

国家标准编号：J 530 建筑标准 108号文

国家标准总局建筑科学研究院审查

全国通用

工业厂房建筑配件标准图集

J 530

厕所建筑配件

第一机械工业部第一设计院编制

1976

根据国家标准委(75)建办字第18号文
国家冶金部建筑科学研究设计院
全国通用

工业厂房建筑配件标准图集

J 530

厕浴建筑配件

第一机械工业部第一设计院编制

1976

厕所建筑配件

J 530 (代替J509) 第一批机械工业部第一设计院

编制单位负责人 张德耀

编制单位技术负责人 王守志

技术审定人 陈发明

设计负责人 蔡鹤年

1	封面		
2	目录	-----	页 1
3	说明	-----	2
4	木制厕所隔断 (1)	-----	3
5	木制厕所隔断 (2)	-----	4
6	木制厕所隔断 (3)	-----	5
7	木制厕所隔断 (4)	-----	6
8	木制厕所隔断 (5)	-----	7
9	木制厕所隔断板 (1)	-----	8
10	木制厕所隔断板 (2)	-----	9
11	坐式、蹲式大便坑	-----	10
12	水磨石厕所隔断 (1)	-----	11
13	水磨石厕所隔断 (2)	-----	12
14	水磨石厕所隔断 (3)	-----	15
15	水磨石厕所隔断 (4)	-----	14
16	水磨石厕所隔断 (5)	-----	15
17	水磨石厕所及淋浴隔断板 (1)	-----	16
18	水磨石厕所及淋浴隔断板 (2)	-----	17
19	钢筋混凝土厕所隔断	-----	19
20	钢筋混凝土厕所隔断 (2)	-----	19
21	钢筋混凝土厕所隔断 (3)	-----	20
22	钢筋混凝土厕所隔断 (4)	-----	21
23	钢筋混凝土厕所隔断板	-----	22
24	砖砌厕所隔断	-----	23
25	小便槽 (1)	-----	24
26	小便槽 (2)	-----	25
27	小便槽 (3)	-----	26
28	水磨石淋浴隔断 (1)	-----	27
29	水磨石淋浴隔断 (2)	-----	28
30	水磨石淋浴隔断 (3)	-----	29
31	水磨石淋浴隔断 (4)	-----	30
32	砖砌淋浴隔断	-----	31
33	浴池 (1)	-----	32
34	浴池 (2)	-----	33
35	污水池	-----	34
36	盥洗台 (1)	-----	35
37	盥洗台 (2)	-----	36

标准图
1976

目 录

J530
页 | 1

厕所建筑配件

J 530 (代替J509) 第一批机械工业部第一设计院

编制单位负责人 张德耀

编制单位技术负责人 王守志

技术审定人 陈发明

设计负责人 蔡鹤年

1	封面		
2	目录	-----	页 1
3	说明	-----	2
4	木制厕所隔断 (1)	-----	3
5	木制厕所隔断 (2)	-----	4
6	木制厕所隔断 (3)	-----	5
7	木制厕所隔断 (4)	-----	6
8	木制厕所隔断 (5)	-----	7
9	木制厕所隔断板 (1)	-----	8
10	木制厕所隔断板 (2)	-----	9
11	坐式、蹲式大便坑	-----	10
12	水磨石厕所隔断 (1)	-----	11
13	水磨石厕所隔断 (2)	-----	12
14	水磨石厕所隔断 (3)	-----	15
15	水磨石厕所隔断 (4)	-----	14
16	水磨石厕所隔断 (5)	-----	15
17	水磨石厕所及淋浴隔断板 (1)	-----	16
18	水磨石厕所及淋浴隔断板 (2)	-----	17
19	钢筋混凝土厕所隔断	-----	19
20	钢筋混凝土厕所隔断 (2)	-----	19
21	钢筋混凝土厕所隔断 (3)	-----	20
22	钢筋混凝土厕所隔断 (4)	-----	21
23	钢筋混凝土厕所隔断板	-----	22
24	砖砌厕所隔断	-----	23
25	小便槽 (1)	-----	24
26	小便槽 (2)	-----	25
27	小便槽 (3)	-----	26
28	水磨石淋浴隔断 (1)	-----	27
29	水磨石淋浴隔断 (2)	-----	28
30	水磨石淋浴隔断 (3)	-----	29
31	水磨石淋浴隔断 (4)	-----	30
32	砖砌淋浴隔断	-----	31
33	浴池 (1)	-----	32
34	浴池 (2)	-----	33
35	污水池	-----	34
36	盥洗台 (1)	-----	35
37	盥洗台 (2)	-----	36

标准图
1976

目 录

J530
页 | 1

说 明

1. 本图集适用于一般工业企业的厕所、浴室及盥洗室等生活辅助性建筑。凡涉及地震区、湿陷性黄土区及未冻区的构造时，应按有关规定进行处理。
2. 本图集内容包括：
 - 1) 厕所隔断：

隔断材料有木隔板、水磨石板、钢筋混凝土板及砖隔板。

平面形式有直位内、外开门及横外开门独位。

隔间有1800及1500两种高度。

木隔板为支座式，其它均为落地式。

隔断分别适用于坐式、蹲式及槽冲式厕所。
 - 2) 小便槽：有磁砖、水磨石及缸瓦管小便槽。
 - 3) 淋浴隔断：

隔断材料为预制水磨石及砖隔板，隔断高度1800。

平面形式有单排、双排（有门或无门）、带前室单排及无隔板淋浴。

隔断均为落地式。
 - 4) 浴池：有过用于底层、楼层的各种尺寸组合，以供选用。
 - 5) 污水池有方形、长方形、三角形的钢筋混凝土水池及砖砌水池。
 - 6) 盥洗台：有深槽、浅槽、单面、双面、高式及低式。
3. 本图集的各类隔断允许项目中自行组合，组合后应保证平面尺寸及高度等的统一，并在项目设计中绘制组合平面图，并注明隔断编号。
4. 本图集各有关建筑配件的给排水安装施工，除注明外，均按各有关工种图纸为准，相应施工安装质量要求，均应按各相应的施工验收规范办理。
5. 本图集所采用的木料规格系根据木材毛料规格、经过裁制、刨光后的净料断面，各地可根据当地供应的毛料规格予以适当调整，但不宜小于图注尺寸。
6. 本图集各种材料的选用，除注明外均为：

木材：应遵照水结构工程施工及验收规范GBJ5-64的有关规定。

混凝土： $\text{C}200$ 细石混凝土 钢筋：钢3。

砖砌体： $\text{M}75$ 机砖， $\text{M}50$ 水泥砂浆。
7. 本图集的钢筋混凝土配件均为预制安装件，应用光模浇筑，隔断的连接均采用连接板及螺钉固定。
8. 本图所有外露铁件除注明外均刷防锈漆一道，罩面漆二道，所有外露木材面均油底油一道，罩面漆二道，料色自定，预埋木砖均应按防腐处理。
9. 木隔板门扇小五金应装配齐全： $L=75$ 普通合页二个、 $L=100$ 拉手二个、3号普通插销一个、门碰（见图9）一个。

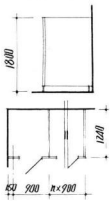
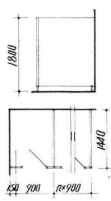
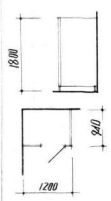
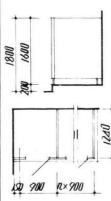
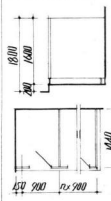
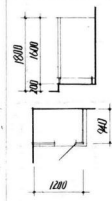
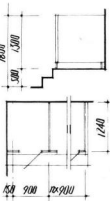
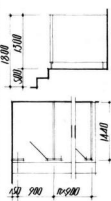
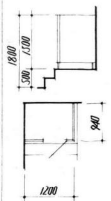
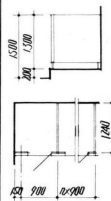
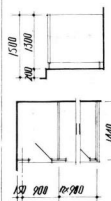
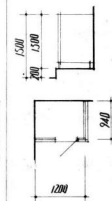
钢筋混凝土隔板门扇小五金参见页8.9.17

10. 各种隔板安装完毕，必须保证隔板平直稳定，连接完整牢固，外貌整齐美观。
11. 使用本图集的厕所、浴室、盥洗室的地面及楼面的防水、地漏、地面坡度、排水方向等均由项目设计处理。
12. 本图集的详图索引符号：

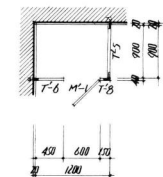
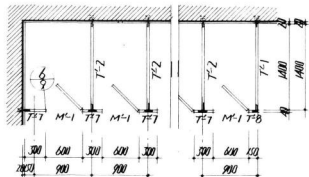
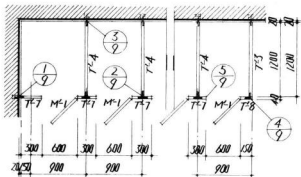
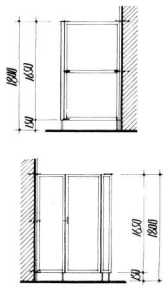
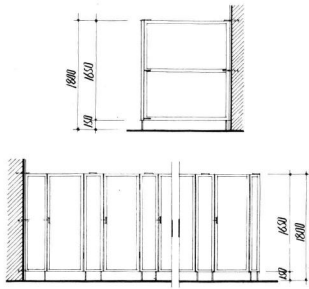
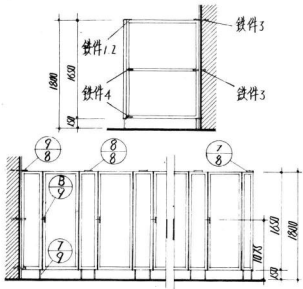
3	详图编号	3	详图编号	3	详图编号
		5	所在页次	—	在本页
13. 项目设计采用本图集索引编号举例：

J530 $\frac{1}{15}$ $\frac{A}{10}$ 即采用直位高1800外开门水磨石隔断带脚踏的蹲式厕所。

标准图 1976	说 明	J530
		页 2

厕所小间高度 1800 隔断高度 1800			厕所小间高度 1800 隔断高度 1600		
					
① 4	② 4	③ 4	① 5	② 5	③ 5
厕所小间高度 1800 隔断高度 1500			厕所小间高度 1500 隔断高度 1500		
					
① 6	② 6	③ 6	① 7	② 7	③ 7
典型平面选用表			标准图 1976	木制厕所隔断 (1)	

附注：1. 本图为木制厕所隔断的典型平面，设计使用人可直接选用，注明本图下方书点号即可。
 2. 本隔断允许设计使用人自行组合，此时，应在项目设计中，绘制组合平面图，并注明明确隔断代号。



1

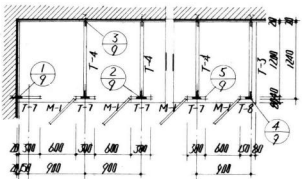
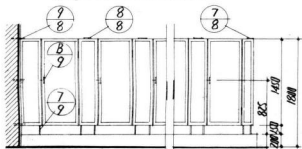
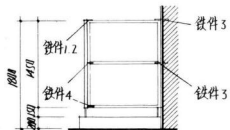
2

3

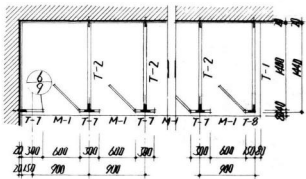
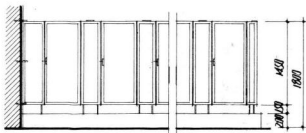
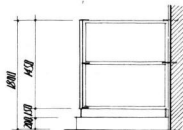
标准图
1976

木制厕所隔断 (2)

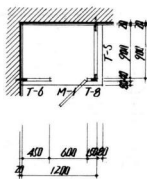
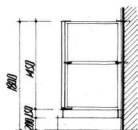
J530
页 4



①



②

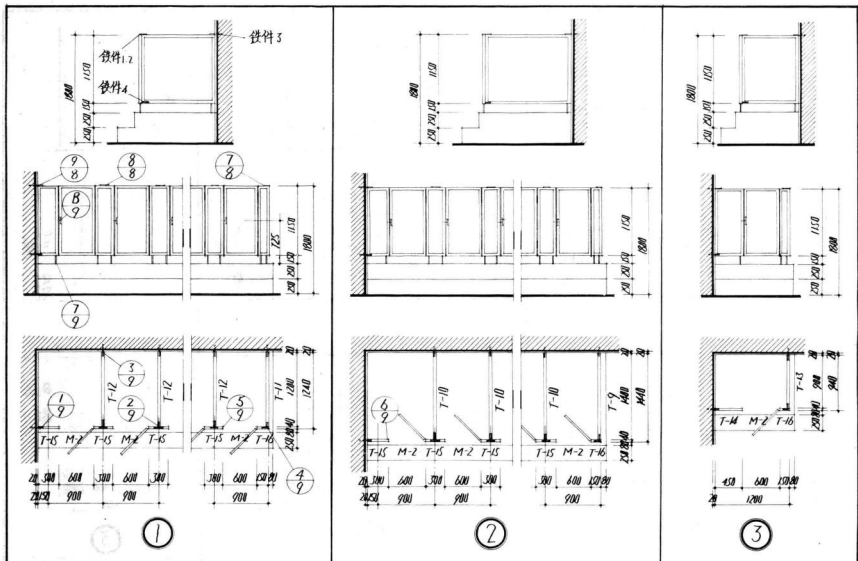


③

标准图
1976

木制厕所隔断 (5)

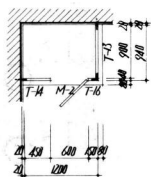
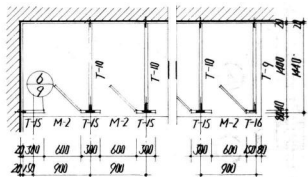
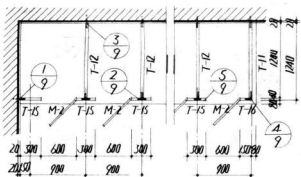
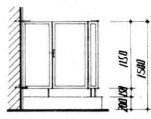
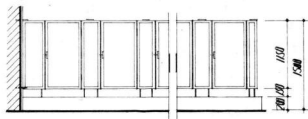
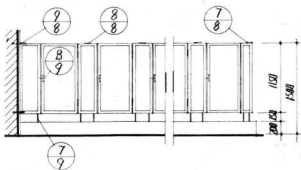
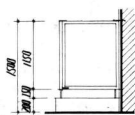
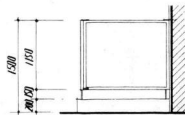
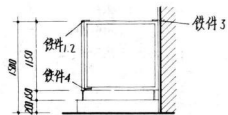
J530
页 5



标准图
1976

木制厕所隔断 (4)

J530
页 6



1

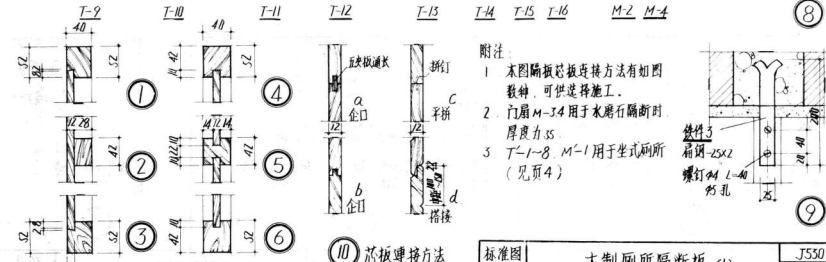
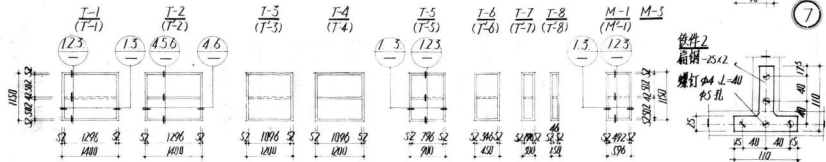
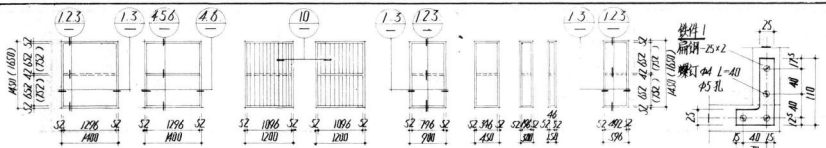
2

3

标准图
1976

木制厕所隔断 (5)

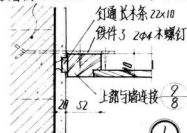
J530
页 7



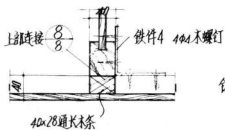
附注：
 1 本图隔断芯板连接方法有如图数种，可供选择施工。
 2 门扇M-3.4用于水磨石隔断时厚度为35。
 3 T-1-8, M-1用于坐式厕所（见页4）

⑩ 芯板连接方法

预留洞 120×120×60 用 1/2 水泥砂浆嵌实

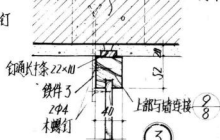


①

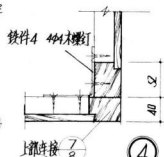


②

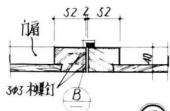
预留洞 120×120×60 用 1/2 水泥砂浆嵌实



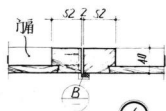
③



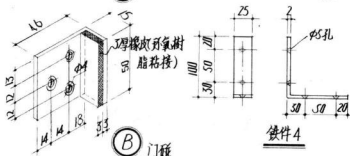
④



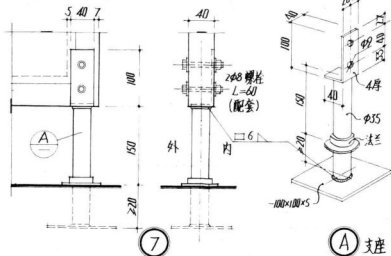
⑤ 外开门



⑥ 内开门



铁件4



⑦ A 支座

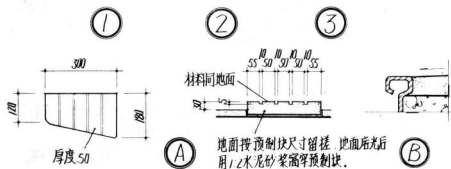
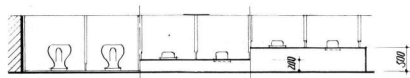
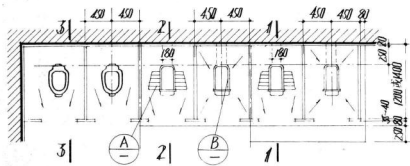
附注:

- 1 本图隔断支座材料可用钢管或硬质塑料管, 当采用钢管时, 有条件者应电镀。
- 2 小五金位置: 上下铰链各距门扇外框 200。门铰、插销及拉手装在门扇中档附近。
- 3 门铰、支座, 及相应铁件须电镀时, 项目设计应注明。
- 4 支座可采用同尺寸的硬质塑料板及管制作。

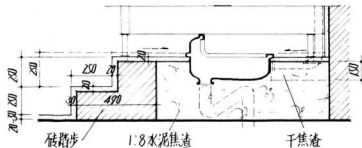
标准图
1976

木制厕所隔断板 (2)

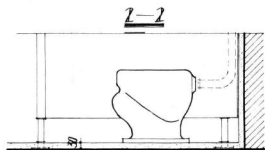
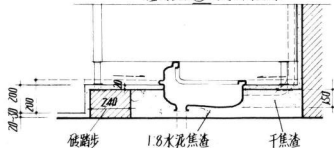
J530
页 9



- 附注：1. 本图隔板只作位置示意，不表示类型。
 2. 隔间地面按(B)作时，可不作踏脚(A)，踏脚(A)为水磨石预制。
 3. 本图节桌适用于其他各类隔断。



(虚线表示(B)时的排水方向)



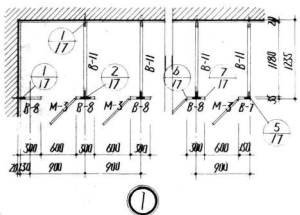
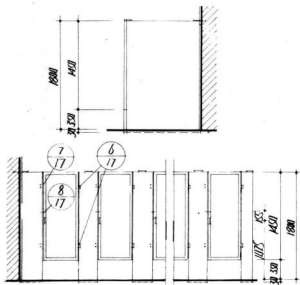
标准图
1976

坐式、蹲式大便坑

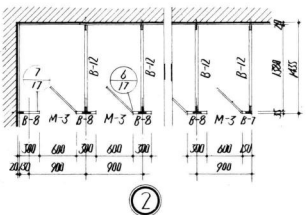
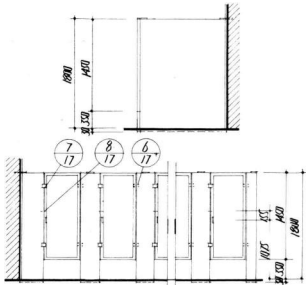
J530
页 10

<p>厕所小间高度 1800 隔断高度 1800</p> <p>1 12</p>	<p>2 12</p>	<p>3 12</p>	<p>厕所小间高度 1800 隔断高度 1600</p> <p>1 13</p>	<p>2 13</p>	<p>3 13</p>	
<p>厕所小间高度 1800 隔断高度 1300</p> <p>1 14</p>	<p>2 14</p>	<p>3 14</p>	<p>厕所小间高度 1500 隔断高度 1500</p> <p>1 15</p>	<p>2 15</p>	<p>3 15</p>	
<p>典型平面选用表</p>			<p>标准图 1976</p>	<p>水磨石厕所隔断 (1)</p>		<p>J530 页 11</p>

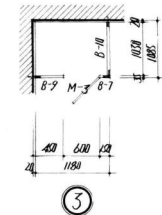
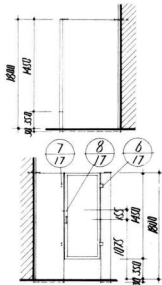
附注：1. 本图提供水磨石厕所隔断的常用典型平面，设计使用人可直接选用。注明下方节点号即可。
2. 本隔断允许设计使用人自行组合此时应在项目设计中，绘制组合平面图，并注明隔断编号。



①



②

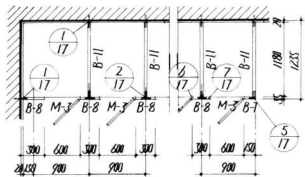
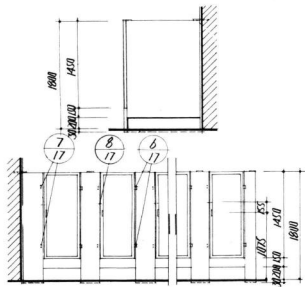


③

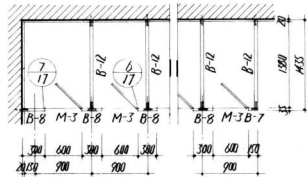
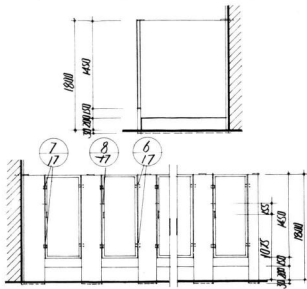
标准图
1976

水磨石厕所隔断 (2)

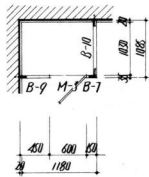
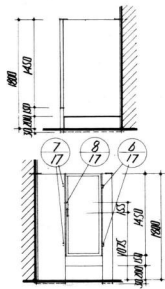
J530
页 12



①



②

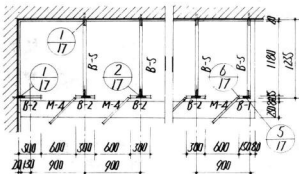
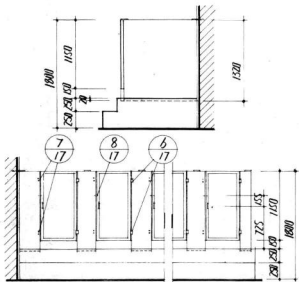


③

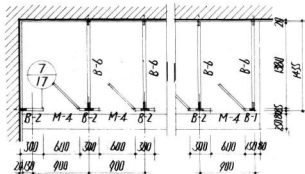
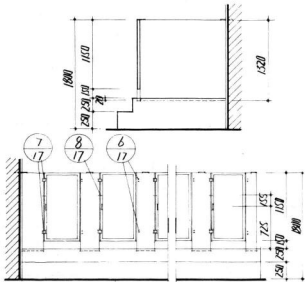
标准图
1976

水磨石厕所隔断 (3)

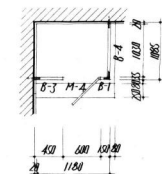
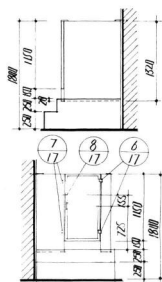
J330
页 13



①



②



③

标准图
1976

水磨石厕所隔断 (4)

J530

頁 14