

佛山世纪莲体育馆

Foshan Sport Park

设计竞赛 2003年 二等奖, 委托设计

设计 福尔克温·玛格 以及 Marek Nowak

合伙人 尼古劳斯·格茨

项目负责人 克里斯蒂安·霍夫曼

项目设计小组成员 Christoph Helbich, Mario Rojas Toledo, Michael König,
Sven Greiser, Sebastian Hilke, Mark Jackschat

施工图设计小组成员 Michael Haase, Stefan Menke, Franz Lensing, Björn
Füchtenkord, Sven Greiser, Silke Flaßnöcker, Ebi Tang
(cand.arch.), Jennifer Kielas

结构设计 Schlaich Bergermann und Partner, Stuttgart

业主 佛山市第十二届省运动会场馆建设中心

建筑面积 (体育场) 250 000平方米

建筑面积 (游泳馆) 56 000平方米

座位 (体育场) 36 000

座位 (游泳馆) 2 800

建筑周期 2004年–2006年

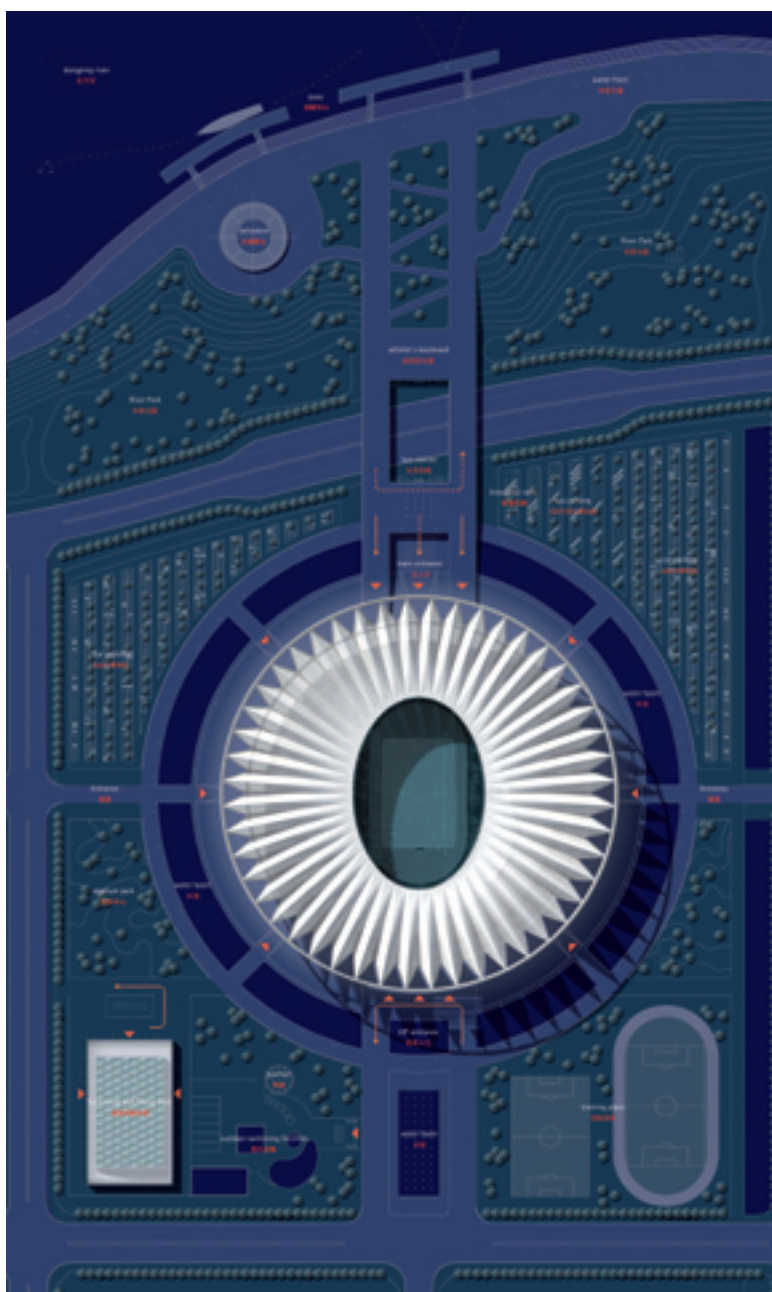
摄影 Christian Gahl / gmp

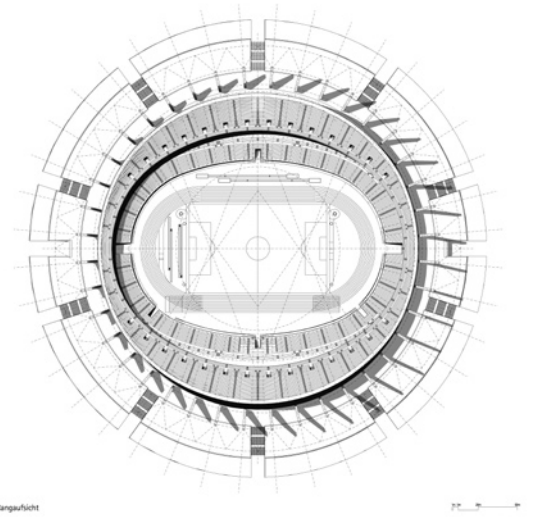
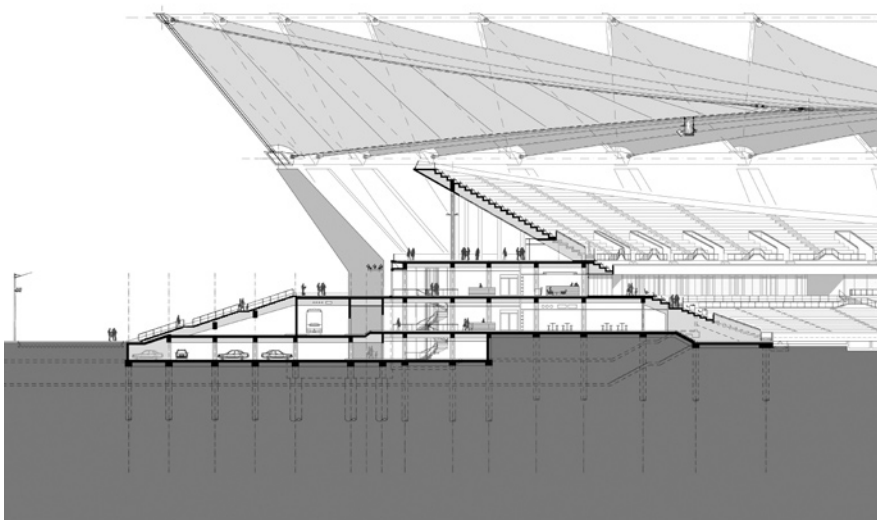




佛山世纪莲体育馆是佛山市政府为举办2006年第十二届广东省运动会而建。

体育中心坐落在小山岗上宛如出水芙蓉，在公园里绽放。它是河畔公园的新地标，更是新佛山南部的城市风景线。



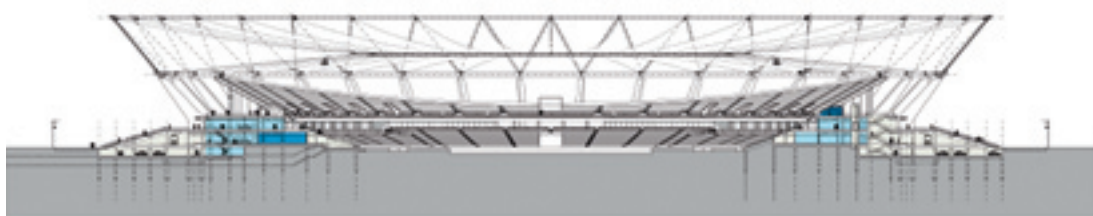


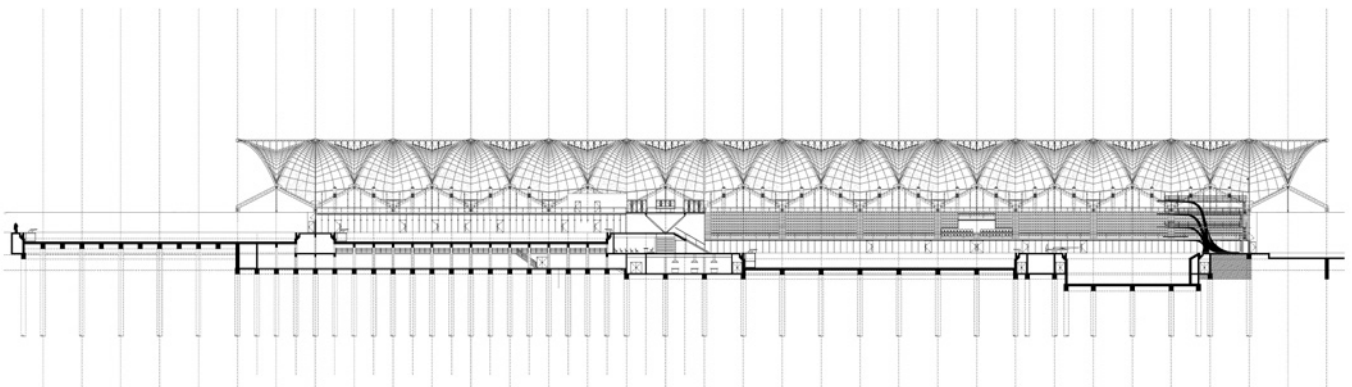
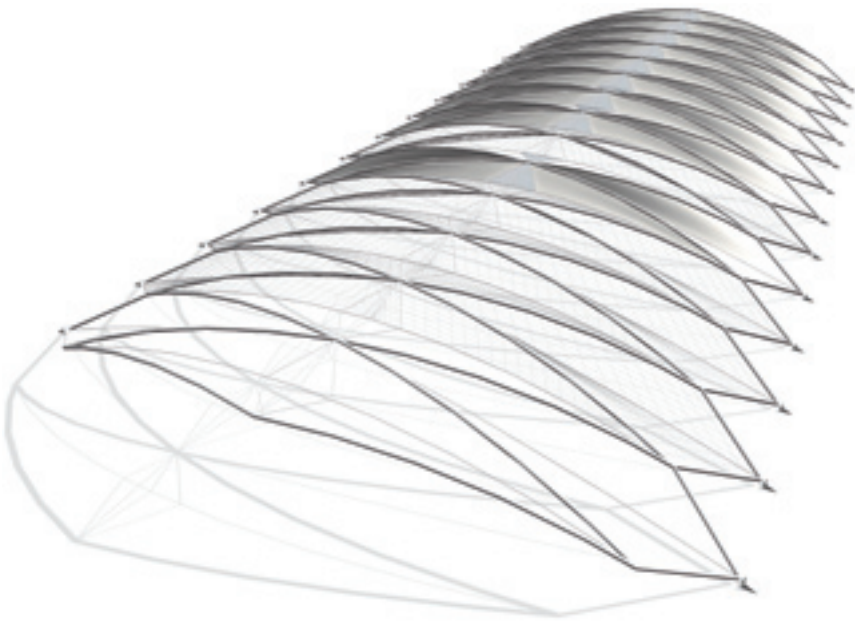
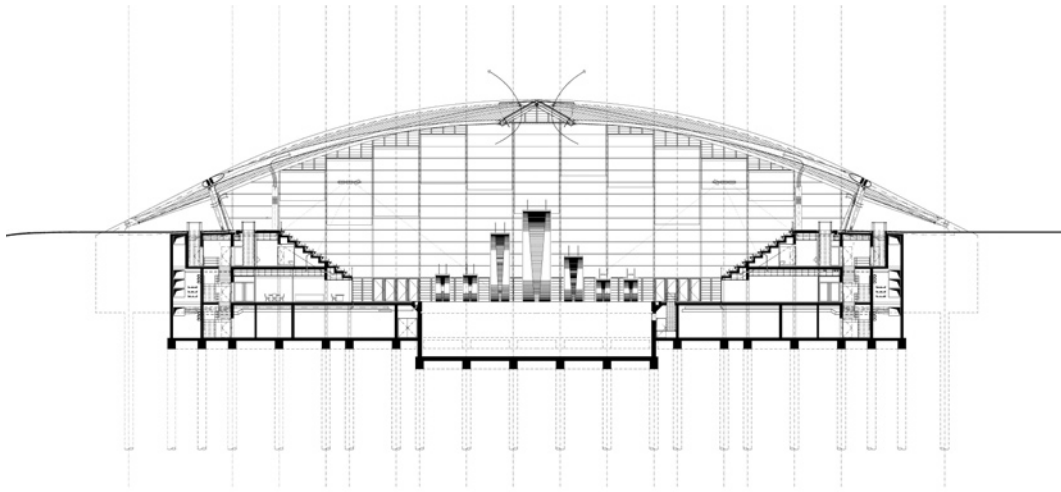


公园的绿地内容纳了各竞赛场馆、体育馆及训练广场、游泳及跳水馆、露天泳池和各类辅助设施，例如停车场、小型商亭等。

新体育馆赋予城南边河滨大道独一无二的庄严侧影，展现了佛山城市的新风貌。

体育馆顶棚覆盖白色薄膜，如同灿烂盛开的莲花。其张开时的面积达到120mx180m，是世界上最大的可折叠顶棚。当她展开时，一座体育场只需12分钟即可变成一座室内竞技场。







当顶棚收合时，又会变成一个巨大的电视屏幕，悬浮于体育场上空。通过电视屏幕，观众可以全方位地关注到赛场内无论是赛事、文化活动或音乐会的每一个细节。

顶棚除了拥有可封闭场馆的一般功能外，其上还设有电视屏幕盒，以便场内观众可以体验到赛事的每一个细节，除此之外它还是整个顶棚内膜收合后的停放场所，这是整座顶棚工程结构的特别之处。

设计：福尔克温·玛格 以及 Marek Nowak

合伙人：尼古劳斯·格茨

项目负责人：克里斯蒂安·霍夫曼

项目设计小组成员: Christoph Helbich, Mario Rojas Toledo, Michael König, Sven Greiser,
Sebastian Hilke, Mark Jackschat

施工图设计小组成员: Michael Haase, Stefan Menke, Franz Lensing, Björn Fuchtenkord, Sven Greiser,
Silke Flaßnöcker, Ebi Tang (cand.arch.), Jennifer Kielas

结构设计: Schlaich Bergermann und Partner, Stuttgart