

2025 一季度

黑龙江省生态环境质量状况





目录

Contents

第一篇

空气

第二篇

水

第三篇

声

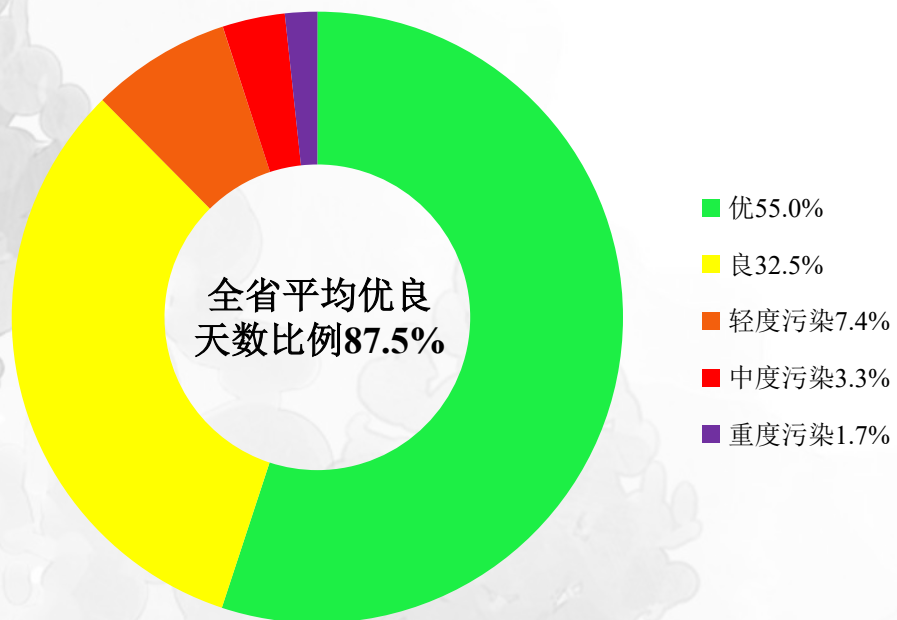


01

第一篇 空气



空气--优良天数比例情况

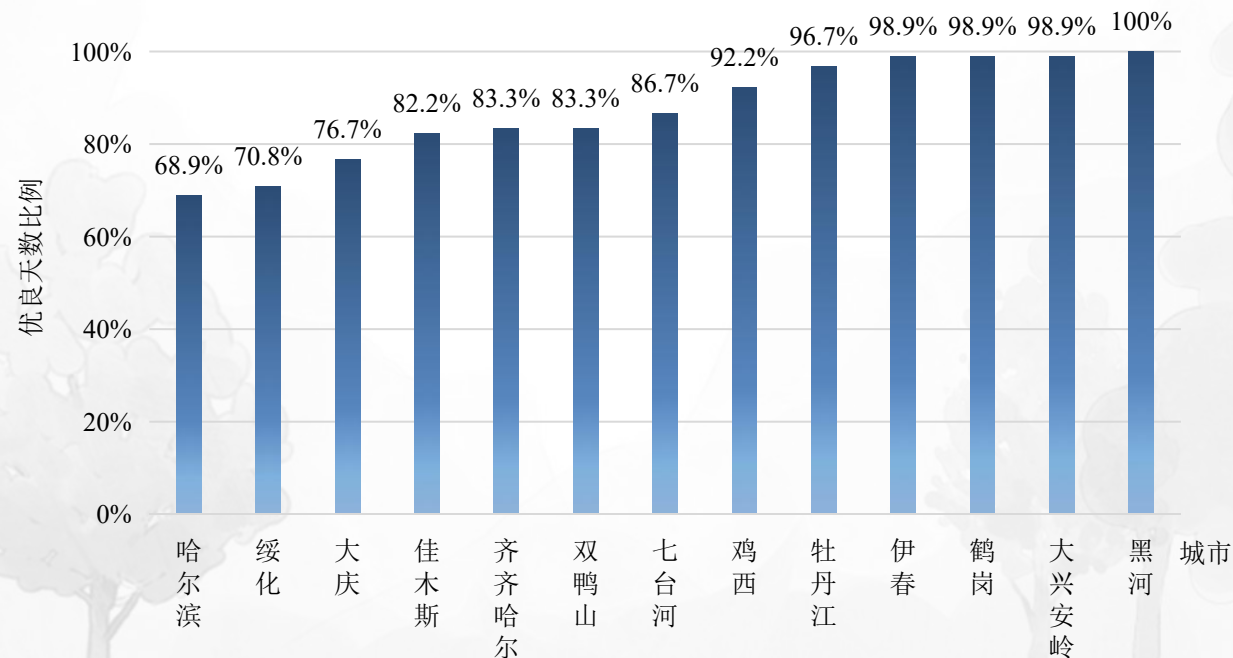


第一季度，全省平均优良天数比例为87.5%，
同比下降1.6个百分点。



空气--城市对比情况

第一季度，各市（地）优良天数比例范围为68.9%~100%，省会城市哈尔滨优良天数比例为68.9%，同比下降4.7个百分点。

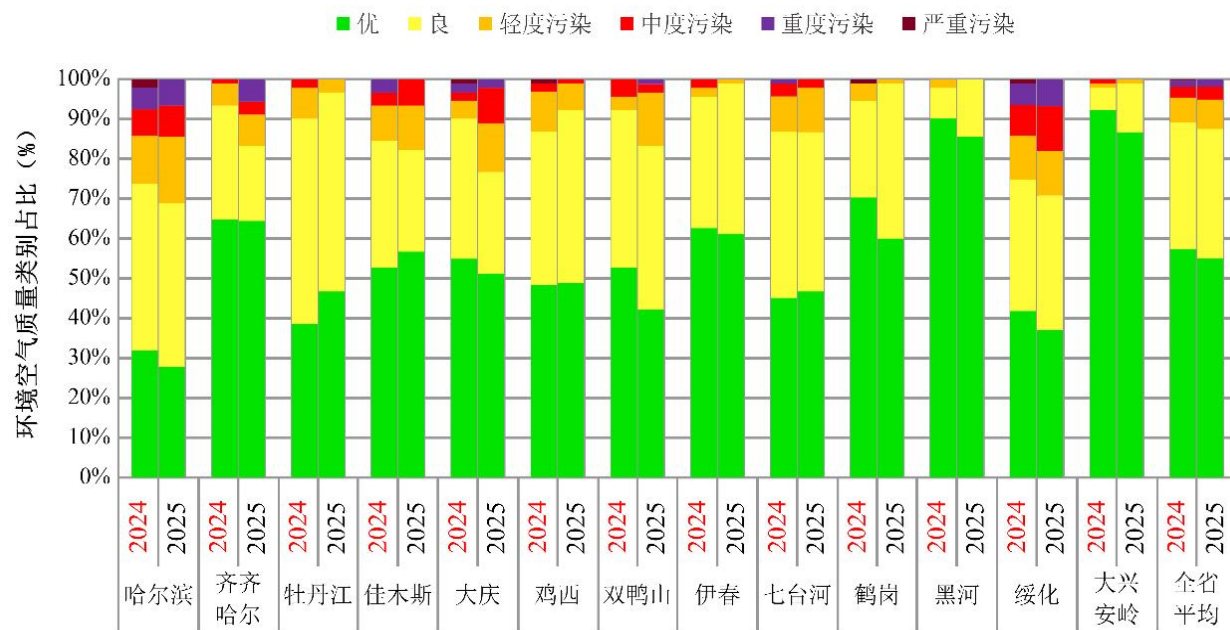


第一季度全省13个城市优良天数比例情况



空气--各类级别天数情况

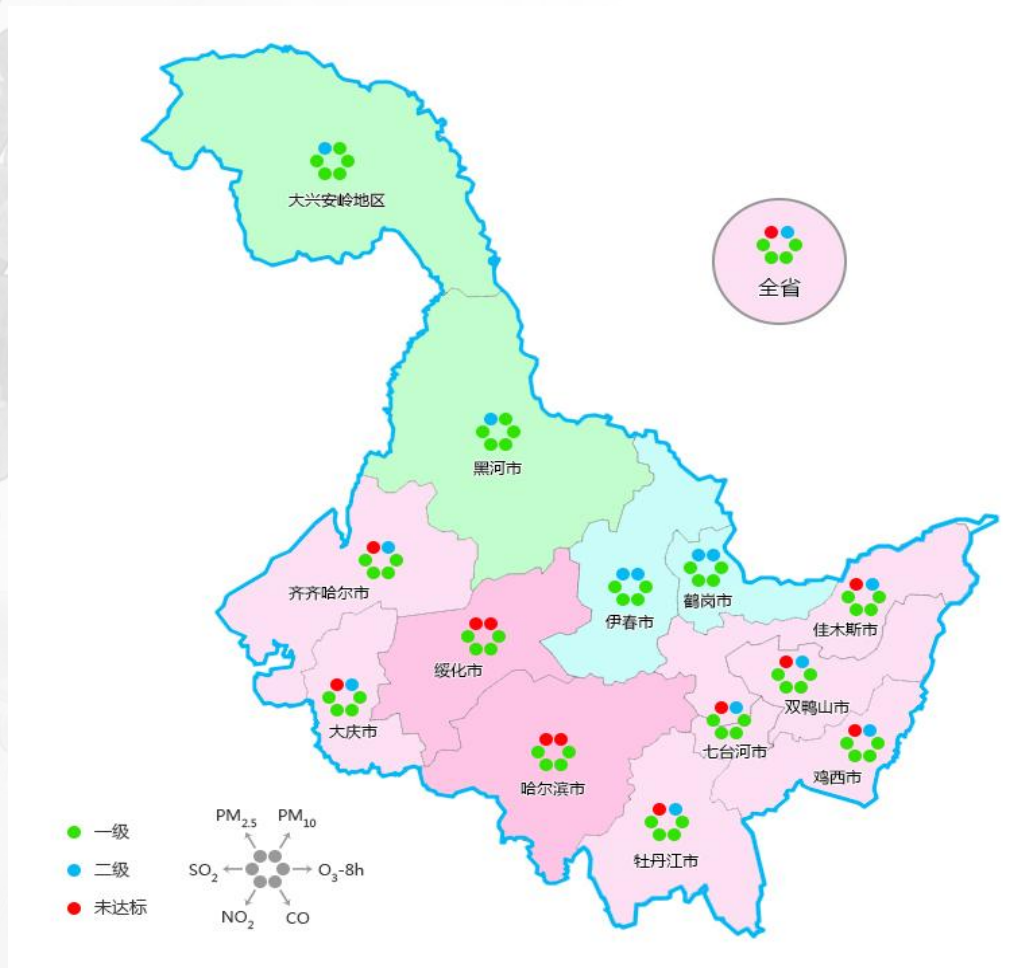
第一季度，全省累计重度及以上污染天数20天，同比减少2天。省会城市哈尔滨重度污染及以上污染天数6天，同比减少1天。



第一季度全省及各城市各类级别天数情况



空气--全省及城市达标情况

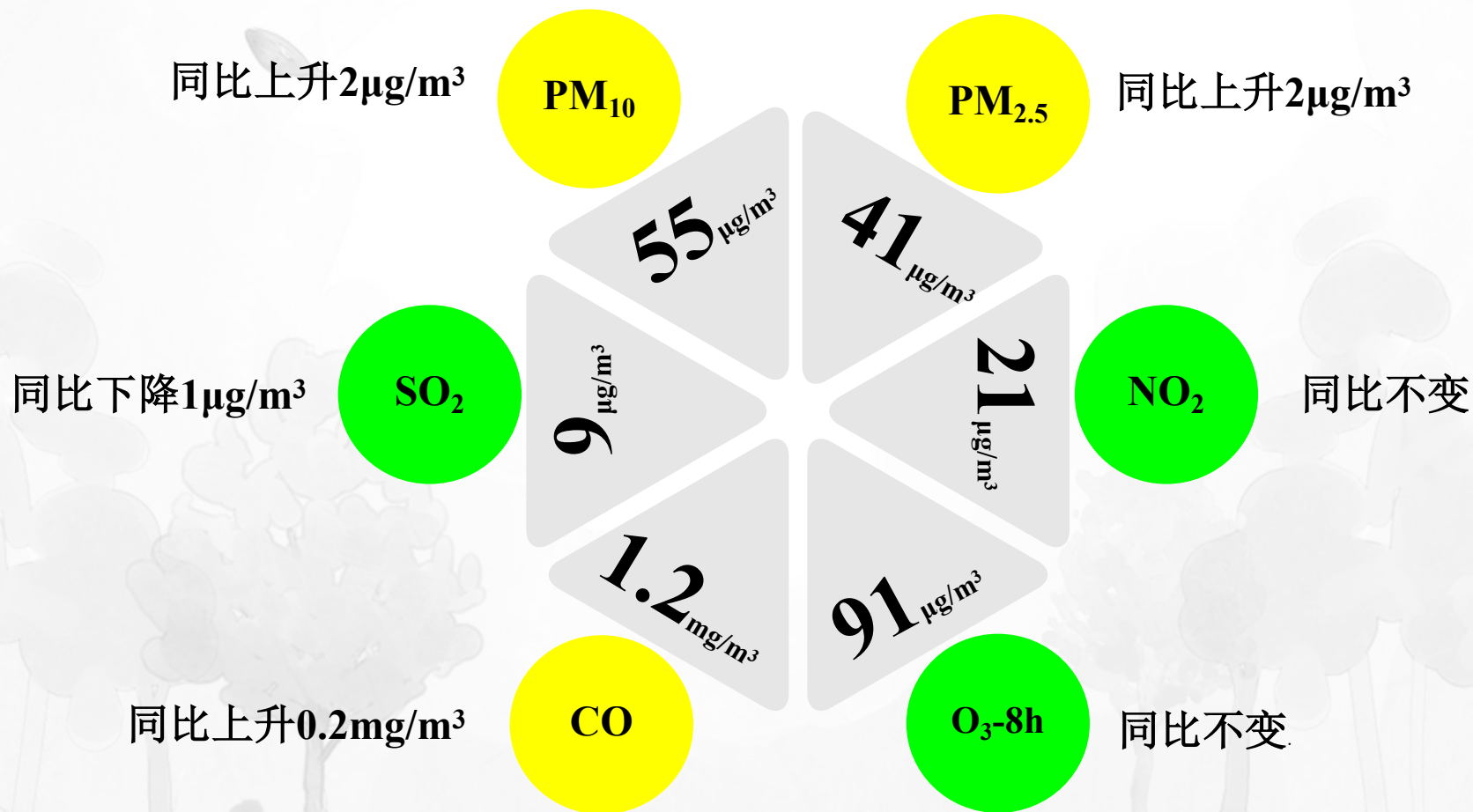


➤ **第一季度**，全省6项污染物平均浓度除 $PM_{2.5}$ 浓度超标外，其他5项污染物浓度均达二级标准。全省13个城市中有4个（30.8%）城市达标，分别为伊春、鹤岗、黑河和大兴安岭，其他9个（69.2%）城市均未达标，超标污染物为 $PM_{2.5}$ 和 PM_{10} 。

第一季度全省各城市达标情况



空气--污染物浓度情况



第一季度全省各项污染物平均浓度



空气--排名情况

第一季度综合指数排名 前三名为：大兴安岭、黑河和伊春；后三名为：哈尔滨、绥化和大庆。

第一季度优良天数比例排名 前二名为：黑河和伊春（鹤岗、大兴安岭）；后三名为：哈尔滨、绥化和大庆。

排名	城市	综合指数
1	大兴安岭	2.07
2	黑河	2.37
3	伊春	2.84
4	鹤岗	2.90
5	鸡西	3.34
6	佳木斯	3.58
7	牡丹江	3.59
8	双鸭山	3.65
9	齐齐哈尔	3.67
10	七台河	3.80
11	大庆	4.02
12	绥化	4.62
13	哈尔滨	5.07

排名	城市	优良天数比例
1	黑河	100%
2	伊春	98.9%
2	鹤岗	98.9%
2	大兴安岭	98.9%
5	牡丹江	96.7%
6	鸡西	92.2%
7	七台河	86.7%
8	齐齐哈尔	83.3%
8	双鸭山	83.3%
10	佳木斯	82.2%
11	大庆	76.7%
12	绥化	70.8%
13	哈尔滨	68.9%



空气--排名情况

第一季度PM₁₀浓度排名 前三名为：大兴安岭、黑河和伊春；后三名为：哈尔滨、绥化和大庆。

第一季度PM_{2.5}浓度排名 前三名为：大兴安岭、黑河和鹤岗；后三名为： 哈尔滨、绥化和大庆。

排名	城市	PM ₁₀ (μg/m ³)
1	大兴安岭	26
2	黑河	31
3	伊春	41
4	鹤岗	42
5	佳木斯	53
6	鸡西	54
7	牡丹江	58
8	双鸭山	59
9	齐齐哈尔	60
9	七台河	60
11	大庆	67
12	绥化	80
13	哈尔滨	86

排名	城市	PM _{2.5} (μg/m ³)
1	大兴安岭	20
2	黑河	23
3	鹤岗	30
4	伊春	33
5	鸡西	37
6	牡丹江	40
7	齐齐哈尔	42
8	佳木斯	43
9	七台河	44
10	双鸭山	45
11	大庆	51
12	绥化	61
13	哈尔滨	66

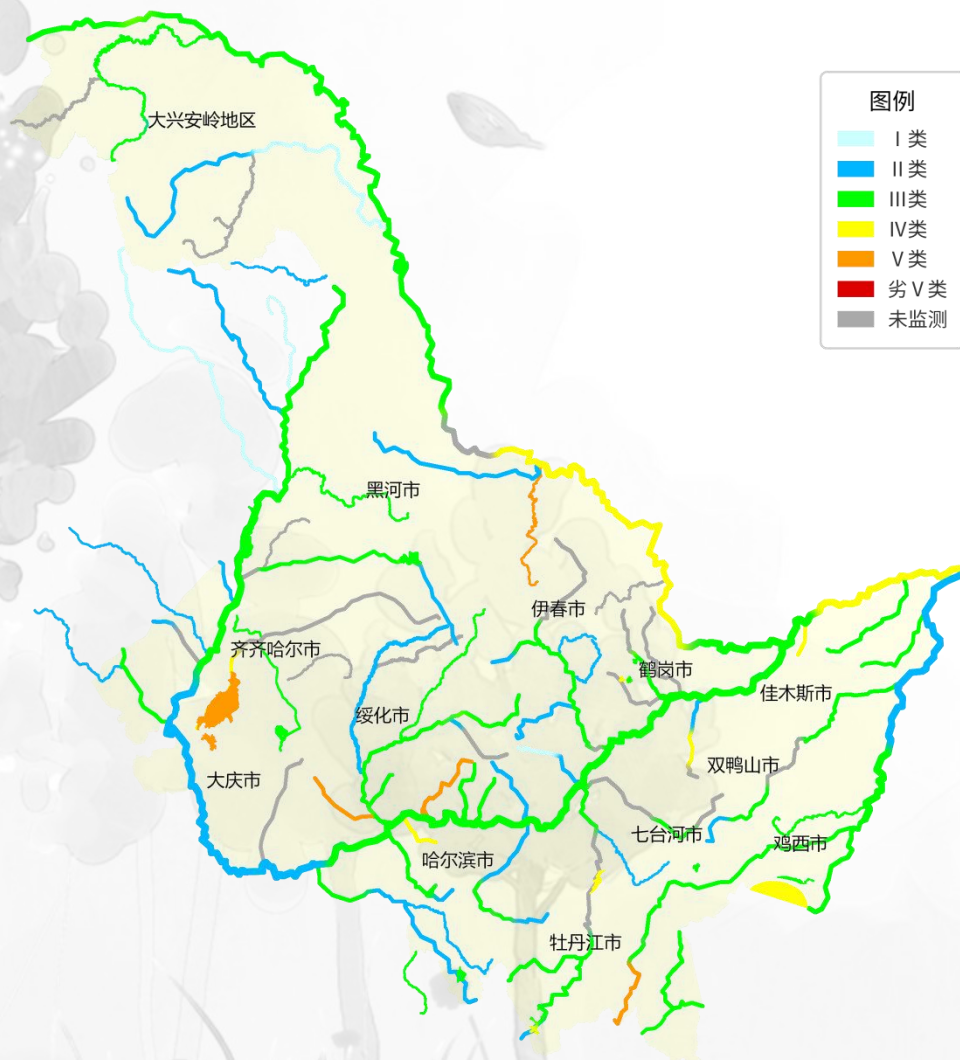


02

第二篇 水



地表水环境质量状况



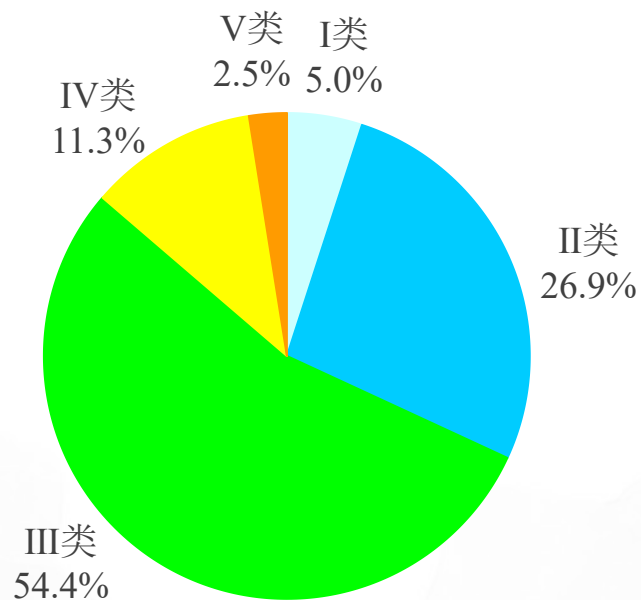
第一季度全省地表水水质状况示意图

第一季度，全省地表水水质状况为良好。
I~III类水质比例为83.4%，无劣V类水质断面。

与上年同期相比，I~III类水质比例上升8.8个百分点，劣V类水质比例下降0.6个百分点。



地表水--河流水质状况

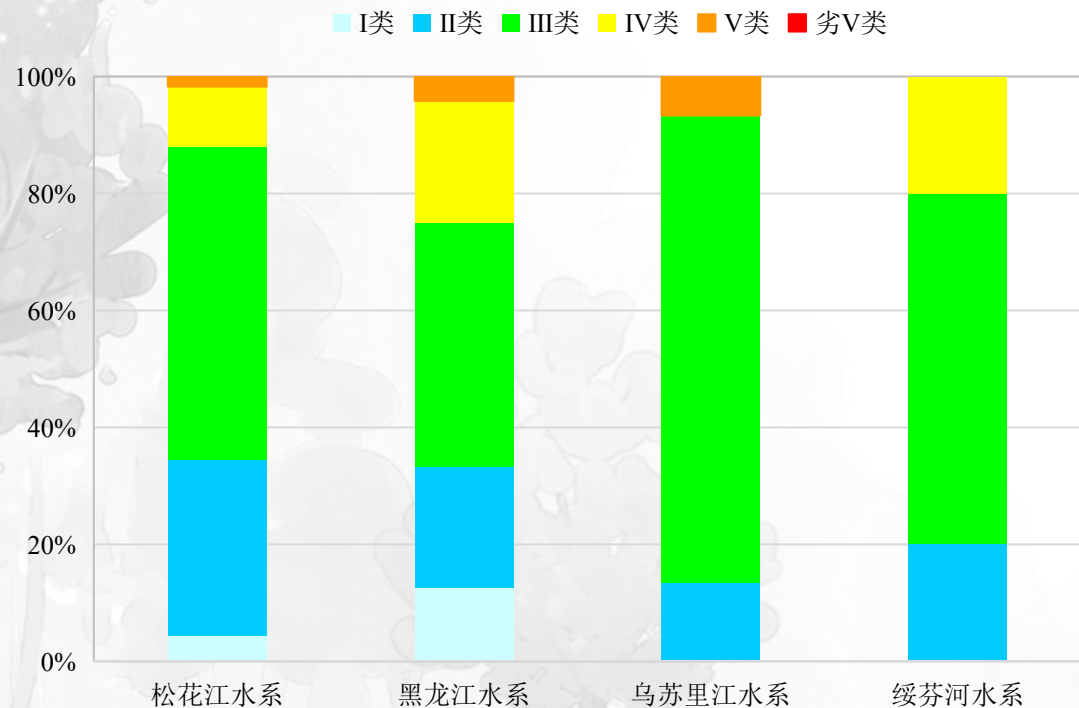


第一季度河流水质类别比例图

第一季度，全省河流水质状况总体为良好，I类水质占5.0%，II类水质占26.9%，III类水质占54.4%，IV类水质占11.3%，V类水质占2.5%，无劣V类水质断面。与上年同期相比，I~III类水质比例上升7.2个百分点，劣V类水质比例下降0.6个百分点。



地表水--四大水系水质状况

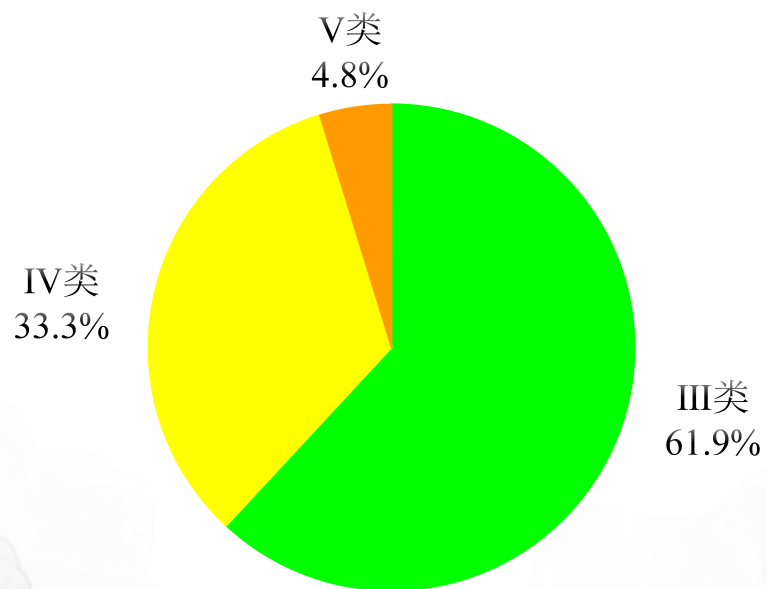


第一季度四大水系水质状况图

第一季度，松花江水系、黑龙江水系和绥芬河水系的水质状况均为良好，乌苏里江水系的的水质状况为优。72条主要河流中共监测65条，有57条河流的水质状况为优良；5条河流的水质状况为轻度污染；3条河流的水质状况为中度污染。



地表水--湖库水质达标情况

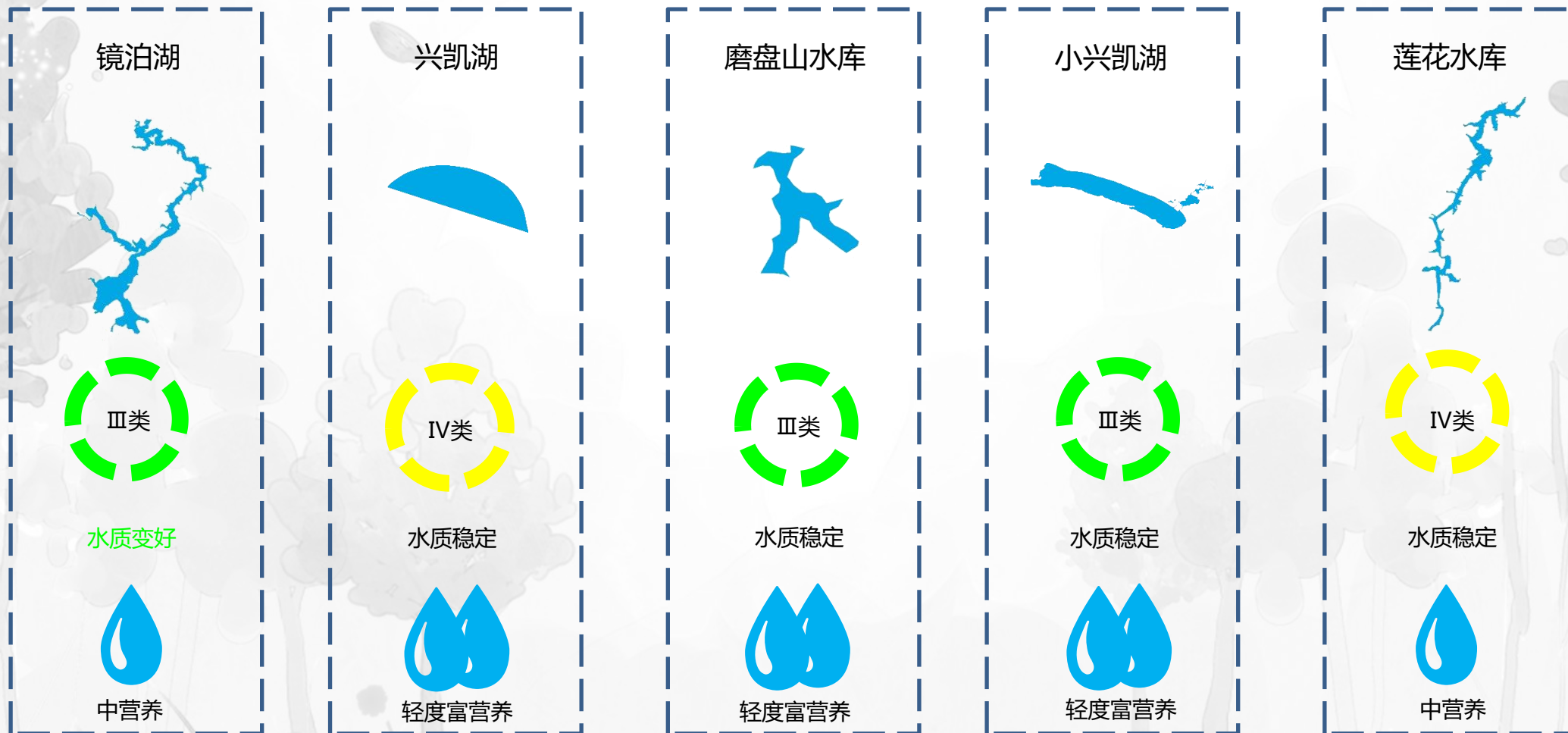


第一季度湖库水质类别比例图

第一季度，17个湖库的25个点位中共监测21个点位。III类水质占61.9%，IV类水质占33.3%，V类水质占4.8%，无劣V类水质点位。与上年同期相比，I~III类水质比例上升18.4个百分点，均无劣V类水质点位。



地表水--重要湖库水质状况



第一季度重要湖库水质状况



地表水--第一季度排名情况

第一季度全省地表水监测断面水环境质量排名

排名	城市	CWQI
1	大兴安岭	2.9488
2	伊春	3.2792
3	黑河	3.6883
4	七台河	4.1216
5	大庆	4.1496
6	齐齐哈尔	4.2052
7	牡丹江	4.2150
8	哈尔滨	4.2788
9	佳木斯	4.3918
10	双鸭山	4.5954
11	绥化	4.6847
12	鸡西	4.7993
13	鹤岗	4.8233

第一季度，全省13个城市中地表水环境质量状况（CWQI）排名前三名的为：大兴安岭、伊春和黑河；后三名为：鹤岗、鸡西和绥化。



饮用水--饮用水源水质状况

第一季度，全省集中式生活饮用水水源地水质状况：

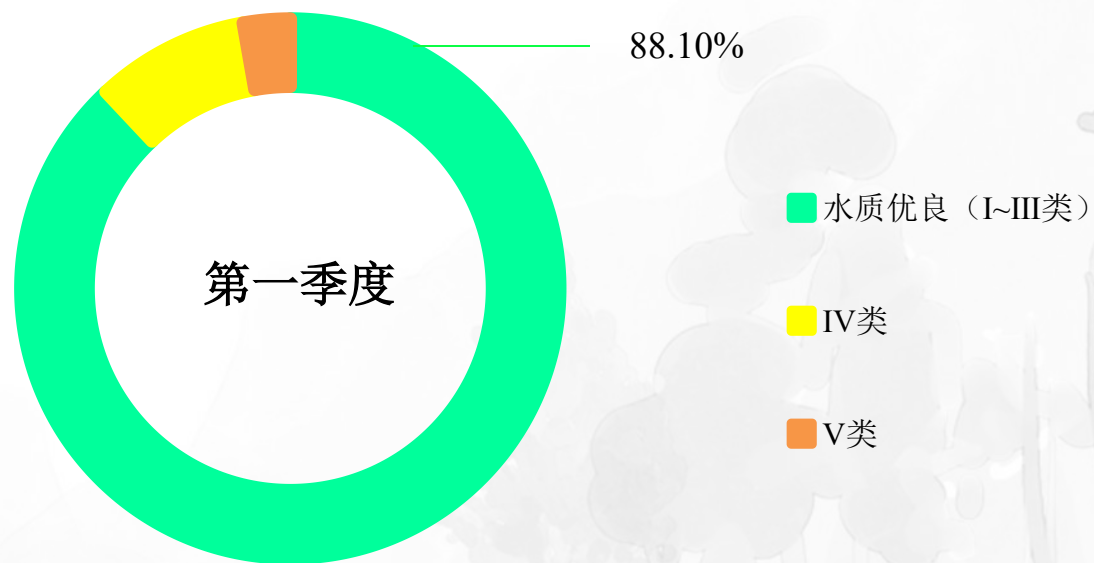
- 21个地市级集中式生活饮用水水源地的水源达标率及水量达标率均为100%。
- 10个县级市地表水水源地的水源达标率均为100%。
- 23个县区级水源地，其中22个水源地达标，1个水源地（黑河市五大连池山口水库）出现超标情况，主要超标项目为高锰酸盐指数。



水污染防治考核断面水质状况

第一季度，地表水国家考核断面中，共监测109个，I~III类水质占88.1%，IV类水质断面占9.2%，V类水质占2.8%，无劣V类水质断面。

与上年同期相比，I~III类水质断面比例上升10.1个百分点，均无劣V类水质断面。





水污染防治考核断面水质状况

第一季度各市（地）地表水考核断面水质达标情况统计表

城市	参与考核断面总数（个）	监测断面数量（个）	I~III类断面比例（%）	劣V类断面比例（%）
哈尔滨	25	25	92.0	0
齐齐哈尔	13	10	90.0	0
牡丹江	12	11	72.7	0
佳木斯	10	10	80.0	0
大庆	6	5	100	0
鸡西	8	8	87.5	0
双鸭山	6	4	75.0	0
伊春	11	9	88.9	0
七台河	4	2	100	0
鹤岗	8	4	75.0	0
黑河	14	11	100	0
绥化	10	8	87.5	0
大兴安岭	7	7	100	0
全省	128	109	88.1	0



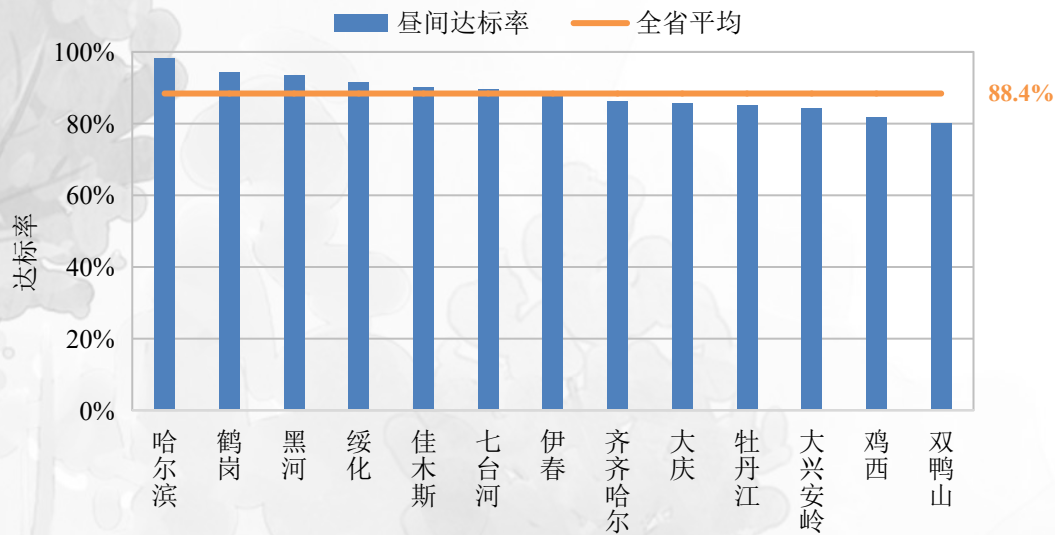
03

第三篇 声

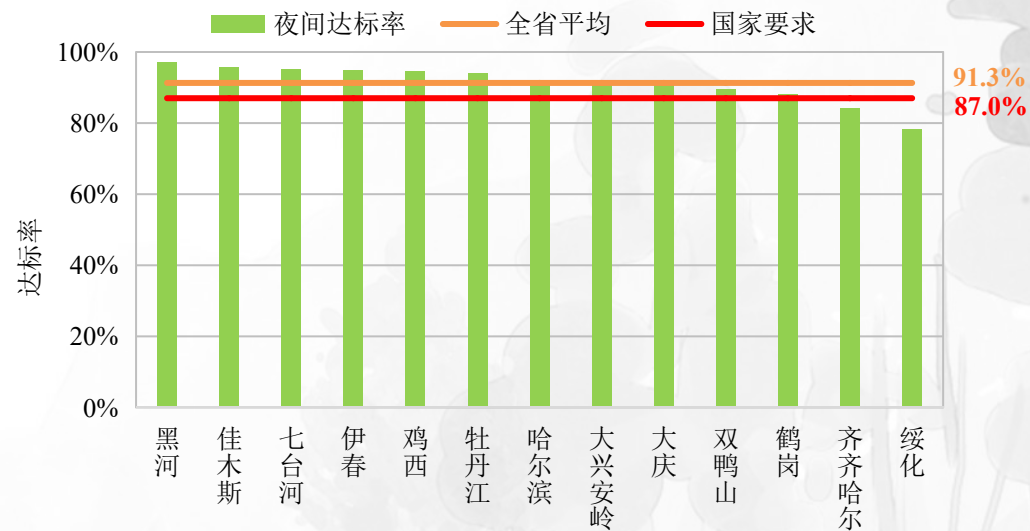


城市达标率

1~3月，全省城市昼间达标率为88.4%，夜间达标率为91.3%，达到87.0%的要求。



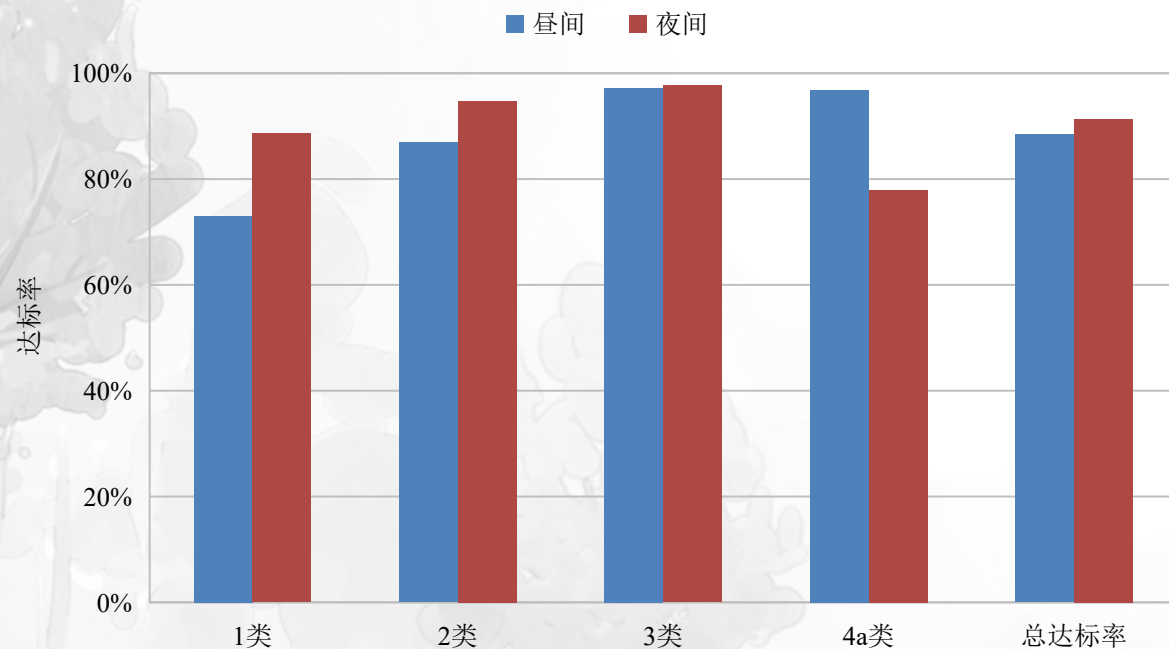
1~3月全省城市昼间达标率排名



1~3月全省城市夜间达标率排名



功能区--声环境质量



1~3月全省各类功能区昼、夜间达标率

1~3月，各类功能区昼间达标率范围为73.0%~97.2%，夜间达标率范围为78.0%~97.7%。
1类功能区昼间达标率最低。