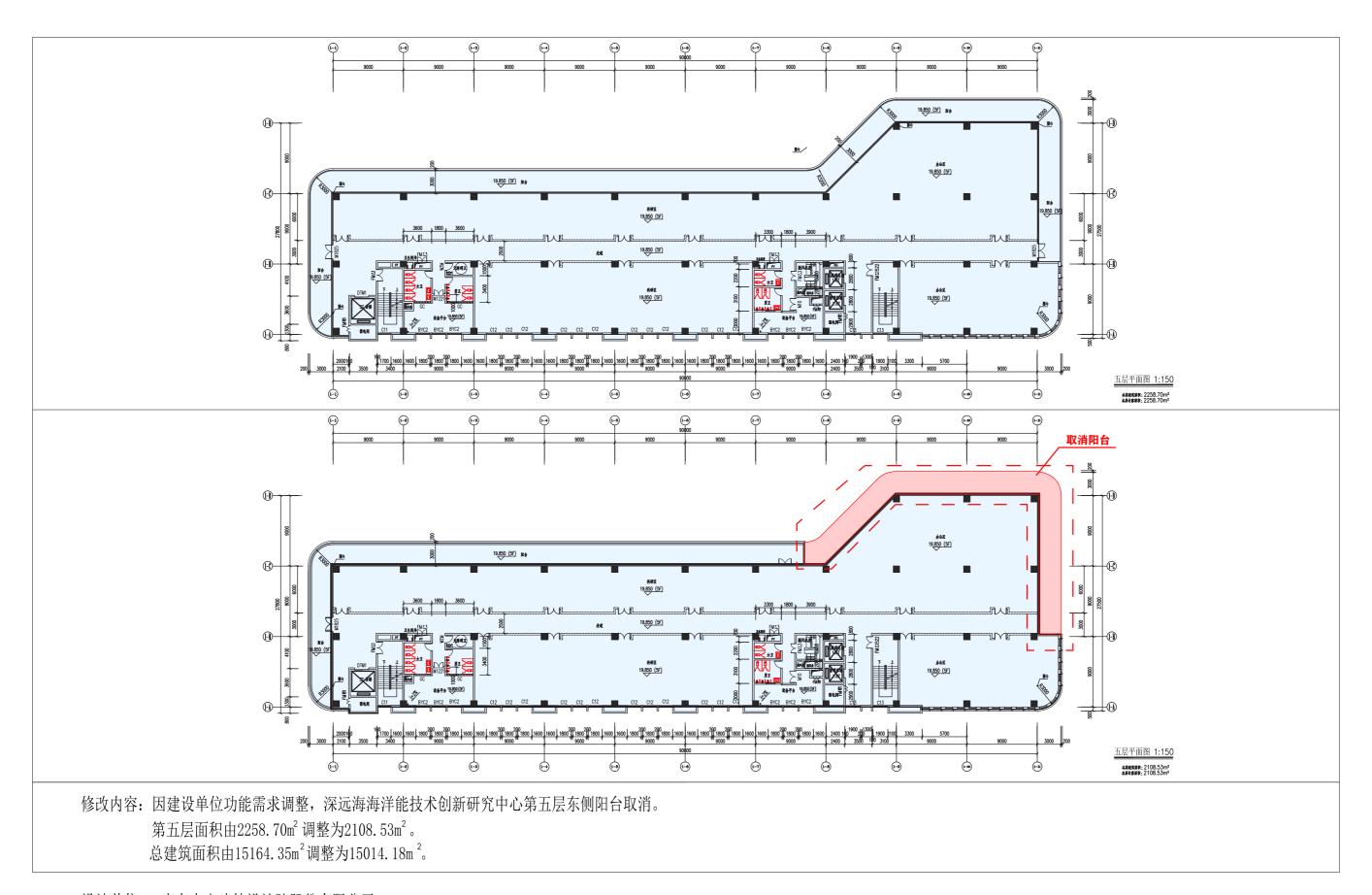


明阳海南海洋能源科研与国际业务总部项目变更说明

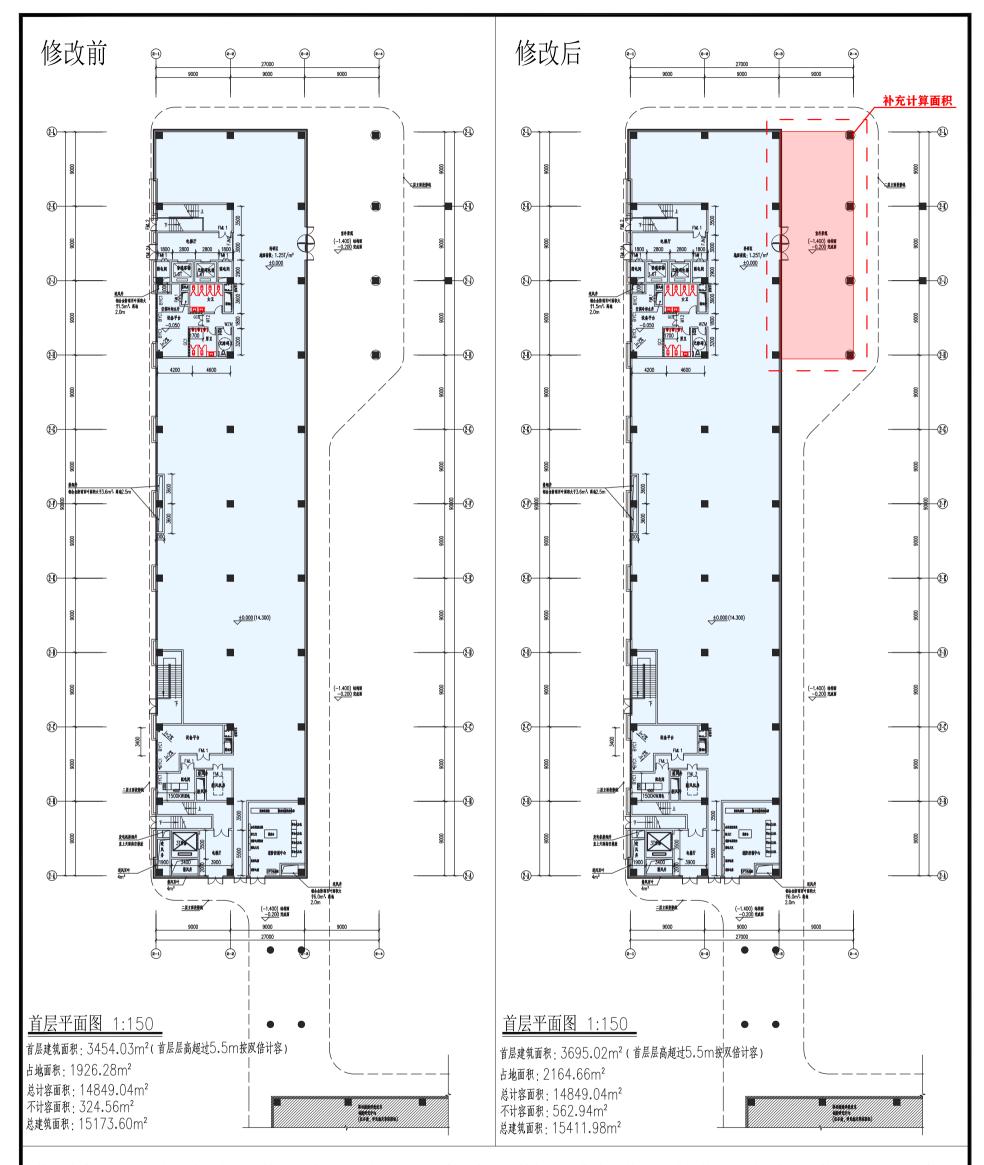
明阳海南海洋能源科研与国际业务总部一经济技术指标



设计单位: 广东中山建筑设计院股份有限公司

3

明阳海南海洋能源科研与国际业务总部一实验中心大楼对比图



修改内容: 1、 因建设单位室外园林景观功能分区使用需求,实验中心大楼架空层作为园林景观功能使用,原方案不计算面积,现需计算。 变更后建筑面积由15173.60m²变更为15411.98m²;基底面积由1926.28m²变更为2164.66m²。

设计单位: 广东中山建筑设计院股份有限公司

明阳海南海洋能源科研与国际业务总部一经济技术指标

修改前

经济技术指标表							
项目		单位	数量	比例/备注			
	用地面积	m²	25938.2	约38.91亩			
其中	净用地面积	m²	25938.2	约38.91亩			
	道路用地面积	m³	0.0				
	公共绿地面积	m²	0.0				
总建筑面积		m²	69763.27				
其中	实验中心大楼	m²	15173.60				
	深远海海洋能技术创新研究中心	m²	15164.35				
, 	研发大楼	m²	21334.04				
	地下车库	m²	18091.28				
总计容面积		m²	51146.81	≤52186㎡			
其中	实验中心大楼	m²	14849.04	首层大于5.5m,按2倍计 算计容面积			
	深远海海洋能技术创新研究中心	m²	14963.73	首层局部大于5.5m,按2 倍计算计容面积			
	研发大楼	тî	21334.04	首层局部大于5.5m,按2倍计 算计容面积;			
不计容面积		m²	18616.46				
	地下车库	m²	18091.28				
其中	实验中心大楼	m²	324.56	1#风雨走廊+屋面面积			
	深远海海洋能技术创新研究中心	m²	200.62	屋面面积			
	总基底面积		7128.20				
	实验中心大楼	m²	1926.28	包含1#风雨走廊占地面积			
其中	深远海海洋能技术创新研究中心	m²	2484,27				
	研发大楼	шţ	2717.65				
容积率		比率	1.97	≤2.0			
建筑密度		%	27.5%	≤40%			
绿化面积		m³	10410.74				
绿地率		%	40.14%	≥40%			
应配小车车位数		个	512	1.0个车位/100mi计容面积			
其中	应配普通停车位车位数	个	384				
	应配充电桩车位数	个	128	25%车位			
实配小车车位数		个	512				
其中	室外地面普通停车位	个	0				
	室外地面充电桩停车位	个	73				
	地下停普通停车位	个	384				
	地下停充电桩停车位	个	55	地下充电桩停车位: 55			
实配非机动车位		个	160	地上160个			

修改后

经济技术指标表							
	项目	单位	数量	比例/备注			
	用地面积	m,	25938.2	约38.91亩			
	净用地面积	m,	25938.2	约38.91亩			
其中	道路用地面积	m³	0.0				
	公共绿地面积	m,	0.0				
总建筑面积		m,	69851.48				
其中	实验中心大楼	u,	15411.98				
	深远海海洋能技术创新研究中心	m,	15014.18				
	研发大楼	m²	21334.04				
	地下车库	m²	18091.28				
总计容面积		m²	50996.64	≤52186㎡			
其中	实验中心大楼	m²	14849.04	首层大于5.5m,按2倍计 算计容面积			
	深远海海洋能技术创新研究中心	m³	14813.56	首层局部大于5.5m,按2 倍计算计容面积			
	研发大楼	m²	21334.04	首层局部大于5.5m,按2倍计 算计容面积;			
不计容面积		u,	18854.84				
	地下车库	m²	18091.28				
其中	实验中心大楼	πř	562.94	1#风雨走廊+屋面面积+ 架空层			
	深远海海洋能技术创新研究中心	m,	200.62	屋面面积			
	总基底面积	m,	7366.36				
其中	实验中心大楼	m²	2164.44	包含1#风雨走廊、架空层 占地面积			
女工	深远海海洋能技术创新研究中心	m,	2484.27				
	研发大楼	щ	2717.65				
	容积率	比率	1.97	≤2.0			
建筑密度		%	28.4%	≤40%			
绿化面积		u,	10410.74				
绿地率		%	40.14%	≥40%			
	应配小车车位数	个	512	1.0个车位/100m计容面积			
其中	应配普通停车位车位数	个	384				
7 7	应配充电桩车位数	个	128	25%车位			
实配小车车位数		个	512				
其中	室外地面普通停车位	个	0				
	室外地面充电桩停车位	个	73				
	地下 停 普通停车位	个	384				
	地下停充电桩停车位	个	55	地下充电桩停车位: 55			
实配;机动车位		个	160	地上160个			

修改内容: 1、 根据深远海海洋能技术创新研究中心第五层阳台修改及实验中心大楼首层架空层面积计算补充,相应调整经济技术指标表。 总图其余图面内容均无修改。