

2019·10·30 星期三 本版主编 吴海鸥 孙铮 编辑 刘冰 朱月 版式 倪海连



本周11部新片上映

施瓦辛格“终结者”撞档《天气之子》

上周末刚上映的国产电影《少年的你》正称霸银幕，本周又迎来11部新片。记者从金安国际影城获悉，本周最被看好的种子选手当属全球影迷期待已久的科幻电影IP《终结者：黑暗命运》和《你的名字》。导演新海诚新作

《天气之子》。两部电影前者是施瓦辛格第五次回归扮演终结者，也是28年后他与卡梅隆、汉密尔顿黄金三角的终极回归，后者则是经典延续，该片还暂列2019年日本票房冠军。

《终结者：黑暗命运》在剧情上延续了《终结者2：审判日》。未来世界中，AI机器人统治了地球，人类种族危在旦

夕。反抗军领袖派出的战士为了拯救人类，重新找到施瓦辛格饰演的T-800机器人，并与新一代终结者机器人展开激烈战斗，关乎人类命运的终极之战即刻打响。看来“终结者”迷们又要开启狂欢模式了。

与“终结者”同天上映的还有新海诚新作《天气之子》。相较于《你的名字》的青春热烈，《天气之子》聚焦当代社会环境下年轻人的困惑与倔强，影片以天气变化混乱的时代为背景，讲述被命运操控的少年与少女，自己“选择”生存方式的故事。值得一提的是，《天气之子》将与《哪吒之魔童降世》同台竞争奥斯卡最佳国际影片及最佳长篇动画两项奖项。

本周上映新片

10月29日：《爱在零纬度》
10月30日：《来者何人》
10月31日：《道具师》《七月之后》
11月1日：《终结者：黑暗命运》
《天气之子》《六欲天》《悠然见南山》
《越域重生》
11月2日：《萤火奇兵2：小虫不好惹》《深海特攻队之超能晶石》

哈尔滨音乐厅演出

“爱上交响乐”周末广播音乐会 恢弘之声协奏曲音乐会 时间：2019.11.1 19:00 票价：50元、80元、120元、180元	香港中乐团《刘邦·项羽·兵马俑》音乐会 时间：2019.11.7 19:00 票价：50元、80元
星期日音乐会——音乐下午茶 室内乐音乐会 时间：2019.11.3 15:00 票价：50元、80元	SING—暮思恩惠哈尔滨独唱音乐会 时间：2019.11.8 19:00 票价：80元、180元、280元、380元、580元

演出地点：哈尔滨音乐厅（群力大道1号）
业务电话：0451-84692455 联售电话：0451-84699400 400-077-4887
关注最新演出资讯，请加入我们的官方微博 yyt0451

哈医大一院要有PET/MR了 看看都有啥功能

精确定位肿瘤 早期诊断脑血管病

大大降低辐射剂量 有助于治疗药物成瘾、抑郁症等

生活报讯（徐旭 记者霍营）日前，在国家卫健委颁布的《2019年甲类大型医用设备配置许可》名单中，哈医大一院获得正电子发射型磁共振成像系统(PET/MR)的配置许可，是国家卫健委仅批准的28台PET/MR设备之一。据悉，我省的这台PET/MR预计在两年内完成采购和安装，届时龙江百姓在家门口享受世界最先进的影像设备的医疗服务。

“一体化TOF PET/MR”集分子影像与解剖影像于一体，在肿瘤诊断、心脑系统疾病、新药靶点筛选、干细胞研究等方面具有不可替代的作用，被称为“科技皇冠上的明珠”。据介绍，PET/MR设备属于甲类大型医用设备，对医院综合实力要求极严，医院需要在肿瘤、心血管、神经系统具有较高学术地位，承担国家重大科研计划，具有较强的人才梯队(相关科室必须是博士点)，才能入围评审。

哈医大一院核医学科主任付鹏介绍，PET/MR的出现是精准医学提出要看得更早、看得更清、看得更准趋势的最新产物。“一体化TOF PET/MR”全身检查10分钟内即可完成，药物用量是常规PET/CT的一半甚至更多，具有超高的软组织分辨率，相对于CT、X线，MR有着最佳的组织分辨率，相较于PET/CT，MR有着最佳的组织分辨率，可清晰显示人体的组织结构，从分子水平显示疾病的代谢、增殖、乏氧等变化。

相较于人们熟知的PET/CT，在诊断肿

瘤方面，PET/MR有了重要的提升。PET/MR可以清晰显示肿瘤组织与周围脏器的差别，实现肿瘤的精确定位；众所周知，人体的呼吸、心跳等运动会对影像诊断造成很大干扰，使得PET影像和CT图像匹配不准，而PET/MR采用了更先进的技术，克服了呼吸、心跳的干扰，图像匹配更精准。

由于PET/MR对微小肿瘤病灶的敏感度很高，因此，它可以帮助人们早期诊断肿瘤，做到早发现、早治疗，指导肿瘤治疗方案，还能进行疗效监测。

此外，PET/MR在评价冠状动脉不稳定斑块、心功能、心肌灌注、心肌存活及心肌病等方面具有重要作用，有望成为心血管疾病的常规检查方法，还可在早期诊断脑疾病如脑血管病、痴呆、帕金森病及癫痫等中发挥重要作用。PET/MR中的MR本身无电离辐射，再结合PET的多项技术以减少放射性药物的用量，可以在提高图像质量的同时大大降低患者受到的辐射剂量。

除了检查诊断，PET/MR还是一项科研利器，它能在新药研发中可帮助筛选药物作用的靶点，在活体内监测药物代谢途径，极大加快药物的研发速度；在药物滥用成瘾与依赖、抑郁症、药物戒断治疗等复杂领域正发挥着极大的作用。在干细胞治疗研究方面，PET/MR也可实时追踪干细胞移动轨迹、是否存活及是否整合到受体组织。

我省罕见病诊疗协作网启动

罕见病患者 可享集中诊疗双向转诊

生活报讯（徐旭 记者霍营）

10月29日，黑龙江省罕见病诊疗协作网在哈医大一院正式启动，全省12家成员医院加入协作网，哈医大一院为牵头单位。

会上，举行了黑龙江省罕见病诊疗协作网成员医院授牌仪式，哈医大二院、黑龙江省医院、哈尔滨市儿童医院、大庆油田总医院、大兴安岭地区人民医院、鹤岗市人民医院、鸡西鸡矿医院、佳木斯市中心医院、牡丹江市第一人民医院、齐齐哈尔市第一医院、绥化市第一医院、伊春市中心医院等12家成员医院负责人参加了授牌仪式。

全国罕见病诊疗协作网由1家国家级牵头单位，32家省级牵

头单位，291家地方医院共同组成。

哈医大一院作为黑龙江省的牵头单位，同省内的12家成员医院建立诊疗协作机制、实施规范诊疗、加强质量控制、保障药品供应、开展病例登记、加强临床研究。达到指导罕见病患者就医，对罕见病患者进行相对集中诊疗和双向转诊。

哈医大一院于凯江院长表示，虽然罕见病发病率低，患者相对较少，但漏诊率、误诊率高，确诊时间长，延误最佳治疗时机，无法用药等情况，导致罕见病患者因病致贫、因病返贫。黑龙江省罕见病诊疗协作网的启动，将进一步推动黑龙江省罕见病的规范化防治进程。

2019·10·30 星期三 本版主编 吴海鸥 编辑 刘冰 版式 倪海连

近期荧屏上重新刮起一阵“谍战风”，除了正在热播的《谍战深海之惊蛰》和《光荣时代》外，由黄轩、陈赫主演的《瞄准》也即将亮相。记者看到，这些谍战剧打破了以往套路化的敌我矛盾模式，而是用创新的故事表达和人物设定，将紧张刺激的剧情呈现得更加引人入胜，令谍战迷们很是买账。就连拥有《神医喜来乐》《铁齿铜牙纪晓岚》等代表作的编剧汪海林，也给予了肯定。

根据国家、黑龙江省、内蒙古自治区厂办大集体改革相关政策，塔河铁路工程队拟参加大集体改革，拟定于2019年10月30日开始清算工作。

为保证债权人的合法权益，现将本单位债权人自本公司公告之日起45日内，携带债权申报证明材料，向本单位清算组申报债权，如果债权人逾期未申报债权，产生不利法律后果，由债权人自行承担。

特此公告

清算组地址：黑龙江省大兴安岭加格达奇区光晖路3号

邮编：165000

清算组联系人：赵丽芳

联系电话：0457-8944375

2019年10月30日

根据国家、黑龙江省、内蒙古自治区厂办大集体改革相关政策，讷尔克气铁路东线维修部拟参加大集体改革，拟定于2019年10月30日开始清算工作。

为保证债权人的合法权益，现将本单位债权人自本公司公告之日起45日内，携带债权申报证明材料，向本单位清算组申报债权，如果债权人逾期未申报债权，产生不利法律后果，由债权人自行承担。

特此公告

清算组地址：黑龙江省大兴安岭加格达奇区光晖路3号

邮编：165000

清算组联系人：宋永华

联系电话：0457-8942368

2019年10月30日

根据国家、黑龙江省、内蒙古自治区厂办大集体改革相关政策，加格达奇区铁东线维修部拟参加大集体改革，拟定于2019年10月30日开始清算工作。

为保证债权人的合法权益，现将本单位债权人自本公司公告之日起45日内，携带债权申报证明材料，向本单位清算组申报债权，如果债权人逾期未申报债权，产生不利法律后果，由债权人自行承担。

特此公告

清算组地址：黑龙江省大兴安岭加格达奇区光晖路3号

邮编：165000

清算组联系人：赵喜发

联系电话：0457-8944375

2019年10月30日

根据《哈铁集〔2015〕647号》文件精神，中国铁路哈尔滨局集团有限公司启动厂办大集体改制。本公司职工赵喜发、高东来见报后请于2019年11月28日前携带身份证件到单位报到，逾期不到者，视为自动与单位解除劳动合同，后果自负。联系电话：0457-8944375。加格达奇工务段劳动服务公司 2019年10月30日

根据《哈铁集〔2015〕647号》文件精神，中国铁路哈尔滨局集团有限公司启动厂办大集体改制。本公司职工刘凤芹见报后请于2019年11月28日前携带身份证件到单位报到，逾期不到者，视为自动与单位解除劳动合同，后果自负。联系电话：0457-8942368。讷尔克气铁路东线劳动服务站 2019年10月30日

根据《哈铁集〔2015〕647号》文件精神，中国铁路哈尔滨局集团有限公司启动厂办大集体改制。本公司职工刘凤芹见报后请于2019年1