

<div>设计说明:</div> <div>1 图中尺寸: 除标高以米计量外, 其它均以毫米为计量单位</div> <div>2 施工时如图纸尺寸与现场尺寸有误差, 应以现场尺寸为准, 适当调整</div> <div>3 施工放线前, 必须严格按图纸尺寸或相关说明执行, 如有不清, 应通知设计人员现场处理</div> <div>4 本设计经业主同意签字后为施工依据, 如业主要求变动, 应以甲乙双方认可, 以变更通知书为主</div> <div>5 本工程所施工范围以报价单为准, 增减项目以变更通知书双方签字为准</div> <div>6 洗手间: 厨房必须做防水、防潮处理, 施工时严格按照公司制定的防水、防潮、处理方法进行</div>	REVISIONS	DATE	项目名称	具身智能机器人创新中心项目				工程编号:	-
	5		图纸名称	平面布置				图号:	PL-01
	6							序号:	000
	7							日期	2025.10.12
	8		比例: 1:100	绘图:	设计:	审核:	日期	2025.10.12	序号:

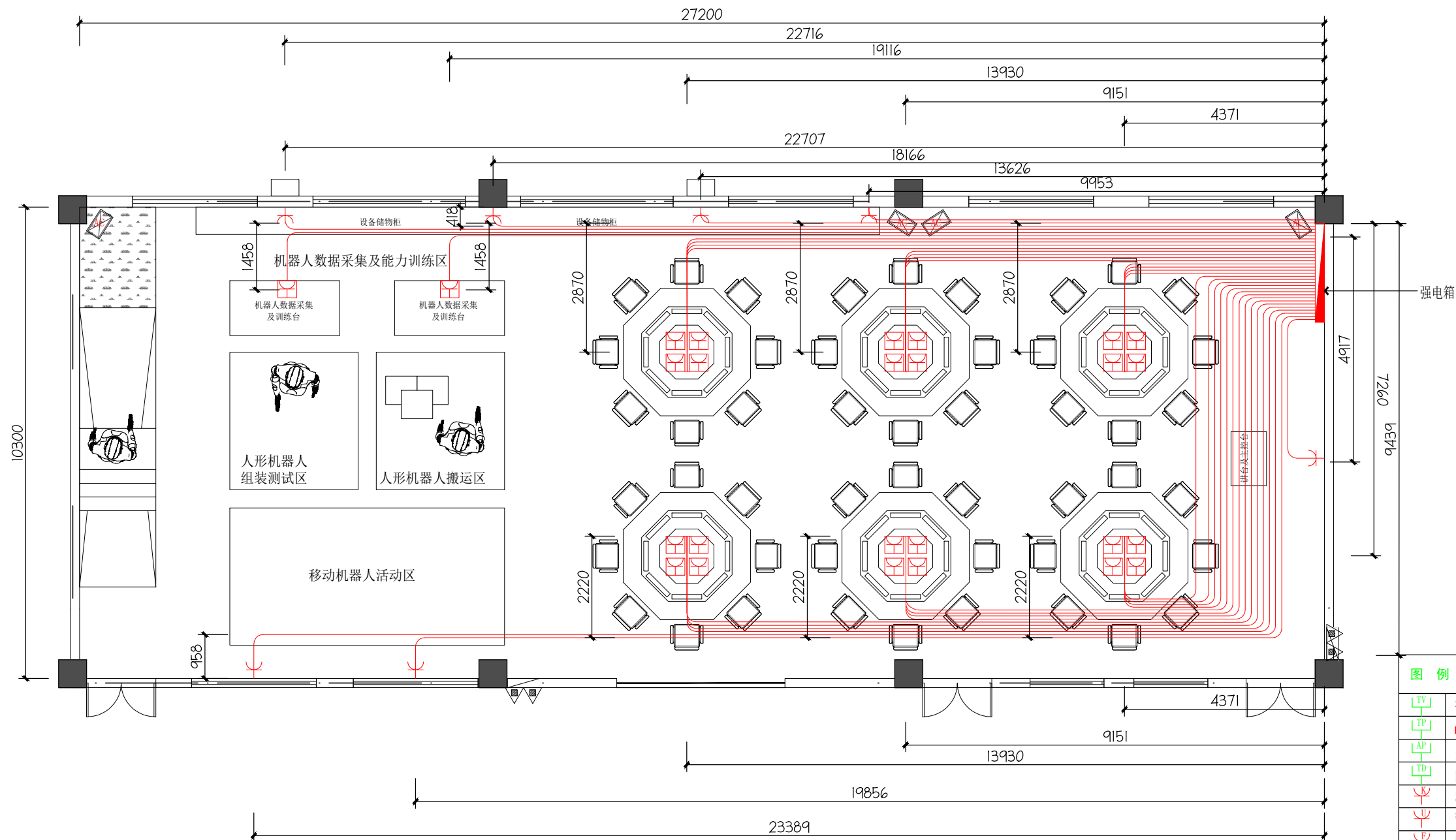


图 例	
[TV]	视频插座
[TP]	电话插座
[AP]	无线AP
[ID]	网络插座
[AC]	空调插座
[USB]	带USB插座
[W]	防水插座
[UPS]	不间断电源插座
[USB-UPS]	带USB不间断电源插座
[5P]	普通五孔插座
[5P-E]	五孔地插
[J]	接线盒
[P]	配电箱

设计说明:
1 图中尺寸: 除标高以米计量外, 其它均以毫米为计量单位。
2 施工时如图纸尺寸与现场尺寸有误差, 应以现场尺寸为准, 适当调整。
3 施工放线前, 必须严格按图纸尺寸或相关说明执行, 如有不清, 应通知设计人员现场处理。
4 本设计经业主同意签字后为施工依据, 如业主要求变动, 应以甲乙双方认可, 以变更通知书为主。
5 本工程所施工范围以报价单为准, 增减项目以变更通知书双方签字为准。
6 洗手间、厨房必须做防水、防潮处理, 施工时严格按照公司制定的防水、防潮、处理方法进行。

REVISIONS		DATE	项目名称	具身智能机器人创新中心项目				工程编号:
5			图纸名称	强电布置图				JOB NO: -
6								图 号:
7								DRAWING NO: PL-02
8								序 号:
比 例:		1:100	绘图:	设计:	审核:	日期	2025.10.12	序 号:
SCALE			DRAWN BY	DESIGNED	CHECKED	DATE		NUMBER: 000

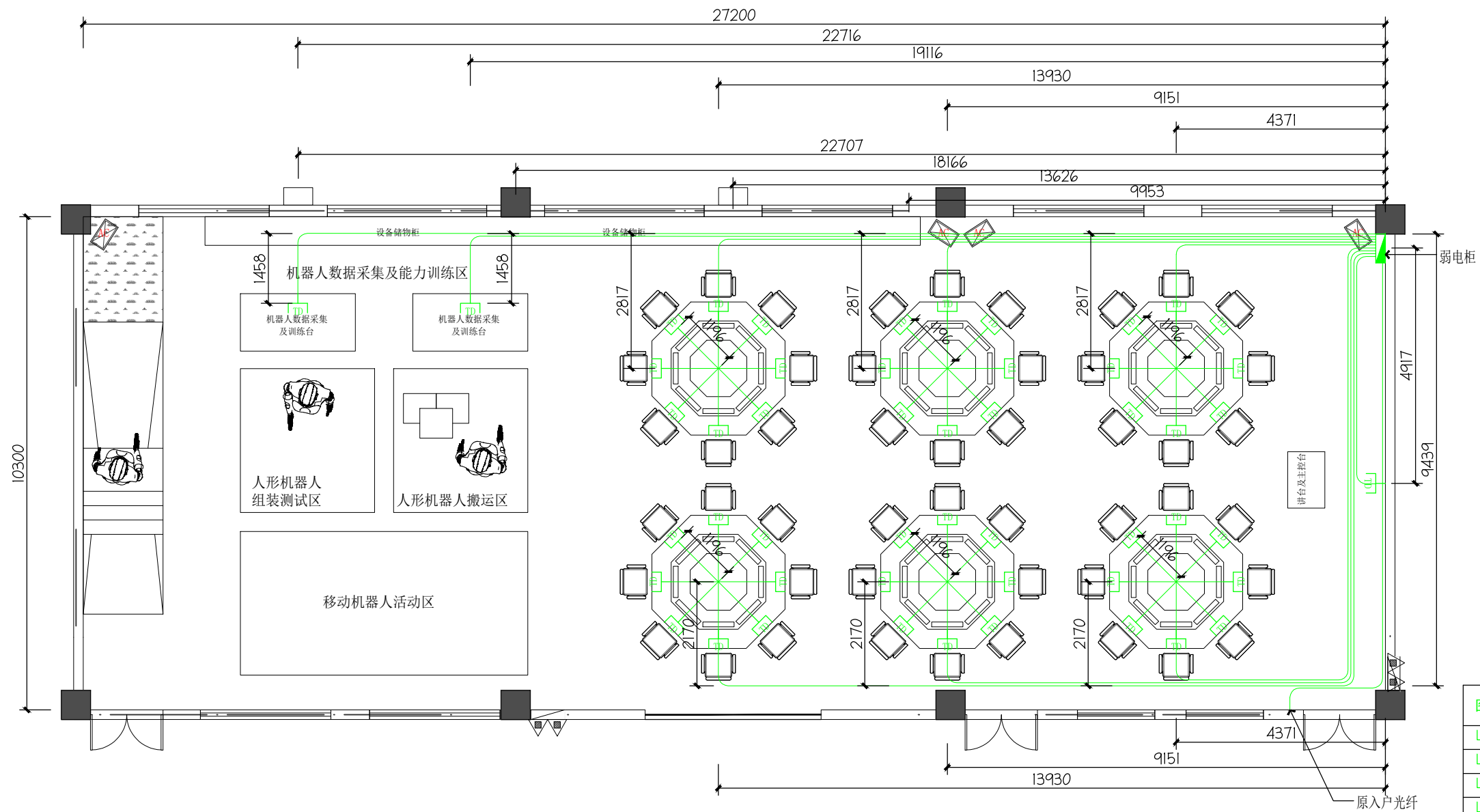


图 例	
[TV]	视频插座
[TP]	电话插座
[AP]	无线AP
[TD]	网络插座
[A]	空调插座
[U]	带USB插座
[F]	防水插座
[G]	不间断电源插座
[H]	带USB不间断电源插座
[I]	普通五孔插座
[J]	五孔地插
[K]	接线盒
[L]	配电箱

设计说明:
1 图中尺寸: 除标高以米计量外, 其它均以毫米为计量单位。
2 施工时如图纸尺寸与现场尺寸有误差, 应以现场尺寸为准, 适当调整。
3 施工放线前, 必须严格按图纸尺寸或相关说明执行, 如有不清, 应通知设计人员现场处理。
4 本设计经业主同意签字后为施工依据, 如业主要求变动, 应以甲乙双方认可, 以变更通知书为主。
5 本工程所施工范围以报价单为准, 增减项目以变更通知书双方签字为准。
6 洗手间、厨房必须做防水、防潮处理, 施工时严格按照公司制定的防水、防潮、处理方法进行。

REVISIONS		DATE	项目名称	具身智能机器人创新中心项目				工程编号:
5			图纸名称	弱电布置图				JOB NO: -
6								图 号:
7								DRAWING NO: PL-03
8								序 号:
比 例:		1:100	绘图:	设计:	审核:	日期	2025.10.12	序 号:
SCALE			DRAWN BY	DESIGNED	CHECKED	DATE		NUMBER: 000

强电线路统计表									
插座线路 编号	电箱预留	电线到地 面	电箱地面到插座地面			插座地面到插座	小计	合计	备注
L1	0.3	1.8	4.371	2.87	0	0	9.3410	372.26 60	4平方
L2	0.3	1.8	4.371	2.87	0	0	9.3410		4平方
L3	0.3	1.8	4.371	2.87	0	0	9.3410		4平方
L4	0.3	1.8	4.371	2.87	0	0	9.3410		4平方
L5	0.3	1.8	4.371	2.22	0	0	8.6910		4平方
L6	0.3	1.8	4.371	2.22	0	0	8.6910		4平方
L7	0.3	1.8	4.371	2.22	0	0	8.6910		4平方
L8	0.3	1.8	4.371	2.22	0	0	8.6910		4平方
L9	0.3	1.8	9.151	2.87	0	0	14.1210		4平方
L10	0.3	1.8	9.151	2.87	0	0	14.1210		4平方
L11	0.3	1.8	9.151	2.87	0	0	14.1210		4平方
L12	0.3	1.8	9.151	2.87	0	0	14.1210		4平方
L13	0.3	1.8	9.151	2.22	0	0	13.4710		4平方
L14	0.3	1.8	9.151	2.22	0	0	13.4710		4平方
L15	0.3	1.8	9.151	2.22	0	0	13.4710		4平方
L16	0.3	1.8	9.151	2.22	0	0	13.4710		4平方
L17	0.3	1.8	13.93	2.87	0	0	18.9000		4平方
L18	0.3	1.8	13.93	2.87	0	0	18.9000		4平方
L19	0.3	1.8	13.93	2.87	0	0	18.9000		4平方
L20	0.3	1.8	13.93	2.87	0	0	18.9000		4平方
L21	0.3	1.8	13.93	2.22	0	0	18.2500		4平方
L22	0.3	1.8	13.93	2.22	0	0	18.2500		4平方
L23	0.3	1.8	13.93	2.22	0	0	18.2500		4平方
L24	0.3	1.8	13.93	2.22	0	0	18.2500		4平方

	<div>设计说明: 1 图中尺寸: 除标高以米计量外 其它均以毫米为计量单位 2 施工时如图纸尺寸与现场尺寸 有误差, 应以现场尺寸为准, 适当 调整。 3 施工放线前, 必须严格按图纸 尺寸或相关说明执行, 如有不清, 应通知设计人员现场处理。 4 本设计经业主同意签字后为施 工依据, 如业主要求变动, 应以甲 乙双方认可, 以变更通知书为主。 5 本工程所施工范围以报价单为准, 增减项目以变更通知书双方签字为准。 6 洗手间、厨房必须做防水、防潮处理。 施工时严格按照公司制定的防水、 防潮、处理方法进行。</div>	REVISIONS	DATE	项目名称	具身智能机器人创新中心项目				工程编号: JOB NO:	-
		5		图纸名称	强电线路统计表				图 号:	P-04
		6							DRAWING NO:	
		7							序 号:	000
		8		比 例: SCALE	1:100	绘图: DRAWN BY	设计: DESIGNED	审核: CHECKED	日 期 DATE	2025. 10. 12

强电线路统计表									
插座线路 编号	电箱预留	电线到地 面	电箱地面到插座地面			插座地面到插座	小计	合计	备注
L25	0.3	1.8	4.917	0	0	0.9	7.9170	163.986 0	4平方
L26	0.3	1.8	9.439	19.856	0.958	0.9	33.2530		4平方
L27	0.3	1.8	9.439	23.389	0.958	0.9	36.7860		2.5平方
L28	0.3	1.8	19.116	1.458	0	0.9	23.5740		2.5平方
L29	0.3	1.8	22.716	1.458	0	0.9	27.1740		2.5平方
L30	0.3	1.8	9.953	0	0	0.9	12.9530		2.5平方
L31	0.3	1.8	13.626	0	0	0.9	16.6260		2.5平方
L32	0.3	1.8	18.166	0	0	0.9	21.1660		2.5平方
L33	0.3	1.8	22.707	0	0	0.9	25.7070		2.5平方

说明：

1、表中计算火线规格及长度，零线与火线相同，故：

2.5平方线：163.986*2=327.972米

4平方线：372.266*2=744.532米

2、地线全部用2.5平方线，故：

2.5平方线：163.986+372.266=536.252米

总计如下：

2.5平方线：327.972+536.252=864.224米

4平方线：744.532米。

	设计说明： 1 图中尺寸：除标高以米计量外 其它均以毫米为计量单位 2 施工时如图纸尺寸与现场尺寸 有误差，应以现场尺寸为准，适当 调整。 3 施工放线前，必须严格按图纸 尺寸或相关说明执行，如有不清， 应通知设计人员现场处理。 4 本设计经业主同意签字后为施 工依据，如业主要求变动，应以甲 乙双方认可，以变更通知书为主。 5 本工程所施工范围以报价单为准， 增减项目以变更通知书双方签字为准。 6 洗手间、厨房必须做防水、防潮处理。 施工时严格按照公司制定的防水、 防潮、处理方法进行。	REVISIONS	DATE	项目名称	具身智能机器人创新中心项目				工程编号： JOB NO: -
		5		图纸名称	弱电线路统计表				图 号： DRAWING NO: P-05
		6							序 号： NUMBER: 000
		7							
		8		比 例： SCALE 1:100	绘图： DRAWN BY	设计： DESIGNED	审核： CHECKED	日 期 DATE 2025.10.12	

强电线管统计表						
插座线路编号	电线到地面	电箱地面到插座地面		小计	合计	备注
L1	1.8	4.371	2.87	9.0410	364.466	4平方线，DN20线管
L2	1.8	4.371	2.87	9.0410		4平方线，DN20线管
L3	1.8	4.371	2.87	9.0410		4平方线，DN20线管
L4	1.8	4.371	2.87	9.0410		4平方线，DN20线管
L5	1.8	4.371	2.22	8.3910		4平方线，DN20线管
L6	1.8	4.371	2.22	8.3910		4平方线，DN20线管
L7	1.8	4.371	2.22	8.3910		4平方线，DN20线管
L8	1.8	4.371	2.22	8.3910		4平方线，DN20线管
L9	1.8	9.151	2.87	13.8210		4平方线，DN20线管
L10	1.8	9.151	2.87	13.8210		4平方线，DN20线管
L11	1.8	9.151	2.87	13.8210		4平方线，DN20线管
L12	1.8	9.151	2.87	13.8210		4平方线，DN20线管
L13	1.8	9.151	2.22	13.1710		4平方线，DN20线管
L14	1.8	9.151	2.22	13.1710		4平方线，DN20线管
L15	1.8	9.151	2.22	13.1710		4平方线，DN20线管
L16	1.8	9.151	2.22	13.1710		4平方线，DN20线管
L17	1.8	13.93	2.87	18.6000		4平方线，DN20线管
L18	1.8	13.93	2.87	18.6000		4平方线，DN20线管
L19	1.8	13.93	2.87	18.6000		4平方线，DN20线管
L20	1.8	13.93	2.87	18.6000		4平方线，DN20线管
L21	1.8	13.93	2.22	17.9500		4平方线，DN20线管
L22	1.8	13.93	2.22	17.9500		4平方线，DN20线管
L23	1.8	13.93	2.22	17.9500		4平方线，DN20线管
L24	1.8	13.93	2.22	17.9500		4平方线，DN20线管

设计说明： 1 图中尺寸：除标高以米计量外其它均以毫米为计量单位 2 施工时如图纸尺寸与现场尺寸有误差，应以现场尺寸为准，适当调整。 3 施工放线前，必须严格按图纸尺寸或相关说明执行，如有不清，应通知设计人员现场处理。 4 本设计经业主同意签字后为施工依据，如业主要求变动，应以甲乙双方认可，以变更通知书为主。 5 本工程所施工范围以报价单为准，增减项目以变更通知书双方签字为准。 6 洗手间、厨房必须做防水、防潮处理。施工时严格按照公司制定的防水、防潮、处理方法进行。	REVISIONS	DATE	项目名称	具身智能机器人创新中心项目				工程编号： JOB NO:	-
	5		图纸名称	弱电线路统计表				图 号： DRAWING NO:	P-06
	6							序 号： NUMBER:	000
	7								
	8		比 例： SCALE	1:100	绘图： DRAWN BY	设计： DESIGNED	审核： CHECKED	日 期 DATE	2025.10.12

强电线管统计表								
插座线路编号	电线到地面	电箱地面到插座地面			插座地面到插座	小计	合计	备注
L25	1.8	4.917	0	0	0.9	7.6170		4平方线，DN20线管
L26	1.8	9.439	19.856	0.958	0.9	32.9530		4平方线，DN20线管
L27	1.8	9.439	23.389	0.958	0.9	36.4860	161.886	2.5平方线，DN16线管
L28	1.8	19.116	1.458	0	0.9	23.2740		2.5平方线，DN16线管
L29	1.8	22.716	1.458	0	0.9	26.8740		2.5平方线，DN16线管
L30	1.8	9.953	0	0	0.9	12.6530		2.5平方线，DN16线管
L31	1.8	13.626	0	0	0.9	16.3260		2.5平方线，DN16线管
L32	1.8	18.166	0	0	0.9	20.8660		2.5平方线，DN16线管
L33	1.8	22.707	0	0	0.9	25.4070		2.5平方线，DN16线管
说明： 1. 表中计算为每组线路（每条线管内穿3条电源线）所使用线管情况，故： 2. 5平方线：DN16线管=161.886米； 4平方线：DN20线管=364.466米。								

	设计说明： 1 图中尺寸：除标高以米计量外，其它均以毫米为计量单位 2 施工时如图纸尺寸与现场尺寸有误差，应以现场尺寸为准，适当调整。 3 施工放线前，必须严格按图纸尺寸或相关说明执行，如有不清，应通知设计人员现场处理。 4 本设计经业主同意签字后为施工依据，如业主要求变动，应以甲、乙双方认可，以变更通知书为主。 5 本工程所施工范围以报价单为准，增减项目以变更通知书双方签字为准。 6 洗手间、厨房必须做防水、防潮处理，施工时严格按照公司制定的防水、防潮、处理方法进行。	REVISIONS	DATE	项目名称	具身智能机器人创新中心项目				工程编号： JOB NO:		-	
		5		图纸名称	弱电线路统计表				图 号： DRAWING NO:		P-07	
		6							序 号： NUMBER:		000	
		7										
		8		比 例： SCALE	1:100	绘图： DRAWN BY	设计： DESIGNED	审核： CHECKED	日 期 DATE	2025.10.12		

弱电线路统计表														
网线编号		机柜预留	机柜到桌子地面			桌子地面 引上主机	主机处预 留	小计	备注					
PC28		2.5	9.151	2.17	1.196	0.7	1.2	16.9170						
PC29		2.5	9.151	2.17	1.196	0.7	1.2	16.9170						
PC30		2.5	9.151	2.17	1.196	0.7	1.2	16.9170						
PC31		2.5	9.151	2.17	1.196	0.7	1.2	16.9170						
PC32		2.5	9.151	2.17	1.196	0.7	1.2	16.9170						
PC33		2.5	13.93	1.621	0	0.7	1.2	19.9510						
PC34		2.5	13.93	2.817	1.196	0.7	1.2	22.3430						
PC35		2.5	13.93	2.817	1.196	0.7	1.2	22.3430						
PC36		2.5	13.93	2.817	1.196	0.7	1.2	22.3430						
PC37		2.5	13.93	2.817	1.196	0.7	1.2	22.3430						
PC38		2.5	13.93	2.817	1.196	0.7	1.2	22.3430						
PC39		2.5	13.93	2.817	1.196	0.7	1.2	22.3430						
PC40		2.5	13.93	2.817	1.196	0.7	1.2	22.3430						
PC41		2.5	13.93	0.974	0	0.7	1.2	19.3040						
PC42		2.5	13.93	2.17	1.196	0.7	1.2	21.6960						
PC43		2.5	13.93	2.17	1.196	0.7	1.2	21.6960						
PC44		2.5	13.93	2.17	1.196	0.7	1.2	21.6960						
PC45		2.5	13.93	2.17	1.196	0.7	1.2	21.6960						
PC46		2.5	13.93	2.17	1.196	0.7	1.2	21.6960						
PC47		2.5	13.93	2.17	1.196	0.7	1.2	21.6960						
PC48		2.5	13.93	2.17	1.196	0.7	1.2	21.6960						
PC49		2.5	19.116	1.458	0	0.7	1.2	24.9740						
PC50		2.5	22.716	1.458	0	0.7	1.2	28.5740						
PC51		2.5	4.917	0	0	1	1.2	9.6170						
合计								876.341						

弱电线管统计表					弱电线管统计表								
网线编号	机柜到桌子地面			小计	备注	网线编号	机柜到桌子地面			小计	备注		
PC01	4.371	1.621	0	8.384		PC28	9.151	2.17	1.196	12.517			
PC02	4.371	2.817	1.196			PC29	9.151	2.17	1.196				
PC03	4.371	2.817	1.196	8.384		PC30	9.151	2.17	1.196	12.517			
PC04	4.371	2.817	1.196			PC31	9.151	2.17	1.196				
PC05	4.371	2.817	1.196	8.384		PC32	9.151	2.17	1.196	17.943			
PC06	4.371	2.817	1.196			PC33	13.93	1.621	0				
PC07	4.371	2.817	1.196	8.384		PC34	13.93	2.817	1.196	17.943			
PC08	4.371	2.817	1.196			PC35	13.93	2.817	1.196				
PC09	4.371	0.974	0	7.737		PC36	13.93	2.817	1.196	17.943			
PC10	4.371	2.17	1.196			PC37	13.93	2.817	1.196				
PC11	4.371	2.17	1.196	7.737		PC38	13.93	2.817	1.196	17.943			
PC12	4.371	2.17	1.196			PC39	13.93	2.817	1.196				
PC13	4.371	2.17	1.196	7.737		PC40	13.93	2.817	1.196	17.296			
PC14	4.371	2.17	1.196			PC41	13.93	0.974	0				
PC15	4.371	2.17	1.196	7.737		PC42	13.93	2.17	1.196	17.296			
PC16	4.371	2.17	1.196			PC43	13.93	2.17	1.196				
PC17	9.151	1.621	0	13.164		PC44	13.93	2.17	1.196	17.296			
PC18	9.151	2.817	1.196			PC45	13.93	2.17	1.196				
PC19	9.151	2.817	1.196	13.164		PC46	13.93	2.17	1.196	17.296			
PC20	9.151	2.817	1.196			PC47	13.93	2.17	1.196				
PC21	9.151	2.817	1.196	13.164		PC48	13.93	2.17	1.196	24.174			
PC22	9.151	2.817	1.196			PC49	19.116	1.458	0				
PC23	9.151	2.817	1.196	13.164		PC50	22.716	1.458	0	4.917			
PC24	9.151	2.817	1.196			PC51	4.917	0	0				
PC25	9.151	0.974	0	12.517		合计			337.255				
PC26	9.151	2.17	1.196			说明：1. 表中计算为每条线管传两条网线，所使用线管情况，故：网络线管，DN20线管=337.255米。							
PC27	9.151	2.17	1.196	12.517									
		设计说明： 1 图中尺寸：除标高以米计量外 其它均以毫米为计量单位 2 施工时如图纸尺寸与现场尺寸 有误差，应以现场尺寸为准，适当 调整。 3 施工放线前，必须严格按图纸 尺寸或相关说明执行，如有不清， 应通知设计人员现场处理。 4 本设计经业主同意签字后为施 工依据，如业主要求变动，应以甲、 乙双方认可，以变更通知书为主。 5 本工程所施工范围以报价单为准， 增减项目以变更通知书双方签字为准。 6 洗手间、厨房必须做防水、防潮处理。 施工时严格按照公司制定的防水、 防潮、处理方法进行。			REVISIONS	DATE	项目名称	具身智能机器人创新中心项目			工程编号： JOB NO: -		
					5			图纸名称	弱电线路统计表			图 号： DRAWING NO: P-10	
					6							序 号： NUMBER: 000	
					7								
					8		比 例： SCALE 1:100	绘图： DRAWN BY	设计： DESIGNED	审核： CHECKED	日 期 DATE 2025.10.12		

开槽长度计算			
开槽对象	长度	小计	备注
墙1	22.688	22.688	开槽25mm
墙2	9.941	9.941	开槽25mm
墙3	23.389	23.389	开槽25mm
电脑1 组	2.817+1.196*5	8.797	开槽100mm
电脑2 组	2.817+1.196*5	8.15	开槽100mm
电脑3 组	2.817+1.196*5	8.797	开槽100mm
电脑4 组	2.817+1.196*5	8.15	开槽100mm
电脑5 组	2.817+1.196*5	8.797	开槽100mm
电脑6 组	2.817+1.196*5	8.15	开槽100mm
上墙	7*1	7	开槽25mm
合计		113.8590	

	设计说明: 1 图中尺寸: 除标高以米计量外, 其它均以毫米为计量单位 2 施工时如图纸尺寸与现场尺寸有误差, 应以现场尺寸为准, 适当调整. 3 施工放线前, 必须严格按图纸尺寸或相关说明执行, 如有不清, 应通知设计人员现场处理. 4 本设计经业主同意签字后为施工依据, 如业主要求变动, 应以甲、乙双方认可, 以变更通知书为主. 5 本工程所施工范围以报价单为准, 增减项目以变更通知书双方签字为准. 6 洗手间、厨房必须做防水、防潮处理, 施工时严格按照公司制定的防水、防潮、处理方法进行.	REVISIONS	DATE	项目名称	具身智能机器人创新中心项目				工程编号: JOB NO:		-	
		5		图纸名称	弱电线路统计表				图 号: DRAWING NO:		P-11	
		6										
		7										
		8		比 例: SCALE	1:100	绘图: DRAWN BY	设计: DESIGNED	审核: CHECKED	日 期 DATE	2025. 10. 12	序 号: NUMBER:	000

强弱电敷设其他材料统计表					
序号	名称	单位	数量	小计	备注
01	配电箱	台	1	1	尺寸：376mm*240mm (配套含2P 64A，空气开关7个)
02	10孔弹起式地插	套	26	26	电流：10A, 220V
03	暗装5孔插座	套	7	7	电流：10A, 220V
04	10孔排插（带线）	套	48	48	电流：10A, 220V
05	安装机柜	台	1	1	尺寸：12U 600mm*440mm*620mm
06	信息插座	个	102	102	

	设计说明： 1 图中尺寸：除标高以米计量外 其它均以毫米为计量单位 2 施工时如图纸尺寸与现场尺寸 有误差，应以现场尺寸为准，适当 调整。 3 施工放线前，必须严格按图纸 尺寸或相关说明执行，如有不清， 应通知设计人员现场处理。 4 本设计经业主同意签字后为施 工依据，如业主要求变动，应以甲、 乙双方认可，以变更通知书为主。 5 本工程所施工范围以报价单为准， 增减项目以变更通知书双方签字为准。 6 洗手间、厨房必须做防水、防潮处理。 施工时严格按照公司制定的防水、 防潮、处理方法进行。	REVISIONS	DATE	项目名称	具身智能机器人创新中心项目				工程编号： JOB NO:		-
		5		图纸名称	强弱电敷设其他材料统计表				图 号： DRAWING NO:		P-12
		6							序 号： NUMBER:		000
		7									
		8		比 例： SCALE	1:100	绘图： DRAWN BY	设计： DESIGNED	审核： CHECKED	日 期 DATE	2025.10.12	