

明年开春，在家门口看方程式赛车

一大波国际国内高端汽车赛事落地武汉

武汉晚报讯(记者徐丹 通讯员兰峰 孙亚云)国际汽联F4方程式中国锦标赛、CEC中国汽车耐力锦标赛等一大波国际国内高端汽车赛事将落地武汉，明年开春，法拉利、兰博基尼、保时捷等知名超跑都将汇聚江城赛道，市民在家门口就能看方程式赛车了。

8月2日，武汉经开区与浙江吉利铭泰科技集团有限公司(以下简称铭泰集团)签署战略合作协议，拟在武汉智能网联汽车测试场引入包括但不限于国际汽联F4方程式锦标赛、CEC中国汽车耐力锦标赛、CDC中国汽车飘移锦标赛、MINTIMES GT亚洲系列赛等一系列国际国内高端汽车赛事活动。

除赛事外，铭泰集团还将与武汉经开区共同构建集高端品牌展示、精品二手车交易、养护改装、金融保险等多功能于一体的汽车后市场服务中心。

打造沉浸式汽车主题乐园，也是双方签约的重要内容之一。据了解，这一汽车主题乐园将对标法拉利主题公园，以赛车文化为主题，集娱乐、休闲、教育等多功能于一体，通过模拟赛车场景、机械模拟等手段，为游客带来极限速度和激烈比赛的视觉与体验感。

铭泰集团系吉利控股集团旗下产业之一，专注赛道新商业、体育运动、商旅开发和数字科技等领域多元化的产业投资和运营管理。目前投资建设并运营的有宁波国际赛道、成都天府国际赛道，收购并运营了美国UMC赛道。

据了解，武汉智能网联汽车测试场内有一条F2级赛道，它承担着“双重使命”，既用于汽车测试，同时也作为华中地区首条F2级别国际赛车道，可以承办F2方程式赛车竞速比赛等国际赛事活动。

这条F2级赛道全长4.29公里，赛道宽度在12—

21米之间，顺时针行驶方向，共计17个弯道。放眼全国，目前拥有F2级赛道的城市并不多，例如珠海、宁波、鄂尔多斯等，而位于中国车谷的这条F2级赛道，可谓是中部地区独一份儿，优势明显。

铭泰集团副总裁陈杰表示，武汉这条F2赛道位于东荆河畔，周边景观非常棒，这也是他见过最美最漂亮的赛道之一。他透露，2025年，将首先在这里举办国际汽联F4方程式中国锦标赛及CEC中国汽车耐力锦标赛，其余赛事也都将陆续呈现。

吉利控股集团与武汉结缘于2017年，目前已经在汉布局亿咖通、芯擎科技、路特斯科技、星纪魅族4个独角兽企业，分别涉及智能座舱、芯片、汽车、手机等领域。吉利控股集团董事长李书福接受专访时表示，武汉是吉利控股集团的第二故乡。

此次签约，标志着武汉已成为吉利控股集团最重要的产业布局基地之一。

链接

1.国际汽联F4方程式中国锦标赛

国际汽联F4方程式中国锦标赛由国际汽车联合会(FIA)授权，中国汽车摩托车运动联合会(CAMF)主办，铭泰赛车运动有限公司承办。该项赛事旨在填补卡丁车与F3之间的空白，为年轻车手搭建一条从卡丁车到F4再到F3、F2，最终进入F1的晋升之路。在上海F1中国大奖赛中，F4作为其垫赛参与其中。该项赛事引入中国，标志着中国有了真正与国际接轨的方程式赛事。

2.CEC中国汽车耐力锦标赛

CEC中国汽车耐力锦标赛是经中国汽车摩托车运动联合会批准，纳入国家体育总局年度比赛计划的A类国家级体育赛事。CEC填补了中国在耐力赛车领域的空白，包含GT杯、国家杯

和厂商杯三大组别，目前是中国组别最丰富且竞争激烈的汽车赛事。

3.CDC中国汽车飘移锦标赛

中国汽车飘移锦标赛(CDC)是经中国汽车摩托车运动联合会批准，纳入国家体育总局年度比赛计划的A类国家级体育赛事。2010年开始至今，已成功举办超过30个城市分站赛。CDC作为中国国家级汽车飘移类专业竞技赛事，集竞技性、精彩性于一体，尤以其独特的双车PK比赛形式，挑战驾驶极限，具有非常高的观赏价值。该赛事将于今年9月正式举办。

4.MINTIMES GT亚洲系列赛

MINTIMES GT亚洲系列赛是铭泰集团旗下MINTIMES GP赛事体系中全新打造的高等级洲际GT赛事。首个赛季将在中国、马来西

亚、印度尼西亚等国办赛，云集各豪门品牌的GT赛车。MINTIMES GT亚洲系列赛将进一步助力中国赛车产业国际化，吸引更多车手和观众参与赛车，推动中国乃至亚洲赛车运动的发展。该赛事将于9月正式开赛。

5.超吉联赛PRO

超吉联赛是由吉利控股集团汽车运动部发起并举办的国内中高阶房车统规赛事。该项赛事填补了国内目前入门级房车赛事与职业房车赛事之间的空白地带，是目前国内唯一采用序列式换挡机构的统一规格房车赛事。自2006年创立以来，已经发展成为一个集体验、培训、竞赛于一体的专业级赛车入门体验型赛事平台。参赛选手拥有普通驾照即可参加，通过选拔和赛车驾驶培训，可获得国家场地B级赛车驾驶执照。

头上光伏可发电，排放水质能养鱼

黄家湖污水处理厂一手抓降碳一手抓减污

武汉晚报讯(记者汪文汉 通讯员姚德春 代毅婷 实习生贾雯)7月30日，武汉城投武汉三镇控股集团黄家湖污水处理厂分布式光伏项目并网发电，预计覆盖厂区27%电力需求。

黄家湖污水处理厂位于洪山区张家湾街，服务范围135平方公里，服务人口超80万人，污水处理厂分一期、二期、三期组成，日处理污水40万吨，是武汉市的大型污水处理厂。

8月1日上午，记者来到黄家湖污水处理厂。走进厂区，映入眼帘的是并排两个圆形的二级沉淀池，二沉池背后是生物池。

现场负责人介绍，污水会从进水口缓缓流入，经过格栅除渣、沉砂池沉淀、生物反应池净化、深度处理等多个环节，再从出水口流出。在一系列高科技设备的作用下，这些水还能再用于农业灌溉、城市绿化等。

与传统污水处理厂不同，黄家湖污水处理厂的上方是一片深蓝色的“海洋”。从空中俯瞰黄家湖污水处理厂，7个足球场大小的场地中镶嵌着巨大的光伏发电区域，深蓝色的双玻光伏板紧密排列，覆盖住地面上的污水处理池。负责人介绍，这些光伏板平均每天可发电近2万度。对厂区来说，白天用的电都是厂区自产。

2021年，黄家湖污水处理厂总用电量约2713.8万度，每天平均7.3万度，属于“用电大户”。

在“双碳”目标的大背景下，武汉控股一直探寻降碳、减污、扩绿、增长协同推进的绿色发展之路。降碳，从减少耗电量着手。

与长江设计集团多次沟通后，该厂决定围绕绿色科技创新，实施光伏发电项目，即在有限空间内实现发电量最大化。



光伏发电项目。

经过建设，黄家湖污水处理厂共安装双玻组件1万多块，总建设规模7.18兆瓦。按照每年可提供清洁电能约723.9万度电计算，该厂一年可节约标煤2606吨，减少二氧化硫排放量约22吨，减少二氧化碳排放量约为6700吨。

减污，紧盯尾水出水水质。

据介绍，在采用“多级AAO生物池+二沉池+超滤膜池+消毒”工艺后，黄家湖污水处理厂三期尾水出水水质主要指标优于《城镇污水处理厂污染

物排放标准》中的一级A标准，部分指标达到地表水Ⅳ类，可以达到“排放水质能养鱼”的效果。尾水除了能浇花养鱼，还能作为生态补水流向青菱河，惠及周边80多万居民。

黄家湖污水处理厂党支部书记张燕称，该厂目前已经实施了三期扩建工程，污水处理能力从原有的20万吨/日提升至40万吨/日。随着城市的发展和人口的增长，黄家湖污水处理厂还将继续扩建四期。