

2016 年 1-8 月中国化学品事故统计

绿色和平根据相关部门通报以及媒体报道，统计了 2016 年中国发生的化学品事故。截至 2016 年 8 月 31 日，中国共发生化学品事故 232 起，每月平均 29 起，共造成 199 人死亡，400 人受伤。已查明的涉事化学物质达 99 种，其中 45 种被列入国家安监总局等十部委制定的《危险化学品目录（2015 版）》¹中，占 45.45%。232 起事故中，有 96 起事故涉及危化品目录中的物质，属于危化品事故，占 41.38%。

1. 事故类型

事故类型	事故数量	比例	死亡人数	比例	每起事故平均死亡人数	受伤人数	比例	每起事故平均受伤人数
泄漏事故	100	43%	24	12%	0.27	187	47%	1.87
火灾事故	63	27%	37	19%	0.59	61	15%	0.97
爆炸事故	36	16%	80	40%	2.22	107	27%	2.97
中毒事故	19	8%	34	17%	1.79	24	6%	1.26
车祸事故	12	5%	9	5%	0.75	12	3%	1.08
仓库坍塌事故	2	1%	15	8%	7.5	8	2%	4.0

2. 事故发生环节

121 起（52%）事故发生在运输环节
 63 起（27%）事故发生在生产环节
 23 起（10%）事故发生在储存环节
 16 起（7%）事故发生在使用 and 维修环节
 8 起（3.5%）事故发生在废弃处置环节
 1 起（0.5%）事故为蓄意破坏

3. 事故发生地点

除去道路运输途中的 121 起，前三高的省份分别是江苏、山东、浙江。

江苏 21 起，山东 11 起，浙江 8 起，广西 7 起，广东 6 起，河南 6 起，湖北 6 起，陕西 5 起，福建 5 起，四川 5 起，内蒙古 4 起，江西 4 起，河北 4 起。

注：道路运输是指事故发生在高速公路、国道、省道等道路，具体在哪些省市地区未做统计。

4. 事故发生时间

1 月 22 起

¹ 《危险化学品目录（2015 版）》由国家安全监管总局会同工业和信息化部、公安部、环境保护部、交通运输部、农业部、国家卫生计生委、质检总局、铁路局、民航局共同制定

2月 11起
3月 18起
4月 47起
5月 41起
6月 33起
7月 16起
8月 44起

5. 运输环节事故伤亡情况

121起事故共造成47人死亡，70人受伤。

造成泄漏事故77起（64%），造成16人死亡，21人受伤。

造成火灾事故22起（18%），造成7人死亡，5人受伤。

造成爆炸事故10起（8%），造成15人死亡，31人受伤。

单纯车祸事故12起（10%），造成9人死亡，13人受伤。

信息来源：

国家安全生产监督管理总局官网

中国化学品安全协会官网

中国网络与社交媒体监测（CMM）

化工行业社交媒体

媒体联络：

王赫 绿色和平公众互动传播主任 （+86）157-1289-0522 wang.he@greenpeace.org

程茜 绿色和平污染防治项目副经理 （+86）010-65546931 转 177 cheng.qian@greenpeace.org

绿色和平是一个全球性的环保组织，致力于以实际行动推动积极的改变，保护地球环境与世界和平。我们在世界40多个国家和地区设有分部，拥有超过280万名支持者。为了维持公正性和独立性，我们不接受任何政府、企业或政治团体的资助，只接受市民和独立基金的直接捐款。www.greenpeace.org.cn