鄂尔多斯全境标本 2021 年项目总结

"鄂尔多斯全境标本"项目,于2020年4月正式立项,项目领域围绕"生物多样性保护",以植物为切入点展开。前两年为本项目的基础阶段,2020年建立了标本室,制作了999份植物腊叶标本,同时对所有标本进行了分类存储。2021年仍属于项目第一阶段,在2020年的基础之上继续对标本的整理、制作、数字化等方面展开,2021年具体的项目成果如下:

(一) 标本整理制作

今年将932份标本进行了制作,制作方式与2020年相同,采用标准台纸尺寸27.5*39.5(cm),用绑带对标本进行固定,额外,根据标本形态及大小,增加了微型标本,台纸尺寸为15*20(cm),也同样采用绑带方式对标本进行固定。此方式既可以不破坏标本本身,又具有美感,同时更方便制作。

另外, 为了更好的对制作好的标本进行保护, 在每一种制作好的标本外增加了封皮封底, 专门定制的相对硬质的牛皮纸。

(二) 数据整理

建立内部管理数据库,由3个系统组成:**植物标本档案系统**,主要内容为鄂尔多斯全套标本、药用标本、珍稀濒危标本、微型标本的统计分类与详细记录;**植物标本管理系统**,主要对标本的存放、管理进行的一系列保障举措;**植物标本合规系统**,针对标本记录时的编号以及采集制作等所用工具、所涉及流程等的规范化制定。

根据科属种的数据建立其**中英文、中蒙文**两种版本的对照表,为数据库积累更全面的数据资料。

(三) 标本数字化

2021年对999份标本进行了数字化,聘请摄影师,采用通用标本拍照方式,将999份标本拍照,每一份标本拍摄3张(原标本1张、标本放置色卡1张、标本放置色卡及标签1张)。

(四) 标本装框

根据标本属性,本年对其中**999份**标本进行了**装框**,同时对已装框的标本进行存储,为2022年标本展览做准备。

鄂尔多斯全境标本项目2021年度财务情况

(一) 项目财务概况

鄂尔多斯全境标本项目总收入 0元, 总支出 512326.21元。

(二) 费用情况说明

2.1 费用预算与实际比对表 (单位: 元)

项 目名称	2021年预算	2021年决算	对比差额
鄂尔多斯全境标本	512326.21	512326.21	0

2.2 费用明细情况 (单位: 元)

一、项目直接成本		执行支出
1.1	材料费	10111.08
1.2	工具费	67305
1.3	数字化	10000

二、项目运营成本		
2.1	人员薪酬	424059.13
2.2	培训费	350
2.3	其他费	501
	总计	512326.21

2.3 费用分类及占比情况等

2021 年全年鄂尔多斯全境标本项目费用总额 512326.21 元。其中直接 费用87416.08元,占费用总额 17%; 其中运营费用424910.13 元,占费用总额 83%

鄂尔多斯全境标本 2022 年项目计划

鄂尔多斯全境标本项目于2022年上半年开始总结第一阶段,将在下 半年进入第二阶段。

1.开展2场植物标本展览。

- 1.1 鄂尔多斯珍稀濒危植物标本展。
- 1.2 鄂尔多斯药用植物标本展。

2.鄂尔多斯全境标本第二阶段准备工作。

- 2.1 "鄂尔多斯数字植物标本馆"前期了解。
- 2.2 鄂尔多斯全境标本第二阶段计划。