



与护士站视频 坐“吊篮”去洗澡

冰城老人乐享智能化医疗服务

□实习生 汤灿 杜卓轩 本报记者 杨艳 文/摄

医院安装智能天轨，覆盖走廊、住院病房、沐浴间和电梯等多个位置，让失能、半失能老人可以顺利就医、沐浴；每个病床旁都配有可以点餐、听歌、看电视，还能与护士站视频通话的智能iPad……近来，黑龙江省老年病医院医疗服务提档升级，为老年患者设置的智能化医疗设施，让老人们享受到更多人性化、便捷的医疗服务，大大提升了老人们就医时的舒适度和尊严感。

病床设智能iPad 可与护士站视频通话

“一份小米粥加一份地三鲜。”61岁的秦大娘拉过床旁的智能iPad，点开其中的菜单，为自己点上一份午餐。几分钟后，秦大娘的iPad响起，“大娘，20分钟后，我们带您到沐浴间洗澡，您准备准备。”护士长通过视频通知秦大娘上午要洗个澡。

61岁的秦大娘无儿无女，老伴三年前去世，此后她一直一个人生活。一个月前，秦大娘逛早市，意外摔倒造成腿部骨折，生活十分不便。几天前，秦大娘在家中突然感到一阵眩晕，呕吐不止，危急时刻她



医院安装了智能天轨。

拨打了“120”急救电话，急救医生将她送到黑龙江省老年病医院。经过几天的系统治疗，秦大娘的眩晕症状得到了缓解。医护人员体贴而细致的照顾，让秦大娘感受到了不一样的就医体验。

省老年病医院院长张磊介绍，在当今的医疗服务领域，先进智能化设备和优质护理服务如同两个强大的“引擎”，推动着医疗品质向着更高层次迈进。为了让老年患者在治疗过程中感受到更多的关怀与便捷，黑龙江省老年病医院通过适老化改造升级，引进并应用了先进的科技设备智

能iPad(床旁机)。该机器不仅可以实现与护士站视频通话，还能为患者提供娱乐、健康管理。患者可以在床上轻松观看电视、聆听音乐，享受个性化点餐服务。同时，智能iPad还是学习健康知识的窗口，通过阅读宣教内容，患者能更好地管理自身健康。

坐着“吊篮”去洗澡 提升就医舒适度和尊严感

“坐着‘吊篮’去洗澡，我这还是第一



设置智能化医疗设施。

次。”一个多小时的沐浴，让秦大娘神清气爽。护理部副主任王岩介绍，进行诊疗环境适老化改造时，为了使失能、半失能老人能够顺利就医、沐浴，医院在住院处安装智能天轨，天轨总长度80米，覆盖医院走廊、住院病房、沐浴间和电梯等多个位置。

“智能天轨系统犹如货运码头上自动化吊装作业一样，下面悬吊宽大舒适的网篮，可以把失能、半失能的老人由病房快速轻松地转运到超声、CT、核磁、胃肠镜等检查科室及智能淋浴间或电梯口等地方。这项自动化的运输方式既减轻了医护人员和患者的劳动强度，又增强了老龄患者就医时的自由度、舒适度和尊严感。”王岩说。

针对秦大娘的特殊情况，医院护理团队开展个性化护理服务，不仅在医疗上给予患者细致入微的关怀，还在生活上给予温暖的陪伴。护理人员利用空闲时间与秦大娘深入交流，了解她的心理需求，并积极引导她进行适度的康复锻炼。



智能设备方便老人就医。

歌声嘹亮 唱响新时代

近200名中小学生亮相歌咏大赛决赛舞台

□实习生 汤灿 杜卓轩 王珊珊 本报记者 郑炜

经过复赛的角逐，近200名来自全市九区九县（市）近百所学校的中小学生选手登上由哈尔滨市教育局、哈尔滨日报社联合举办的“强国复兴有我”歌咏比赛决赛的舞台。比赛中，小选手们用歌声唱响新时代的幸福生活，展现全市中小学生积极向上、多才多艺的精神风貌。

主题鲜明+自带乐器 决赛场上无弱者

记者在闽江小学决赛赛场上看到，高中组、初中组和小学组一二年级选手悉数登场。选手们特别珍惜这次比赛机会，来自五常、双城、阿城、通河、呼兰的小选手们，一大早从家中赶来。比赛现场精彩纷呈，从选歌到妆造，选手们都进行了精心的准备，有的选手身着鲜艳的民族服装，有的选手结合演唱歌曲的内容搭配妆造，还有的选手自带乐器自弹自唱。

在继红小学哈西一校区的第二个决赛日，来自小学组三、四、五年级的选手们登场。小选手们以或甜美的嗓音，或高亢的音调，力求打动评委和观众。现场美声、民族、流行等唱法齐聚，也有选手选择清唱的形式。选曲方面，好多小选手演唱了符合比赛主题的经典曲目，如《我爱你中国》《红旗飘飘》《强军战歌》《红》《红船新一代》《红太阳照边疆》等。



以歌会友+京剧扮相 选唱曲目精心准备

在初中组决赛现场，记者遇到了来自哈市六十九中学的王若溪，身着民族服装的她虽然生病感冒了，仍坚持参加比赛，并演唱了歌曲《红》。王若溪说，参加决赛

既紧张又激动，这场比赛对她而言既是成长的见证，也是梦想的一次绽放。

以惊艳的京剧扮相登台的赵曼辰，引来众人的注目。小姑娘来自哈尔滨市群力兆麟第二小学四年五班，她表演了《梨花颂》。她说，决赛中，特意选择了京剧戏腔的歌曲，希望凭借自己的京剧功底，让更多同学了解中华民族的国粹——京剧。班级里的很多同学都很喜欢她的京剧扮相，纷纷力挺她。赵曼辰希望越来越多的“15后”小伙伴也能关注京剧，让文化自信激励新一代，奏响新时代的最强音。

记者从“强国复兴有我”系列活动组委会获悉，歌咏决赛结束后，将进入紧张整理合分阶段，并于近期公布获奖名单。大赛组委会提醒参赛选手和家长朋友，参加“强国复兴有我”主题大赛的家长可以扫描二维码下载安装“冰城+”客户端，在“冰城+”客户端的“教育”频道，或者关注“新晚报教育”公众微信号查阅本次大赛重要活动信息。



京剧扮相登台。



“冰城+”
客户端
二维码