

气球下的中国

此相册[La Chine à terre et en ballon]（气球下的中国）共42页，每页有照片3到10张不等，共收录了1900年三名法国远征军上校，普雷森特、卡梅尔和迪舍尔拍摄的北京、天津地区照片272张，并有简短的文字说明。这是目前已知的中国最早的航拍图。此本于1902年出版。

此影像集法文原标题[La Chine à terre et en ballon; reproduction de 272 photographies, exécutées par des officiers du génie du corps expéditionnaire et groupées sur 42 planches et phototypie avec légendes explicatives]

在前言中介绍这本画册是参战的法国远征军官兵们为纪念此次出征而特别制作的。这本相册中的照片由3名法国上校普雷森特[Plaisant]、卡梅尔[Calmel]和迪舍尔[Tissier]拍摄。其中航拍照片，是普雷森特乘坐法军的侦察氢气球拍摄的。当时法军氢气球容积已经接近300立方米，可以承载一个小型吊篮和一名摄影师摄影器材。那时气球还不能自己控制飞行，需要下面有人牵拉定位。

《航空知识》杂志的副主编王亚男介绍，这是目前已知的中国最早的航拍图。他提到，1887年左右清政府曾在天津起飞过一个氢气球，“但是没有证据表明，有人在那个气球上拍过相片”。他提到，一百年前的中国人并不知道氢气球的用途。八国联军侵入北京后，义和团和清兵与八国联军打起了游击战。法军将氢气球用于侦察，可观测十几公里外，清军的调动情况和重要目标。（关于内部的照片解读可参阅：旧影志[1][2]

注：42页照片（含封面）内页照片41帧。共收照片272张，其中航拍照片有12张，8张拍的是北京城。

--

文件名：气球下的中国.La Chine A Terre Et En Ballon.41帧.中国最早的航拍.1902年出版

文件格式[PDF清晰

文件大小[86.5M