

埃及

## 让荒漠变良田

埃及 96% 的国土是荒漠，有限的耕地大多集中在仅占国土面积 4% 的尼罗河沿岸和尼罗河三角洲地区。近年来，随着人口急剧增加、城市化快速推进，埃及的粮食供应负担不断加重。同时，灌溉用水紧缺、耕地不足等自然资源短板，加上大量土地被民用商用建筑占用，耕地短缺问题日益突出。

为保障 1 亿人口的粮食安全，面对大部分地区干燥少雨的情况，埃及一直大力推广节水灌溉，兴修基础设施，对旱作农业、耐旱品种持续研究，努力提高耕地及水资源的利用率。同时，埃及历届政府先后推出多个引水治沙的重大工程。2016 年，埃及启动大面积农业和土地改良计划——百万费丹撒哈拉沙漠土地改良项目，通过在沙漠打井采集地下水灌溉、建设温室大棚等方式，让荒漠变为良田。

此外，为保护耕地免遭城市化侵蚀，埃及进一步织密相关法律网络。根



据法律规定，在耕地上非法建设的责任人，将面临最高 5 年的监禁，并处最高达 500 万埃镑（1 埃镑约合 0.41 元人民币）的罚金，破坏耕地肥力的行为也将受到相应处罚。

目前，埃及政府正在全国范围内对建在耕地上的违章建筑开展专项拆除行动，对全国 375 个村庄和社区进行拆迁和安置，截至 2020 年 8 月，已释放超过 100 万公顷耕地。

周 朝

来源：人民网

日本

## 积极应对人口减少

近年来，随着少子、老龄化问题加剧，日本人口持续减少，松川村也不例外，此前人口曾连续 8 年减少。然而，2020 年该村人口却实现正增长。究其原因，这些年来，该村一直积极采取各种措施，加强美丽乡村宣传，吸引很多外地人前来定居。

据松川村工作人员青沼宏和介绍，村里的道路很早之前就实现硬化，干净整洁。这与当地居民坚持把室外垃圾带回家的做法有关，也离不开村里实施的垃圾集中处理政策。自 1969 年起，松川村集中收集居民垃圾，委托临近地方政府的垃圾焚烧厂来处理。之后，松川村与附近几个地方合作，建立起现代化垃圾处理设施。

生活污水处理问题曾困扰松

川村民。过去，各家各户不得不先将粪便等储存于自家的粪便罐中，等待专门公司定期回收。其他生活用水，如厨房用水与洗浴用水等则直接排入河流中，不仅影响村民生活，还造成河流污染。2000 年，日本中央政府联合松川村和当地村民，共同出资 107 亿日元（100 日元约合 6 元人民币），建成现代化下水道系统，得到松川村民的普遍支持。

为应对人口减少问题，日本各地不断开展行政区划调整，不少农村地区被合并至其他行政单位中，而松川村得以保留下来，成为日本最悠久的乡村之一。

刘军国

来源：人民网