



今日 1 叠 12 版
总期数第 8254 期

今天
多云到阴有分散性阵雨
东到东南风4-5级
27-32°C
明天
多云到阴有分散性阵雨
东北风3-4级
27-32°C

新闻晨报

[标题新闻]
**中国将向全球
提供 20 亿剂疫苗**
习近平向新冠疫苗合作国际论坛首次会议发表书面致辞

追/求/最/鲜/活/最/实/用/的/新/闻 SHANGHAI MORNING POST

2021年8月6日 星期五 农历六月廿八

上海展览中心主塔『亮了』

此次修缮,体现了施工方的匠心,使历史建筑更好地承载城市文化,更新延续城市文脉。其先进的理念与技术,将推广复制到更多的工程中去。

原因

上海展览中心于 2001 年进行过整体修缮,使用至今已有 18 年,钢塔部分表面镀金铜板变黑严重,局部基层钢板锈蚀,建筑外立面饰面脏污、龟裂、脱落,钢门窗脱漆、锈蚀,玻璃及五金件缺失等情况。

方案

出于环保和安全考虑,钢塔表面没有采用十几年前修缮时的鍍金工艺。通过历保专家、设计、业主的共同确认,最终采用纯度 98K 的金箔贴金的修缮工艺。

技术

采用数字化模型辅助脚手架设计,通过倾斜摄影,生成包含物理信息的数字化模型,据此设计出方案。还采用带 5G 模块的监测仪器,对脚手架及钢塔进行施工全过程的实时监测。

难度

整个钢塔需修缮并原装复位的构件包括 1336 块贴金铜板,888 个泡钉,448 根压条及 23320 组铆钉。要将上万个构件进行保护性拆卸,移至室内进行除锈、钣金、油漆和贴金等作业。

>>>02 版



修缮后



修缮前



图片/上海建工 制图/潘文健

防疫新闻发布

全国 1152 家 A 级景区暂停开放

当旅游目的地政府有关部门对旅游发出预警提示或将相关区域列为中高风险等级时,未出发的旅游团队必须立即取消或更改旅游行程,已经在当地的旅游团队必须暂停在当地的旅游活动。

>>>05 版

低风险区影院上座率不高于 75%

国家电影局发布通知,中高风险地区电影院暂不开放。要求进一步加强电影院精细化疫情防控,加强员工健康监测,强化场所防控措施,做好观众防疫管理,加强影院防疫宣传。

>>>09 版