

方方小朋友的RM摄影分享

原创 方典 小方的窗 2023-04-14 17:50 发表于天津

收录于合集
#摄影 2 #RM 1

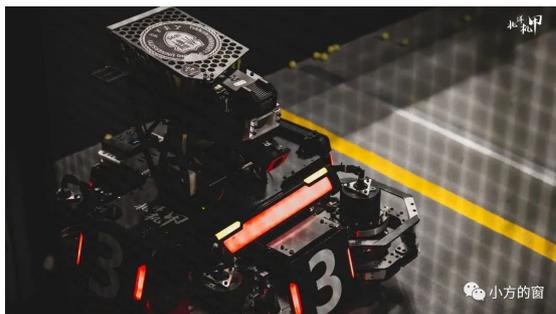


RM摄影分享

方方小朋友

2023.4

- 大家好呀。北洋光影里轮到我做第三次分享了，我也就又顺手发一篇推送呗。这次是在北洋机甲拍照近一年来的一些RM摄影经验分享。



写在前面

如果看过之前的分享就会知道，我是从拍车起家，可能算不上出类拔萃，但是我自己相对拿得出手的。拍机器人，则有异曲同工之妙。

以下将按备赛流程顺序，讲述一些张照片的故事和拍摄心得。

前排提示

通常不会说我喜欢“摄影”，而是说我喜欢“拍照”。只是一个生活的记录者啦

因为个人风格和其他因素，每张照片不一定是摄影上很好的（意思就是轻点骂hhh），主打还是一个分享故事以及拍摄经验。

首先来简单介绍一下 机器人和比赛



22赛季的工程机器人：
结构灵活，能够为己方争夺矿石资源，获取经济优势。



2022赛季的平衡步兵机器人：
两轮驱动，发射小弹丸，激活能量机关为全队带来增益。



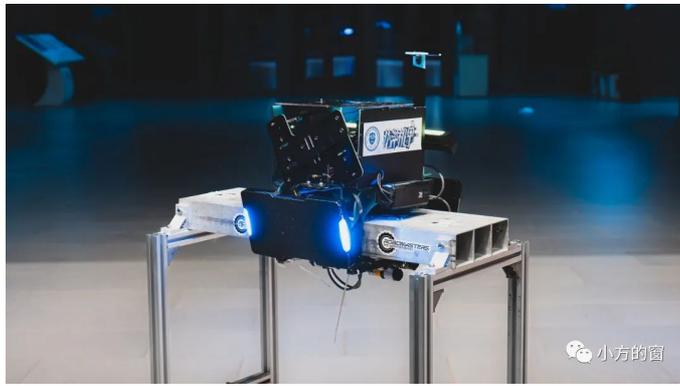
2022赛季的步兵机器人：
发射小弹丸，激活能量机关为全队带来增益。



2022赛季的英雄机器人：
发射大弹丸，对敌方造成大量伤害。



2022赛季的飞镖系统：
发射飞镖，打击敌方前哨站和基地



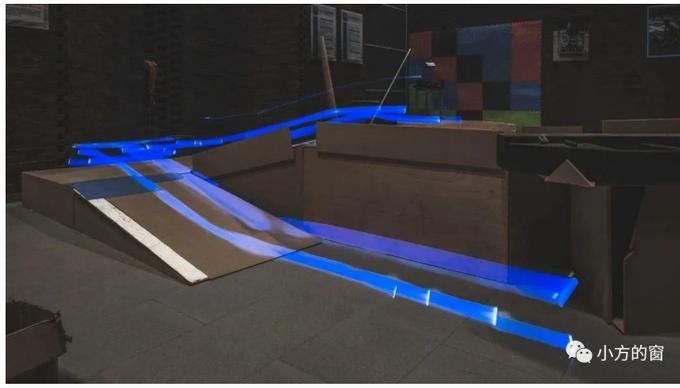
2022赛季的哨兵机器人：
全自动机器人，基地前的最后防线。

规则上简单来说，就是机器人版的LOL。

从以上定妆照可以看出，像22赛季的飞镖系统这样铝件较多的机器人，因为铝件的反射作用，还是较为容易拍出高级感的；相反，如哨兵、步兵等黑色面板较多的机器人，拍出来就比较容易出现死黑，同时还要注意与背景色区分开来（这里我处理得就不好）

因为我们机器人的快速机动和灯光系统（装甲板灯光、荧光弹丸）属性，慢门的拍摄手法往往会有意想不到的惊喜。



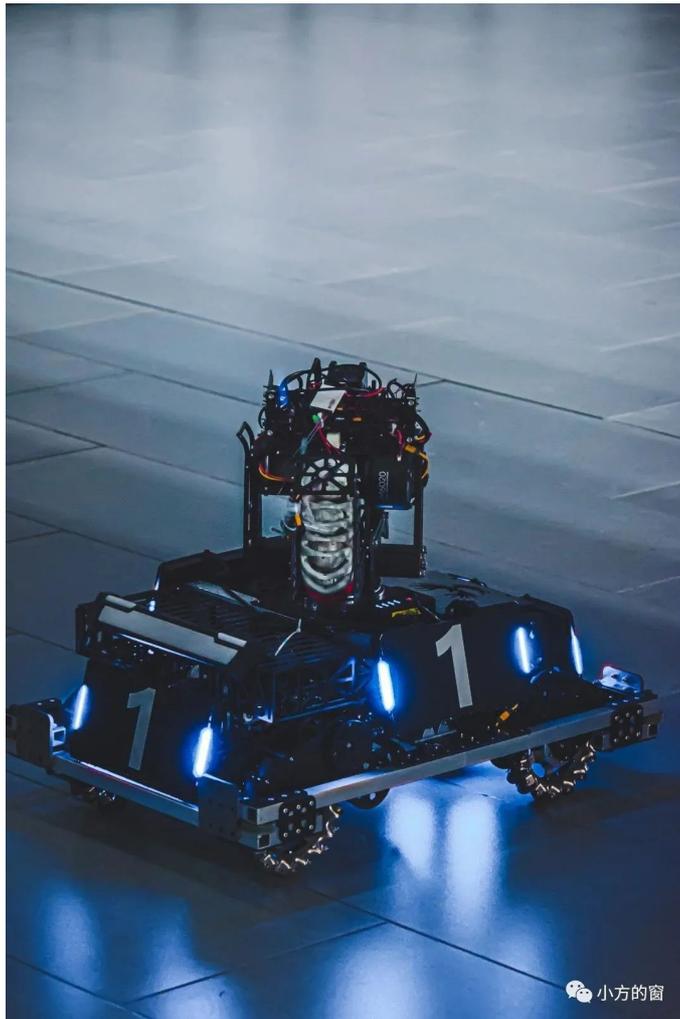


小方的窗



小方的窗

这里可以看到，这里的光绘看起来多少有点凌乱，这就引出来在RM拍照的一个重要的注意事项，那就是所有的拍摄均要在不影响队员正常比赛、训练、调车等活动的条件下进行。所以我们的照片除定妆照外基本没有摆拍，并且还都需要克服复杂的灯光条件、混乱的地形、突发的事件以及横飞的子弹hhh。（拍视频时还有复杂收音条件）

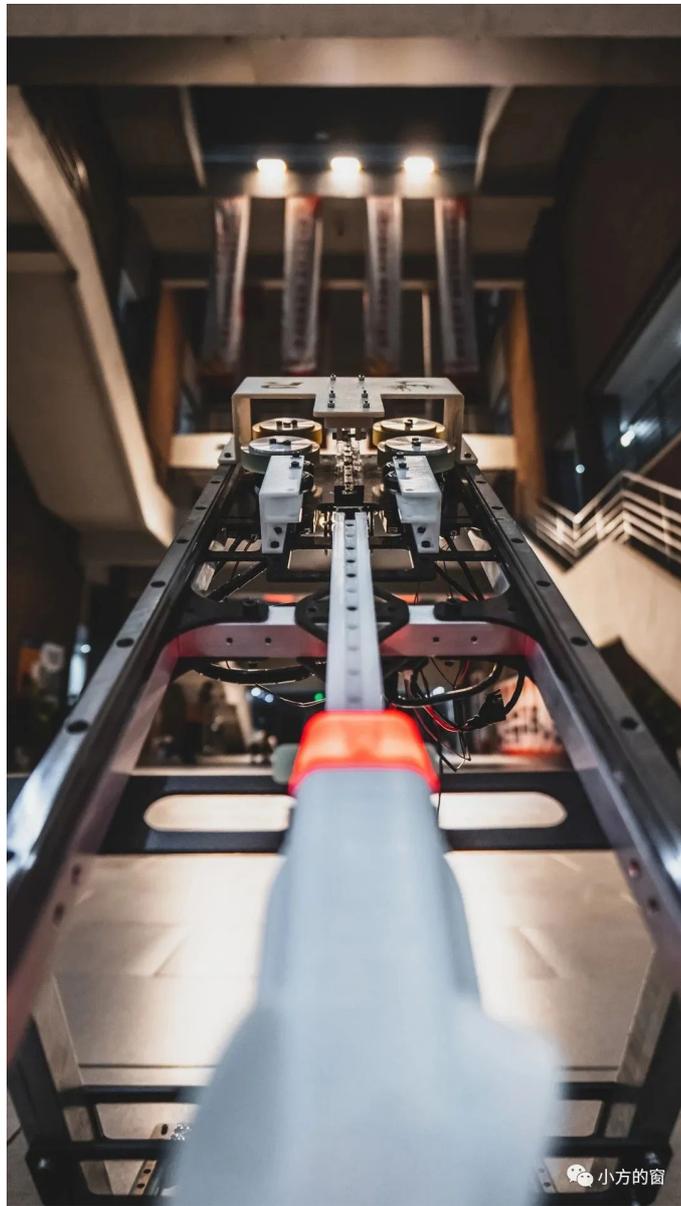


小方的窗

拍摄于47教电梯口，射灯及地砖形成了美丽的渐变色

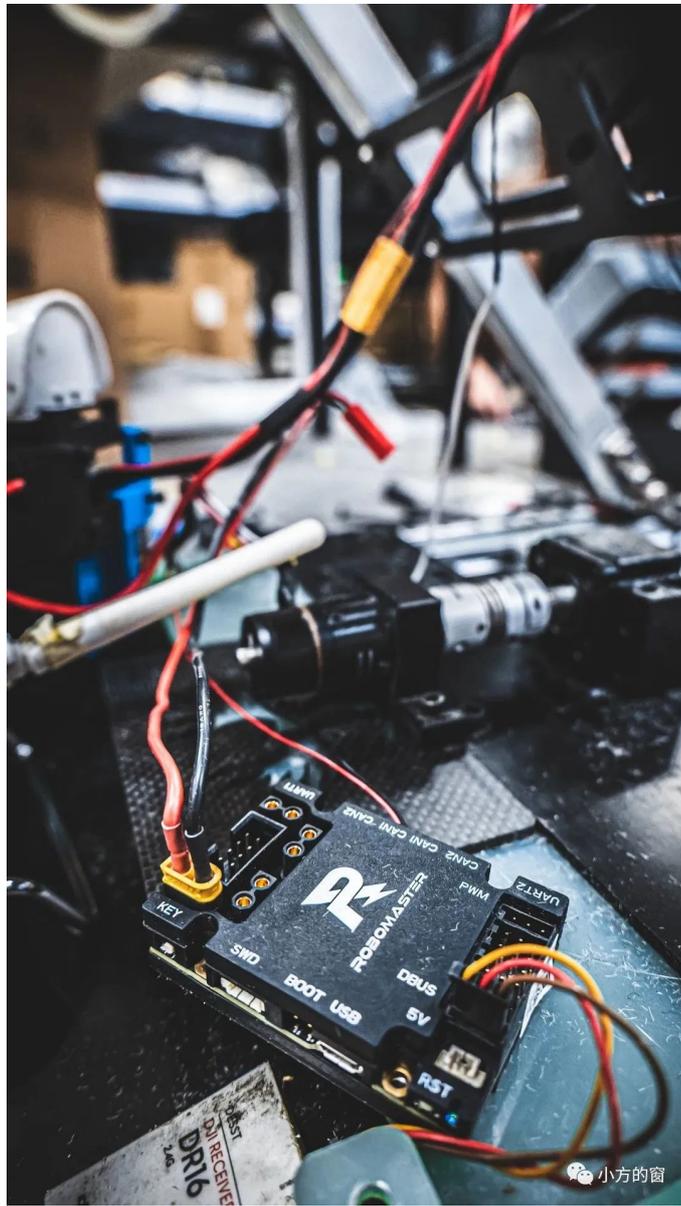


22赛季飞镖本体，经典的RM红蓝配色，大光圈配合47枚优秀的灯光条件，效果不错。



22赛季飞镖本体及发射机构，配合47教优秀纵深结构，颇有火箭发射的感觉。

小方的窗

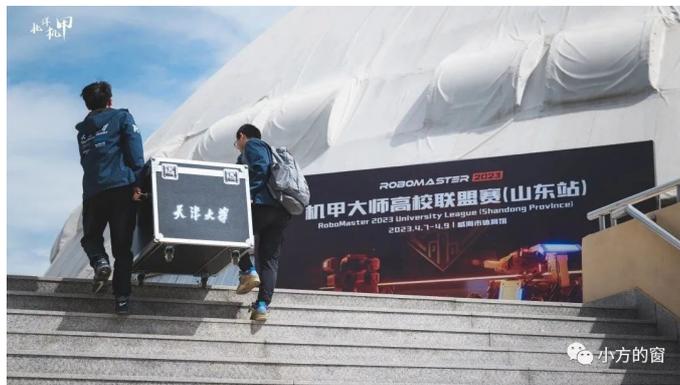


C板, RMer的悲欢, 配合广角端, 拍出来很高端, skr~

以下开始比赛



首先是接车, 贴近+广角, 加了较多的清晰的 (加强手臂肌肉线条感), 突出一个众人抬柴火焰高的感觉。



可以注意提醒队员让航空箱的字面对相机，配合台阶、比赛展板和湛蓝的天空



别忘了拍拍赞助商，来年招商经理会狠狠感谢你

可以注意根据组别特征
进行拍摄

例如，机械拧螺丝：



电控插代码：



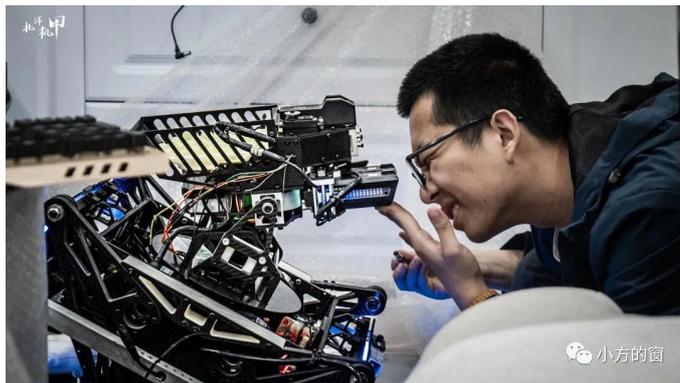
视觉做自瞄：



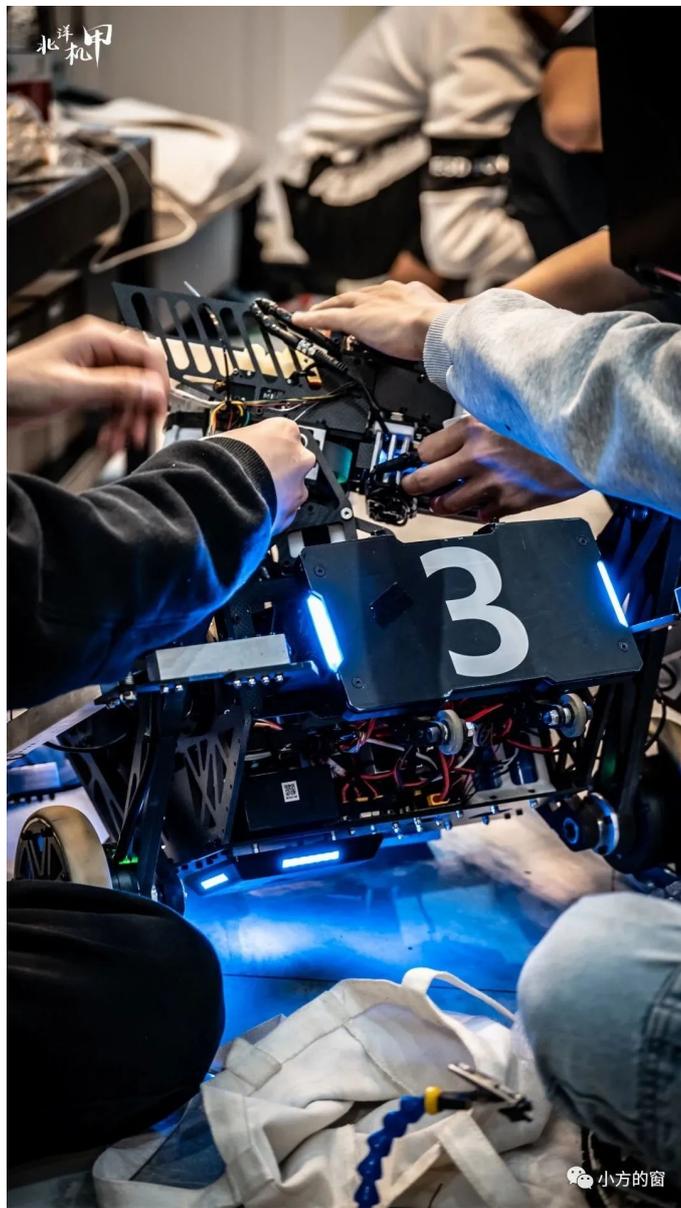
备赛区也可以尝试慢门，攒动的人流和静止的机器人颇有一番风味



可以借助备赛区或过道昏暗的灯光和机器人自身的灯，看一看很容易地拍成赛博朋克风



备赛区的照片需要着重抓住队员和机器人的互动



小方的窗



小方的窗

交错的手，往往能很好地体现合作、团结：



小方的窗

注意各种标志的特写

接下来是内场



小方的窗



小方的窗

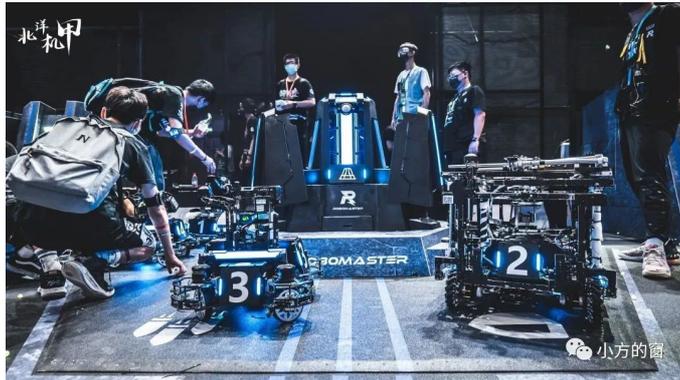
内场的灯光，它确实挺好看，但有些地方确实很暗



小方的窗



小方的窗



小方的窗

同时，RM赛场极具对称美感，拍照时可以注意运用



拍摄内场照片需要注意营造参赛感、现场感、紧张感。
在不影响比赛的情况下可以，用广角端尽可能贴近队员们是一个可行的办法



此时可保留抖动，就营造了紧张感



同时，快门可以适当放慢至手持的极限速度，以达到人影晃动但机器人主体清晰的紧张感



可以注意借用赛场大屏、灯光、标志等结合队员、机器人构图

关于北洋机甲比赛的拍摄这次就说到这里

以下，我们聊点有趣的

RMer的人情味：热血机器人+可爱小朋友=?



小方的窗



小方的窗



小方的窗

机器人的冷酷和小朋友的可爱，强烈的反差却在此刻化为和谐、温馨、感动.....

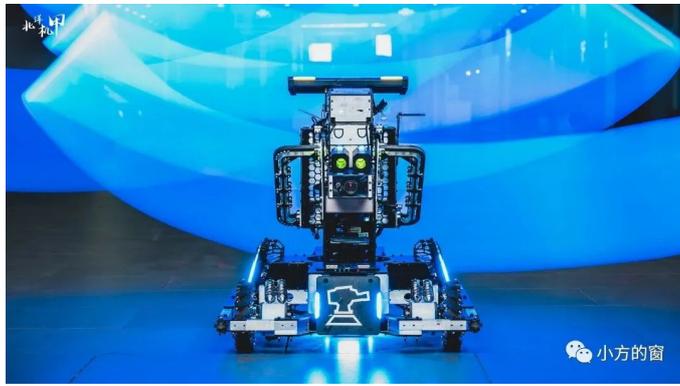
就在写这篇分享的前夜，我第一次尝试了光绘



小方的窗

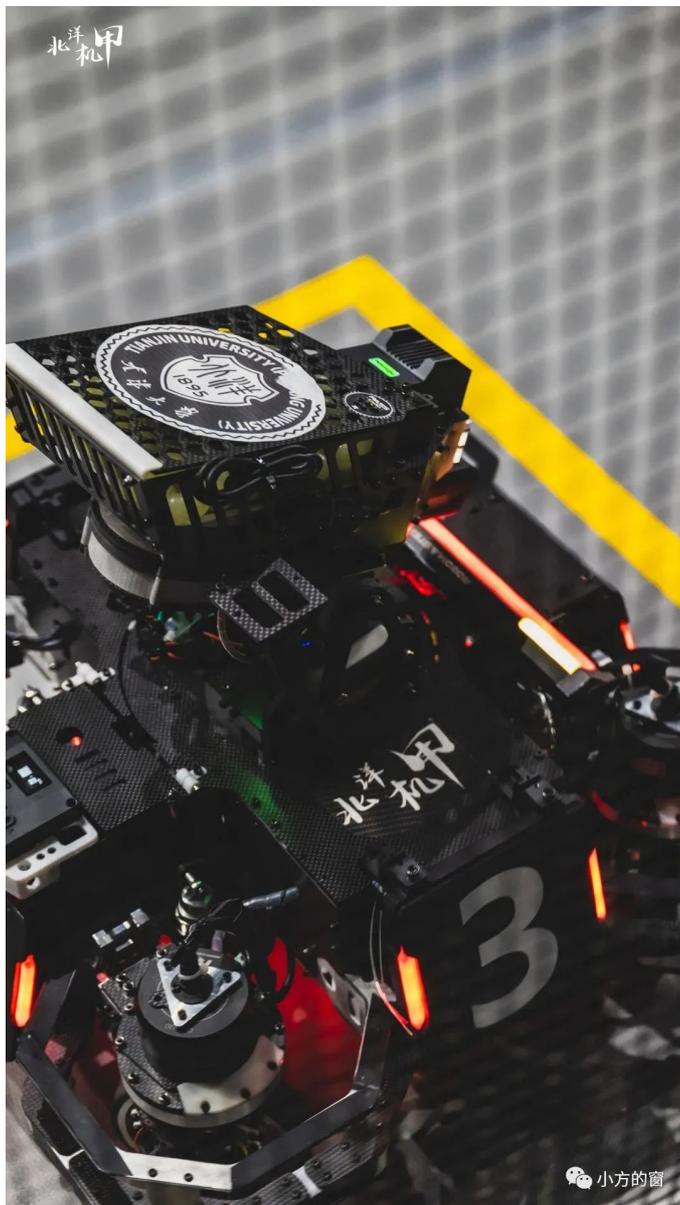


小方的窗



强烈安利给各位RM战队宣传组

最后，我想聊聊不一样的，在2023 RoboMaster2023机甲大师高校联盟赛（山东站）的结算界面，拍合照的官方摄影师在全场沉浸于结算时却“红温”了，表现出些许的不耐烦。这位摄影师当然没有错，他已经完成了拍合照的本职工作。只是我觉得，或许有人能把这些事做的更好，在面对结算界面不是“红温”而是抓紧记录这美好时刻、一起享受这个时刻。真正深入参与RM赛事、热爱RM的人，或许更能拍出动人的画面。或许官方并不会看到这些字，但如果会，我希望能今后开放一些不占内场名额的媒体席位给到各个战队自己的宣传队员，我相信会有我们能创造更多惊喜。



行文至此，
感慨颇多，
致敬所有RM宣传成员，
致敬所有RMer。

感谢XTZ的设备支持



扫码关注方方小朋友

微信号 | sarsfang
bilibili | 方方小朋友呀
图片 | 方典
未经允许 严禁转载

谢谢大家! 我们下期再见

收录于合集 #摄影 2

< 上一篇 · 方方的汽车摄影分享

喜欢此内容的人还喜欢

旅行 | 踏上通往武汉的火车
昔日蔷薇



吸引力法则 云南车牌偶遇
良辰暖心



青鸾衔春色 琼姿神女归
行知岁岁念

