

山东省计量科学研究院标准物质及质控样清单

一、土壤中六价铬质控样品

编号	标准物质名称	编号	技术指标		包装
			标准值	不确定度	
1	土壤中六价铬质控样品	SDIMZKT-202201	0.2-2	10%	50g/瓶
2	土壤中六价铬质控样品	SDIMZKT-202202	4-12	10%	50g/瓶
3	土壤中六价铬质控样品	SDIMZKT-202203	10-25	10%	50g/瓶

联系电话：李老师 0531-82667400 18560076284

二、水质重金属质控样品及标准物质

编号	标准物质名称	标准物质号	技术指标		包装
			标准值	不确定度	
1	锰单元素溶液标准物质	GBW (E) 083039	100 µg/mL	0.8%	20mL/瓶
2	铁单元素溶液标准物质	GBW (E) 083525	1000 µg/mL	1%	20mL/瓶
3	水质锰元素质控样品	SDIMZKS-202201	(10-100) µg/mL	2%	20mL/瓶
4	水质铁元素质控样品	SDIMZKS-202202	(10-100) µg/mL	2%	20mL/瓶
5	一甲基砷溶液标准物质	GBW (E) 083529	52.5µg/g (以 As,计)	$U_{rel}=1.8\mu\text{g/g}$	20mL/瓶
6	二甲基砷溶液标准物质	GBW (E) 083530	21.5µg/g (以 As,计)	$U_{rel}=0.8\mu\text{g/g}$	20mL/瓶
7	亚砷酸根溶液标准物质	GBW (E) 083531	18.5µg/g (以 As,计)	$U_{rel}=0.4\mu\text{g/g}$	20mL/瓶
8	砷酸根溶液标准物质	GBW (E) 083532	36.0µg/g (以 As,计) g	$U_{rel}=1.0\mu\text{g/g}$	20mL/瓶
9	汞单元素溶液标准物质	GBW (E) 083524	1000 µg/mL	1%	20mL/瓶
10	砷单元素溶液标准物质	GBW (E) 083523	1000 µg/mL	1%	20mL/瓶
11	锂单元素溶液标准物质	GBW (E) 083527	1000 µg/mL	1%	20mL/瓶
12	镍单元素溶液标准物质	GBW (E) 083526	1000 µg/mL	1%	20mL/瓶
13	银单元素溶液标准物质	GBW (E) 083893	1000µg/mL	1%	20mL/瓶

14	钴单元素溶液标准物质	GBW (E) 083894	1000µg/mL	1%	20mL/瓶
15	钡单元素溶液标准物质	GBW (E) 083895	1000µg/mL	1%	20mL/瓶
16	钙单元素溶液标准物质	GBW (E) 083896	1000µg/mL	1%	20mL/瓶
17	镁单元素溶液标准物质	GBW (E) 083897	1000µg/mL	1%	20mL/瓶
18	锌单元素溶液标准物质	GBW (E) 082593	100 µg/mL	1%	20mL/瓶
19	铬单元素溶液标准物质	GBW (E) 082594	100 µg/mL	0.8%	20mL/瓶
20	锰单元素溶液标准物质	GBW (E) 083039	100 µg/mL	0.8%	20mL/瓶
21	铜单元素溶液标准物质	GBW (E) 083036	100 µg/mL	1%	20mL/瓶
22	铅单元素溶液标准物质	GBW (E) 083037	100 µg/mL	1%	20mL/瓶
23	镉单元素溶液标准物质	GBW (E) 083038	100 µg/mL	1%	20mL/瓶
24	钠单元素溶液标准物质	GBW (E) 082543	100 µg/mL	1%	20mL/瓶
25	钾单元素溶液标准物质	GBW (E) 082544	100 µg/mL	1%	20mL/瓶
26	铝单元素溶液标准物质	GBW (E) 084743	1000 µg/mL	1%	20mL/瓶
27	铝单元素溶液标准物质	GBW (E) 084744	100 µg/mL	1%	20mL/瓶
28	硒单元素溶液标准物质	GBW (E) 084745	1000 µg/mL	1%	20mL/瓶
29	硒单元素溶液标准物质	GBW (E) 084746	100 µg/mL	1%	20mL/瓶
30	锡单元素溶液标准物质	GBW (E) 084747	1000 µg/mL	1%	20mL/瓶
31	锡单元素溶液标准物质	GBW (E) 084748	100 µg/mL	1%	20mL/瓶
32	钼单元素溶液标准物质	GBW (E) 084749	1000 µg/mL	1%	20mL/瓶
33	钼单元素溶液标准物质	GBW (E) 084750	100 µg/mL	1%	20mL/瓶
34	铍单元素溶液标准物质	GBW (E) 084751	1000 µg/mL	1%	20mL/瓶
35	铍单元素溶液标准物质	GBW (E) 084752	100 µg/mL	1%	20mL/瓶
36	铟单元素溶液标准物质	GBW (E) 084753	1000 µg/mL	1%	20mL/瓶
37	铟单元素溶液标准物质	GBW (E) 084754	100 µg/mL	1%	20mL/瓶
38	铷单元素溶液标准物质	GBW (E) 084755	1000 µg/mL	1%	20mL/瓶

39	铋单元素溶液标准物质	GBW (E) 084756	100 µg/mL	1.2%	20mL/瓶
40	钒单元素溶液标准物质	GBW (E) 084757	1000 µg/mL	1%	20mL/瓶
41	钒单元素溶液标准物质	GBW (E) 084758	100 µg/mL	1%	20mL/瓶
42	铈单元素溶液标准物质	GBW (E) 084759	1000 µg/mL	1%	20mL/瓶
43	铈单元素溶液标准物质	GBW (E) 084760	100 µg/mL	1%	20mL/瓶
44	钛单元素溶液标准物质	GBW (E) 084761	1000 µg/mL	1%	20mL/瓶
45	钛单元素溶液标准物质	GBW (E) 084762	100 µg/mL	1%	20mL/瓶
46	锰单元素溶液标准物质	GBW (E) 084763	1000 µg/mL	1%	20mL/瓶
47	锰单元素溶液标准物质	GBW (E) 084764	100 µg/mL	1%	20mL/瓶
48	锡单元素溶液标准物质	GBW (E) 084748	100 µg/mL	1%	20mL/瓶
49	铈单元素溶液标准物质	GBW (E) 084760	100 µg/mL	1%	20mL/瓶
50	水中硫酸根离子溶液标准物质	GBW (E) 083240	1000 µg/mL	1%	20mL/瓶
51	水中六价铬溶液标准物质	SDIMBW-CR202201	100 µg/mL	1%	20mL/瓶

联系人：李老师 0531-82667400 18560076284