

## 抚顺市2023年5月城镇污水处理厂监督性监测数据

城市	行政区	污水处理厂名称	监测日期	监测点位	监测项目	排放浓度	标准限值	单位	是否超标	超标倍数
抚顺市	东洲区	抚顺高新东泽污水处理有限公司	2023-05-05	总排口	石油类	0.07	1	mg/L	否	
					六价铬	<0.004	0.05	mg/L	否	
					烷基汞	<0.00001	不得检出	mg/L	否	
					总锌	<0.05	1.0	mg/L	否	
					化学需氧量	48	50	mg/L	否	
					悬浮物	2	10	mg/L	否	
					阴离子表面活性剂	0.376	0.5	mg/L	否	
					总镉	<0.0001	0.01	mg/L	否	
					氨氮（以N计）	0.126	5	mg/L	否	
					粪大肠菌群数	<20	10 <sup>3</sup>	个/L	否	
					总氮（以N计）	8.60	15	mg/L	否	
					总铬	0.03	0.1	mg/L	否	
					五日生化需氧量	1.1	10	mg/L	否	
					总砷	0.0004	0.1	mg/L	否	
					总汞	<0.00004	0.001	mg/L	否	
					pH值	7.6	6-9	无量纲	否	
					动植物油	<0.06	1	mg/L	否	
					总铜	0.004	0.5	mg/L	否	
					总铅	<0.002	0.1	mg/L	否	
					总磷（以P计）	0.21	0.5	mg/L	否	
色度	5	30	倍	否						

注：浓度未检出用“<检出限”表示

## 抚顺市2023年5月城镇污水处理厂监督性监测数据

城市	行政区	污水处理厂名称	监测日期	监测点位	监测项目	排放浓度	标准限值	单位	是否超标	超标倍数
抚顺市	抚顺县	抚顺县后安污水处理厂	2023-05-11	总排口	悬浮物	30	10	mg/L	是	2.00
					总氮（以N计）	9.00	15	mg/L	否	
					总镉	0.0001	0.01	mg/L	否	
					氨氮（以N计）	0.102	8	mg/L	否	
					总汞	<0.00004	0.001	mg/L	否	
					色度	9	30	倍	否	
					石油类	<0.06	1	mg/L	否	
					总铬	<0.03	0.1	mg/L	否	
					粪大肠菌群数	<20	10 <sup>3</sup>	个/L	否	
					六价铬	<0.004	0.05	mg/L	否	
					烷基汞	<0.00001	不得检出	mg/L	否	
					动植物油	<0.06	1	mg/L	否	
					阴离子表面活性剂	0.090	0.5	mg/L	否	
					pH值	6.2	6-9	无量纲	否	
					总砷	<0.0003	0.1	mg/L	否	
					总磷（以P计）	0.12	0.5	mg/L	否	
					化学需氧量	13	50	mg/L	否	
					总铅	<0.002	0.1	mg/L	否	
五日生化需氧量	<0.5	10	mg/L	否						

注：浓度未检出用“<检出限”表示

抚顺市2023年5月城镇污水处理厂监督性监测数据

城市	行政区	污水处理厂名称	监测日期	监测点位	监测项目	排放浓度	标准限值	单位	是否超标	超标倍数
抚顺市	望花区	抚顺桑德水务有限公司	2023-05-06	总排口	总镉	<0.0001	0.01	mg/L	否	
					总磷（以P计）	0.18	0.5	mg/L	否	
					烷基汞	<0.00001	不得检出	mg/L	否	
					总砷	0.0007	0.1	mg/L	否	
					动植物油	0.07	1	mg/L	否	
					总锌	<0.05	1.0	mg/L	否	
					总铜	<0.001	0.5	mg/L	否	
					pH值	7.6	6-9	无量纲	否	
					总铅	<0.002	0.1	mg/L	否	
					总铬	<0.03	0.1	mg/L	否	
					悬浮物	3	10	mg/L	否	
					氨氮（以N计）	0.062	5	mg/L	否	
					石油类	<0.06	1	mg/L	否	
					化学需氧量	26	50	mg/L	否	
					总氮（以N计）	10.0	15	mg/L	否	
					五日生化需氧量	0.9	10	mg/L	否	
					粪大肠菌群数	50	10 <sup>3</sup>	个/L	否	
					阴离子表面活性剂	0.152	0.5	mg/L	否	
					六价铬	<0.004	0.05	mg/L	否	
					总汞	<0.00004	0.001	mg/L	否	
色度	4	30	倍	否						

注：浓度未检出用“<检出限”表示

抚顺市2023年5月城镇污水处理厂监督性监测数据

城市	行政区	污水处理厂名称	监测日期	监测点位	监测项目	排放浓度	标准限值	单位	是否超标	超标倍数
抚顺市	清原满族自治县	清原满族自治县润源污水处理有限公司（红透山镇污水处理厂）	2023-05-11	总排口	动植物油	<0.06	1	mg/L	否	
					悬浮物	14	10	mg/L	是	0.40
					石油类	<0.06	1	mg/L	否	
					总铬	<0.03	0.1	mg/L	否	
					总砷	0.0007	0.1	mg/L	否	
					烷基汞	<0.00001	不得检出	mg/L	否	
					五日生化需氧量	<0.5	10	mg/L	否	
					氨氮（以N计）	0.059	5	mg/L	否	
					粪大肠菌群数	<20	10 <sup>3</sup>	个/L	否	
					化学需氧量	15	50	mg/L	否	
					色度	4	30	倍	否	
					总汞	<0.00004	0.001	mg/L	否	
					pH值	7.1	6-9	无量纲	否	
					阴离子表面活性剂	0.143	0.5	mg/L	否	
					总铅	<0.002	0.1	mg/L	否	
					总镉	0.0012	0.01	mg/L	否	
					总氮（以N计）	7.97	15	mg/L	否	
					总磷（以P计）	0.33	0.5	mg/L	否	
六价铬	<0.004	0.05	mg/L	否						

注：浓度未检出用“<检出限”表示

## 抚顺市2023年5月城镇污水处理厂监督性监测数据

城市	行政区	污水处理厂名称	监测日期	监测点位	监测项目	排放浓度	标准限值	单位	是否超标	超标倍数
抚顺市	清原满族自治县	清原满族自治县润源污水处理有限公司（清原镇污水处理厂）	2023-05-05	总排口	动植物油	<0.06	1	mg/L	否	
					总铅	<0.002	0.1	mg/L	否	
					色度	7	30	倍	否	
					烷基汞	<0.00001	不得检出	mg/L	否	
					石油类	<0.06	1	mg/L	否	
					总铜	<0.001	0.5	mg/L	否	
					总氮（以N计）	2.96	15	mg/L	否	
					粪大肠菌群数	<20	10 <sup>3</sup>	个/L	否	
					总砷	<0.0003	0.1	mg/L	否	
					氨氮（以N计）	0.191	8	mg/L	否	
					总铬	<0.03	0.1	mg/L	否	
					总磷（以P计）	0.17	0.5	mg/L	否	
					阴离子表面活性剂	0.039	0.5	mg/L	否	
					总锌	0.09	1.0	mg/L	否	
					悬浮物	3	10	mg/L	否	
					总镉	<0.0001	0.01	mg/L	否	
					化学需氧量	19	50	mg/L	否	
					pH值	7.1	6-9	无量纲	否	
					五日生化需氧量	0.6	10	mg/L	否	
					总汞	<0.00004	0.001	mg/L	否	
六价铬	<0.004	0.05	mg/L	否						

注：浓度未检出用“<检出限”表示

抚顺市2023年5月城镇污水处理厂监督性监测数据

城市	行政区	污水处理厂名称	监测日期	监测点位	监测项目	排放浓度	标准限值	单位	是否超标	超标倍数
抚顺市	望花区	中核抚顺环保科技有限公司	2023-05-06	总排口	动植物油	0.07	1	mg/L	否	
					粪大肠菌群数	<20	10 <sup>3</sup>	个/L	否	
					总汞	<0.00004	0.001	mg/L	否	
					悬浮物	8	10	mg/L	否	
					烷基汞	<0.00001	不得检出	mg/L	否	
					总铅	<0.002	0.1	mg/L	否	
					总砷	<0.0003	0.1	mg/L	否	
					六价铬	<0.004	0.05	mg/L	否	
					总氮（以N计）	7.60	15	mg/L	否	
					总锌	<0.05	1.0	mg/L	否	
					总磷（以P计）	0.21	0.5	mg/L	否	
					总铬	<0.03	0.1	mg/L	否	
					总镉	<0.0001	0.01	mg/L	否	
					pH值	7.5	6-9	无量纲	否	
					石油类	0.07	1	mg/L	否	
					氨氮（以N计）	5.52	5	mg/L	是	0.10
					总铜	<0.001	0.5	mg/L	否	
					色度	6	30	倍	否	
					化学需氧量	22	50	mg/L	否	
					阴离子表面活性剂	0.124	0.5	mg/L	否	
五日生化需氧量	0.9	10	mg/L	否						

注：浓度未检出用“<检出限”表示

抚顺市2023年5月城镇污水处理厂监督性监测数据

城市	行政区	污水处理厂名称	监测日期	监测点位	监测项目	排放浓度	标准限值	单位	是否超标	超标倍数
抚顺市	顺城区	抚顺市排水公司 (前甸污水处理厂)	2023-05-11	总排口	pH值	7.4	6-9	无量纲	否	
					六价铬	<0.004	0.05	mg/L	否	
					烷基汞	<0.00001	不得检出	mg/L	否	
					悬浮物	10	10	mg/L	否	
					氨氮(以N计)	0.036	5	mg/L	否	
					色度	4	30	倍	否	
					总砷	<0.0003	0.1	mg/L	否	
					总铅	<0.002	0.1	mg/L	否	
					阴离子表面活性剂	0.091	0.5	mg/L	否	
					总汞	<0.00004	0.001	mg/L	否	
					动植物油	0.07	1	mg/L	否	
					化学需氧量	11	50	mg/L	否	
					总氮(以N计)	4.13	15	mg/L	否	
					粪大肠菌群数	<20	10 <sup>3</sup>	个/L	否	
					总镉	0.0002	0.01	mg/L	否	
					总磷(以P计)	0.05	0.5	mg/L	否	
					石油类	0.07	1	mg/L	否	
总铬	<0.03	0.1	mg/L	否						
五日生化需氧量	1.1	10	mg/L	否						

注：浓度未检出用“<检出限”表示

抚顺市2023年5月城镇污水处理厂监督性监测数据

城市	行政区	污水处理厂名称	监测日期	监测点位	监测项目	排放浓度	标准限值	单位	是否超标	超标倍数
抚顺市	东洲区	抚顺市排水公司 (章党污水处理厂)	2023-05-11	总排口	阴离子表面活性剂	0.118	0.5	mg/L	否	
					石油类	0.09	1	mg/L	否	
					总氮(以N计)	8.06	15	mg/L	否	
					总铬	<0.03	0.1	mg/L	否	
					总砷	0.0005	0.1	mg/L	否	
					pH值	7.4	6-9	无量纲	否	
					总磷(以P计)	0.19	0.5	mg/L	否	
					粪大肠菌群数	<20	10 <sup>3</sup>	个/L	否	
					动植物油	<0.06	1	mg/L	否	
					悬浮物	10	10	mg/L	否	
					六价铬	<0.004	0.05	mg/L	否	
					色度	5	30	倍	否	
					总镉	<0.0001	0.01	mg/L	否	
					五日生化需氧量	1.7	10	mg/L	否	
					总铅	<0.002	0.1	mg/L	否	
					烷基汞	<0.00001	不得检出	mg/L	否	
					氨氮(以N计)	0.129	5	mg/L	否	
					化学需氧量	13	50	mg/L	否	
总汞	0.00006	0.001	mg/L	否						

注：浓度未检出用“<检出限”表示



## 抚顺市2023年5月城镇污水处理厂监督性监测数据

城市	行政区	污水处理厂名称	监测日期	监测点位	监测项目	排放浓度	标准限值	单位	是否超标	超标倍数
抚顺市	新抚区	抚顺市排水公司 (海新河污水处理厂)	2023-05-05	总排口	石油类	0.11	1	mg/L	否	
					动植物油	0.14	1	mg/L	否	
					氨氮(以N计)	2.65	5	mg/L	否	
					化学需氧量	22	50	mg/L	否	
					色度	2	30	倍	否	
					总锌	0.13	1.0	mg/L	否	
					阴离子表面活性剂	0.051	0.5	mg/L	否	
					粪大肠菌群数	<20	10 <sup>3</sup>	个/L	否	
					pH值	7.3	6-9	无量纲	否	
					悬浮物	8	10	mg/L	否	
					总铜	<0.001	0.5	mg/L	否	
					总氮(以N计)	10.7	15	mg/L	否	
					总磷(以P计)	0.16	0.5	mg/L	否	
					五日生化需氧量	3.6	10	mg/L	否	
					总汞	<0.00004	0.001	mg/L	否	
					总镉	<0.0001	0.01	mg/L	否	
					烷基汞	<0.00001	不得检出	mg/L	否	
					六价铬	<0.004	0.05	mg/L	否	
					总砷	<0.0003	0.1	mg/L	否	
					总铅	<0.002	0.1	mg/L	否	
总铬	<0.03	0.1	mg/L	否						

注：浓度未检出用“<检出限”表示

抚顺市2023年5月城镇污水处理厂监督性监测数据

城市	行政区	污水处理厂名称	监测日期	监测点位	监测项目	排放浓度	标准限值	单位	是否超标	超标倍数
抚顺市	新宾满族自治县	新宾镇污水处理厂	2023-05-05	总排口	动植物油	0.07	1	mg/L	否	
					石油类	0.12	1	mg/L	否	
					阴离子表面活性剂	0.211	0.5	mg/L	否	
					总氮（以N计）	4.52	15	mg/L	否	
					氨氮（以N计）	0.098	5	mg/L	否	
					五日生化需氧量	1.7	10	mg/L	否	
					悬浮物	9	10	mg/L	否	
					色度	8	30	倍	否	
					粪大肠菌群数	<20	10 <sup>3</sup>	个/L	否	
					总铜	<0.001	0.5	mg/L	否	
					总磷（以P计）	0.14	0.5	mg/L	否	
					化学需氧量	17	50	mg/L	否	
					pH值	7.8	6-9	无量纲	否	
					总锌	<0.05	1.0	mg/L	否	
					总汞	0.00008	0.001	mg/L	否	
					总镉	<0.0001	0.01	mg/L	否	
					烷基汞	<0.00001	不得检出	mg/L	否	
					六价铬	<0.004	0.05	mg/L	否	
					总砷	<0.0003	0.1	mg/L	否	
					总铅	<0.002	0.1	mg/L	否	
总铬	<0.03	0.1	mg/L	否						

注：浓度未检出用“<检出限”表示

抚顺市2023年5月城镇污水处理厂监督性监测数据

城市	行政区	污水处理厂名称	监测日期	监测点位	监测项目	排放浓度	标准限值	单位	是否超标	超标倍数
抚顺市	新宾满族自治县	新宾满族自治县城建投资有限公司（南杂木镇污水处理厂）	2023-05-11	总排口	五日生化需氧量	2.2	10	mg/L	否	
					色度	4	30	倍	否	
					化学需氧量	13	50	mg/L	否	
					石油类	0.06	1	mg/L	否	
					阴离子表面活性剂	0.114	0.5	mg/L	否	
					总镉	0.0001	0.01	mg/L	否	
					总砷	0.0005	0.1	mg/L	否	
					六价铬	<0.004	0.05	mg/L	否	
					总汞	<0.00004	0.001	mg/L	否	
					总铬	<0.03	0.1	mg/L	否	
					总磷（以P计）	0.25	0.5	mg/L	否	
					粪大肠菌群数	$7.9 \times 10^4$	$10^3$	个/L	是	78.00
					总铅	<0.002	0.1	mg/L	否	
					氨氮（以N计）	0.191	5	mg/L	否	
					pH值	7.0	6-9	无量纲	否	
					悬浮物	20	10	mg/L	是	1.00
					动植物油	<0.06	1	mg/L	否	
					烷基汞	<0.00001	不得检出	mg/L	否	
总氮（以N计）	12.2	15	mg/L	否						

注：浓度未检出用“<检出限”表示

抚顺市2023年5月城镇污水处理厂监督性监测数据

城市	行政区	污水处理厂名称	监测日期	监测点位	监测项目	排放浓度	标准限值	单位	是否超标	超标倍数
抚顺市	新宾满族自治县	新宾满族自治县城建投资有限公司(新宾镇污水处理厂)	2023-05-11	总排口	总氮(以N计)	4.73	15	mg/L	否	
					五日生化需氧量	0.6	10	mg/L	否	
					色度	9	30	倍	否	
					六价铬	<0.004	0.05	mg/L	否	
					化学需氧量	20	50	mg/L	否	
					动植物油	<0.06	1	mg/L	否	
					总镉	<0.0001	0.01	mg/L	否	
					总砷	0.0004	0.1	mg/L	否	
					总汞	<0.00004	0.001	mg/L	否	
					烷基汞	<0.00001	不得检出	mg/L	否	
					悬浮物	20	10	mg/L	是	1.00
					总铬	<0.03	0.1	mg/L	否	
					粪大肠菌群数	<20	10 <sup>3</sup>	个/L	否	
					阴离子表面活性剂	0.077	0.5	mg/L	否	
					pH值	7.9	6-9	无量纲	否	
					总磷(以P计)	0.19	0.5	mg/L	否	
					总铅	<0.002	0.1	mg/L	否	
					氨氮(以N计)	0.053	8	mg/L	否	
石油类	<0.06	1	mg/L	否						

注：浓度未检出用“<检出限”表示

抚顺市2023年5月城镇污水处理厂监督性监测数据

城市	行政区	污水处理厂名称	监测日期	监测点位	监测项目	排放浓度	标准限值	单位	是否超标	超标倍数
抚顺市	新宾满族自治县	新宾满族自治县城建投资有限公司(永陵镇污水处理厂)	2023-05-11	总排口	氨氮(以N计)	0.338	5	mg/L	否	
					动植物油	<0.06	1	mg/L	否	
					总氮(以N计)	4.87	15	mg/L	否	
					粪大肠菌群数	$1.7 \times 10^5$	$10^3$	个/L	是	169.00
					阴离子表面活性剂	0.052	0.5	mg/L	否	
					烷基汞	<0.00001	不得检出	mg/L	否	
					总铬	<0.03	0.1	mg/L	否	
					pH值	7.1	6-9	无量纲	否	
					石油类	<0.06	1	mg/L	否	
					悬浮物	18	10	mg/L	是	0.80
					总磷(以P计)	0.39	0.5	mg/L	否	
					五日生化需氧量	3.0	10	mg/L	否	
					六价铬	<0.004	0.05	mg/L	否	
					总汞	<0.00004	0.001	mg/L	否	
					总铅	<0.002	0.1	mg/L	否	
					化学需氧量	18	50	mg/L	否	
					色度	5	30	倍	否	
					总镉	<0.0001	0.01	mg/L	否	
总砷	0.0007	0.1	mg/L	否						

注：浓度未检出用“<检出限”表示