



上周六下午，一架民航客机从市区上空飞过。记者 龚国荣 摄

# 市区上空为何常能看到民航客机

## 空管站：是去年开始开辟的临时航路

□记者 吴明京 通讯员 黄跃光

最近，有不少宁波市民反映，在海曙、江东等市中心区域常能看到飞机从头顶飞过。“民航客机都要从宁波市区穿越了么？”有市民纳闷。

### 市区上空常能看到民航客机

上周六下午1点40分左右，市民龚先生和同事在天一广场时，头顶一架飞机轰隆隆飞过。“当时很多人都抬头看，印象中市中心是很少能看到民航客机的。”龚先生说。

而在这个月初，也有家住江东箕漕街附近的市民说看到民航客机从江东往西边飞过。

在很多人看来，市区上空应该是民航客机的“禁飞区”，而最近的情况让不少市民感到疑惑：市区是不是已经成为民航必经之地？

据了解，民航客机起降是有固定的空中通道的，业内称之为航路，一般分为离场、进场和空中航路，每条航路的宽度往往是20公里。

### 空管站解释称属于临时航路

宁波空管站塔台主任张丹隽说，市区上空确实有航路，是去年开始开辟的，属于临时航路。临时航路旨在利用空域，减少飞行冲突和节能减排。

据介绍，由于宁波空域环境复杂，进离场程序冲突点较多，地面放行、滑行冲突和空中冲突交错密集，加上宁波机场近年来航班量增加明显，在遇到流量控制严重或备降航班较多时，航路经常出现拥挤现象。

张丹隽说，使用临时航路后，就跟高速公路车流量大分流一样，把一些起降航班分流到临时航路，减少了飞行冲突；同时，可以节能减排，飞机从临时航路走的话，比平时飞机从正常航路走能节省不少燃料。

### 都有哪些航班飞经市区

据介绍，临时航路的走向上会涉及鄞州、海曙、江东和江北四个区。在以下三种情况下市三区居民会看到头顶飞过客机：宁波机场往北飞的航班，比如飞北京、郑州、青岛、大连、西安的航班，在正常航路紧张时会启用临时航路，起飞时会从机场往东南方向起飞，然后左转调头，经过鄞州区和市三区的上空，再往东北方向北上；部分往舟山方向的途经航班会从市三区的上空经过；部分航班遇到雷雨时会绕飞，也经过市三区。

张丹隽说，其实对于普通市民来说，在市三区看到民航客机的机会还是很小。“基本上一个星期只有一到二天客机会飞过市区，而这一到二天中，总共也没几架次。”张丹隽说。

# 宁波首次发布治堵白皮书 到2018年基本建成公交都市示范城市

□记者 房伟

日前，《2015年度宁波市治理城市交通拥堵工作白皮书》正式发布。据悉，这是我市首次发布治堵白皮书，该白皮书是全市交通治堵工作的指导性文件，明确了工作任务和责任，便于政府督办和有效接受社会监督，对持续推进我市治理城市交通拥堵工作、改善市民出行环境具有重要作用。

根据白皮书意见，至2018年，我市将初步形成网络清晰、结构合理、快速便捷、绿色环保的城市交通系统，城市交通拥堵问题得到明显缓解，交通服务水平全面提升，基本建成公交都市示范城市。

据了解，未来几年我市将以交通拥堵治理总目标为指引，努力实现畅达、高效一体、绿色、文明出行。

未来几年内，依托公共交通网络，中心城区内居民通勤平均出行时间将控制在45分钟以内，中心城区主要干道

平均行程车速提高到25公里/小时以上。

中心城区公共交通出行占机动化比重达到60%，通过各类交通设施之间有效对接，形成一体化的交通衔接体系。中心城区绿色交通的出行比重不低于80%，新能源和清洁能源公交车比例达60%以上。

预计今年，中心城区公交日均客流量达到170万人次，主城区公共交通占机动化出行比重达到49%以上，中心城区主要干道平均行程车速提高到20公里/小时以上。

为实现2015年目标，我市将从公共交通、道路网络、步行与自行车、停车系统、交通管理和智慧交通六个方面提出实施计划，以缓解城市交通拥堵。

今年我市将开通轨道交通2号线，届时与1号线一期形成“十字”骨架结构，并有效发挥骨干作用。

届时在1号线、2号线周边，我市将进一步优化公交线路，同步建设站点周边自行车接驳设施和停放设施，并在2015年建成轨道交通2号线一期工程两端栎社站、

清水浦站等站点“P+R”换乘停车场，鼓励乘坐公共交通出行。

此外，今年还开工建设环城南路东段和北外环东段快速化改造项目，建成投用新江桥，基本建成澄浪桥，开工建设三官堂大桥（院士桥）和中兴桥，并适时谋划西洪大桥、邵家渡大桥、首南路跨奉化江等桥梁建设，加快完善过江通道。

为鼓励市民步行、自行车出行，我市将通过平整路面、增设自行车道与人行道铺装、优化标识指引系统、增加城市家具和改善道路照明等措施，改善步行与自行车交通出行环境，2015年完成示范道路10条以上。

此外，今年将进一步加密公共自行车网点，中心城区将新增扩容公共自行车租赁网点360个，投放9000辆公共自行车。提升公共自行车服务质量，完善通租通还、无卡还车和自助服务、24小时租还等功能。