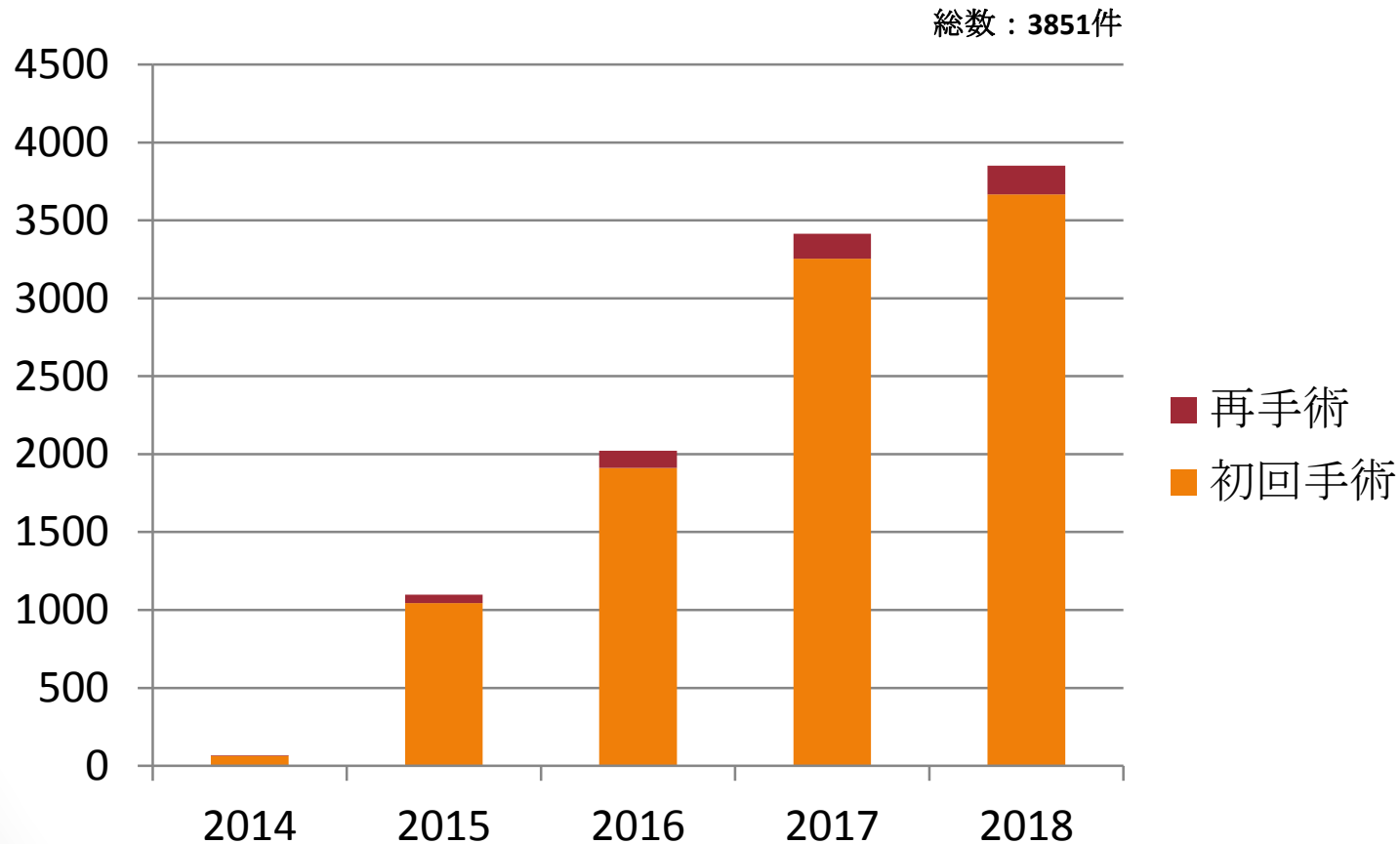


# リバーース型TSA レジストリー 統計

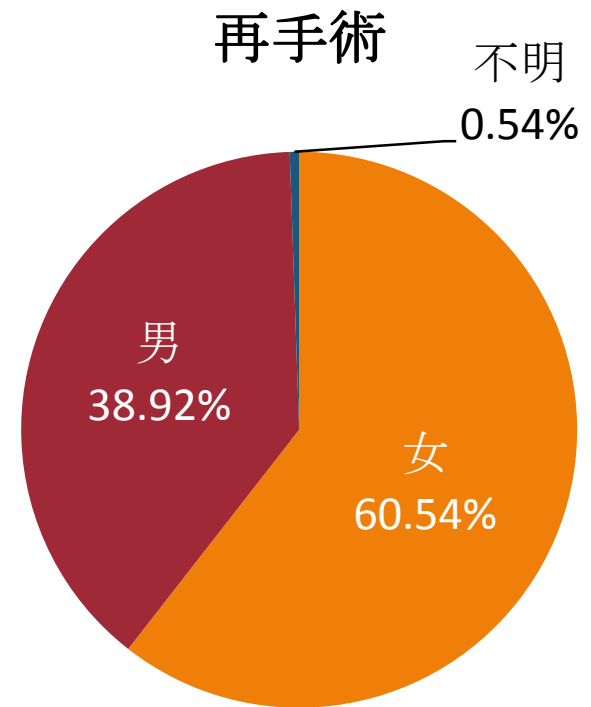
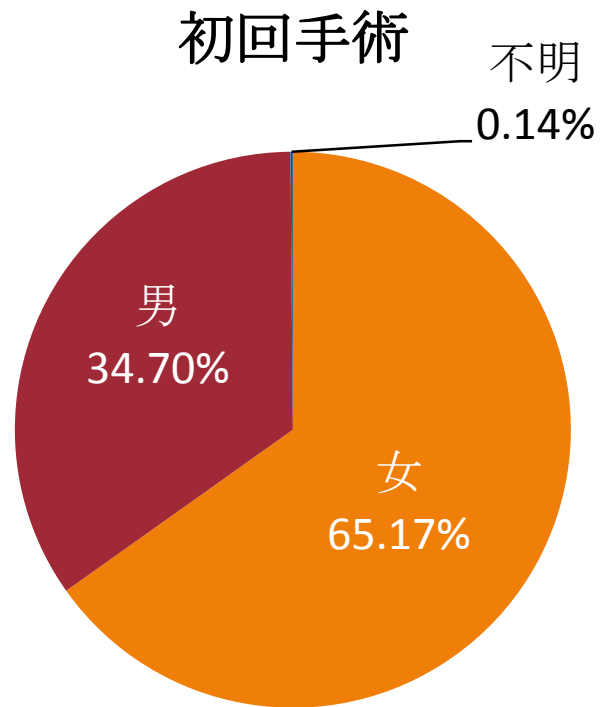
日本人工関節学会  
日本人工関節登録制度事務局

2018年3月31日

# レジストリー登録数

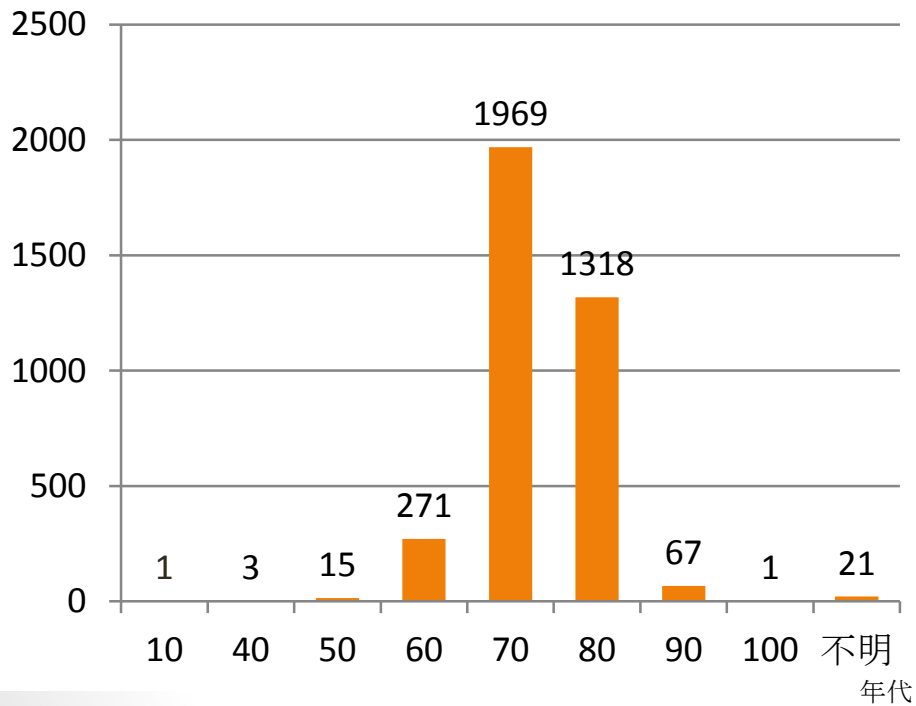


# 性別

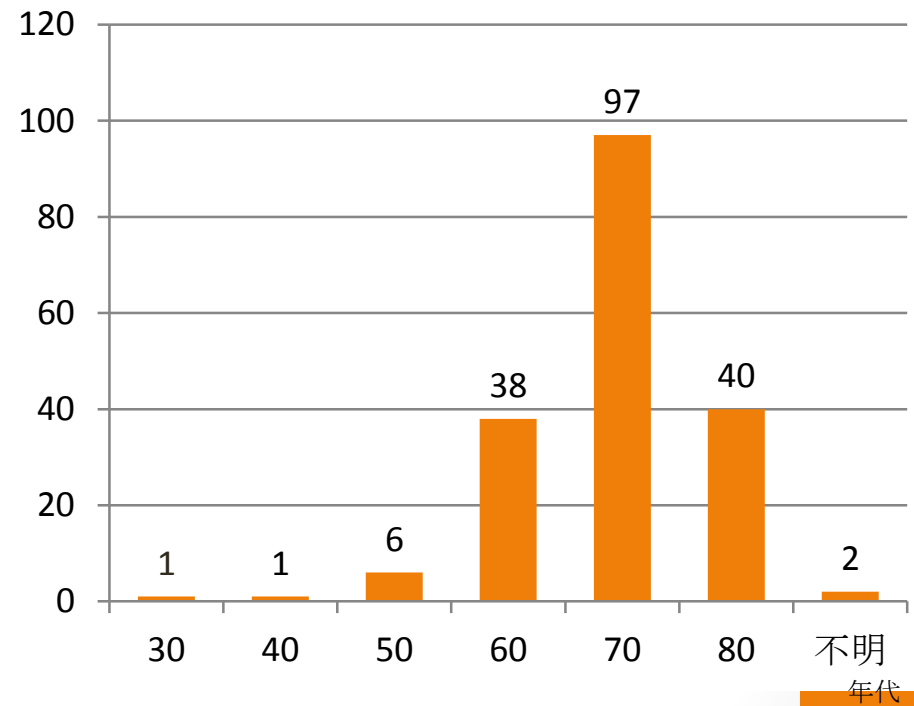


# 年代

## 初回手術

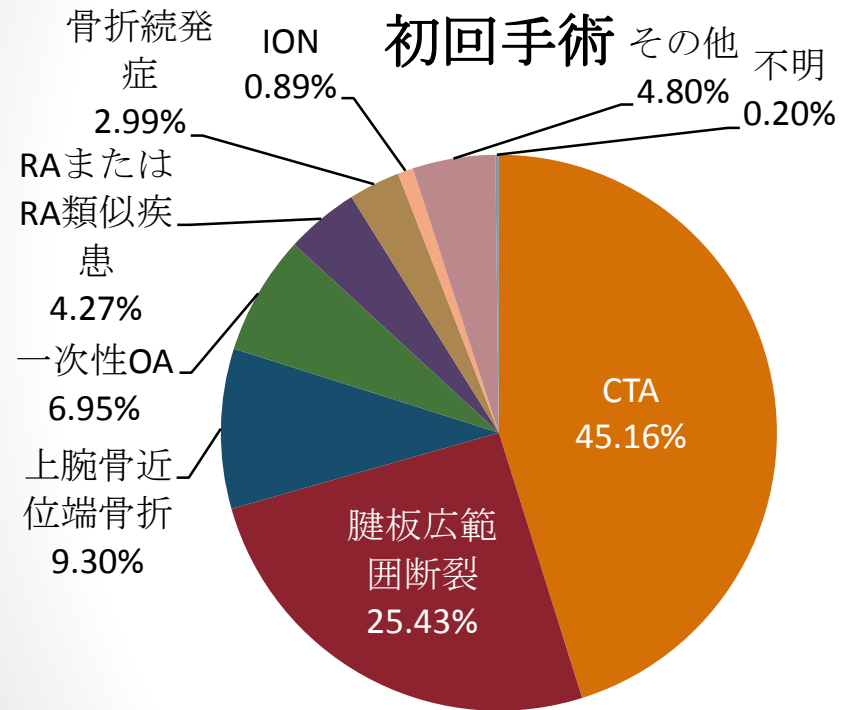


## 再手術

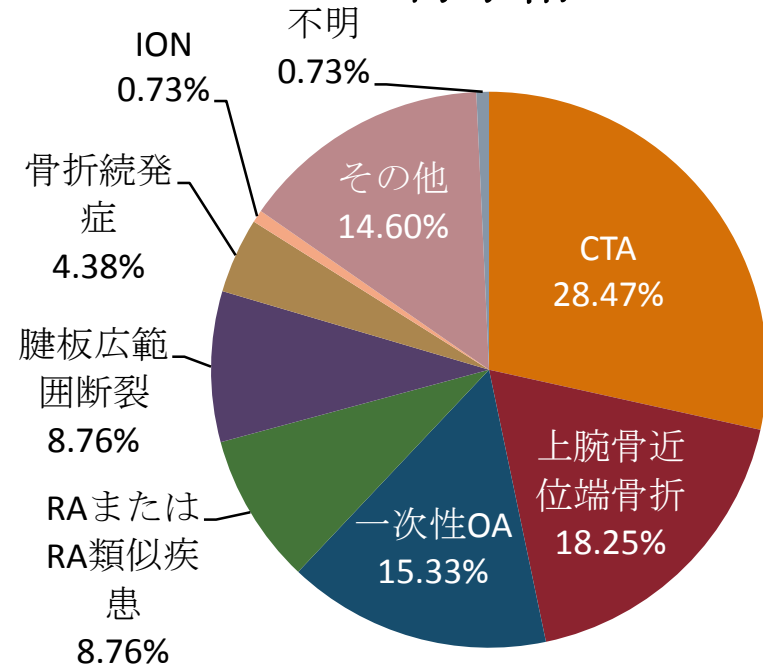


# 手術診断名

## 初回手術

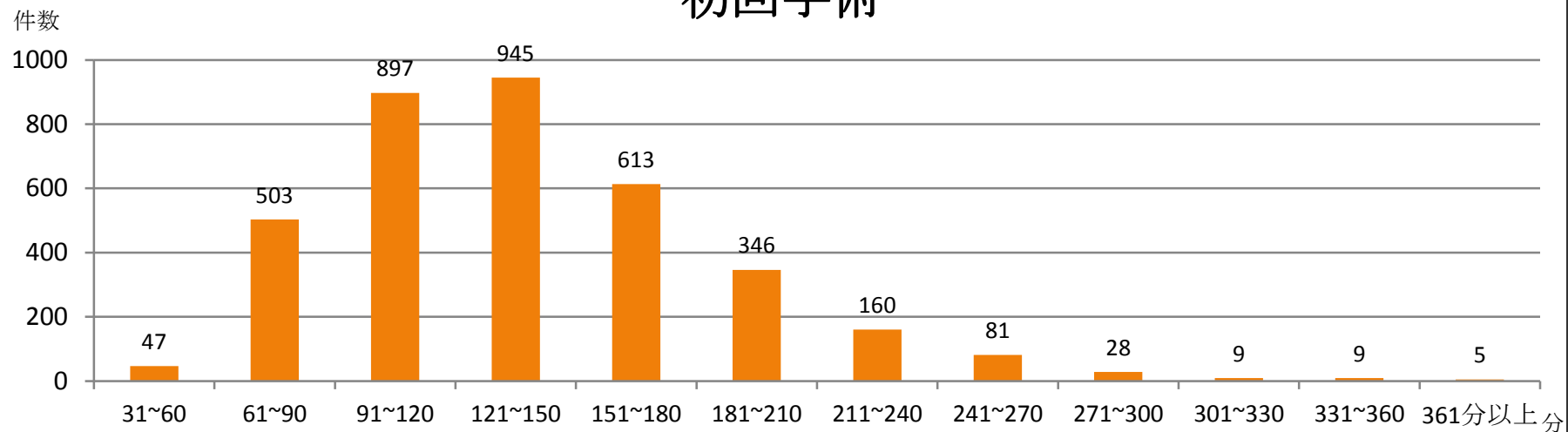


## 再手術

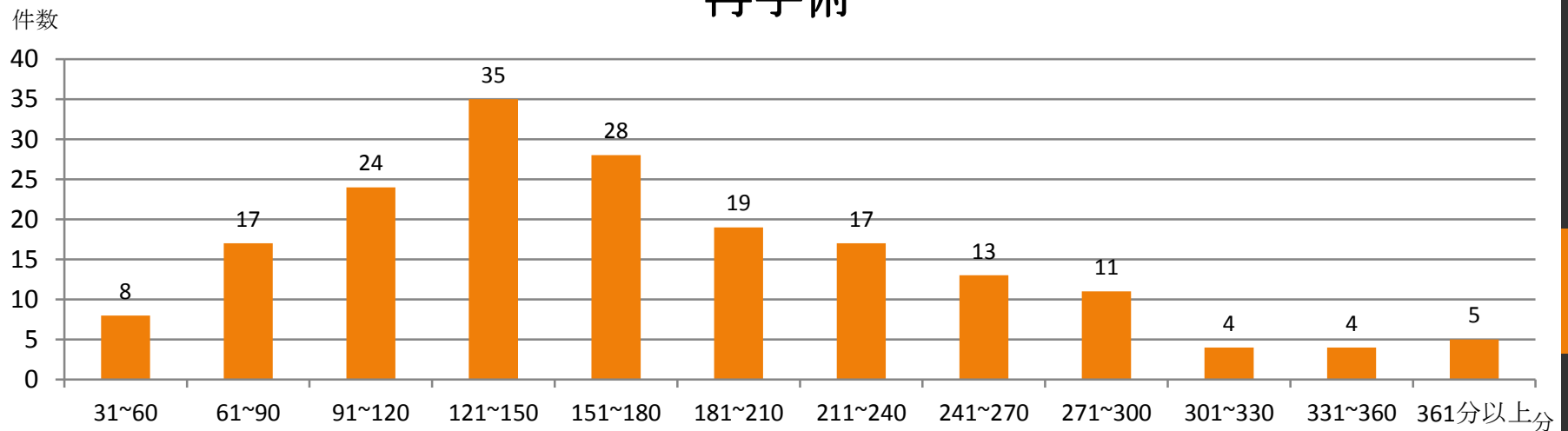


# 手術時間

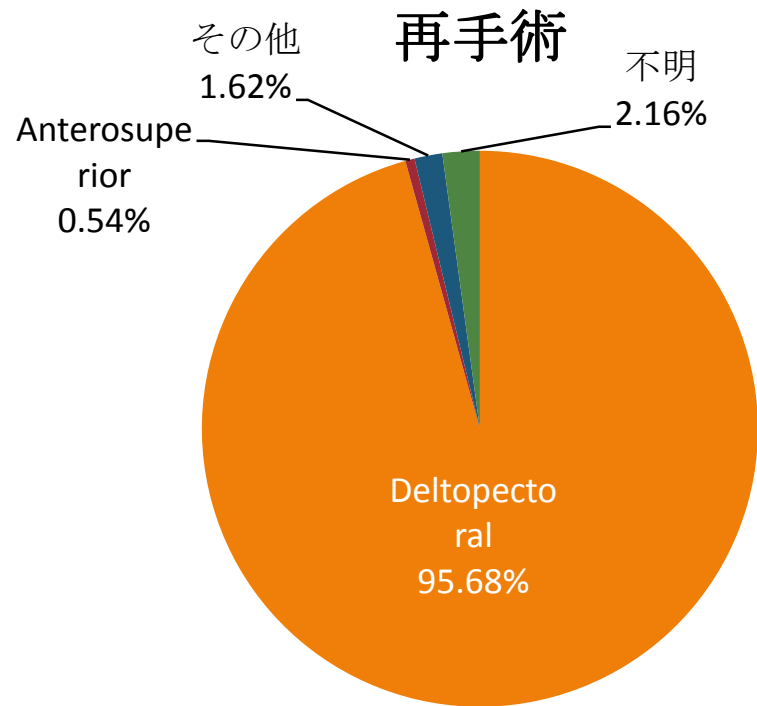
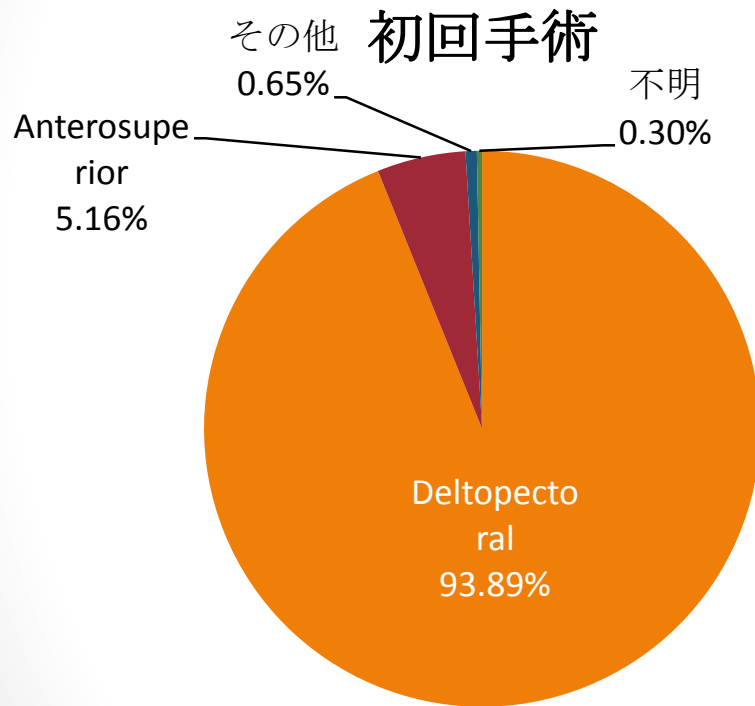
## 初回手術



## 再手術

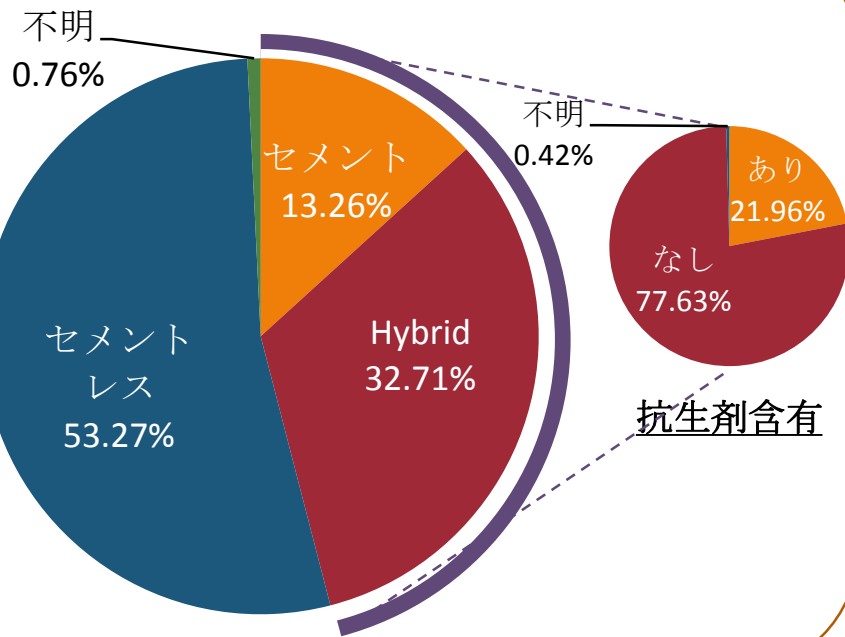


# アプローチ

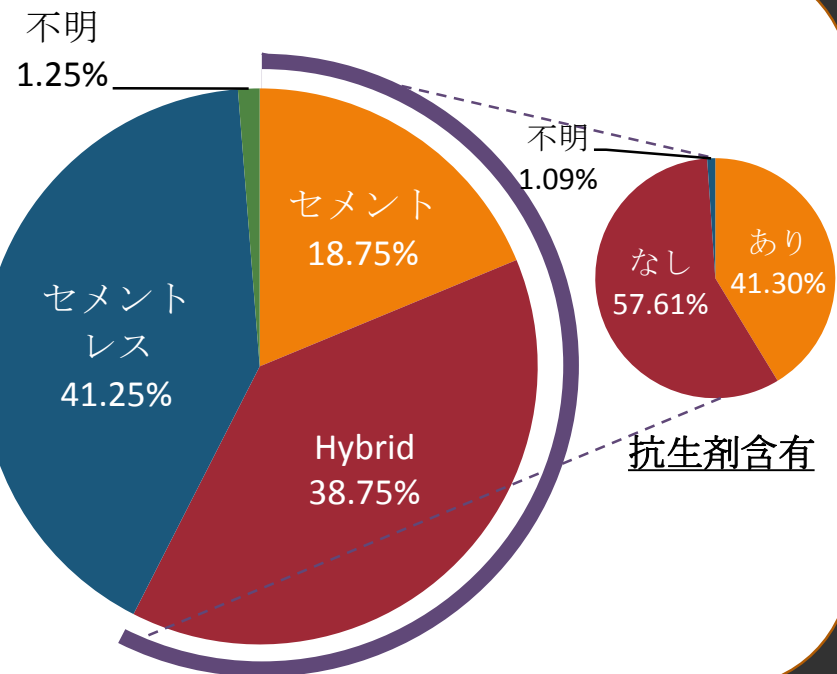


# 固定法

## 初回手術



## 再手術





# 骨移植

	初回手術	再手術
なし	73.57%	75.15%
一部あり 自家（上腕骨）	5.54%	2.96%
一部あり 自家（上腕骨・肩甲骨）	1.26%	-
一部あり 自家（肩甲骨）	8.65%	6.51%
一部あり 同種（上腕骨）	0.05%	0.59%
一部あり 同種（上腕骨・肩甲骨）	0.03%	-
一部あり 同種（肩甲骨）	0.25%	0.59%
あり 自家（上腕骨）	2.00%	-
あり 自家（上腕骨・肩甲骨）	0.38%	0.59%
あり 自家（肩甲骨）	7.96%	8.28%
あり 同種（上腕骨）	-	1.78%
あり 同種（肩甲骨）	0.30%	3.55%

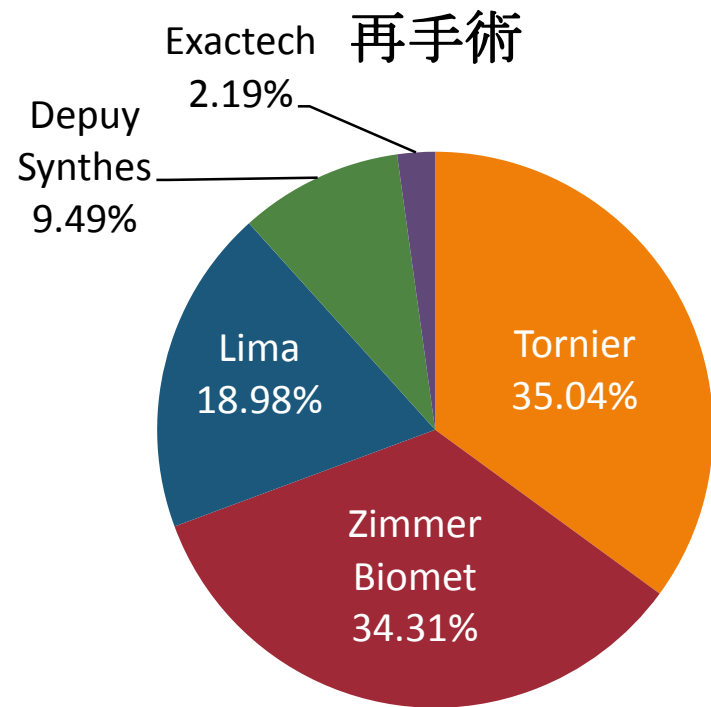
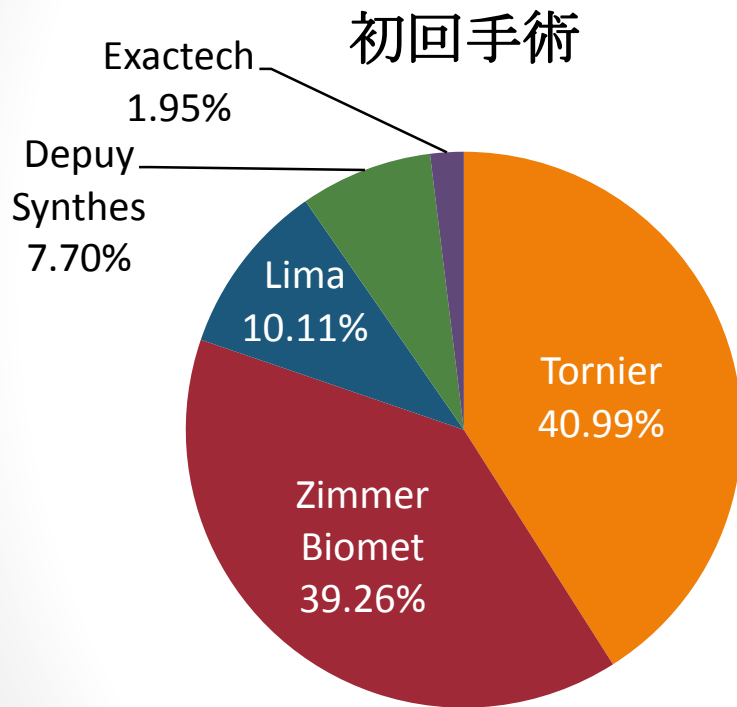
# 腱板断裂

	初回手術	再手術
なし	12.28%	12.12%
あり 棘上筋	7.31%	7.27%
あり 棘上筋・棘下筋	29.77%	20.61%
あり 棘上筋・棘下筋・肩甲下筋	37.24%	34.55%
あり 棘上筋・棘下筋・肩甲下筋・小円筋	5.79%	10.91%
あり 棘上筋・棘下筋・小円筋	4.03%	2.42%
あり 棘上筋・肩甲下筋	2.43%	4.24%
あり 棘上筋・肩甲下筋・小円筋	0.06%	-
あり 棘上筋・小円筋	0.03%	-
あり 棘下筋	0.08%	-
あり 棘下筋・肩甲下筋	0.14%	1.21%
あり 棘下筋・肩甲下筋・小円筋	0.03%	-
あり 棘下筋・小円筋	0.03%	0.61%
あり 肩甲下筋	0.72%	6.06%
あり 肩甲下筋・小円筋	0.03%	-
あり 小円筋	0.06%	-

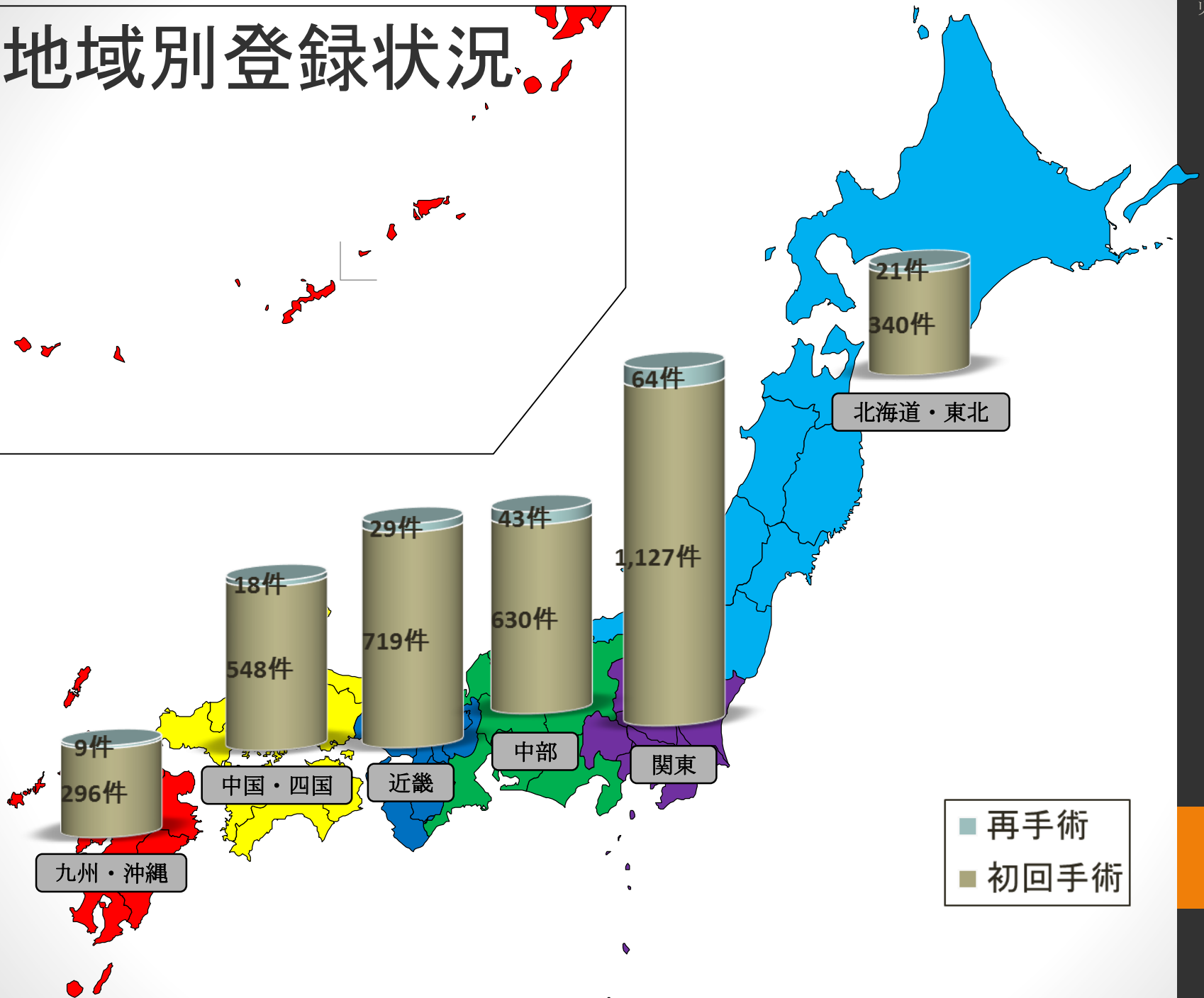
# 再手術の原因

	n=185 複数回答可
loosening (上腕骨)	18
loosening (肩甲骨)	15
感染	19
脱臼・instability	53
インプラント破損 (上腕骨)	2
インプラント破損 (肩甲骨)	2
ポリエチレン摩耗 (上腕骨)	0
ポリエチレン摩耗 (肩甲骨)	1
外傷	5
可動域制限	61
その他	57

# インプラントメーカー



# 地域別登録状況



■ 再手術  
■ 初回手術

# 都道府県別件数

	初回手術	再手術	計
北海道	187	14	201
青森県	0	0	0
岩手県	8	1	9
宮城県	73	5	78
秋田県	7	0	7
山形県	18	0	18
福島県	24	0	24
茨城県	23	0	23
栃木県	93	10	103
群馬県	55	2	57
埼玉県	76	1	77
千葉県	394	20	414
東京都	274	24	298
神奈川県	146	4	150
新潟県	23	1	24
富山県	83	4	87
石川県	46	9	55
福井県	134	16	150
山梨県	41	3	44
長野県	79	2	81
岐阜県	39	3	42
静岡県	125	5	130
愛知県	111	4	115
三重県	13	0	13

	初回手術	再手術	計
滋賀県	67	2	69
京都府	78	3	81
大阪府	338	19	357
兵庫県	156	1	157
奈良県	23	2	25
和歌山県	57	2	59
鳥取県	5	0	5
島根県	25	1	26
岡山県	138	7	145
広島県	113	2	115
山口県	55	1	56
徳島県	10	0	10
香川県	54	1	55
愛媛県	107	1	108
高知県	66	5	71
福岡県	162	5	167
佐賀県	41	1	42
長崎県	22	1	23
熊本県	22	0	22
大分県	8	0	8
宮崎県	23	1	24
鹿児島県	5	0	5
沖縄県	13	1	14