



北京清华长庚医院
Beijing Tsinghua Changgung Hospital

会 签
JOINT SIGNATURE

专 业 DEPT.	专业负责人 SIGNED	签 署 SIGNED	日 期 DATE
建 筑 ARCH.			
给排水 WS. & SEW.			
暖 通 HVAC.			
电 气 ELEC.			
委托部门 UNIT			

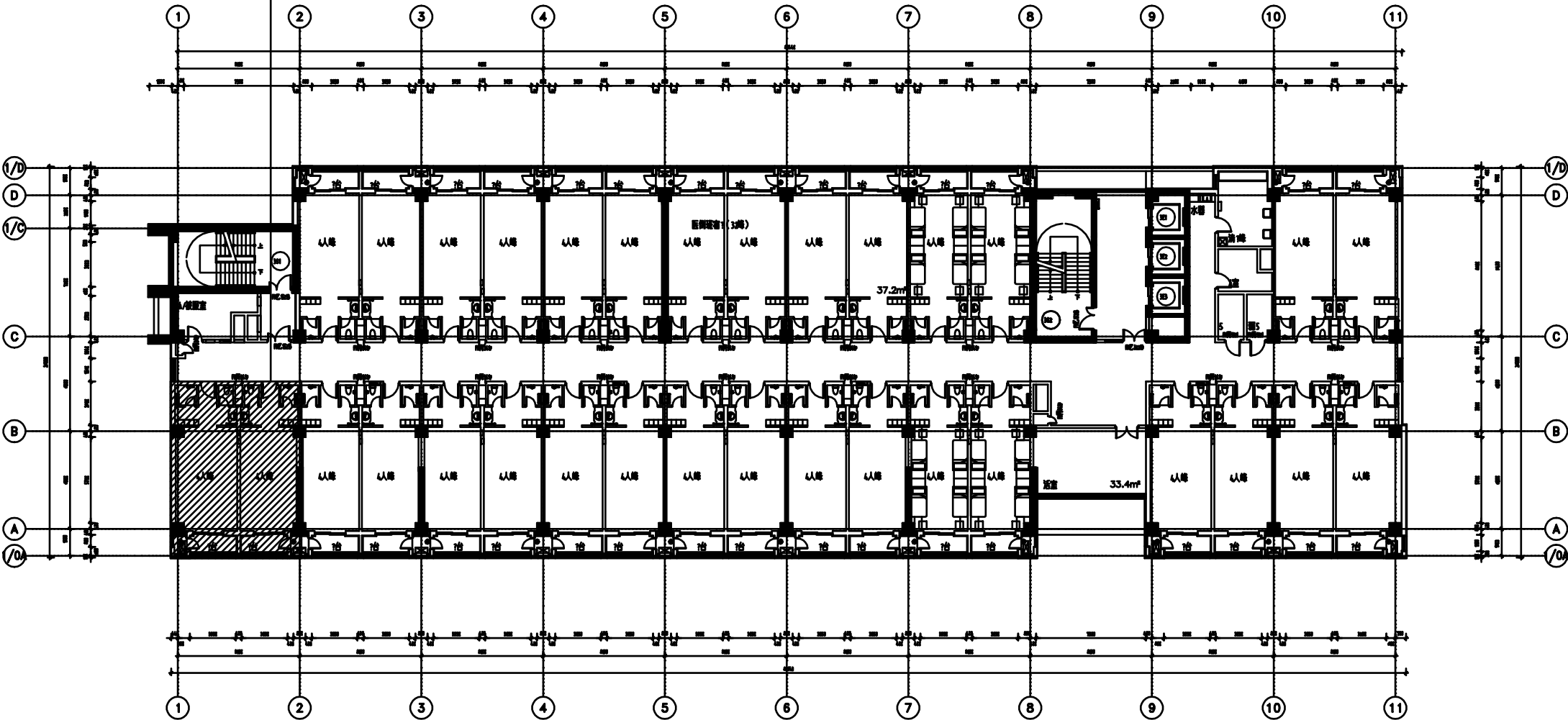
签 署
SIGNATURE

处 长 APPROVAL		
主 管 CHIEF		
校 对 CHECKED		
设 计 DESIGNED		

图纸名称
TITLE

文书编号 FILE NO.	工程编号 DRAW. NO.
专 业 DEPT.	版 次 REV.
比 例 SCALE	日 期 DATE

本次改造区域(3号楼4层)



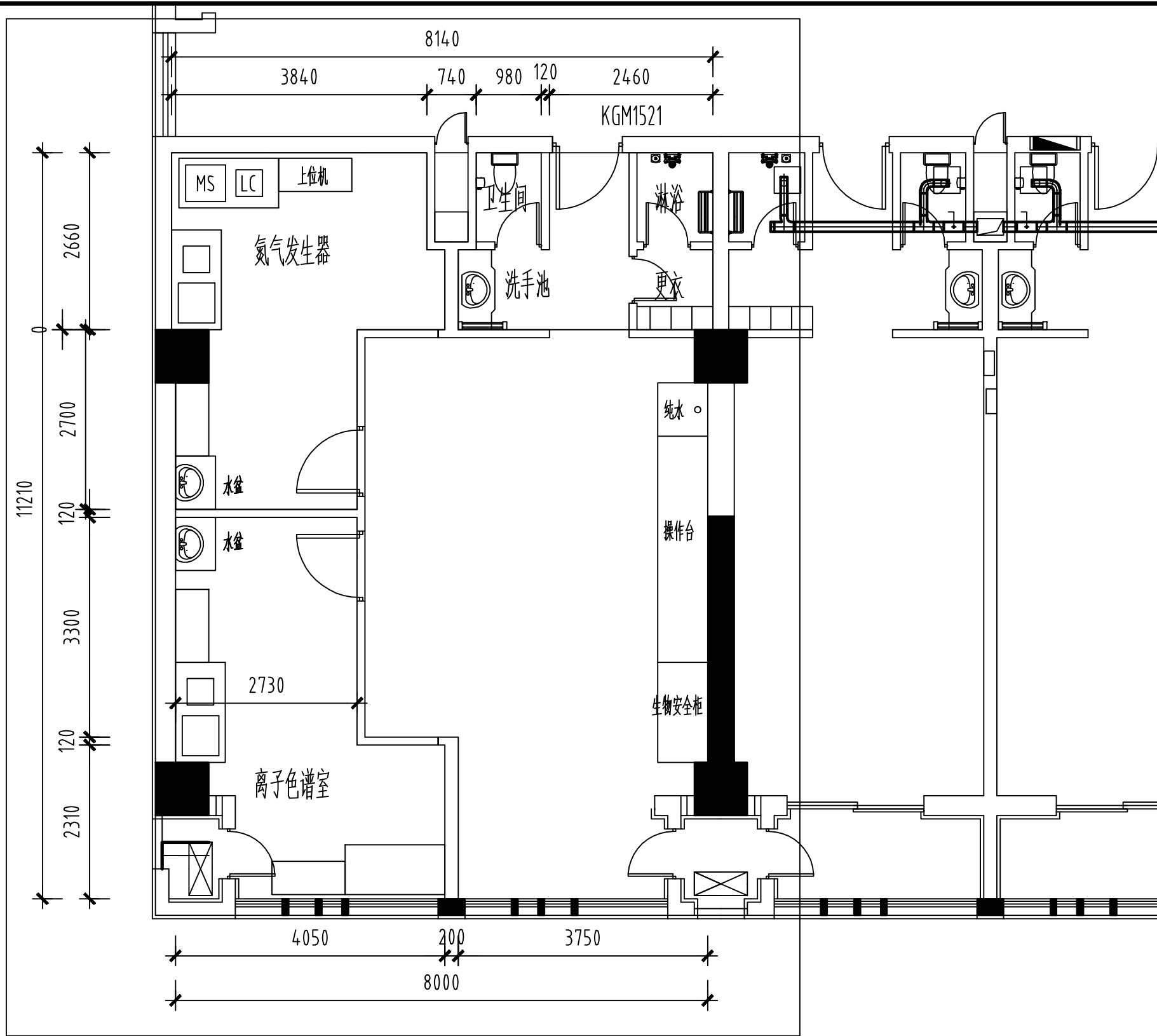
四层平面图 1: 150



保留东侧卫生间、淋浴间及洗手台，其余墙体拆除。西侧墙体防火门拆除封堵。



- 改造内容：
- 装修：
- 1、新建通顶龙骨隔墙，墙面洁净漆、踢脚线。
 - 2、地面整体拆除，新做塑料卷材。
 - 3、吊顶新做600×600硅酸钙板，高2500mm。
 - 4、钢质门、标志牌、全遮光窗帘新做。
 - 5、实验台面属家具类，需另案清购。



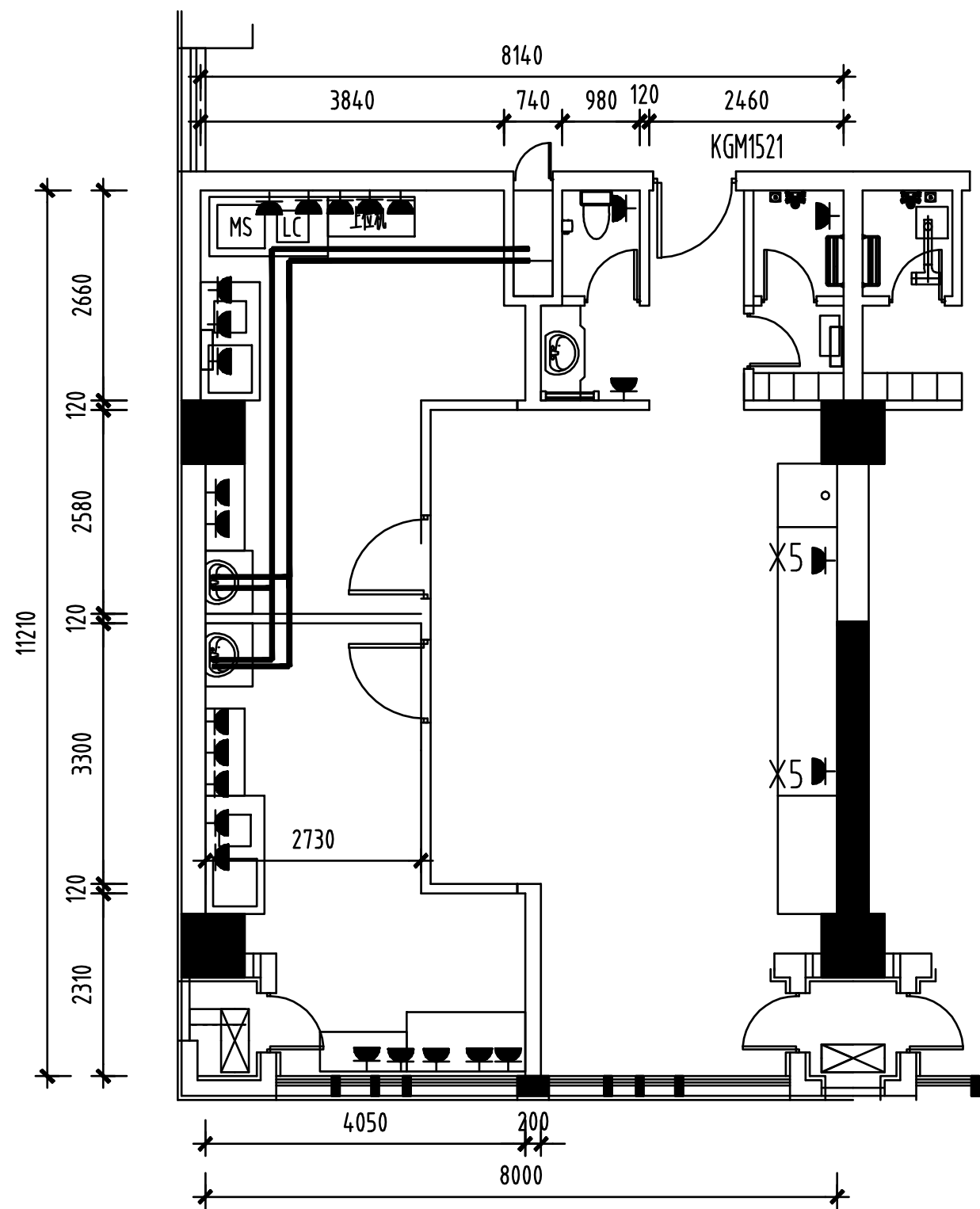
改造后平面图



北京清华长庚医院
Beijing Tsinghua Changgung Hospital

会 签 JOINT SIGNATURE			
专 业 DEPT.	专业负责人 SIGNED	签 署 SIGNED	日 期 DATE
建 筑 ARCH.			
给排水 WS. & SEW.			
暖 通 HVAC.			
电 气 ELEC.			
委托部门 UNIT			
签 署 SIGNATURE			
处 长 APPROVAL			
主 管 CHIEF			
校 对 CHECKED			
设 计 DESIGNED			
图纸名称 TITLE			
文书编号 FILE. NO.		工程编号 DRAW. NO.	
专 业 DEPT.		版 次 REV.	
比 例 SCALE		日 期 DATE	

- 改造内容:
- 给排水: 新做水盆2处、纯水1处, 利旧水盆1处
- 电气:
- 1、实验区1: 6kwUPS供电, 16A插座3个, 普通10A插座7个;
- 2、实验区2: 6kwUPS供电, 16A插座3个, 普通10A插座7个;
- 3、实验区3: 普通10A插座10个;
- 4、以上均为5孔插座。



插座、给排水平面图



北京清华长庚医院
Beijing Tsinghua Changgung Hospital

会 签
JOINT SIGNATURE

专 业 DEPT.	专业负责人 SIGNED	签 署 SIGNED	日 期 DATE
建 筑 ARCH.			
给排水 WS. & SEW.			
暖 通 HVAC.			
电 气 ELEC.			
委托部门 UNIT			

签 署
SIGNATURE

处 长 APPROVAL		
主 管 CHIEF		
校 对 CHECKED		
设 计 DESIGNED		

图纸名称 TITLE	
---------------	--

文书编号 FILE NO.	工程编号 DRAW. NO.
专 业 DEPT.	版 次 REV.
比 例 SCALE	日 期 DATE



北京清华长庚医院
Beijing Tsinghua Changgung Hospital

会 签
JOINT SIGNATURE

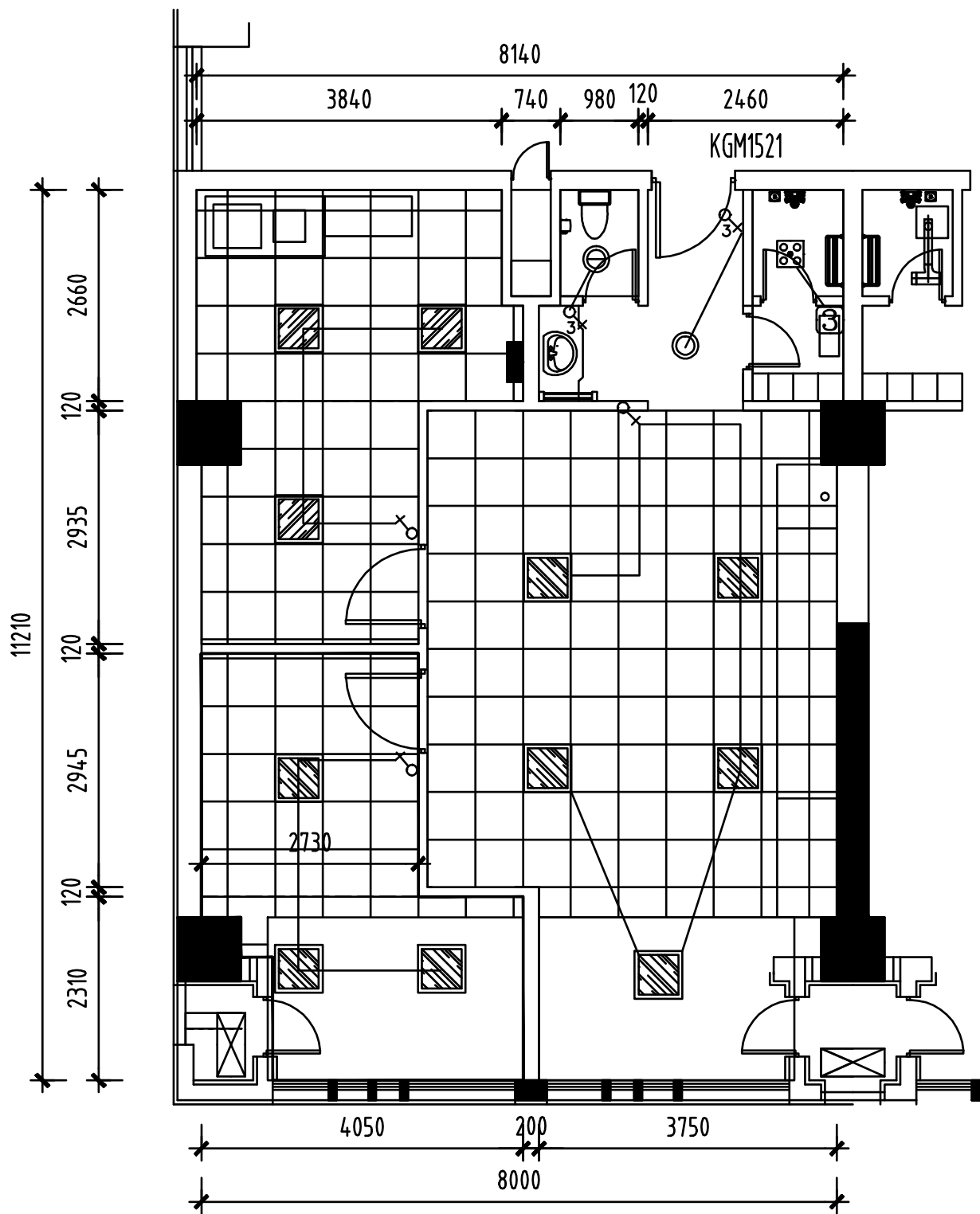
专 业 DEPT.	专业负责人 SIGNED	签 署 SIGNED	日 期 DATE
建 筑 ARCH.			
给排水 WS. & SEW.			
暖 通 HVAC.			
电 气 ELEC.			
委托部门 UNIT			

签 署
SIGNATURE

处 长 APPROVAL		
主 管 CHIEF		
校 对 CHECKED		
设 计 DESIGNED		

图纸名称 TITLE	
---------------	--

文书编号 FILE NO.	工程编号 DRAW. NO.
专 业 DEPT.	版 次 REV.
比 例 SCALE	日 期 DATE



照明平面图

说明:
1、所有照明灯具应符合国家相关标准和规定。
2、配线为5mm²线。



北京清华长庚医院
Beijing Tsinghua Changgung Hospital

会 签
JOINT SIGNATURE

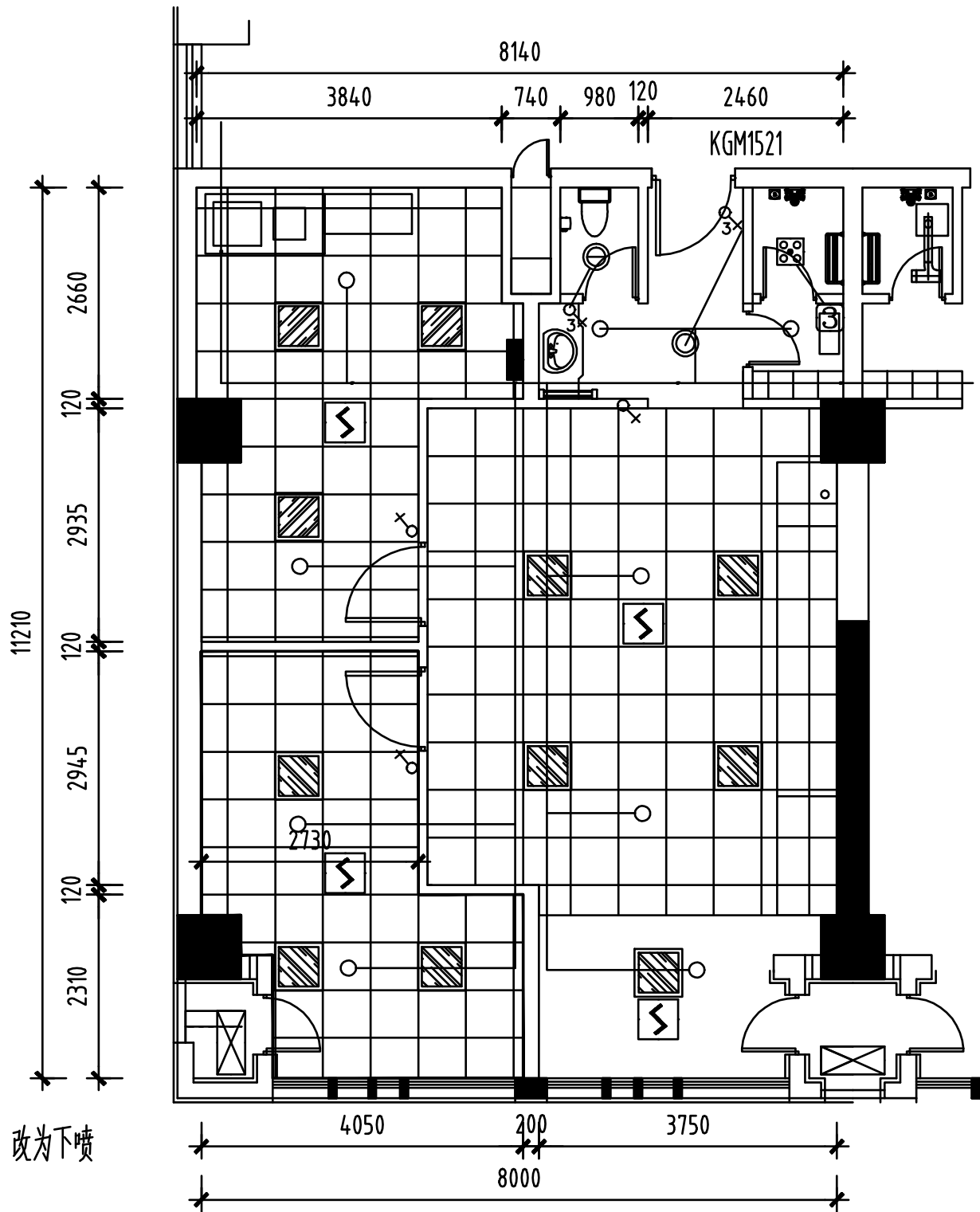
专 业 DEPT.	专业负责人 SIGNED	签 署 SIGNED	日 期 DATE
建 筑 ARCH.			
给排水 WS. & SEW.			
暖 通 HVAC.			
电 气 ELEC.			
委托部门 UNIT			

签 署
SIGNATURE

处 长 APPROVAL		
主 管 CHIEF		
校 对 CHECKED		
设 计 DESIGNED		

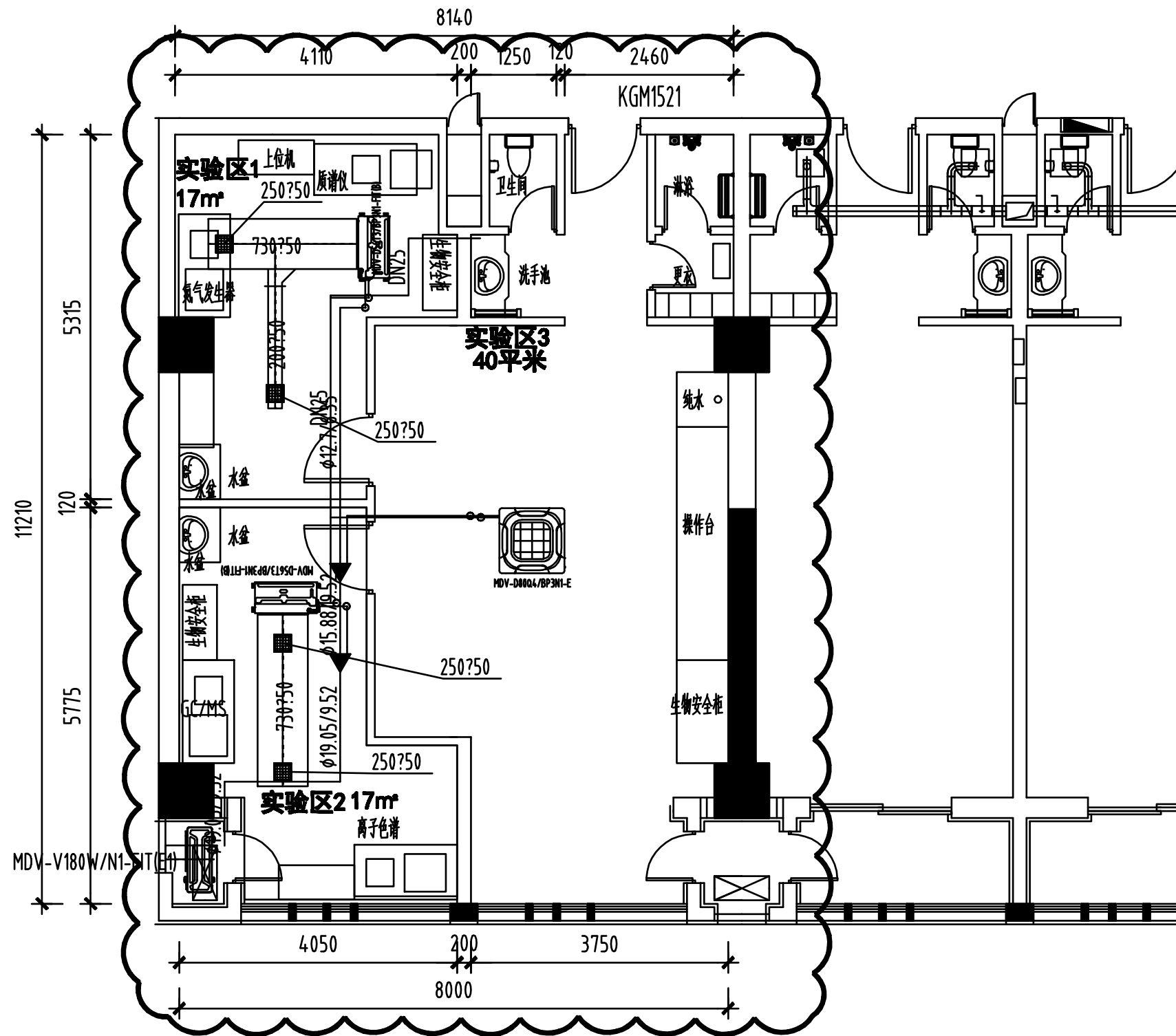
图纸名称 TITLE	
---------------	--

文书编号 FILE NO.	工程编号 DRAW. NO.
专 业 DEPT.	版 次 REV.
比 例 SCALE	日 期 DATE



消防布置图

改造内容:1、改造区域喷淋移至吊顶, 改为下喷
2、独立空间新增烟感
3、新增疏散指示图



泌尿系统石代谢评估实验室改造平面图(空调管线部分)



北京清华长庚医院
Beijing Tsinghua Changgung Hospital

会 签
JOINT SIGNATURE

专 业 DEPT.	专业负责人 SIGNED	签 署 SIGNED	日 期 DATE
建 筑 ARCH.			
给排水 WS. & SEW.			
暖 通 HVAC.			
电 气 ELEC.			
委托部门 UNIT			

签 署
SIGNATURE

处 长 APPROVAL		
主 管 CHIEF		
校 对 CHECKED		
设 计 DESIGNED		

图纸名称
TITLE

文书编号
FILE NO.

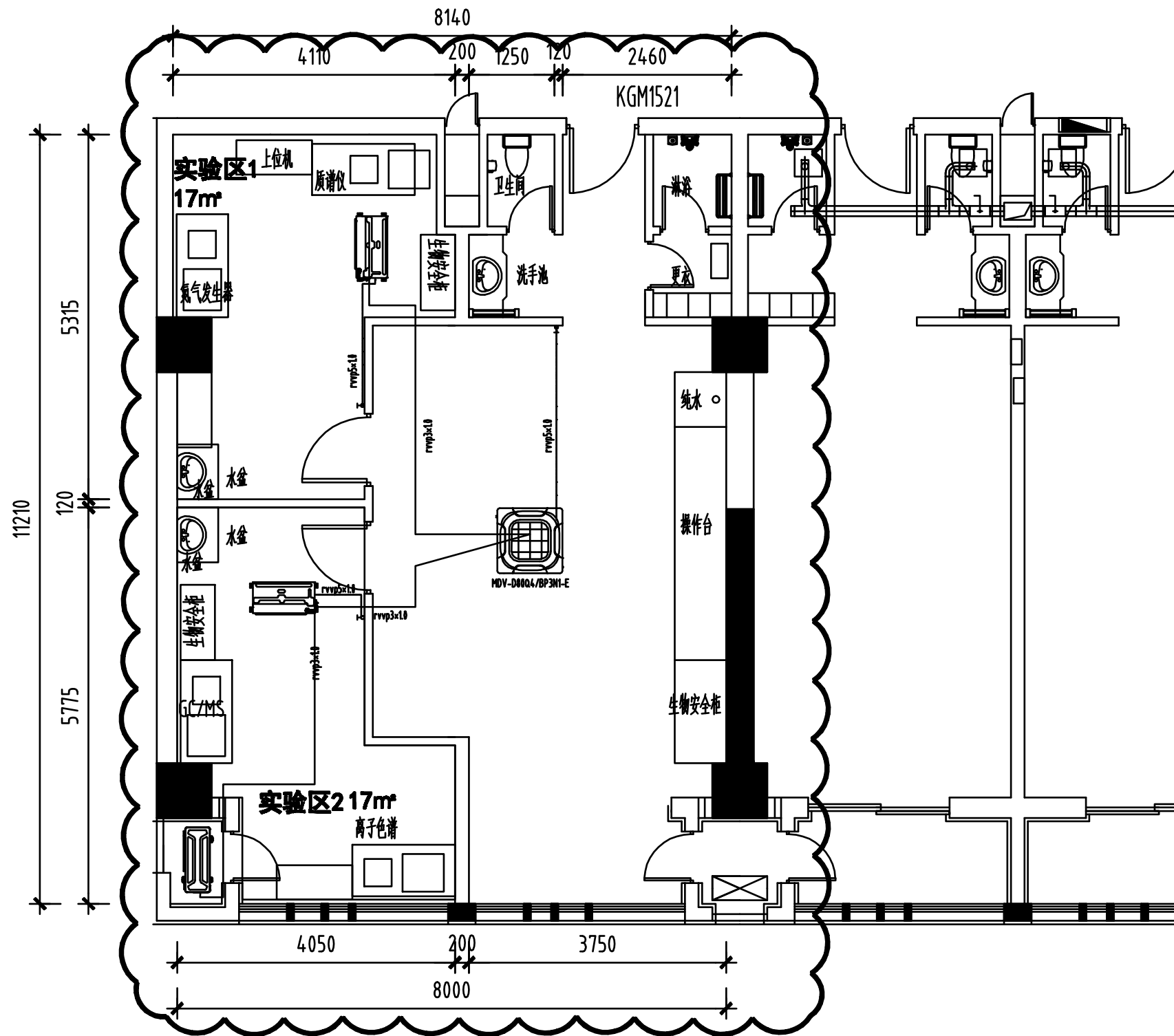
工程编号
DRAW. NO.

专 业
DEPT.

版 次
REV.

比 例
SCALE

日 期
DATE



泌尿系统石代谢评估实验室改造平面图（空调自动控制部分）



北京清华长庚医院
Beijing Tsinghua Changgung Hospital

会 签
JOINT SIGNATURE

专 业 DEPT.	专业负责人 SIGNED	签 署 SIGNED	日 期 DATE
建 筑 ARCH.			
给排水 WS. & SEW.			
暖 通 HVAC.			
电 气 ELEC.			
委托部门 UNIT			

签 署
SIGNATURE

处 长 APPROVAL		
主 管 CHIEF		
校 对 CHECKED		
设 计 DESIGNED		

图纸名称
TITLE

文书编号
FILE NO.

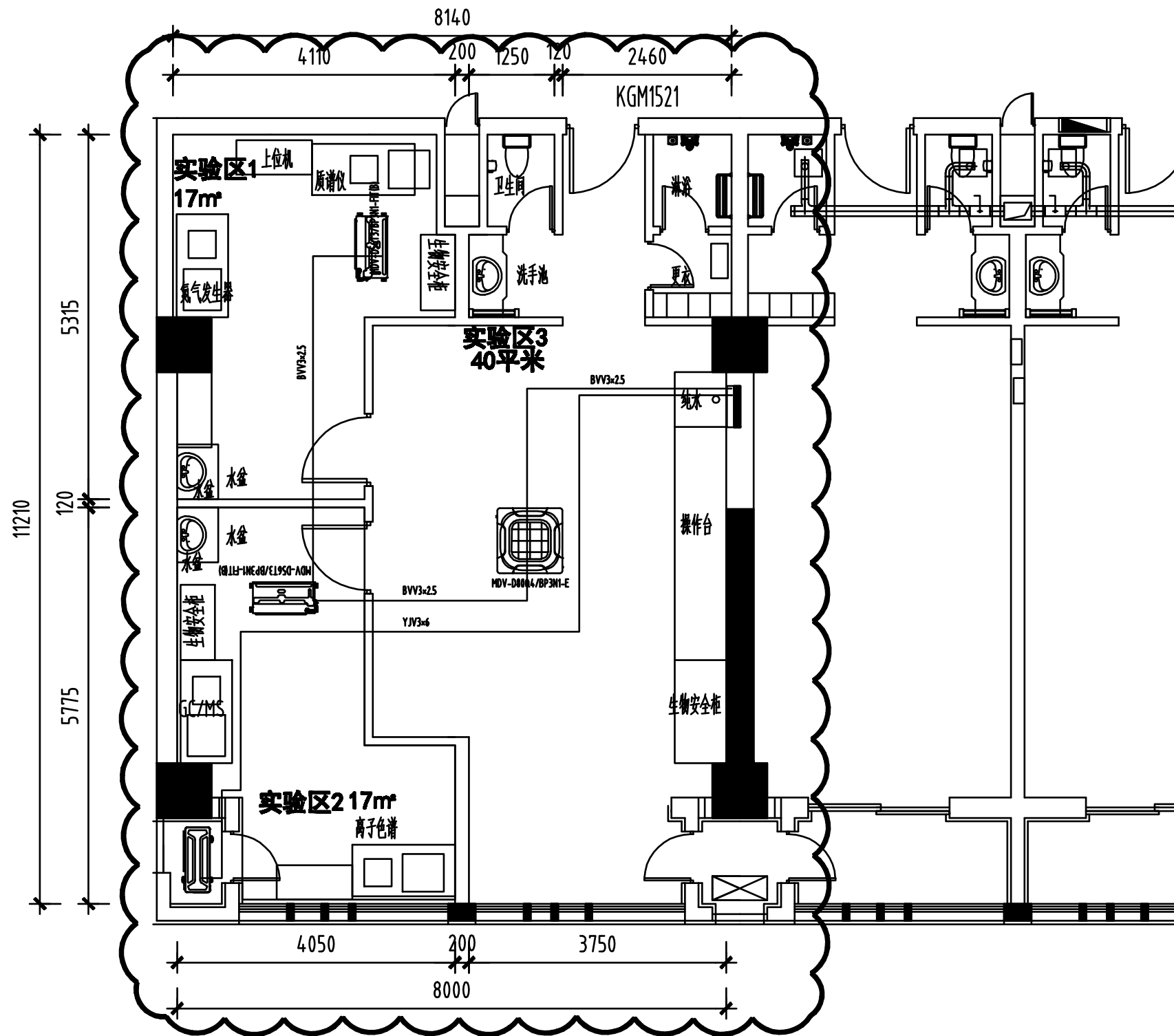
工程编号
DRAW. NO.

专 业
DEPT.

版 次
REV.

比 例
SCALE

日 期
DATE



- 说明:
- 1、所有材料应符合国家相关标准和规定。
 - 2、配线为2.5mm²MVV线。

泌尿系统石代谢评估实验室改造平面图(空调电气部分)



北京清华长庚医院
Beijing Tsinghua Changgung Hospital

会 签
JOINT SIGNATURE

专 业 DEPT.	专业负责人 SIGNED	签 署 SIGNED	日 期 DATE
建 筑 ARCH.			
给排水 WS. & SEW.			
暖 通 HVAC.			
电 气 ELEC.			
委托部门 UNIT			

签 署
SIGNATURE

处 长 APPROVAL		
主 管 CHIEF		
校 对 CHECKED		
设 计 DESIGNED		

图纸名称
TITLE

文书编号
FILE NO.

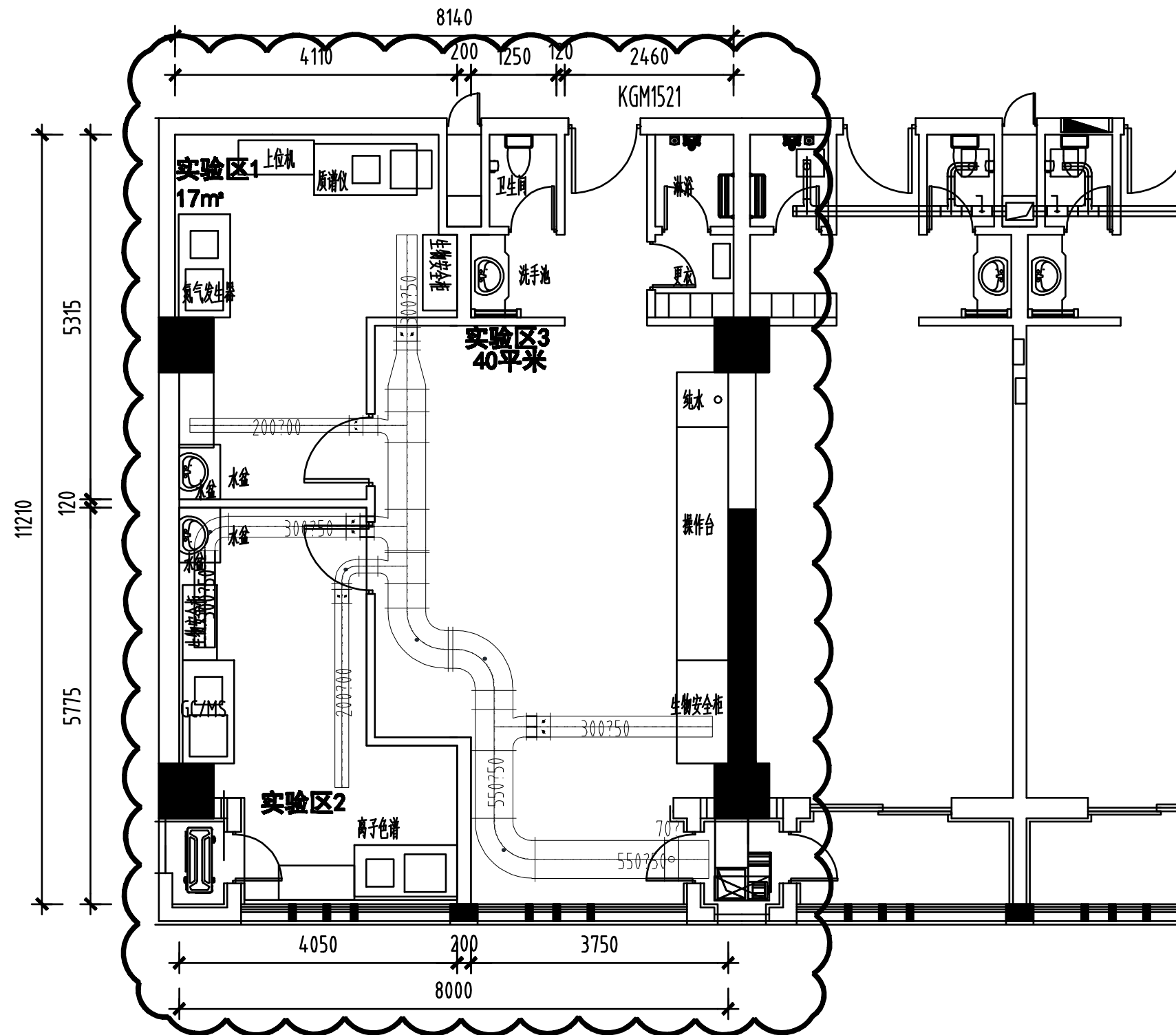
工程编号
DRAW. NO.

专 业
DEPT.

版 次
REV.

比 例
SCALE

日 期
DATE



泌尿系统石代谢评估实验室改造平面图(排风部分)



北京清华长庚医院
Beijing Tsinghua Changgung Hospital

会 签
JOINT SIGNATURE

专 业 DEPT.	专业负责人 SIGNED	签 署 SIGNED	日 期 DATE
建 筑 ARCH.			
给排水 WS. & SEW.			
暖 通 HVAC.			
电 气 ELEC.			
委托部门 UNIT			

签 署
SIGNATURE

处 长 APPROVAL		
主 管 CHIEF		
校 对 CHECKED		
设 计 DESIGNED		

图纸名称
TITLE

文书编号
FILE NO.

工程编号
DRAW. NO.

专 业
DEPT.

版 次
REV.

比 例
SCALE

日 期
DATE