


二层改造平面图 1:100

- 二层平面改造内容：
- 1、二层所有涂料内墙全部重新粉刷（除卫生间内墙外）。内墙涂料做法见建筑改造构造做法表 内墙-1。
 - 2、二层所有涂料顶棚全部重新粉刷（除卫生间顶棚外）。顶棚做法见建筑改造构造做法表 顶棚-1。
 - 3、二层原有水电路拆除，全部重新设计安装，见水电改造设计图。
 - 4、二层走廊现状无障碍设施扶手需安装，楼梯间无障碍扶手保持现状不变。
 - 5、二层卫生间管道老化且经常有堵塞，须拆除全部重新安装。地面及墙裙做法见建筑改造构造做法表 楼面-1、内墙-2。
 - 6、二层卫生间吊顶已破损，须拆除全部重新安装；二层公寓内加装铝合金吊顶，安装吊顶为铝合金吊顶（A级） 做法大样图见装施16。
 - 7、二层原卫生间门M0921改为推拉无障碍门WZAM1121，扩大门洞拆除部分墙体，破损墙裙及涂料重新粘贴或粉刷。
 - 8、二层原卫生间洁具及无障碍扶手全部拆除，重新布局安装并增设功能和无障碍扶手。
 - 9、二层原消防设施不完整且已不能使用，须全部重新设计安装，见水电改造设计图。
 - 10、二层新增成品不锈钢雨棚。
 - 11、二层原库房门M1321改为乙级防火门FMZ1321，二层2个原实木门M1321改为带消防救援窗的M1321（消防）。
 - 12、消火栓为嵌入式，消火栓箱背面耐火极限不小于1小时。

- 13、本层活动人数为16人，按100人计算，按照《建筑设计防火规范》GB50016-2014(2018版)第5.5.21条规范要求，计算本层疏散宽度 $100/100 \times 1.00 = 1$ 米，疏散楼梯宽度 $1.32 + 1.32 = 2.64$ 米，疏散走道宽度 $1.8 \times 2 = 3.6$ 米，满足规范要求。
- 14、疏散走廊上的窗户应满足耐火等级不小于1小时。

项目负责人	周国林		永州市永南建筑设计院有限公司 Yongzhou Yongnan Architectural Design Institute Co., Ltd		
专业负责人	王连强		证书编号: A243006687	电话: 0746-5722902	
审定	王连强	建设单位	江华瑶族自治县民政局	工程号	
审核	周国林	工程名称	江华瑶族自治县水口中心敬老院提质改造项目	阶段	施工图
校对	王连强	图 纸	二 层 改 造 平 面 图	图 别	装 施
设计	王连强			图 号	ZS-20
				日 期	2023.01