

国家歩道



目录

01

观鸟屋

02

环保厕所

03

户外休闲椅

04

共享小屋



01

观鸟屋

观鸟屋是根据鸟类活动的规律，采用仿木结构建筑，内设望远镜等观鸟设备，供观察多种鸟类的栖息活动形态

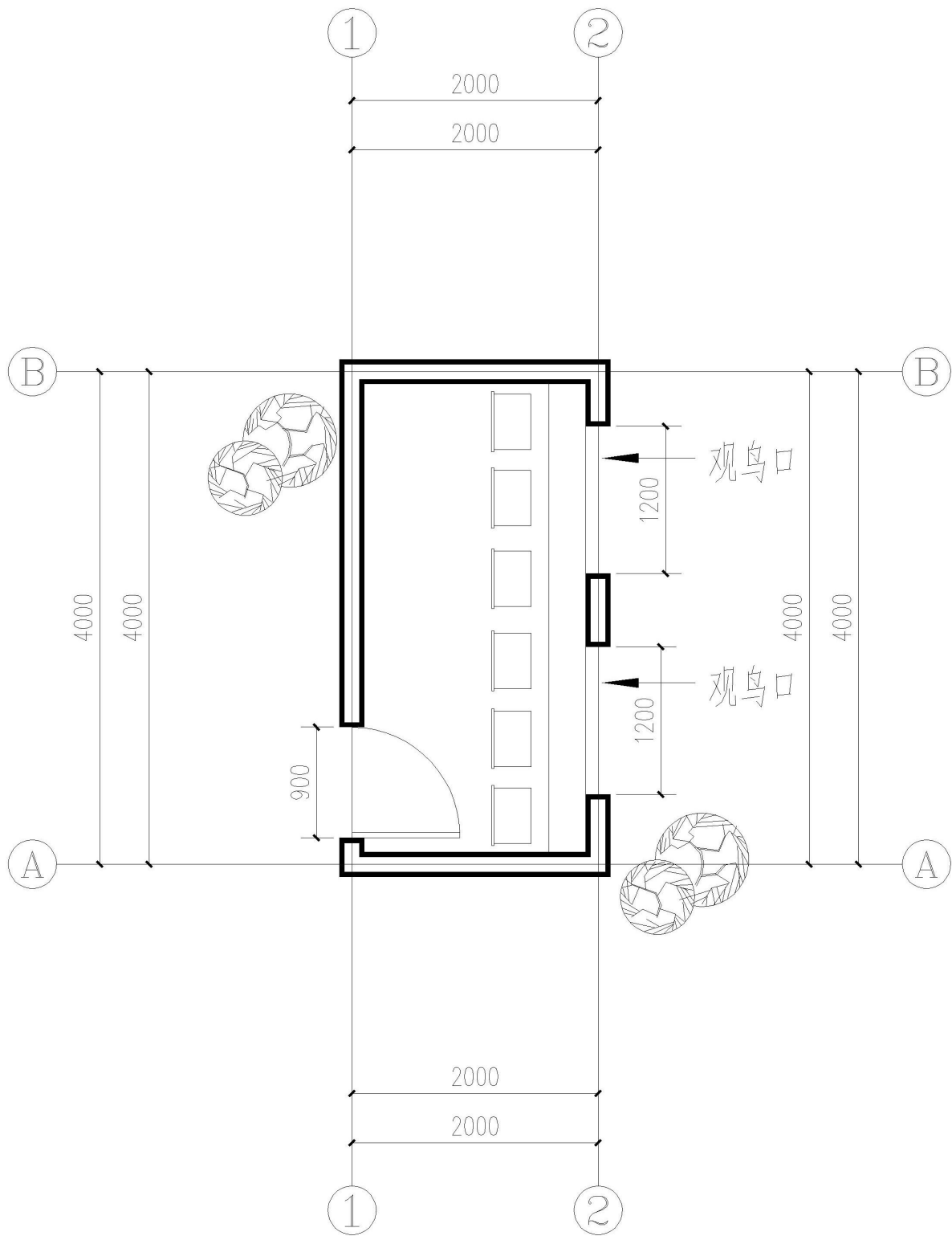


外部特征：单坡屋顶，木板隔墙，屋顶上有一定的植被，与周围环境融为一体。

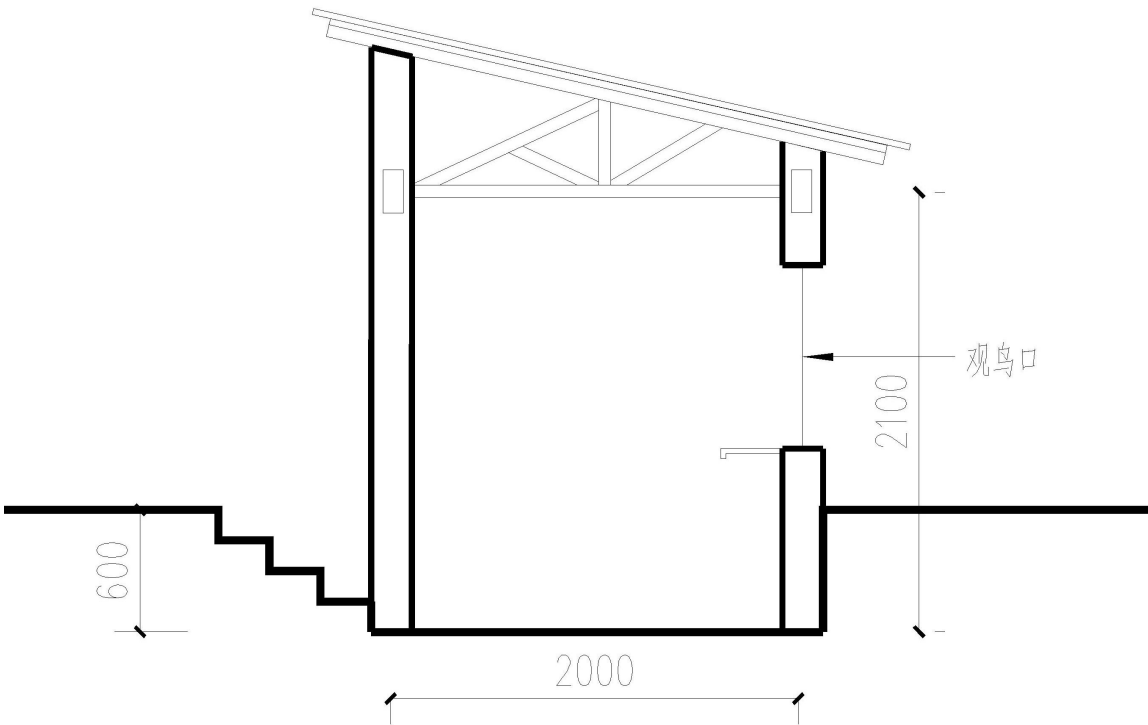


材质及其特性说明： 主体框架结构采用实木框架，外部可用木板拼接，可就地取材，木材的特点具有重量轻、强度高、弹性好、耐冲击、纹理色调丰富美观，加工容易等优点。

搭建及拆除说明： 可在现场当场加工及安装，在场地平整后，可快速利用当地木材进行加工搭建主体框架及屋架。其主要特点是容易拼接及加工，可就地取材，在小体量仿木建筑能够快速搭建及拆除。



观鸟屋平面图



观鸟屋剖面图



02

环保厕所

以人为本，保护环境，节水节能，具备可持续发展性。环保的真正含义，杀菌、消毒，抑制菌类大量繁殖，彻底消灭污染源，避免直接感染和交叉感染是卫生要求的标准。

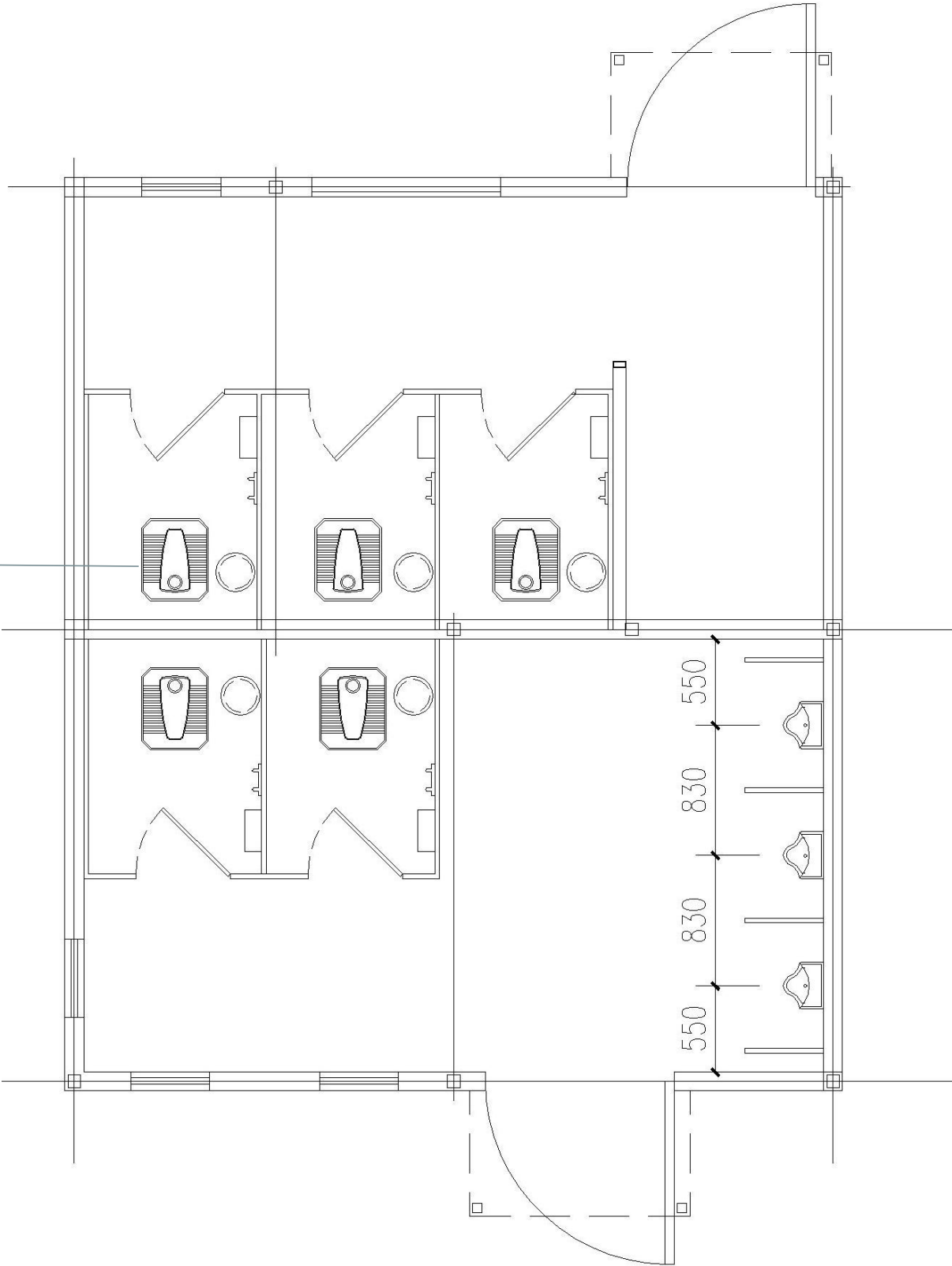


材质及其特性：环保厕所主体采用木制框架，厕所大门采用木制门，外部用木制墙体结构并加以防腐处理，直接取自天然，因而木材具有生产成本低、耗能小、无污染等特点。

地面具备易清洁、防腐、耐磨、美观的材质，地面采用防滑瓷砖装饰地面，地面做好防水和密封措施。蹲坑采用不锈钢材质，易于长期的清洗与保护。

拼装及其拆除：在生产好龙骨框架构件及木制预制板后，可运输到现场进行搭建组装。作风多样、造型优美，拆卸式木构造挪动厕所具有干作业、搭建速度快、节能环保等特性，适用于建材缺乏地域、运输方便地域、工期紧、活动式可拆迁修建等。

不锈钢蹲坑 ←



厕所平面图

生物环保公厕排污处理介绍

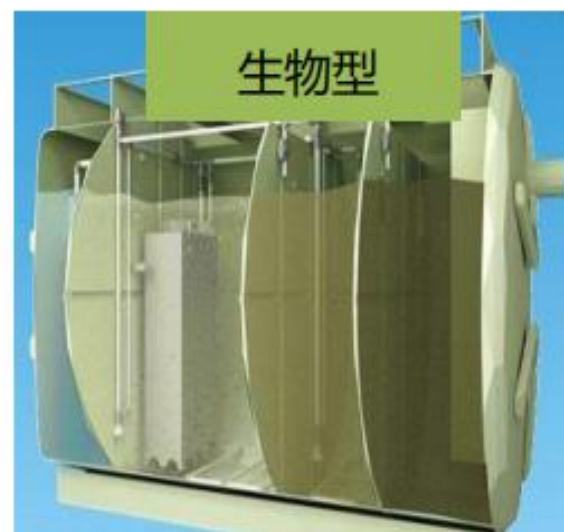
Introduction of biological public toilet treatment



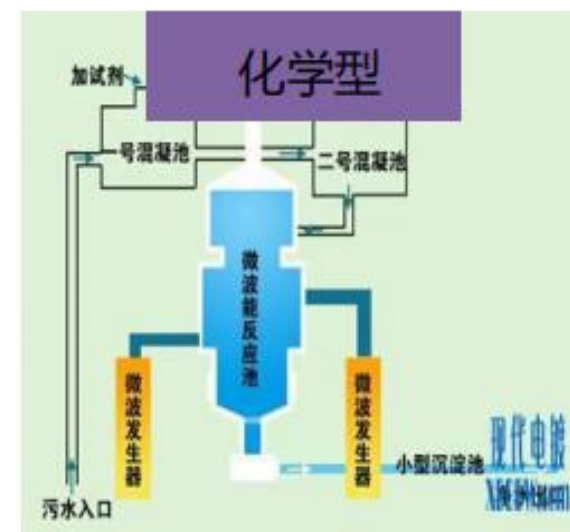
如传统厕所，需手动冲水处理，不卫生、浪费水资源、污染环境。



如机械打包式、各种少水冲式（气水压力式、泡沫密封式）、真空抽吸式、干燥粉碎式。



如生物箱式、循环水式



各种加化学除臭剂式



03

户外休闲椅

休闲椅是指我们平常享受闲暇时光用的椅子。这种椅子并不像餐椅和办公椅那样的正式，它有一些小个性，能够给人带来视觉和身体的双重舒适感。



材质及其特性：

休闲椅主要材质采用木质结构，它具有以下特点：

装饰性：木材本身具有天然美丽的花纹，作为家具和装饰材料，具有很好的装饰性。

质感好：木材具有易为人接受的良好触觉特性，远远优于金属和玻璃等材料。

可加工性：木材软硬程度适中，容易加工。



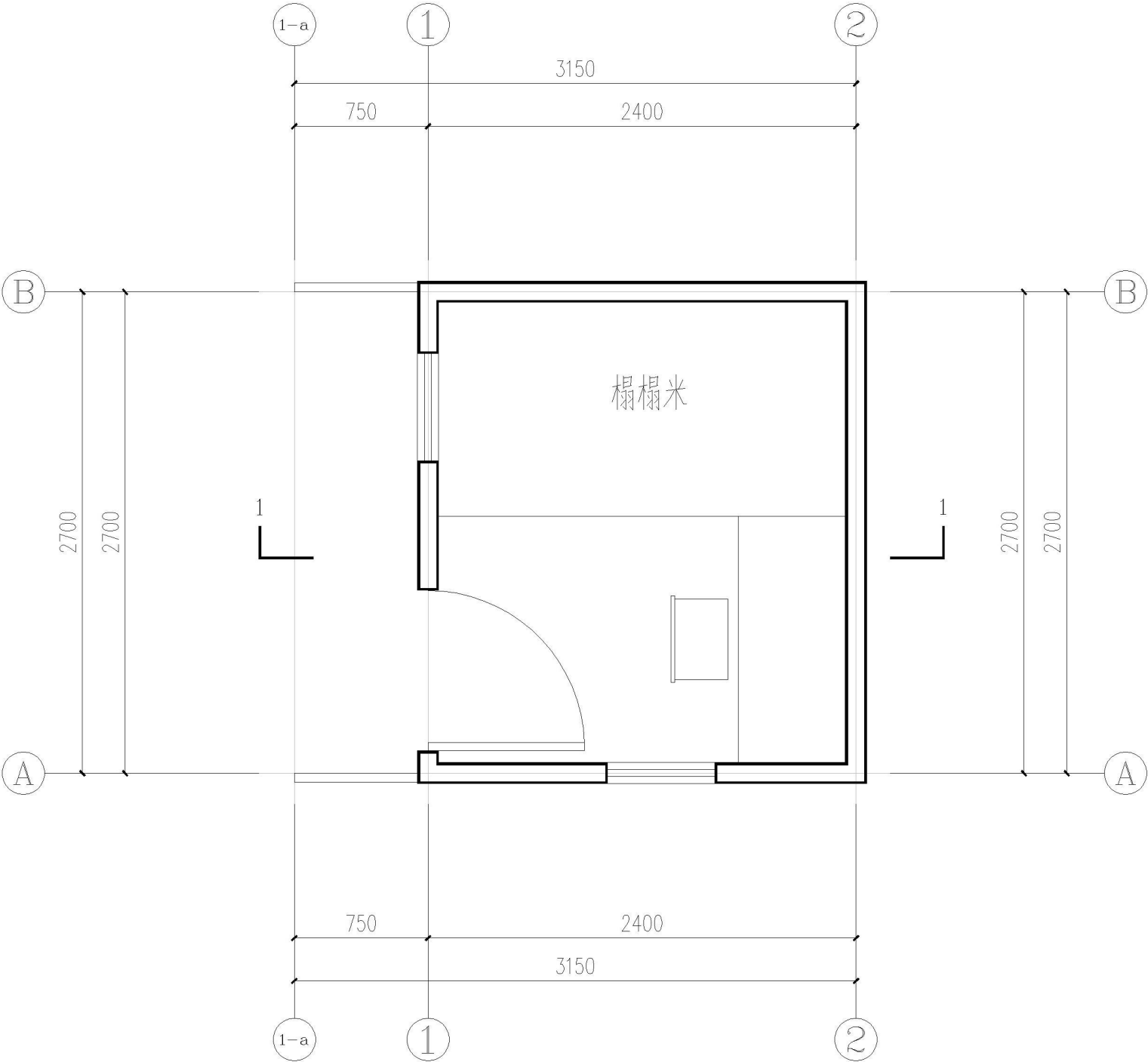
04

共享小屋

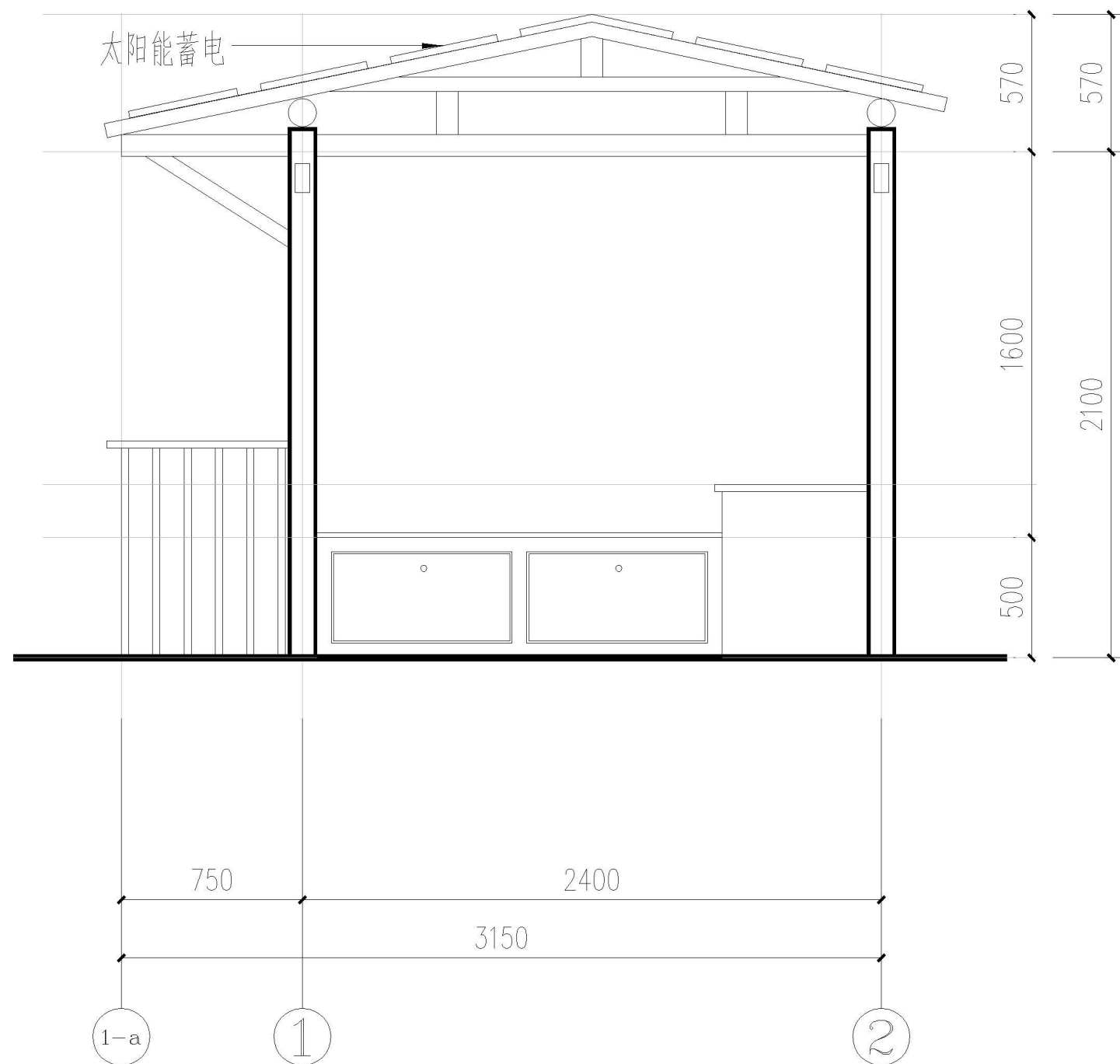
应对社会的紧急情况 and 满足灾害后的基本需要。这些单元是适应性强，易于组合，可以应对各种情况，并具有很多独特的功能。该项目的主旨为提升灾难受害者的基本需求生活



外部结构：主体采用木制结构



共享小屋平面图



共享小屋1-1剖面图

材质及其特性：主体框架采用木构件，搭建其主要屋架，墙体采用木制板拼接，内部空间紧凑而不失其功能性，可以在里面储存一定的物资，利用榻榻米与睡袋可以休息。照明采用屋面的太阳能板蓄能，进入房间只需智能化扫码即可。

外部采用木板预制板模块，保温作用大大优于砖混构造，它的隔音作用极佳，也是节省成本的办法。满足以下基本特性：环境适应性强，多种用途。

拼装及其拆除：在工厂生产好框架构件，及木制预制板，可运输到现场进行拼接，比较灵活。

施工速度快捷、不受地域条件限制满足以下基本特性：易安装，轻便便携，高阻隔性，易打包。