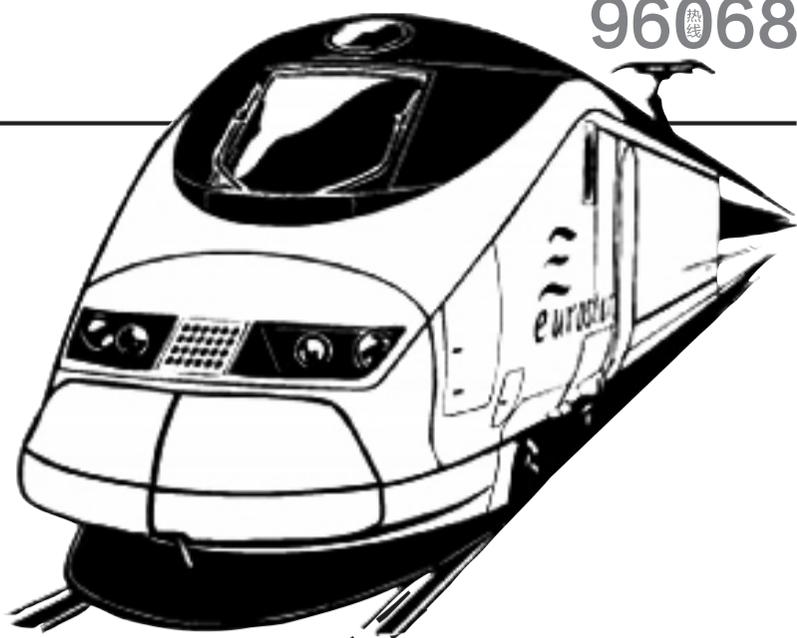


杭金衢高速改扩建一期 国庆前全线通车 杭州到金华 全线八车道



本报记者 陈伟利 通讯员 张阳

浙江省交通集团昨天召开2018年度工作会议,会上透露了很多全省交通建设情况:2018年,省交通集团计划投资586亿元,实施37个建设项目,其中高速公路15个,铁路和轨道交通项目22个。这么多项目,不少与我们的生活密切相关。

●今年将完工并通车的项目

1.杭金衢高速改扩建一期(杭州-金华)10月1日前全线通车

2017年12月30日,杭金衢改扩建工程一期(除西小江桥、浦阳江桥)基本通过交工验收,悄然投运。而剩下的西小江大桥和浦阳江大桥,是杭金衢高速改扩建一期的两大难点,因为它要拆除原大桥双向四车道,但又不能影响杭金高速公路主线正常通行。也就是说,必须在原大桥两侧先建一座营运便道桥,再拆除老桥。现在,两座便道桥都已建好,老桥也已拆除,两座新的特大桥正在建设中。预计2018年10月1日前全线通车,到时杭州到金华将是畅通的全线八车道,不再有绕弯和改道了。

2.杭黄铁路计划2018年底建成通车

杭黄铁路全线共设杭州东、杭州南、富阳、桐庐、建德东、淳安(千岛湖)、三阳、绩溪北、歙县北、黄山北站共10个车站,杭州到黄山一个半小时搞定。

2018年,还有台金东延段二期、乐清湾铁路、宣杭电化铁路都将建成。

●今年将开工建设的项目

1.杭衢高铁(建衢段)

北起建德市,经建德市区东侧、龙游北侧后至衢州市,最终接轨沪昆高速江山站。铁路等级为高速铁路,设计时速为350公里,2018年开工建设,2022年亚运会前建成通车。

2.衢丽铁路

1月12日,衢丽铁路预可研审查会在北京顺利召开。衢丽铁路位于衢州市和丽水两市境内,是九景衢铁路的延伸,北端起于浙赣线上的衢州东站,途经遂昌、松阳两县,止于金温铁路上的丽水车站,全长约131公里,丽水市境内长约98公里。

3.湖州至杭州西至杭黄铁路连接线

线路全长约142.8公里,北起湖州市,途经湖州市德清县、杭州市余杭区,南至杭州市桐庐县。工程投资估算246.2亿元,速度目标值为350公里/小时的高速铁路,其中西站规模为11台24线。

4.杭金衢改扩建二期(金华-衢州段)

杭金衢高速改扩建二期工程起点接一期工程终点的金华互通,经金华市(婺城区、兰溪市)、衢州市(龙游县、衢江区、柯城区、常山县)等7个县(市、区),终于浙赣省界主线收费站,主线全长约137公里。工程将改造现有的9处互通和2处枢纽,新增4处互通(婺城、龙游港、衢江、柯城)和3条互通连接线,改造3处服务区、1处停车区和1处主线收费站。

省交通运输工作会议传出不少好消息 杭州铁路西站今年开工

刷刷手机就能坐公交是不是很方便?今年,全省还将在5000辆公交车上铺开;经常开高速的司机也有福音,我省将开展高速公路分时段差异化收费,实施高速公路分时段收费试点;高大上的磁悬浮等新型轨道制式也会进行探索……

昨天,在浙江省交通运输工作会议上传出了不少好消息,我们不妨抢先来看看。

今年,全省综合交通建设计划投资2150亿元,较2017年计划增长15%。

全省将构建四个交通枢纽,包括了杭州国际性综合交通枢纽、宁波国际性综合交通枢纽、温州全国性综合交通枢纽、金华-义乌全国性综合交通枢纽。

在建设杭州国际综合交通枢纽中,主要将完善铁路枢纽布局,新建铁路杭州西站、萧山机场站。

杭州铁路西站枢纽计划开工。杭州西站主要办理的是商合杭、沪乍杭、杭温铁路,以及部分杭黄、杭绍台铁路动车始发终到;商合杭、沪乍杭铁路-杭黄、杭温铁路动车通过;办理临安(武汉)方向城际动车。

萧山机场站则办理部分杭长、杭甬、杭黄、沪杭城际、沪乍杭等动车通过。

还会加快杭州至绍兴、海宁、富阳、临安等城际铁路、城市地铁和绕城高速西复线等项目建设,完善萧山机场集疏运体系,引入杭黄、杭绍台等高铁线路,新建连接铁路西站与机场的交通快线。

按照初步方案,这条快线全线计划设置13座车站,其中12座为换乘车站,可与在建的8条地铁线路进行换乘,并预留了与远景多条线路的衔接,最高时速可达120公里/时,实现从西站到机场全程运行时间控制在50分钟以内。

宁波则将谋划新建宁波铁路西站、栎社机场为一体的综合交通枢纽,加快建设舟山江海联运服务中心。

温州将提升温州南站和机场综合交通枢纽功能,加快市域铁路、绕城高速北线二期和西南线建设。

金华-义乌则会完善铁路枢纽布局,建设金义东等市域铁路,推进义乌机场改扩建,将金华-义乌建设成为连接我国东南沿海与内陆地区的长三角南翼重要枢纽节点。

加快研究建设杭绍甬智慧高速公路,并探索高大上的磁悬浮等新型轨道制式。

通讯员 翁津津 实习生 俞吟之 本报记者 孙燕

微纳智造是什么 青山湖边这座小镇告诉你

昨天,在青山湖科技城,一座以智能传感器及芯片设计研发、封装测试和智能传感器应用集成为产业方向的小镇——青山湖微纳智造小镇正式启动。

“微纳做什么?就是传感器,包括存储;智造就是我们的智能时代里面的智能制造,工业物联网、智慧城市等等。”中国传感器与物联网产业联盟秘书长杨潇对“微纳智造”做了解读。

峰会上,专家们纷纷提到一个词——MRAM,也就是磁旋存储器,这是一种新型高端存储器。目前,国际芯片巨头在磁旋存储器均有所布局,但尚未规模化产业化。现在,磁旋存储芯片项目已经落户小镇,项目实施后,将填补我国在高端存储芯片领域的空白。

目前已经有国家智能传感创新中心(筹)青山湖中心、中国科学院光电研究院超快激光技术研发中心、国家光学仪器工程技术研究中心智慧光子研究中心、中电集团人工智能基础资源与技术开发平台、国家02专项光刻机浸液系统研制与中试基地等10个项目签约入驻青山湖微纳智造小镇。

本报记者 黄伟芬