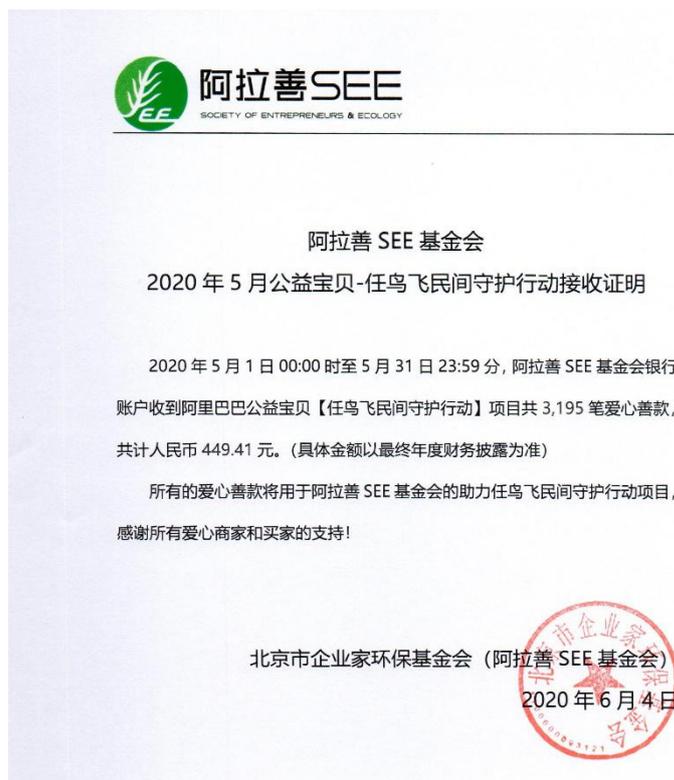


## 【公益宝贝】任鸟飞民间守护行动月度反馈 202005

### 一、筹款概况

2020年5月，【公益宝贝-任鸟飞民间守护行动】项目共收到善款3,195笔，共计449.41元（最终金额以年度财务披露为准）。



### 二、项目进展

海草海草海草！浪花里飘摇！

还记得这首魔性洗脑歌吗？有一阵儿我们跟着它骚里骚气的伴舞扭来扭去当作工间操。那时候其实我们就已经知道海南有海草床，而它尚未为人所熟知就已严重退化。上周日，好容易盼到合适的潮位，任鸟飞项目伙伴海南观鸟会会长一声令下，盼望已久的公民科学之海草床监测活动终于成行。这一次的监测其实

是很多次监测中的一次,之前已经有很多人重复过这样的活动,之后也还将继续。

得要多少因缘际会,才能在今天参与进这支队伍啊,哈哈!

我们分成了两个小组,一组跟着海洋科学家陈副研究员,一组跟着鸟会程会长和科学家蔡高工。娃和林林被分到陈研究员组,这条路线需要先沿着渔民们踩出来的小道穿过天然的红树林,然后才能到达长着海草的滩涂。

这片红树林真美啊!“鸡笼树”名不虚传,树下的淤泥里被各种螃蟹打了无数的窟窿,远远的可以看见红的黑的无数螃蟹洒在林间晒太阳,但只要人一走近,这些螃蟹就像被施了魔法,唰地都不见了。



螃蟹们隐身之后,树林里就只剩下这些会爬树的螺们继续享受阳光。想停下来好好观察?不可能的,只要一停下,无数的蚊子就会轰鸣着扑上身来,所以不得不拔腿就走。跑?不可能的,尚未退完的潮水痴缠着你的腿脚,加上水面下的道路高低不平,还是踏踏实实一步一个脚印比较靠谱。



穿过红树林,眼前展开一大片浩淼的水域,远至天边与淡淡云彩交融到一起。水位有小腿高,我们在陈研究员指导下开始工作。

工作方式是这样的,一个人拿着皮尺的一端原地不动。另一个人扯着皮尺沿着垂直于海岸的方向往海里走 50m, 停住不动。剩下的人需要每隔 5m 做一次计数工作,内容是将一个 50cm 见方的金属方框放到地上,然后统计海草的种类,覆盖度和密度。50m 做完,这条线需要按平行于海岸的方向平移 25m,再做同样的工作。然后再 25m,再做一遍。然后,我们要向海里继续行走 50m,把上述工作再做一轮。



刚开始做监测的时候,我们这些小白是很懵的。每个人都有一串问题:怎么做?做什么?什么是覆盖度?什么是密度?海草不认识怎么办?水这么深,看不到草怎么办? .....

然鹅我们遇到的是陈老师，一个把同样一个问题回答十遍都耐得烦的湖南人。靠着这湖南出产的吃苦耐劳霸蛮性格，陈老师愣是把一群小白培养成妥妥的熟练工。两个小朋友被授予捕捞底栖生物的重任，林林简直是就势一歪地趴进了水里。



说了半天海草，是时候让你们看看海草究竟什么样了。你们看，这一对可爱的小耳朵，就是卵叶喜盐草。草如其名，叶型圆润，喜欢生活在海水里。陈老师还找到了它的果实，芝麻大小，萌得不像话。——当然，和陆地上的植物比起来，这颜值不值一提，可这是我们好不容易等到大海褪去，还要拂去覆盖在海草上面厚厚的尘土，再把它们举到阳光里——经过这么曲折的路程与之相遇，再平凡的模样也变得动人起来。



海水并不干净。海面上漂浮着许多脏脏的东西。这就是海草们面临的艰难“草生”。海水不干净，是因为附近养殖户众多，虾塘排出大量的脏水污染了海水。海面上飘浮的其实是海藻的尸体，正是因为海水污染之后，富营养的海水使得海

藻爆发，而大量的海藻既会覆盖扎根海底的海草，夺取它们的阳光和养分，同时死去的海藻也会变成幽灵般的漂浮物，进一步污染海水。

与此同时，我们还看到数十位渔民拿着耙子“耕海”，这富于诗意的劳动同样给海草带来极大的伤害。被耙子翻过的地方海草已然无法生存了。我们在海水里捡到不少因为断了根飘浮而来的泰来草，它本来生活在更深的海域，但是人类的赶海斩断了它的根，于是随着海浪漂来。我捡起泰来草拍照之后把它种回海里，但愿它还能活下来。



在水里平移二十五米，其实还是要点力气的。长绳在水里拦住了许多海藻。这一带我们看到了四种海草，可是海藻数量更多，马尾藻，羽毛藻，囊藻。海藻没有根，可以四处游荡。那首海草歌，其实很多人都以为说的是海藻呢。

返程的时候，我们还看到一枚小小的鲎。就像是给今天的工作画了漂亮的句号。



最后两队合体，做了总结，收获满满的一天结束了！感谢任鸟飞项目，感谢海南观鸟会和海南省海洋与渔业科学院海洋生态研究所，感谢德国莱布尼兹热带海洋研究所提供的技术支持，公民科学很适合公众参与科学活动，既丰富有趣又增长知识，以后可以更多地开展。



**5月支出情况：**共 27,487.99 元。其中 23,180 元，用于任鸟飞项目能力建设培训；1,807.99 元，用于任鸟飞地块考察交流差旅费；2,500 元，用于任鸟飞微信推文传播。

**三、公益事业捐赠统一票据申请**（以下简称：**【公益捐赠票据】**）

本项目公益宝贝捐款收入会在每月开具接收证明，并将在年底统一为该项目捐赠开具抬头为“阿里巴巴公益平台及爱心网商”的公益捐赠票据，如果爱心网商希望单独开具票据，请于捐赠当年年底前向阿拉善 SEE 基金会提交开票申请，谢谢！

申请票据请直接发送邮件至阿拉善 SEE 基金会邮箱：publicfr@see.org.cn。

申请公益宝贝捐款的票据请提供以下信息：

- ①、捐赠店铺的支付宝账号
- ②、票据抬头
- ③、您在店铺的支付宝后台自行查实过的金额（请在支付宝网页端下载交易帐户名称为“北京市企业家环保基金会”的交易记录表格并发送给我们）
- ④、您的票据收件信息（包括收件地址、收件人、收件人电话）。

因公益宝贝订单数据量特别大，为尽可能节约环保，建议您累计满 100 元或累计到年底一次性开具；（因捐款不可跨年开票，所以请务必本年度的捐款在本年度内申请开票，敬请理解。）

#### **四、项目介绍**

任鸟飞民间守护行动由阿拉善 SEE 基金会发起，为阿拉善 SEE “守护栖息地任鸟飞”项目的一部分，是守护中国最濒危水鸟及其栖息地的综合性生态保护公益项目。本期将在 25 个鸟类栖息湿地上开展为期一年的守护行动，搭建民间保护网络，守护总面积约 750 平方公里的保护空缺湿地；组织开展勺嘴鹬等 24 种鸟类的民间监测工作，完成至少 25 条监测线路巡护；基于湿地及鸟类

的保护需要，完成约 80 次公众自然教育活动；与林草相关部门合作，形成湿地及鸟类保护的政策建议，对湿地围垦、开发建设、污染等威胁进行预警、监督管理。维持其湿地生态系统及鸟类的存续，就是维护人类的未来。

爱心支持该项目：

<https://item.taobao.com/item.htm?spm=323.83552.373287.7.1fa31ba09vE2mA&ft=t&id=589330455984>

感谢阿里巴巴“公益宝贝”、所有爱心商家和买家们对阿拉善 SEE“任鸟飞民间守护行动”项目的支持！