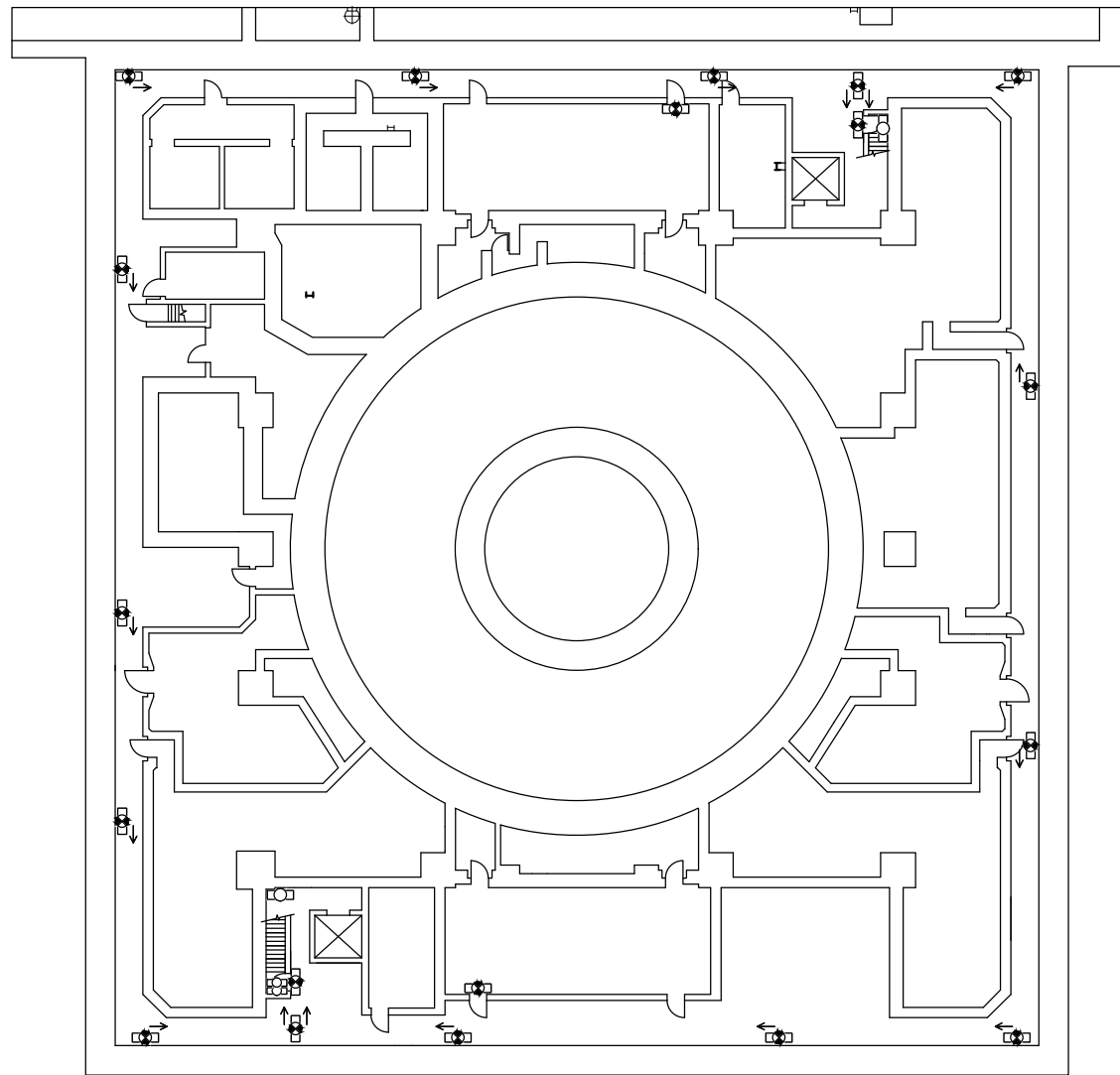


柏崎刈羽原子力発電所第6号機 設計及び工事計画審査資料	
資料番号	KK6 添-5-007 改0
提出年月日	2023年11月14日

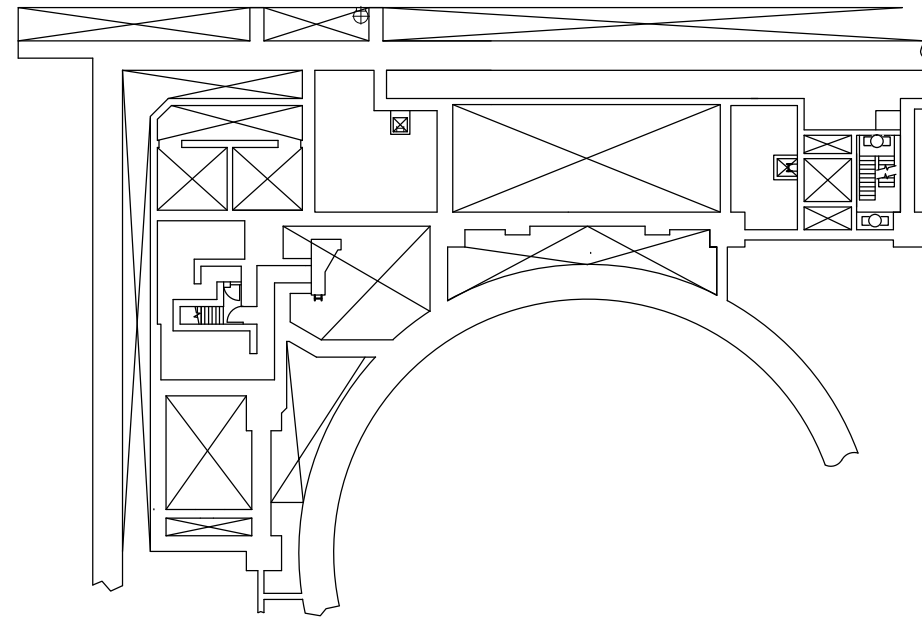
1.7 安全避難通路を明示した図面

2023年11月
東京電力ホールディングス株式会社

1.7 安全避難通路を明示した図面



6号機原子炉建屋 T.M.S.L. -8200



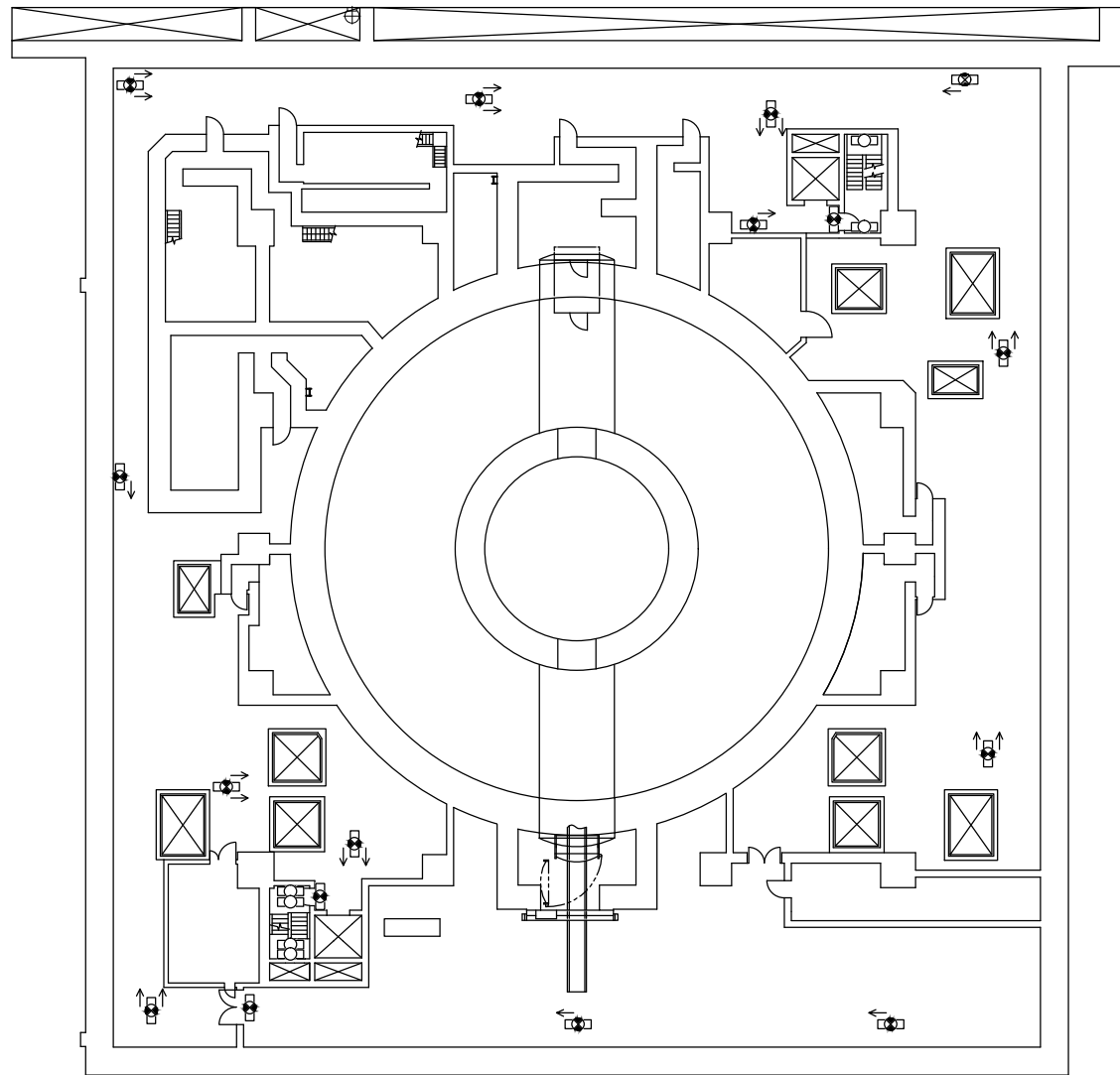
6号機原子炉建屋 T.M.S.L. -4500

【凡例】避難用照明

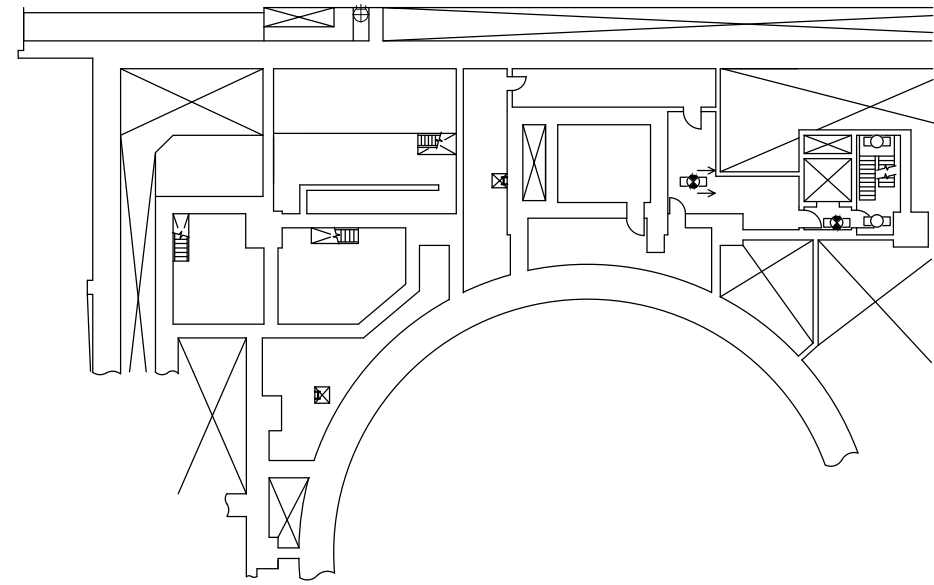
- ◻● : 避難口誘導灯
- ◻● : 通路誘導灯 (廊下・通路)
- ◻○ : 通路誘導灯 (階段) / 非常灯 (蛍光灯)

注：寸法はmmを示す。

第1-7-1図	
柏崎刈羽原子力発電所第6号機	
名 称	安全避難通路を明示した図面 (その1)
東京電力ホールディングス株式会社	



6号機原子炉建屋 T.M.S.L. -1700



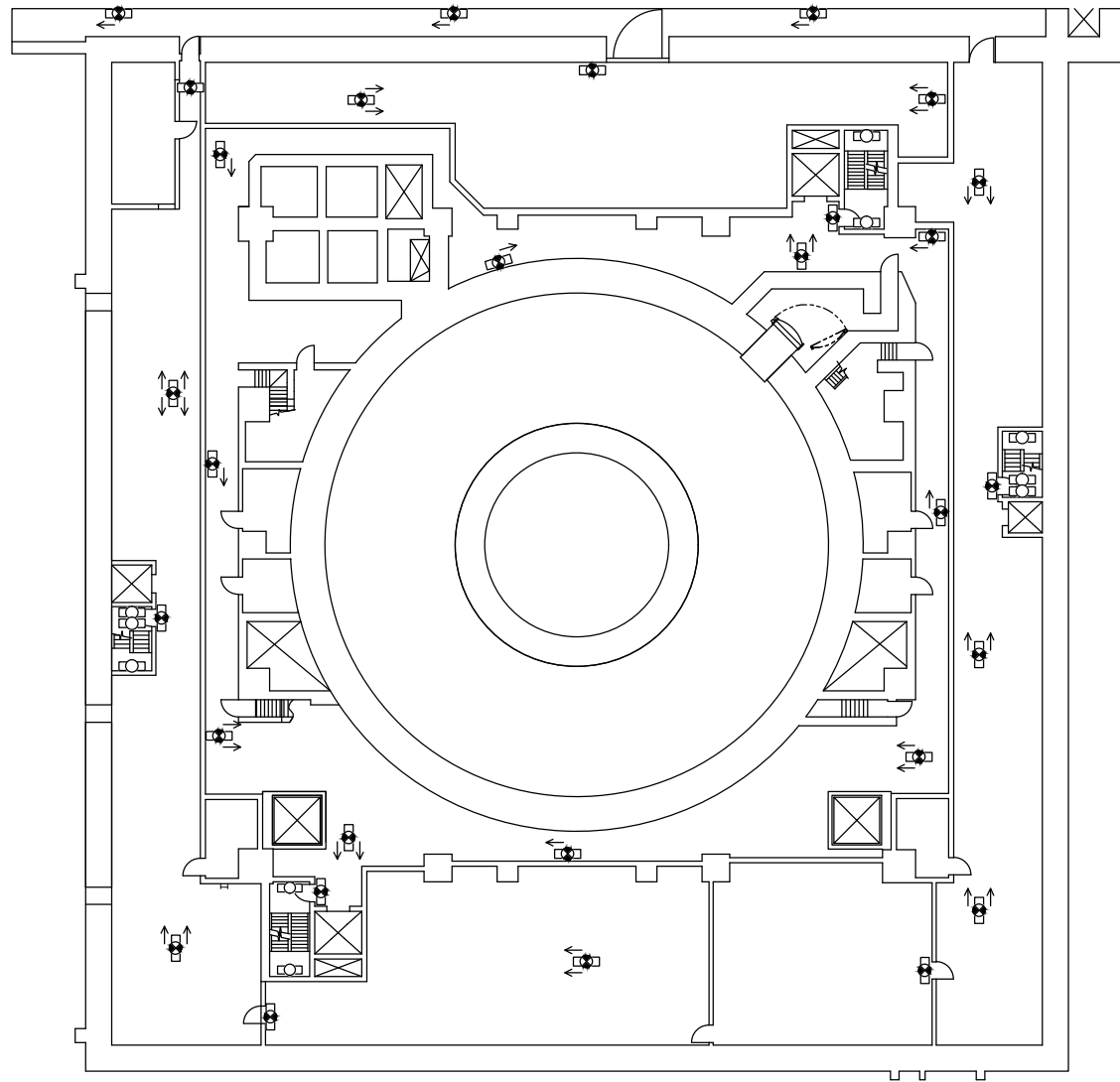
6号機原子炉建屋 T.M.S.L. 1500

【凡例】避難用照明

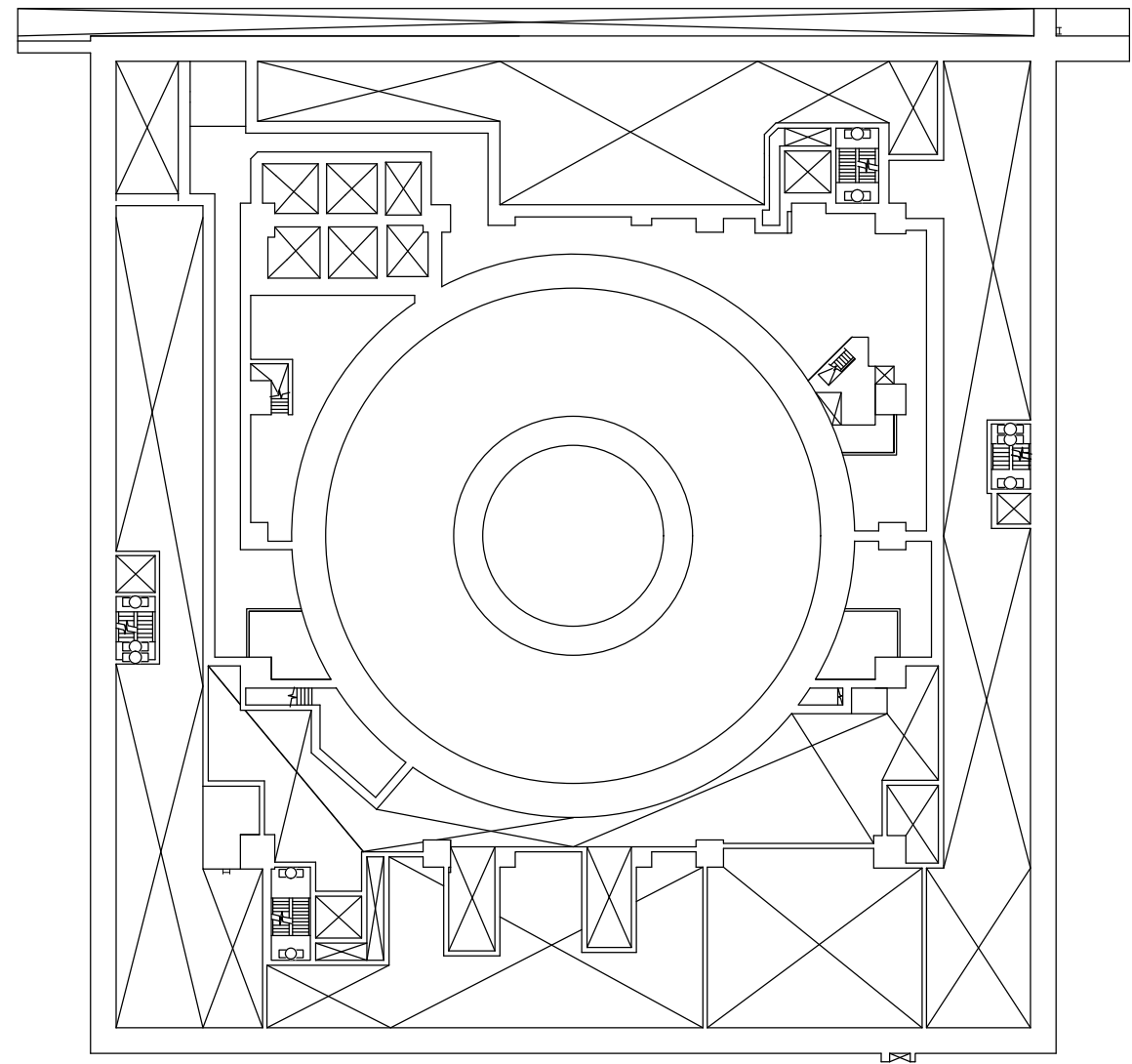
- ◻● : 避難口誘導灯
- ◻● : 通路誘導灯 (廊下・通路)
- ◻○ : 通路誘導灯 (階段) / 非常灯 (蛍光灯)

注：寸法はmmを示す。

第1-7-2図	
柏崎刈羽原子力発電所第6号機	
名称	安全避難通路を明示した図面 (その2)
東京電力ホールディングス株式会社	



6号機原子炉建屋 T.M.S.L. 4800



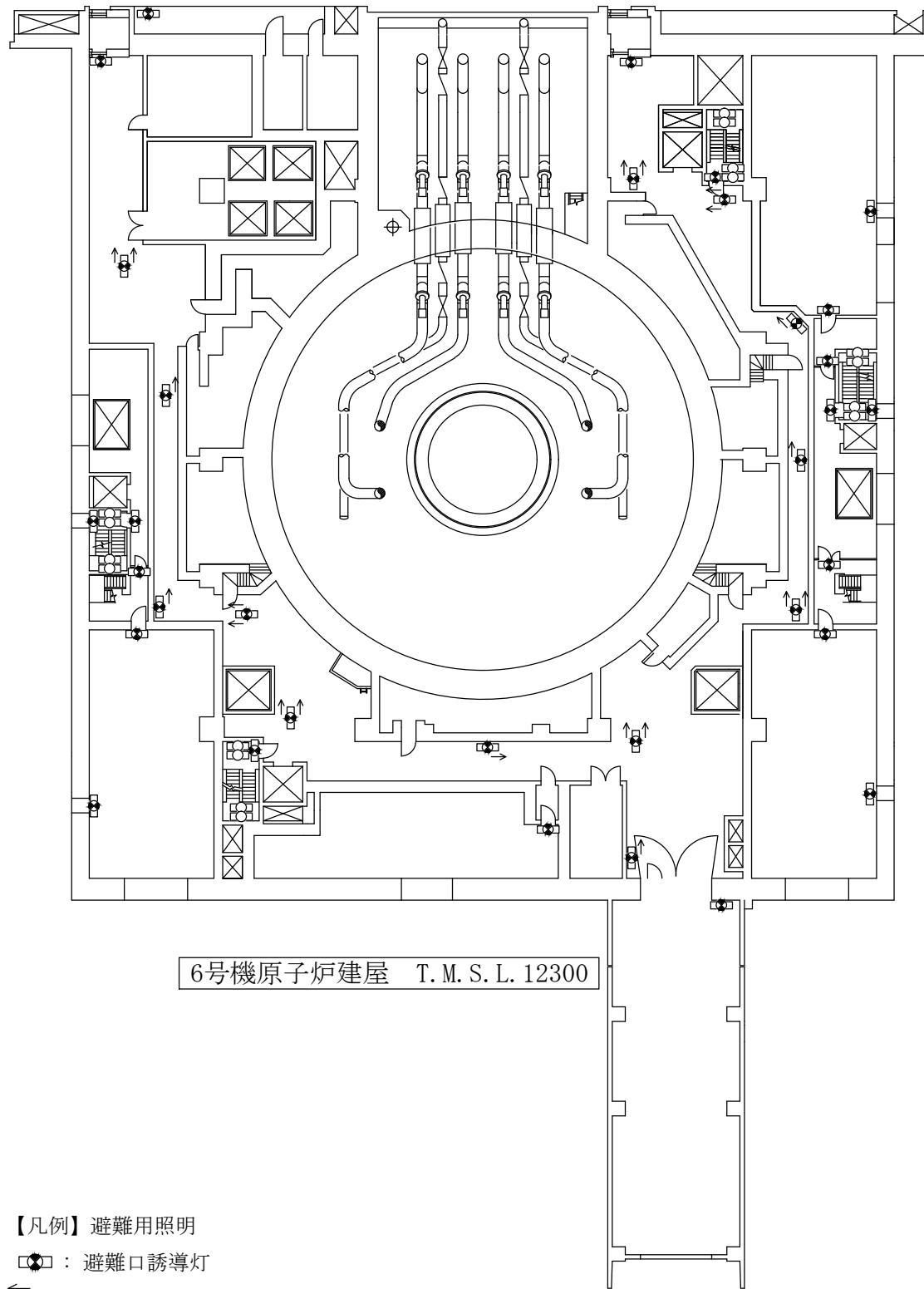
6号機原子炉建屋 T.M.S.L. 8500

【凡例】避難用照明

- : 避難口誘導灯
- ◀○ : 通路誘導灯 (廊下・通路)
- : 通路誘導灯 (階段) / 非常灯 (蛍光灯)

注：寸法はmmを示す。

第1-7-3図	
柏崎刈羽原子力発電所第6号機	
名称	安全避難通路を明示した図面 (その3)
東京電力ホールディングス株式会社	

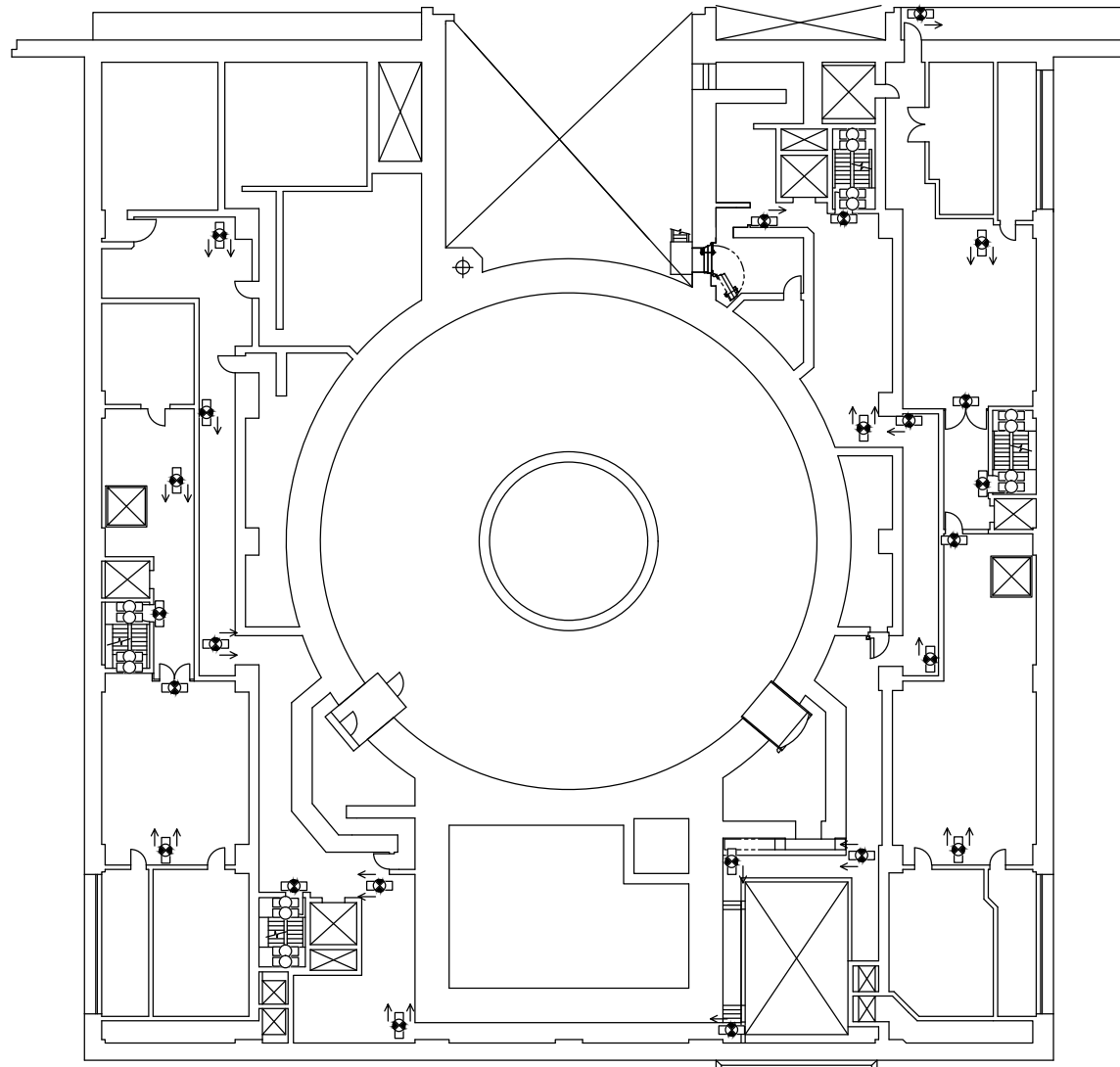


6号機原子炉建屋 T.M.S.L. 12300




- 【凡例】避難用照明
- ◻● : 避難口誘導灯
 - ◻◐ : 通路誘導灯 (廊下・通路)
 - ◻○ : 通路誘導灯 (階段) / 非常灯 (蛍光灯)

注：寸法はmmを示す。

第1-7-4図	
柏崎刈羽原子力発電所第6号機	
名 称	安全避難通路を明示した図面 (その4)
東京電力ホールディングス株式会社	

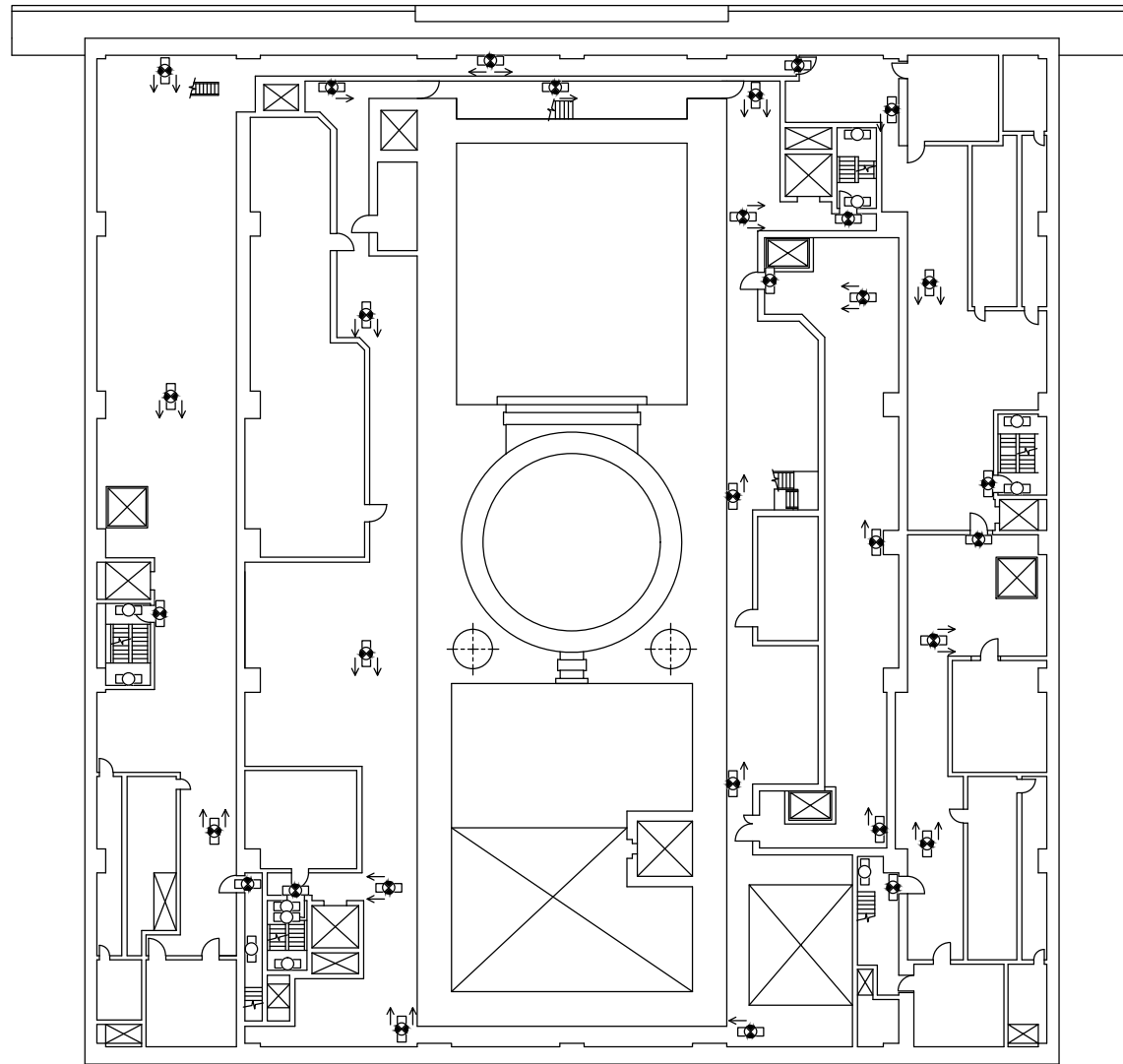


6号機原子炉建屋 T.M.S.L. 18100

- 【凡例】避難用照明
-  : 避難口誘導灯
 -  : 通路誘導灯 (廊下・通路)
 -  : 通路誘導灯 (階段) / 非常灯 (蛍光灯)

注：寸法はmmを示す。

第1-7-5図	
柏崎刈羽原子力発電所第6号機	
名 称	安全避難通路を明示した図面 (その5)
東京電力ホールディングス株式会社	



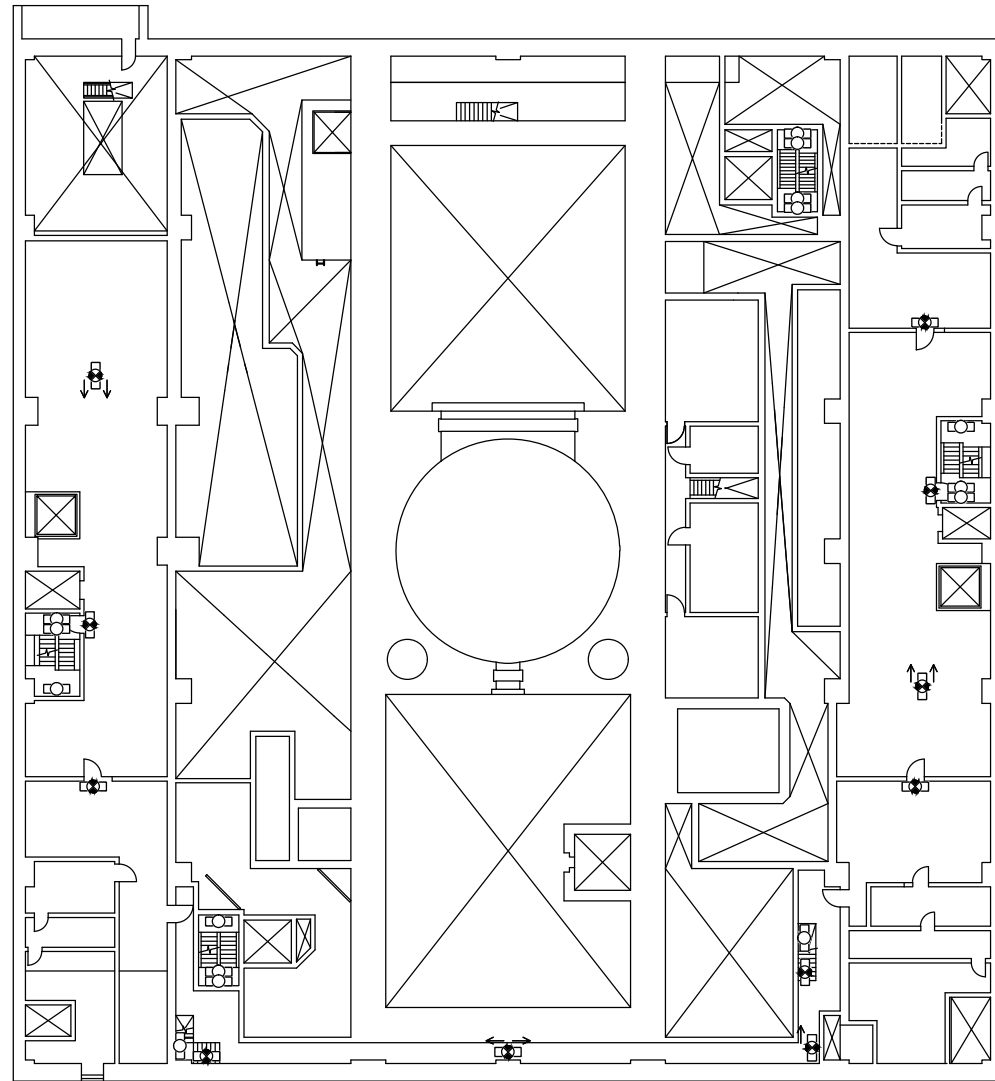
6号機原子炉建屋 T.M.S.L. 23500

【凡例】避難用照明

- ◻● : 避難口誘導灯
- ◻● : 通路誘導灯 (廊下・通路)
- ◻○ : 通路誘導灯 (階段) / 非常灯 (蛍光灯)

注：寸法はmmを示す。

第1-7-6図	
柏崎刈羽原子力発電所第6号機	
名称	安全避難通路を明示した図面 (その6)
東京電力ホールディングス株式会社	



6号機原子炉建屋 T.M.S.L. 27200

【凡例】避難用照明

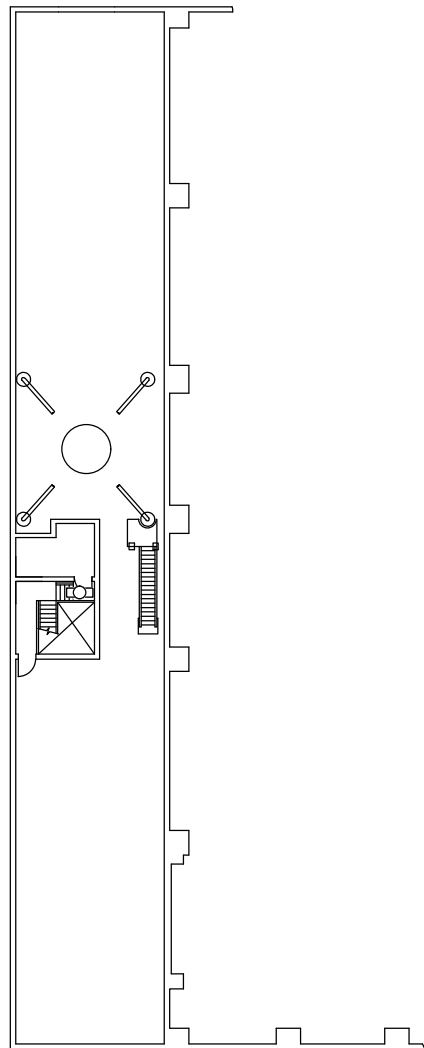
- ◻● : 避難口誘導灯
- ◻◻ : 通路誘導灯 (廊下・通路)
- ◻○ : 通路誘導灯 (階段) / 非常灯 (蛍光灯)

注：寸法はmmを示す。

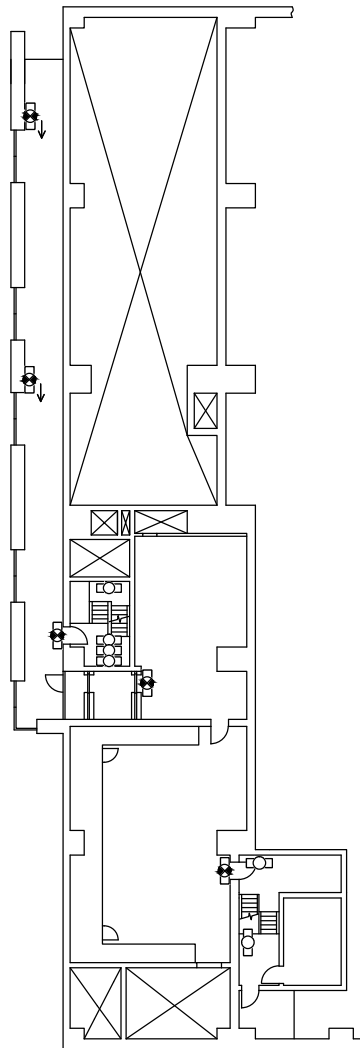
第1-7-7図	
柏崎刈羽原子力発電所第6号機	
名 称	安全避難通路を明示した図面 (その7)
東京電力ホールディングス株式会社	



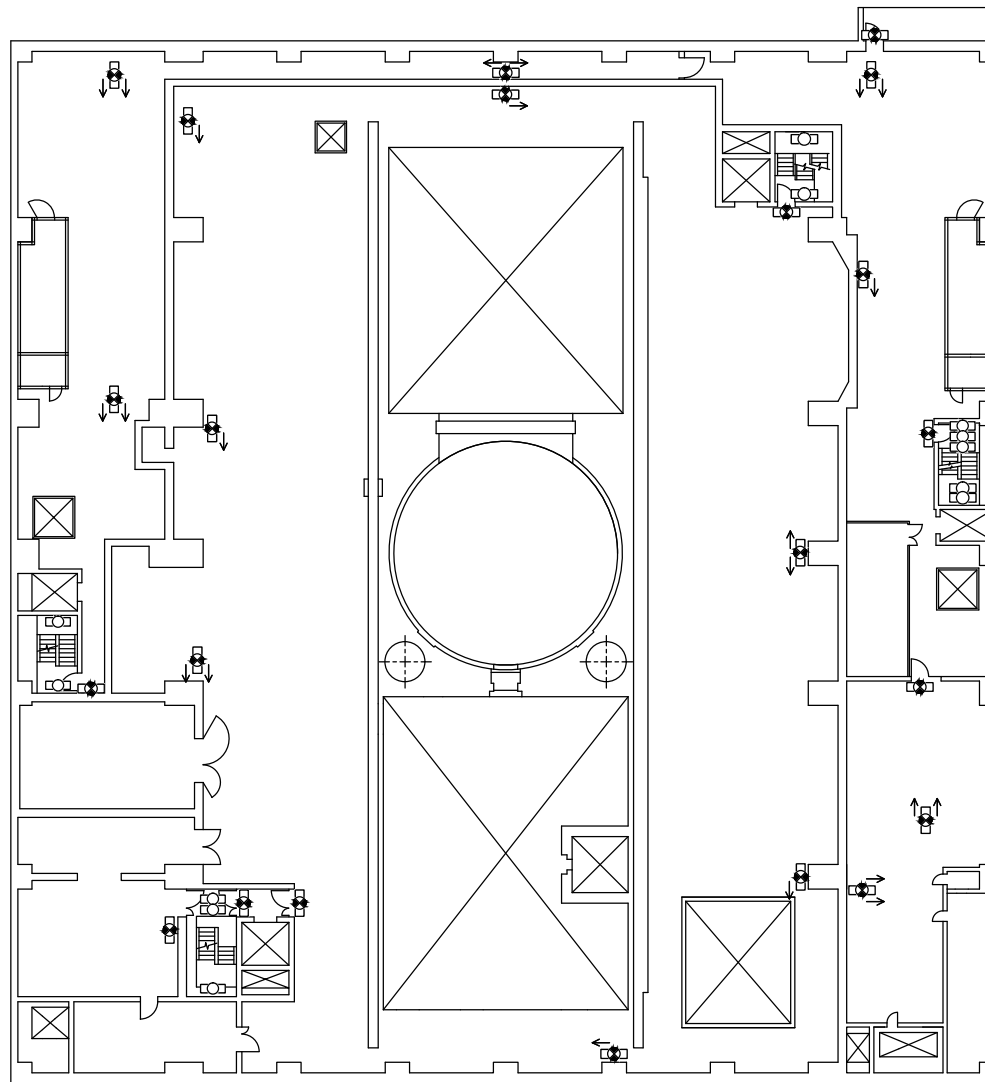
6号機原子炉建屋 T.M.S.L. 36800



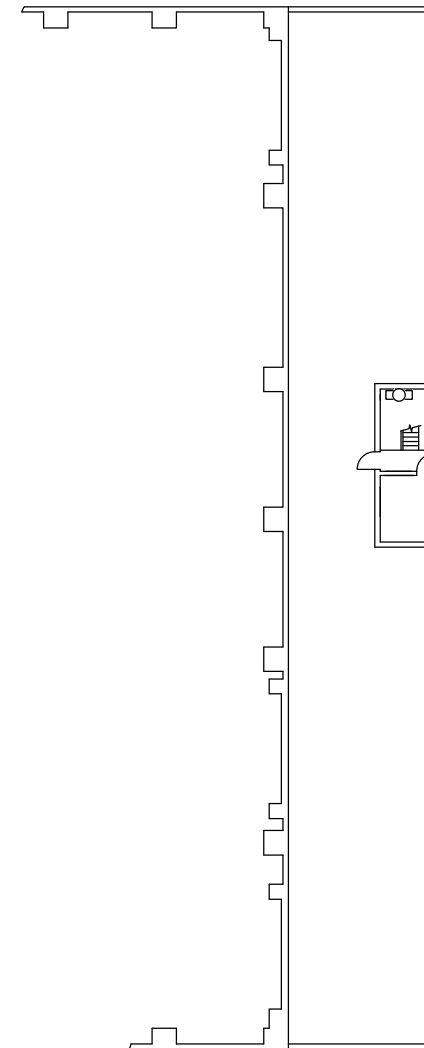
6号機原子炉建屋 T.M.S.L. 38200



6号機原子炉建屋 T.M.S.L. 34300



6号機原子炉建屋 T.M.S.L. 31700



6号機原子炉建屋 T.M.S.L. 38200

【凡例】避難用照明

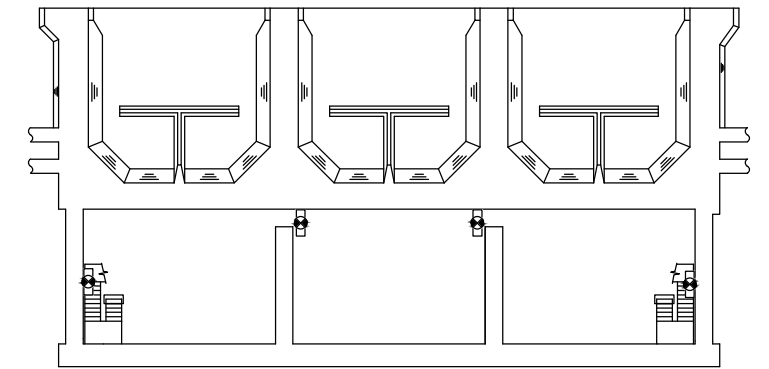
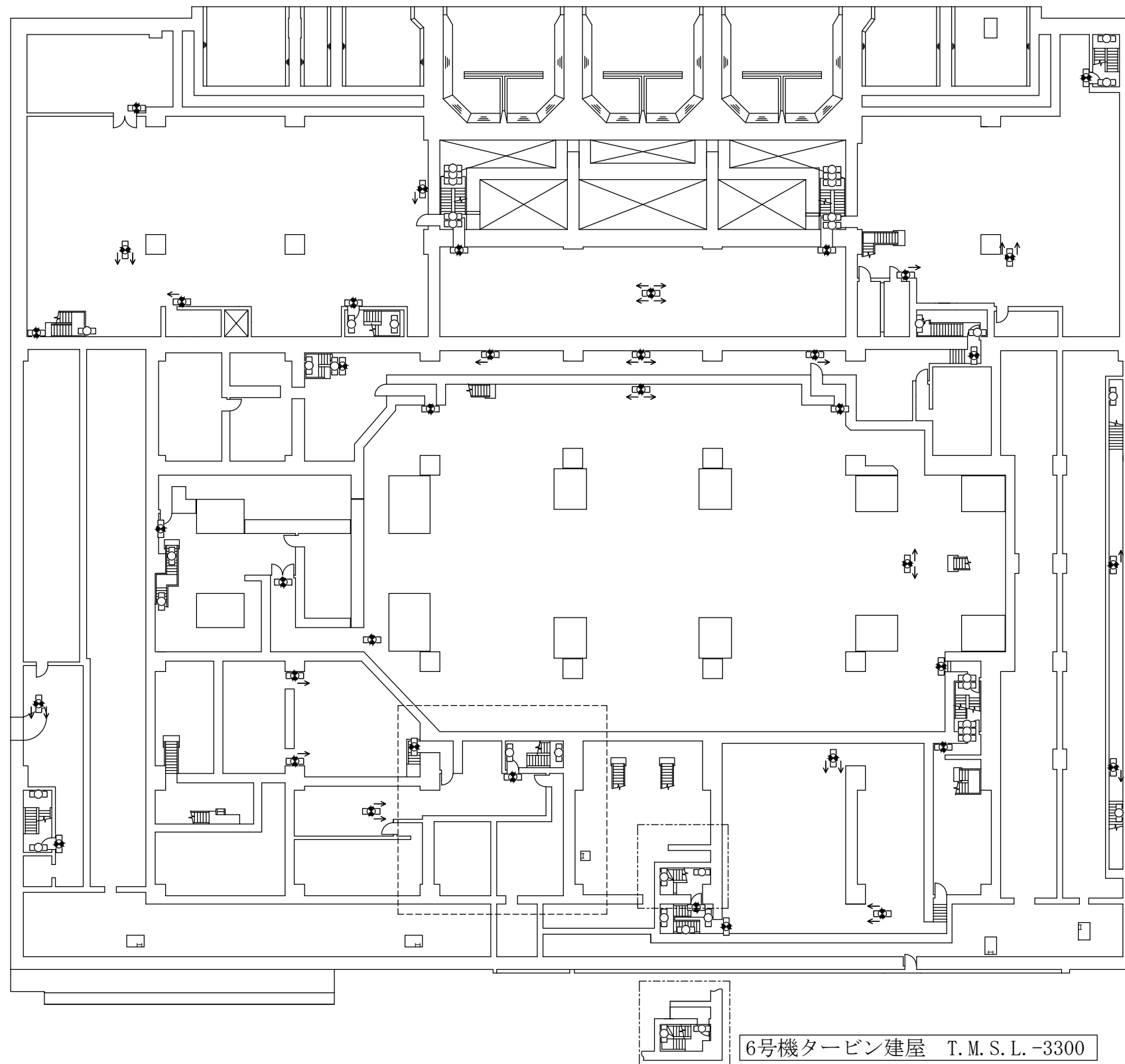
□● : 避難口誘導灯

◀● : 通路誘導灯 (廊下・通路)

□○ : 通路誘導灯 (階段) / 非常灯 (蛍光灯)

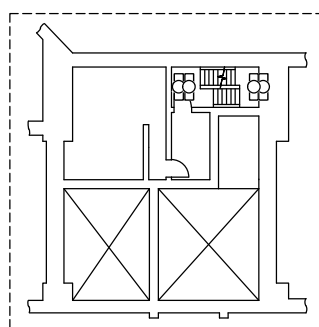
注：寸法はmmを示す。

第1-7-8図	
柏崎刈羽原子力発電所第6号機	
名	安全避難通路を明示した図面 (その8)
称	東京電力ホールディングス株式会社

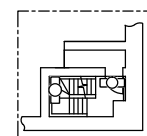


6号機タービン建屋 T.M.S.L. -9500

- 【凡例】避難用照明
- ：避難口誘導灯
 - ◀：通路誘導灯（廊下・通路）
 - ：通路誘導灯（階段）／非常灯（蛍光灯）



6号機タービン建屋
T.M.S.L. -5600

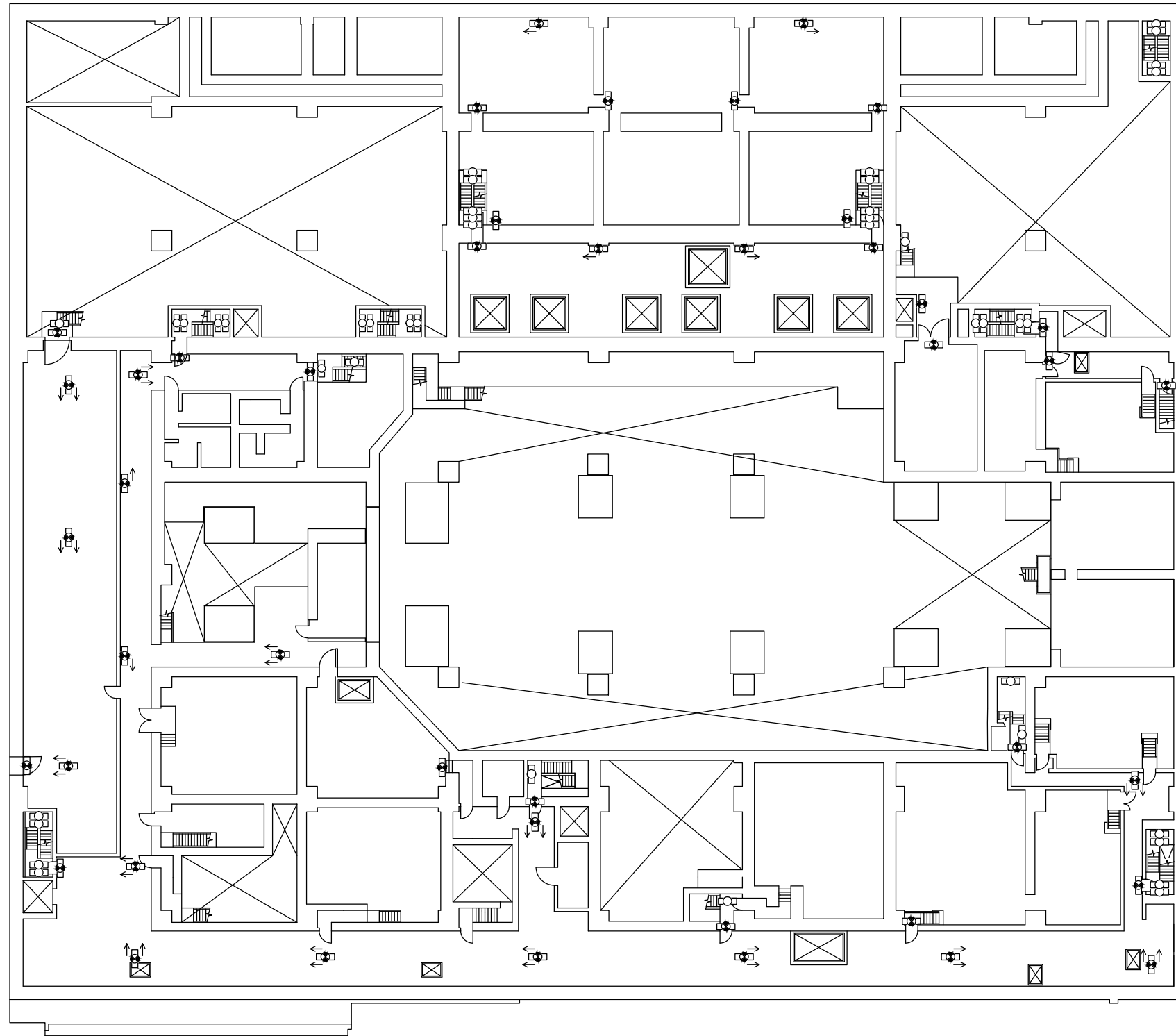


6号機タービン建屋 T.M.S.L. -3300

6号機タービン建屋 T.M.S.L. -5100

注：寸法はmmを示す。

第1-7-9図	
柏崎刈羽原子力発電所第6号機	
名	安全避難通路を明示した図面 (その9)
称	東京電力ホールディングス株式会社



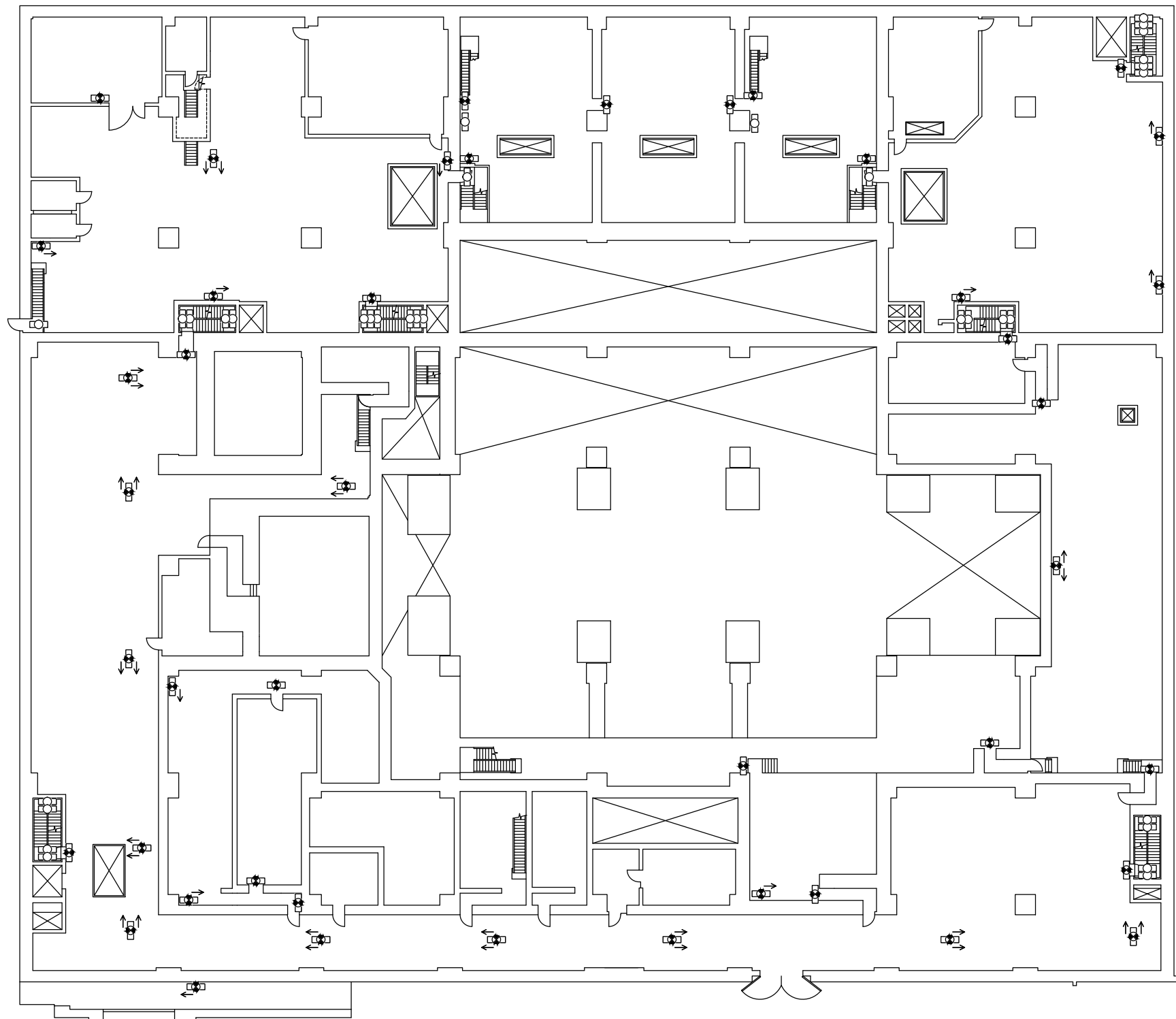
【凡例】避難用照明

- ：避難口誘導灯
- ◀●：通路誘導灯（廊下・通路）
- ：通路誘導灯（階段）／非常灯（蛍光灯）

6号機タービン建屋 T.M.S.L.-1100

注：寸法はmmを示す。

第1-7-10図	
柏崎刈羽原子力発電所第6号機	
名	安全避難通路を明示した図面 (その10)
称	東京電力ホールディングス株式会社

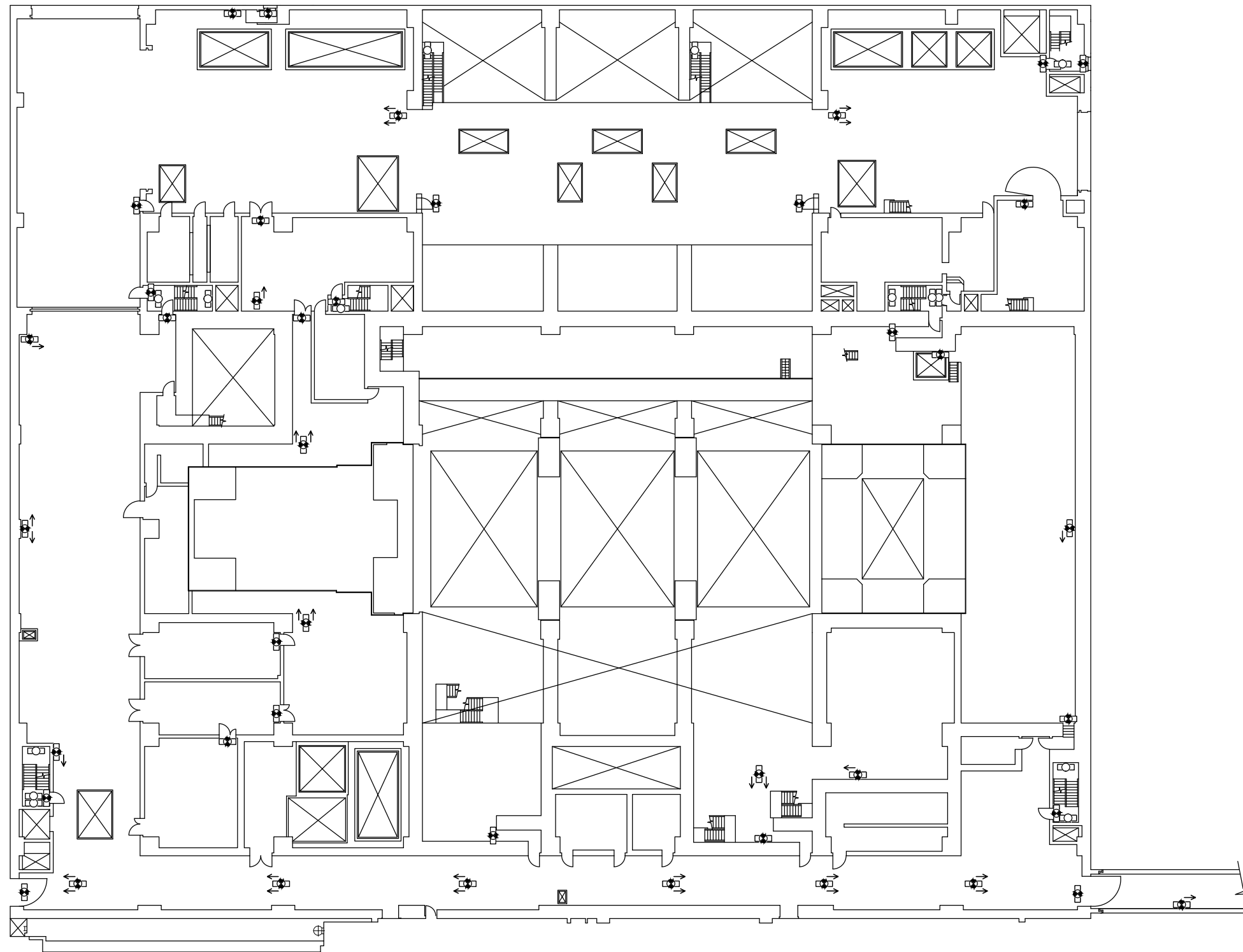


- 【凡例】避難用照明
- ☉ : 避難口誘導灯
 - ☞ : 通路誘導灯 (廊下・通路)
 - ☐ : 通路誘導灯 (階段) / 非常灯 (蛍光灯)

6号機タービン建屋 T.M.S.L.4900

注：寸法はmmを示す。

第1-7-11図	
柏崎刈羽原子力発電所第6号機	
名	安全避難通路を明示した図面 (その11)
称	東京電力ホールディングス株式会社



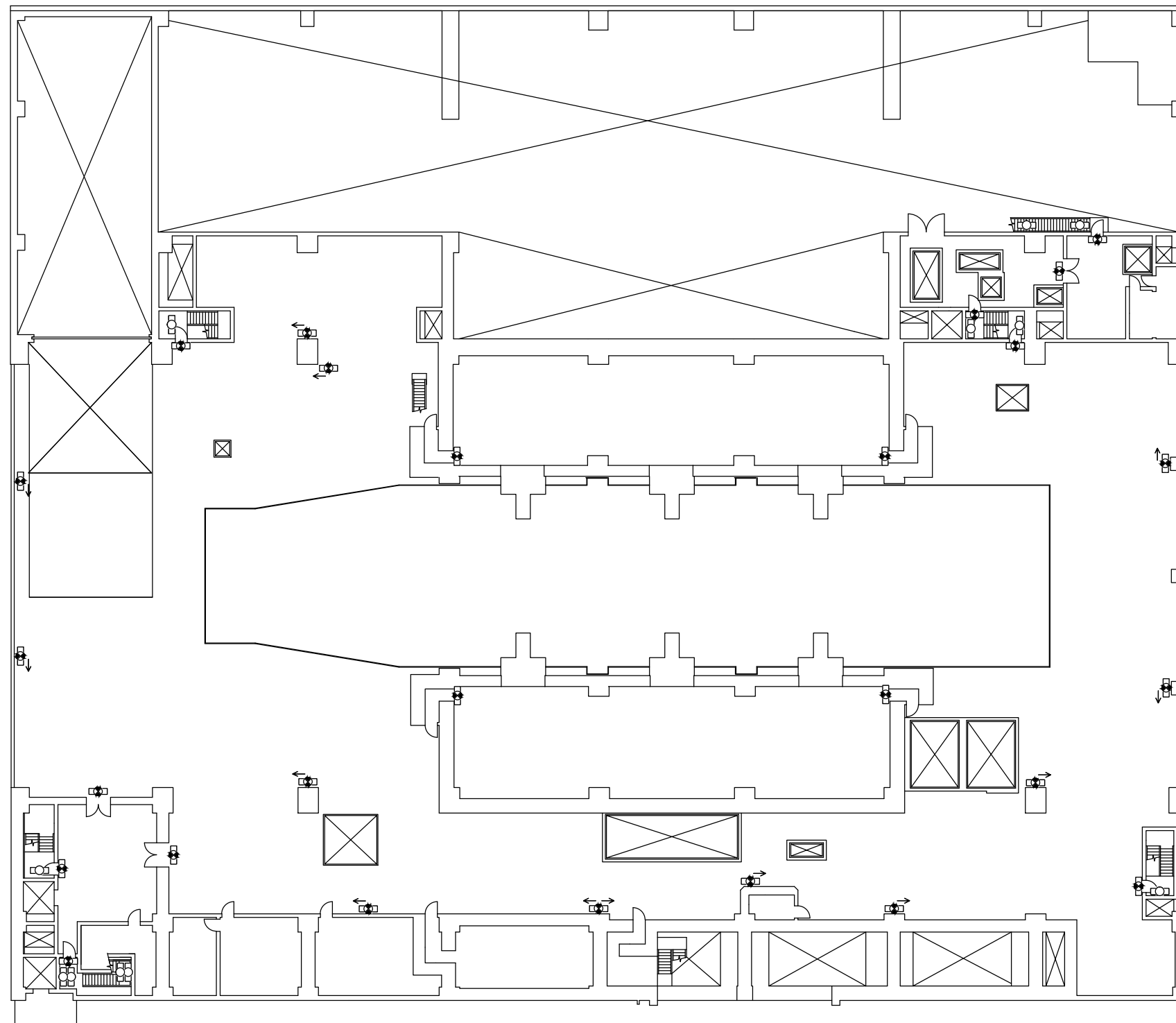
【凡例】避難用照明

- : 避難口誘導灯
- ◀ : 通路誘導灯 (廊下・通路)
- : 通路誘導灯 (階段) / 非常灯 (蛍光灯)

6号機タービン建屋 T.M.S.L. 12300

注：寸法はmmを示す。

第1-7-12図	
柏崎刈羽原子力発電所第6号機	
名	安全避難通路を明示した図面 (その12)
称	東京電力ホールディングス株式会社



【凡例】避難用照明

□●：避難口誘導灯

◀□●：通路誘導灯（廊下・通路）

□○：通路誘導灯（階段）／非常灯（蛍光灯）

6号機タービン建屋 T.M.S.L. 20400

注：寸法はmmを示す。

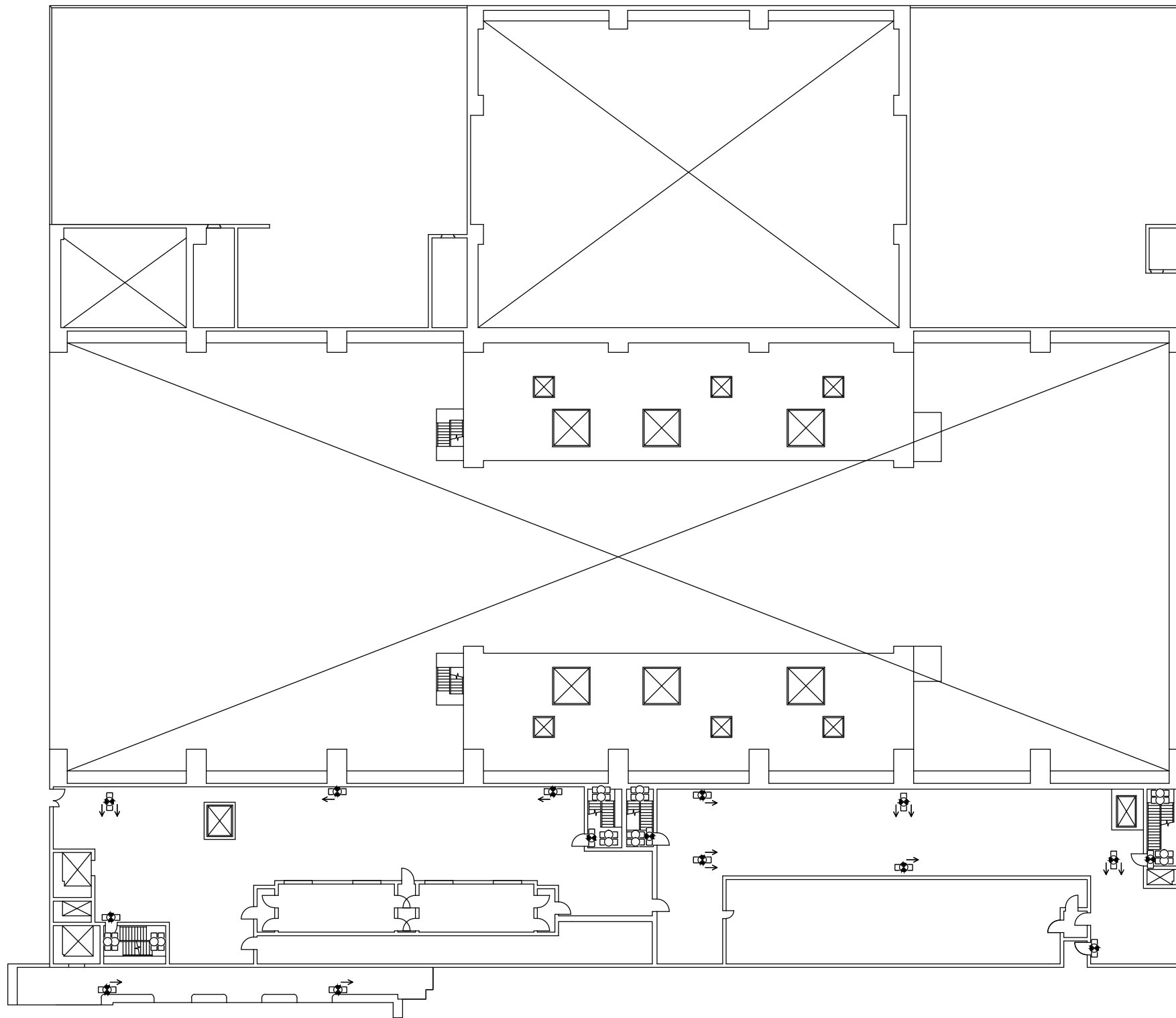
第1-7-14図

柏崎刈羽原子力発電所第6号機

名
称

安全避難通路を明示した図面
（その14）

東京電力ホールディングス株式会社



【凡例】避難用照明

□●：避難口誘導灯

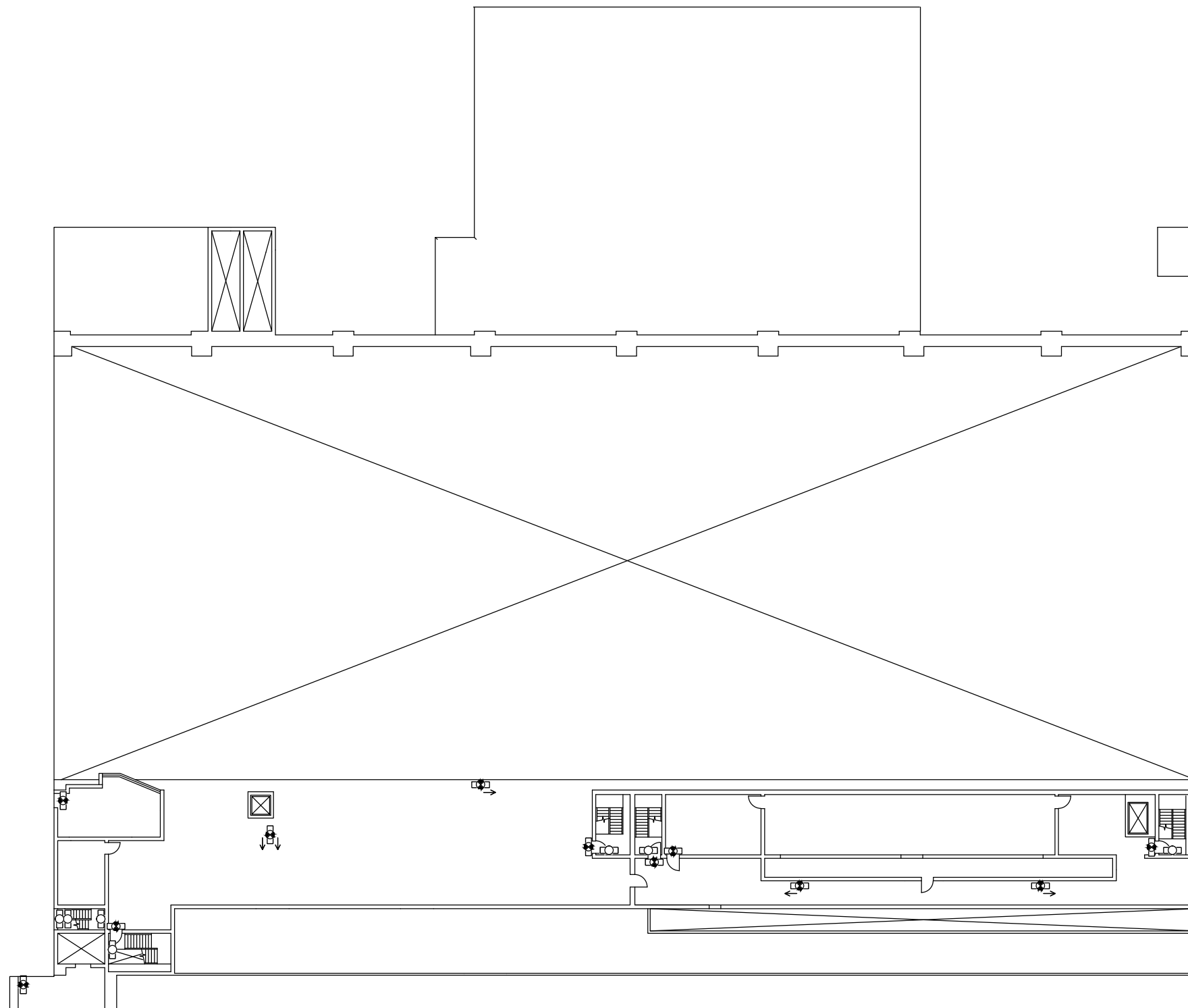
□●←：通路誘導灯（廊下・通路）

□○：通路誘導灯（階段）／非常灯（蛍光灯）

6号機タービン建屋 T. M. S. L. 30900

注：寸法はmmを示す。

第1-7-15図	
柏崎刈羽原子力発電所第6号機	
名称	安全避難通路を明示した図面 (その15)
東京電力ホールディングス株式会社	



【凡例】避難用照明

☉：避難口誘導灯

☒：通路誘導灯（廊下・通路）

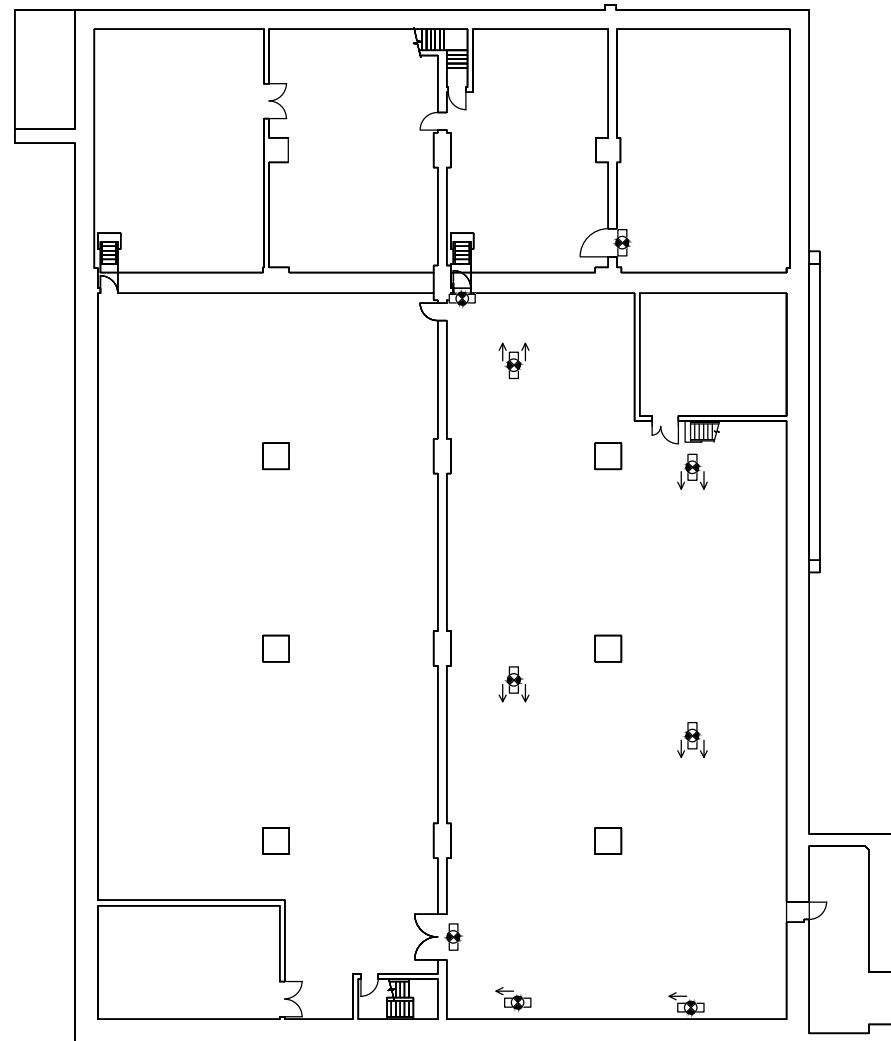
☐：通路誘導灯（階段）／非常灯（蛍光灯）

注：寸法はmmを示す。

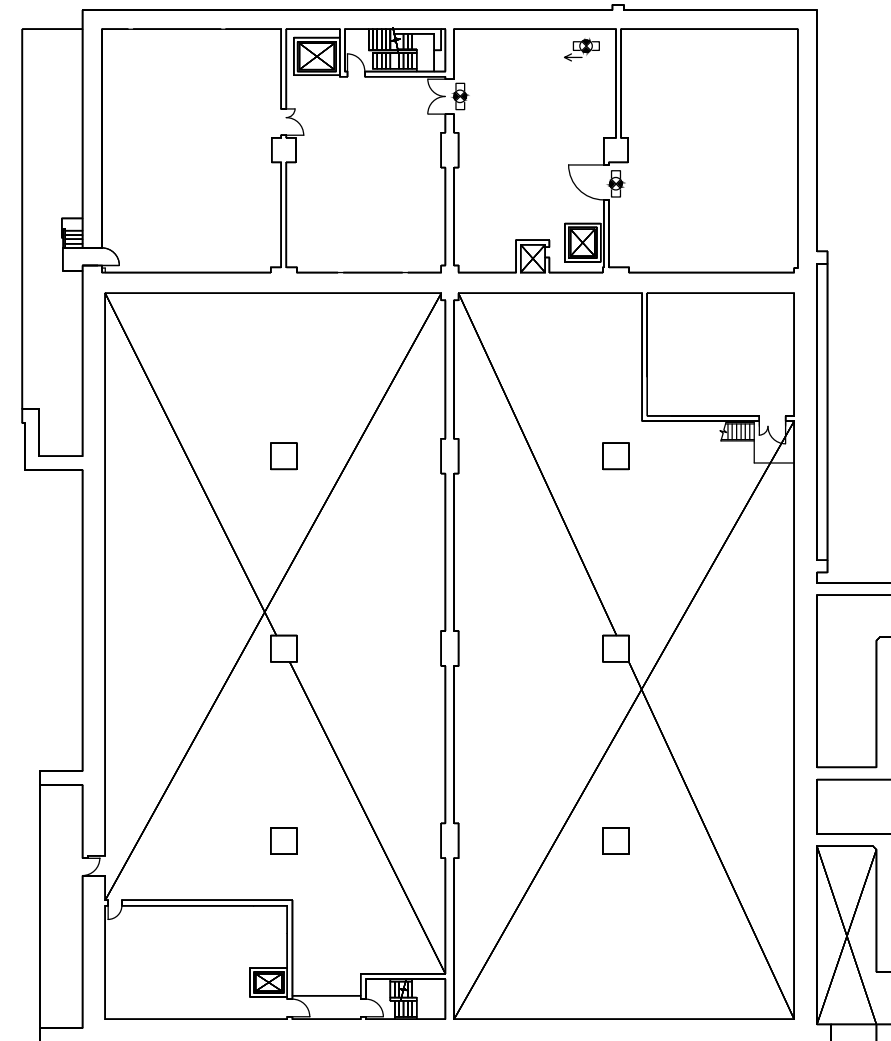
第1-7-16図	
柏崎刈羽原子力発電所第6号機	
名称	安全避難通路を明示した図面 (その16)
東京電力ホールディングス株式会社	

6号機タービン建屋 T.M.S.L. 38600

6号機タービン建屋 T.M.S.L. 44500



6,7号機コントロール建屋 T.M.S.L. -2700

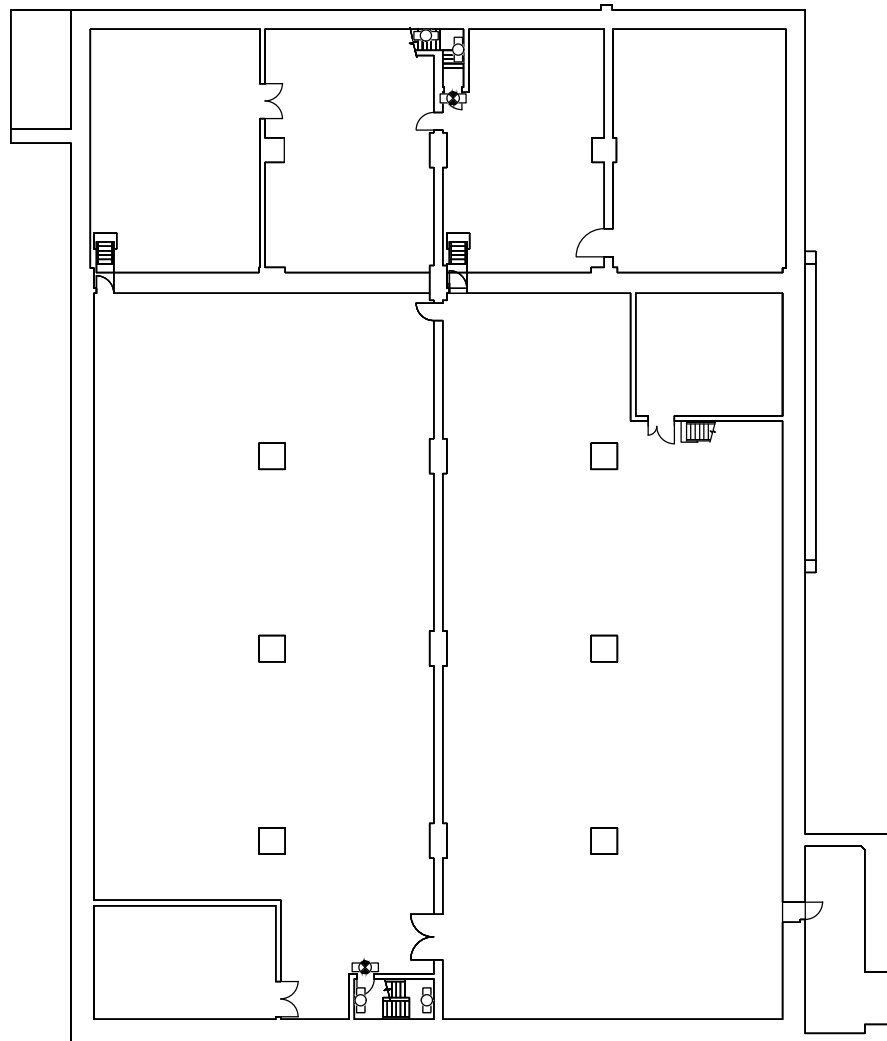


6,7号機コントロール建屋 T.M.S.L. 1000

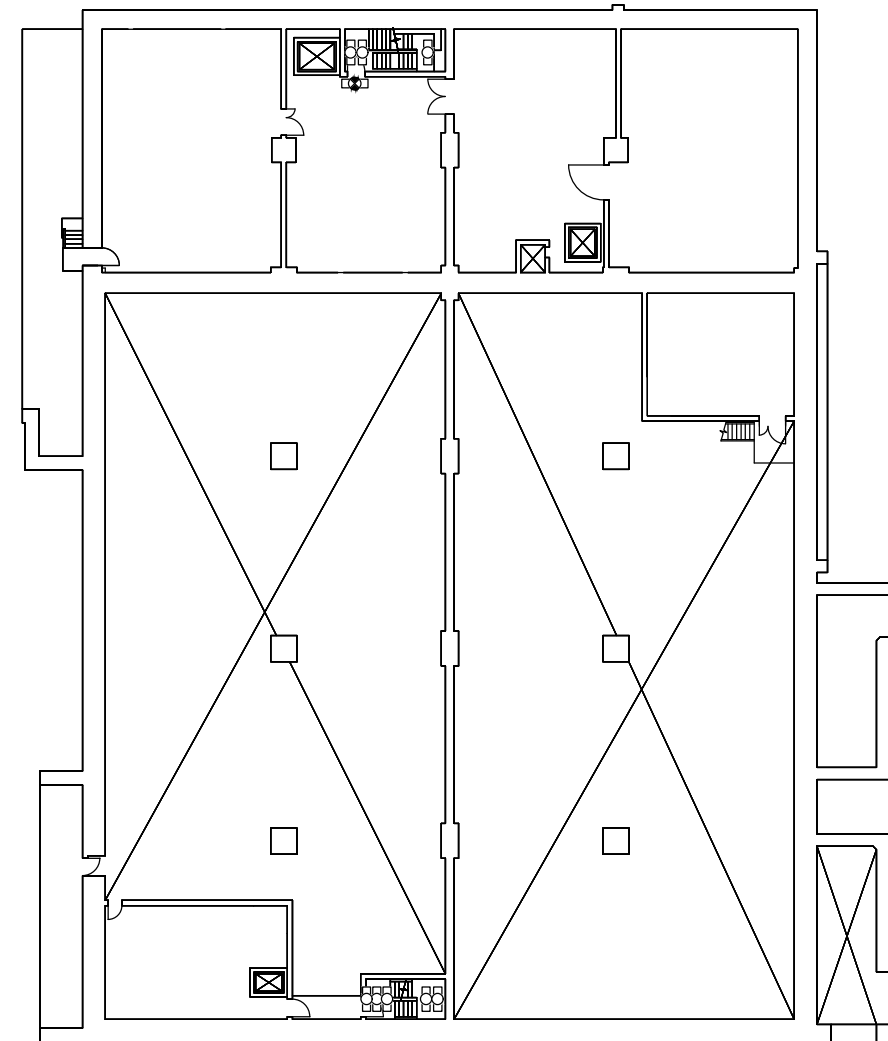
- 【凡例】避難用照明
- : 避難口誘導灯
 - : 通路誘導灯 (廊下・通路)

注：寸法はmmを示す。

第1-7-17図	
柏崎刈羽原子力発電所第6号機	
名 称	安全避難通路を明示した図面 (その17)
東京電力ホールディングス株式会社	



6,7号機コントロール建屋 T.M.S.L. -2700



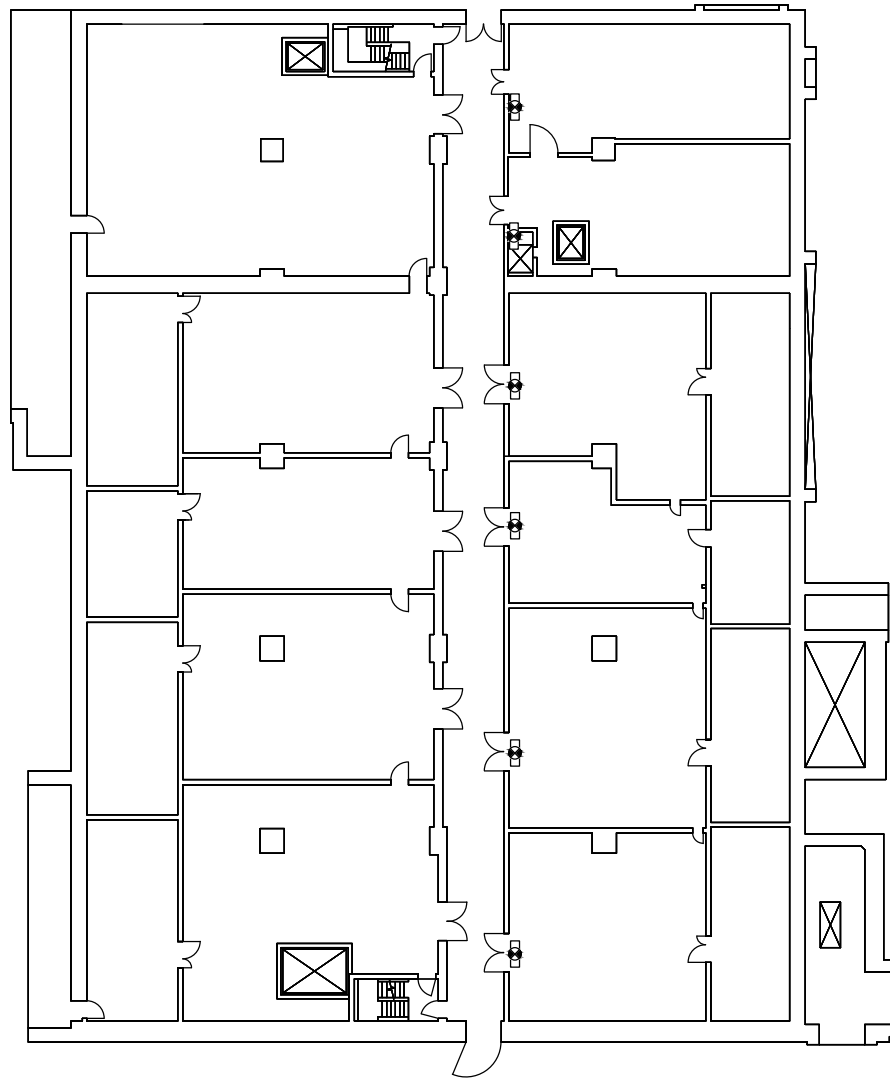
6,7号機コントロール建屋 T.M.S.L. 1000

【凡例】避難用照明

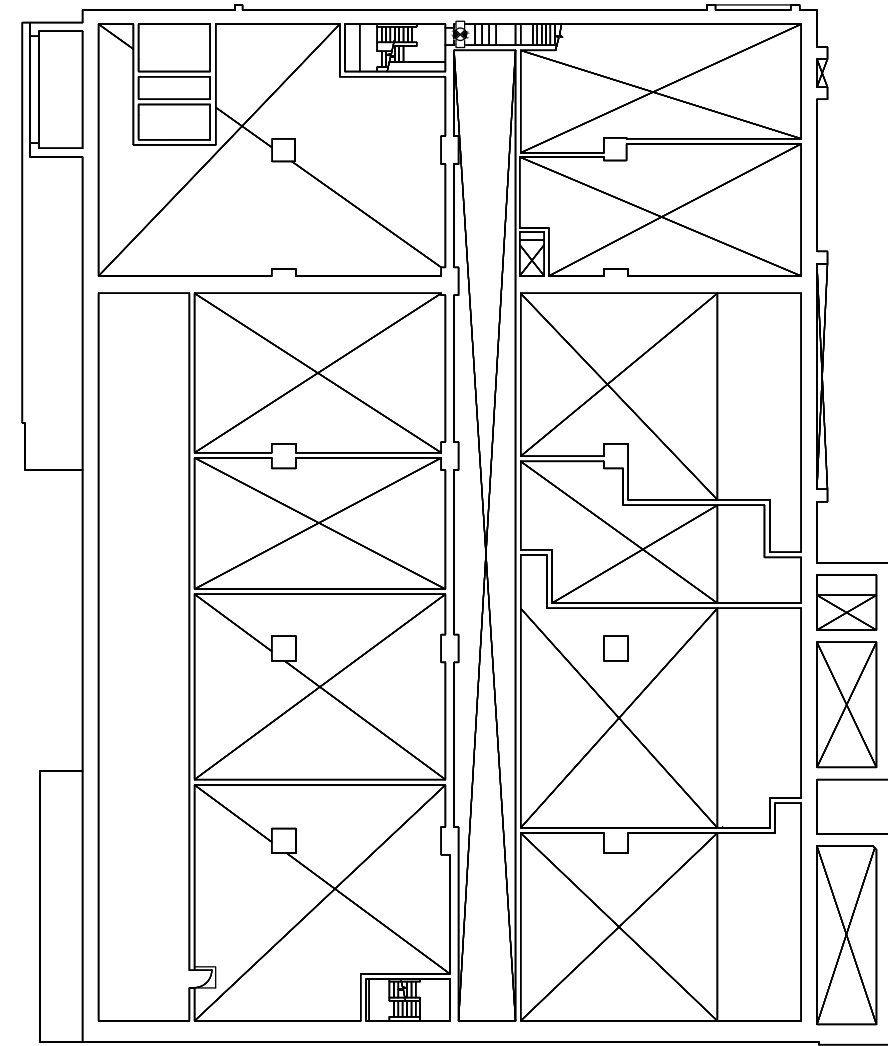
- ◻● : 避難口誘導灯
- ◻◻ : 通路誘導灯 (廊下・通路)
- ◻◻ : 通路誘導灯 (階段) / 非常灯 (蛍光灯)

注：寸法はmmを示す。
 ※本図に示す避難用照明は、6,7号機共用設備の関係性を示すため、取付箇所を示す。


第1-7-18図	
柏崎刈羽原子力発電所第6号機	
名 称	安全避難通路を明示した図面 (その18)
東京電力ホールディングス株式会社	



6,7号機コントロール建屋 T.M.S.L. 6500

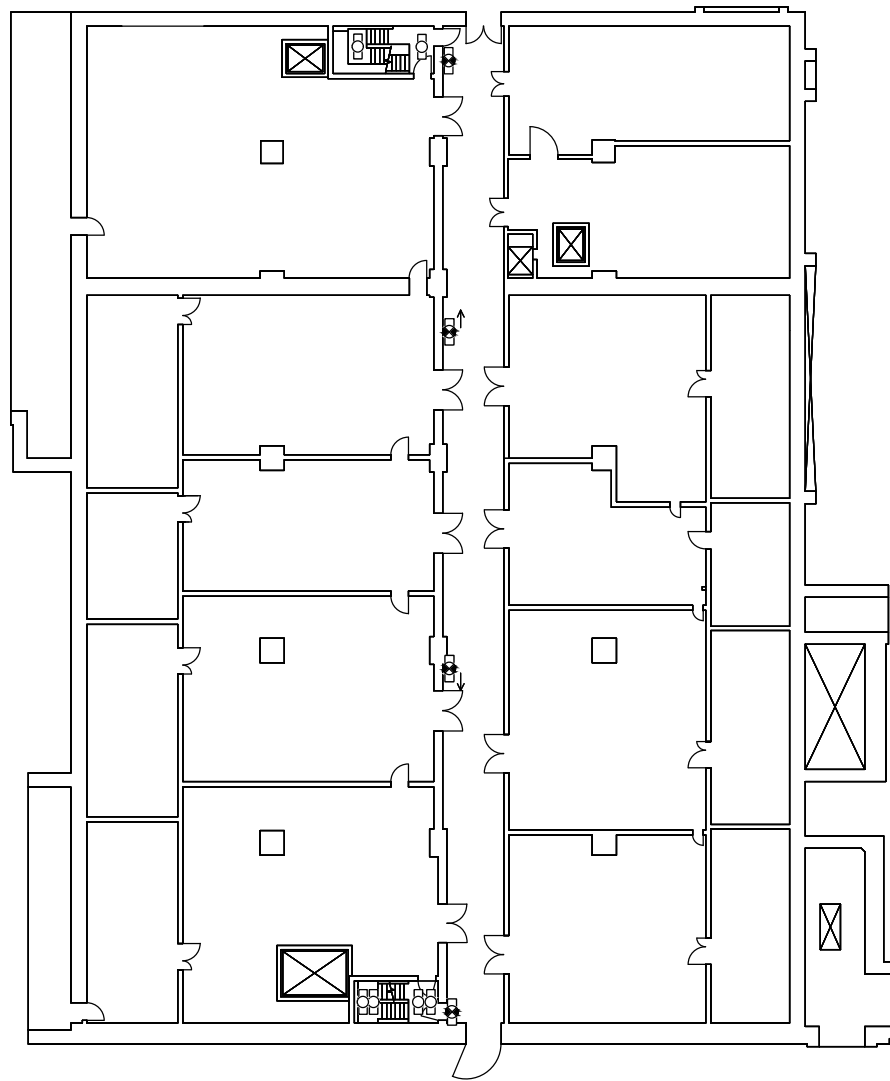


6,7号機コントロール建屋 T.M.S.L. 9050

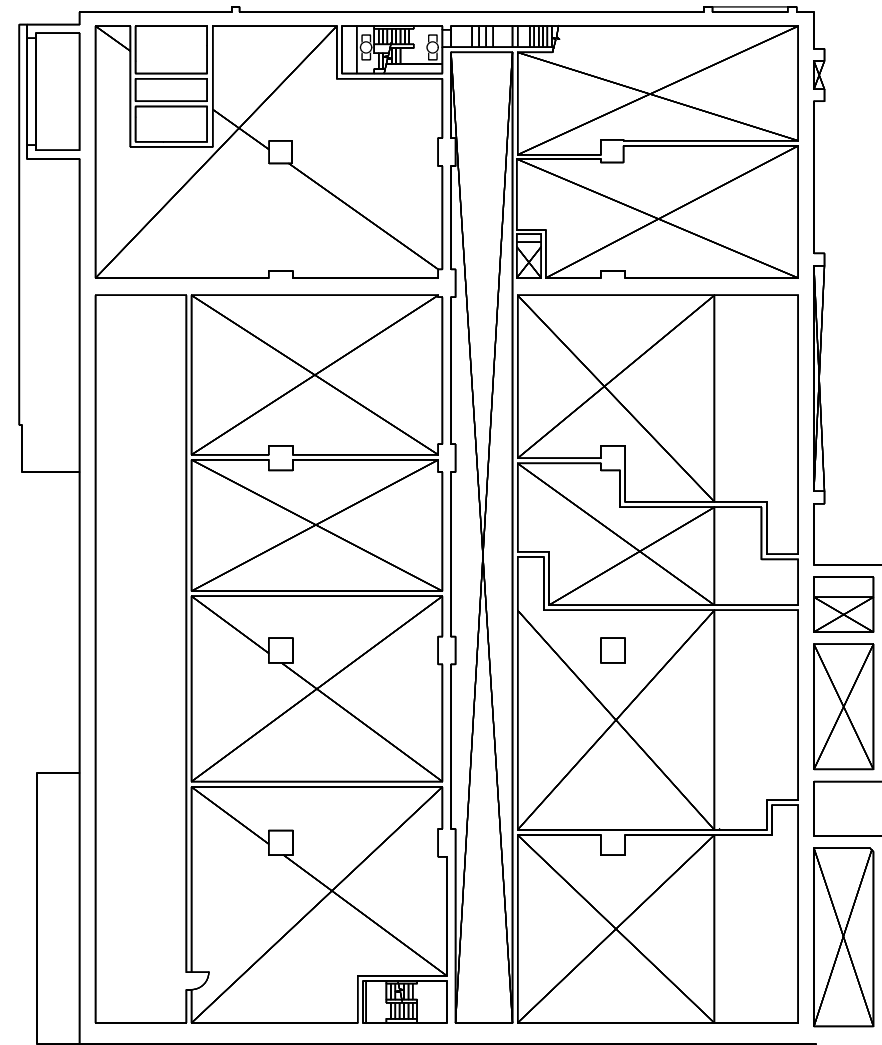
【凡例】避難用照明
 : 避難口誘導灯

注：寸法はmmを示す。

第1-7-19図	
柏崎刈羽原子力発電所第6号機	
名称	安全避難通路を明示した図面 (その19)
東京電力ホールディングス株式会社	



6,7号機コントロール建屋 T.M.S.L. 6500



6,7号機コントロール建屋 T.M.S.L. 9050

【凡例】避難用照明

□● : 避難口誘導灯

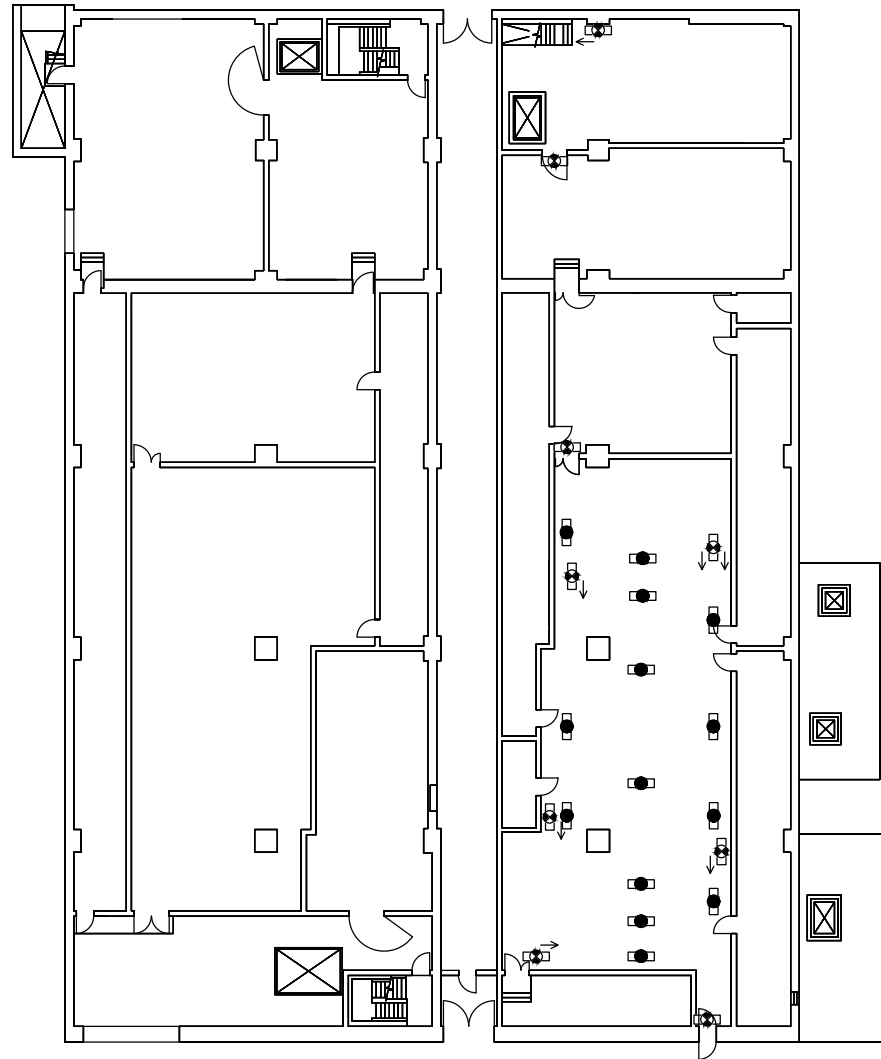
◀● : 通路誘導灯 (廊下・通路)

□○ : 通路誘導灯 (階段) / 非常灯 (蛍光灯)

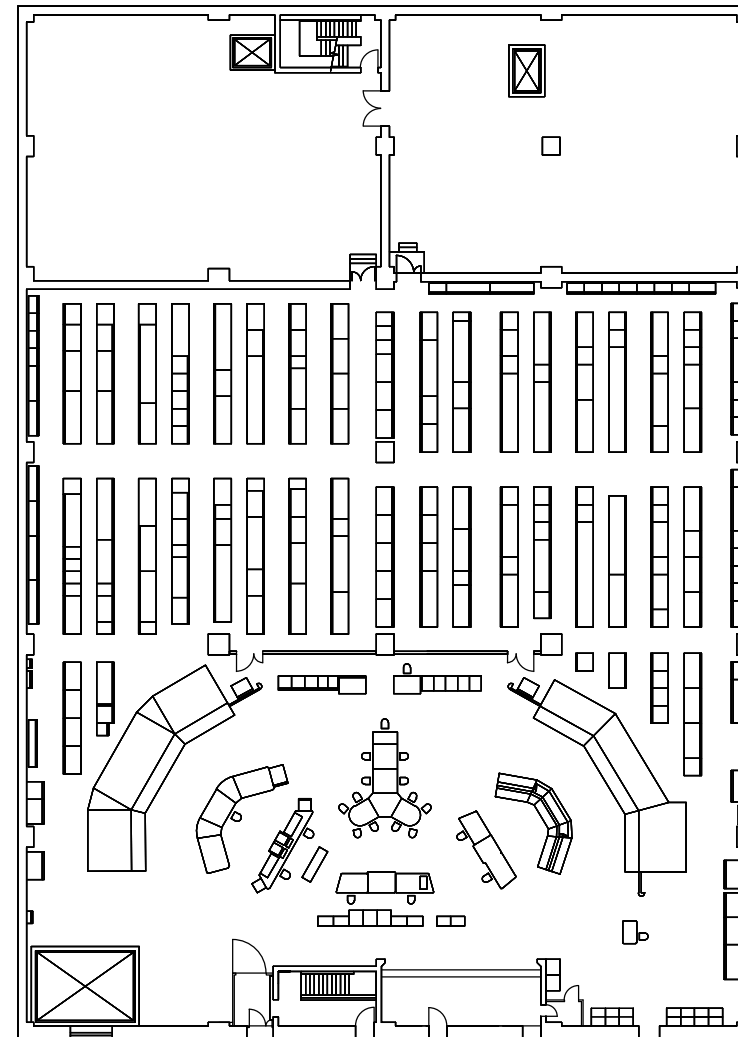
注：寸法はmmを示す。

※本図に示す避難用照明は、6,7号機共用設備の関係性を示すため、取付箇所を示す。

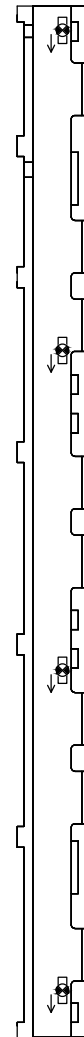
第1-7-20図	
柏崎刈羽原子力発電所第6号機	
名	安全避難通路を明示した図面 (その20)
称	東京電力ホールディングス株式会社



6,7号機コントロール建屋 T.M.S.L. 12300






6,7号機コントロール建屋 T.M.S.L. 17300



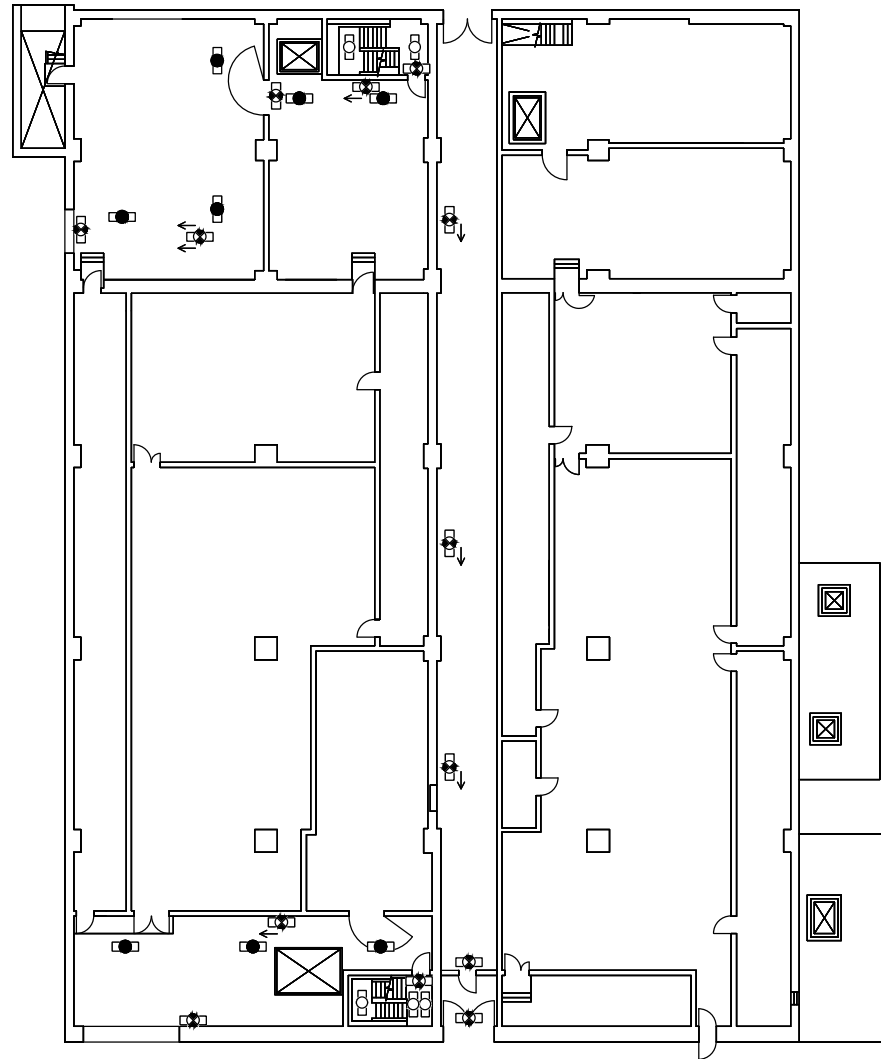
6,7号機コントロール建屋 T.M.S.L. 21000

【凡例】避難用照明

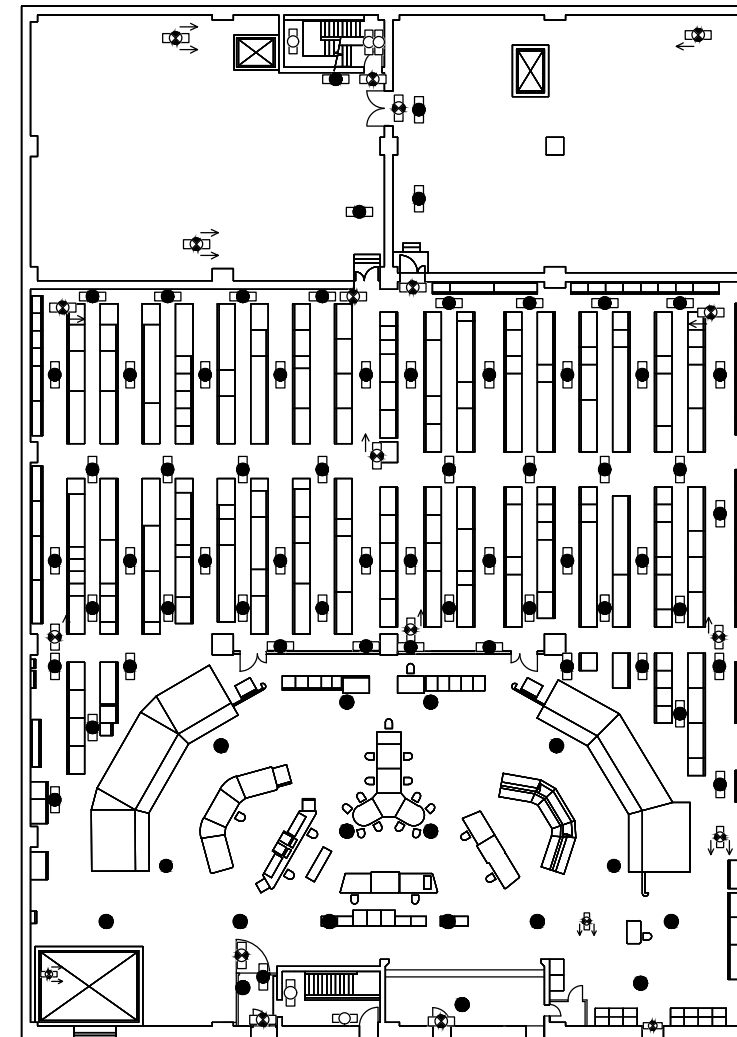
-  : 避難口誘導灯
-  : 通路誘導灯 (廊下・通路)
-  : 非常灯 (蛍光灯)

注：寸法はmmを示す。

第1-7-21図	
柏崎刈羽原子力発電所第6号機	
名 称	安全避難通路を明示した図面 (その21)
東京電力ホールディングス株式会社	



6,7号機コントロール建屋 T.M.S.L. 12300



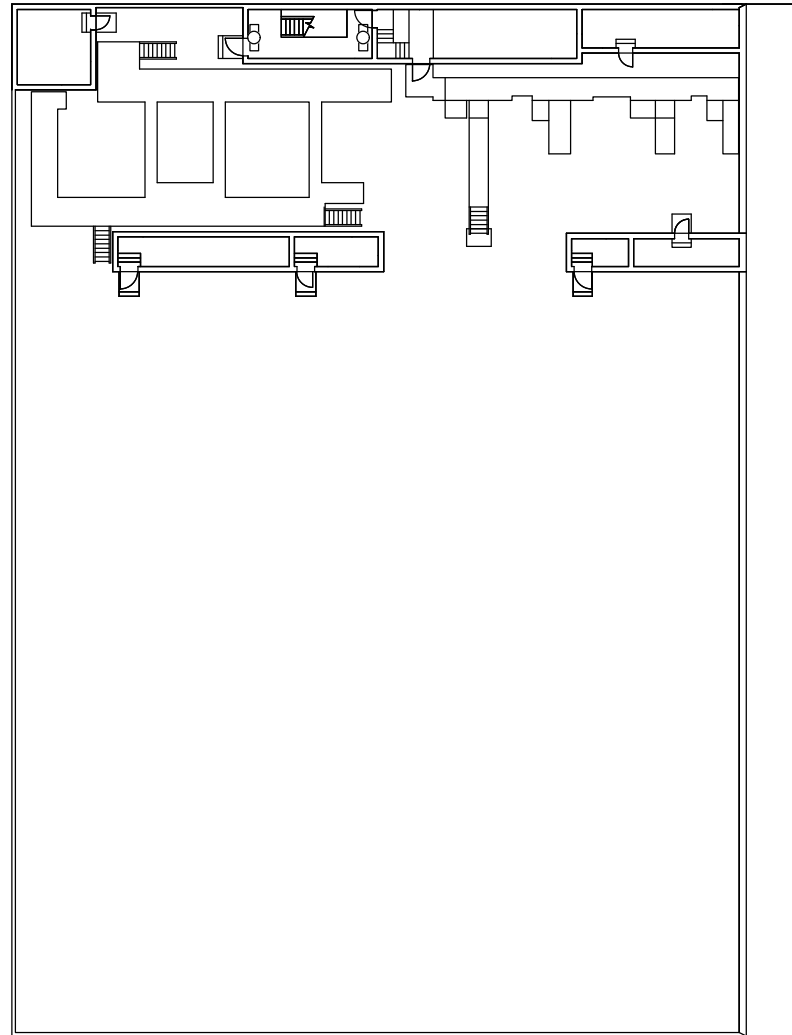
6,7号機コントロール建屋 T.M.S.L. 17300

【凡例】避難用照明

- ◻● : 避難口誘導灯
- ◻◻ : 通路誘導灯 (廊下・通路)
- ◻○ : 通路誘導灯 (階段) / 非常灯 (蛍光灯)
- : 非常灯 (白熱灯)
- ◻● : 非常灯 (蛍光灯)

注：寸法はmmを示す。
 ※本図に示す避難用照明は、6,7号機共用設備の関係性を示すため、取付箇所を示す。

第1-7-22図	
柏崎刈羽原子力発電所第6号機	
名	安全避難通路を明示した図面 (その22)
称	東京電力ホールディングス株式会社



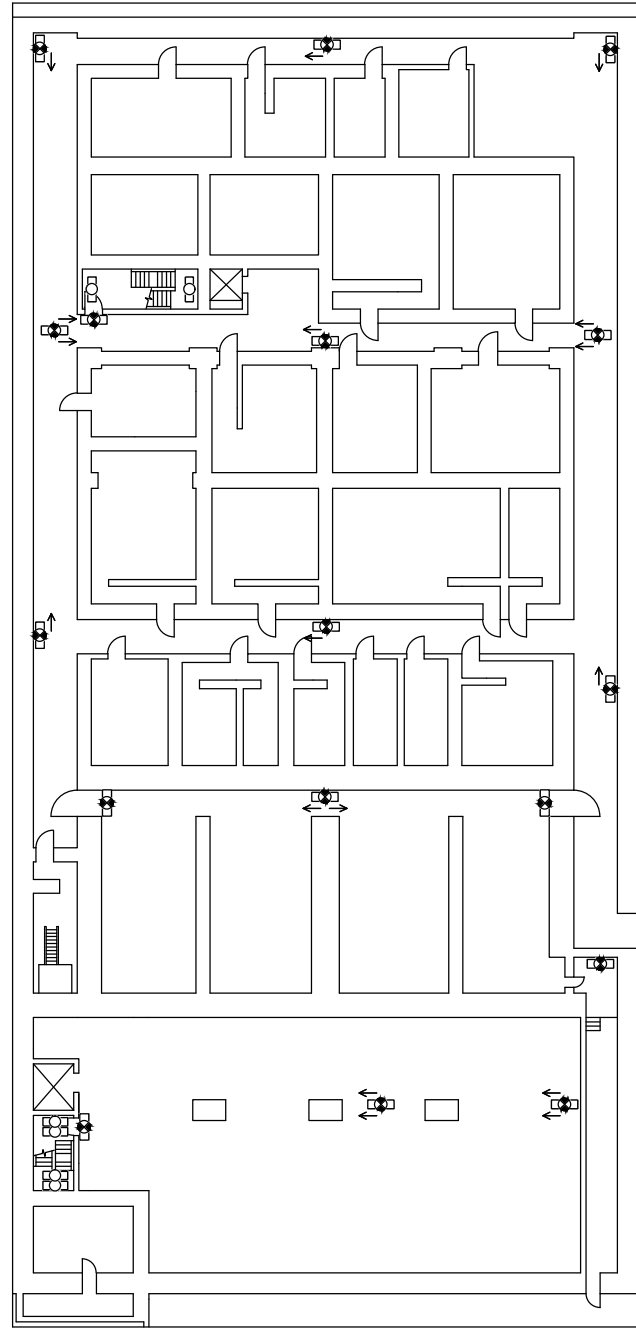
6, 7号機コントロール建屋 T.M.S.L. 24100

【凡例】避難用照明

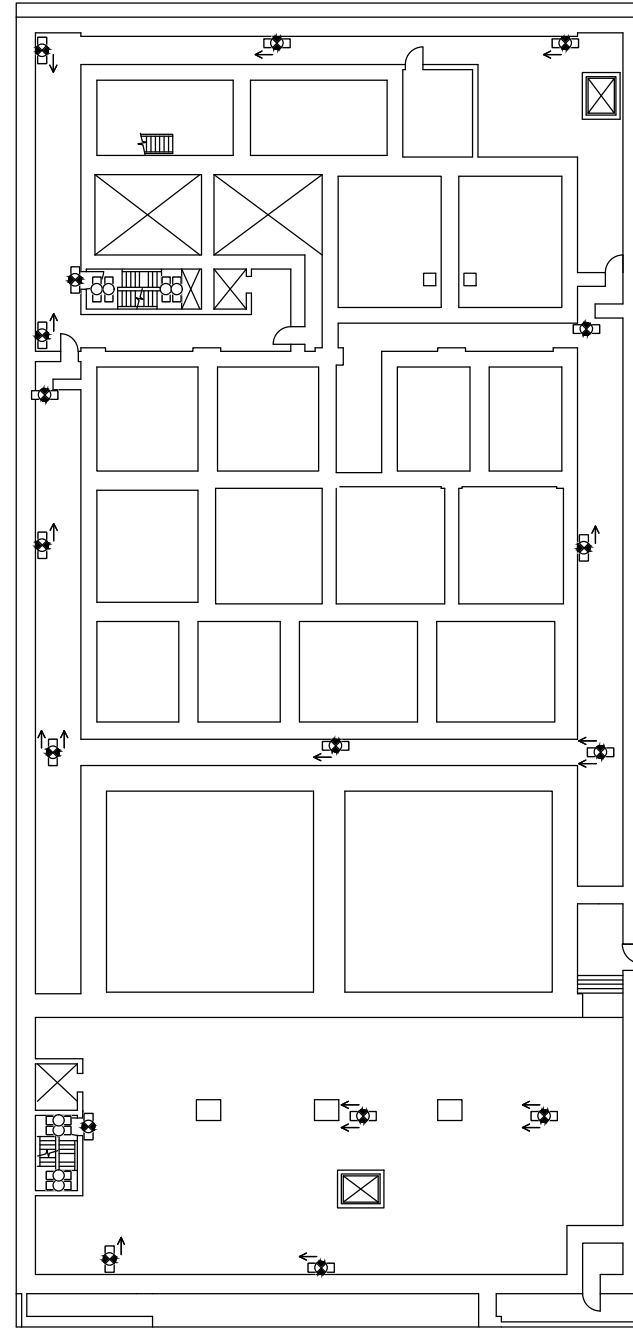
□○：通路誘導灯（階段）／非常灯（蛍光灯）

注：寸法はmmを示す。
 ※本図に示す避難用照明は、6, 7号機共用設備の関係性を示すため、取付箇所を示す。

第1-7-23図	
柏崎刈羽原子力発電所第6号機	
名称	安全避難通路を明示した図面 (その23)
東京電力ホールディングス株式会社	






6, 7号機廃棄物処理建屋 T.M.S.L. -6100



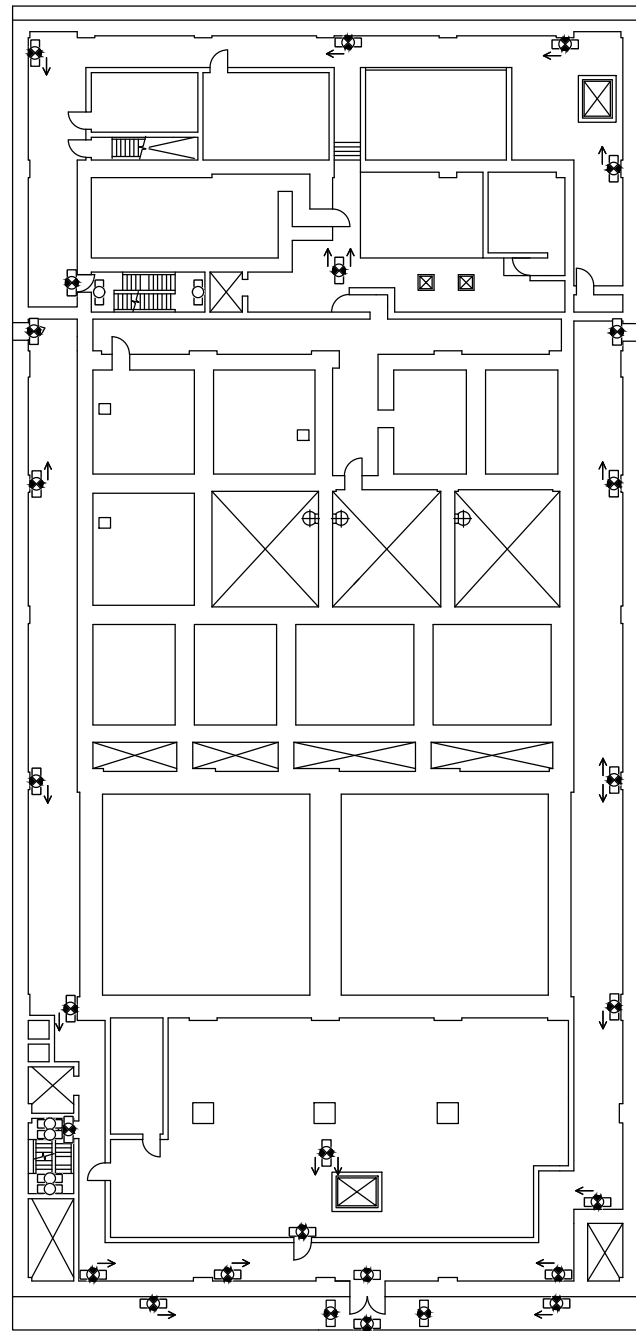
6, 7号機廃棄物処理建屋 T.M.S.L. -1100

【凡例】避難用照明

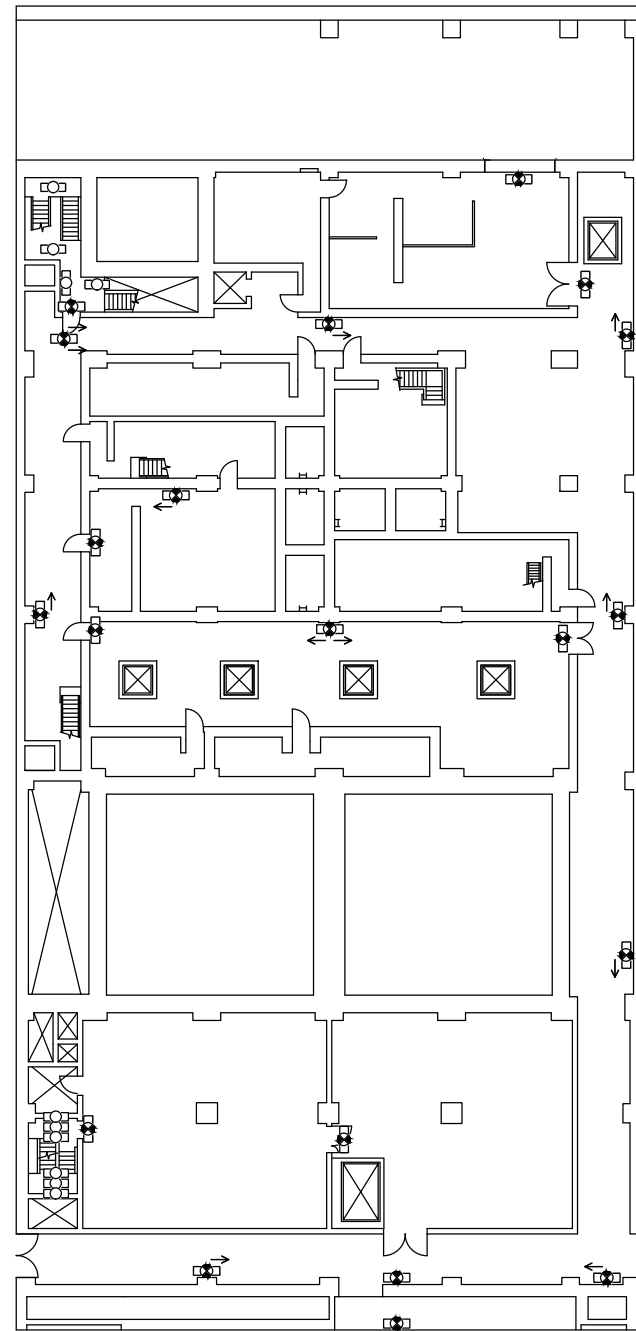
-  : 避難口誘導灯
-  : 通路誘導灯 (廊下・通路)
-  : 通路誘導灯 (階段) / 非常灯 (蛍光灯)

注：寸法はmmを示す。
 ※本図に示す避難用照明は、6, 7号機共用設備の関係性を示すため、取付箇所を示す。

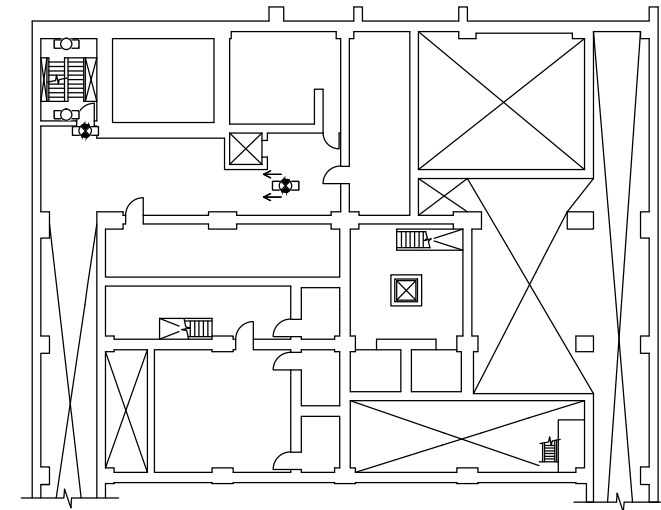
第1-7-24図	
柏崎刈羽原子力発電所第6号機	
名 称	安全避難通路を明示した図面 (その24)
東京電力ホールディングス株式会社	



6,7号機廃棄物処理建屋 T.M.S.L. 6500



6,7号機廃棄物処理建屋 T.M.S.L. 12300



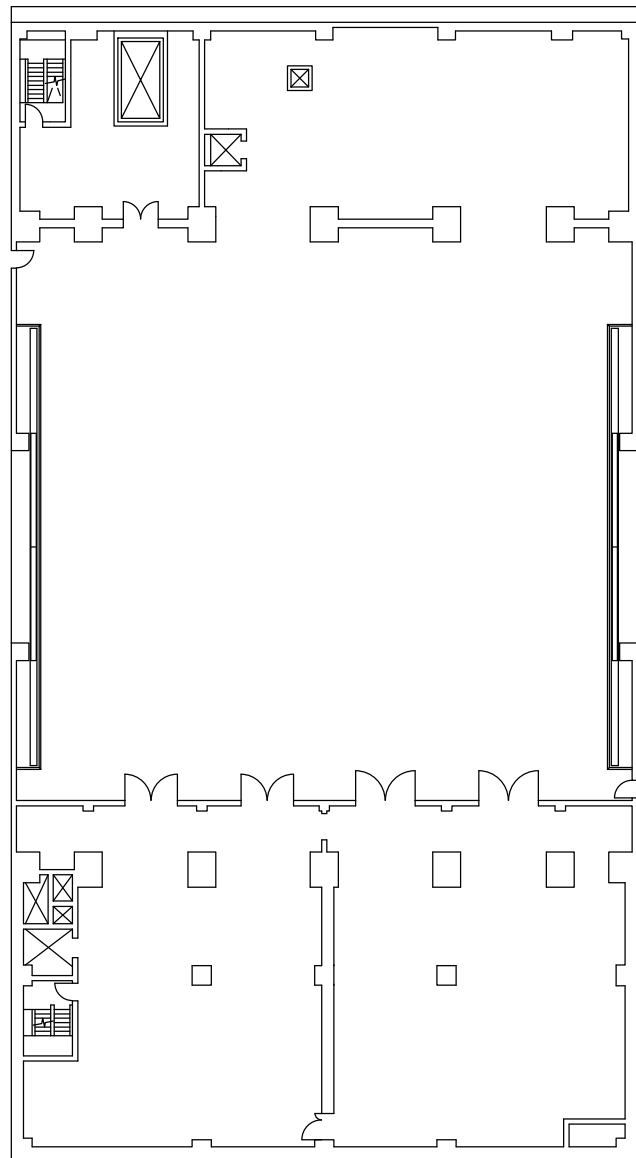
6,7号機廃棄物処理建屋 T.M.S.L. 15300

【凡例】避難用照明

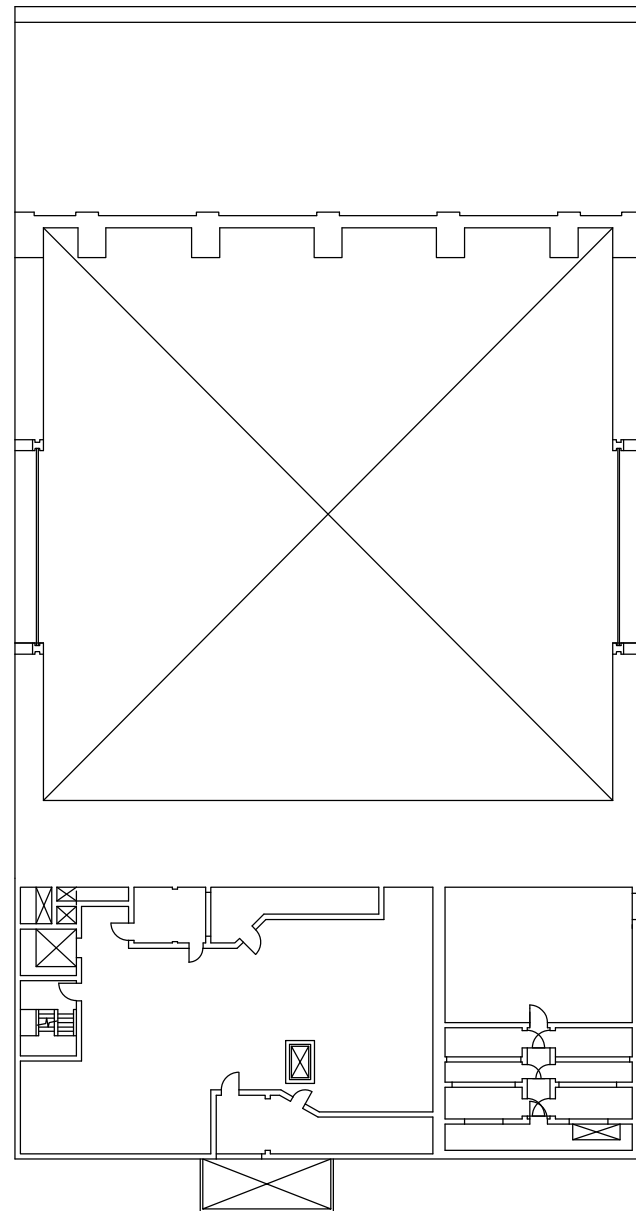
- ◻● : 避難口誘導灯
- ◻◻ : 通路誘導灯 (廊下・通路)
- ◻○ : 通路誘導灯 (階段) / 非常灯 (蛍光灯)

注：寸法はmmを示す。
 ※本図に示す避難用照明は、6,7号機共用設備の関係性を示すため、取付箇所を示す。

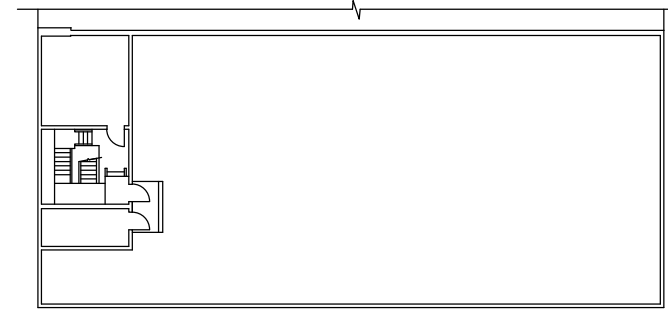
第1-7-25図	
柏崎刈羽原子力発電所第6号機	
名 称	安全避難通路を明示した図面 (その25)
東京電力ホールディングス株式会社	



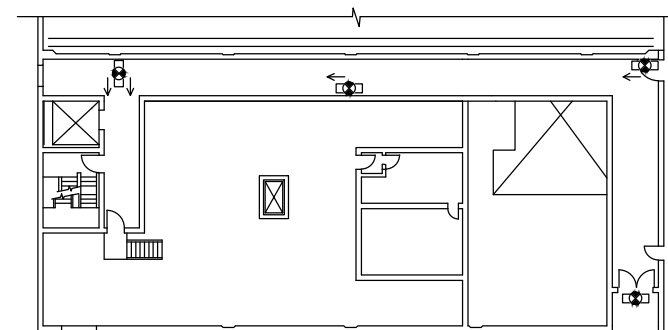
6,7号機廃棄物処理建屋 T.M.S.L. 20400





6,7号機廃棄物処理建屋 T.M.S.L. 30900



6,7号機廃棄物処理建屋 T.M.S.L. 42175

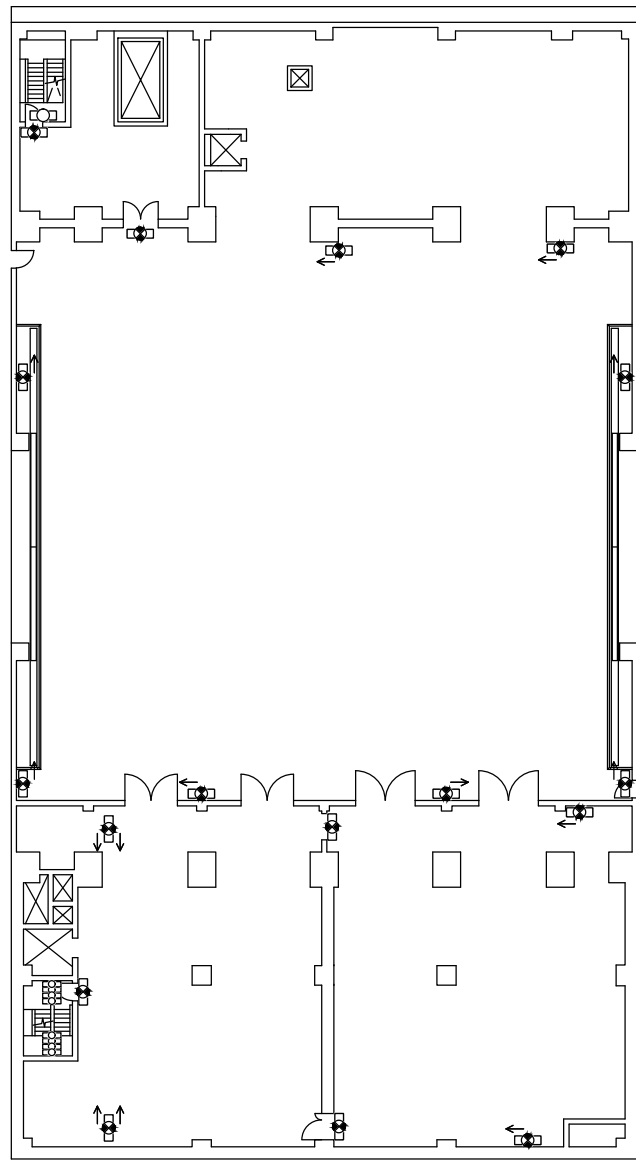


6,7号機廃棄物処理建屋 T.M.S.L. 38300

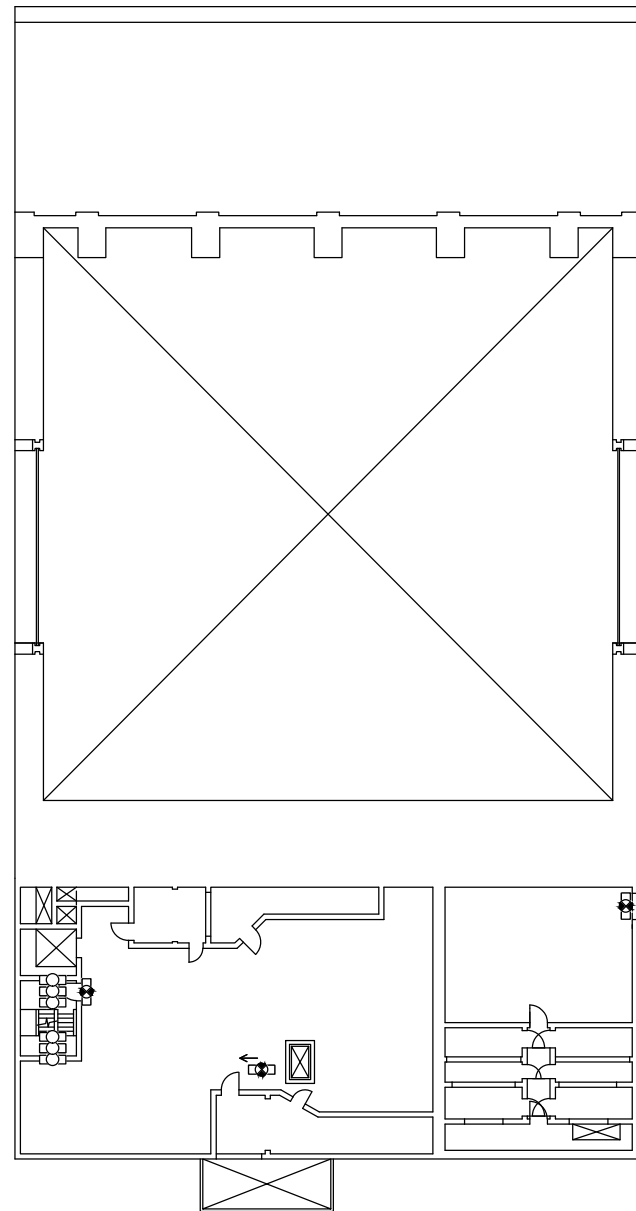
- 【凡例】避難用照明
-  : 避難口誘導灯
 -  : 通路誘導灯 (廊下・通路)

注：寸法はmmを示す。

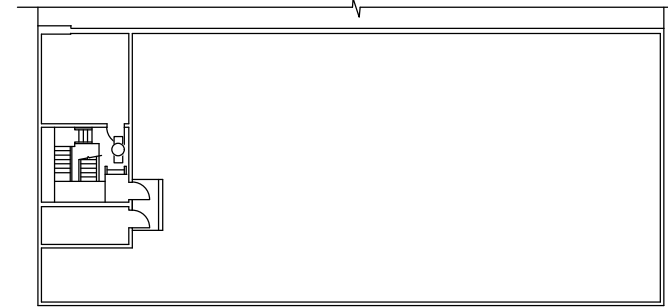
第1-7-26図	
柏崎刈羽原子力発電所第6号機	
名 称	安全避難通路を明示した図面 (その26)
東京電力ホールディングス株式会社	



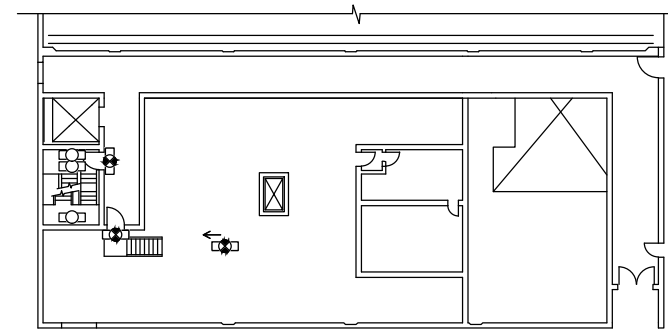
6,7号機廃棄物処理建屋 T.M.S.L. 20400



6,7号機廃棄物処理建屋 T.M.S.L. 30900



6,7号機廃棄物処理建屋 T.M.S.L. 42175



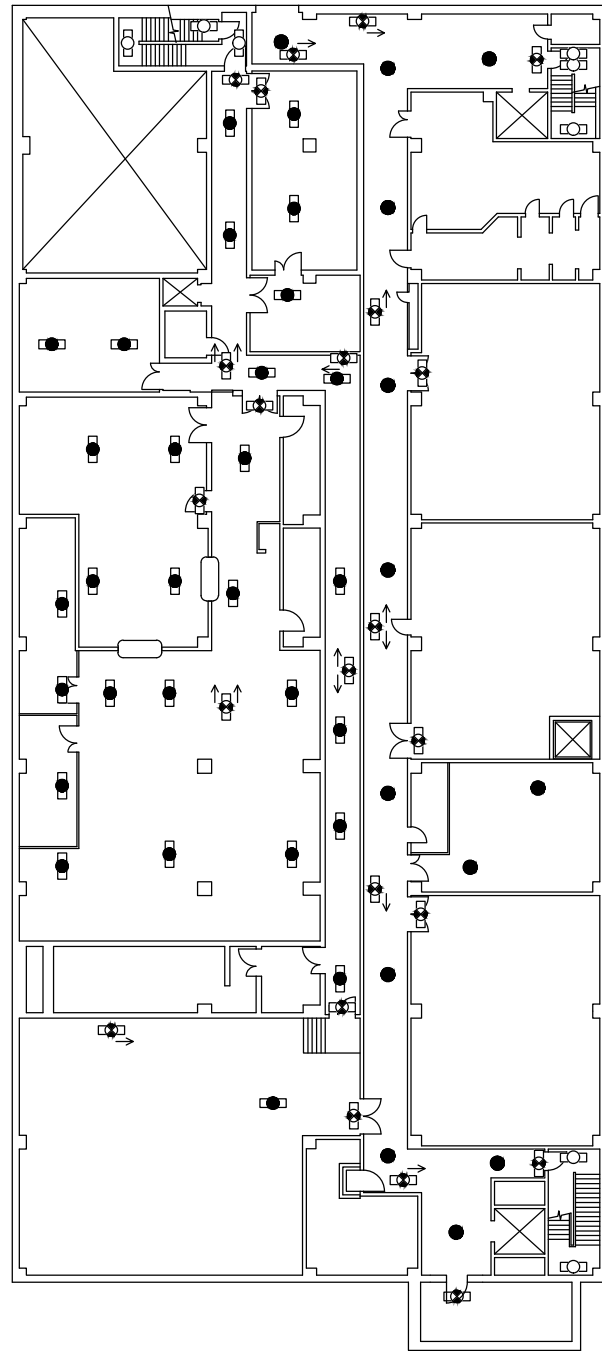
6,7号機廃棄物処理建屋 T.M.S.L. 38300

【凡例】避難用照明

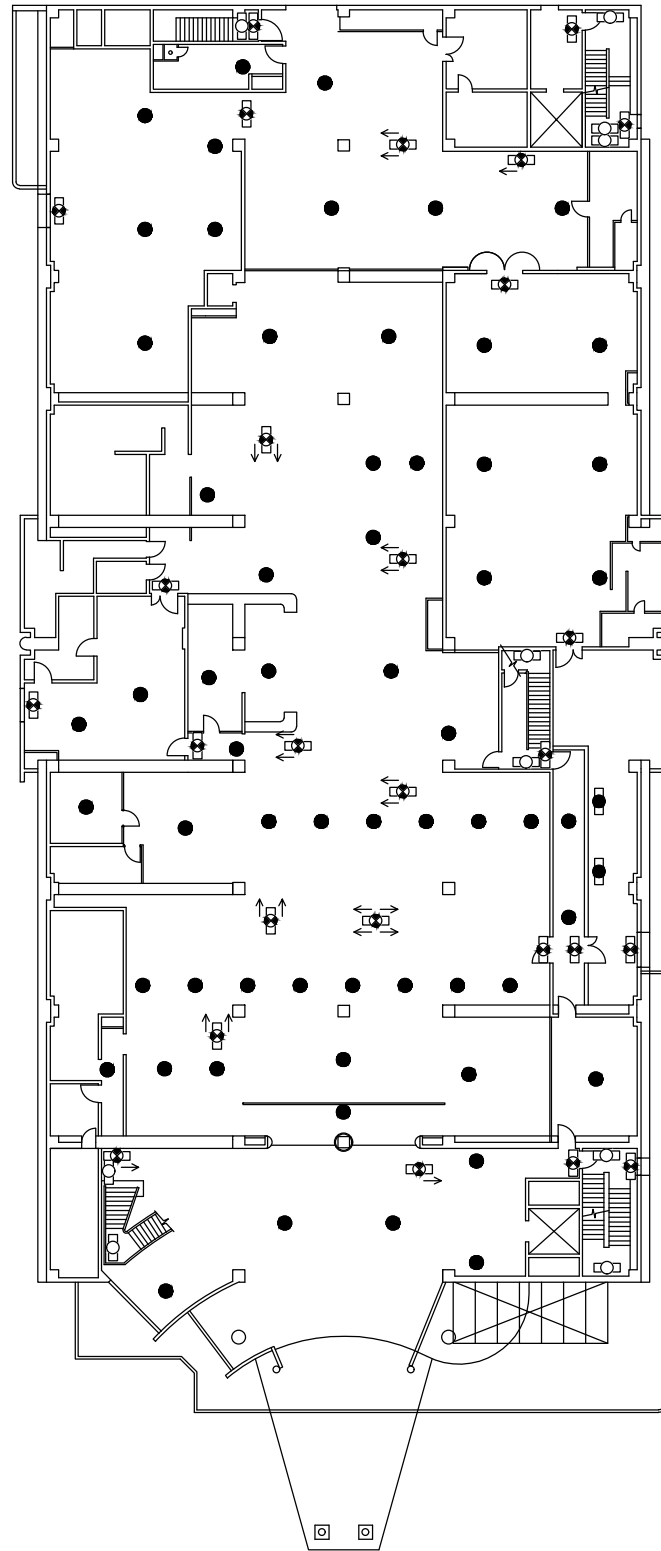
- : 避難口誘導灯
- ◀● : 通路誘導灯 (廊下・通路)
- : 通路誘導灯 (階段) / 非常灯 (蛍光灯)

注：寸法はmmを示す。
 ※本図に示す避難用照明は、6,7号機共用設備の関係性を示すため、取付箇所を示す。

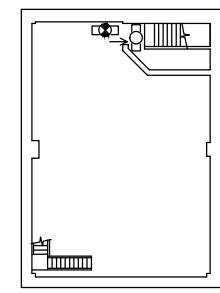
第1-7-27図	
柏崎刈羽原子力発電所第6号機	
名 称	安全避難通路を明示した図面 (その27)
東京電力ホールディングス株式会社	



6,7号機サービス建屋 T.M.S.L. 6500



6,7号機サービス建屋 T.M.S.L. 12300

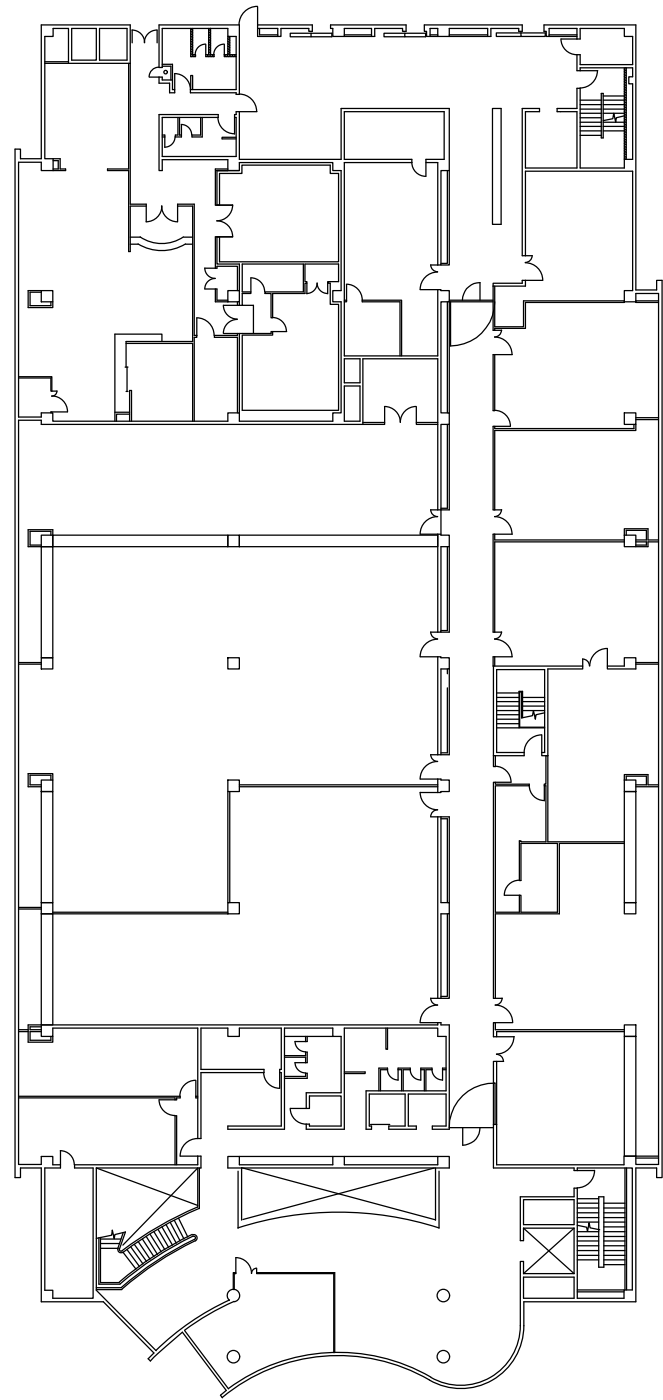


6,7号機サービス建屋 T.M.S.L. 4300

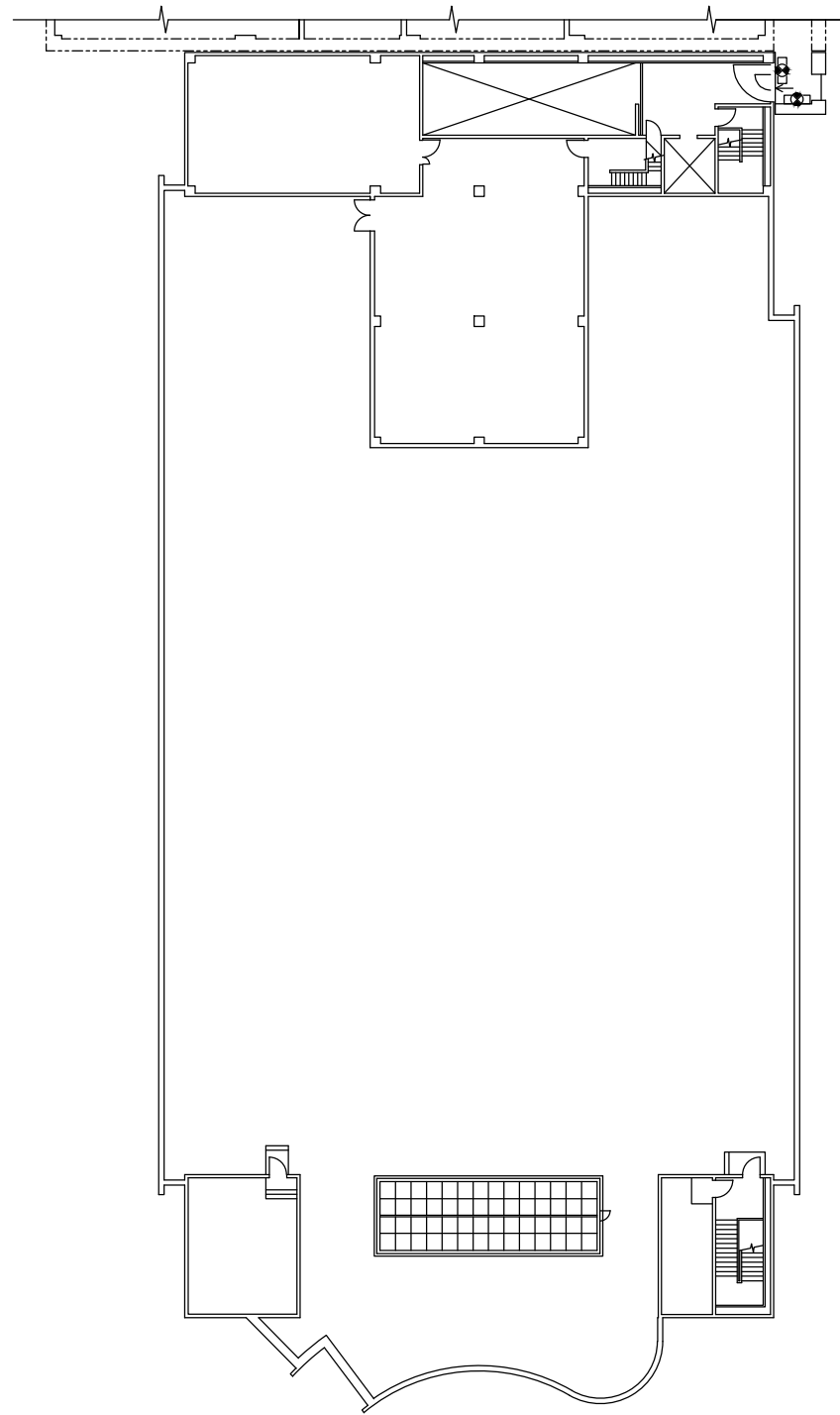
- 【凡例】避難用照明
- : 避難口誘導灯
 - ◀□● : 通路誘導灯 (廊下・通路)
 - : 通路誘導灯 (階段) / 非常灯 (蛍光灯)
 - : 非常灯 (白熱灯)
 - : 非常灯 (蛍光灯)

注：寸法はmmを示す。
 ※本図に示す避難用照明は、6,7号機共用設備の関係性を示すため、取付箇所を示す。

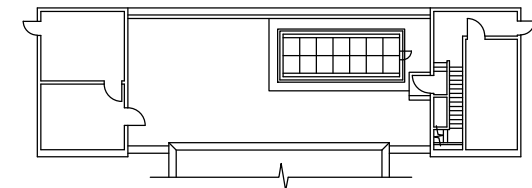
第1-7-28図	
柏崎刈羽原子力発電所第6号機	
名	安全避難通路を明示した図面 (その28)
称	東京電力ホールディングス株式会社



6,7号機サービス建屋 T.M.S.L. 17300



6,7号機サービス建屋 T.M.S.L. 21850



6,7号機サービス建屋 T.M.S.L. 26000

【凡例】避難用照明

☉ : 避難口誘導灯

☞ : 通路誘導灯 (廊下・通路)

注：寸法はmmを示す。

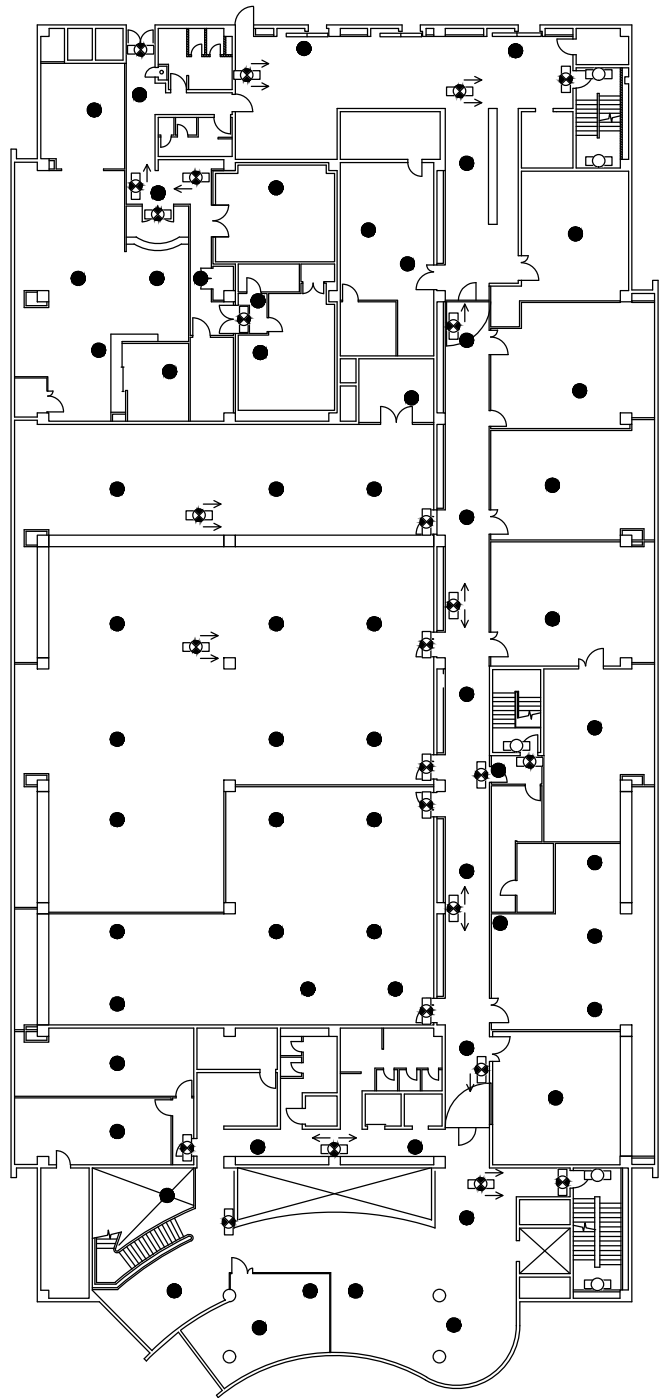
第1-7-29図

柏崎刈羽原子力発電所第6号機

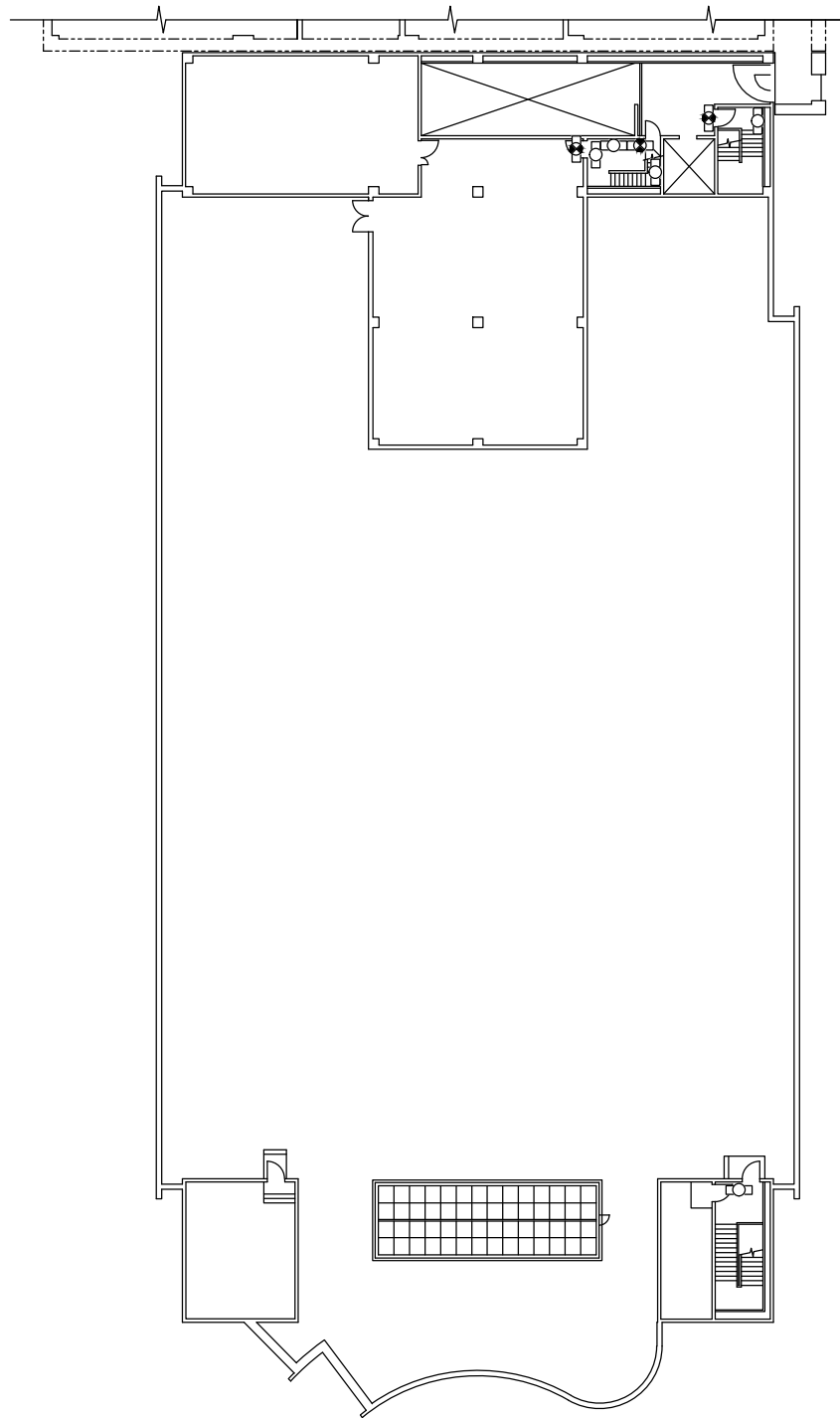
名称

安全避難通路を明示した図面
(その29)

東京電力ホールディングス株式会社



6,7号機サービス建屋 T.M.S.L. 17300



6,7号機サービス建屋 T.M.S.L. 21850



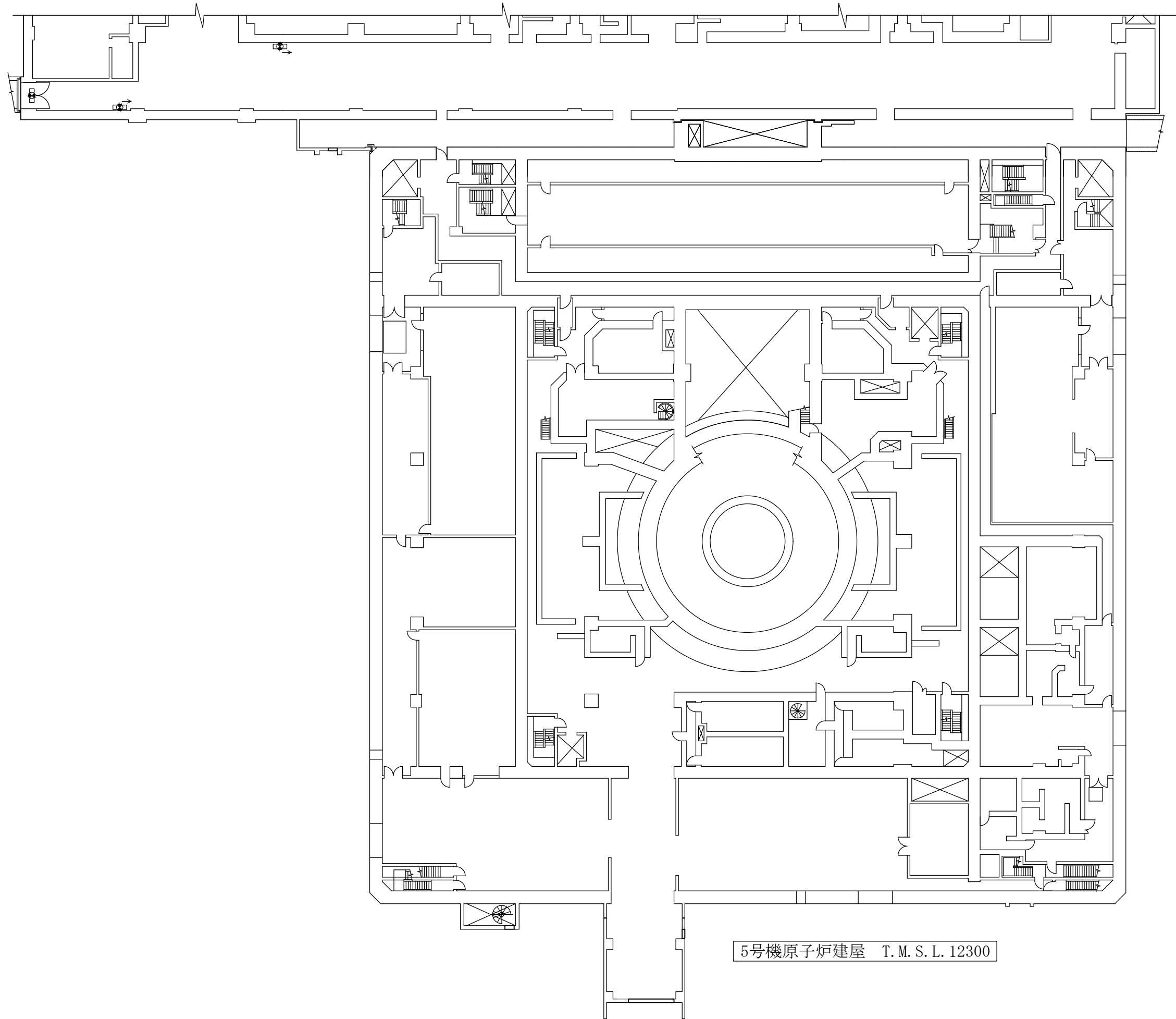
6,7号機サービス建屋 T.M.S.L. 26000

【凡例】避難用照明

- ☐● : 避難口誘導灯
- ☐● : 通路誘導灯 (廊下・通路)
- ☐○ : 通路誘導灯 (階段) / 非常灯 (蛍光灯)
- : 非常灯 (白熱灯)

注：寸法はmmを示す。
 ※本図に示す避難用照明は、6,7号機共用設備の関係性を示すため、取付箇所を示す。

第1-7-30図	
柏崎刈羽原子力発電所第6号機	
名称	安全避難通路を明示した図面 (その30)
東京電力ホールディングス株式会社	



【凡例】避難用照明

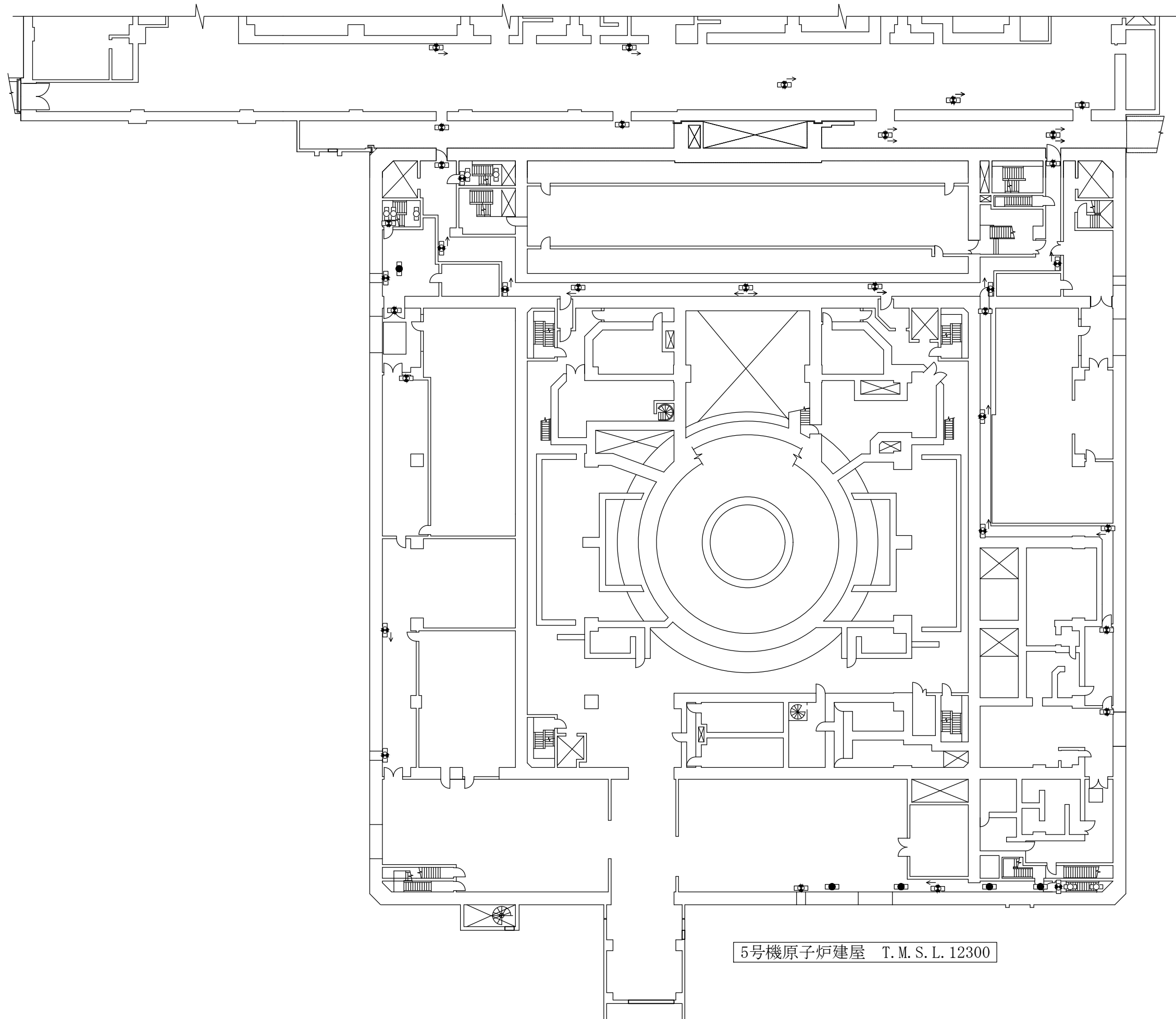
□○：避難口誘導灯

□○←：通路誘導灯（廊下・通路）

5号機原子炉建屋 T.M.S.L.12300

注：寸法はmmを示す。

第1-7-31図	
柏崎刈羽原子力発電所第6号機	
名称	安全避難通路を明示した図面 (その31)
東京電力ホールディングス株式会社	



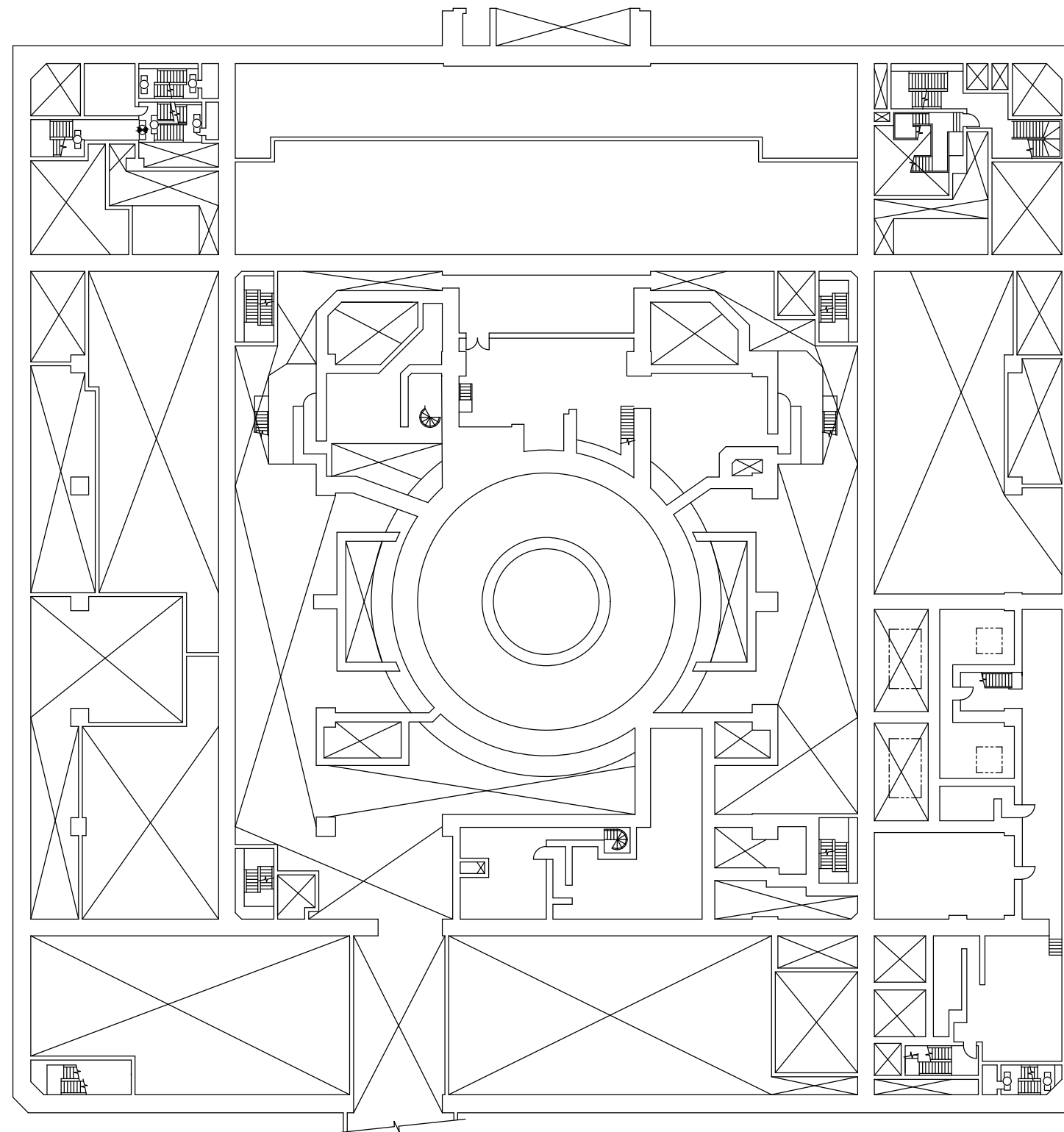
【凡例】避難用照明

- : 避難口誘導灯
- ◀□● : 通路誘導灯 (廊下・通路)
- : 通路誘導灯 (階段) / 非常灯 (蛍光灯)
- : 非常灯 (蛍光灯)

注：寸法はmmを示す。
 ※本図に示す避難用照明は、6,7号機共用設備の関係性を示すため、取付箇所を示す。

5号機原子炉建屋 T.M.S.L.12300

第1-7-32図	
柏崎刈羽原子力発電所第6号機	
名	安全避難通路を明示した図面 (その32)
称	東京電力ホールディングス株式会社

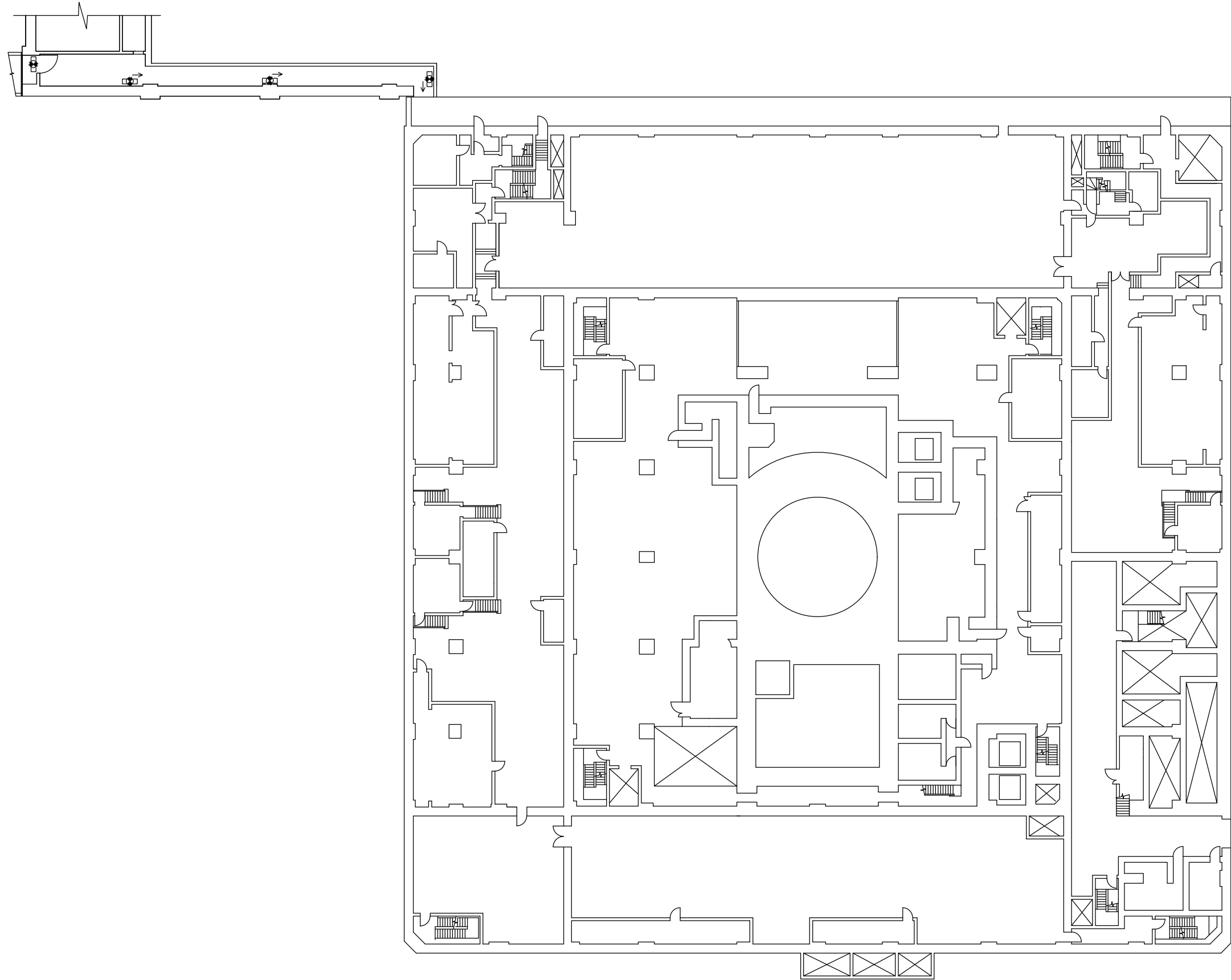


5号機原子炉建屋 T.M.S.L.16300

- 【凡例】避難用照明
- ：避難口誘導灯
 - ：通路誘導灯（階段）／非常灯（蛍光灯）

注：寸法はmmを示す。
 ※本図に示す避難用照明は、6,7号機共用設備の関係性を示すため、取付箇所を示す。

第1-7-33図	
柏崎刈羽原子力発電所第6号機	
名	安全避難通路を明示した図面 (その33)
称	東京電力ホールディングス株式会社

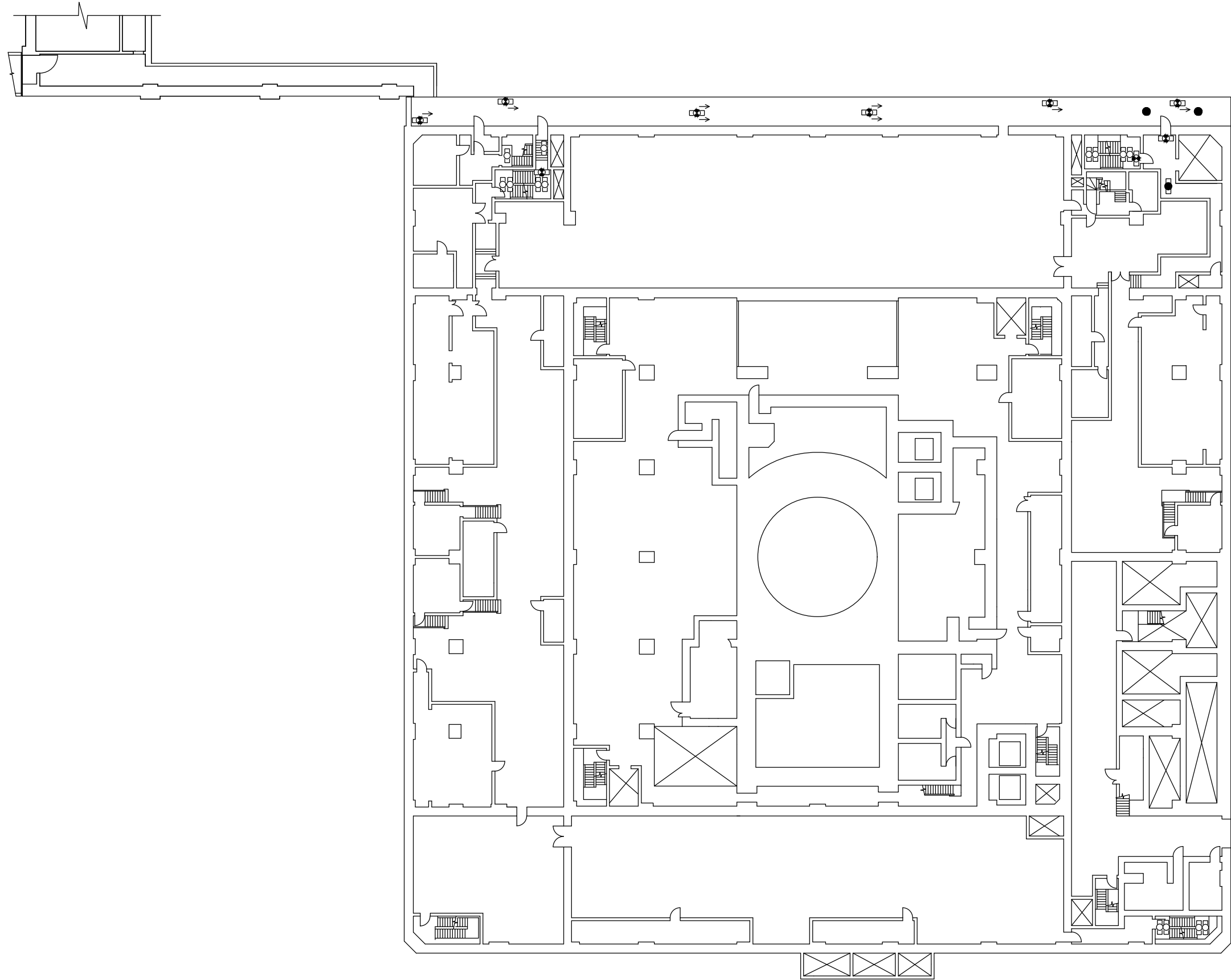


- 【凡例】避難用照明
- ◻● : 避難口誘導灯
 - ◻◻ : 通路誘導灯 (廊下・通路)

5号機原子炉建屋 T.M.S.L. 20300

注：寸法はmmを示す。

第1-7-34図	
柏崎刈羽原子力発電所第6号機	
名	安全避難通路を明示した図面 (その34)
称	東京電力ホールディングス株式会社

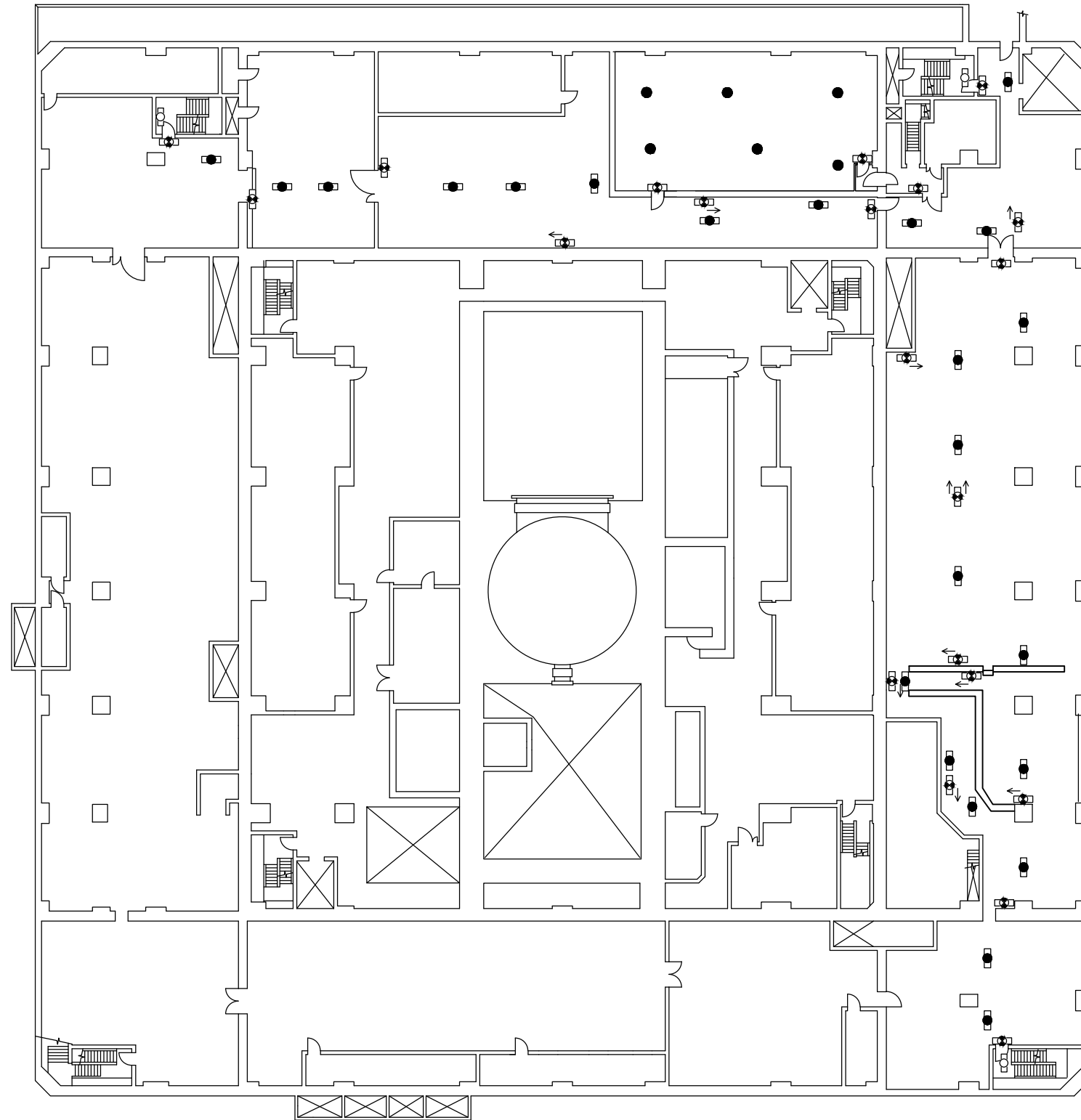


- 【凡例】避難用照明
- ◻●：避難口誘導灯
 - ◻◻：通路誘導灯（廊下・通路）
 - ◻○：通路誘導灯（階段）／非常灯（蛍光灯）
 - ：非常灯（白熱灯）
 - ◻●：非常灯（蛍光灯）

注：寸法はmmを示す。
 ※本図に示す避難用照明は、6,7号機共用設備の関係性を示すため、取付箇所を示す。

5号機原子炉建屋 T.M.S.L. 20300

第1-7-35図	
柏崎刈羽原子力発電所第6号機	
名	安全避難通路を明示した図面 (その35)
称	東京電力ホールディングス株式会社



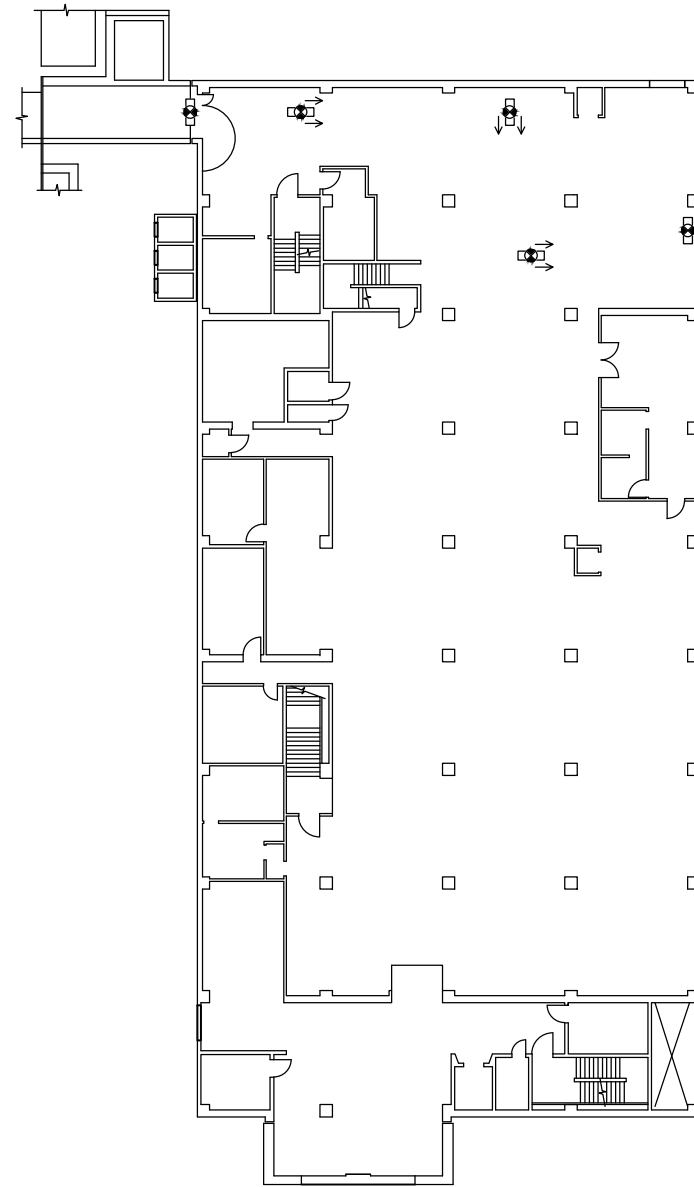
5号機原子炉建屋 T.M.S.L. 27800

【凡例】避難用照明

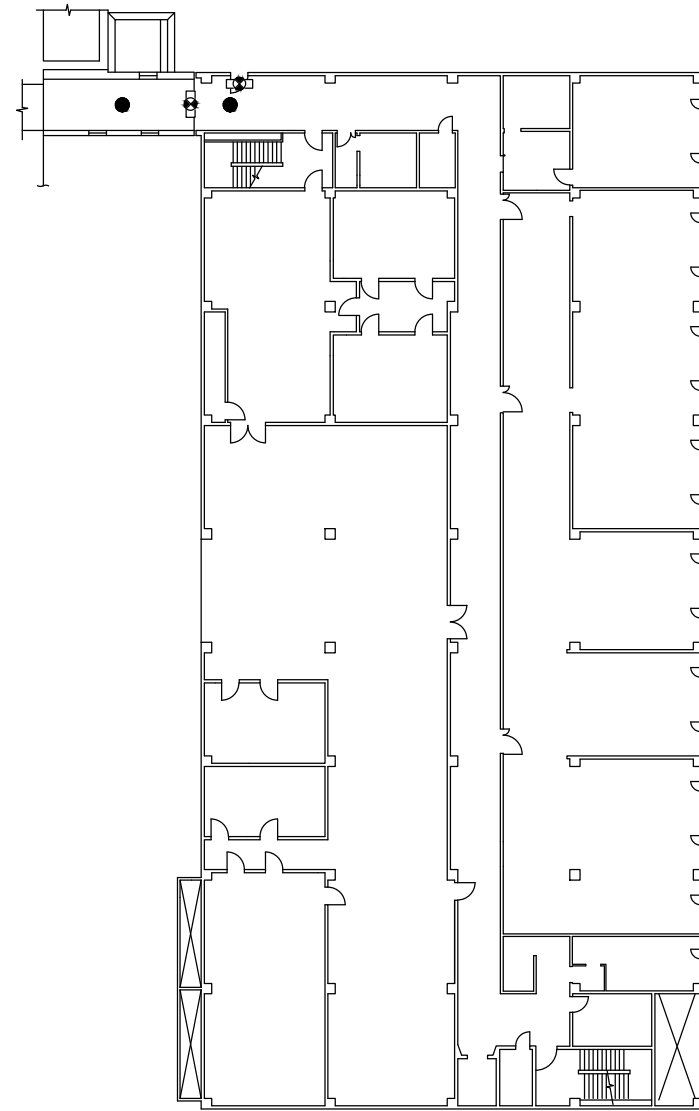
- ◻● : 避難口誘導灯
- ◻◻ : 通路誘導灯 (廊下・通路)
- ◻○ : 通路誘導灯 (階段) / 非常灯 (蛍光灯)
- : 非常灯 (白熱灯)
- ◻● : 非常灯 (蛍光灯)

注：寸法はmmを示す。
 ※本図に示す避難用照明は、6,7号機共用設備の関係性を示すため、取付箇所を示す。

第1-7-36図	
柏崎刈羽原子力発電所第6号機	
名	安全避難通路を明示した図面 (その36)
称	東京電力ホールディングス株式会社



5号機サービス建屋 T.M.S.L. 12300



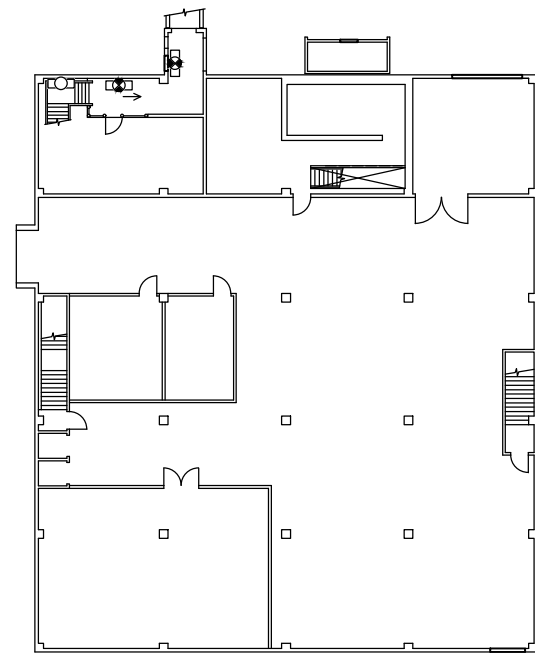
5号機サービス建屋 T.M.S.L. 20850

【凡例】避難用照明

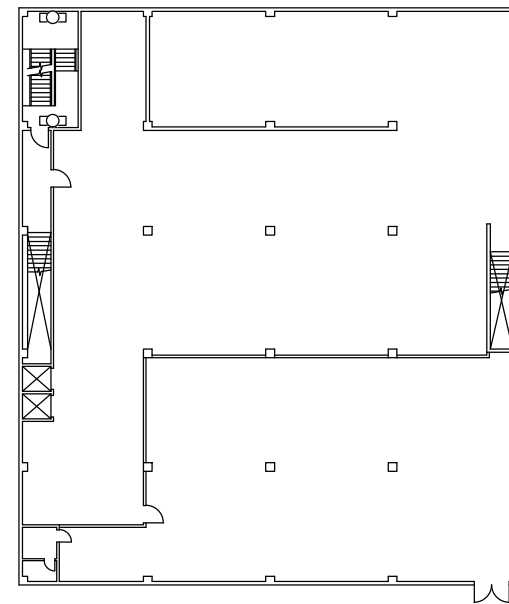
- ◻● : 避難口誘導灯
- ◻◻ : 通路誘導灯 (廊下・通路)
- : 非常灯 (白熱灯)

注：寸法はmmを示す。
 ※本図に示す避難用照明は、6,7号機共用設備の関係性を示すため、取付箇所を示す。

第1-7-37図	
柏崎刈羽原子力発電所第6号機	
名 称	安全避難通路を明示した図面 (その37)
東京電力ホールディングス株式会社	



大湊側洗濯設備建屋 T.M.S.L. 12300



大湊側洗濯設備建屋 T.M.S.L. 16600

【凡例】避難用照明

□●：避難口誘導灯

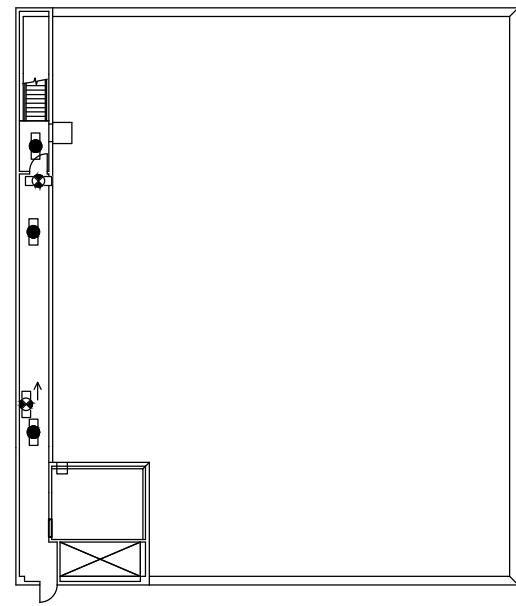
←□●：通路誘導灯（廊下・通路）

□○：通路誘導灯（階段）／非常灯（蛍光灯）

注：寸法はmmを示す。

※本図に示す避難用照明は、6,7号機共用設備の関係性を示すため、取付箇所を示す。

第1-7-38図	
柏崎刈羽原子力発電所第6号機	
名称	安全避難通路を明示した図面 (その38)
東京電力ホールディングス株式会社	



大湊側洗濯設備建屋 T.M.S.L. 20850

【凡例】避難用照明

- : 避難口誘導灯
- ◀□● : 通路誘導灯 (廊下・通路)
- : 非常灯 (蛍光灯)

注：寸法はmmを示す。
 ※本図に示す避難用照明は、6,7号機共用設備の関係性を示すため、取付箇所を示す。

第1-7-39図	
柏崎刈羽原子力発電所第6号機	
名 称	安全避難通路を明示した図面 (その39)
東京電力ホールディングス株式会社	