

灾害事故案例库信息

1. 事故名称：顺义区花马沟排污口应急超磁水体净化站 “9•29”较大生产安全事故
2. 灾害发生地的空间信息：（从谷歌或百度所提供的遥感影像中截取包括灾害发生地在内方圆 10km 的空间范围，并读取经纬度坐标。）

事发地示意图：



周边消防部门示意图：



3. 事故发生原因：根据《顺义区花马沟排污口应急超磁水体净化站 “9•29”较大生产安全事故调查报告》认定，现场作业人员违规作业、救援人员盲目施救，吸入事发污泥池内硫化氢、磷化氢等毒害气体，引起急性混合性气体中毒，是造成事故发生及事故扩大的直接原因。

4. 救援阶段及所需救援物资（以表格形式呈现）

时期	主要致灾因素	所需应急资源种类	各类应急资源所隶属的行业、单位及其空间位置
事故发生前	1)违反“先检测后作业”原则，在作业开始前未测定作业现场空气中的氧含量和有害气体的含量;2)未配备并使用隔离式呼吸保护器具，未使用安全带（绳）;3)未安排特种作业人员进行有限空间作业监护。	安全防护用品，如隔离式呼吸保护器具，安全带（绳）等；安全生产管理；有限空间作业管理；有限空间安全培训教育	北京环能工程技术有限责任公司 地址：北京市石景山区古城大街 75 号曦景长安写字楼 217 坐标：39°54'23.96"N 116°10'47.40"E
事故发生	在未配备抢救器具、未采取有效安全防护措施和使用隔离式呼吸保护器具情况下贸然施救	安全防护用品，如隔离式呼吸器具，安全带（绳），防毒面具等；抢救器具，如呼吸机、氧气罐、救生衣等	北京环能工程技术有限责任公司 地址：北京市石景山区古城大街 75 号曦景长安写字楼 217 坐标：39°54'23.96"N 116°10'47.40"E

（《顺义区花马沟排污口应急超磁水体净化站 “9•29”较大生产安全事故调查报告》
http://yjglj.beijing.gov.cn/art/2018/4/8/art_708_181.html）