

京津冀冰雪灾害天气交通保障应急联动 综合演练脚本

2016 年 12 月 15 日

演练前准备

演练环节	时间安排	场景	现场主持词	北京市交通委应急指挥中心主屏幕	技术保障要求
演练前准备 1	13:30	<p>【各演练单位视频会商室】</p> <p>各演练单位视频系统或通讯工具连通。</p> <p>1、北京市应急办、天津市政府应急办、河北省政府应急办实现视频互联并与北京市交通委视频会议系统连通；</p> <p>2、天津市交通运输委、河北省交通运输厅与北京市交通委连通视频会议系统；</p> <p>3、北京市气象局、北京市公安交管局、昌平区政府应急办（八达岭前沿指挥部）与市交通委连通视频会议系统；</p> <p>4、河北怀来现场指挥部应急指挥车、北京通州现场指挥部应急指挥车分别与北京市应急办、市交通委连通视频会议系统；</p> <p>【河北怀来现场演练组】：河北省官厅服务区（京藏高速（G6））</p> <p>演练指挥通讯网工作正常。</p> <p>河北交通投资集团 20 名铲冰除雪作业人员及 5 台铲冰除雪作业车辆就位。</p> <p>河北高速交警总队张家口支队 10 名交警、5 辆警车就位。</p> <p>河北省怀来县急救中心 1 辆救护车就位。</p> <p>河北省怀来县消防大队 1 辆消防车就位。</p> <p>武警交通第三总队 20 名官兵及 5 台作业车就位。</p> <p>北京市政路桥管理养护集团 20 名铲冰除雪作业人员及 4 辆铲冰除雪作业车就位。</p> <p>北京市交通委 1 辆应急指挥车就位。</p> <p>北京市延庆区应急办 1 辆应急指挥车就位。</p> <p>北京市经信委 1 辆通信保障车就位。</p> <p>北京市公安局警务航空总队 1 架直升机就位。</p>		<p>各工作组组成单位视频会议系统及河北怀来现场演练组、北京通州现场演练组、八达岭地区交通保障前沿指挥部演练组组成单位视频信号与北京市交通委应急指挥中心视频实现互传，并保持实时连通；各工作组组成单位和各演练组组成单位应急演练显示屏视频画面切分为主屏幕和副屏幕两部分。</p> <p>主屏幕显示北京市交通委应急指挥中心主屏幕实时画面，副屏幕显示视频由各工作组组成单位和演练组组成单位自行决定。演练过程中，由交通部门工作组（北京市交通委应急指挥中心）负责演练整体调度制度和主屏幕画面实时切换。</p> <div><div><div>1 天津应急办</div><div>2 河北应急办</div><div>3 北京主会场</div><div>4 北京应急办</div><div>5 通州现场</div><div>6 怀来现场</div><div>7 天津交通委</div><div>8 河北交通厅</div></div><div>主屏幕</div></div> <p></p>	<p>北京市交通委：</p> <p>通过控制电脑图像拼接控制软件进行如下操作：</p> <p>4 屏：将市政府高清视频会议系统主输出信号切换至 4 屏</p> <p>B 屏；将电视墙 1-1 信号切换至 B 屏。</p> <p>C 屏：将电视墙 1-2 切换至 C 屏。</p> <p>5 屏：将电视墙 1-3 切换至 C 屏。</p> <p>主屏：将操作间控制</p>

演练环节	时间安排	场景	现场主持词	北京市交通委应急指挥中心主屏幕	技术保障要求
		<p>【北京通州现场演练组】：永乐店收费站东侧（京津高速（S15））</p> <p>演练指挥通讯网工作正常。</p> <p>北京市应急办 1 辆应急指挥车、1 辆供电保障车（50KW•H）就位。</p> <p>北京市交通委 1 辆应急指挥车就位。</p> <p>北京市经信委 1 辆通信保障车（800M）就位。</p> <p>北京市消防总队通州支队 2 辆消防车、7 名官兵就位。</p> <p>北京市红十字会 999 急救中心 1 架救援直升机、1 辆救护车、7 名医护人员就位；</p> <p>北京市急救中心 2 辆 120 医疗救护车、7 名医护人员就位。</p> <p>北京市交管局 1 辆清障车、1 辆警车、7 名交警就位。</p> <p>北京市通州区气象局 1 辆应急车就位。</p> <p>北京市首发集团 30 名铲冰除雪道路清障作业人员、2 辆吊车、5 辆铲冰除雪作业车、2 台抢险车、3 台卡车、1 台水车、1 架无人机就位。</p> <p>天津高速集团 20 名作业人员、5 辆作业车；</p> <p>天津市公安消防总队武清支队京滨工业园中队 1 辆消防车、7 名官兵就位。</p> <p>河北省高速交警总队廊坊支队 1 辆清障车、1 辆警车、7 名交警就位。</p> <p>河北省廊坊市新华路消防中队 1 辆消防车、7 名官兵就位。</p> <p>河北省廊坊市人民医院 2 辆医疗救护车、7 名医护人员就位。</p> <p>【八达岭前沿指挥部】：昌平区政府应急办</p> <p>演练指挥通讯网工作正常。</p> <p>北京市公安交管局、铁路局、昌平区政府、延庆区政府、交通委路政局、养护集团、武警交通第三总队相关人员就位；</p>			电 脑 切 换 至主屏。

演练环节	时间安排	场景	主会场解说/主持人	北京市交通委应急指挥中心主屏幕		技术保障要求												
演练前准备 2	14:29	【各工作组组成单位应急指挥大厅】 参演人员到位。	<p>【主会场解说】</p> <p>请参演人员各就各位，演练即将开始。</p> <p>请北京市政府副秘书长姜帆同志介绍出席此次演练的各位领导和嘉宾。</p>	<p>北京市交通委应急指挥中心主屏幕显示“京津冀冰雪灾害天气交通保障应急联动综合演练”。</p> <table><tr><td>1 天津应急办</td><td>京津冀冰雪灾害天气交通保障 应急联动综合演练</td><td></td><td>2 河北应急办</td></tr><tr><td>3 北京主会场</td><td>2016年12月xx日</td><td></td><td>4 北京应急办</td></tr><tr><td>5 通州现场</td><td>6 怀来现场</td><td>7 天津交通委</td><td>8 河北交通厅</td></tr></table>	1 天津应急办	京津冀冰雪灾害天气交通保障 应急联动综合演练		2 河北应急办	3 北京主会场	2016年12月xx日		4 北京应急办	5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅		北京市交通委：ABCD 屏操作同上，在本环节中无切换。 E 屏：切换播放视频电脑信号至 E 屏。
1 天津应急办	京津冀冰雪灾害天气交通保障 应急联动综合演练		2 河北应急办															
3 北京主会场	2016年12月xx日		4 北京应急办															
5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅															
演练前准备 3	14:30	介绍出席、参与和观摩本次演练活动的有关领导。	<p>【姜帆副秘书长】</p> <p>此次综合演练是京津冀三地深入贯彻落实中央关于京津冀协同发展重大国家战略，全面提升京津冀协同应对雪天交通突发事件能力的一次重要活动。这次演练由北京市牵头，三地各相关部门共同完成。</p> <p>河北省副省长姜德果同志、省政府副秘书长康彦民同志在河北省人民政府值班室出席演练。</p> <p>天津市副市长孙文魁同志、市政府副秘书长周键同志在天津市应急指挥中心出席演练。</p> <p>北京市副市长张建东同志、武警交通指挥部司令员傅凌同志、国务院应急办副主任陈胜同志在北京市交通委出席演练。</p> <p>此次演练的评估专家有：</p> <p>交通运输部安全总监成平同志</p> <p>北京工业大学城市交通学院院长陈艳艳教授</p> <p>交通运输部科学研究院副主任李晓峰研究员</p> <p>参加此次演练的相关单位有：北京卫戍区、武警交通部队、交通运输部应急</p>	<p>北京市交通委应急指挥中心主屏幕上显示“京津冀冰雪灾害天气交通保障应急联动综合演练”。</p> <table><tr><td>1 天津应急办</td><td>京津冀冰雪灾害天气交通保障 应急联动综合演练</td><td></td><td>2 河北应急办</td></tr><tr><td>3 北京主会场</td><td>2016年12月xx日</td><td></td><td>4 北京应急办</td></tr><tr><td>5 通州现场</td><td>6 怀来现场</td><td>7 天津交通委</td><td>8 河北交通厅</td></tr></table> <p>北京市交通委应急指挥中心主屏幕根据现场主持人解说切换至相关领导画面。</p>	1 天津应急办	京津冀冰雪灾害天气交通保障 应急联动综合演练		2 河北应急办	3 北京主会场	2016年12月xx日		4 北京应急办	5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅	背板：京津冀冰雪灾害天气交通保障应急联动综合演练	北京市交通委：ABCD 屏操作同上，在本次环节中无切换。 E 屏：根据主持人解说要求，图像切换至发言席发言图像。
1 天津应急办	京津冀冰雪灾害天气交通保障 应急联动综合演练		2 河北应急办															
3 北京主会场	2016年12月xx日		4 北京应急办															
5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅															

演练环节	时间安排	场景	主会场解说/主持人	北京市交通委应急指挥中心主屏幕		技术保障要求
			办、交通运输部公路科学研究院、京津冀三地应急、宣传、交通、公安交管、卫生、经信、气象、红会、电力等各相关部门负责同志，河北省张家口市、廊坊市，天津市武清区，北京市通州区、昌平区、延庆区等各属地政府负责同志，以及三地交通、公安交管、消防、卫生、红会等专业应急处置队伍。 下面请观看本次演练组织筹备、内容设计等介绍视频。			
演练前准备 4	14:35	【各工作组组成单位应急指挥大厅】 观看演练组织筹备、内容设计等介绍视频。		<div><div><div>1 天津应急办</div><div>2 河北应急办</div><div>3 北京主会场</div><div>4 北京应急办</div></div><div>视频短片</div><div><div>5 通州现场</div><div>6 怀来现场</div><div>7 天津交通委</div><div>8 河北交通厅</div></div></div> <p>北京市交通委应急指挥中心主屏幕开始播放[视频短片 1]，向省市领导介绍本次演练活动组织、准备情况及演练科目情况，时长约 6 分钟。</p>		中标单位： 按演练进度控制视频播放。

演练环节	时间安排	场景	主会场解说/主持人	北京市交通委应急指挥中心主屏幕		技术保障要求
演练前准备 5	14:40	姜帆副秘书长请张建东副市长宣布演练开始	【姜帆副秘书长】 下面有请北京市张建东副市长宣布演练开始。			
演练前准备 6	14:40	张建东副市长宣布演练开始	【张建东副市长】 我宣布，京津冀冰雪灾害天气交通保障应急联动综合演练现在开始！	北京市交通委应急指挥中心主屏幕实时显示张建东副市长宣布演练开始画面。	1、建东市长特写镜头，由王国军负责 2、建东市长宣布演练开始后，由王一楠负责播视频短片 2，由王国军切换至主屏	北京市交通委：将副市长发言特写镜头切换至主屏，并同步转。

事件情景导入

序号	环节	科目	演练内容	场景时间	主会场解说	视频配音	同期声	北京市交通委 应急指挥中心主屏幕	技术保障要求	切播												
1.	事件 情景 导入	预警 发布 与信 息互 通	情景视 频播报	首日 14 时		2019 年正当北京冬奥会测试赛举办期间，来自蒙古国的一股冷空气进入我国内蒙古东部至河套西部一带。预计，冷空气将东移南下继续影响华北地区。14 时，中央气象台发布寒潮蓝色预警，华北地区将出现大范围强降雪，局地大暴雪，降雪持续时间将超过 12 小时，可能对京津冀区域交通以及冬奥会测试赛赛事交通造成较大影响。		<div><table><tr><td>1 天津应急办</td><td colspan="2">视频短片</td><td>2 河北应急办</td></tr><tr><td>3 北京主会场</td><td colspan="2"></td><td>4 北京应急办</td></tr><tr><td>5 通州现场</td><td>6 怀来现场</td><td>7 天津交通委</td><td>8 河北交通厅</td></tr></table><p>1. 中央气象台预警</p><p>2. 冬奥测试赛</p><p>[视频短片 2]</p></div>	1 天津应急办	视频短片		2 河北应急办	3 北京主会场			4 北京应急办	5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅	北京市交通委： 切换视频播放电脑至主屏，并同步转发。 中标单位： 按演练进度控制视频播放。 北京应急办 将“北京市交通委”视频转发至“京津冀三地应急视频系统”。ABCD 屏操作同上，在本次环节中无切换。 E 屏：投放视频短片播放电脑信号切换至各个视频会议系统。	当王一楠播放完视频短片 2 时，继续播放视频短片 3
1 天津应急办	视频短片		2 河北应急办																			
3 北京主会场			4 北京应急办																			
5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅																			

应急响应

序号	环节	科目	演练内容	场景时间	主会场解说	视频配音	同期声	北京市交通委 应急指挥中心主屏幕	技术保障要求	切播
2.	应急响应	预警发布与信息互通	气象会商	首日 15 时		15 时，北京、天津、河北三地气象部门进行联合会商。会商意见表明：强冷空气前锋已经进入河北西北部至山西一带，在强冷空气和偏南暖湿气流共同影响下，8 日傍晚到夜间京冀西北交界地区将出现降水量超过 10 毫米的强降雪，平均降雪厚度将超过 30 公分，河北省气象台、北京市气象台分别发布道路结冰黄色预警，并向当地应急办申请发布暴雪橙色预警。同时，天津市气象台密切关注天气变化情况。		<div><div><div>1 天津应急办</div><div>2 河北应急办</div><div>3 北京主会场</div><div>4 北京应急办</div><div>5 通州现场</div><div>6 怀来现场</div><div>7 天津交通委</div><div>8 河北交通厅</div></div><div>视频短片</div></div> <p>播放提前录制的三地气象部门会商画面。</p> <p>[视频短片 3]</p>	切换无操作 中标单位： 按演练进度控制视频播放。	王一楠播放视频短片 3，当王一楠播放完视频短片 3 时，由王国军将气象局与应急办会商画面（4 屏）切换至主屏
3.	应急响应	预警发布与信息互通	会商结果报告	首日 15 时 10 分	三地气象部门会商达成一致意见后，分别向各自应急办通报会商结果，并以传真形式通知相关部门。北京市气象局与北京市应急办连线，通报会商结果。		<p>【实时连线 1】</p> <p>北京市气象局：市应急办，我是气象局，刚刚我局与天津、河北气象局就此次大范围降雪进行了会商。会商决定，北京、河北发布道路结冰黄色预警，同时我局提请在全市范围内发布暴雪橙色预警。</p> <p>北京市应急办：应急办收到，我们立即请示报批，并将启动橙色预警响应情况通报天津、河北应急办。</p>	<div><div><div>1 天津应急办</div><div>2 河北应急办</div><div>3 北京主会场</div><div>4 北京应急办</div><div>5 通州现场</div><div>6 怀来现场</div><div>7 天津交通委</div><div>8 河北交通厅</div></div><div>实时会商 北京市气象局</div></div> <div><div><div>1 天津应急办</div><div>2 河北应急办</div><div>3 北京主会场</div><div>4 北京应急办</div><div>5 通州现场</div><div>6 怀来现场</div><div>7 天津交通委</div><div>8 河北交通厅</div></div><div>实时会商 北京市应急办</div></div>	<p>北京市交通委：</p> <p>1. 将市应急办视频会议终端主输出图像切换至主屏、并同步转发。</p> <p>北京应急办：</p> <p>1. 根据会商进程将“北京市气象局”“北京市应急办”分别推送至北京市交通委。</p> <p>2. 切换发言特写镜头</p> <p>北京气象局：</p> <p>切换发言特写镜头</p>	气象局与应急办会商完毕时，由王一楠播放视频短片 4，由王国军将视频短片 4 画面切换至主屏

序号	环节	科目	演练内容	场景时间	主会场解说	视频配音	同期声	北京市交通委 应急指挥中心主屏幕	技术保障要求	切播
4.	应急响应	预警发布与信息互通	应急办通报冬奥组委	首日 15 时 20 分		经批准，北京、河北气象部门发布暴雪橙色预警。同时，北京市应急办将相关情况上报冬奥组委。		<div><div><div>1 天津应急办</div><div>2 河北应急办</div><div>3 北京主会场</div><div>4 北京应急办</div></div><div>视频短片</div><div><div>5 通州现场</div><div>6 怀来现场</div><div>7 天津交通委</div><div>8 河北交通厅</div></div></div> <p>展示市气象局、市应急办领导签发文件图片，北京市应急办连线冬奥组委画面。</p> <p>[视频短片 4]</p>	北京市交通委： 切换视频短片至主屏。并同步转发。	王一楠播放完视频短片 4 时,继续播放视频短片 5
5.	应急响应	预警发布与信息互通	交通交管工作部署	首日 15 时 30 分		15 时 30 分，预警发布后，北京、河北交通、交管部门进入应急状态。两地交通部门进行雪天交通保障工作部署；公安交管部门警力前置，开始部署重点路段交通疏导、交通管制等工作。		<div><div><div>1 天津应急办</div><div>2 河北应急办</div><div>3 北京主会场</div><div>4 北京应急办</div></div><div>视频短片</div><div><div>5 通州现场</div><div>6 怀来现场</div><div>7 天津交通委</div><div>8 河北交通厅</div></div></div> <p>①展示预警发布情况</p> <p>②市交通委对雪天交通保障工作进行部署并检查备勤情况（15 年周主任雪天工作部署）</p> <p>③交管部门工作部署情况</p> <p>[视频短片 5]</p>	切换无操作 中标单位： 按演练进度控制视频播放。	王一楠播放完视频短片 5 时,继续播放视频短片 6

序号	环节	科目	演练内容	场景时间	主会场解说	视频配音	同期声	北京市交通委 应急指挥中心主屏幕	技术保障要求	切播										
6.	应急响应	预案启动与灾情会商	预警信息提示	首日 16 时 35 分		16 时 35 分，北京市交通、交管部门通过手机短信、情报板、场站广播、103.9 交通广播、官方微信、微博等媒介，及时发布雪情预警，播报路况，提示公众尽量减少外出或选择公交出行，同时协调旅游部门及时关闭山区景区。		<table><tr><td>1 天津应急办</td><td colspan="2" rowspan="2">视频短片</td><td>2 河北应急办</td></tr><tr><td>3 北京主会场</td><td>4 北京应急办</td></tr><tr><td>5 通州现场</td><td>6 怀柔现场</td><td>7 天津交通委</td><td>8 河北交通厅</td></tr></table> <p>①交通交管信息提示（手机短信、情报板、场站广播、103.9 交通广播、官方微信、微博）</p> <p>[视频短片 6]</p>	1 天津应急办	视频短片		2 河北应急办	3 北京主会场	4 北京应急办	5 通州现场	6 怀柔现场	7 天津交通委	8 河北交通厅	切换无操作 中标单位： 按演练进度控制视频播放。	王一楠播放完视频短片 6 时，继续播放“三地交通部门电话会商”视频短片
1 天津应急办	视频短片		2 河北应急办																	
3 北京主会场			4 北京应急办																	
5 通州现场	6 怀柔现场	7 天津交通委	8 河北交通厅																	
7.	应急响应	预警发布与信息互通	三地交通部门会商	首日 16 时 45 分		16 时 45 分，京津冀三地交通运输部门三方电话连线。 北京市交通委： 天津市交通运输委、河北省交通运输厅，我是北京交通委，根据气象预测，本轮强降雪可能对交通产生较大影响。我委建议，开通三地视频会议系统，适时启动《京津冀冰雪灾害天气交通保障应急联动预案》。 天津市交通运输委： 天津市交通运输委收到，同意北京意见。 河北省交通运输厅： 河北省交通运输厅收到，同意北京意见，适时启动预案。		<table><tr><td>1 天津应急办</td><td colspan="2" rowspan="2">视频短片</td><td>2 河北应急办</td></tr><tr><td>3 北京主会场</td><td>4 北京应急办</td></tr><tr><td>5 通州现场</td><td>6 怀柔现场</td><td>7 天津交通委</td><td>8 河北交通厅</td></tr></table> <p>模拟实时连线</p> <p>[视频短片 7]</p>	1 天津应急办	视频短片		2 河北应急办	3 北京主会场	4 北京应急办	5 通州现场	6 怀柔现场	7 天津交通委	8 河北交通厅	北京市交通委： 1. 切换本地主摄像头图像至主屏，同步转发。 2. 将市政府高清视频会议系统切换至主屏，并转发 北京应急办： 将“京津冀三地应急办视频”推送至北京市交通委。 天津应急办： 将天津市交通委视频转发至“京津冀三地应急办视频系统” 天津市交通委： 切换发言特写镜头 河北应急办： 将河北交通厅视频转发至“京津冀三地应急办视频系统” 河北交通厅： 切换领导发言特写	王一楠播放完“三地交通部门电话会商”视频短片时，继续播放视频短片 7
1 天津应急办	视频短片		2 河北应急办																	
3 北京主会场			4 北京应急办																	
5 通州现场	6 怀柔现场	7 天津交通委	8 河北交通厅																	

序号	环节	科目	演练内容	场景时间	主会场解说	视频配音	同期声	北京市交通委 应急指挥中心主屏幕	技术保障要求	切播
8.	应急响应	预案启动与灾情会商	降雪开始	首日 17 时		17 时，降雪开始，从西北往东南逐渐蔓延，雪情逐渐加大。京藏高速河北怀来等路段车辆行驶渐缓。		<div><div><div>1 天津应急办</div><div>2 河北应急办</div><div>3 北京主会场</div><div>4 北京应急办</div><div>5 通州现场</div><div>6 怀来现场</div><div>7 天津交通委</div><div>8 河北交通厅</div></div><div>视频短片</div></div> <p>播放北京河北地区降雪视频 [视频短片 8]</p>	北京市交通委： 将视频短片切换至主屏，并同步转发。 中标单位： 按演练进度控制视频播放。	王一楠播放完视频短片 7 时,继续播放视频短片 8
9.	应急响应	预案启动与灾情会商	八达岭前沿指挥部启动	首日 19 时		19 时，为做好西北通道雪天保障工作，按照预案要求，经请示领导，八达岭前沿指挥部启动，各成员单位到岗到位开展工作。 北京市首发集团、市政路桥管理养护集团铲冰除雪队伍到达各备勤点，在重点桥区、坡道等事故易发点撒布防滑料、融雪剂等。		<div><div><div>1 天津应急办</div><div>2 河北应急办</div><div>3 北京主会场</div><div>4 北京应急办</div><div>5 通州现场</div><div>6 怀来现场</div><div>7 天津交通委</div><div>8 河北交通厅</div></div><div>视频短片</div></div> <p>①八达岭前沿指挥部工作部署画面； ②铲冰除雪队伍到达备勤点并在重点桥区、山区坡道等事故易发点进行撒布防滑料、融雪剂等作业。 （八达岭沿线重点路段布局图） [视频短片 9]</p>	切换无操作 中标单位： 按演练进度控制视频播放。	王一楠播放完视频短片 8 时,继续播放视频短片 9

序号	环节	科目	演练内容	场景时间	主会场解说	视频配音	同期声	北京市交通委 应急指挥中心主屏幕	技术保障要求	切播																				
10.	应急响应	预案启动与灾情会商	领导工作部署	首日 20 时		20 时，三地政府领导对雪天保障工作进行部署。		<table><tr><td>1 天津应急办</td><td colspan="2" rowspan="2">视频短片</td><td>2 河北应急办</td></tr><tr><td>3 北京主会场</td><td>4 北京应急办</td></tr><tr><td>5 通州现场</td><td>6 怀来现场</td><td>7 天津交通委</td><td>8 河北交通厅</td></tr></table> <p>北京市领导进行全市的工作部署（视频+旁白）。</p> <p>[视频短片 10]</p>	1 天津应急办	视频短片		2 河北应急办	3 北京主会场	4 北京应急办	5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅	切换无操作 中标单位： 按演练进度控制视频播放。	王一楠播放完视频短片 9 时,继续播放视频短片 10、11										
1 天津应急办	视频短片		2 河北应急办																											
3 北京主会场			4 北京应急办																											
5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅																											
11.	应急响应	预案启动与灾情会商	预警升级	首日 22 时		22 时，随着降雪量的增大，北京、河北分别升级发布了暴雪红色预警和道路结冰橙色预警。		<table><tr><td>1 天津应急办</td><td colspan="2" rowspan="2">视频短片</td><td>2 河北应急办</td></tr><tr><td>3 北京主会场</td><td>4 北京应急办</td></tr><tr><td>5 通州现场</td><td>6 怀来现场</td><td>7 天津交通委</td><td>8 河北交通厅</td></tr></table> <p>夜间降雪画面</p> <p>[视频短片 11]</p>	1 天津应急办	视频短片		2 河北应急办	3 北京主会场	4 北京应急办	5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅	切换无操作 中标单位： 按演练进度控制视频播放。	王一楠播放完视频短片 11 时，由王国军将应急办与气象局会商画面（4 屏）投放至主屏										
1 天津应急办	视频短片		2 河北应急办																											
3 北京主会场			4 北京应急办																											
5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅																											
12.	应急响应	预案启动与灾情会商	气象干预	首日 22 时 5 分	北京市应急办与北京市气象局连线，商讨采取气象干预措施。		<p>【同期声】[实时连线 2]</p> <p>北京市应急办：市气象局，我是应急办，按照市领导指示，请你局做好气象干预措施的相关准备工作。</p> <p>北京市气象局：气象局收到，我们已经与冬奥组委联系，正在研究实施气象干预措施。</p>	<table><tr><td>1 天津应急办</td><td colspan="2" rowspan="2">实时会商 北京市应急办</td><td>2 河北应急办</td></tr><tr><td>3 北京主会场</td><td>4 北京应急办</td></tr><tr><td>5 通州现场</td><td>6 怀来现场</td><td>7 天津交通委</td><td>8 河北交通厅</td></tr></table> <table><tr><td>1 天津应急办</td><td colspan="2" rowspan="2">实时会商 北京市气象局</td><td>2 河北应急办</td></tr><tr><td>3 北京主会场</td><td>4 北京应急办</td></tr><tr><td>5 通州现场</td><td>6 怀来现场</td><td>7 天津交通委</td><td>8 河北交通厅</td></tr></table>	1 天津应急办	实时会商 北京市应急办		2 河北应急办	3 北京主会场	4 北京应急办	5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅	1 天津应急办	实时会商 北京市气象局		2 河北应急办	3 北京主会场	4 北京应急办	5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅	<p>北京市交通委：</p> <p>1. 将市应急办视频会议终端主输出图像切换至主屏、并同步转发。</p> <p>北京应急办：</p> <p>1. 根据会商进程将“北京市气象局”“北京市应急办”分别推送至北京市交通委。</p> <p>2. 切换发言特写镜头</p> <p>北京气象局：</p> <p>切换发言特写镜头</p>	气象局与应急办会商结束时,由王一楠播放视频短片 12，由王国军将视频短片 12 画面切换至主屏
1 天津应急办	实时会商 北京市应急办		2 河北应急办																											
3 北京主会场			4 北京应急办																											
5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅																											
1 天津应急办	实时会商 北京市气象局		2 河北应急办																											
3 北京主会场			4 北京应急办																											
5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅																											

序号	环节	科目	演练内容	场景时间	主会场解说	视频配音	同期声	北京市交通委 应急指挥中心主屏幕	技术保障要求	切播																														
13.	应急响应	预案启动与灾情会商	响应措施升级	首日 22 时 5 分		与此同时，北京市公安交管局在京藏高速进行分流，限制大货车汇入高速主路。道路养护企业向西北地区增派机械设备，加大铲冰除雪力度，确保西北通道交通畅通。		<table><tr><td>1 天津应急办</td><td colspan="2" rowspan="2">视频短片</td><td>2 河北应急办</td></tr><tr><td>3 北京主会场</td><td>4 北京应急办</td></tr><tr><td>5 通州现场</td><td>6 怀来现场</td><td>7 天津交通委</td><td>8 河北交通厅</td></tr></table> <p>①交管现场布控、疏导</p> <p>②交通企业铲冰除雪</p> <p>[视频短片 12]</p>	1 天津应急办	视频短片		2 河北应急办	3 北京主会场	4 北京应急办	5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅	北京市交通委： 切换视频短片至主屏、并同步转发。 中标单位： 按演练进度控制视频播放。	王一楠播放完视频短片 12 时，由王国军将三地应急办会商画面（4 屏）投放至主屏																				
1 天津应急办	视频短片		2 河北应急办																																					
3 北京主会场			4 北京应急办																																					
5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅																																					
14.	应急响应	预案启动与灾情会商	三地应急办会商	首日 22 时 10 分	三地应急办通过视频会商系统，就气象、雪情、交通等工作情况进行沟通。		<p>【同期声】[实时连线 3]</p> <p>北京市应急办：天津市政府应急办、河北省政府应急办，我是北京市应急办，目前北京、河北已升级发布暴雪红色预警和道路结冰橙色预警，可能对京津冀经济社会运行、群众生产生活、道路交通运行造成较大影响，我办建议加强三省市雪情灾情会商，有重要情况及时通报。</p> <p>天津市政府应急办：天津市政府应急办收到，我办将密切关注雪情灾情，及时通报相关情况。</p> <p>河北省政府应急办：河北省政府应急办收到，同意北京市应急办意见。我办将密切关注相关情况，及时与你们通报会商。</p>	<table><tr><td>1 天津应急办</td><td colspan="2" rowspan="2">实时会商 北京市应急办</td><td>2 河北应急办</td></tr><tr><td>3 北京主会场</td><td>4 北京应急办</td></tr><tr><td>5 通州现场</td><td>6 怀来现场</td><td>7 天津交通委</td><td>8 河北交通厅</td></tr></table> <table><tr><td>1 天津应急办</td><td colspan="2" rowspan="2">实时会商 天津市应急办</td><td>2 河北应急办</td></tr><tr><td>3 北京主会场</td><td>4 北京应急办</td></tr><tr><td>5 通州现场</td><td>6 怀来现场</td><td>7 天津交通委</td><td>8 河北交通厅</td></tr></table> <table><tr><td>1 天津应急办</td><td colspan="2" rowspan="2">实时会商 河北省应急办</td><td>2 河北应急办</td></tr><tr><td>3 北京主会场</td><td>4 北京应急办</td></tr><tr><td>5 通州现场</td><td>6 怀来现场</td><td>7 天津交通委</td><td>8 河北交通厅</td></tr></table>	1 天津应急办	实时会商 北京市应急办		2 河北应急办	3 北京主会场	4 北京应急办	5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅	1 天津应急办	实时会商 天津市应急办		2 河北应急办	3 北京主会场	4 北京应急办	5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅	1 天津应急办	实时会商 河北省应急办		2 河北应急办	3 北京主会场	4 北京应急办	5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅	北京市交通委： 将市政府高清视频会议系统切换至主屏，并转发 北京应急办： 1 将“京津冀三地应急办视频”推送至北京市交通委。 2 切换发言特写镜头 天津应急办： 切换发言特写镜头 河北应急办： 切换发言特写镜头	三地应急办会商结束时，由王一楠播放视频短片 13，由王国军将视频短片 13 切换至主屏
1 天津应急办	实时会商 北京市应急办		2 河北应急办																																					
3 北京主会场			4 北京应急办																																					
5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅																																					
1 天津应急办	实时会商 天津市应急办		2 河北应急办																																					
3 北京主会场			4 北京应急办																																					
5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅																																					
1 天津应急办	实时会商 河北省应急办		2 河北应急办																																					
3 北京主会场			4 北京应急办																																					
5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅																																					

序号	环节	科目	演练内容	场景时间	主会场解说	视频配音	同期声	北京市交通委 应急指挥中心主屏幕	技术保障要求	切播																														
15.	应急响应	新闻宣传与信息发布	宣传工作部署	首日 22 时 15 分		22 时 15 分，暴雪红色预警发布之后，两地宣传部门分别启动突发事件应急新闻报道机制，组织相关媒体就信息发布口径、现场采访报道、新闻素材共享、舆情监控引导等事宜进行电话会商。		<table><tr><td>1 天津应急办</td><td colspan="2" rowspan="2">视频短片</td><td>2 河北应急办</td></tr><tr><td>3 北京主会场</td><td>4 北京应急办</td></tr><tr><td>5 通州现场</td><td>6 怀柔现场</td><td>7 天津交通委</td><td>8 河北交通厅</td></tr></table> <p>播放宣传部门工作部署视频画面</p> <p>[照片+ppt]</p> <p>[视频短片 13]</p>	1 天津应急办	视频短片		2 河北应急办	3 北京主会场	4 北京应急办	5 通州现场	6 怀柔现场	7 天津交通委	8 河北交通厅	<p>北京市交通委：</p> <p>将视频短片切换至主屏，并同步转发。</p> <p>中标单位：</p> <p>按演练进度控制视频播放。</p>	当王一楠播放完视频短片 13 时，由王国军将三地交管局会商画面（4 屏）投放至主屏																				
1 天津应急办	视频短片		2 河北应急办																																					
3 北京主会场			4 北京应急办																																					
5 通州现场	6 怀柔现场	7 天津交通委	8 河北交通厅																																					
16.	应急响应	协同管控与交通诱导	三地交管部门会商	首日 22 时 20 分	三地交管部门视频会商，就区域交通协同管控、出行诱导等措施进行商讨。		<p>【同期声】[实时会商 4]</p> <p>河北省交管局：北京市交管局，天津市交管局，我是河北省交管局。目前我省张家口地区雪情较为严重。省高速交警总队张家口支队已对京藏高速实施了交通管制，我局建议三地交管部门实施交通协同管控，做好警力调度、远端分流、滞留车辆疏散等工作。</p> <p>北京市交管局：北京市交管局收到，同意你局意见，我们将全力配合你们，做好远端分流和交通疏导。</p> <p>天津市交管局：天津市交管局收到，我们将密切关注有关情况，按照你们的需求及时采取协同措施。</p>	<table><tr><td>1 天津应急办</td><td colspan="2" rowspan="2">实时会商 河北省交管局</td><td>2 河北应急办</td></tr><tr><td>3 北京主会场</td><td>4 北京应急办</td></tr><tr><td>5 通州现场</td><td>6 怀柔现场</td><td>7 天津交通委</td><td>8 河北交通厅</td></tr></table> <table><tr><td>1 天津应急办</td><td colspan="2" rowspan="2">实时会商 北京市交管局</td><td>2 河北应急办</td></tr><tr><td>3 北京主会场</td><td>4 北京应急办</td></tr><tr><td>5 通州现场</td><td>6 怀柔现场</td><td>7 天津交通委</td><td>8 河北交通厅</td></tr></table> <table><tr><td>1 天津应急办</td><td colspan="2" rowspan="2">实时会商 天津市交管局</td><td>2 河北应急办</td></tr><tr><td>3 北京主会场</td><td>4 北京应急办</td></tr><tr><td>5 通州现场</td><td>6 怀柔现场</td><td>7 天津交通委</td><td>8 河北交通厅</td></tr></table>	1 天津应急办	实时会商 河北省交管局		2 河北应急办	3 北京主会场	4 北京应急办	5 通州现场	6 怀柔现场	7 天津交通委	8 河北交通厅	1 天津应急办	实时会商 北京市交管局		2 河北应急办	3 北京主会场	4 北京应急办	5 通州现场	6 怀柔现场	7 天津交通委	8 河北交通厅	1 天津应急办	实时会商 天津市交管局		2 河北应急办	3 北京主会场	4 北京应急办	5 通州现场	6 怀柔现场	7 天津交通委	8 河北交通厅	<p>北京市交通委：</p> <p>将市政府高清视频会议系统切换至主屏，并转发</p> <p>北京应急办：</p> <p>1 将“京津冀三地应急办视频”推送至北京市交通委。</p> <p>2 将“北京交管”图像切换至“京津冀三地应急办视频系统”</p> <p>天津应急办：</p> <p>切换“天津交管”发言特写镜头</p> <p>河北应急办：</p> <p>切换“河北交管”发言特写镜头</p>	三地交管部门会商结束时，由王一楠播放视频短片 14，由王国军将视屏短片 14 切换至主屏
1 天津应急办	实时会商 河北省交管局		2 河北应急办																																					
3 北京主会场			4 北京应急办																																					
5 通州现场	6 怀柔现场	7 天津交通委	8 河北交通厅																																					
1 天津应急办	实时会商 北京市交管局		2 河北应急办																																					
3 北京主会场			4 北京应急办																																					
5 通州现场	6 怀柔现场	7 天津交通委	8 河北交通厅																																					
1 天津应急办	实时会商 天津市交管局		2 河北应急办																																					
3 北京主会场			4 北京应急办																																					
5 通州现场	6 怀柔现场	7 天津交通委	8 河北交通厅																																					

序号	环节	科目	演练内容	场景时间	主会场解说	视频配音	同期声	北京市交通委 应急指挥中心主屏幕	技术保障要求	切播																														
17.	应急响应	预案启动与灾情会商	滞留旅客疏散	首日 23 时 30 分		23 时 30 分，降雪逐渐蔓延至京津冀大部分地区，三地交通运输部门与北京铁路局、民航华北局进行沟通，并根据旅客滞留情况，指挥协调地面公交、轨道交通、出租汽车、省际客运，进行运力保障。 三地新闻记者分别赶赴机场、车站等交通枢纽，对雪天交通保障工作进行跟踪报道。		<table><tr><td>1 天津应急办</td><td colspan="2" rowspan="2">视频短片</td><td>2 河北应急办</td></tr><tr><td>3 北京主会场</td><td>4 北京应急办</td></tr><tr><td>5 通州现场</td><td>6 怀来现场</td><td>7 天津交通委</td><td>8 河北交通厅</td></tr></table> <p>①四站两场旅客滞留</p> <p>②新闻媒体现场采访（记者采访出租保点运输工作，背景：机场航班延误、列车晚点、人流聚集、出租车、公交夜班、记者采访）</p> <p>[视频短片 14]</p>	1 天津应急办	视频短片		2 河北应急办	3 北京主会场	4 北京应急办	5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅	<p>北京市交通委：将视频短片切换至主屏，并同步转发。</p> <p>中标单位：按演练进度控制视频播放。</p>	王一楠播放完视频短片 14 时，由王国军将三地交通部门会商画面（B 屏）投放至主屏																				
1 天津应急办	视频短片		2 河北应急办																																					
3 北京主会场			4 北京应急办																																					
5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅																																					
18.	应急响应	预案启动与灾情会商	预案启动	次日 5 时 35 分	次日 5 时 35 分，强降雨雪已持续 12 个小时，怀来县境内部分区域积雪已达 40 公分，京藏高速怀来段大量车辆拥堵、人员滞留，河北省交通运输厅提出京津冀三地会商请求，并将情况上报冬奥组委和交通运输部。		<p>【同期声】[实时会商 5]</p> <p>河北省交通运输厅：北京市交通委、天津市交通运委，我是河北省交通运输厅。目前我省京藏高速怀来段雪情和车辆滞留严重，并有参加今天冬奥测试赛的 5 名裁判员被困，情况紧急，请北京方面协调空中救援力量支援。同时建议立即启动三地预案，并报请启动省市级别会商。</p> <p>北京市交通委：北京市交通委收到，同意河北意见。我委将立即调派铲冰除雪队伍全力支持怀来抢险，并向市政府请示派出警用直升机救援。</p> <p>天津市交通运输委：天津市交通运输委收到，我委同意启动预案。</p>	<p>展示交通会商实时视频画面</p> <table><tr><td>1 天津应急办</td><td colspan="2" rowspan="2">实时会商 河北省交通厅</td><td>2 河北应急办</td></tr><tr><td>3 北京主会场</td><td>4 北京应急办</td></tr><tr><td>5 通州现场</td><td>6 怀来现场</td><td>7 天津交通委</td><td>8 河北交通厅</td></tr></table> <table><tr><td>1 天津应急办</td><td colspan="2" rowspan="2">实时会商 北京市交通委</td><td>2 河北应急办</td></tr><tr><td>3 北京主会场</td><td>4 北京应急办</td></tr><tr><td>5 通州现场</td><td>6 怀来现场</td><td>7 天津交通委</td><td>8 河北交通厅</td></tr></table> <table><tr><td>1 天津应急办</td><td colspan="2" rowspan="2">实时会商 天津市交通委</td><td>2 河北应急办</td></tr><tr><td>3 北京主会场</td><td>4 北京应急办</td></tr><tr><td>5 通州现场</td><td>6 怀来现场</td><td>7 天津交通委</td><td>8 河北交通厅</td></tr></table>	1 天津应急办	实时会商 河北省交通厅		2 河北应急办	3 北京主会场	4 北京应急办	5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅	1 天津应急办	实时会商 北京市交通委		2 河北应急办	3 北京主会场	4 北京应急办	5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅	1 天津应急办	实时会商 天津市交通委		2 河北应急办	3 北京主会场	4 北京应急办	5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅	<p>北京市交通委：将市政府高清视频会议系统切换至主屏，并转发</p> <p>北京应急办：将“京津冀三地应急办视频”推送至北京市交通委。</p> <p>天津应急办：将天津市交通委视频转发至“京津冀三地应急办视频系统”</p> <p>天津市交通委：切换发言特写镜头</p> <p>河北应急办：将河北交通厅视频转发至“京津冀三地应急办视频系统”</p> <p>河北交通厅：切换发言特写镜头</p> <p>北京市交通委：将视频短片切换</p>	三地交通部门会商结束时，由王一楠播放视频短片 15，由王国军将视屏短片 15 切换至主屏
1 天津应急办	实时会商 河北省交通厅		2 河北应急办																																					
3 北京主会场			4 北京应急办																																					
5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅																																					
1 天津应急办	实时会商 北京市交通委		2 河北应急办																																					
3 北京主会场			4 北京应急办																																					
5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅																																					
1 天津应急办	实时会商 天津市交通委		2 河北应急办																																					
3 北京主会场			4 北京应急办																																					
5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅																																					

序号	环节	科目	演练内容	场景时间	主会场解说	视频配音	同期声	北京市交通委 应急指挥中心主屏幕	技术保障要求	切播
									至主屏，并同步转发。 中标单位： 按演练进度控制视频播放。	
19.	应急响应	协同管控与交通诱导	协同交通管控	次日 5 时 40 分		<p>5 时 40 分，为防止滞留人员和车辆进一步增多，北京、河北交管部门实时连线，商讨现场及周边交通管控措施。</p> <p>河北高速交警总队怀来大队：延庆交警大队，我是河北怀来交警大队，目前京藏高速河北怀来段滞留车辆已超过 300 辆，被困人员约 500 人，为防止滞留人员和车辆进一步增多，我方需要你们在京藏高速出京方向实施交通管控，提前分流汇入主路车辆。</p> <p>北京市交管局延庆交警大队：延庆交警大队收到，我方将在京藏高速康庄收费站对主路车辆进行分流。</p>		<div><div><div>1 天津应急办</div><div>2 河北应急办</div><div>3 北京主会场</div><div>4 北京应急办</div><div>5 通州现场</div><div>6 怀来现场</div><div>7 天津交通委</div><div>8 河北交通厅</div></div><div>视频短片</div><div>模拟实时连线</div><div>[视频短片 15]</div></div>	切换无操作 中标单位： 按演练进度控制视频播放。	王一楠播放完视频短片 15 时，王国军将应急办与交通委会商画面（4 屏）投放至主屏
20.	应急响应	预案启动与灾情会商	突发事件上报	次日 5 时 45 分	北京市交通委向北京市应急办汇报三地交通部门会商结果。并将灾情通报北京卫戍区、武警交通部队等有关部门。		<p>【同期声】[实时会商 6]</p> <p>北京市交通委：市应急办，我是交通委。目前降雪造成京藏高速怀来段车辆滞留，三地交通部门已启动联动预案，5 名冬奥测试赛裁判员被困，请协调北京警航调派直升机救助，并建议启动省市级别会商。</p> <p>北京市应急办：应急办收到，我们立</p>	<div><div><div>1 天津应急办</div><div>2 河北应急办</div><div>3 北京主会场</div><div>4 北京应急办</div><div>5 通州现场</div><div>6 怀来现场</div><div>7 天津交通委</div><div>8 河北交通厅</div></div><div>实时会商 北京市交通委</div><div><div><div>1 天津应急办</div><div>2 河北应急办</div><div>3 北京主会场</div><div>4 北京应急办</div><div>5 通州现场</div><div>6 怀来现场</div><div>7 天津交通委</div><div>8 河北交通厅</div></div><div>实时会商 北京市应急办</div></div></div>	北京市交通委： 将市应急办视频会议终端主输出图像切换至主屏、并同步转发。 北京应急办： 切换发言特写镜头	交通委与应急办会商结束时，王一楠播放视频短片 16，王国军将视频短片 16 切换至主屏

序号	环节	科目	演练内容	场景时间	主会场解说	视频配音	同期声	北京市交通委 应急指挥中心主屏幕	技术保障要求	切播										
							刻向相关市领导请示。													
21.	应急响应	决策指挥与应急支援	直升机赶赴现场	次日 5 时 50 分		次日 5 时 50 分，经北京市应急办协调，北京市公安局警务航空总队紧急调派 2 架警用直升机，北京红十字会 999 急救中心医护人员随机赶赴京藏高速怀来段。		<table><tr><td>1 天津应急办</td><td colspan="2" rowspan="2">视频短片</td><td>2 河北应急办</td></tr><tr><td>3 北京主会场</td><td>4 北京应急办</td></tr><tr><td>5 通州现场</td><td>6 怀来现场</td><td>7 天津交通委</td><td>8 河北交通厅</td></tr></table> <div>1、警航的标志画面 2、警航提供的直升机起飞的画面 [视频短片 16]</div>	1 天津应急办	视频短片		2 河北应急办	3 北京主会场	4 北京应急办	5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅	北京交通委： 将视频切换至主屏。	王一楠播放完视频短片 16 时，王国军将怀来现场拍摄直升机单兵（电视）投放至主屏
1 天津应急办	视频短片		2 河北应急办																	
3 北京主会场			4 北京应急办																	
5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅																	
22.	应急响应	决策指挥与应急支援	直升机救援	次日 6 时 20 分		<div>回传怀来现场主持人画面及声音：</div> <p>北京市公安局警务航空总队派出的警用直升机已经到达京藏高速河北怀来段。</p> <p>北京市公安局警务航空总队，又称北京市人民政府航空队，成立于 2007 年，主要担负空中巡逻观察和搜索救援职责，在北京“7•21”暴雨、“11•3”暴雪等应对处置中发挥重要作用。现配备有 6 吨级双发直升机 2 架，3 吨级双发直升机 3 架。现有飞行员 17 名，其中特级飞行员和一级飞行员各 3 名，空中任务救生员 18 名，其中包括 13 名现役消防员。</p>	<table><tr><td>1 天津应急办</td><td colspan="2" rowspan="2">怀来现场</td><td>2 河北应急办</td></tr><tr><td>3 北京主会场</td><td>4 北京应急办</td></tr><tr><td>5 通州现场</td><td>6 怀来现场</td><td>7 天津交通委</td><td>8 河北交通厅</td></tr></table> <div>现场实时回传： 1、警航直升机飞抵演练区（直升机提前原地起飞，镜头给飞机即将落地的画面） 2、医护人员下飞机快速奔跑 3、裁判员紧急登机 4、直升机起飞</div>	1 天津应急办	怀来现场		2 河北应急办	3 北京主会场	4 北京应急办	5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅	北京市交委： 将怀来现场切换至主屏，并同步转发。	直升机动作结束（直升机起飞）时，王国军将河北、北京领导会商画面（2 屏、3 屏）交替投放至主屏	
1 天津应急办	怀来现场		2 河北应急办																	
3 北京主会场			4 北京应急办																	
5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅																	

序号	环节	科目	演练内容	场景时间	主会场解说	视频配音	同期声	北京市交通委 应急指挥中心主屏幕	技术保障要求	切播																				
							<p>是国内装备直升机最多、综合实力最强的警航队之一。</p> <p>北京红十字会 999 急救中心两名医护人员随机抵达。现在两名医护人员正在携带急救设备前往现场，查看滞留人员受伤情况。</p> <p>目前，需要参加今天冬奥测试赛的 5 名裁判员正在警航工作人员的指挥下陆续登机，他们将被紧急运送到冬奥赛场。</p> <p>现在，裁判员已完成登机，警航直升机起飞前往冬奥赛场。</p>																							
23.	应急响应	决策指挥与应急支援	省市会商	次日 6 时 30	经河北、北京应急部门同意，并报请省市政府相关领导，北京、河北启动省市会商机制。		<p>【同期声】[实时会商 7]</p> <p>河北省政府应急办：</p> <p>北京市应急办，我是河北省政府应急办，在北京警航直升机的大力支援下，冬奥测试赛裁判员已顺利转运。但怀来雪情仍在升级，请北京给予支援。</p> <p>北京市应急办：</p> <p>北京市应急办收到，我们立即就近调派力量全力支援。</p>	<table><tr><td>1 天津应急办</td><td colspan="2" rowspan="2">实时会商 河北省应急办</td><td>2 河北应急办</td></tr><tr><td>3 北京主会场</td><td>4 北京应急办</td></tr><tr><td>5 通州现场</td><td>6 怀来现场</td><td>7 天津交通委</td><td>8 河北交通厅</td></tr></table> <table><tr><td>1 天津应急办</td><td colspan="2" rowspan="2">实时会商 北京市应急办</td><td>2 河北应急办</td></tr><tr><td>3 北京主会场</td><td>4 北京应急办</td></tr><tr><td>5 通州现场</td><td>6 怀来现场</td><td>7 天津交通委</td><td>8 河北交通厅</td></tr></table>	1 天津应急办	实时会商 河北省应急办		2 河北应急办	3 北京主会场	4 北京应急办	5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅	1 天津应急办	实时会商 北京市应急办		2 河北应急办	3 北京主会场	4 北京应急办	5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅	<p>北京市交通委：</p> <p>将市政府高清视频会议系统切换至主屏，并转发</p> <p>北京应急办：</p> <p>1 将“京津冀三地应急办视频”推送至北京市交通委。</p> <p>2 切换应急办领导发言特写镜头</p> <p>河北应急办：</p> <p>切换副省长发言特写镜头</p>	河北应急办与北京应急办会商结束后，王一楠播放视频短片 17，王国军将视频短片 17 切换至主屏。
1 天津应急办	实时会商 河北省应急办		2 河北应急办																											
3 北京主会场			4 北京应急办																											
5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅																											
1 天津应急办	实时会商 北京市应急办		2 河北应急办																											
3 北京主会场			4 北京应急办																											
5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅																											
24.	应急响应	决策指挥与应急支援	工作部署	次日 6 时 33		省市会商之后，河北省副省长姜德果同志就怀来抢险工作进行部署，要求张家口市政府和河北省交通、交管、应急等相关部门立即开展救援，尽快		<table><tr><td>1 天津应急办</td><td colspan="2" rowspan="2">视频短片</td><td>2 河北应急办</td></tr><tr><td>3 北京主会场</td><td>4 北京应急办</td></tr><tr><td>5 通州现场</td><td>6 怀来现场</td><td>7 天津交通委</td><td>8 河北交通厅</td></tr></table>	1 天津应急办	视频短片		2 河北应急办	3 北京主会场	4 北京应急办	5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅	<p>北京交委</p> <p>将视频短片切换至主屏，并同步转发。</p>	王一楠播放完视频短片 17 时，继续播放视频短片 18										
1 天津应急办	视频短片		2 河北应急办																											
3 北京主会场			4 北京应急办																											
5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅																											

序号	环节	科目	演练内容	场景时间	主会场解说	视频配音	同期声	北京市交通委 应急指挥中心主屏幕	技术保障要求	切播
						抢通道路，加强交通疏导管控，同时向冬奥组委和交通运输部报告道路阻断信息。		<p>工作部署（3项，文字）</p> <p>河北省副省长姜德果同志部署：</p> <p>河北省张家口市政府会同河北省交通运输厅立即组建现场指挥部，迅速开展救援；</p> <p>河北省交通运输厅尽快抢通道路，河北省高速交警总队加强交通疏导管控；</p> <p>河北省应急办和河北省交通运输厅分别向冬奥组委和交通运输部报告情况。</p> <p>[视频短片 17]</p>		
25.	应急响应	决策指挥与应急支援	支援工作指示	次日 6 时 35 分		北京市副市长张建东同志要求：北京市应急办协调武警部队支援，交通、交管部门和昌平、延庆区政府立即调派力量，全力支援怀来抢险救援工作。		<div><div><div>1 天津应急办</div><div>2 河北应急办</div><div>3 北京主会场</div><div>4 北京应急办</div><div>5 通州现场</div><div>6 怀来现场</div><div>7 天津交通委</div><div>8 河北交通厅</div></div><div>视频短片</div></div> <p>工作部署（4项内容，文字）</p> <p>北京市副市长张建东同志要求：</p> <p>北京市应急办协调武警部队支援,并将有关情况报国务院应急办；</p> <p>北京市交通委调派铲冰除雪力量前往支援；</p>	中标单位： 控制视频播放进度	王一楠播放完视频短片 18 时，继续播放视频短片 19

序号	环节	科目	演练内容	场景时间	主会场解说	视频配音	同期声	北京市交通委 应急指挥中心主屏幕	技术保障要求	切播
								北京市交管局加强京藏高速相关路段疏导管控； 八达岭前沿指挥部立即启动机制，昌平、延庆区政府做好相关保障工作。 [视频短片 18]		
26.	应急响应	协同管控与交通诱导	协同联动	次日 6 时 50 分		6 时 50 分，河北、北京将京藏高速怀来段灾情上报国务院应急办、冬奥组委、交通运输部。 北京、河北两地交通、交管部门进行视频会商，确定行车路线、作业地点、作业时间、队伍物资需求。 北京八达岭前沿指挥部加强铲冰除雪力量调派，保障西北通道畅通。 河北怀来交警在土木镇互通立交将车辆分流至京新高速（G7）和 110 国道；北京延庆交警在康庄收费站附近打开调头阀，引导车辆驶离高速主路，为应急救援车辆提供交通疏导和保障。		<div><div><div>1 天津应急办</div><div>2 河北应急办</div><div>3 北京主会场</div><div>4 北京应急办</div></div><div>视频短片</div><div><div>5 通州现场</div><div>6 怀来现场</div><div>7 天津交通委</div><div>8 河北交通厅</div></div></div> <p>① 应急办报国办画面</p> <p>② 交通交管部门进行视频会商，确定行车路线、作业地点、作业时间、队伍物资需求等事项</p> <p>③ 怀来高速交警在土木镇互通立交将车辆分流至京新高速（G7）和 110 国道；延庆交警在康庄收费站附近打开调头阀引导车辆驶离高速主路。 补充动画</p> <p>[视频短片 19]+动画</p>	切换无操作 中标单位： 按演练进度控制 视频播放	王一楠播放完视 频 短 片 19 时，继续播放视频短片 20，

序号	环节	科目	演练内容	场景时间	主会场解说	视频配音	同期声	北京市交通委 应急指挥中心主屏幕	技术保障要求	切播										
27.	应急响应	决策指挥与应急响应支援	救援力量报到	次日 7 时		7 时，接到出发指令后，河北交通投资集团、河北高速交警总队、北京市政路桥管理养护集团、武警交通第三总队立即出动。		<table><tr><td>1 天津应急办</td><td colspan="2" rowspan="2">视频短片</td><td>2 河北应急办</td></tr><tr><td>3 北京主会场</td><td>4 北京应急办</td></tr><tr><td>5 通州现场</td><td>6 怀来现场</td><td>7 天津交通委</td><td>8 河北交通厅</td></tr></table> <p>①河北救援力量、养护集团、北京武警交通第三总队救援力量出发</p> <p>[视频短片 20]</p>	1 天津应急办	视频短片		2 河北应急办	3 北京主会场	4 北京应急办	5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅	北京市交通委： 将视频短片切换至主屏，并同步转发。 中标单位： 按演练进度控制视频播放。	王一楠播放完视频短片 20 时，王国军将怀来现场画面（C 屏）投放至主屏
1 天津应急办	视频短片		2 河北应急办																	
3 北京主会场			4 北京应急办																	
5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅																	
28.	应急响应	决策指挥与应急响应支援	救援力量报告	次日 8 时		<p>回传怀来现场解说画面及声音：</p> <p>在河北、北京有关部门的大力调度下，武警交通、公安交管、交通应急抢险等各方救援力量迅速向怀来现场集结。</p> <p>现在在我身后刚刚抵达救援现场的是武警交通第三总队的 20 名官兵和铲冰除雪作业设备。武警交通第三总队于 2013 年 3 月 16 日正式成立，是在原武警交通直属工程部的基础上调整升格成立，下辖七、八、九三个支队，主要职责为应急救援。武警交通直属工程部自 2002 年组建以来，圆满完成了南方雨雪冰冻、汶川特大地震、甘肃舟曲山洪泥石流等重大抢险救灾任务。</p> <p>按照河北省副省长姜德果同志的部署，怀来现场指挥部完成组建，张家</p>	<p>【同期声】</p> <p>北京市政路桥管理养护集团：报告总指挥，北京市政路桥管理养护集团 20 人，5 台设备集结完毕。</p> <p>河北交通投资集团：河北交通投资集团 20 人，5 台设备集结完毕。</p> <p>河北高速交警总队：河北高速交警总队 20 名交警、5 辆警车集结完毕。</p> <p>武警交通第三总队：武警交通第三总队 20 名官兵、5 台作业车集结完毕，请指示。</p> <p>河北怀来现场指挥部：好的，下面我就抢险工作做以下部署：</p> <p>河北交投集团与北京养护集团做好现场铲冰除雪；</p> <p>武警交通第三总队协助现场铲冰除雪，做好车辆疏散和人员救助；</p> <p>河北高速交警总队做好车辆引</p>	<table><tr><td>1 天津应急办</td><td colspan="2" rowspan="2">怀来现场</td><td>2 河北应急办</td></tr><tr><td>3 北京主会场</td><td>4 北京应急办</td></tr><tr><td>5 通州现场</td><td>6 怀来现场</td><td>7 天津交通委</td><td>8 河北交通厅</td></tr></table> <p>现场实时回传：</p> <p>1、解说词第一段话，给到现场解说画面</p> <p>2、解说词第二段话给现场救援力量集结、抵达画面</p> <p>3、现场报道画面</p> <p>4、总指挥工作部署画面</p>	1 天津应急办	怀来现场		2 河北应急办	3 北京主会场	4 北京应急办	5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅	北京市交通委： 将“电视墙 1-1 河北怀来现场”视频切换至主屏，并同步转发。 河北怀来现场卫星车： 根据现场汇报情况，做好镜头导播。	怀来现场报到结束（怀来总指挥部署工作完毕）时，王国军将怀来总指挥与河北省副省长汇报（4 屏）画面投放至主屏
1 天津应急办	怀来现场		2 河北应急办																	
3 北京主会场			4 北京应急办																	
5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅																	

序号	环节	科目	演练内容	场景时间	主会场解说	视频配音	同期声	北京市交通委 应急指挥中心主屏幕	技术保障要求	切播																				
						口市副市长、怀来县委书记郭英同志任现场总指挥。 目前，各方力量均已到达指挥部并向总指挥报告。	导和现场周边交通管控。																							
29.	应急响应	决策指挥与应急支援	怀来现场情况报告	次日 8 时 10 分		<div>回传怀来现场解说画面及声音：</div> 按照怀来现场指挥部的部署，各方力量迅速开展抢险救援工作。怀来现场指挥部立即向河北省政府报告情况。	<div>【同期声】[实时连线 8]</div> <div>河北怀来现场指挥部：报告省政府，我是郭英，目前怀来现场指挥部已组建完成，各方救援力量均已抵达现场,救援工作已部署完毕，现场处置预计需要 3 个小时，后续救援进展我会及时报告。</div> <div>河北省政府应急办：省政府收到，请抓紧时间组织人员救助和灾情处置。</div>	<div>1、解说词给现场解说员画面</div> <div><table><tr><td>1 天津应急办</td><td colspan="2" rowspan="2">怀来现场</td><td>2 河北应急办</td></tr><tr><td>3 北京主会场</td><td>4 北京应急办</td></tr><tr><td>5 通州现场</td><td>6 怀来现场</td><td>7 天津交通委</td><td>8 河北交通厅</td></tr></table><div><table><tr><td>1 天津应急办</td><td colspan="2" rowspan="2">实时会商 河北省应急办</td><td>2 河北应急办</td></tr><tr><td>3 北京主会场</td><td>4 北京应急办</td></tr><tr><td>5 通州现场</td><td>6 怀来现场</td><td>7 天津交通委</td><td>8 河北交通厅</td></tr></table></div></div>	1 天津应急办	怀来现场		2 河北应急办	3 北京主会场	4 北京应急办	5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅	1 天津应急办	实时会商 河北省应急办		2 河北应急办	3 北京主会场	4 北京应急办	5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅	<div>北京市交通委：</div> <div>1 将“电视墙 1-1 河北怀来现场”视频切换至主屏，并同步转发至北京应急办。</div> <div>2 将市政府高清视频会议系统切换至主屏，并同步转发。</div> <div>北京应急办：</div> <div>1 将“京津冀三地应急办视频”推送至北京市交通委。</div> <div>河北应急办：</div> <div>切换省应急办领导发言特写镜头</div>	怀来总指挥与河北省应急办领导汇报结束时，王一楠播放视频短片 21，王国军将视频短片 21 切换至主屏
1 天津应急办	怀来现场		2 河北应急办																											
3 北京主会场			4 北京应急办																											
5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅																											
1 天津应急办	实时会商 河北省应急办		2 河北应急办																											
3 北京主会场			4 北京应急办																											
5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅																											
30.	应急响应	预案启动与灾情会商	强降雪结束	次日 8 时 20 分		随着强冷空气进一步东移南下，北京西北地区降雪结束，河北、北京陆续解除暴雪红色预警。		<div><table><tr><td>1 天津应急办</td><td colspan="2" rowspan="2">视频短片</td><td>2 河北应急办</td></tr><tr><td>3 北京主会场</td><td>4 北京应急办</td></tr><tr><td>5 通州现场</td><td>6 怀来现场</td><td>7 天津交通委</td><td>8 河北交通厅</td></tr></table></div> <div>背板：一行字</div> <div>[视频短片 21]</div>	1 天津应急办	视频短片		2 河北应急办	3 北京主会场	4 北京应急办	5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅	切换无操作 中标单位： 按演练进度控制视频播放。	王一楠播放完视 频 短 片 21 时，继续播放视频短片 22										
1 天津应急办	视频短片		2 河北应急办																											
3 北京主会场			4 北京应急办																											
5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅																											

序号	环节	科目	演练内容	场景时间	主会场解说	视频配音	同期声	北京市交通委 应急指挥中心主屏幕	技术保障要求	切播
31.	应急响应	决策指挥与应急响应支援	协同作业	次日 8 时 30 分		8 时 30 分，河北交投集团、北京养护集团及武警支援力量加紧铲冰除雪作业；河北、北京交管部门组织引导车辆驶离现场；河北怀来政府、北京延庆政府协调组织受困人员转运撤离。		<div><div><div>1 天津应急办</div><div>2 河北应急办</div><div>3 北京主会场</div><div>4 北京应急办</div><div>5 通州现场</div><div>6 怀来现场</div><div>7 天津交通委</div><div>8 河北交通厅</div></div><div>视频短片</div></div> <div>1. 河北交投集团、北京养护集团及武警支援力量加紧铲冰除雪作业； 2. 河北、北京交管部门组织引导车辆驶离现场； 3. 怀来、延庆政府协调组织受困人员转运撤离 [视频短片 22]</div>	北京市交通委： 将视频短片切换至主屏，并同步转发。 中标单位： 按演练进度控制视频播放。	王一楠播放完视 频 短 片 22 时，继续播放视频短片 23
32.	应急响应	决策指挥与应急响应支援	京津高速发生突发事件	次日 9 时 20 分		<div>[屏幕字幕]</div> <div>9 日上午 9 时 20 分，北京市通州区部分地区积雪达 30 公分，京津高速永乐店二桥附近发生多车连撞事故，道路双向阻断，人员伤亡情况不明。</div> <div>[视频配音]</div> <div>京津高速是北京城市副中心与天津、河北连接的重要通道之一，也是农产品进京的主要通道，京津高速阻断将对三地城际公路交通运行、居民生活带来严重影响。</div> <div>事故发生后，北京首发集团立即将情况上报北京市交通委、北京市公安交管局、通州区政府。同时，派无人机</div>		<div><div><div>1 天津应急办</div><div>2 河北应急办</div><div>3 北京主会场</div><div>4 北京应急办</div><div>5 通州现场</div><div>6 怀来现场</div><div>7 天津交通委</div><div>8 河北交通厅</div></div><div>视频短片</div></div> <div>①积雪情况 ②车辆拥堵 ④ 首发集团报告画面 ⑤ 无人机侦查画面 [视频短片 23]</div>	切换无操作 中标单位： 按演练进度控制视频播放。	王一楠播放完视 频 短 片 23 时，继续播放视频短片 24

序号	环节	科目	演练内容	场景时间	主会场解说	视频配音	同期声	北京市交通委 应急指挥中心主屏幕	技术保障要求	切播
						赶赴现场侦查情况。				
33.	应急响应	预警发布与信息互通	突发事件上报	次日9时30分		<p>9时30分，北京市交通委接首发集团续报，永乐店二桥附近事故初步判定为路面结冰和雪雾所致，已探明35车追尾，主路双向阻断，紧急救援通道受阻。</p> <p>北京市交通委接报后立即将有关情况报告北京市应急办和交通运输部应急办。同时交通委相关领导赶赴现场，紧急组建抢险救援指挥部，启动应急响应机制。</p>		<div><div><div>1 天津应急办</div><div>2 河北应急办</div><div>3 北京主会场</div><div>4 北京应急办</div><div>5 通州现场</div><div>6 怀来现场</div><div>7 天津交通委</div><div>8 河北交通厅</div></div><div>视频短片</div></div> <p>①交通委接报画面 ②交通事故画面 ③拥堵画面、高速封闭画面 ④地理位置图 ⑤北京市交管局与河北廊坊市、天津交警部门进行联动 ⑥ 首发作业力量赶赴现场； [视频短片 24]</p>		王一楠播放完视频短片24时，王国军将三地交通部门会商画面（B屏）投放至主屏
34.	应急响应	决策指挥与应急支援	三地交通部门会商	次日9时35分	在通州现场指挥部组建的同时，北京市交通委与天津市交通运输委、河北省交通运输厅再次启动会商，就京津高速事故，请求就近支援。		<p>【同期声】[实时会商 9]</p> <p>北京市交通委：天津市交通运输委、河北省交通运输厅，我是北京市交通委，京津高速通州永乐店二桥附近发生多车追尾事故，路面积雪、结冰严重，请天津、河北方面就近调派力量支援。</p> <p>天津市交通运输委：天津市交通运输委收到，我委将立即调派铲冰除雪突击队赶赴现场。</p> <p>河北省交通运输厅：河北省交通运输</p>	<div><div><div>1 天津应急办</div><div>2 河北应急办</div><div>3 北京主会场</div><div>4 北京应急办</div><div>5 通州现场</div><div>6 怀来现场</div><div>7 天津交通委</div><div>8 河北交通厅</div></div><div>实时会商 北京市交通委</div></div> <div><div><div>1 天津应急办</div><div>2 河北应急办</div><div>3 北京主会场</div><div>4 北京应急办</div><div>5 通州现场</div><div>6 怀来现场</div><div>7 天津交通委</div><div>8 河北交通厅</div></div><div>实时会商 天津市交通委</div></div>	<p>北京市交通委：将市政府高清视频会议系统切换至主屏，并转发</p> <p>北京应急办：1 将 “京津冀三地应急办视频”推送至北京市交通委。</p> <p>2 将 北京市交通委画面推送至“京津冀三地应急办视频”</p> <p>天津应急办：将天津市交通委视频转发至“京津冀三地应急办视频系统”</p> <p>天津市交通委：切换发言特写镜</p>	三地交通部门会商结束时，王国军将三地省市会商画面（4屏）投放至主屏

序号	环节	科目	演练内容	场景时间	主会场解说	视频配音	同期声	北京市交通委 应急指挥中心主屏幕	技术保障要求	切播																														
							厅收到，我厅将尽快协调力量赶赴现场。	<table><tr><td>1 天津应急办</td><td rowspan="2">实时会商 河北省交通厅</td><td rowspan="2"></td><td>2 河北应急办</td></tr><tr><td>3 北京主会场</td><td>4 北京应急办</td></tr><tr><td>5 通州现场</td><td>6 怀来现场</td><td>7 天津交通委</td><td>8 河北交通厅</td></tr></table>	1 天津应急办	实时会商 河北省交通厅		2 河北应急办	3 北京主会场	4 北京应急办	5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅	头 河北应急办： 将河北交通厅视频转发至“京津冀三地应急办视频系统” 河北交通厅： 切换发言特写镜头 北京市交通委： 将视频短片切换至主屏，并同步转发。 中标单位： 按演练进度控制视频播放。																					
1 天津应急办	实时会商 河北省交通厅		2 河北应急办																																					
3 北京主会场			4 北京应急办																																					
5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅																																					
35.	应急响应	决策指挥与应急支援	省市会商	次日 9 时 40 分	北京市应急办接北京市交管局报告，京津高速永乐店二桥事故造成 35 车损毁，20 余人受伤，情况紧急，急需市应急办协调救援。 北京市应急办得知情况后，立即与天津、河北应急办会商，会商决定立即启动三省市会商机制。		<p>【同期声】[实时会商 10]</p> <p>北京市应急办：天津市政府应急办、河北省政府应急办，我是北京市应急办。京津高速永乐店二桥附近事故情况紧急，车辆损毁和人员受伤情况严重，请天津、河北就近调派医疗、消防力量给予支援。</p> <p>天津市政府应急办:天津市政府应急办收到，我们已获悉相关情况，已调派武清区救援力量赶赴现场。</p> <p>河北省政府应急办:河北省政府应急办收到，河北已就近调派廊坊市救援力量赶赴现场。</p>	<table><tr><td>1 天津应急办</td><td rowspan="2">实时会商 北京市应急办</td><td rowspan="2"></td><td>2 河北应急办</td></tr><tr><td>3 北京主会场</td><td>4 北京应急办</td></tr><tr><td>5 通州现场</td><td>6 怀来现场</td><td>7 天津交通委</td><td>8 河北交通厅</td></tr></table> <table><tr><td>1 天津应急办</td><td rowspan="2">实时会商 天津市应急办</td><td rowspan="2"></td><td>2 河北应急办</td></tr><tr><td>3 北京主会场</td><td>4 北京应急办</td></tr><tr><td>5 通州现场</td><td>6 怀来现场</td><td>7 天津交通委</td><td>8 河北交通厅</td></tr></table> <table><tr><td>1 天津应急办</td><td rowspan="2">实时会商 河北省应急办</td><td rowspan="2"></td><td>2 河北应急办</td></tr><tr><td>3 北京主会场</td><td>4 北京应急办</td></tr><tr><td>5 通州现场</td><td>6 怀来现场</td><td>7 天津交通委</td><td>8 河北交通厅</td></tr></table>	1 天津应急办	实时会商 北京市应急办		2 河北应急办	3 北京主会场	4 北京应急办	5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅	1 天津应急办	实时会商 天津市应急办		2 河北应急办	3 北京主会场	4 北京应急办	5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅	1 天津应急办	实时会商 河北省应急办		2 河北应急办	3 北京主会场	4 北京应急办	5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅	北京市交通委： 1 市政府高清视频会议系统切换至主屏，并转发 2 切换副市长发言特写镜头 北京应急办： 1 将“京津冀三地应急办视频”推送至北京市交通委。 2 将市应急办领导画面推送至“京津冀三地应急办视频”系统 天津应急办： 切换市应急办领导发言特写镜头 河北应急办： 切换省应急办领导发言特写镜头 北京市交通委： 将视频短片切换至主屏，并同步转发。 中标单位： 按演练进度控制视频播放。	三地省市会商结束时，王国军将建东市长部署工作视频短片 25 切换至主屏，王一楠控制视频播放进度。
1 天津应急办	实时会商 北京市应急办		2 河北应急办																																					
3 北京主会场			4 北京应急办																																					
5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅																																					
1 天津应急办	实时会商 天津市应急办		2 河北应急办																																					
3 北京主会场			4 北京应急办																																					
5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅																																					
1 天津应急办	实时会商 河北省应急办		2 河北应急办																																					
3 北京主会场			4 北京应急办																																					
5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅																																					

序号	环节	科目	演练内容	场景时间	主会场解说	视频配音	同期声	北京市交通委 应急指挥中心主屏幕	技术保障要求	切播
36.	应急响应	决策指挥与应急响应支援	市领导工作部署	次日 9 时 45 分		省市会商之后，北京市副市长张建东同志对抢险救援工作进行部署，要求北京市交通、交管、卫生、消防、应急等各有关方面迅速启动应急响应机制，立即组建现场指挥部，会同天津、河北支援力量迅速开展救援，全力确保人民群众生命财产安全。		<div><div><div>1 天津应急办</div><div>2 河北应急办</div><div>3 北京主会场</div><div>4 北京应急办</div><div>5 通州现场</div><div>6 怀柔现场</div><div>7 天津交通委</div><div>8 河北交通厅</div></div><div>视频短片</div></div> <p>1、工作部署（4 项工作，文字）</p> <p>[视频短片 25]</p> <p>北京市副市长张建东同志部署：</p> <p>北京市交通委统筹现场指挥工作，会同天津、河北支援力量，迅速开展救援；</p> <p>北京市交管局做好现场及周边交通管控，尽快疏通抢险通道；</p> <p>北京市卫生、消防部门全力做好伤员救助和转移救治工作；</p> <p>北京市应急办协调宣传、网信、气象及区政府等部门，做好相关保障工作。</p>	北京交委：切换视频短片至主屏，并同步转发。	王一楠播放完视 频 短 片 25 时，继续播放视频短片 26

序号	环节	科目	演练内容	场景时间	主会场解说	视频配音	同期声	北京市交通委 应急指挥中心主屏幕	技术保障要求	切播										
37.	应急响应	决策指挥与应急支援	交通 交管 协同 作业	次日 9 时 50 分		救援工作部署完毕之后，各方救援力量立即出发，赶赴现场。同时，为防止车辆进一步积压，北京市公安局交管 局会同天津市、河北省交管部门，在事故路段周边采取远端分流、绕行、断路等区域交通协同管制措施，并根据救援车辆的位置和数量，制定合理行驶路线，引导救援车辆及时到达事故路段。		<table><tr><td>1 天津应急办</td><td colspan="2" rowspan="2">视频短片</td><td>2 河北应急办</td></tr><tr><td>3 北京主会场</td><td>4 北京应急办</td></tr><tr><td>5 通州现场</td><td>6 怀来现场</td><td>7 天津交通委</td><td>8 河北交通厅</td></tr></table> 1、交通疏导+管控示意图 ①北京、河北交管引导滞留车辆从德仁务出口驶离高速；②天津交管在高村收费站提前分流汇入主路车辆 2、周边救援力量分布图 3、救援抵达路线图 [视频短片 26]+动画	1 天津应急办	视频短片		2 河北应急办	3 北京主会场	4 北京应急办	5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅	北京市交通委： 将视频短片切换至主屏，并同步转发。 中标单位： 按演练进度控制视频播放。	王一楠播放完视频短片 26 时，王国军将通州现场回传报到画面（5 屏）投放至主屏
1 天津应急办	视频短片		2 河北应急办																	
3 北京主会场			4 北京应急办																	
5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅																	
38.	应急响应	决策指挥与应急支援	支援 力量 报告 现场 工作部署	次日 10 时 20 分		回传通州现场解说画面及声音： 按照北京市副市长张建东同志的部署，通州现场指挥部完成组建，北京市交通委委员逯福全同志任现场总指挥，统筹京津冀三地救援力量开展抢险救援工作。 目前，在北京、天津、河北有关部门的大力调度下，医疗、消防、交通、交管等各方救援力量均已抵达通州现场。北京 120 急救中心、红十字会 999 急救中心、廊坊市人民医院、北京消防通州支队、天津消防武清支队、河北消防廊坊支队、天津高速集团、北京首发集团、北京交警通州支	【同期声】 北京市 120 急救中心：报告现场总指挥，北京 120 急救中心 10 名医生 3 台救护车集结完毕！ 红十字会 999 急救中心：999 急救中心 10 名医生 3 台救护车集结完毕！ 廊坊市人民医院：河北省廊坊市人民医院 10 名医生 3 台救护车集结完毕，请您指示！ 通州现场指挥部：好，请立即开展伤员救治工作。 北京消防通州支队：报告现场总指挥，北京消防通州支队 15 名官兵 5 台消防车集结完毕！	<table><tr><td>1 天津应急办</td><td colspan="2" rowspan="2">通州现场</td><td>2 河北应急办</td></tr><tr><td>3 北京主会场</td><td>4 北京应急办</td></tr><tr><td>5 通州现场</td><td>6 怀来现场</td><td>7 天津交通委</td><td>8 河北交通厅</td></tr></table> 现场实时回传： 1、主持词配（高点摄像机拍摄集结列队区，参演车辆抵达集结区，救援力量在集结汇报区向现场指挥部报到，适时切换通州现场主持人画面，主持人背后画面是列队区） 2、人员汇报时，拍摄汇报区立麦处画面，给列队区中远	1 天津应急办	通州现场		2 河北应急办	3 北京主会场	4 北京应急办	5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅	北京市交通委： 将“电视墙 1-2 北京通州现场”视频切换至主屏，并同步转发。 中标单位： 根据现场汇报情况，做好镜头导播。	（人员汇报时，拍摄汇报区立麦处，列队区中远景镜头，以报到汇报为主，适时切换车辆画面） 通州现场回传报到画面结束(逯委员部署工作完毕)时,王国军继续将通州现场回传画面（5 屏）投放至主屏,建东市长发言时,王国军将建东市长画面切换至主屏
1 天津应急办	通州现场		2 河北应急办																	
3 北京主会场			4 北京应急办																	
5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅																	

序号	环节	科目	演练内容	场景时间	主会场解说	视频配音	同期声	北京市交通委 应急指挥中心主屏幕	技术保障要求	切播
						队、河北高速交警廊坊支队等救援队伍正在迅速集结，并向通州现场指挥部报告。	<p>天津消防武清支队：天津消防武清支队 15 名官兵 5 台消防车集结完毕！</p> <p>河北消防廊坊支队：河北消防廊坊支队 15 名官兵 5 台消防车集结完毕，请您指示！</p> <p>通州现场指挥部：好，请立即开展车辆抢险和人员救助工作。</p> <p>天津市交通运输铲冰除雪突击队：报告现场总指挥，天津交通运输铲冰除雪突击队 20 名作业人员 5 台作业车集结完毕！</p> <p>北京市首发集团：北京首发集团 30 名作业人员 10 台作业车集结完毕，请您指示！</p> <p>通州现场指挥部：好，请协同做好铲冰除雪作业，尽快抢通道路。</p> <p>北京市交警通州支队：报告现场总指挥，北京市通州交警支队 20 名交警 5 台清障车集结完毕！</p> <p>河北省高速交警总队廊坊支队：河北高速交警总队廊坊支队 15 名交警 5 台清障车集结完毕，请您指示！</p> <p>通州现场指挥部：好，请协同做好交通疏导管控。</p>	景镜头，以报到汇报为主，适时切换逐委员画面、车辆列队画面 3、总指挥工作部署画面		

序号	环节	科目	演练内容	场景时间	主会场解说	视频配音	同期声	北京市交通委 应急指挥中心主屏幕	技术保障要求	切播																								
39.	应急响应	决策指挥与应急支援	通州现场情况报告	次日 10 时 25 分		<div>回传通州现场解说画面及声音：</div> <p>按照通州现场指挥部的部署，各方力量迅速开展抢险救援工作。通州现场指挥部立即向北京市交通安全应急指挥部报告情况。</p>	<p>【同期声】[实时连线 11]</p> <p>北京通州现场指挥部：报告周主任，目前三地救援力量均已到达，现场指挥部组建完毕，处置工作进展将动态向您报告。</p> <p>周正宇主任：好的，请各队伍全力抢险救援，注意自身安全。</p>	<table><tr><td>1 天津应急办</td><td colspan="2">通州现场</td><td>2 河北应急办</td></tr><tr><td>3 北京主会场</td><td colspan="2"></td><td>4 北京应急办</td></tr><tr><td>5 通州现场</td><td>6 怀来现场</td><td>7 天津交通委</td><td>8 河北交通厅</td></tr></table> <table><tr><td>1 天津应急办</td><td colspan="2">实时会商 北京市副市长</td><td>2 河北应急办</td></tr><tr><td>3 北京主会场</td><td colspan="2"></td><td>4 北京应急办</td></tr><tr><td>5 通州现场</td><td>6 怀来现场</td><td>7 天津交通委</td><td>8 河北交通厅</td></tr></table>	1 天津应急办	通州现场		2 河北应急办	3 北京主会场			4 北京应急办	5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅	1 天津应急办	实时会商 北京市副市长		2 河北应急办	3 北京主会场			4 北京应急办	5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅	<p>北京市交通委：</p> <p>1 将“电视墙 1-2 北京通州现场”视频切换至主屏，并同步转发。</p> <p>2 将副市长发言特写镜头切换至主屏，并同步转发。</p>	通州现场总指挥与建东市长对话完毕时，王一楠播放 PPT，王国军将 PPT 画面切换至主屏
1 天津应急办	通州现场		2 河北应急办																															
3 北京主会场			4 北京应急办																															
5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅																															
1 天津应急办	实时会商 北京市副市长		2 河北应急办																															
3 北京主会场			4 北京应急办																															
5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅																															
40.	应急响应	决策指挥与应急支援	现场组织架构展示	次日 10 时 30 分		<p>10 时 30 分，在通州现场指挥部调度指挥下，现场抢险救援组、医疗救护组、交通疏导组、新闻宣传组、车辆清障组、后勤保障组等 6 个小组分工协作，迅速展开抢险救援工作。</p>		<table><tr><td>1 天津应急办</td><td colspan="2">视频短片</td><td>2 河北应急办</td></tr><tr><td>3 北京主会场</td><td colspan="2"></td><td>4 北京应急办</td></tr><tr><td>5 通州现场</td><td>6 怀来现场</td><td>7 天津交通委</td><td>8 河北交通厅</td></tr></table> <p>[视频短片 27]</p> <p>PPT 展示组织架构图</p>	1 天津应急办	视频短片		2 河北应急办	3 北京主会场			4 北京应急办	5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅	<p>北京市交通委：</p> <p>将视频短片切换至主屏，并同步转发。</p> <p>中标单位：</p> <p>按演练进度控制视频播放。</p>	王 一 楠 播 放 完 PPT 时，继续播放视频短片 28												
1 天津应急办	视频短片		2 河北应急办																															
3 北京主会场			4 北京应急办																															
5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅																															
41.	应急响应	新闻宣传与信息发布	舆情引导新闻发布	次日 10 时 40 分		<p>10 时 40 分，北京市委宣传部监测发现，网上有恶意传播现场事故车辆发生有毒有害气体泄漏，导致人员重大伤亡的虚假信息，并在微博、微信朋友圈迅速传播。为避免恐慌，三地宣传部门启动会商，对网上舆情进行研判处置，通过官网微博、微信、电视新闻、交通广播澄清谣言。同时，在北京通州现场指挥部召开新闻发布会，介绍救援进展情况，澄清不实传言。</p>		<table><tr><td>1 天津应急办</td><td colspan="2">视频短片</td><td>2 河北应急办</td></tr><tr><td>3 北京主会场</td><td colspan="2"></td><td>4 北京应急办</td></tr><tr><td>5 通州现场</td><td>6 怀来现场</td><td>7 天津交通委</td><td>8 河北交通厅</td></tr></table> <p>通过视频形式播放负面新闻传播（道路交通车辆爆炸、虚假信息微信、微博传播截图），三地宣传部门进行舆情研判处置画面。</p> <p>现场召开新闻发布会</p> <p>[视频短片 28]</p>	1 天津应急办	视频短片		2 河北应急办	3 北京主会场			4 北京应急办	5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅	<p>切换无操作</p> <p>中标单位：</p> <p>按演练进度控制视频播放。</p>	王一楠播放完视频短片 28 时，王国军将怀来指挥与河北副省长对话画面（4 屏、C 屏）投放至主屏												
1 天津应急办	视频短片		2 河北应急办																															
3 北京主会场			4 北京应急办																															
5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅																															

序号	环节	科目	演练内容	场景时间	主会场解说	视频配音	同期声	北京市交通委 应急指挥中心主屏幕	技术保障要求	切播																								
42.	应急响应	决策指挥与应急支援	怀来现场救援结束	次日 11 时 30 分		<div>回传怀来现场解说画面及声音：</div> <p>经过 3 个小时的紧张抢险，在各方救援力量的共同努力下，目前怀来抢险救援工作已基本完成，现场指挥部向河北省政府报告情况。</p>	<p>【同期声】[实时汇报 12]</p> <p>河北怀来现场指挥部： 报告省政府，目前怀来现场救援已经结束，京藏高速共疏导被困车辆 300 余辆，转移被困人员 500 余人。道路铲冰除雪作业已经完成，交通已逐渐恢复，报告完毕。</p> <p>河北省政府应急办： 好的，省政府收到。请有序做好后续处置工作，组织河北和北京救援力量安全撤离。</p>	<table><tr><td>1 天津应急办</td><td colspan="2">怀来现场</td><td>2 河北应急办</td></tr><tr><td>3 北京主会场</td><td colspan="2"></td><td>4 北京应急办</td></tr><tr><td>5 通州现场</td><td>6 怀来现场</td><td>7 天津交通委</td><td>8 河北交通厅</td></tr></table> <table><tr><td>1 天津应急办</td><td colspan="2">实时会商 河北省应急办</td><td>2 河北应急办</td></tr><tr><td>3 北京主会场</td><td colspan="2"></td><td>4 北京应急办</td></tr><tr><td>5 通州现场</td><td>6 怀来现场</td><td>7 天津交通委</td><td>8 河北交通厅</td></tr></table>	1 天津应急办	怀来现场		2 河北应急办	3 北京主会场			4 北京应急办	5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅	1 天津应急办	实时会商 河北省应急办		2 河北应急办	3 北京主会场			4 北京应急办	5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅	<p>北京市交通委：</p> <p>1 将“电视墙 1-2 北京通州现场”视频切换至主屏，并同步转发。</p> <p>2 将市政府高清视频会议视频切换到主屏，并同步转发。</p> <p>北京应急办：</p> <p>1 将“京津冀三地应急办视频”推送至北京市交通委。</p> <p>河北应急办：</p> <p>切换省应急办领导发言特写镜头</p>	怀来指挥与河北应急办对话结束时，王国军将通州指挥与交通委对话画面（5 屏）投放至主屏，周主任发言时，王国军将画面切换至主屏
1 天津应急办	怀来现场		2 河北应急办																															
3 北京主会场			4 北京应急办																															
5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅																															
1 天津应急办	实时会商 河北省应急办		2 河北应急办																															
3 北京主会场			4 北京应急办																															
5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅																															
43.	应急响应	决策指挥与应急支援	通州现场进展报告	次日 12 时 30 分		<div>回传通州现场解说画面及声音：</div> <p>目前，通州现场救援工作正在有序开展。北京 120 急救中心医护人员正在事故现场对伤员进行紧急抢救。现在医护人员正在对伤员进行伤口清理、包扎。</p> <p>经过简单处理后，几名伤员被陆续抬入救护车并转运至附近医院进行进一步救治。</p> <p>救援工作开展半小时之后，通州现场指挥部向北京市交通安全应急指挥部报告人员救助情况。</p>	<p>【同期声】[实时连线 13]</p> <p>北京通州现场指挥部：</p> <p>报告周主任，现场已救出 14 名伤员，均无生命危险，目前已被分别送往廊坊和通州医院治疗，其他救援工作正在紧张开展。</p> <p>周正宇主任：</p> <p>收到，请继续做好救援工作，有情况及时报告。</p>	<table><tr><td>1 天津应急办</td><td colspan="2">通州现场</td><td>2 河北应急办</td></tr><tr><td>3 北京主会场</td><td colspan="2"></td><td>4 北京应急办</td></tr><tr><td>5 通州现场</td><td>6 怀来现场</td><td>7 天津交通委</td><td>8 河北交通厅</td></tr></table> <p>1、医疗救助演练区画面，北京 120 医护人员将伤员抬入救护车，关门为结束画面；</p> <p>2、遯委员半身特写画面。</p> <table><tr><td>1 天津应急办</td><td colspan="2">实时会商 北京市交通委</td><td>2 河北应急办</td></tr><tr><td>3 北京主会场</td><td colspan="2"></td><td>4 北京应急办</td></tr><tr><td>5 通州现场</td><td>6 怀来现场</td><td>7 天津交通委</td><td>8 河北交通厅</td></tr></table>	1 天津应急办	通州现场		2 河北应急办	3 北京主会场			4 北京应急办	5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅	1 天津应急办	实时会商 北京市交通委		2 河北应急办	3 北京主会场			4 北京应急办	5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅	<p>北京市交通委：</p> <p>1 将“电视墙 1-2 北京通州现场”视频切换至主屏，并同步转发。</p> <p>2 将主会场实时会间视频切换至主屏，屏同步转发。</p> <p>中标单位：</p> <p>做好发言镜头导播切换</p>	通州指挥与交通委对话结束时，王国军将通州现场铲冰除雪画面（5 屏）投放至主屏，通州现场主持人解说铲冰除雪动作完毕时，王一楠播放动画，王国军将动画切换至主屏
1 天津应急办	通州现场		2 河北应急办																															
3 北京主会场			4 北京应急办																															
5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅																															
1 天津应急办	实时会商 北京市交通委		2 河北应急办																															
3 北京主会场			4 北京应急办																															
5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅																															

序号	环节	科目	演练内容	场景时间	主会场解说	视频配音	同期声	北京市交通委 应急指挥中心主屏幕	技术保障要求	切播										
44.	应急响应	决策指挥与应急响应支援	铲冰除雪协同作业	次日 13 时 00 分			<div>回传通州现场解说画面及声音：</div> <div>通州现场解说员：</div> <p>在通州现场指挥部的调度下，通州区政府已向被困人员发放食品、饮用水、防寒棉衣等物资。</p> <p>同时，各方救援力量有序开展抢险救援工作。北京首发集团和天津高速集团正在采用机械联合除雪作业方式，对事故路段进行铲冰除雪。</p> <p>机械联合除雪作业是首发集团除雪抢险队积极践行绿色环保除雪新模式。它是根据不同的降雪级别组合不同的除雪设备以机动、灵活、快速的除雪措施，保障道路全面开通。如：降小到中雪时，利用“自主研发的水滚刷+水车”快速冲刷的方式即可快速开通车道；降中到大雪时，根据路段的车道数量，利用 2-3 台刮平机或大型除雪车成梯队依次从主路内侧向边道推雪，之后利用抛雪机、铲车等设备联合作业将积雪推到路肩上；随后，安排 2-3 台水车进行全断面喷洒。</p> <p>目前，应急救援通道正在打通。</p>	<div><table><tr><td>1 天津应急办</td><td colspan="2" rowspan="2">通州现场</td><td>2 河北应急办</td></tr><tr><td>3 北京主会场</td><td>4 北京应急办</td></tr><tr><td>5 通州现场</td><td>6 怀来现场</td><td>7 天津交通委</td><td>8 河北交通厅</td></tr></table></div> <div>现场实时回传：</div> <div>1、主持人特写画面，主持人身后是铲冰除雪区；</div> <div>2、铲冰除雪演练区画面，首发集团和天津高速集团铲冰除雪作业人员、车辆在铲冰除雪作业区模拟进行铲冰除雪作业，首发集团机械作业、人工撒布融雪剂、水车洒水。</div>	1 天津应急办	通州现场		2 河北应急办	3 北京主会场	4 北京应急办	5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅	<div>北京市交通委：</div> <div>1 将“电视墙 1-2 北京通州现场”视频切换至主屏，并同步转发。</div> <div>2 将主会场实时会间视频切换至主屏，屏同步转发。</div> <div>中标单位：</div> <div>做好发言镜头导播切换</div>	王一楠播放完动画时，王国军将交通委与交管局对话画面（4 屏）投放至主屏
1 天津应急办	通州现场		2 河北应急办																	
3 北京主会场			4 北京应急办																	
5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅																	

序号	环节	科目	演练内容	场景时间	主会场解说	视频配音	同期声	北京市交通委 应急指挥中心主屏幕	技术保障要求	切播																				
45.	应急响应	决策指挥与应急支援	铲冰除雪协同作业	次日 13 时 00 分			动画展现 铲冰除雪作业采用刮平机、铲车、融雪剂撒布车等多机械联合方式，在前期打通应急救援通道基础上，按照“封闭一段、作业一段、打通一段”的原则，有序开展作业，加快道路抢通。	<table><tr><td>1 天津应急办</td><td colspan="2" rowspan="2">视频短片</td><td>2 河北应急办</td></tr><tr><td>3 北京主会场</td><td>4 北京应急办</td></tr><tr><td>5 通州现场</td><td>6 怀来现场</td><td>7 天津交通委</td><td>8 河北交通厅</td></tr></table> 1、播放动画 [视频短片 29]	1 天津应急办	视频短片		2 河北应急办	3 北京主会场	4 北京应急办	5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅	北京交委： 将视频短片切换至主屏，并同步转发。	视频短片 29 播放结束后。王国军将交通委与交管局通话画面轮回切换至主屏										
1 天津应急办	视频短片		2 河北应急办																											
3 北京主会场			4 北京应急办																											
5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅																											
46.	应急响应	决策指挥与应急支援	交通管控协同作业	次日 13 时 30 分	北京市交通安全应急指挥部与北京市交管局视频通话，了解事故现场车辆清理及周边交通组织情况。		【同期声】[实时连线 14] 周正宇主任：交管局，我是周正宇，现在事故现场及周边交通情况怎么样？ 北京市交管局：报告周主任，目前我们正在清理现场事故车辆，事故路段已滚动疏通 200 米，有序疏导车辆 30 余辆。天津交管和河北交管分别在高村收费站和德仁务收费站引导主路车辆驶离高速。预计下午 4 点事故路段可全部疏通，报告完毕。 周正宇主任：好的，有问题及时通报。	<table><tr><td>1 天津应急办</td><td colspan="2" rowspan="2">实时会商 北京市交通委</td><td>2 河北应急办</td></tr><tr><td>3 北京主会场</td><td>4 北京应急办</td></tr><tr><td>5 通州现场</td><td>6 怀来现场</td><td>7 天津交通委</td><td>8 河北交通厅</td></tr></table> <table><tr><td>1 天津应急办</td><td colspan="2" rowspan="2">实时会商 北京市交管局</td><td>2 河北应急办</td></tr><tr><td>3 北京主会场</td><td>4 北京应急办</td></tr><tr><td>5 通州现场</td><td>6 怀来现场</td><td>7 天津交通委</td><td>8 河北交通厅</td></tr></table>	1 天津应急办	实时会商 北京市交通委		2 河北应急办	3 北京主会场	4 北京应急办	5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅	1 天津应急办	实时会商 北京市交管局		2 河北应急办	3 北京主会场	4 北京应急办	5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅	北京市交通委： 1 将主会场发言特写镜头切换至主屏，并同步转发。 2. 将市应急办标清视频会议终端图像切换至主屏、并同步转发。 北京应急办： 根据会商进程将“北京交通委”“北京市交管局”视频分别推送至北京市交通委及“三地应急视频会议系统” 北京交管局： 切换发言特写镜头	交通委与交管局对话结束时，王国军将通州现场动作画面（5 屏）投放至主屏
1 天津应急办	实时会商 北京市交通委		2 河北应急办																											
3 北京主会场			4 北京应急办																											
5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅																											
1 天津应急办	实时会商 北京市交管局		2 河北应急办																											
3 北京主会场			4 北京应急办																											
5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅																											
47.	应急响应	决策指挥与应急支援	消防医疗协同作业	次日 14 时 00 分			回传通州现场解说画面及声音 通州现场解说员： 目前，北京交警与河北高速交警正在对事故现场进行交通管控，事故路段已经封闭，部分事故车辆已被清理；同时，交警也在有序疏导滞留的社会车辆。 现场 1 台事故车辆损毁严重，有 2 人	<table><tr><td>1 天津应急办</td><td colspan="2" rowspan="2">通州现场</td><td>2 河北应急办</td></tr><tr><td>3 北京主会场</td><td>4 北京应急办</td></tr><tr><td>5 通州现场</td><td>6 怀来现场</td><td>7 天津交通委</td><td>8 河北交通厅</td></tr></table> 现场实时回传： 1、交通管控演练区画面，交警对车辆进行指挥引导，提	1 天津应急办	通州现场		2 河北应急办	3 北京主会场	4 北京应急办	5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅	北京市交通委： 1 将“电视墙 1-2 北京通州现场”视频切换至主屏，并同步转发。 2 将主会场实时会间视频切换至主屏，屏同步转发。 中标单位： 做好发言镜头导播切换	通州指挥发言结束时，王国军将通州指挥与应急办协商画面（4 屏、5 屏）投放至主屏										
1 天津应急办	通州现场		2 河北应急办																											
3 北京主会场			4 北京应急办																											
5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅																											

序号	环节	科目	演练内容	场景时间	主会场解说	视频配音	同期声	北京市交通委 应急指挥中心主屏幕	技术保障要求	切播
							<p>被困车中。京津冀三地消防队伍及 1 台抢险救援消防车迅速到达事故现场，该抢险救援消防车长 8.75 米、宽 2.5 米、高 3.5 米，采用一体式车厢，通过整体副车架与底盘车架连接，配备可调器材箱，为搭载多种类抢险救援器材提供了充足空间，适用于国内外各专业消防队进行抢险救援。</p> <p>三地消防武警官兵联合作业，运用荷马特液压破拆工具，通过剪切、扩张、顶撑等破拆作业方式正在对事故车辆进行破拆。荷马特液压破拆工具组由液压泵、高压软管、扩张器、剪切钳、多功能钳、单向液压顶杆、双向液压顶杆组成，是抢救被困人员使用的主要消防破拆装备。</p> <p>目前已从事故车辆中抢救出 2 名伤员，医护人员随即赶到现场，查看被困人员受伤情况。其中 1 名伤员经现场医护人员初步诊断其伤势较轻，无生命危险。</p> <p>经过现场简单处理伤口后，河北省廊坊市人民医院的医护人员为该名伤员佩戴上简易呼吸器，并使用铲式担架将伤员抬入救护车，该伤员将被就近送至廊坊市人民医院做进一步治疗。</p> <p>而现场另 1 名伤员伤势较为严重，经医生初步判断为颅脑损伤，现场医护人员正在对该名重伤员进行紧急抢救。</p>	<p>前准备的已装载完毕的北京清障车驶离事故现场。</p> <p>2、抢险破拆演练区画面，三地消防官兵对 1 台报废车进行破拆作业，将事故车辆的前后右侧车门卸下，注意拍摄三地消防官兵后背单位名称。</p> <p>3、适时切换至消防车特写画面。</p> <p>4、医疗救助演练区画面，消防官兵先将轻伤员抬出事故车辆，廊坊医生为伤员佩戴呼吸器后，用担架将轻伤员抬入救护车，救护车驶离现场；随后画面切换至消防官兵将重伤员（道具人）抬出事故车辆，999、廊坊医生对重伤员进行现场包扎等抢救措施。</p>		

序号	环节	科目	演练内容	场景时间	主会场解说	视频配音	同期声	北京市交通委 应急指挥中心主屏幕	技术保障要求	切播																				
							廊坊市人民医院医护人员：报告总指挥，我是医疗救助组，现场有 1 名伤员处于半昏迷状态，经初步判断为颅脑损伤，急需转运，报告完毕。 北京通州现场指挥部：指挥部收到。																							
48.	应急响应	决策指挥与应急支援	紧急情况报告	次日 14 时 30 分			【同期声】[实时连线 15] 北京通州现场指挥部：市应急办，目前通州现场一名伤员伤情严重，情况紧急，请协调卫生部门就近救助。 北京市应急办：应急办收到，我办立即协调红十字会调派直升机转运伤员，请做好直升机对接工作。	<table><tr><td>1 天津应急办</td><td colspan="2" rowspan="2">通州现场</td><td>2 河北应急办</td></tr><tr><td>3 北京主会场</td><td>4 北京应急办</td></tr><tr><td>5 通州现场</td><td>6 怀来现场</td><td>7 天津交通委</td><td>8 河北交通厅</td></tr></table> <table><tr><td>1 天津应急办</td><td colspan="2" rowspan="2">实时会商 北京市应急办</td><td>2 河北应急办</td></tr><tr><td>3 北京主会场</td><td>4 北京应急办</td></tr><tr><td>5 通州现场</td><td>6 怀来现场</td><td>7 天津交通委</td><td>8 河北交通厅</td></tr></table>	1 天津应急办	通州现场		2 河北应急办	3 北京主会场	4 北京应急办	5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅	1 天津应急办	实时会商 北京市应急办		2 河北应急办	3 北京主会场	4 北京应急办	5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅	北京市交通委： 1 将“电视墙 1-2 北京通州现场”视频切换至主屏，并同步转发。 2 将市应急办标清视频会议终端图像切换至主屏、并同步转发。 北京应急办： 1 根据会商进程将“北京通州现场”视频推送至“三地应急视频会议系统” 2 切换发言特写镜头	通州指挥与应急办对话结束时，王国军将通州动作画面（5 屏）投放至主屏
1 天津应急办	通州现场		2 河北应急办																											
3 北京主会场			4 北京应急办																											
5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅																											
1 天津应急办	实时会商 北京市应急办		2 河北应急办																											
3 北京主会场			4 北京应急办																											
5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅																											
49.	应急响应	决策指挥与应急支援	999 直升机现场救助	次日 15 时			回传通州现场解说画面及声音 通州现场解说员：： 30 分钟后，北京市红十字会派出的一架航空医疗直升机飞抵通州永乐店现场。 北京市红十字会 999 急救中心专业航空医疗直升机，主要用于日常医疗急救、自然灾害和突发事件的紧急救援。最远航程超过 620 公里，可承载 7 到 8 名人员，突发事件时还可以装载 2 个担架同时转送 2 名患者。中国首架专业航空医疗救援直升机配备了除颤心电监护仪、呼吸机等。999 拥有一支 50 人的技术过硬、服务一	<table><tr><td>1 天津应急办</td><td colspan="2" rowspan="2">通州现场</td><td>2 河北应急办</td></tr><tr><td>3 北京主会场</td><td>4 北京应急办</td></tr><tr><td>5 通州现场</td><td>6 怀来现场</td><td>7 天津交通委</td><td>8 河北交通厅</td></tr></table> 现场实时回传： 1、主持人半身特写画面， 主持人身后是直升机； 2、直升机区画面，直升机先落地，999 救护车驶入画面，重伤员从救护车中被抬出，医护人员跑步将	1 天津应急办	通州现场		2 河北应急办	3 北京主会场	4 北京应急办	5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅		通州现场北京交警将破拆后的车辆拖动启动时，王一楠播放视频短片 30，王国军将视频短片 30 切换至主屏										
1 天津应急办	通州现场		2 河北应急办																											
3 北京主会场			4 北京应急办																											
5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅																											

序号	环节	科目	演练内容	场景时间	主会场解说	视频配音	同期声	北京市交通委 应急指挥中心主屏幕	技术保障要求	切播										
							流、经验丰富的专业化和专职化的航空医疗救援队伍。逐步形成具有中国特色、首都特征、红十字特点的专业航空医疗救援队伍。 目前，随直升机抵达现场的医护人员正在将重伤员转运上直升机，该名重伤员将被紧急转运至天坛医院进行抢救。 现在，重伤员已完成登机，999 救援直升机起飞前往天坛医院。	重伤员送至直升机，直升机随即起飞，建议此处用双机位拍直升机，使画面更丰富。												
50.	应急响应	决策指挥与应急支援	道路双向疏通	次日 16 时 30 分		截至 16 时 30 分，三地交管部门协同作战，根据铲冰除雪进展，分区预报、滚动打通、渐进放行，及时拖离事故车辆，引导滞留车辆安全有序通行。经过 6 个小时的抢险救援，事故车辆已全部清理，受伤人员已全部转至附近医院，事故路段铲冰除雪作业完成，京津高速双向恢复畅通。		<table><tr><td>1 天津应急办</td><td colspan="2" rowspan="2">视频短片</td><td>2 河北应急办</td></tr><tr><td>3 北京主会场</td><td>4 北京应急办</td></tr><tr><td>5 通州现场</td><td>6 怀来现场</td><td>7 天津交通委</td><td>8 河北交通厅</td></tr></table> <p>①交管动作：分区式预报、滚动式打通、渐进式放行</p> <p>②事故车辆托离、滞留车辆通行、道路双向疏通</p> <p>[视频短片 30]</p>	1 天津应急办	视频短片		2 河北应急办	3 北京主会场	4 北京应急办	5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅		王一楠播放完视频短片 30 时，王一楠继续播放视频短片 31
1 天津应急办	视频短片		2 河北应急办																	
3 北京主会场			4 北京应急办																	
5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅																	
51.	应急响应	应急完成与结束响应	新闻宣传	次日 17 时		17 时，北京解除道路结冰橙色预警。三地媒体对此次冰雪灾害应急处置情况、现场救助情况、交通恢复状况进行报道。		<table><tr><td>1 天津应急办</td><td colspan="2" rowspan="2">视频短片</td><td>2 河北应急办</td></tr><tr><td>3 北京主会场</td><td>4 北京应急办</td></tr><tr><td>5 通州现场</td><td>6 怀来现场</td><td>7 天津交通委</td><td>8 河北交通厅</td></tr></table> <p>② 预警解除</p> <p>②新闻媒体报道</p> <p>[视频短片 31]</p>	1 天津应急办	视频短片		2 河北应急办	3 北京主会场	4 北京应急办	5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅		王一楠播放完视频短片 31 时，王国军将三地省市领导对话画面（4 屏）投放至主屏
1 天津应急办	视频短片		2 河北应急办																	
3 北京主会场			4 北京应急办																	
5 通州现场	6 怀来现场	7 天津交通委	8 河北交通厅																	

序号	环节	科目	演练内容	场景时间	主会场解说	视频配音	同期声	北京市交通委 应急指挥中心主屏幕	技术保障要求	切播
52.	应急响应	应急完成与结束响应	会商结束响应	次日 18 时	18 时，通州灾情处置完毕，现场指挥部向北京市交通安全应急指挥部报告后，张建东副市长要求北京市应急办会商天津、河北方面，结束应急响应。		<p>【同期声】[实时会商 16]</p> <p>北京市应急办：天津市政府应急办、河北省政府应急办，我是北京应急办，目前，经过大家的共同努力，京津高速永乐店二桥段积雪已清理完毕、事故车辆已全部拖离现场、事故伤员已全部转移安置，均无生命危险。我办建议，结束本次三地冰雪灾害天气交通保障应急响应。</p> <p>天津市政府应急办：天津市政府应急办收到，同意结束响应。</p> <p>河北省政府应急办：河北省政府应急办收到，同意结束响应。</p>	<div><div><div>1 天津应急办</div><div>2 河北应急办</div><div>3 北京主会场</div><div>4 北京应急办</div></div><div><div>5 通州现场</div><div>6 怀来现场</div><div>7 天津交通委</div><div>8 河北交通厅</div></div></div> <div><div><div>1 天津应急办</div><div>2 河北应急办</div><div>3 北京主会场</div><div>4 北京应急办</div></div><div><div>5 通州现场</div><div>6 怀来现场</div><div>7 天津交通委</div><div>8 河北交通厅</div></div></div> <div><div><div>1 天津应急办</div><div>2 河北应急办</div><div>3 北京主会场</div><div>4 北京应急办</div></div><div><div>5 通州现场</div><div>6 怀来现场</div><div>7 天津交通委</div><div>8 河北交通厅</div></div></div>	<p>北京市交通委：将市政府高清视频会议系统切换至主屏，并转发</p> <p>北京应急办：将“京津冀三地应急办视频”推送至北京市交通委。</p> <p>天津应急办：将天津市应急办视频转发至“京津冀三地应急办视频系统”</p> <p>天津市应急办：切换发言特写镜头</p> <p>河北应急办：将河北应急办视频转发至“京津冀三地应急办视频系统”</p> <p>河北应急办：切换发言特写镜头</p>	三地省市领导对话结束时，王一楠播放视频短片 32，王国军将视频短片 32 画面切换至主屏
53.	应急响应	应急完成与结束响应	应急响应结束	次日 18 时 02 分		至此，京津冀三地本轮冰雪灾害天气交通保障应急联动处置圆满结束。		<div><div><div>1 天津应急办</div><div>2 河北应急办</div><div>3 北京主会场</div><div>4 北京应急办</div></div><div><div>5 通州现场</div><div>6 怀来现场</div><div>7 天津交通委</div><div>8 河北交通厅</div></div></div> <p>[视频短片 32]</p>	<p>北京市交通委：将视频短片切换至主屏，并同步转发。</p> <p>中标单位：按演练进度控制视频播放。</p>	王一楠播放完视频短片 32 时，王国军将主会场画面切换至主屏

演练结束

序号	环节	主会场解说/主持人	北京市交通委应急指挥中心 主屏幕画面	技术保障要求
54.	演练结束	<p>【主会场解说】</p> <p>演练环节到此结束！</p>		
55.	演练结束	<p>【姜帆副秘书长】</p> <p>下面请本次演练专家评估组组长交通运输部安全总监成平同志做专家点评。</p> <p>好，谢谢成平总监。</p> <p>下面请河北省副省长姜德果同志讲话。</p> <p>好，谢谢德果省长。</p> <p>下面请天津市副市长孙文魁同志讲话。</p> <p>好，谢谢文魁市长。</p> <p>下面请北京市副市长张建东同志讲话。</p> <p>好，此次演练的圆满成功，对于建立健全京津冀三地交通一体化应急联动机制具有重要意义，对于拓展三地协同应急作战领域提供了很好的范本。可以说，这次演练在三地强化应急联动合作上起到了里程碑的作用，但这仅仅是开始，下一步，还请三地各有关部门按照建东市长、文魁市长、德果省长和成平总监的要求，进一步总结经验、固化机制、强化联动、持续探索，在三地协同联动上不断取得新突破，将贯彻落实京津冀协同发展战略不断推向深入、取得更加丰硕的成果。</p> <p>下面我宣布“京津冀冰雪灾害天气交通保障应急联动综合演练”到此结束！请通州、怀来参演队伍安全有序撤离，谢谢大家！</p>	主屏幕实时切换至发言席	

56.	演练结束		<div><div><div><div><div>1</div><div>天津应急办</div></div><div><div>2</div><div>河北应急办</div></div></div><div><div>3</div><div>北京主会场</div></div><div><div>4</div><div>北京应急办</div></div></div><div>视频短片</div><div><div><div>5</div><div>通州现场</div></div><div><div>6</div><div>怀来现场</div></div><div><div>7</div><div>天津交通委</div></div><div><div>8</div><div>河北交通厅</div></div></div></div> <div>NG 画面、片尾致谢</div> <div>[视频短片 33]</div>	
-----	------	--	--	--