

云南省城镇供水协会文件

云水协秘〔2016〕20号

云南省城镇供水协会关于开展城镇供水设施 2016 年 冰灾情况调查的通知

相关供水企业：

2016 年初的冰雪灾害，对南方地区供水设施造成极大破坏。云南滇东、滇东北、滇中地区水表等供水设施损失严重。为防止寒冷气候对城镇供水设施造成的破坏，中国水协在安徽歙县召开专题会议研究供水行业防寒抗冻措施，积极争取行业管理部门政策支持，编制南方地区供水抗寒防冻技术指南。为能真实反映供水设施受损情况，按照《中国供水排水协会县镇工作委员会关于报送供水冻灾情况的通知》精神，请相关单位配合完成 2016 年冰雪灾害供水设施受损情况调查，有助于相关规程的制定和政策的支持，促进供水设施的规范设计、规范管理、规范运行维护等

工作。调查表及抗冻防寒经验总结请于 2016 年 3 月 30 日前报送水协秘书处，以便汇总整理上报。

联系人：韩淑祥

电 话：0871-63139934（传真），13099939137

邮 箱：932884481@qq.com

附件：1. 调查表

2. 2016 年供水防寒抗冻经验总结参考内容



附件 1

调查表

表 1 城镇供水 2016 年 1-2 月冰冻灾害基本情况调查表

市（县）：			供水企业：						填表人：		电话：	
基本情况			影响供水情况				抢修情况		遗留具体问题描述			
设计能力 （m³/日）	年供水量 （万 m³）	服务人口 （万人）	灾前日 供水量 （m³）	灾后最小 日供水量 （m³）	影响户 数(户)	影响人 口（万 人）	抢修人 员数量 （人）	总计抢 修天数 （天）				

表 2 城镇供水 2016 年 1-2 月冰冻灾害灾损情况调查表

水表损毁情况			管道故障情况											闸阀等其他设施毁损情况			
查明损毁影响供水数量(个)	表观正常但影响计量数量(个)	合计水表经济损失(万元)	原水管(米)		供水主管(米)		支管(米)		入户管(米)		墙立管(个)		合计管道经济损失(万元)	设施类型及数量(个)	设施类型及数量(个)	设施类型及数量(个)	合计其他设施经济损失(万元)
			毁损	冻结	毁损	冻结	毁损	冻结	毁损	冻结	毁损	冻结					

表 3 城镇供水 2016 年 1-2 月冰冻灾害措施情况调查表

设计建设		施工管理		运行维护		水表选型		管材类型		供水企业应急措施					政府应急措施		有关建议
经 验	教 训	经 验	教 训	经 验	教 训	易冻水 表类型	抗冻水 表类型	易裂易 爆管材	抗冻 管材	原水	水厂	管网	水表	其他	行政措施	其他措施	

注：超出调查表内容的其他情况，可自行设定内容另报。

附件 2

2016 年供水防寒抗冻经验总结参考内容

- 一、供水设施受冻范围及数量：水表、管道、其他设施
- 二、受冻设施的具体表现及比例：爆表、爆管、水冻住不通水
- 三、哪种水表容易冻？哪种水表不容易冻？
- 四、哪种管道容易冻？哪种管道不容易冻？
- 五、具体的安装情况和易冻与不易冻的关系？
- 六、抢修动用人员数量？抢修天数？ 民众的反应？
- 七、总用户数量，抢修户数总计？抢修后留下的隐患？
- 八、本次抢修总计支出？支出种类？支出来源？
- 九、极冷天气到来之前，所做的预防工作？
- 十、未来防冻的思想准备、管理准备、技术准备，等等，根据元月的经验，全面、具体提出想法、做法、意见。