酸	50 ～ 3000mg/L HOAc	M1017630001
亜鉛	0.025 ～ 1.000mg/L Zn	M1008610001
亜鉛	0.20 ～ 5.00mg/L Zn	M1145660001
亜鉛	0.05 ～ 2.50mg/L Zn	M1148320001

Method Ver 1.70 (2010/3)

1) photoLab 6600型でのみ測定可能