

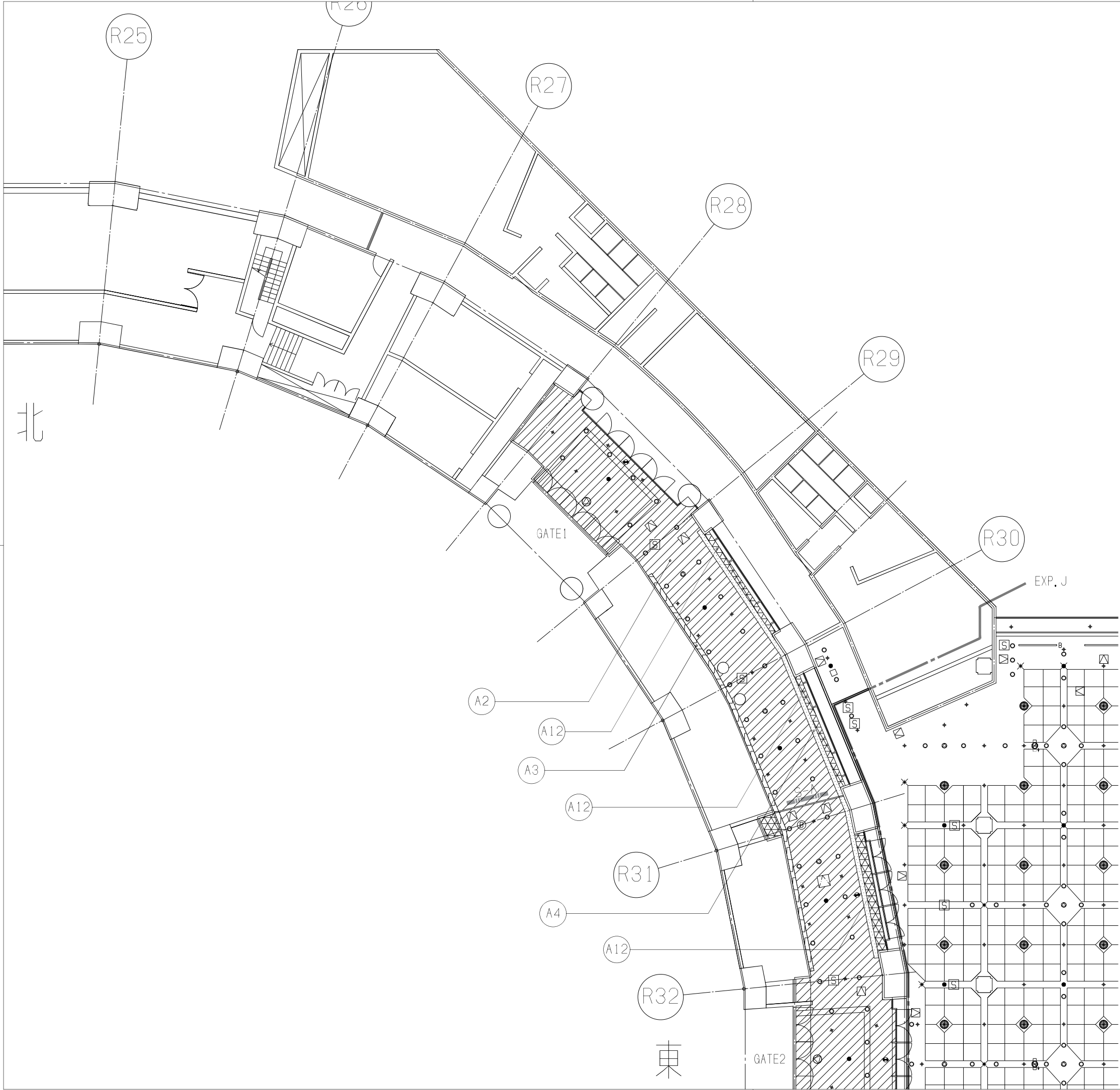
一級建築士事務所 東京都知事登録 第1047号  
株式会社日建設計一級建築士事務所  
一級建築士 第 346221 号  
高橋 洋

鹿児島アリーナ特定天井改修本体工事

1階回廊天井伏図（改修図）

A1: 1/200  
A3: 1/400

140



KEYPLAN

改修概要（1階平面）

A2

A3

A4

A12

※【共通】撤去となる既存天井は、仕上、野縁、野縁受、吊りボルト共撤去  
既存：下地共撤去（LGS DR t12 + GB-R t12, 5）  
改修：下地共新設（LGS DR t12 + GB-R t12, 5）

既存：照明BOX、下地共撤去（スチール枠SOP） 各部詳細は「8-6図」による  
改修：照明BOX、下地共新設（スチール枠SOP） 各部詳細は「8-6図」による

既存：下地共撤去（スチール枠SOP） 各部詳細は「8-6図」による  
改修：下地共新設（スチール枠SOP） 各部詳細は「8-6図」による

既存：下地共撤去（LGS GB-R t12, 5×2 EP）  
改修：下地共新設（LGS GB-R t12, 5×2 EP）

各天井の改修方法

A2

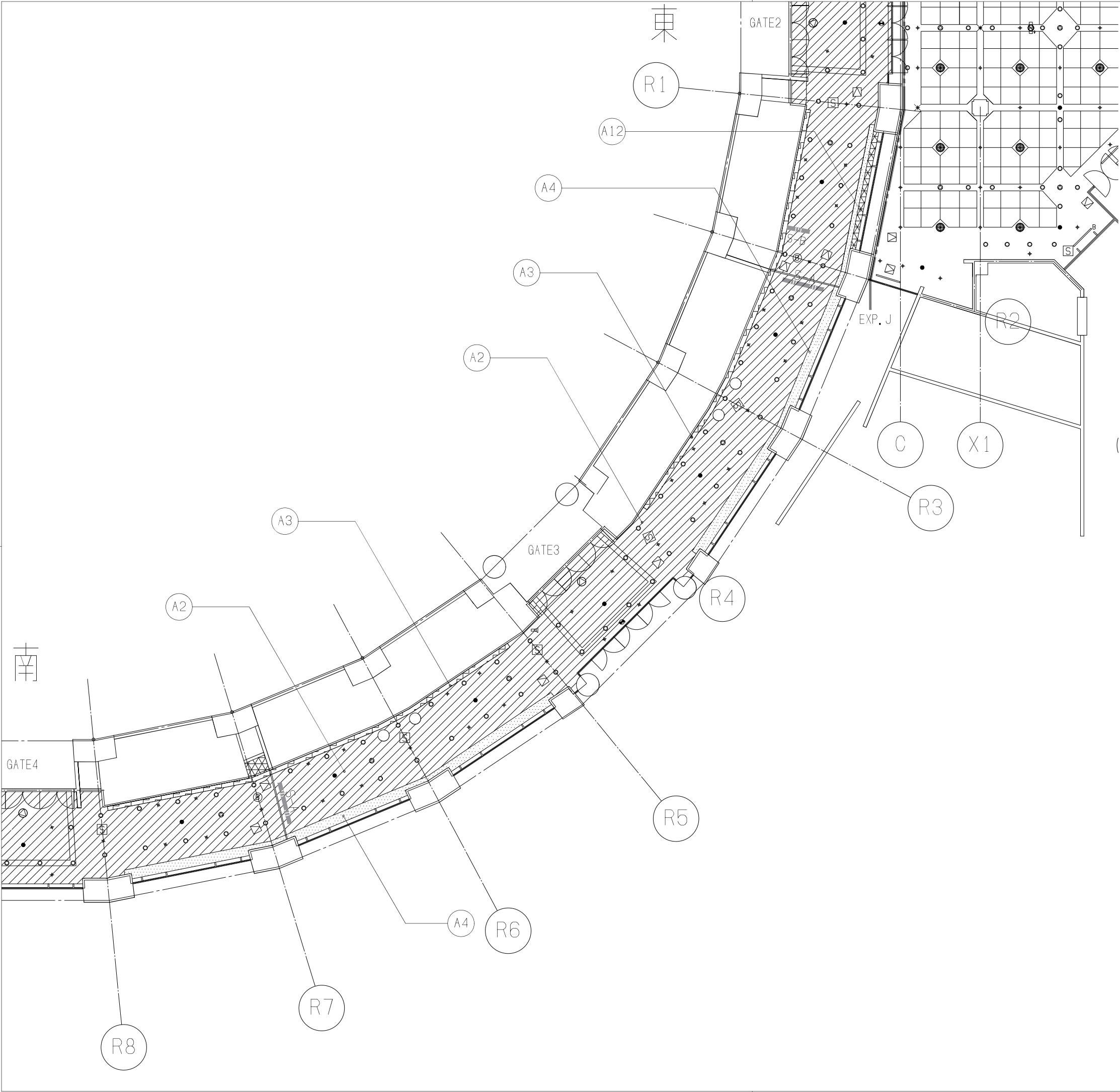
A12

耐震工法2

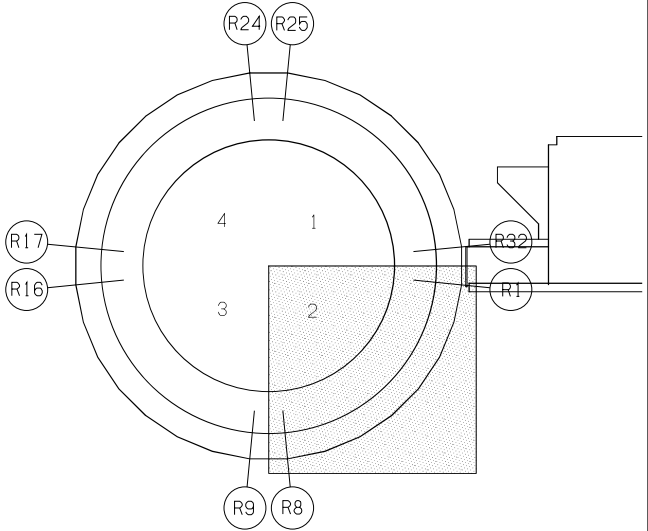
落下抑制工法

凡例 ※特記なき限り天井に設置する設備は[撤][新]とする			
○	照明器具の開口 φ150×200箇所		スプリンクラーヘッド φ60×125箇所
◻	非常照明の開口 φ75×25箇所		天井点検口 450角 21箇所（一般タイプ） 600角 1箇所（一般タイプ）
●	スピーカーの開口 φ100×25箇所		天井上下の跳閥設置位置
⊗	ITV（露出）		サインA 6箇所
⊞	感知器 φ120×18箇所		サインB 2箇所
⊕	電鈴 φ100×6箇所		

整理番号	一級建築士事務所 東京都知事登録 第1047号 株式会社日建設計 一級建築士事務所 一級建築士 第 346221 号 高橋 洋	鹿児島アリーナ特定天井改修本体工事	
08 - 02		1 階回廊部天井伏図ー1 R25-R32(改修図)	A1:1/100 A3:1/200 141
鹿児島市建設局建築部建築課			



KEYPLAN







改修概要（1階回廊）

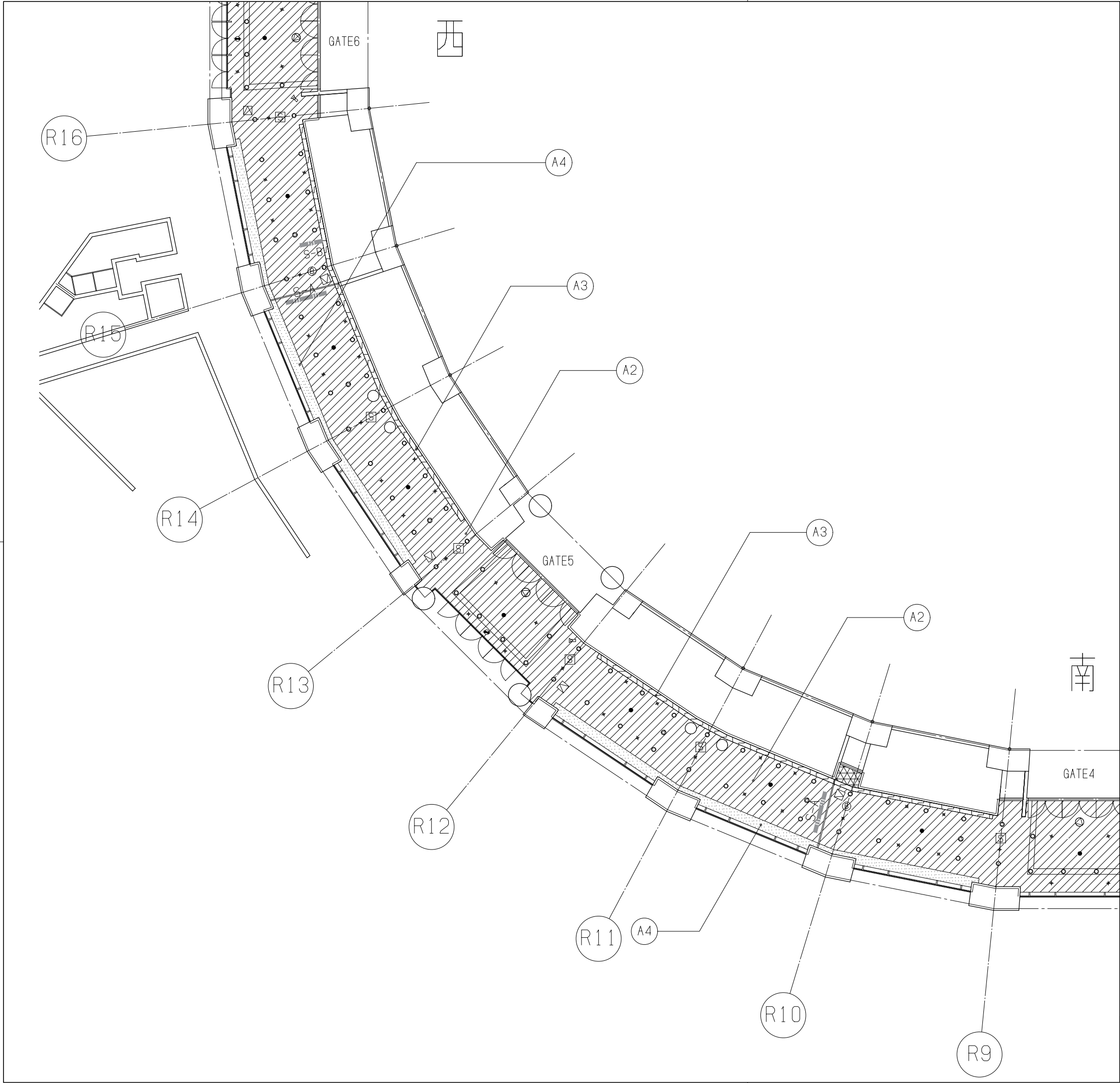
- ※【共通】撤去となる既存天井は、仕上、野縁、野縁受、吊りボルト共撤去  
既存：下地共撤去（LGS DR t12 + GB-R t12,5）  
改修：下地共新設（LGS DR t12 + GB-R t12,5）
- 既存：照明BOX、下地共撤去（スチール枠SOP） 各部詳細は「8-6図」による  
改修：照明BOX、下地共新設（スチール枠SOP） 各部詳細は「8-6図」による
- 既存：下地共撤去（スチール枠SOP） 各部詳細は「8-6図」による  
改修：下地共新設（スチール枠SOP） 各部詳細は「8-6図」による
- 既存：下地共撤去（LGS DR t12 + GB-R t12,5）  
改修：下地共新設（LGS DR t12 + GB-R t12,5）

各天井の改修方法

- 耐震工法2
- 落下抑制工法

凡例 ※特記なき限り天井に設置する設備は[撤][新]とする					
○	照明器具の開口 φ150×200箇所		スプリンクラーヘッド φ60 x 125箇所 天井点検口 450角 21箇所(一般タイプ) 600角 1箇所(一般タイプ)		
●	非常照明の開口 φ75 x 25箇所		天井上下の隙間設置位置		
◎	スピーカーの開口 φ100 x 25箇所		サインA 6箇所 サインB 2箇所		
	ITV(露出)	S-A			
	感知器 φ120 x 18箇所	S-B			
Ⓜ	電鈴 φ100 x 6箇所				
整理番号	一級建築士事務所 東京都知事登録 第1047号 株式会社日建設計一級建築士事務所 一級建築士 第 346221 号 高橋 淳		鹿児島アリーナ特定天井改修本体工事		
08 - 03			1階回廊部天井伏図-2 R1-R8(改修図)	A1:1/100 A3:1/200	142
			鹿児島市建設局建築部建築課		





KEYPLAN

改修概要（1階回廊）

A2

A3

A4

A12

※【共通】撤去となる既存天井は、仕上、野縁、野縁受、吊りボルト共撤去  
既存：下地共撤去（LGS DR t12 + GB-R t12, 5）  
改修：下地共新設（LGS DR t12 + GB-R t12, 5）

既存：照明BOX、下地共撤去（スチール枠SOP） 各部詳細は「8-6図」による  
改修：照明BOX、下地共新設（スチール枠SOP） 各部詳細は「8-6図」による

既存：下地共撤去（スチール枠SOP） 各部詳細は「8-6図」による  
改修：下地共新設（スチール枠SOP） 各部詳細は「8-6図」による

既存：下地共撤去（LGS DR t12 + GB-R t12, 5）  
改修：下地共新設（LGS DR t12 + GB-R t12, 5）

各天井の改修方法

A2

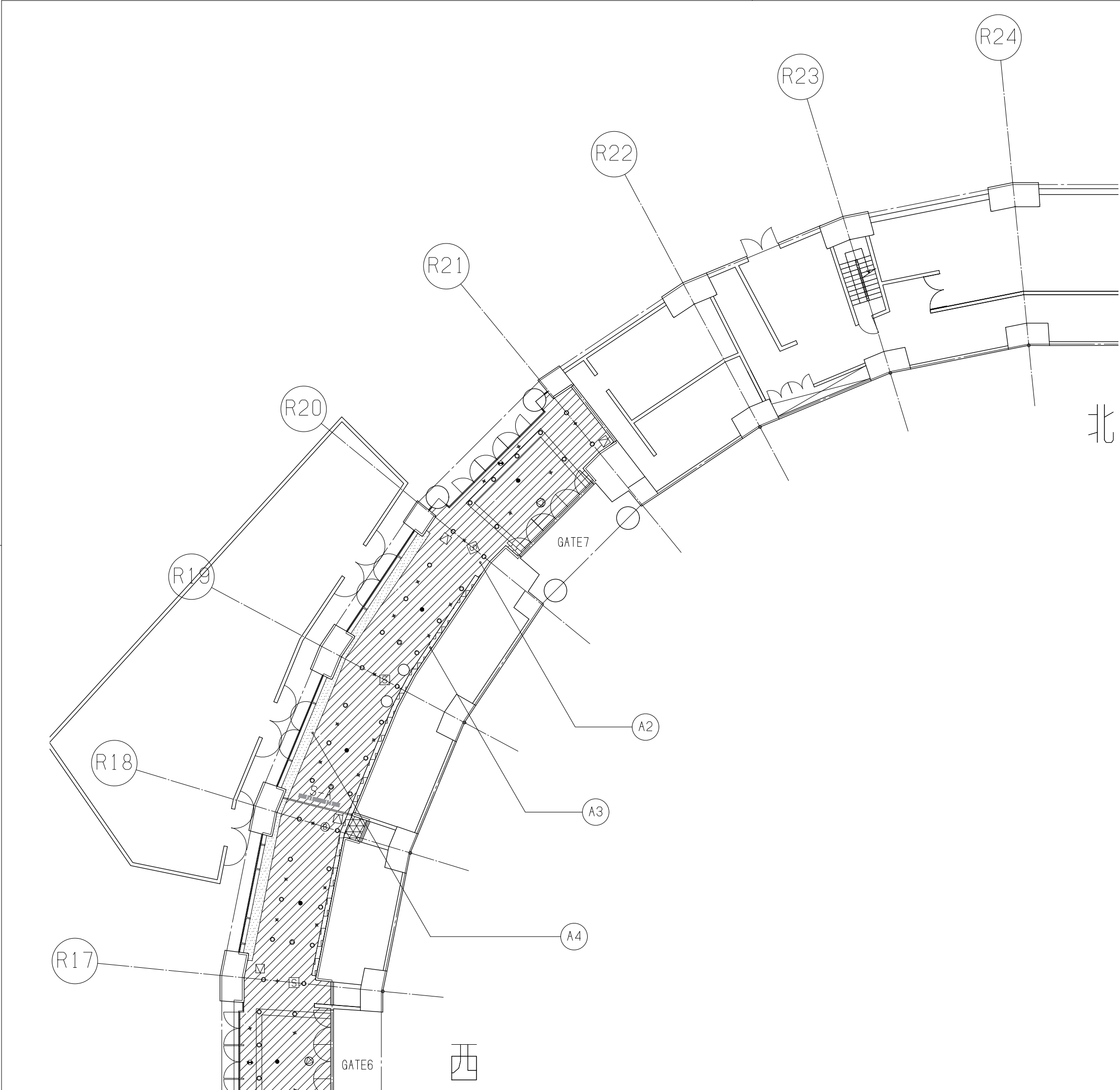
耐震工法2

A12

落下抑制工法


凡例 ※特記なき限り天井に設置する設備は[撤][新]とする			
○	照明器具の開口 φ150x200箇所		スプリンクラーヘッド φ60x125箇所
◻	非常照明の開口 φ75x25箇所		天井点検口 450角 21箇所（一般タイプ） 600角 1箇所（一般タイプ）
◎	スピーカーの開口 φ100x25箇所		天井上下の隙間設置位置
ITV	ITV（露出）		サインA 6箇所
IS	感知器 φ120x18箇所		サインB 2箇所
Ⓜ	電鈴 φ100x6箇所		

整理番号	一級建築士事務所 東京都知事登録 第1047号 株式会社日建設計 一級建築士事務所 一級建築士 第 346221 号 高橋 淳	鹿児島アリーナ特定天井改修本体工事
08 - 04		1 階回廊部天井伏図-3 R9-R16（改修図） A1: 1/100 A3: 1/200 143 鹿児島市建設局建築部建築課




KEYPLAN


改修概要（1階回廊）

A2


※【共通】撤去となる既存天井は、仕上、野縁、野縁受、吊りボルト共撤去  
既存：下地共撤去（LGS DR t12 + GB-R t12,5）  
改修：下地共新設（LGS DR t12 + GB-R t12,5）

A3

既存：照明BOX、下地共撤去（スチール枠SOP） 各部詳細は「8-6図」による  
改修：照明BOX、下地共新設（スチール枠SOP） 各部詳細は「8-6図」による


A4

既存：下地共撤去（スチール枠SOP） 各部詳細は「8-6図」による  
改修：下地共新設（スチール枠SOP） 各部詳細は「8-6図」による


A12

既存：下地共撤去（LGS DR t12 + GB-R t12,5）  
改修：下地共新設（LGS DR t12 + GB-R t12,5）

各天井の改修方法

A2

耐震工法2

A12

落下抑制工法

凡例 ※特記なき限り天井に設置する設備は〔撤〕〔新〕とする			
○	照明器具の開口 φ150×200箇所	☎	スプリンクラーヘッド φ60×125箇所
●	非常照明の開口 φ75×25箇所	☒	天井点検口 450角 21箇所（一般タイプ） 600角 1箇所（一般タイプ）
◎	スピーカーの開口 φ100×25箇所	●	天井上下の隙間設置位置
ITV（露出）		S-A	サインA 6箇所
☒	感知器 φ120×18箇所	S-B	サインB 2箇所
⑥	電鈴 φ100×6箇所		

整理番号	一級建築士事務所 東京都知事登録 第1047号 株式会社日建設計 一級建築士事務所 一級建築士 第 346221 号 高橋 洋	鹿児島アリーナ特定天井改修本体工事
08 - 05		1 階回廊部天井伏図ー4 R17-R24(改修図)
		144

鹿児島市建設局建築部建築課



