



逃犯条例 What's New

香港警方演示水炮车，泛民议员批评其不尽不实，淡化水炮车威力

端传媒特约记者 林丁秦 发自香港 | 2019-08-12



2019年8月12日，警察于粉岭蝴蝶山路一号警察机动部队总部展示水炮车。摄：林振东/端传媒

香港反对《逃犯条例》修例风波不断升级，警方继续释出更强势武力。今日（8月12日），警方于警察机动部队总部向立法会保安事务委员会展示“人群管理特别用途车”（俗称水炮车）。现场设置人形标靶，距离设为20、30、40米。根据现场观察，若用最高水压，相信较轻体重者在30米距离都能被轻易“射飞”数米。

多名泛民主派议员则批评今次演示不尽不实，设置的人形标靶比人体要重，而且固定在地下，严重淡化水炮车威力，无法反应真实状况；警方亦拒绝提供水炮车的使用指引，令公众无法监察；问及警方如何确保控制水炮车的警员，其情绪是否足够克制而能避免滥用无力，警方也没有回答。



2019年8月12日，警察机动部队总部展示水炮车，其中设置的人形标靶比人体要重，三名工作人员想将其搬离现场也出现困难。摄：林振东/端传媒

立法会保安事务委员会主席陈克勤后表示，水炮车能给警方在战略上多一个选择，以往警方只能用催泪水剂或烟雾弹驱散人群，如使用水炮车，则可令示威者和警方在相对有安全距离避免冲突，认为整体上是好事。

水炮车长8米，阔2.55米，顶部配置两个专用驱散暴力冲击人士的喷水装置，喷出的水珠可调整不同射程和喷洒模式，也可使用催泪水剂及颜料。车顶两侧各有360度摄像头。车辆配有防卫和灭火装置，内部装有空气过滤系统，防止有毒气体渗入车内。



2019年8月12日，警察机动部队总部展示水炮车，警方讲解其中装备。摄：林振东/端传媒

根据警方展示，水炮车可坐4、5个人，包括驾驶员和警长。前排警长控制车顶射水装置，后排警长负责两侧的喷水装置和行动纪录。射水装置配有镜头，喷水装置开启会自动录影。三种喷射方式分别是，花洒（fog）、脉冲（pulsed jet）及连续水柱式（stream）。水炮车可通过消防栓输水，也可直接从车顶灌水。车厢左右后方均有喷水装置，可进行人群驱散。车顶有洒水装置，可抵御汽油弹等袭击。水炮车上装有四个摄录镜头，连续录影可使用20个小时。另外，水炮车也装有夜灯。

警方表示，水炮车为战术部署，会根据现场情况使用。警方还指水炮车上的催泪水剂与现实使用的催泪弹成份一样，并强调催泪水剂非化学用品，不会产生长期作用。警方认为，以现在的示威者情况，20米的距离是安全距离。对于颜料水使用，会根据不同环境作为其中一个选项。

外国曾有评估，水炮车射中眼睛可能导致永久损害。警方解释武力使用目的，指使用武力是为了驱散示威者，非针对个人，达到目的后会停止使用武力。对于使用手则可否开放予公众的提问，警方则没有回答。

近期示威现场经常出现堵路的情况，水炮车是否会提前部署、何时会出动，警方表示，若有大型骚动，引致人命伤亡、财产受损或公众秩序受影响，才会出动水炮车。对于如何应对占路，警方表示属于部署细节，不能予以回应。

立法会议员、保安事务委员会成员何君尧今日出现在水炮车展示现场，他一到达就站在水炮车前合影。721元朗白衣人无差别攻击市民事件，警方至今未公布事件调查结果。何君尧当晚出现在元朗街头与白衣人握手，引起社会广泛质疑，亦成为事件焦点。



2019年8月12日，民主派议员毛孟静、林卓廷、区诺轩、许智峰等人到达现场抗议警方滥权，何君尧突上前与民主派议员对质。摄：林振东/端传媒

约10点50分，民主派议员毛孟静、林卓廷、区诺轩、许智峰等人到达现场抗议警方滥权，何君尧突上前与民主派议员对质，指责民主派议员勾结美国势力。在昨日的示威中，警察在多区暴力制服示威者，在葵芳地铁站内释放催泪弹、太古地铁站内极近距离（约两米）发射胡椒弹及追打示威者，还有女示威者眼睛中布袋弹致重伤。

根据保安局向立法会提供文件显示，今年三月警方已经完成草拟水炮车的操作指引，当公众骚扰出现严重伤亡、财产被大肆破坏，或通过占用主干道造成骚乱，或非法堵塞交通，对公共秩序或公众安全造成重大影响时，警方将考虑使用水炮车。



2019年8月12日，水炮车顶部配置两个专用驱散暴力冲击人士的喷水装置，喷出的水可调整不同射程和喷洒模式。摄：林振东/端传媒

水炮车的杀伤力不容小觑。政府招标文件显示，根据公共专业联盟政策召集人、工程师黎广德和英国机械工程师学会院士卢觉强计算，在50米内的不同距离、以不同角度发射，水炮的威力将达145磅至200磅，会令体重较轻的人士直接被射飞。而此种威力水炮击中人体会导致瘀伤，射中眼睛有机会影响视力甚至永久失明。另外，水炮车内有储存催泪溶液的装置，可混入催泪烟及颜料。若被含有催泪烟的水泡击中，会导致气喘、双目发炎。

水炮车

逃犯条例



热门头条

1. 八五香港罢工：交通瘫痪，七区集会，多个警署被围，荃湾、北角再现白衣人
2. 陆客赴台自由行突于明日起停签，各大城市涌现排队人潮
3. P2P围城：爆雷后，南京一群基层公务员破产了
4. 周保松：805记者会，林郑的新论述
5. 0803九龙游行全纪录：尖沙咀到太子处处可见示威者，黄大仙意外爆发激烈冲突
6. 早报：中国央视报导香港女子右眼受伤，引用假照片，“新闻”信源无可稽考
7. 专访前问责高官王永平：港府每一步都是史无前例的粗暴
8. 香港公务员历史上首次发起集会 呼吁政府听取民意
9. 港警强力清场致血腥场面：胡椒球枪扫射示威者，港铁内发射催泪弹，女示威者右眼中布...
10. 早报：香港民间今日发起罢工、罢课、罢市活动，多航班停飞、巴士改道

编辑推荐

1. 武力失控、恶性循环、投诉无门、中央支持：香港警队正失去制衡？
2. 国际媒体如何报道香港街头抗议运动？
3. 王证恒：逼迫香港“玉石俱焚”，是自欺欺人的政府
4. 港警强力清场致血腥场面：胡椒球枪扫射示威者，港铁内发射催泪弹，女示威者右眼中布...
5. 徐子轩：另类贸易战——日本与韩国的白色冲突
6. 影像现场：大埔墟游行后游击快闪大围、尖沙咀、九龙湾多地，防暴警察一度被市民围堵
7. 伞运关键词书写笔记（六）：从伞运到反修例，“升级”的万千可能
8. 你能看出编剧的心里话？野木亚纪子的深藏主题创作风

9. 现场报导：福建社团联合会发起动员大会呼吁“止暴制乱” 香港今日多场反修例集会

10. 影片：莫拉克十年，看见台湾日渐改变的脸

延伸阅读

有反送中网民发起“民间记者会”：抗衡政府“一言堂”，强调运动无大台

国务院港澳办答记者问实录 强调“全国人民都是香港警方的强大后盾”

对比7月29日的首次记者会，港澳办发言人杨光此次更强调香港问题和“全中国人民”相关，指出“归根到底，香港的命运最终是掌握在包括香港同胞在内的全中国人民的手中的。”

现场报导：福建社团联合会发起动员大会呼吁“止暴制乱” 香港今日多场反修例集会

影像现场：大埔墟游行后游击快闪大围、尖沙咀、九龙湾多地，防暴警察一度被市民围堵

伞运关键词书写笔记（六）：从伞运到反修例，“升级”的万千可能

今次运动在各个场域发生的更广义的“社会动员”，和五年前相比有哪些突破？它又在什么意义上延续、丰富了“升级”的意涵？

港警强力清场致血腥场面：胡椒球枪扫射示威者，港铁内发射催泪弹，女示威者右眼中布袋弹重伤

王证恒：逼迫香港“玉石俱焚”，是自欺欺人的政府

“存在民生问题”只能算是香港的表象，造成问题的深层原因，已经反映在这两个多月的社会矛盾中。

早报：港府发声明谴责周日示威者，港铁、记协、人权团体发声明谴责警方