

中考阅读答案：《北斗：助推国力，导航生活》（2013·湖北五市中考）（含答案解析）

作者：落花无言 来源：网络

本文原地址：<https://xiaorob.com/zhuanti/ydlj/214123.html>

ECMS帝国之家，为帝国cms加油！

说明文阅读（12分）

北斗：助推国力，导航生活

王敏

一、护卫国家安全

卫星导航系统不仅能让用户知道自己所在的位置，还可以告诉别人自己的位置，特别适用于需要导航与移动数据通信场所。因此，卫星导航系统是关系国家安全和社发展不可或缺的信息基础设施。

与目前应用广泛的GPS相比，我国的北斗系统起步晚了整整20年，但在技术上并没有落后很多。北京大学地球与空间科学学院教授焦维新说，北斗系统的定位精度10米，测速精度0.2米/秒，授时精度10纳秒，并且还有提高的空间。在亚太地区，北斗系统的定位精度不输于GPS。

北斗系统在护卫国家安全上正日益发挥着重要作用。北斗系统组网成功后，我国海军北海舰队随即进行了信息化升级改造，使北斗的应用更符合舰艇远洋训练的需要，并率先在舰队水面舰艇部队推广。

二、

在海南，有渔民说，现在渔船上供奉两样东西，一样是妈祖，另一样是北斗。渔业是北斗卫星导航系统应用较早也较为广泛的一个行业。安装了北斗系统终端，不仅可以为船只导航，还可以通过北斗独有的短报文技术，报告船只位置和船上人员的情况。据统计，目前，全国有近10万艘出海渔船安装了北斗卫星导航系统终端。

2008年汶川大地震时，曾出现震区通信设备全部遭到破坏，前往震区救灾的部队与后方指挥中心无法建立有效联系的紧急情况。情急之下，有关单位迅速调拨了一批北斗卫星用户机，配备给一线救援部队。后方指挥部实现了“看得见”的救援指挥，前方救援部队也实现了实时短报文通信，指挥命令及时下达，灾情信息实时上报，前后方之间架起了一座有效的信息沟通桥梁，保证了指挥调度顺畅。北斗系统在汶川地震救灾决策、搜救、医疗等工作中发挥了关键作用。

覆盖范围广，受地面影响小，定位准确及时……凭借着这些优势，在2008年南方冰冻灾害救援、2010年玉树抗震救灾、舟曲泥石流救灾中，北斗卫星导航系统同样大显身手。

三、助推国民经济

如今，上至航空航天，下至百姓日常生活，卫星导航应用技术不断推广，北斗导航系统已经成为我国国民经济建设的“助推器”。

据统计，目前，我国涉足卫星导航应用与服务产业的厂商与机构超过5000家，2010年产值超过500亿元，预计2020年有望跃升至4000亿元。我国卫星导航产业进入高速发展时期，也成为国民经济新的重要增长点。

同时，随着物联网、智慧城市的建设，北斗也将发挥越来越重要的作用。据了解，在上海，智慧城市北斗综合应用示范工程即将启动，北斗导航位置服务技术创新基地将落户“大虹桥”。“智能呼叫”“智能交通导航”“特殊人群关爱”等民生应用项目，即将进入百姓生活。

目前，带有北斗导航系统的导航仪已经开始投放市场，直接“导航”百姓生活。但专家同时指出，北斗系统仍然要大力研发突破核心应用，并使应用形成规模化，只有这样才能使北斗真正走进千家万户。专家表示，我国北斗导航卫星系统是一个开放的、面向世界的系统，期待北斗导航在卫星导航国际舞台上的“精彩演出”。

（选自《半月谈》2013年第6期，略有改动）

17. 请给第二部分拟一个小标题。（2分）

18. 第 段主要运用了哪两种说明方法？请任选一种，说明其作用。（3分）

19. 下面句子中加点词语能否删去？为什么？（2分）

安装了北斗系统终端，不仅可以为船只导航，还可以通过北斗独有的短报文技术，报告船只位置和船上人员的情况。

20. 阅读下面两则链接材料，结合选文，请你预测：北斗导航系统在卫星导航国际舞台上将会上演怎样的“精彩演出”。（3分）

链接一：2012年12月27日，北斗卫星导航系统正式向亚太大部分地区提供区域服务。

链接二：交通运输部要求9个示范省份的大客车、旅游车和危险品运输车辆，在2013年3月底前80%以上安装北斗导航车载终端。

17. 示例：危难时刻显身手；解困危难时刻。（2分。意近即可。）

18. 列数字、作比较。作用：列数字，用具体的数据说明了北斗系统的定位、测速、授时精度，使说明更准确，更有说服力。作比较，将北斗系统与GPS作比较，突出强调了北斗系统虽然

起步晚，但技术上并不落后很多的特点。（3分。说明方法答对、答全1分，说明方法的作用2分。）

19.不能删。“独有”是独自拥有的意思，强调短报文技术是别的导航系统没有的，只有北斗具备，所以不能删。（2分。意近即可，只答“不能删”不给分。）

20. 北斗系统在国际同类产品中处于领先地位，畅销全球。

残疾人等特殊群体在遇到困难甚至危险的时候，借助北斗系统在第一时间求救。 预测复杂危险的路况，及时提醒司机规避风险。（3分。预测合理，表达通畅，答出一个方面，即可得全分。）

更多 阅读理解 请访问 <https://xiaorob.com/zhuanti/ydlj/>

文章生成PDF付费下载功能，由[ECMS帝国之家](#)开发