2012年12月20日 星期四 统筹 王长善 校对 彩华 版式 王艳

新航站楼设计更流畅、更绿色、更人性化

好似双臂:拥抱世界 迎接未来

面对郑州新郑国际机 场二期的规划设计图,不 禁让人感叹:"你怎么多 之美!"为机场二期操刀 设计的王晓勇总工程师 说,咱们的机场二期不仅 美,而且环保节能,科技 含量也很高。

记者 李雪/文 马健/图



张 开 双 臂:拥 抱 世 界,迎 接 未 来

机场二期的设计,力图为河南打造一座全新概念的现代化机场和交通枢纽,以展现河南省在新世纪中代表中原崛起的崭新形象和时代精神。

优美的屋面曲线,舒展流畅,将 主楼与指廊统一为一个整体,气势 恢宏。两组弧形指廊好似张开的双 臂,欢迎来自远方的朋友,"拥抱世 界,迎接未来",T2 航站楼的建成将 把郑州机场打造成为新世纪的"中原

航站楼的建筑整体曲线展现出的 柔美和力度,仿佛巨龙升腾动势。

自然采光通风,屋面雨水回用

建设生态、环保节能是设计时关注的重点,建设一座可持续发展的现代化机场是整个设计的始终理念,将郑州机场建造成世界认可、国内一流环保水平的绿色机场是设计的目标。

航站楼节能设计选用有热屏蔽作用的屋面板,在主楼顶部适当开设天窗,最大限度利用自然采光和通风,采用高性能呼吸幕墙。

换乘中心宛如一架航天飞机

T2 航站楼建筑平面采用集约式布局,主楼与两组弧形指廊一气呵成,形成一个整体,气势恢宏。建筑总长度约1140米,航站楼主楼进深约210米,指廊进深为42米。

先进的智能化综合控制系统及高效 节能设备,并采用屋面雨水回用、能量回 收等技术实现资源的循环利用,以节约能 源消耗。

航站楼的空调及采暖中采用地面辐射+置换通风的方式,不仅节省了传统通风方式 占用的大量空间高度,同时提高了人体舒适度,更重要的是大大降低了能源消耗。

位于T2 航站楼前的GTC(综合交通换乘中心),造型采用流畅的曲线,宛如一架蓄势待发的航天飞机,体现了现代交通的高效便捷,也寓意郑州面向世界腾飞。

避免人车混流

性

新航站楼设计很人性化, 尽量使楼内旅客的移动减少在 楼层和方向上的改变,让人凭 感觉自然前行,而不是过多依 赖指示牌。

设计方案将到达层行李提取厅抬升至4.2米,空侧直接与到达登机桥平层相连,路侧则与GTC主要功能层平层连接。

设计方案还将出租车及机 场大巴的到达车道边分别设在 GTC 的 4.2 米层两侧,不仅完全 避免了人车混流,也使旅客真 正做到零换层,最大限度方便 旅客出行。



G3手机商城 商家推荐

重点推荐

流线

中智中原店 电话: 13598881160 中智新天地店 电话: 18339280366 中州通讯手机连锁二七精品店 电话: 15903610668 中州通讯手机连锁亚细亚总店 电话: 18838057711

中鑫至尊店 电话: 18336302063 中鑫富利达店 电话: 15713833186 迪信通老鸦陈店 电话: 15137271286 迪信通交通路碧波园店 电话: 13838036636 金隆通讯专营店 电话: 13526763618

市区	传音专营店	电话: 13663822088		
	畅通专营店	电话: 15713685808		
	一龙专营店	电话: 13783611168		
	东峰专营店	电话: 13523588858		
荥阳	荥阳华信专营店	电话: 13526619888		
	荥阳宏日专营店	电话: 15837100567		
	荥阳统一专营店	电话: 15238035536		
	水阳纸—专吕店	电话: 15236035556		
登封	方圆通讯器材店	电话: 15713889896		
	그 뗃면 대하게 되는	电值: 13713009090		
	冠之讯手机特卖场	电话: 13838211112		
上街	德通专营店	电话: 13623803080		
	飞天专营店	电话: 15238376777		

	中华哈中省专昌店	电话:	15238069763	
新郑	中华路移通专营店	电话:	15938712574	
	文化路凯歌专营店	电话:	18203655199	
	英星专营店	电话:	18736092580	
港区	时代专营店	电话:	18838127359	
	富誉专营店	电话:	18838091349	
东区	宏亚专营店	电话:	13803896565	
水区	盛誉专营店	电话:	18838029929	

新密	必发通讯专营店	电话: 15713690066
	易发国宇手机连锁	电话: 13592688263
	1 + V + + + + +	中午 42020200462
中牟	九龙长城专营店	电话: 13838388163
	白沙恒丰专营店	电话: 13653971773
	县城红鑫专营店	电话: 13938223385
· · · ·	鸿海专营店	电话: 13703826767
巩义		
707	国宇专营三新店	电话: 15937102223

