虹桥机场地景 使用说明

感谢各位下载使用本虹桥机场地景。该地景由上一版本的虹桥机场地景“进化”而来，新增了细节并且重新对候机楼等进行建模与贴图。希望各位能够喜欢。

虹桥机场相信各位中国的飞友都很熟悉了：2010世博之前建成双跑道（虽然不能独立运行）；旅客吞吐量全国名列前茅；浦东机场的备降场之一；能降380却没有廊桥可以让它靠；边上的虹桥火车站同样是个奇葩。等等等等。就不多说了。

**更新日志：**

2014年3月6日 更新跑道贴图为自定义贴图；T1建模优化；

2014年7月22日，增加北侧天山西路部分4S店建筑；T2北侧工棚（当然时效上已经赶不上了，现在T2以及虹桥火车站周围已经新建了很多商务楼）

**系统要求：**

X-Plane 10.11以上 或 X-Plane 9.70

需要提前安装OpenSceneryX与Ruscenery模型库

注:

XP10用户默认apt不含AI机滑行路线；如需AI机滑行路线，请将Earth Nav data文件夹内的apt with ATC.dat改名为apt.dat覆盖同名文件即可。

XP9.70用户请将自带xp9文件夹内的apt.dat移动至地景文件夹Earth Nav data子文件夹覆盖原文件即可。

**Rendering options建议设置：**

材质贴图 very high 或者 res!

树木数量 populated以下（none也可以）

跑道跟随地面(Runway follow terrain) 不要打勾

其余随意

**安装方法：**

将ZSSS\_Hongqiao压缩包中的ZSSS\_Hongqiao文件夹解压到X-Plane下Custom Scenery文件夹即可。

如果地景无法显示或显示不正常，请用记事本打开Custom Scenery文件夹内的scenery\_packs.ini将虹桥地景的载入顺序提前即可。

**导航点数据更新：**

X-Plane自带的导航数据已经过时（如安装了navigraph for X-Plane也请再次确认navaids位置），需要进入Local map – edit模式进行修改。

具体修改数值如下：

HONGQIAO VOR-DME

id: SHA

lon: 121 20.075

lat: 31 12.973

ele: 00007

VOR North: 359.6

frq: 117.20

range: 130

HONGQIAO NDB

id: C

lon: 121 19.830

lat: 31 12.933

frq: 313

range: 25

HONGQIAO NDB

id: B

lon: 121 19.953

lat: 31 10.834

frq: 257

range: 25

ZSSS 18L ILS CATII

id: IPK

lon: 121 20.235

lat: 31 10.787

ele: 00007

heading: 182.1

frq: 110.30

range: 018

ZSSS 18L GS

id: IPK

lon: 121 20.223

lat: 31 12.572

ele: 00007

heading: 182

frq: 110.30

range: 010

ZSSS 36R ILS CATI

id: IWB

lon: 121 20.119

lat: 31 12.925

ele: 00007

heading: 002.1

frq: 111.30

range: 018

ZSSS 36R GS

id: IWB

lon: 121 20.286

lat: 31 11.183

ele: 00007

heading: 002

frq: 110.30

range: 010

新增：

ZSSS 18R ILS CATI

id: IHQ

lon: 121 20.002

lat: 31 10.840

ele: 00007

heading: 182.2

frq: 110.90

range: 018

ZSSS 18R GS

id: IHQ

lon: 121 19.994

lat: 31 12.449

ele: 00007

heading: 182

frq: 110.90

range: 010

ZSSS 36L ILS CATI

id: ISH

lon: 121 19.889

lat: 31 12.935

ele: 00007

heading: 002.1

frq: 111.70

range: 018

ZSSS 36L GS

id: ISH

lon: 121 20.055

lat: 31 11.330

ele: 00007

heading: 002

frq: 111.70

range: 010

CHONGGU VOR

id: CGT

lon: 121 11.600

lat: 31 12.600

ele: 00008

VOR North: 359.6

frq: 112.50

range: 130

**致谢：**

World Editor

Overlay Editor

OpenSceneryX模型库

Sketch-Up草图大师

Marginal的草图大师X-Plane支持插件

Marginal的自动廊桥插件

XGrinder转换器

**特别感谢：**

Org网友Hans Petter给本地景增添了4S店、工棚等附加建筑，以及地面贴图的优化；

Freddy V在前一版本之中对卫星地景的精确摆放

flightime56对HDR lighting的指导

所有org与中国站的X-Planer，以及VATSIM PRC的所有网友支持。

地景作者：*ShaneMontoya* @<x-plane.org> AKA *montoya* @[x-plane.cn](http://www.x-plane.cn) & [vatprc.org](http://www.vatprc.org)

详情请联系: [shanemontoya@outlook.com](mailto:shanemontoya@outlook.com)

个人网站<http://shanemontoya.moonfruit.com>