

雅加达水患顽疾谁之过

上

据印尼气象气候及地球物理局的报告，从2月20凌晨01.30开始，整个雅加达地区普降中到大雨，这是过去一周中一系列倾盆大雨中比较大一次，连日的降雨，导致多个地区发生严重洪灾，据雅加达救灾机构统计，截至21日上午9时，在30,470个社区中，有200个社区受水灾影响。雅加达东部和南部是受灾最严重的地区，水位从40厘米至150厘米不等，在雅加达东部最深达到180厘米高。迫使6000多人逃离家园，至少5人死亡。国有电力公司Perusahaan Listrik Negara (PLN) 表示，



为了安全起见，消除触电危险，已经切断了雅加达部分地区的电源，影响范围超过6万户人家。

面对一次又一次的水患，雅加达的民众也是怨声载道，非常不满，历届省政府的官员也都在竞选的时候信誓旦旦，决心解决这一城市的顽疾，但是最终都不了了之，带给民众的则

是年复一年的、挥之不去的水中之患。

一张照片生动显示了水患积重难返的现状。雅加达三兄弟在2014年遇到了洪水，在水中合影留念，7年后，2021年再次遇到淹水的情况，又一次在水中合影，民众的无奈和期盼尽在图中。

面对这无可奈何的现状，雅加达民众不得不一年又一年，不断地被迫重复接受水患带来的灾难，苦不堪言，有的人早已习惯了这种固定的天灾人祸，破罐子破摔，干脆在水里戏耍、做饭、捕鱼，甚至弹琴，可谓苦中作乐。

受拉尼娜气候的影响，2021年4月以前，印尼大部分地区仍将经历中强度至高强度降雨。据估计，全球气候现象拉尼娜会使2021年雨季期间的降雨量增加40%。



雅加达水患顽疾谁之过

每年的1月到3月，是印尼的雨季，这段时期首都雅加达都将面临雨水过多造成的淹水问题，事实上，雅加达的水患问题是个“老大难”，每年雨季都会有不同程度的内涝水灾，给民众带来巨大的财产损失。2020年1月，雅加达也经历了数年来最致命的洪水，那一年的倾盆大雨还引发了山体滑坡。在灾难中，首都和附近城市至少有67人丧生。2020年1月的水灾曾导致雅加达著名的居民区兰花园大规模断电。

印尼公共工程和人民住宅部特别顾问费尔道斯分析雅加达易淹水的原因主要有6个，包括上游林地大面积破坏性开发、河道因垃圾和淤泥变窄、河川堤坝地区遭非法占用、极端气候带来超大豪雨、排水系统不足和长期过度

抽取地下水导致的地层下陷。这一分析可谓一针见血，戳到了要害。

近年来，由于利益的驱动，上游山区的林地遭到乱砍乱发的破坏性开发，致使地表土壤流失，生态环境遭到破坏，土壤结构疏松。由于缺乏植被保护，在降水集中的雨季，尤其是暴雨期间，容易产生泥石流和洪水冲击下游，这是雅加达淹水的主要原因之一。但是上游很多地区又不受雅加达的管辖，环境保护问题又牵扯到很多其他部门的协作，所以雅加达省政府不得不将主要精力放在下游区内的治理上来。

洪水虽然是由于雨季降雨量大引起的，但是雅加达市区排水系统能力不足也是一个老问题，市区的积水无法排除，溢出雨水就淹没了道路和居民区。但是地下排水问题是个积重难返的历史问题，又牵扯到城市改造，所以成本太高，不易操作，为此历届的省政府负责人都把注意力集中在其它解决方案上，例如河道的清

