

### 04非食品检验检测能力

类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)		限制范围
	序号	名称	名称	编号(含年号)	
	1.1	色度(铂-钴色度单位)	《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》GB/T5750.4-2006/1.1铂-钴标准比色法	GB/T5750.4-2006	
	1.2	浑浊度	《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》GB/T5750.4-2006/2.1散射法-福尔马肼标准	GB/T5750.4-2006	
	1.3	臭和味	《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》GB/T5750.4-2006/3.1嗅气和尝味法	GB/T5750.4-2006	
	1.4	肉眼可见物	《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》GB/T5750.4-2006/4.1直接观察法	GB/T5750.4-2006	
	1.5	pH	《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》GB/T5750.4-2006/5.1玻璃电极法	GB/T5750.4-2006	
	1.6	总硬度	《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》GB/T5750.4-2006/7.1乙二胺四乙酸二钠滴定法	GB/T5750.4-2006	
	1.7	溶解性总固体	《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》GB/T5750.4-2006/8.1称	GB/T5750.4-2006	
	1.8	挥发酚	《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》GB/T5750.4-2007/9.1 4-氨基安替吡啉三氯甲烷萃取分光光度	GB/T5750.4-2007	
	1.9	阴离子合成洗涤剂	《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》GB/T5750.4-2006/10.1亚甲蓝分光光度法	GB/T5750.4-2006	
	1.10	硫酸盐	《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》GB/T5750.5-2006/1.4铬酸钡分光光度法(冷法)	GB/T5750.5-2006	
	1.11	氯化物	《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》GB/T5750.5-2006/2.1硝酸银容量法	GB/T5750.5-2006	
	1.12	氟化物	《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》GB/T5750.5-2006/3.1离子选择电极法	GB/T5750.5-2006	
	1.13	氰化物	《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》GB/T5750.5-2006/4.2异烟酸巴比妥酸分光光度法	GB/T5750.5-2006	
	1.14	硝酸盐氮	《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》GB/T5750.5-2006/5.1麝香草酚分光光度法	GB/T5750.5-2006	
	1.15	氨氮	《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》GB/T5750.5-2006/9.1纳氏试剂分光光度法	GB/T5750.5-2006	
	1.16	铝	《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》GB/T5750.5-2006/1.1铬天青S分光光度法	GB/T5750.5-2006	
	1.17	铁	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》GB/T5750.6-2006/2.1原子吸收分光光度法	GB/T5750.6-2006	
	1.18	锰	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》GB/T5750.6-2006/3.1原子吸收分光光度法	GB/T5750.6-2006	
	1.19	铜	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》GB/T5750.6-2006/4.2.1直接法	GB/T5750.6-2006	
	1.20	锌	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》GB/T5750.6-2006/5.1原子吸收分光光度法	GB/T5750.6-2006	
	1.21	砷	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》GB/T5750.6-2006/6.1氢化物原子荧	GB/T5750.6-2006	
	1.22	硒	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》GB/T5750.6-2006/7.1氢化物原子荧	GB/T5750.6-2006	
	1.23	汞	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》GB/T5750.6-2006/8.1原子荧光法	GB/T5750.6-2006	

生活饮用水	1.24	镉	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》GB/T5750.6-2006/9.1无火焰原子吸收分光光度法	GB/T5750.6-2006	
	1.25	铬(六价)	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》GB/T5750.6-2006/10.1二苯碳酰二肼分光光度法	GB/T5750.6-2006	
	1.26	铅	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》GB/T5750.6-2006/11.1无火焰原子吸收分光光度法	GB/T5750.6-2006	
	1.27	耗氧量	《生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标》GB/T5750.7-2006/1.1酸性高锰酸钾滴定法	GB/T5750.7-2006	
	1.28	游离余氯	《生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标》GB/T5750.11-2006/1.1 N, N-二乙基对苯二胺(DPD)分光光度法	GB/T5750.11-2006	
	1.29	菌落总数	《生活饮用水标准检验方法 微生物指标》GB/T5750.12-2006/1.1平皿计数法	GB/T5750.12-2006	
	1.30	总大肠菌群	《生活饮用水标准检验方法 微生物指标》GB/T5750.12-2006/2.1多管发酵法	GB/T5750.12-2006	
	1.31	耐热大肠菌群	《生活饮用水标准检验方法 微生物指标》GB/T5750.12-2006/3.1多管发酵法	GB/T5750.12-2006	
	1.32	大肠埃希氏菌	《生活饮用水标准检验方法 微生物指标》GB/T5750.12-2006/4.1多管发酵法	GB/T5750.12-2006	
		2.1	细菌总数	《公共场所卫生检验方法 第3部分:空气微生物》GB/T18204.3-2013/3.3自然沉降法	GB/T18204.3-2013
				《公共场所卫生检验方法 第4部分:公共用品用具微生物》GB/T18204.4-2013/3细菌总数平皿计数法	GB/T18204.4-2013
				《游泳池水微生物检验方法 细菌总数测定》GB/T18204.9-2000	GB/T18204.9-2000
		2.2	池水温度	《公共场所卫生检验方法》第一部分:物理因素GB/T18204.1-2013/16温度计法	GB/T18204.1-2013
2.3		大肠菌群	《公共场所卫生检验方法 第4部分:公共用品用具微生物》GB/T18204.4-2013/4 大肠菌群多管发酵法	GB/T18204.4-2013	
			《游泳池水微生物检验方法 大肠菌群测定》GB/T18204.10-2000第一法多管发酵法	GB/T18204.10-2000	
2.4		相对湿度	《公共场所卫生检验方法 第一部分:物理因素》GB/T18204.1-2013/4.2氯化锂露点法	GB/T18204.1-2013	
2.5		室内风速	《公共场所卫生检验方法 第一部分:物理因素》GB/T18204.1-2013/5 电风速计法	GB/T18204.1-2013	
2.6		二氧化碳	《公共场所卫生检验方法 第二部分:化学污染物》GB/T18204.2-2014/4.1不分光红外分析法	GB/T18204.2-2014	
2.7		室内温度	《公共场所卫生检验方法 第一部分:物理因素》GB/T18204.1-2013/3.2数显式温度计法	GB/T18204.1-2013	
2.8		一氧化碳	《公共场所卫生检验方法 第二部分:化学污染物》GB/T18204.2-2014/3.1不分光红外分析法	GB/T18204.2-2014	
2.9		噪声	《公共场所卫生检验方法 第一部分:物理因素》GB/T18204.1-2013/7 数字声级计法	GB/T18204.1-2013	
2.10		照度	《公共场所卫生检验方法 第一部分:物理因素》GB/T18204.1-2013/8 照度计	GB/T18204.1-2013	
2.11	甲醛	《公共场所卫生检验方法 第二部分:化学污染物》GB/T18204.2-2014/7.4 光电光度法	GB/T18204.2-2014		
2.12	金黄色葡萄球菌	《公共场所卫生检验方法 第4部分:公共用品用具微生物》GB/T18204.4-2013/5 金黄色葡萄球菌平皿鉴定法	GB/T18204.4-2013		
2.13	溶血性链球菌	《公共场所卫生检验方法 第4部分:公共用品用具微生物》GB/T18204.4-2013/7 溶血性链球菌培养法	GB/T18204.4-2013		

公共场所	2.14	真菌总数	《公共场所卫生检验方法 第4部分：公共场所用品用具微生物》GB/T18204.4—2013/6 真菌总数平皿计数法	GB/T18204.4—2013	
	3.1	使用中消毒液染菌量	《医院消毒卫生标准》GB15982-2012/附录A（规范性附录）采样及检查方法 A.6.3使用中消毒液染菌量检查方法	GB15982-2012	
	3.2	乙型溶血性链球菌	《医院消毒卫生标准》GB15982-2012/附录A（规范性附录）采样及检查方法附录A14乙型溶血性链球菌检查方法 《食品安全国家标准 食品微生物学检验 β型溶血性链球菌检验》	GB15982-2012 GB4789.11-2014	
	3.3	金黄色葡萄球菌	《化妆品微生物标准检验方法 金黄色葡萄球菌》GB7918.5-1987 《医院消毒卫生标准》GB15982-2012/附录A（规范性附录）采样及检查方法附录A16金黄色葡萄球菌检查方法	GB7918.5-1987 GB15982-2012	
	3.4	沙门菌	《医院消毒卫生标准》GB15982-2012/附录A（规范性附录）采样及检查方法附录A14乙型溶血性链球菌检查方法 《食品安全国家标准 食品微生物学检验 沙门氏菌检验》GB4789.4-2010	GB4789.4-2012 GB4789.4-2010	
	3.5	铜绿假单胞菌	《化妆品微生物标准检验方法 绿脓杆菌》 《医院消毒卫生标准》GB15982-2012/附录A（规范性附录）采样及检查方法附录A15铜绿假单胞菌检查方法	GB7918.4-1987 GB15982-2012	
	3.6	消毒剂有效成份含量	《医院消毒卫生标准》GB15982-2012/附录A（规范性附录）采样及检查方法 A.6.3消毒剂有效成份含量检查方法	GB15982-2012	
	3.7	空气中菌落总数	《医院消毒卫生标准》GB15982-2012/附录A（规范性附录）采样及检查方法 A.2空气微生物污染检查方法	GB15982-2012	
	3.8	物体表面菌落总数	《医院消毒卫生标准》GB15982-2012/附录A（规范性附录）采样及检查方法 A.3物体表面微生物污染检查方法	GB15982-2012	
	3.9	医务人员手菌落总数	《医院消毒卫生标准》GB15982-2012/附录A（规范性附录）采样及检查方法 A.4医务人员手卫生检验方法	GB15982-2012	
	3.10	粪大肠菌群数	《医疗机构水污染排放标准》附录A（规范性附录）医疗机构污水和污泥中粪大肠菌群的检验方法 《医院消毒卫生标准》GB15982-2012/附录A（规范性附录）采样及检查方法 A.10医院污水检查方法	GB18466-2005 GB15982-2012	
	3.11	紫外线强度测量	《医院消毒卫生标准》GB15982-2012/附录A（规范性附录）采样及检查方法 A.8紫外线灯检查方法	GB15982-2012	
消毒卫生	3.12	医疗器材检查	《医院消毒卫生标准》GB15982-2012/附录A（规范性附录）采样及检查方法 A.5医疗器材检查方法	GB15982-2012	
一次性使用卫生用品	4.1	菌落总数	《一次性使用卫生用品卫生标准》GB15979-2002/附录B（标准的附录）产品微生物检测方法/B2 细菌菌落总数与初始污染菌检测方法	GB15979-2002	
	4.2	大肠菌群	《一次性使用卫生用品卫生标准》GB15979-2002/附录B（标准的附录）产品微生物检测方法/B3 大肠菌群检测方	GB15979-2002	
	4.3	溶血性链球菌	《一次性使用卫生用品卫生标准》GB15979-2002/附录B（标准的附录）产品微生物检测方法/B6 溶血性链球菌检测方法	GB15979-2002	
	4.4	金黄色葡萄球菌	《一次性使用卫生用品卫生标准》GB15979-2002/附录B（标准的附录）产品微生物检测方法/B5 金黄色葡萄球菌检测方法	GB15979-2002	
<b>04非食品检验检测能力</b>					
类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准（方法）		限制范围
	序号	名称	名称	编号（含年号）	

食品参数	1.1	菌落总数	《食品安全国家标准 食品微生物学检验 菌落总数测定》GB4789.2-2016	GB4789.2-2016
	1.2	大肠菌群	《食品安全国家标准 食品微生物学检验 大肠菌群计数》GB4789.3-2016/第一法 大肠菌群MPN计数法 第二法 大肠菌群平板计数法	GB4789.3-2016
	1.3	沙门氏菌检验	《食品安全国家标准 食品微生物学检验 沙门氏菌检验》GB4789.4-2016	GB4789.4-2016
	1.4	志贺氏菌检验	《食品安全国家标准 食品微生物学检验 志贺氏菌检验》GB4789.5-2012	GB4789.5-2012
	1.5	副溶血性弧菌检验	《食品安全国家标准 食品微生物学检验 副溶血性弧菌检验》GB4789.7-2013	GB4789.7-2013
	1.6	金黄色葡萄球菌检验	《食品安全国家标准 食品微生物学检验 金黄色葡萄球菌检验》GB4789.10-2016/第一法 金黄色葡萄球菌定性检验 第二法 金黄色葡萄球菌Baird-Parker	GB4789.10-2016
	1.7	单核细胞增生李斯特氏菌检验	《食品安全国家标准 食品微生物学检验 单核细胞增生李斯特氏菌检验》GB4789.30-2016	GB4789.30-2016
	1.8	大肠艾希氏菌0157:H7/NM检验	《食品卫生微生物学检验 大肠艾希氏菌0157:H7/NM检验》GB/T4789.36-2016/第一法 常规培养法	GB/T4789.36-2016
	1.9	亚硝酸盐	《食品安全国家标准 食品中亚硝酸盐与硝酸盐的测定》GB5009.33-2016/第二法 分光光度法	GB5009.33-2016
	1.10	碘（加碘食盐）	《食品安全国家标准 食盐指标的测定》GB5009.42-2016	GB5009.42-2016
食（饮）具消毒参数	2.1	游离余氯	《生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标》GB/T5750.11-2006/1.2 3, 3, 5, 5-四甲基联苯胺比色法	GB/T5750.11-2006
	2.2	烷基(苯)磺酸钠	《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》GB/T5750.4-2006/10.1亚甲蓝分光光度法	GB/T5750.4-2006
			《食品安全国家标准 消毒餐（饮）具》GB14934-2016	GB14934-2016
	2.3	大肠菌群	《食品安全国家标准 消毒餐（饮）具》GB14934-2016/6.2纸片法采样与检	GB14934-2016
	2.4	沙门氏菌	《食品安全国家标准 食品微生物学检验 沙门氏菌检验》GB4789.4-2016	GB4789.4-2016
	2.5	志贺氏菌	《食品安全国家标准 食品微生物学检验 志贺氏菌检验》GB4789.5-2012	GB4789.5-2012
2.6	金黄色葡萄球菌	《食品安全国家标准 食品微生物学检验 金黄色葡萄球菌检验》GB4789.10-2016/第一法 金黄色葡萄球菌定性检验	GB4789.10-2016	