

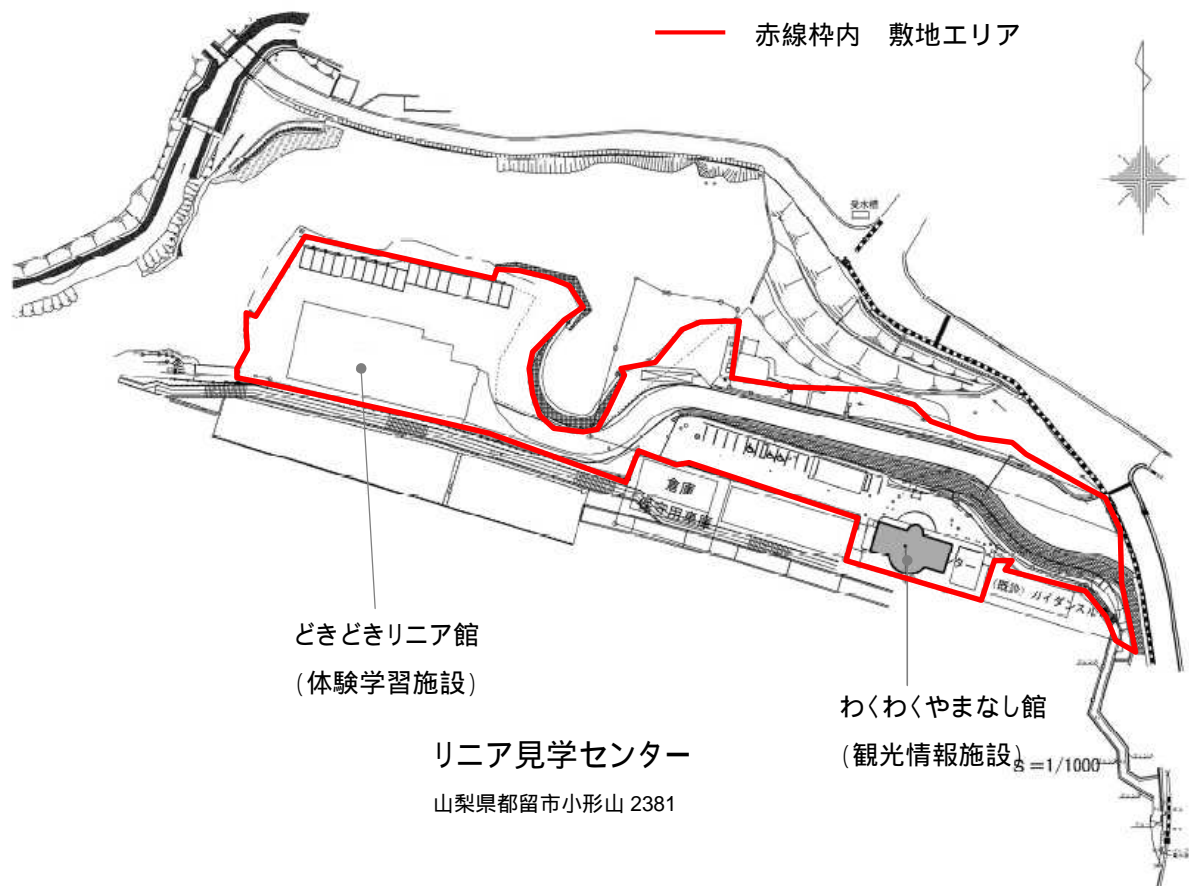
リニア見学センター施設概要

1 施設配置及び敷地図

平成26年4月のリニューアルによりどきどきリニア館（体験学習施設）が建設され、わくわくやまなし館（観光情報施設）との2館体制となる。どきどきリニア館とわくわくやまなし館の間は歩道（以下、両館連絡通路）で結ばれている。駐車場との行き来は徒歩による。

どきどきリニア館横に駐車スペースがあるが、駐車台数が限られるため、身障者用の駐車場とする。なお、団体バスについては、どきどきリニア館横のスペースで乗客の乗り降りができるものとし、公共バスについては両館連絡通路の一部にバス停を設置するものとする。

図1 見学センター敷地図

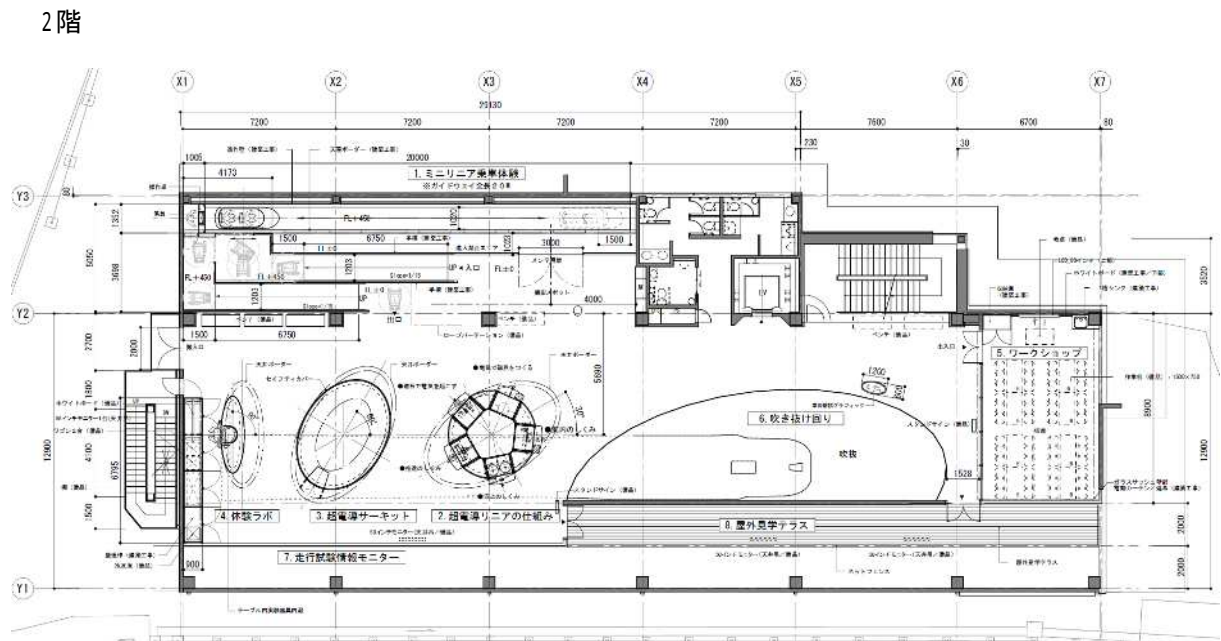
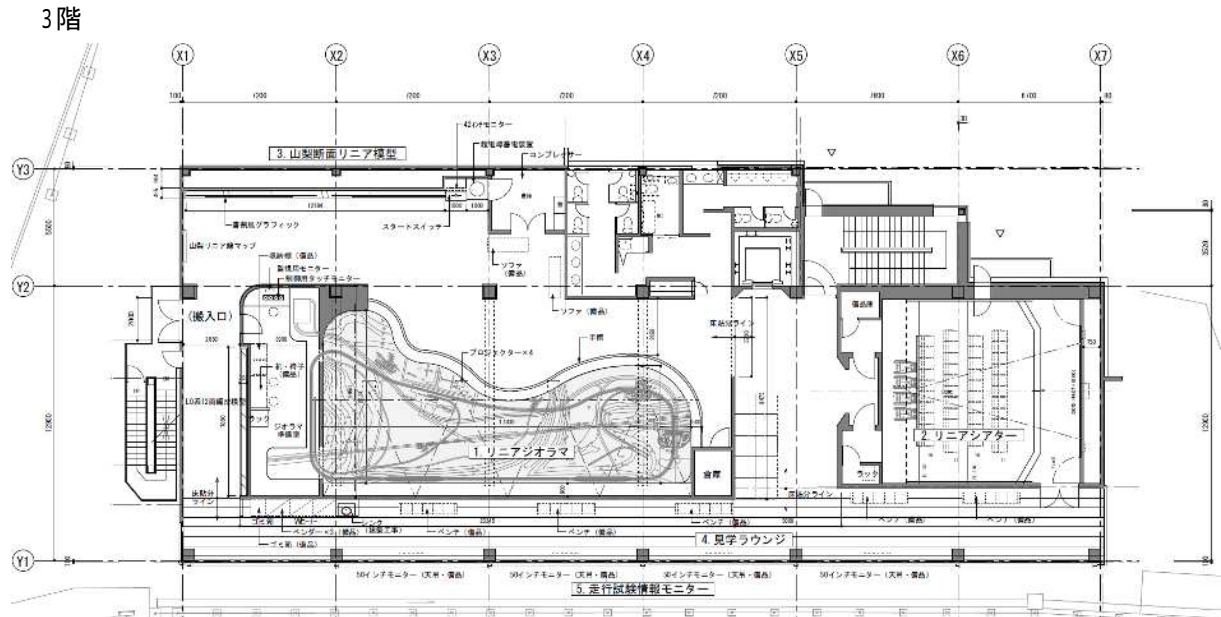


2フロア構成

どきどきリニア館（体験学習施設）とわくわくやまなし館（観光情報施設）のフロア構成および面積表を以下に示す。

(1)どきどきリニア館（体験学習施設）フロア構成

図2 どきどきリニア館フロア構成



1階

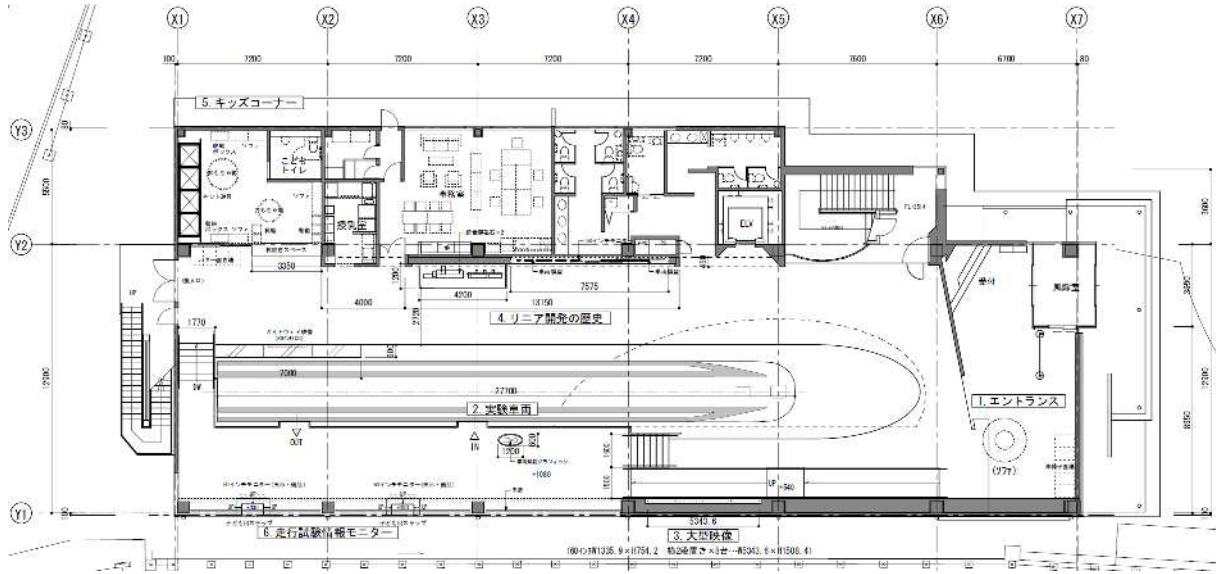


表1 ときどきリニア館面積表

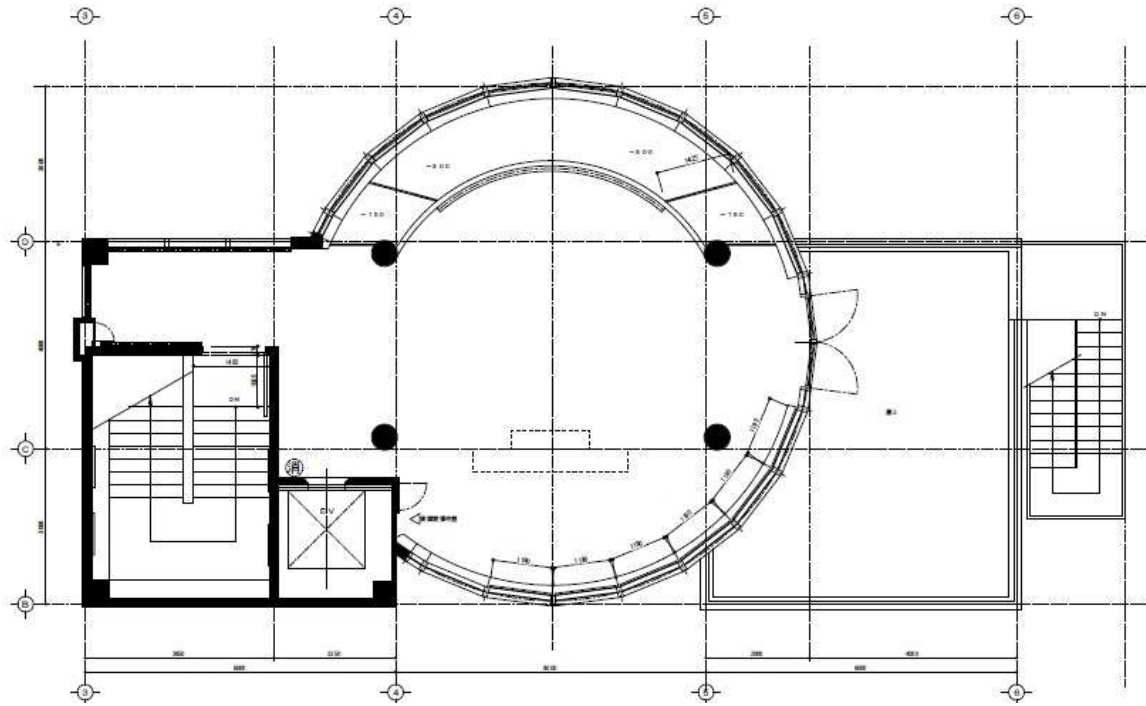
床面積			
1階・1-	①	29.11 × 5.5	= 160.105
	②	7.75 × 3.60	= 27.90
	③	43.26 × 13.06	= 564.9756
	④	0.82 × 4.03	= 3.3046
1階合計			756.2852
1階床面積			756.28㎡
2階・2-	①	29.11 × 5.5	= 160.105
	②	7.75 × 3.60	= 27.90
	③	18.08 × 10.98	= 198.5184
	④	6.40 × 8.98	= 57.472
	⑤	計算 別図参照	
2階内部小計			535.4339
2階・2- (バルコニー部分)	⑥	25.18 × 2.00	= 50.36
	⑦	43.26 × 0.08	= 3.4608
	2階外部小計		
2階合計			589.2547
2階床面積			589.25㎡
3階・3-	①	29.11 × 5.5	= 160.105
	②	7.75 × 3.60	= 27.90
	③	43.26 × 13.06	= 564.9756
3階合計			752.9806
3階床面積			752.98㎡
延べ床面積(2階外部含む)			2098.51㎡
延べ床面積(2階外部除く)			2044.68㎡

室名	床面積 (㎡)	排煙計算 (1/50)		
		必要排煙面積	有効排煙面積	判定
1階				
風除室	12.09㎡	0.24		
エントランス	61.25㎡	1.22		
リニア展示室	474.28㎡	9.48		
事務室	48.45㎡	0.96		
キッズコーナー	32.72㎡	0.65		
授乳室	10.50㎡	0.21		
2階				
展示室	416.78㎡	8.33		
ミニリニア				
ワークショップ	51.90㎡	1.03		
3階				
シアター	93.11㎡	1.86		
ベンチコーナー	223.76㎡	4.48		
ジオラマ展示室	185.42㎡	3.70	9.98	
展示室	89.88㎡	1.80		
ジオラマ準備室	34.48㎡	0.68		

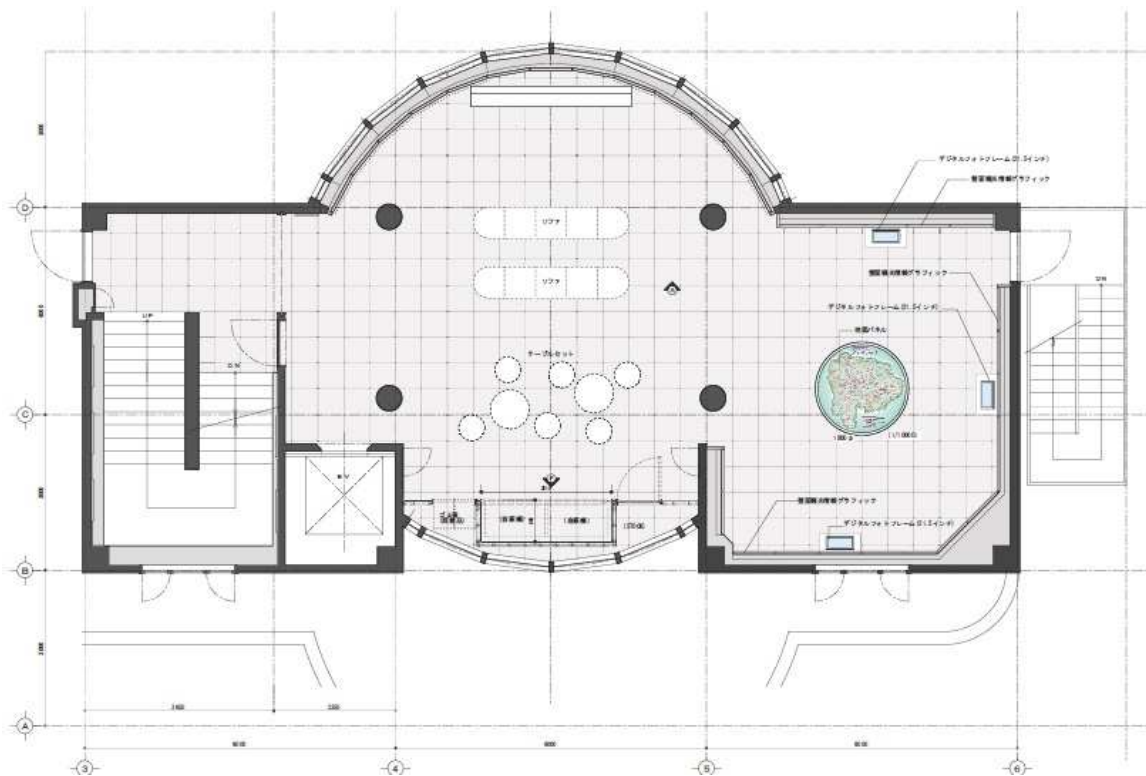
(2) わくわくやまなし館 (観光情報施設) フロア構成

図3 わくわくやまなし館フロア構成

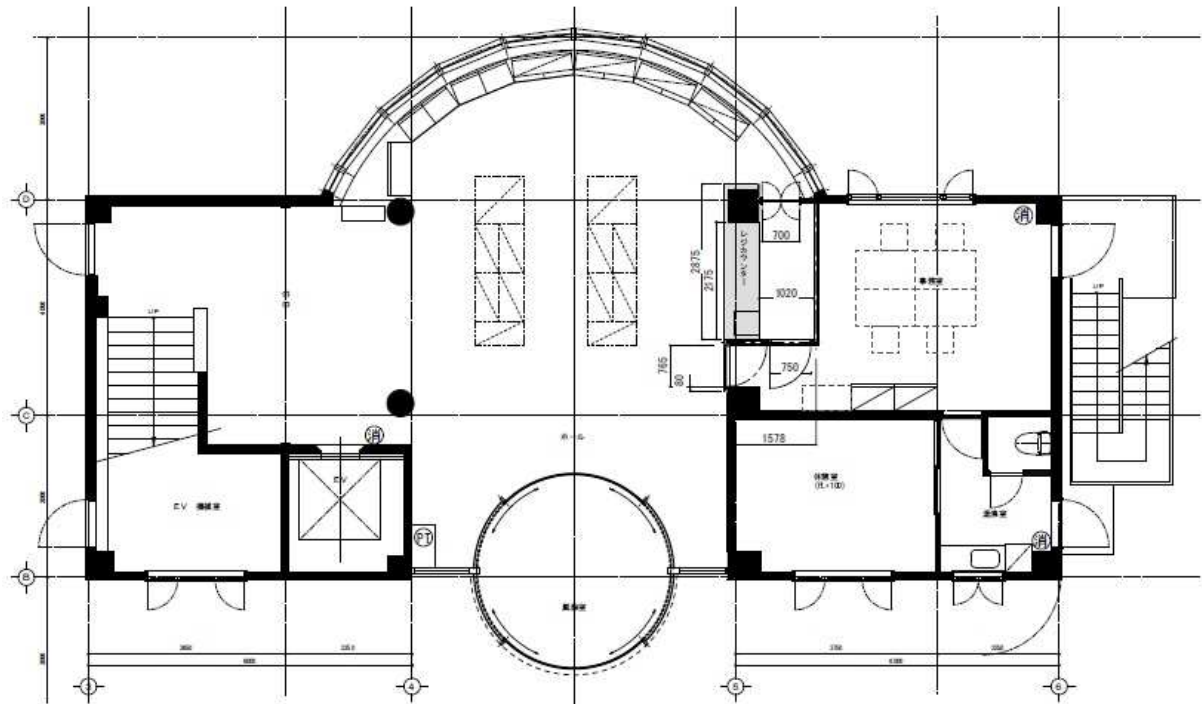
3階



2階



1階



1階については、売店スペース及び事務室・休憩室として利用。

表2 わくわくやまなし館面積表

	床面積 (㎡)	室名	面積 (㎡)
1階	219.3	風除室	10.2
		売店	66.2
		事務室・湯沸室	43.0
2階	144.8	観光案内	112.0
3階	111.5	展望室	88.0
合計	474.9		