

神七指挥团队“一正四副”

综合消息 据媒体报道，“神七”的指挥团队基本确定，共有五人，呈“一正四副”格局，总指挥由中央军委委员、解放军总装备部部长常万全担任。

四名副总指挥分别为总装备部副部长张建启中将、中国航天科技集团总经理马兴瑞、中国科学院副院长江绵恒、国防科工局副局长兼国家航天局局长孙来燕。其中后二人是“神六”指挥班子成员。



总指挥常万全
总装备部部长
上将军衔

常万全，1949年1月出生，河南南阳人。1998年6月至2000年10月，任国防大学战役教研室主任；2000年10月至2002年1月，任陆军某集团军军长；2002年1月至2003年12月，任兰州军区参谋长；2003年12月，任北京军区参谋长。

2004年12月，任沈阳军区司令员。2007年9月任总装备部部长。2007年10月任中央军委委员。

中共第十六届、十七届中央委员。1997年7月晋升为少将军衔，2003年晋升为中将军衔。2007年11月晋升为上将军衔。

敦煌强沙尘暴 不影响神七发射

据中国气象局网站消息，9月7日上午，甘肃西部的敦煌出现强沙尘暴，玉门、瓜州、金塔出现沙尘暴，肃州、甘州等县区出现了扬沙，气象专家称此次沙尘暴天气不会对“神七”发射造成影响。

据酒泉卫星发射中心消息，8日甘肃省内的沙尘暴已经开始减弱，并向兰州方向移动。酒泉卫星发射中心气象室专家称，这次沙尘暴的影响比较短暂，不会对“神七”发射造成影响。

7日上午，甘肃中西部出现了扬沙天气，敦煌、玉门、瓜州、金塔出现了沙尘暴，其中敦煌昨天上午10时左右出现了能见度仅为40米的特强沙尘暴，对当地人民的生产生活造成了严重的影响。当日白天至夜间，新疆东部、甘肃中西部普遍出现了4~6级风，局部地区风力达8级。与7日同时次相比，8日08时新疆东部、青海中西部、甘肃西部气温普遍下降了5~8℃，局地9~11℃。

中新

副总指挥张建启 最懂航天的高级将领之一

“神七”副总指挥张建启中将，被认为是中国军队中最精通航天技术和核工业的高级将领之一。据了解，他是统筹“神七”工作的主要负责人和常务副总指挥，在总装备部四位副部长中分管航天工作。“神七”飞船运抵酒泉卫星发射中心主任等职。先后参与组织指挥了“亚洲一号”、“风云一号”、“澳星”、“神舟”飞船等发射工作以及罗布泊核试验、战略武器试验等任务。

张建启1970年自哈尔滨军事工程学院毕业

后，先后在酒泉卫星发射中心和西昌发射中心工作，长期从事航天发射工作。历任国防科工委作试部部长、航天员选拔办公室副主任、酒泉卫星发射中心主任等职。先后参与组织指挥了“亚洲一号”、“风云一号”、“澳星”、“神舟”飞船等发射工作以及罗布泊核试验、战略武器试验等任务。



张建启



马兴瑞

副总指挥马兴瑞 负责神舟飞船和火箭研制

中国航天科技集团总经理兼党组书记马兴瑞在指挥团队里主要负责“神舟”飞船和火箭的研制。马兴瑞是哈尔滨工业大学的博士，毕业后留校任教，32岁破格晋升为教授，后担任过哈工大副校长、航天总公司五院副院长、航天科技集团副

总经理，去年9月扶正。49岁的马兴瑞是中国航天界的少帅之一，先后担任过实践五号卫星总指挥和总设计师、绕月探测工程副总指挥、总装卫星系统技术专业组组长。他是国际宇航科学院院士，拥有多项国家科技大奖。



江绵恒



孙来燕

副总指挥江绵恒 中科院副院长 指挥过神六

“神七”副总指挥江绵恒是中国科学院副院长、党组成员。上海人，研究员。1977年毕业于上海复旦大学，1982年于中国科学院半导体研究所获得硕士学位，后到中国科学院上海冶金所从事科研工作。1986年9月赴美留学，从事高温超导材料和半导体物理方面的研究工作，1991年6月在美国费城 DREXEL 大学

获得电机工程学博士学位，后在美国惠普公司工作。1993年1月回到中科院上海冶金所。1997年7月任上海冶金所所长。1999年11月出任中国科学院副院长，主要负责全院高技术研究所的研究与发展工作，并担任中国网络通信有限公司(CNC)、上海汽车工业(集团)公司、上海机场集团公司等单位的董事会成员。

副总指挥孙来燕 航天局局长 曾指挥神六

1957年10月出生，北京人。1982年西安交通大学低温工程专业毕业后在北京卫星环境工程研究所工作，担任工程组副组长、研究室副主任。1987年赴法国留学，1993年获法国巴黎六大力学博士学位后回国，曾任北京卫星环境工程研究

所副所长、所长、卫星环境工程教授，曾获多项国家级和省部级科技奖。1999年任国家航天局副局长。2001年任国防科学技术工业委员会秘书长兼国家航天局副局长。2004年任国防科学技术工业委员会副主任兼国家航天局局长。

矿主违法生产引发泥石流

遇难人数上升到34人，有关责任人被撤职

山西消息 8日8时左右，山西临汾市襄汾县的陶寺乡塔山矿区因暴雨发生泥石流，致使塔山矿区新塔矿业公司尾矿库发生溃坝事故，宽约600米，长约3公里的泥石流将下游的一个农贸市场和两个村子的部分房子冲垮，采矿区部分塌陷，楼房倒塌。截至9日凌晨3时，事故已造成34人遇难35人受伤。另外有数百人失踪。当时现场附近正逢赶集，人员比较集中，失踪和伤亡人数正在进一步核实中。

记者在被泥石流冲垮的废弃尾矿坝前看到，尾矿坝的下游已经全部被泥石流淹没，一座3层办公楼和一片集贸市场、部分农村房屋被冲毁。集贸市场里有24个固定摊点，办公楼被泥石流向下游推行了十多米，已经全部被冲毁。据了解，事故发生时，一些卖菜的人员在摊点开始摆放货物，办公楼内也有部分人员。

据了解，这座尾矿坝高约20米，尾矿坝库容18万立方米，其坐落的山体与地面落差近100米。来自重庆的打工人员魏光辉讲，他当时正好看到了泥石流冲下来的一幕，他说：“太可怕了，泥石流发出巨大的声音，有六七米高，几分钟就把沟里的房子和集贸市场全冲走了。”

据襄汾县塔山矿区洪水冲垮废弃尾矿坝事故抢险指挥部副总指挥、临汾市副市长丁文禄介绍，现场泥石流最

深处达20米，发生灾害的废弃尾矿库地处偏僻山区，紧靠塔山山脚，人员居住分散，加之连日暴雨，给抢险救治工作带来困难。

矿主等9人被公安控制

记者昨日从山西临汾市襄汾县陶寺乡新塔矿业公司尾矿库“9·8”溃坝事故抢险指挥部了解到，据初步分析，事故直接原因是非法矿主违法生产、尾矿库超储导致溃坝引起的。发生事故的新塔矿业有限公司是一家民营铁矿企业。矿主和相关责任人等9人已被公安机关控制。

襄汾县有关部门作出决定，对安全生产监管不力、排查安全隐患不严的有关责任人给予撤职处分，其中，襄汾县陶寺乡党委书记、乡长，襄汾县安监局局长、襄汾县安监局总工程师被撤职。

综合新华社电



9月9日，抢险人员在清理一栋被泥石流毁坏的办公楼，寻找幸存者。新华社发

新闻背景

据了解，发生事故的襄汾县陶寺乡云合村乱石滩自然庄周边有多座铁矿，地形复杂，山路崎岖，基本处在矿区内。在这里打工的人员主要来自重庆、湖北和山

当地私挖滥采一度十分严重

西等地，流动人员多。发生事故的这座铁矿的尾矿库在上世纪80年代就废弃不用了。横跨襄汾、曲沃、翼城三县的塔山富含铁矿，在襄

汾境矿区占地面积17平方公里，分布在5条大沟、8条小沟间。当地的《三晋都市报》、《山西商报》等媒体曾经报道称，当地私挖滥采一度十分严重。