

国内国际重大损失赔案信息

2013 第 1 期
总第1期 (试刊)



CHINA RE

中国财产再保险股份有限公司

CHINA PROPERTY & CASUALTY REINSURANCE COMPANY LTD.

国内国际重大损失赔案信息

CONTENTS 目录

雅安地震	P2
4月20日8时02分四川省雅安市芦山县发生7.0级地震	
定西地震	P2
北京时间2013年7月22日7时45分在甘肃省定西市岷县、漳县交界发生6.6级地震	
南方暴雨	P3
6月5日以来，南方出现较强降雨过程	
四川暴雨	P3
7月7日以来，四川盆地西部出现罕见特大暴雨天气过程	
高温	P4
“北涝南旱”的气候变化趋势正在形成	
喜兴电子火灾	P4
中储粮火灾	P5
中储棉火灾	P5
招商局物流仓库火灾	P6
昆明地铁暴雨灾害	P6
国际通信卫星-27发射失败	P7
俄罗斯遭陨石袭击	P7
北美洲暴风雪	P8
澳洲暴雨和森林火灾	P8
阿根廷山洪	P9
美国俄克拉荷马州龙卷风	P9
欧洲中部洪水	P9
Mol Comfort号集装箱船沉没	P10
韩亚飞机降落事故	P11
新西兰6.5级地震	P12

1 雅安地震



4月20日8时02分，四川省雅安市芦山县发生7.0级地震。截至2013年4月24日10时，共发生余震4045次，其中3级以上余震103次，最大余震5.7级。受灾人口152万，受灾面积12500平方公里。据中国地震局网站消息，截至24日14时30分，地震共计造成196人死亡，失踪21人，11470人受伤。

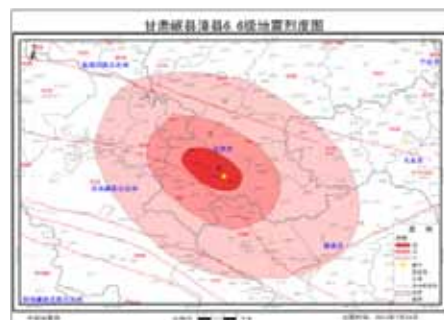
据安邦咨询估计，由于当地经济活动因地震失去正常秩序，按照人均损失10000元，此次地震损失面30%来评估，芦山地震造成的家庭财产损失评估为45.4亿元人民币。如果考虑整个地区所受到的影响，参照汶川地震损失的5%计算，按照比较法的原则估计，芦山地震造成的直接经济损失大致为422.6亿。（图片来自新华网）

2 定西地震

7月22日7时45分，甘肃省定西市岷县、漳县交界（北纬34.5度，东经104.2度）发生6.6级地震，震源深度约20千米。定西市、天水市、陇南市、甘南藏族自治州、临夏市有强烈震感，兰州市、白银市有震感。

据甘肃省抗震救灾指挥部统计，此次地震灾害共造成定西、陇南、天水、白银、临夏、甘南6个市州的22个县、204个乡镇、12.3万人受灾；因灾死亡89人，失踪5人，受伤800多人；紧急转移安置3.16万人。

中科院遥感与数字地球研究所根据卫星数据影像图对受灾情况进行了快速评估，结果显示本次地震极重灾区烈度达到八度，影响范围约16340平方公里，受灾人口约90万。（图片为中国地震局发布的甘肃岷县漳县6.6级地震烈度图）





3 | 南方暴雨

据新华社报道，截至6月8日9时，连日的暴雨洪涝风雹灾害已造成南方9省份468万人受灾，15人死亡，2人失踪。

入汛以来，南方出现较强降雨过程，局地伴有雷电、冰雹等强对流天气，安徽、江西、湖北、湖南、广东、重庆、四川、贵州、云南等地不同程度发生洪涝、风雹、山体滑坡等灾害，造成6.2万人紧急转移安置；2500余间房屋倒塌，1.3万间不同程度损坏；农作物受灾面积294.7千公顷，其中绝收21.4千公顷；直接经济损失17亿元。（图片来自广州日报，虎门白沙一工地，3月20日下午，突然狂风大作，冰雹大如鸡蛋）

4 | 四川暴雨

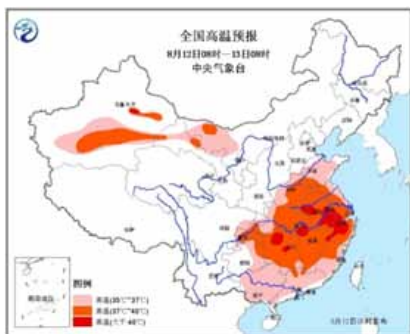
据四川省民政厅报告，入汛以来，四川出现罕见特大暴雨天气过程，强降雨区主要位于盆地西部的汶川、芦山地震灾区，其中，都江堰幸福镇降雨量超1150毫米，相当于都江堰年均降雨量。

截至7月15日9时统计，此次暴雨洪涝灾害已造成阿坝、德阳、成都、雅安、绵阳等15市（自治州）90个县（区、市）344.4万人受灾，68人死亡，179人失踪，28.6万人紧急转移安置；1.3万间房屋倒塌，15.2万间不同程度损坏；农作物受灾面积156.5千公顷，其中绝收26.8千公顷；直接经济损失200.8亿元。

暴雨及引发的泥石流对四川境内的部分水电站及在建工程造成严重损坏，包括汶川海鑫实业有限责任公司水电站、岷江水电站等，初步估损金额均在千万元以上。（图片来自中国新闻网，4日，北川唐家山堰塞湖区域周边乡镇普降暴雨，致使北川老县城部分遗址被洪水淹没。）



5 高温



截至 8 月 8 日，中央气象台已连续 13 天发布最高等级的高温橙色预警。大范围的高温天气继续笼罩我国南方地区，气候专家指出，近几年，南方高温干旱，北方降雨频繁，“北涝南旱”的气候变化趋势正在形成。

8 月 8 日，我国 37 摄氏度以上区域比 5 日明显扩大，浙江、安徽、江西、湖南等 10 省市最高气温普遍超过 37 摄氏度。

南方高温的同时，华北、东北的部分地区则将有大到暴雨，辽宁的局部地区将遭遇大暴雨。北方地区的人们要防范强降雨和雷电带来的危害。

中国气象局统计显示，今年 7 月份，湖南、贵州、重庆、浙江、上海、江西等南方 6 省市，平均降水量仅为 55.6 毫米，比常年同期的 163.9 毫米偏少 66%，是 1951 年以来降水最少的一个 7 月份。而华北地区的平均降水量为 188.6 毫米，比常年同期的 119.1 毫米偏多达 58.4%。

专家分析称，我国主要降雨带在近年来有向北抬升的趋势。从上世纪 60 年代开始，我国主要降雨带逐渐向南移动，90 年代时已经移动到华南和江南地区。但是从 2001 年开始，主要降雨带又逐渐向北移动，抬升至长江和黄河之间了。（图片来自中央气象台网站）

6 喜星电子火灾

4 月 10 日 6 时 42 分，南京新港开发区喜星电子公司厂房失火，数十辆消防车参与救援。

喜星电子（南京）有限公司，是由韩国喜星电子株式会社投资成立的韩国独资企业。是生产包括 TFT-LCD 核心零件 BLU 及中小型 TFT-LCDModule 等在内的平面显示器核心零件的专门制造商。

据初步估计，直接经济损失过亿元。

7 中储粮火灾



5月31日，黑龙江中储粮林甸直属库发生火灾，起火点位于12号露天垛南侧，共有80个储粮货位表层过火，过火仓位共储存粮食5.14万吨，火灾事故的原因是配电箱短路打火引发火灾。造成粮食损失284万元，加上储粮资材损失23.9万元，火灾直接损失共约307.9万元，没有人员伤亡。

相关部门对受灾粮食进行清理、外运。对受损后无法整理但仍有使用价值的粮食作为工业原料进行处理。同时，安排将4.1万吨粮食转运至周边库点储存。根据通报，截至6月3日中午12时，已经转移出粮食2.7万吨，剩余1.4万吨将在2日内完成转移疏散。（图片来自新华网）

8 中储棉火灾

7月1日18时许，中储棉山西侯马代储库发生火灾，过火面积约1.05万平方米，未造成人员伤亡。截至7月2日18时，火情得到有效控制，露天散垛区明火基本扑灭。

据介绍，中储棉侯马代储库共有10座棉库，库存约3.6万吨棉花，其中露天垛堆放约1.7万吨。火情由露天垛堆而起，波及4座棉库，过火面积约1.05万平方米，虽经及时抢救，但因火势、风势过大，4座棉库的2.46万吨棉花已燃烧殆尽。估计损失达4亿多元。



另据了解，就火灾原因，代储库工作人员曾向消防部门报警称，大火是由雷雨天的“雷击”导致。但也有质疑认为，代储库自身配备了消防设施，应当对雷击等不安全因素采取措施。（图片来自中国新闻网）

9 招商局物流仓库火灾



7月2日12时44分，长沙市雨花区东山街道东山村窑上组一违章临时仓库发生火灾。接到报警后，长沙市消防支队先后调集特勤、高桥等20个中队、52台消防车、300多名消防官兵赶赴现场进行扑救。省市各级领导到场指挥，组织扑救，于次日凌晨1时全面扑灭。

该仓库主要用于日用品、复合地板、电器产品等物资存放。火灾直接过火面积约9000平方米。据媒体报道，最先起火的仓库是去年2月违章搭建，面积达2000多平方米，未经过相关部门的审批。目前，相关部门正在对火灾原因及经济损失进行调查。（图片来自红网）

10 昆明地铁暴雨灾害

7月19日，云南省大部分州市遭遇强降雨，省会城市昆明市7月18日晚至19日，最大降雨量达到190mm，造成市区多个地方被淹。盘龙江、金汁河等多个河流河水暴涨，整个昆明市交通、生产、生活受到严重影响。

昆明地铁的首期工程，因受城区行洪功能影响，部分隧道积水已达1.5米。初步估计直接经济损失达数千万元。（图片来自中国新闻网，行人用冲毁的铁质围挡板划船）。



11 国际通信卫星 -27 发射失败

2月1日14时56分，国际海上发射公司（Sea Launch AG，以下简称海射公司）在位于太平洋赤道附近海域的奥德赛发射平台用天顶-3SL运载火箭发射国际通信卫星-27（Intelsat-27），然而火箭起飞后不久即发生故障，卫星坠入太平洋中，发射失败。这也是今年全球航天发射的首次失利。

国际通信卫星-27（Intelsat-27）投保了商业险，总保额近3亿美元，包括发射保险和在轨运行保险。

此次发射失败不单对海射公司自身是意外打击，而且对生产天顶火箭三个级段的俄罗斯和乌克兰企业造成名誉影响。海射公司所使用的天顶火箭型号的第一

级和第二级由乌克兰生产，第三级由俄罗斯生产。火箭使用挪威建造的海上移动发射平台发射，该平台基地位于美国加州的长滩，发射时被牵引到赤道附近。

6月3日，海射公司宣布完成对2月1日Intelsat-27卫星发射失败的原因调查，确定发射失败原因是火箭第一级段液压泵失灵，公司正在采取增加检查和测试的相关补救办法。海射公司行政部门将会见用户和保险业代表，说服他们相信该公司火箭已经准备好再次发射。

海射公司40%的股份本由波音公司持有，但是经过2007年一次重大发射失败后，于2009年宣布破产，后来重新组建，现在其95%的股份由俄罗斯的能源公司持有，波音公司只保有其少量股份。（图片来自新浪新闻网，Intelsat-27卫星重达6241公斤，属于地球同步卫星，主要服务于美国与欧洲的用户）



12 俄罗斯遭陨石袭击



新华社消息，据俄罗斯媒体2月16日报道，俄罗斯车里雅宾斯克州2月15日早晨发生陨石坠落事件。

高速坠落的陨石引发强烈冲击波，导致大量建筑物玻璃窗被震碎，伤者中绝大部分是被飞溅的玻璃碎片擦伤、划伤、碰伤。

事件造成该地近 3000 座建筑物受损，300 多所学校和幼儿园停课，大约 1200 人受伤。经济损失 10 亿卢布（约合人民币 2.07 亿元）。

有巨灾模型公司认为，陨石袭击应该纳入保险业发达地区的巨灾保障范围，而不应该在除外的列表里。（图片来自新民网，陨石坠入俄罗斯居民区）

13 北美洲暴风雪



据 AIR 的消息，自今年 2 月 8 日起，美国和加拿大的西北部共有超过 4000 万民众遭遇暴风雪的袭击。在高峰期，马赛诸塞州南部、罗德岛和康涅狄格州东部共有超过 65 万民众断电。巨大的暴风雪从加拿大东南部持续向南，影响了整个美国东海岸包括纽约及波特兰在内的大城市。本次暴风雪造成的具体损失暂时不详。（图片来自合肥在线网）

14 澳洲暴雨和森林火灾

据澳大利亚保险协会称，今年 1 季度澳大利亚在四次巨灾损失中总共接到超过 65,000 次报损，预计损失金额达 6.94 亿美元。

皇后岛遭遇洪水和暴雨，共接到 53,711 次报损，预计损失 5.69 亿美元。新南威尔士因洪水和暴雨泛滥，接到近 8,000 次报损，预计损失金额约 2 千万美元。

塔斯马尼亚森林大火共造成约 9 千万美元损失。新南威尔士州的森林大火，损失约为 1200 万美元。（图片来自 21CN 新闻网）



15 阿根廷山洪

据 BBC 报道，4 月 4 日发生在阿根廷首府布宜诺斯艾利斯及拉普拉塔的山洪共造成了 56 人死亡、数千人无家可归。在 4 月 4 日当晚，拉普拉塔的降水量超过 40 厘米。共有约 35 万人在这次的山洪中受灾。

16 美国俄克拉荷马州龙卷风



据 WILLIS 的消息，今年 5 月美国中南部俄克拉荷马州遭受龙卷风袭击。共接到赔款案件 60,308 起，赔款总金额达到 4.7 亿美元。据俄克拉荷马州保险协会的官员分析，还会有更多的当地住户报损，而且将会持续很长一段时间。（图片来自新民网）

17 欧洲中部洪水

据 BBC 报道，今年 6 月中上旬欧洲中部遭受了数次洪水袭击。截止到 6 月 10 日，至少 19 人死亡。德国东部城市马格德堡超过 23,000 人无家可归，匈牙利约 1,200 人失去了家园。本次欧洲中部洪水的经济损失估计将超过 220 亿美元。（图片来自搜狐网，欧洲中部遭受 10 年最大洪水）



北京时间6月17日下午1时左右，商船三井（MOL）“Mol Comfort”号集装箱船在也门外海200英里处发生事故，船舶从中间断成两截，随即沉没。26名船员全部获救，包括11名俄罗斯人，1名乌克兰人和14名菲律宾人。

“Mol Comfort”号集装箱船全长316米，设计载箱量8110 TEU，2008年建造，悬挂巴哈马旗。

该船舶原定从新加坡驶往沙特吉达，事故发生时该船舶装载7041 TEU集装箱，其中4500 TEU位于甲板之上。根据商船三井发布的公告，事故是由“恶劣天气使船舶从中部断裂，海水进入货舱”造成的。事故发生海域当时有高达六米的强浪。

“Mol Comfort”号集装箱船总保额79亿日元（约合8300万美元），由三家日本保险公司共保，分别是Mitsui Sumitomo、Tokio Marine和Sompo Japan。

货运险部分，从目前了解的情况来看，估计总损失为4.4亿美元，由于该船从日本的港口起航，大部分货运险可能在日本国内投保。（图片来自中国航贸网）



19 韩亚飞机降落事故

7月6日，韩亚航空214号班机在美国旧金山国际机场降落过程中发生事故，燃起大火。机上乘客和机组人员共307人，其中乘客291人，包括141名中国公民，有3名中国学生在本次空难中遇难。据目击者称，该航班执飞的波音777-200型客机最初降落正常，后因起落架出现异常，机尾着地，一些飞机部件脱落，飞机偏离跑道，起火燃烧。初步判断飞机是在准备着陆时发生坠落，引发机尾碰撞，导致事故发生。



据美国全国广播公司报道，7月16日，位于美国芝加哥的瑞贝克律师事务所证实，其代表来自美国、中国和韩国的83名乘坐韩亚航空失事客机波音777的乘客，在伊利诺伊州库克郡巡回法院提起诉讼。总部位于芝加哥的波音公司被列为诉状的第一被告。除波音公司，韩亚航空以及飞机零件生产商等可能对事故负有责任方也将面临赔偿诉讼。

对空难赔偿诉讼颇有经验的中国律师高嵩说，就空难索赔，航空公司应该负“无过错责任”，即必须向失事客机乘客提供赔偿。而就针对波音公司的索赔诉讼，可能需要法官就这家飞机制造商是否有过错作出认定，然后决定是否要求赔偿。就美国法院审理程序，一般而言，这种案件如果依循正常程序可能会持续相当长时间，但不排除在相对短时间内达成调解方案的可能。

国际性文件《蒙特利尔公约》规定，国际航班乘客可依据居住地、旅行最终目的地、机票发售地、空运商所在地和空运商主要运营地选择诉讼地。多名法律界人士推断，韩亚航空214航班乘客如果提起索赔诉讼，赔偿额可能因受理法院所在地不同而有巨大差别，在亚洲地区提起诉讼与在美起诉相比，赔偿可能少得多。

高嵩认为，中国乘客完全可以在美国法院提出诉讼。法律界人士推断，在亚洲地区粗略估算，若83名乘客在美胜诉（按每人赔偿300万美元计算），加上机身损失及其他费用，本次事故的损失金额可达3.5亿美元左右。（图片来自新华网）



20 | 新西兰 6.5 级地震

7月21日下午5点，新西兰遭遇里氏6.5级地震，导致火车运输中断并使惠灵顿议会大厦受损。美国地质调查局报告，此次地震震级为6.9级，震中位于首都以南距海岸35英里的海面，震源深度为6.3英里。过去数日该地区发生多次地震，这次强震是震级最高的一次，暂无重大财产损失或人员伤亡报告。

二零一三年八月