

# クリニカルパスの 普及・体制の現状と課題

---

～第23回(2023年)アンケート結果から～

一般社団法人日本クリニカルパス学会 広報委員会

# 調査目的

- クリニカルパスの日本における現状と動向を把握する。
- 現場が求めている情報、支援を理解し、今後の学会としての活動に示唆を得る。
- 特定調査は、院内で集計しているパスに関するデータとし、パス使用率等のクリニカル インディケーターについて調査した。

# 調査方法

## 〈対象〉

- \* 日本クリニカルパス学会の法人会員 ..... 424施設
- \* 200床以上の全国の一般病院 ..... 913施設  
(一部例外含む法人会員施設を除く)
- \* 送付先エラーや病院の合併などで返送となったもの ..... 12施設

---

計1,325施設

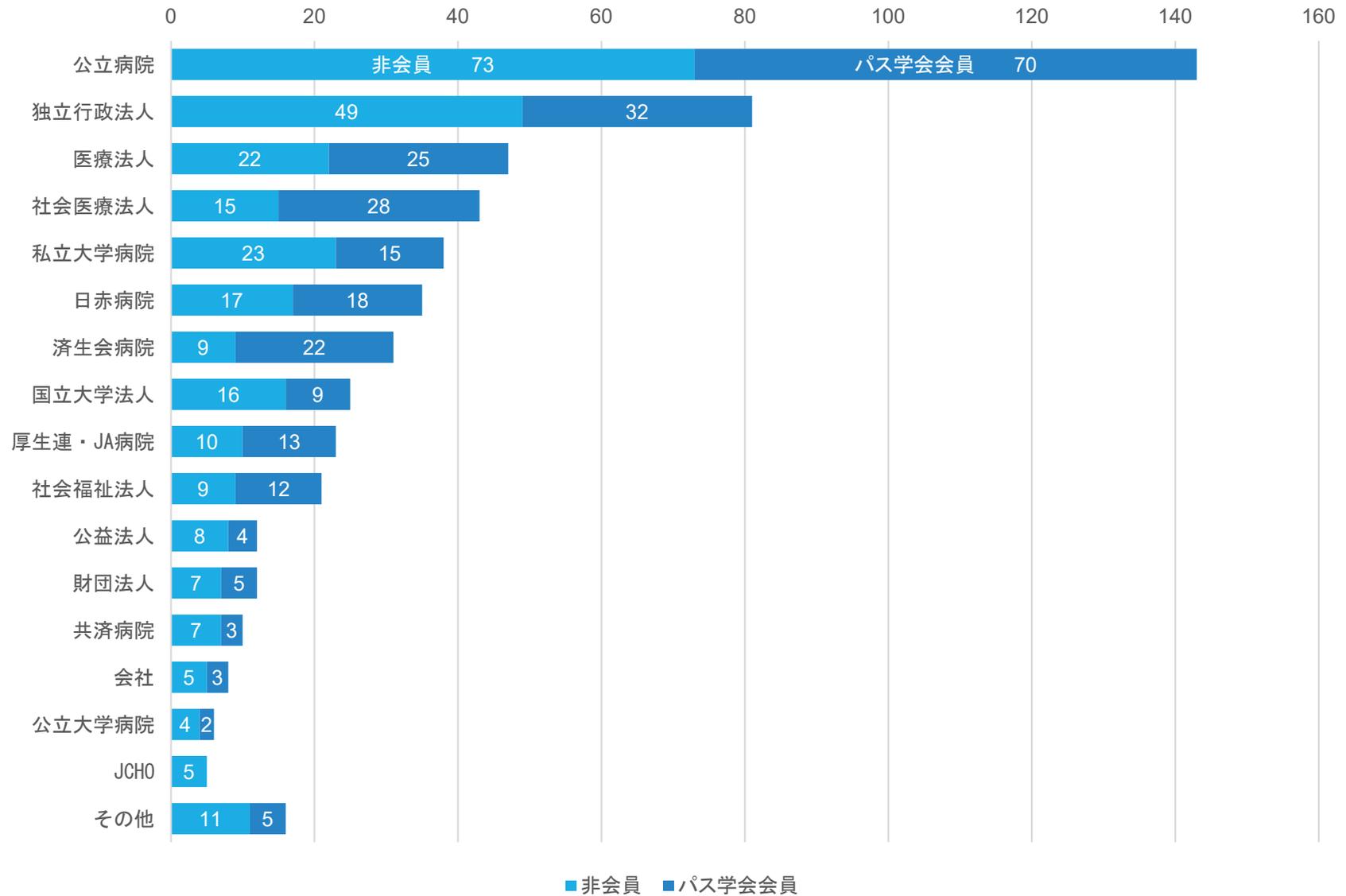
郵送によるアンケート調査。

2023年8月に調査票を配布し、未記名にて回収(任意で施設名を記入可能)。

## 調査結果

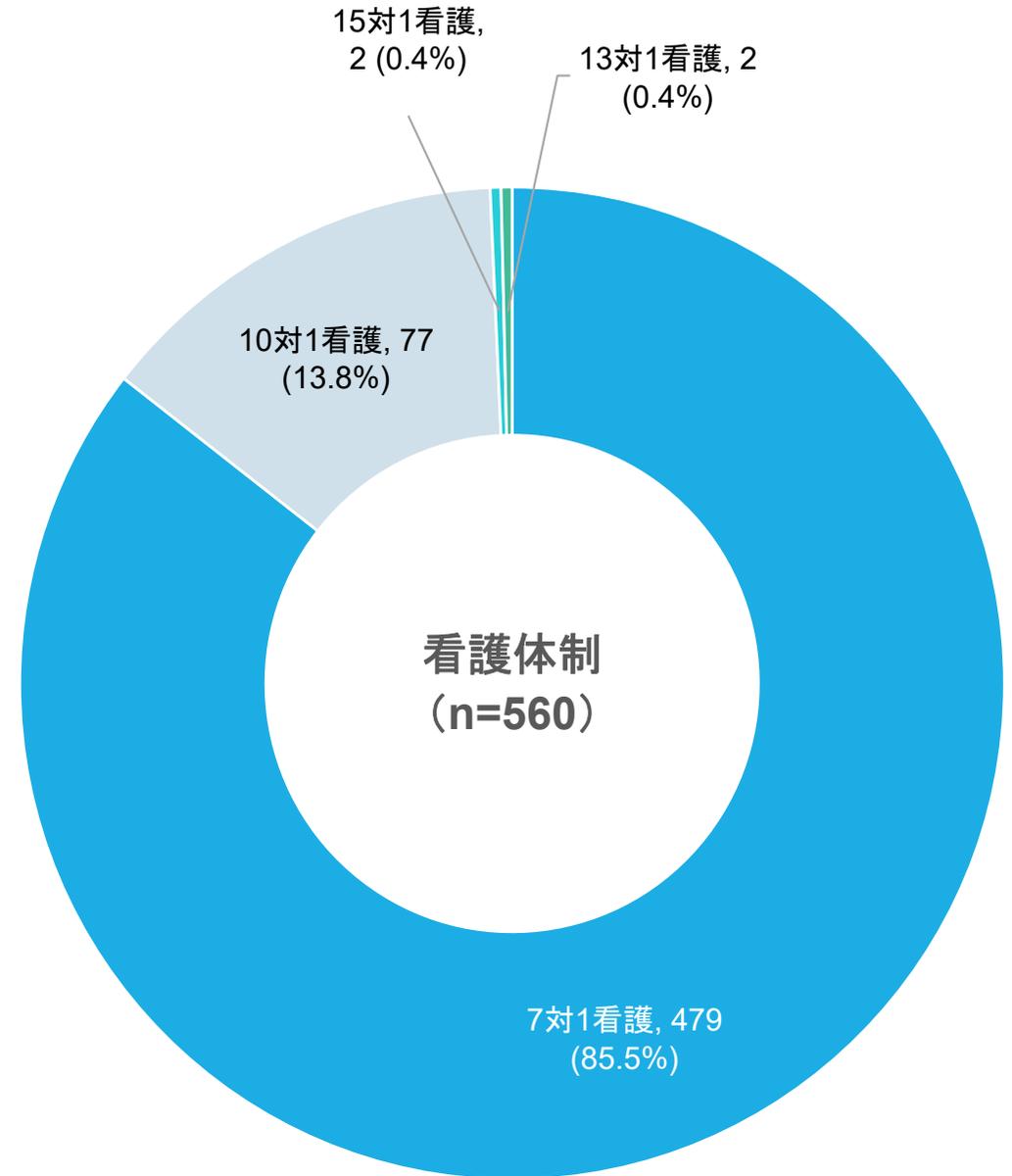
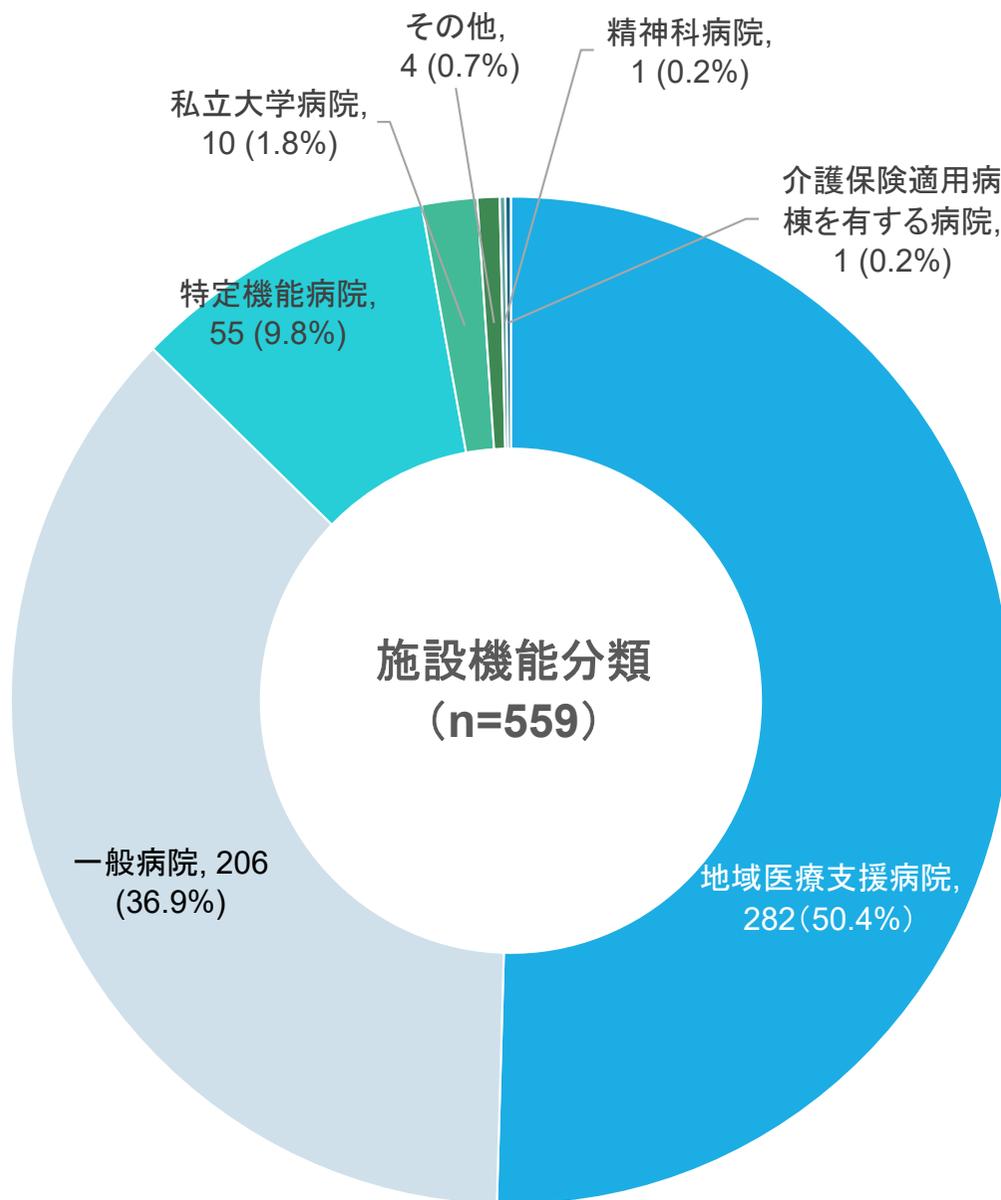
- \* 調査票回収割合：42.7% (566 / 1,325施設)  
前年度比4.1ポイント増加
- \* 法人会員：61.8% (262 / 424施設)
- \* 非会員(含む不明)：33.7% (304 / 901施設)
- \* 設問ごとに有効および無効回答に分別し、有効回答のみを用いて集計を行った。

# 経営主体分類



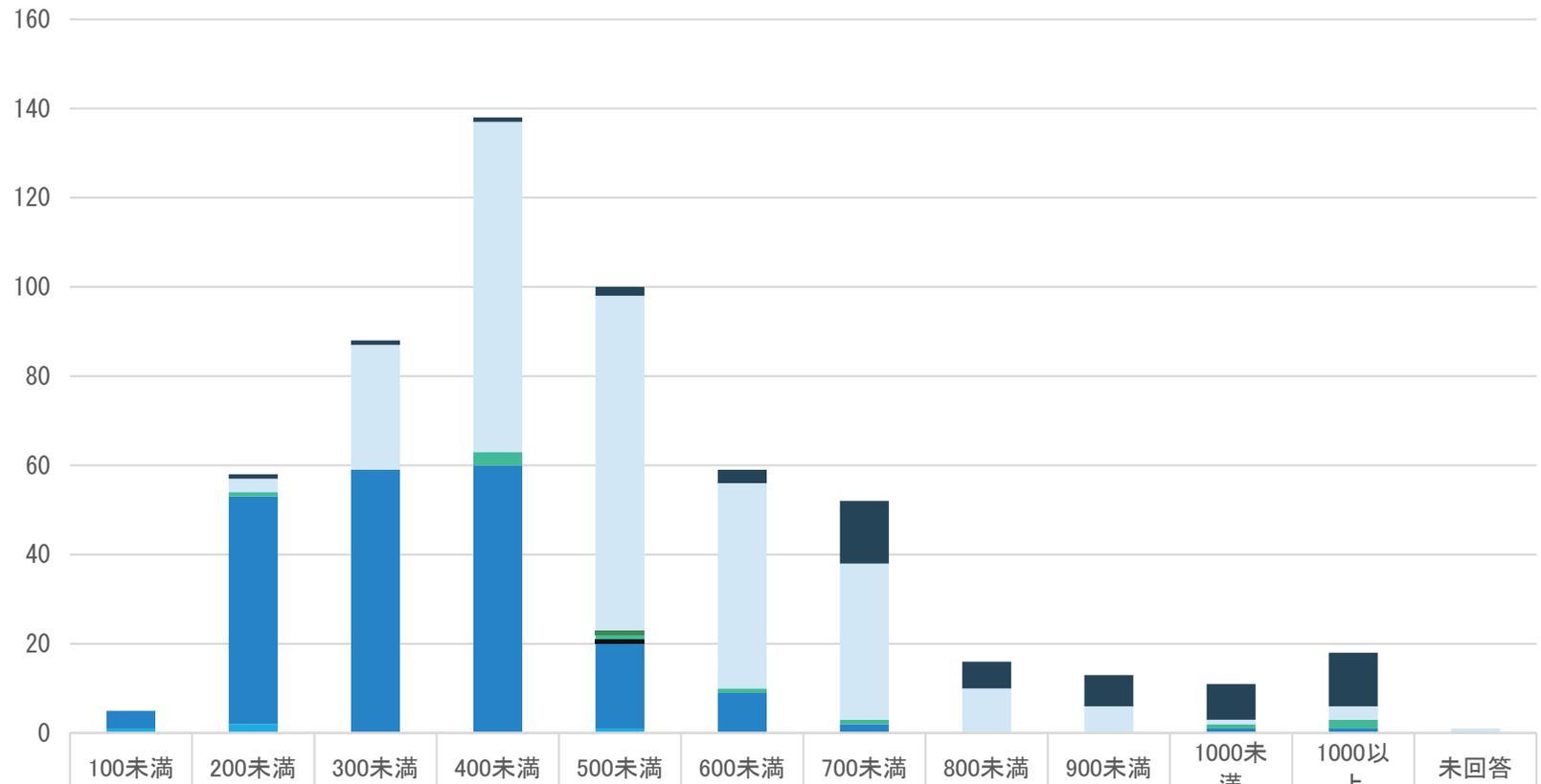
施設数(n=556)  
有効回答

# 施設機能分類・看護体制



# 許可病床数と施設機能分類の関係

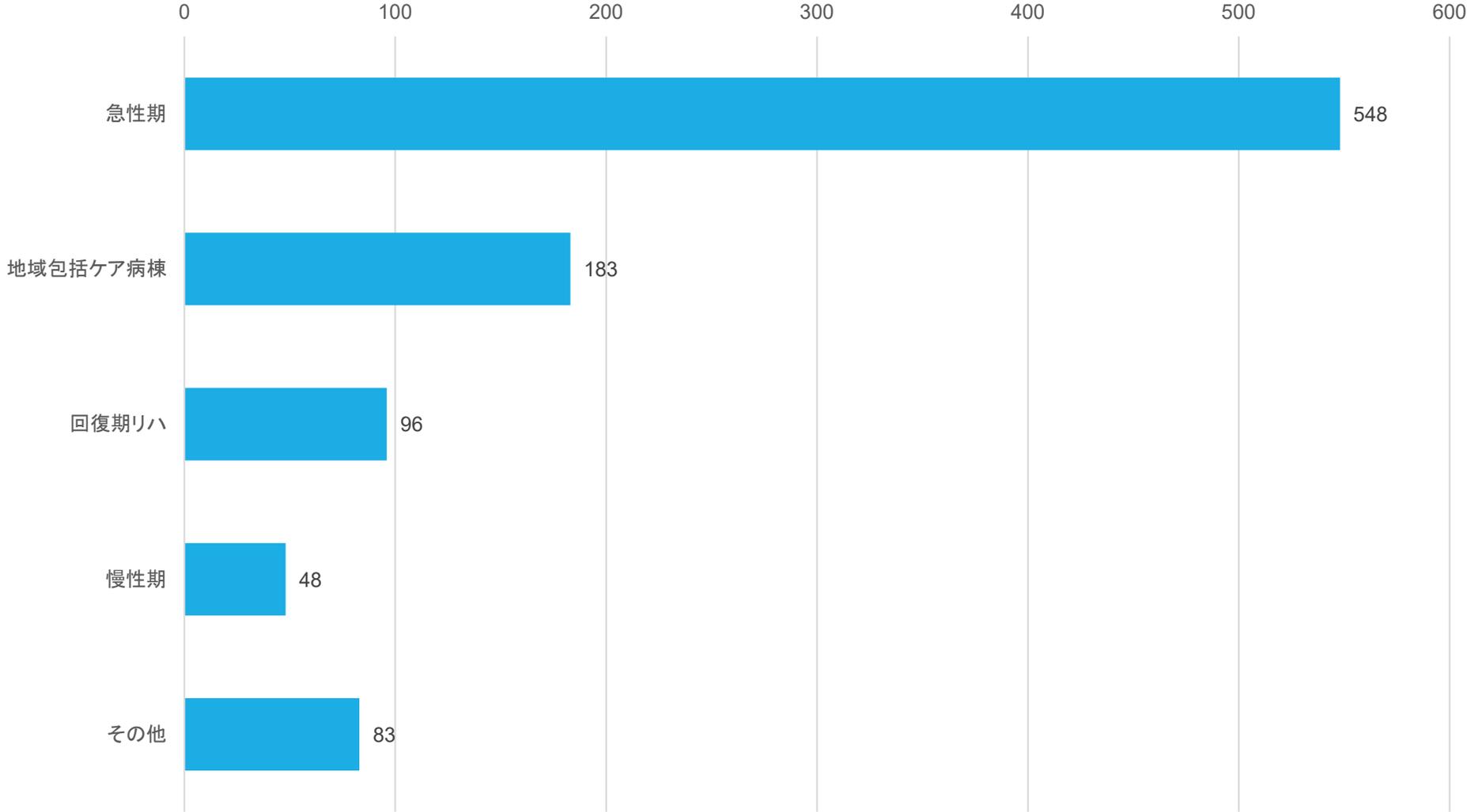
(n=558)



	100未満	200未満	300未満	400未満	500未満	600未満	700未満	800未満	900未満	1000未満	1000以上	未回答
■ 特定機能病院	0	1	1	1	2	3	14	6	7	8	12	0
■ 地域医療支援病院	0	3	28	74	75	46	35	10	6	1	3	1
■ 精神科病院	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
■ 私立大学病院	0	1	0	3	1	1	1	0	0	1	2	0
■ 介護保険適用病棟を有する病院	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
■ 一般病院	4	51	59	60	19	9	2	0	0	1	1	0
■ その他	1	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0

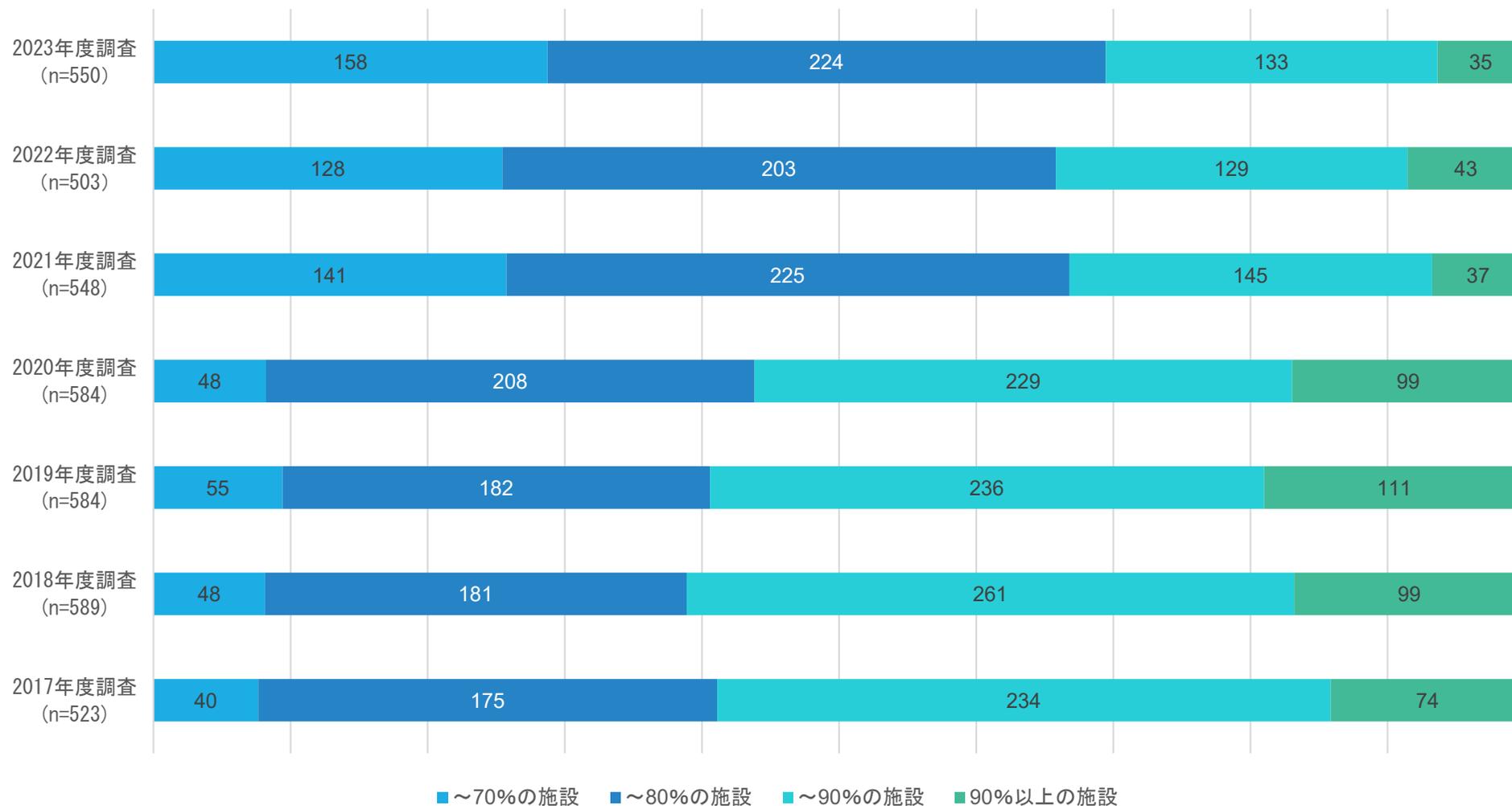
# 設置病床延べ施設数

延べ施設数(n=958)



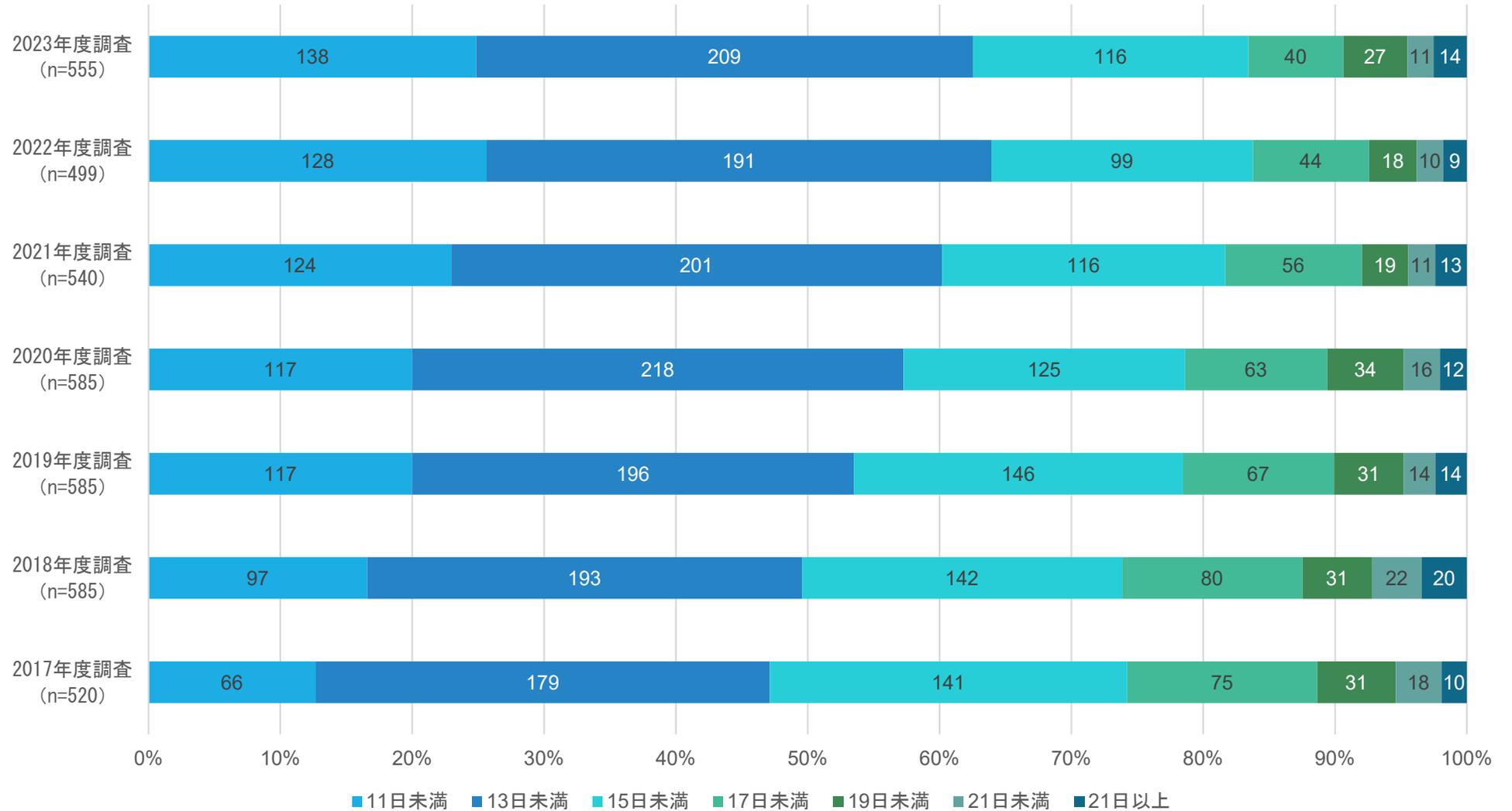
# 病床利用割合

## 年間病床利用率に基づく施設数の割合



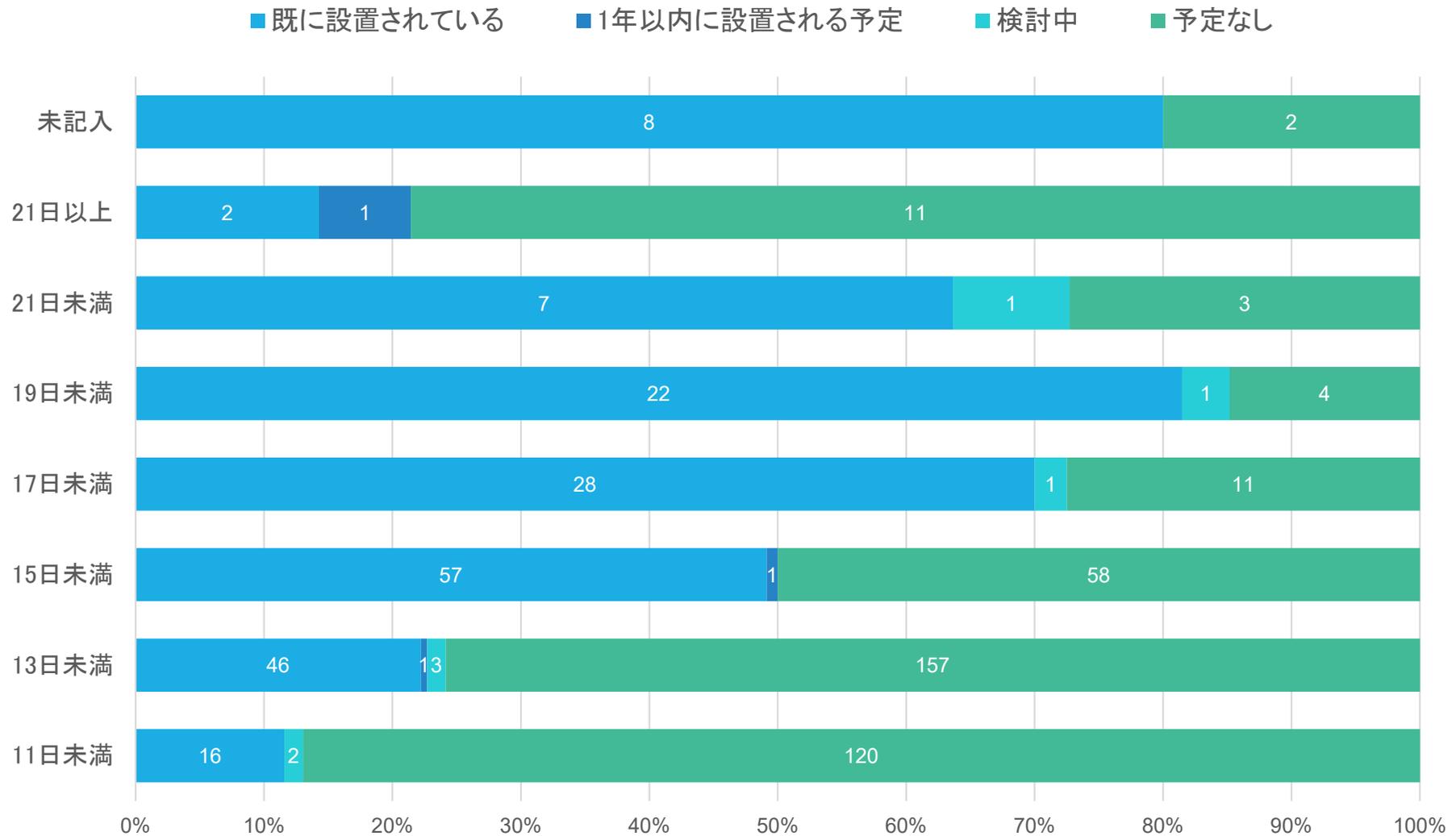
# 平均在院日数

## 平均在院日数に基づく施設数の割合

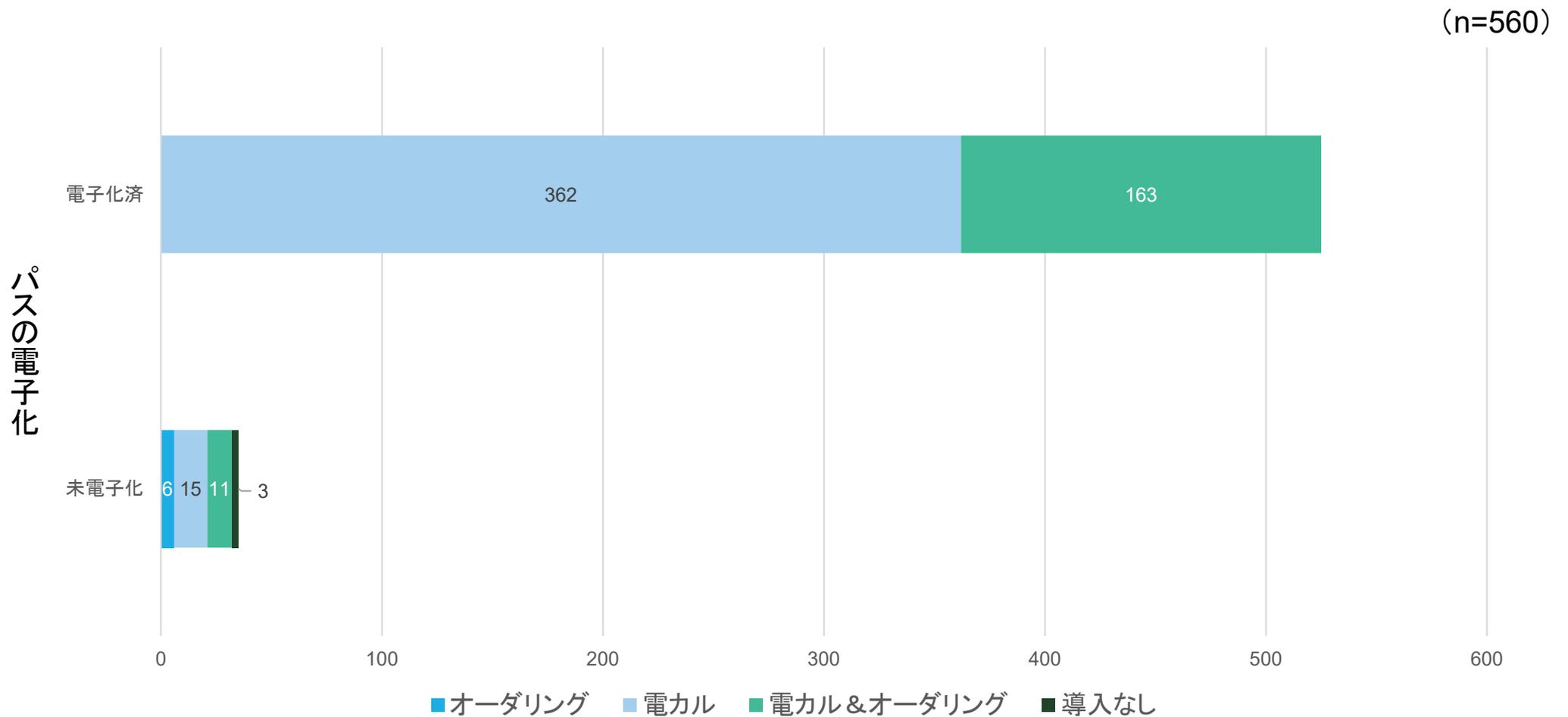


# 地域包括ケア病棟の設置と平均在院日数の関係

(n=563)



# パス電子化と電子カルテ・オーダリングシステム導入との関係



電子カルテ・オーダリングシステムの導入

(値は施設数を示す)

# パス使用率と平均在院日数の関係

## パス使用割合(率)の定義

$$\text{パス使用割合(率)} = \frac{\text{パス使用患者数}}{\text{全退院患者数}} \times 100$$

(算定例)年間退院患者数が1000人、そのうち一種でもパスを使用した患者が600人いた場合

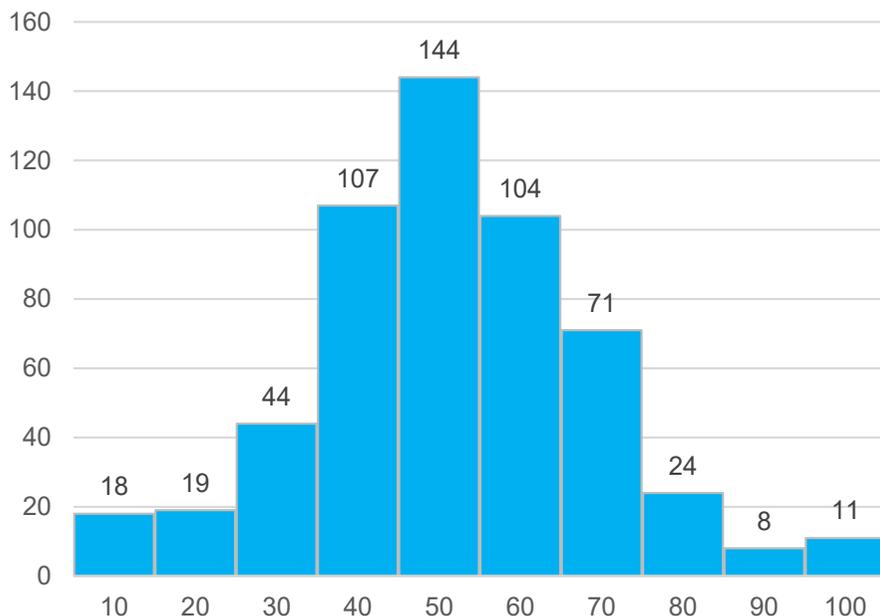
$$\text{パス使用割合(率)} = \frac{600\text{人}}{1000\text{人}} \times 100 = 60\%$$

## パス使用割合

	(今年度)	(昨年度)
平均	46.9%	45.3%
標準偏差	±17.5%	±17.2%
中央値	46.3%	44.9%
	n=550	n=512

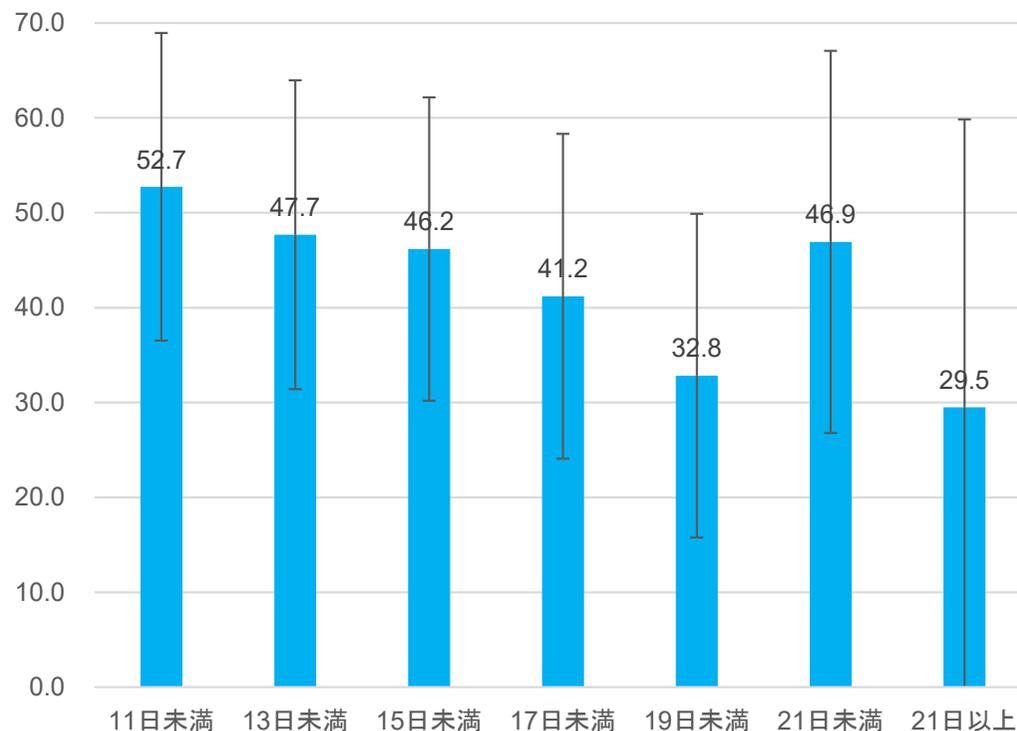
## パス使用割合(%)

施設数



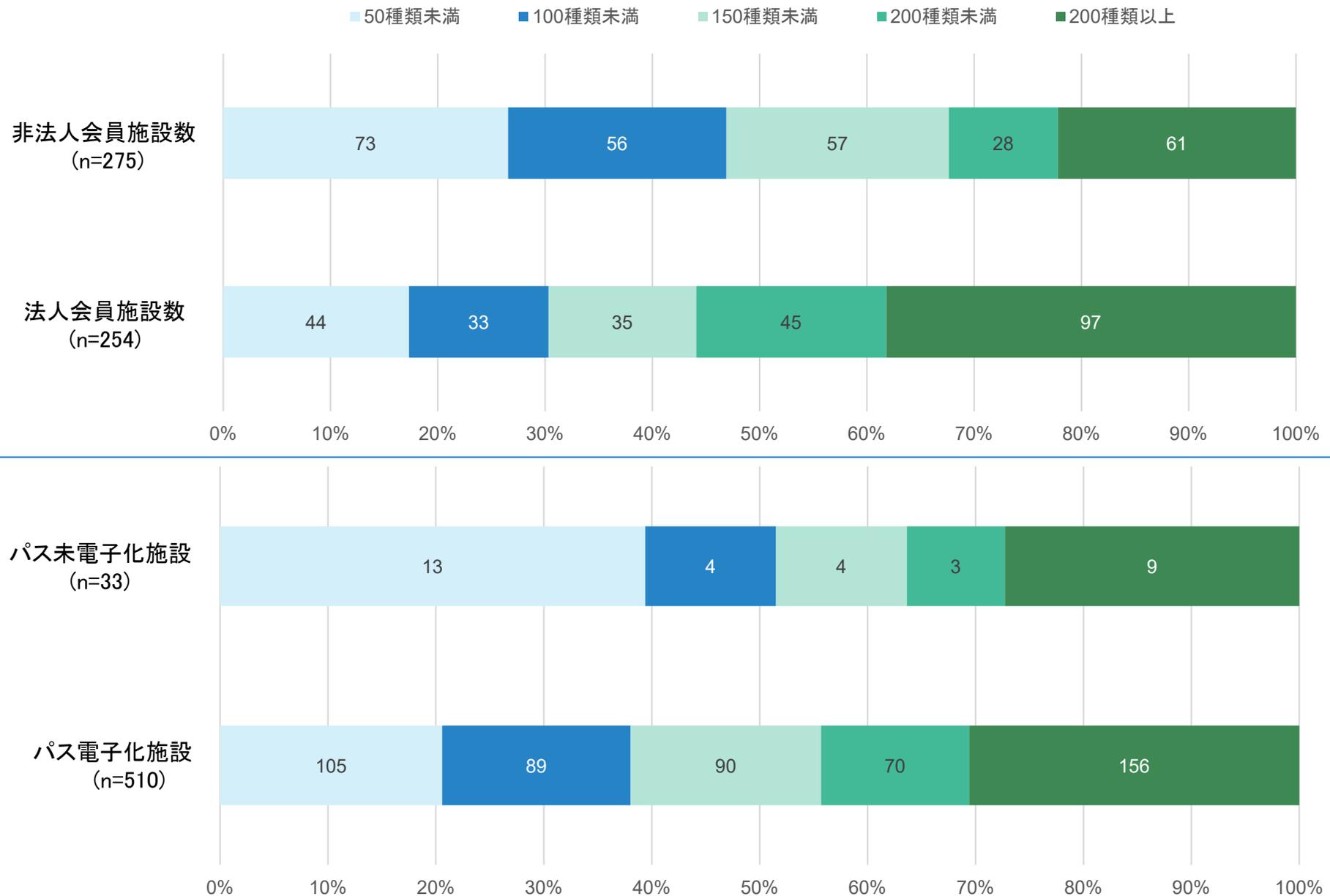
(目盛りは未満)  
(n=550)

パス使用割合における施設数の度数分布



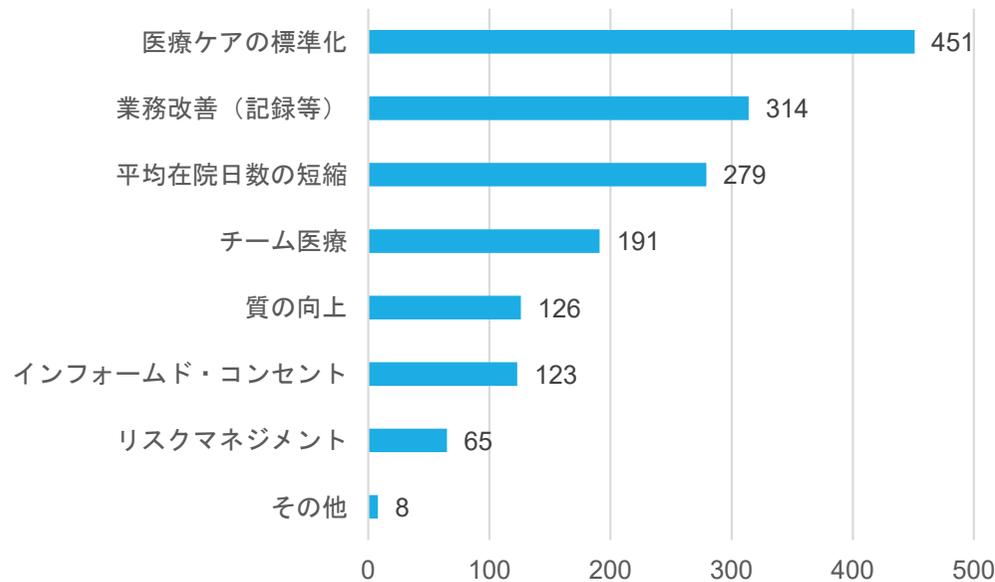
施設の平均在院日数とパス使用割合の関係(平均±SD)

# 会員・非会員施設別、電子化・未電子化施設別のパス種類数



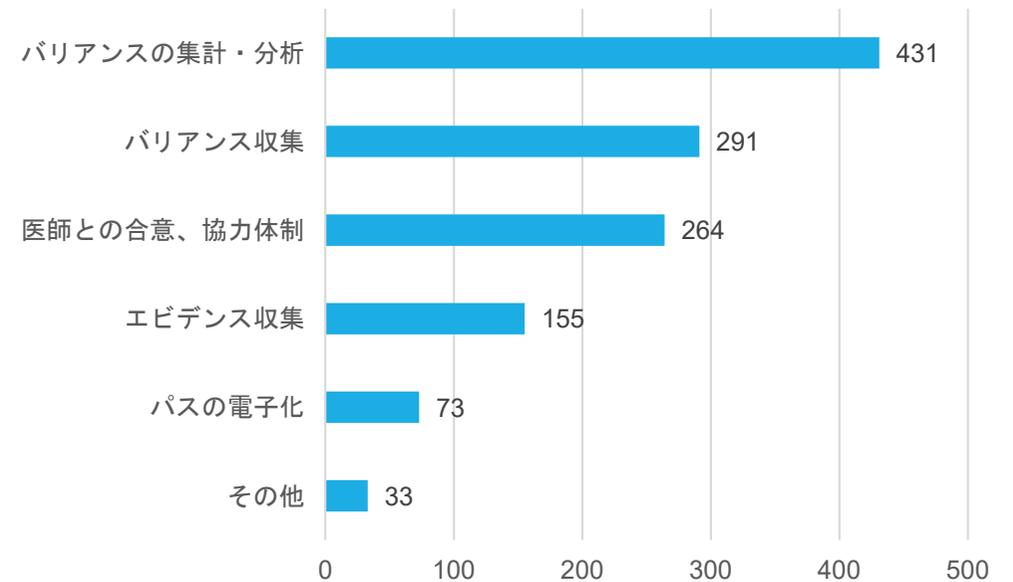
# パス導入で達成された点 パス運用で困っている点

## パス導入で達成された点(上位3項目)



上位3項目 延べ施設数(n=1,557)

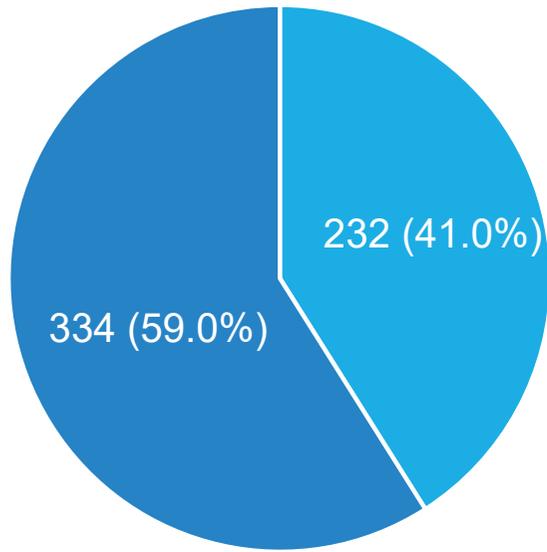
## パス運用で困っている点



延べ施設数(n=1,247)

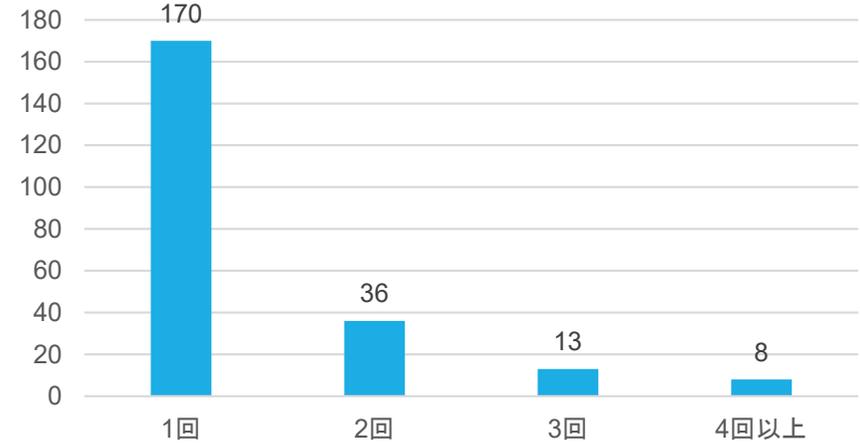
# パス大会の開催状況

パス大会の開催 (n=566)

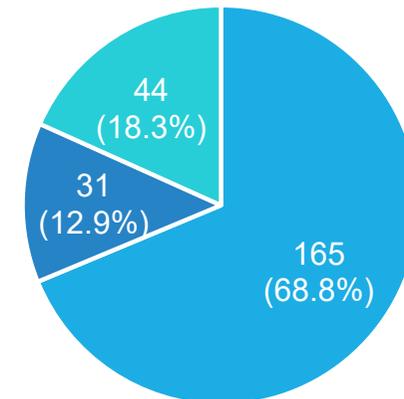


■ 実施 ■ 未実施・未回答

パス大会の年会開催回数 (n=227)



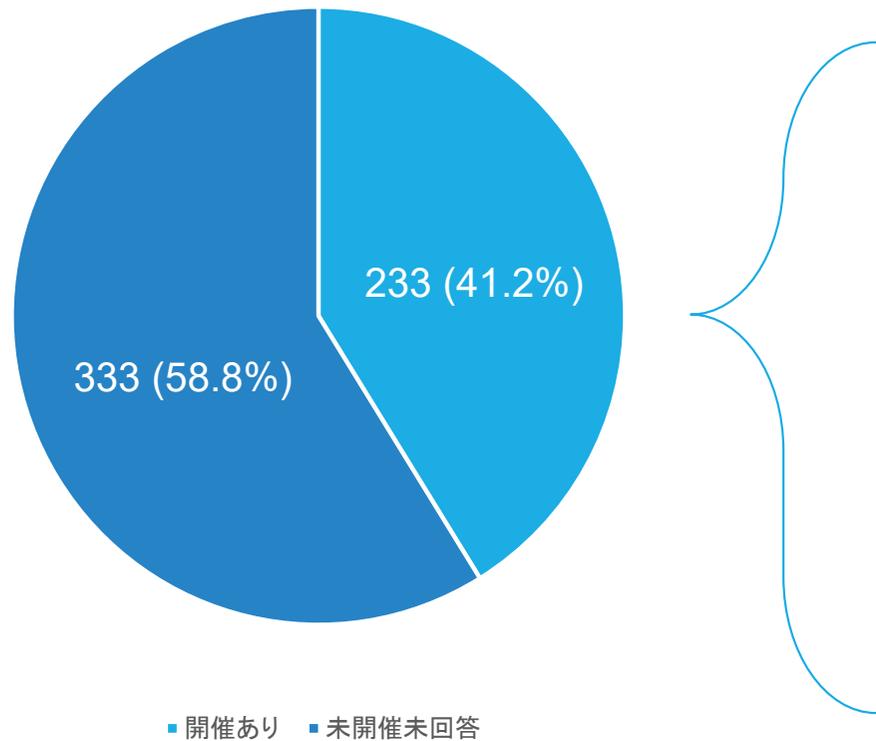
パス大会テーマ (n=240)



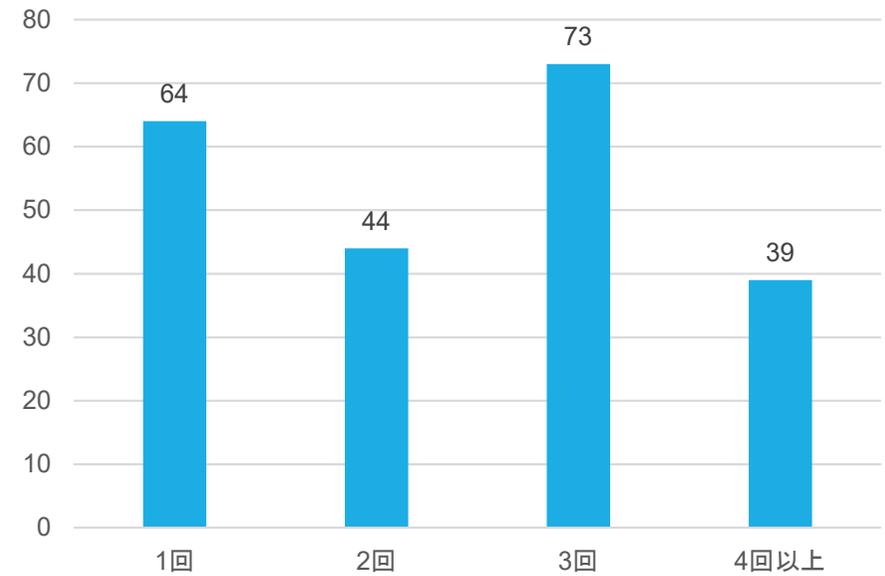
- 毎回何らかのテーマを決定してパス大会を開催している
- 疾患や領域別にテーマを決定している
- 各部署が当番制でテーマを決定している

# 地域合同パス研究会の開催状況

地域合同のパス研究会の開催 (n=566)

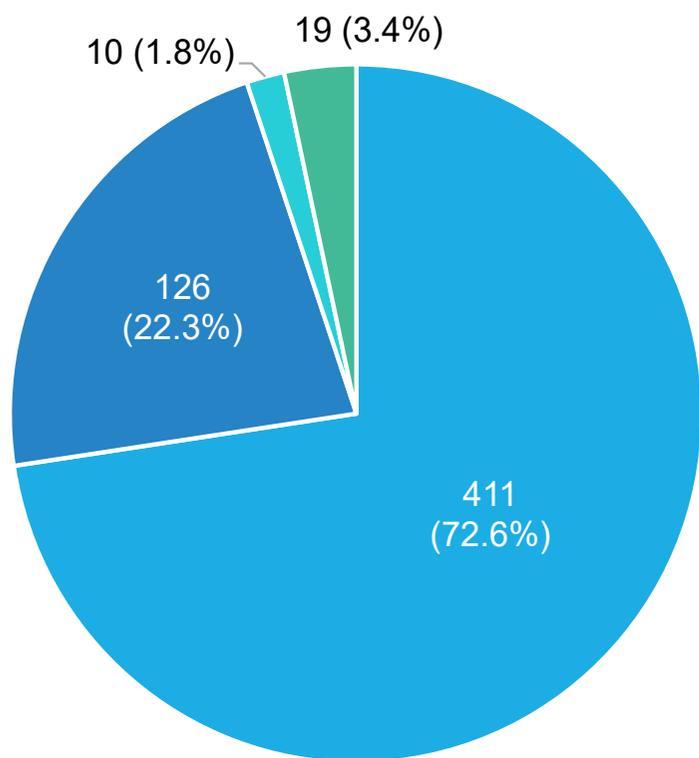


合同パス大会の開催(年) (n=220)



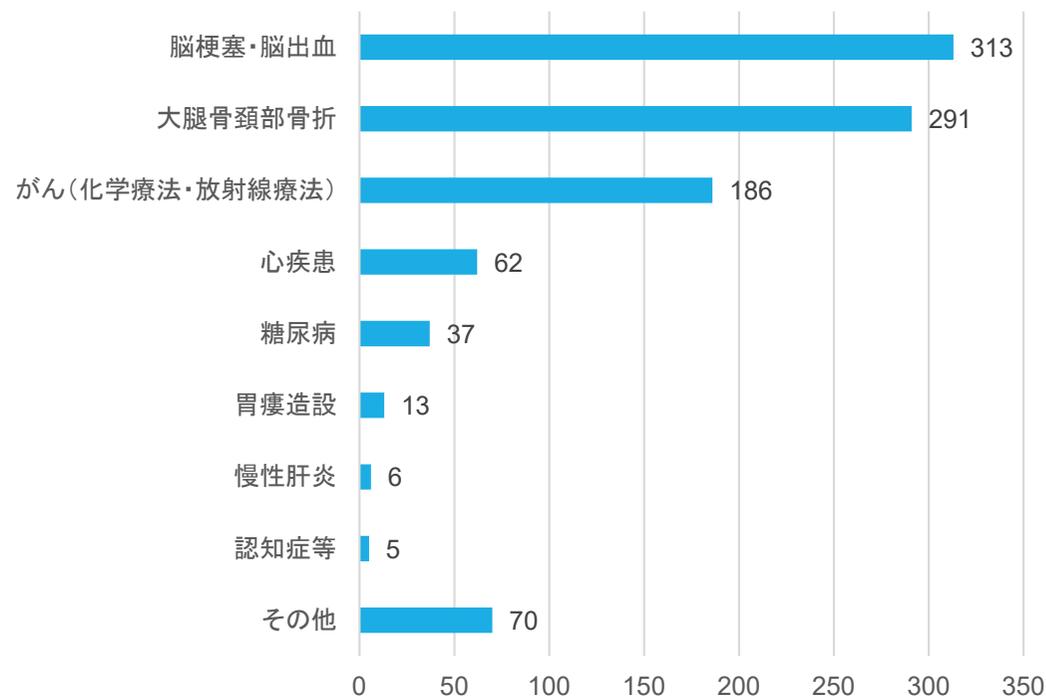
# 地域連携パスの作成・活用状況

地域連携パスの作成・活用(n=566)



■はい ■いいえ ■準備中 ■未回答

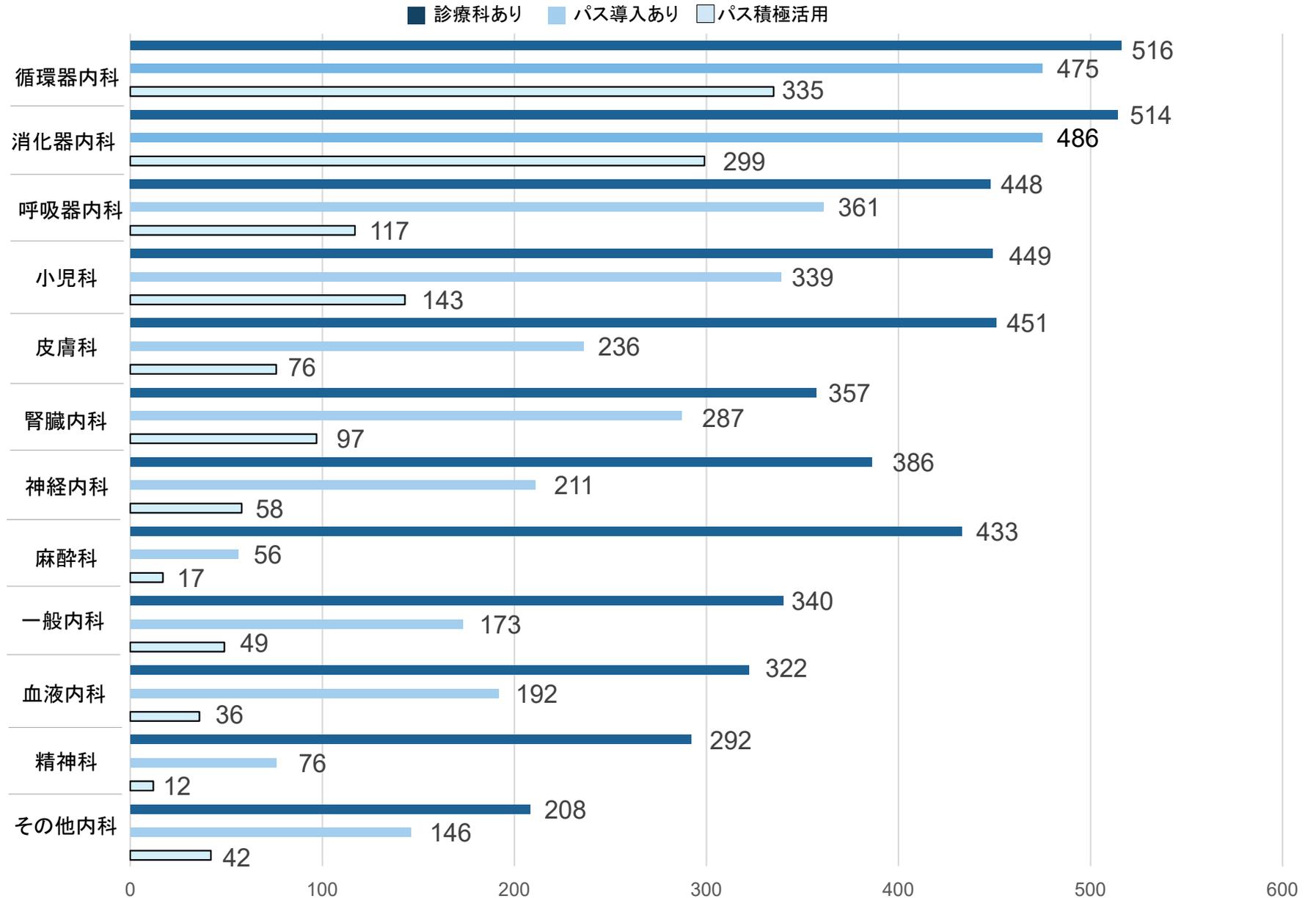
運用している地域連携パス



延べ施設数(n=983)

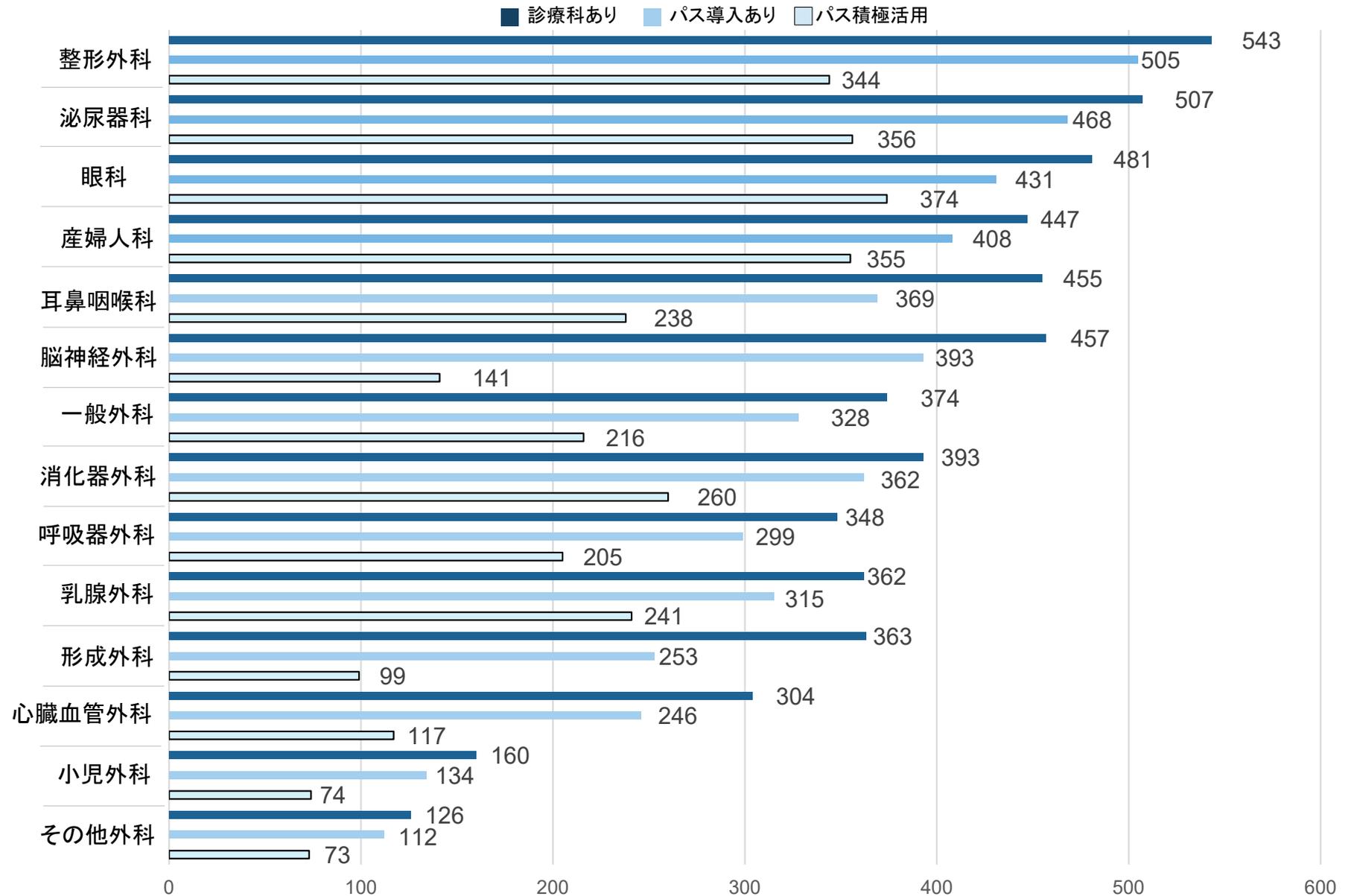
# 内科系診療科におけるパス導入・活用状況

## 設置(標榜)診療科とパス導入及び積極活用施設数

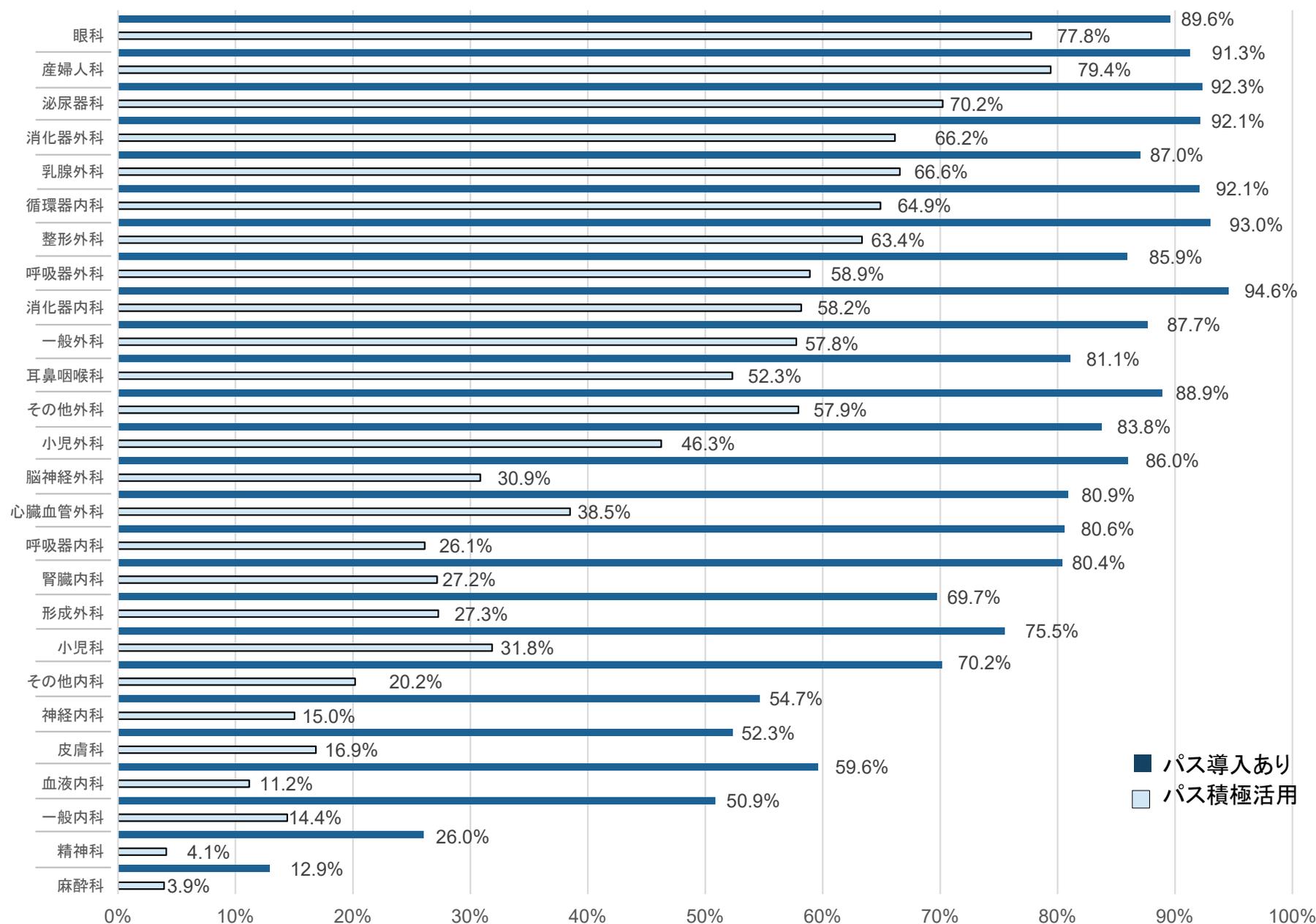


# 外科系診療科におけるパス導入・活用状況

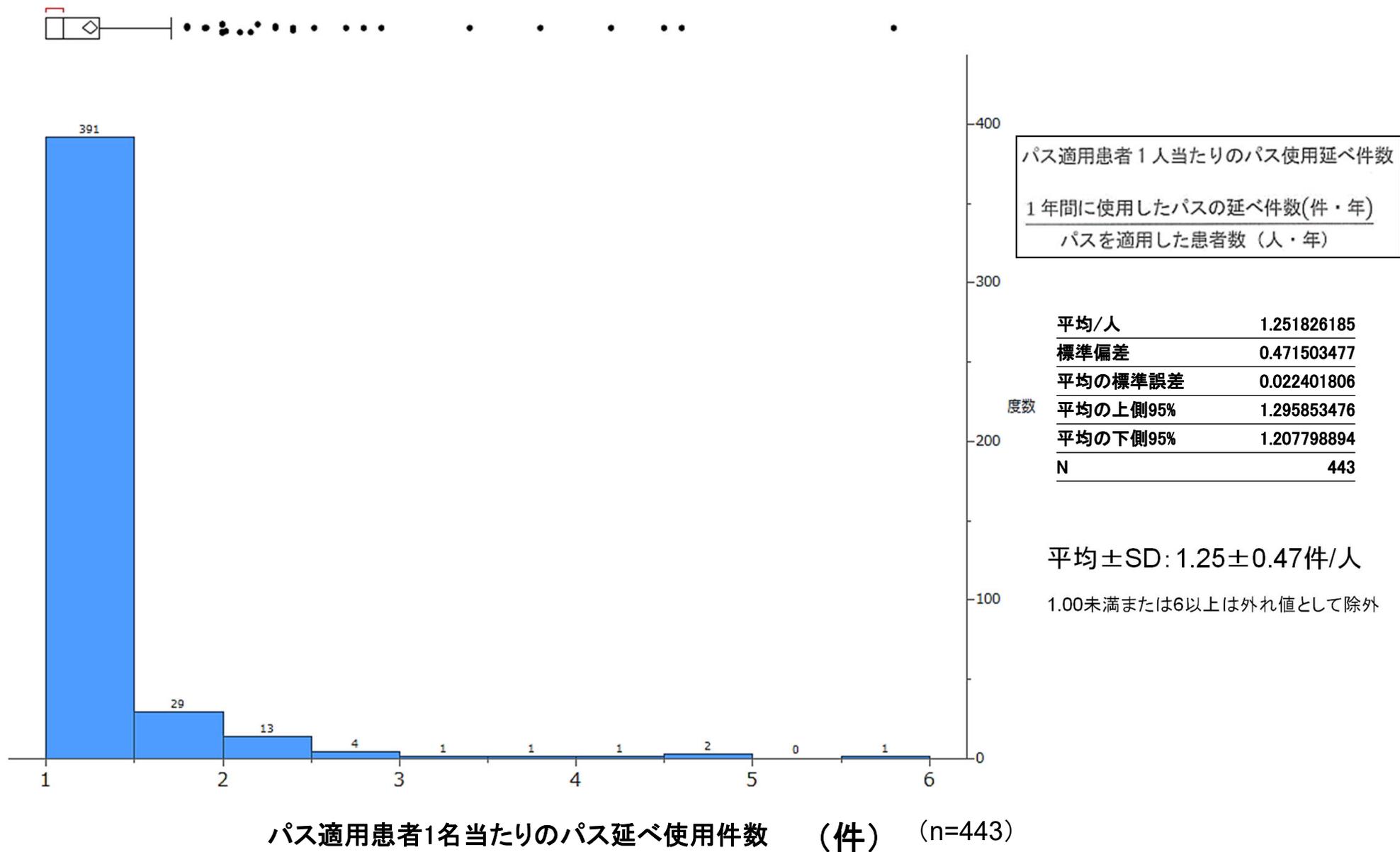
## 設置(標榜)診療科とパス導入及び積極活用施設数



# 設置診療科毎のパス導入・活用の割合

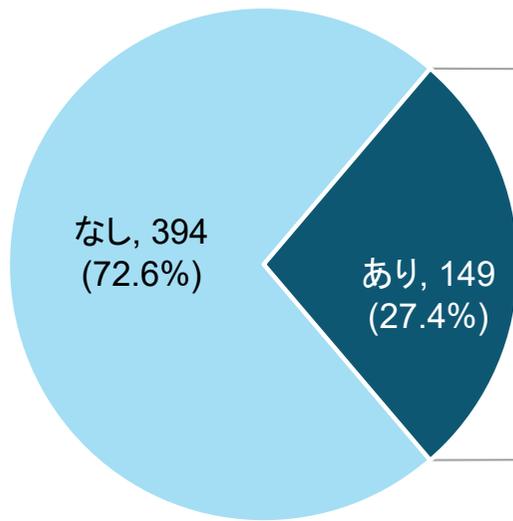


# パス使用に関するクリニカルインディケータ

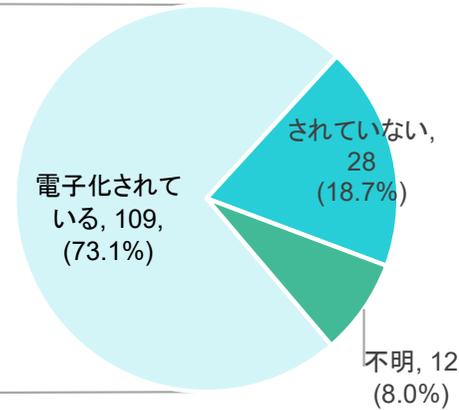


# 外来患者対象のパス

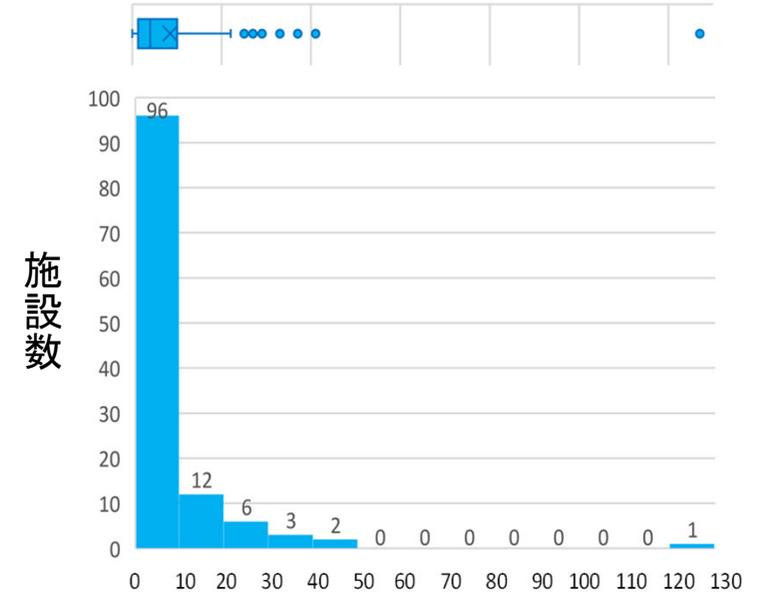
## 外来患者対象のパスと電子化の状況



外来患者対象パスの有無  
(n=543)



外来患者対象パスの電子化  
(n=149)



外来患者対象パスの種類

平均±SD: 8.47±14.10件  
中央値(四分位範囲): 4(16)

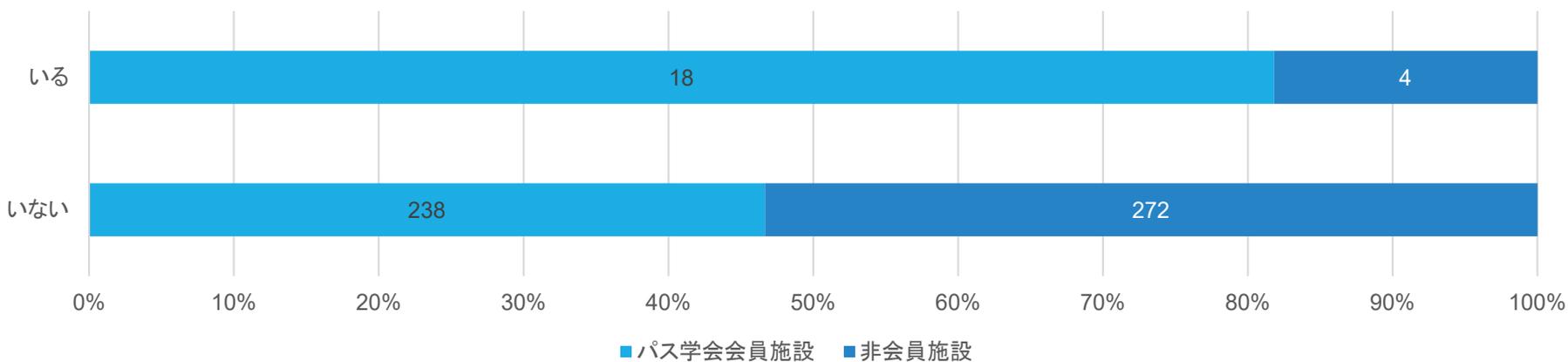
外来患者対象パスの種類  
(n=120)

# パス専任者・パス専従者の存在と会員種別

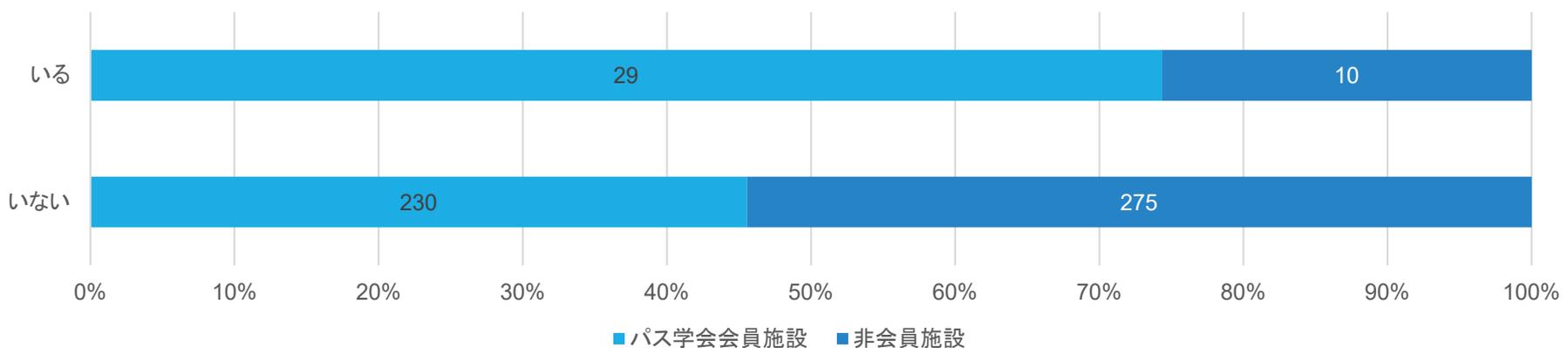
パス専任者、パス専従者の定義

- ・パス専従者  
業務の8割パスに関わっている
- ・パス専任者  
業務の5割パスに関わっている

パス専従者  
(n=532)

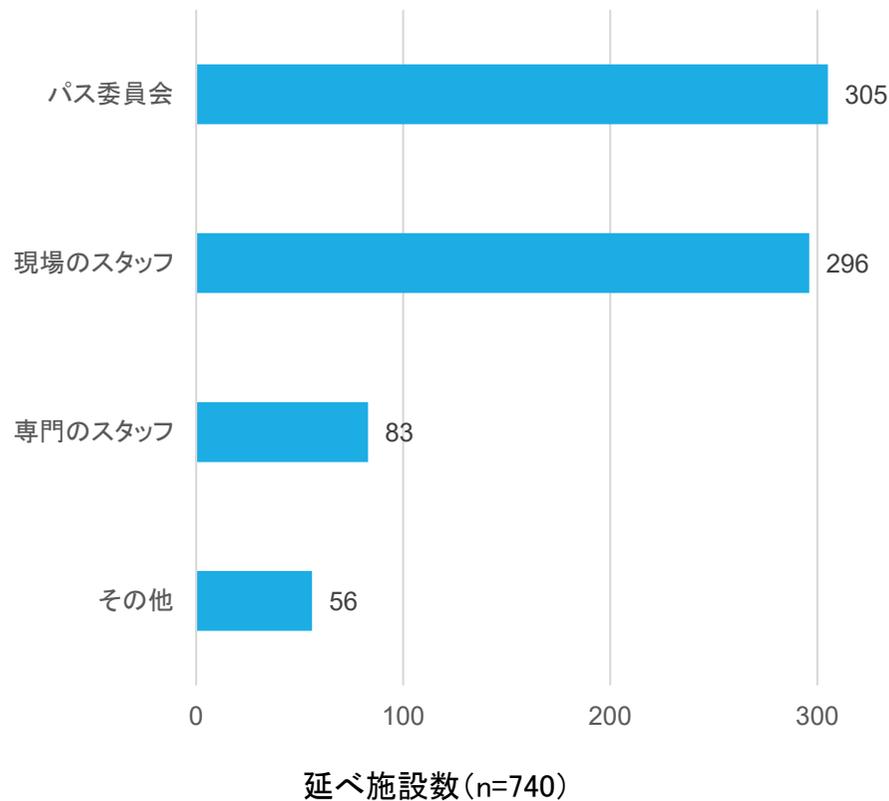


パス専任者  
(n=544)

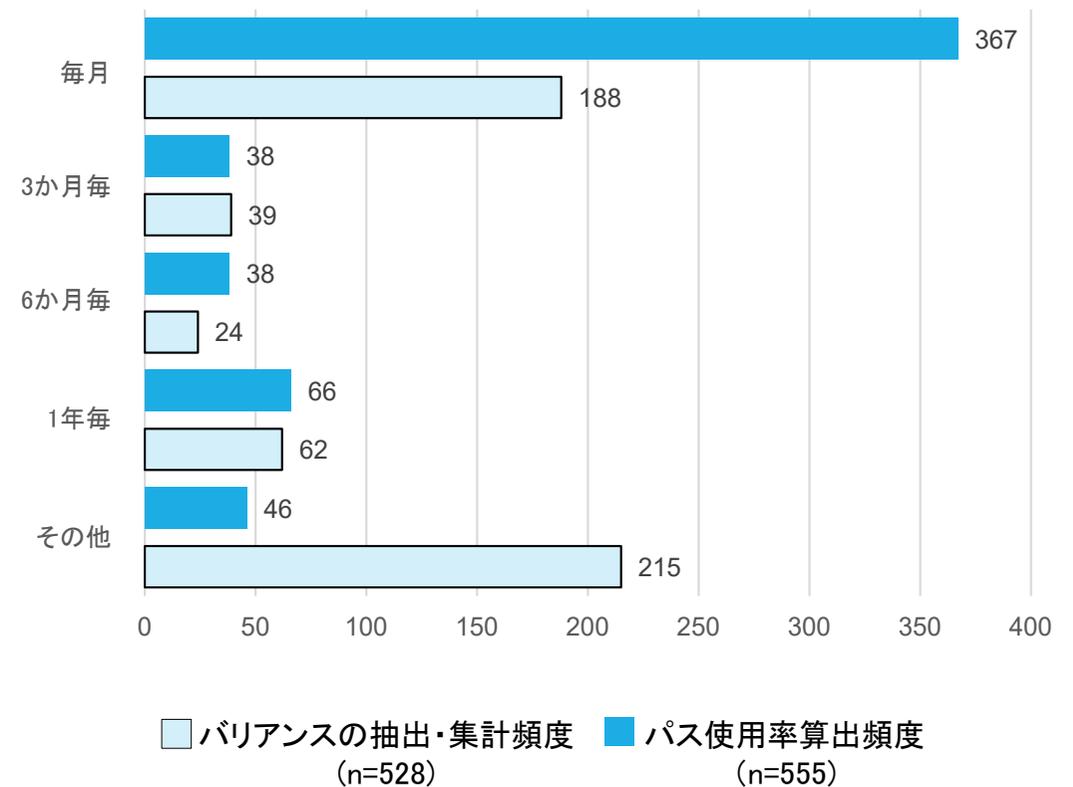


# 電子カルテへのパス登録者 パス使用率およびバリエーション抽出集計頻度

電子カルテへのパス登録者

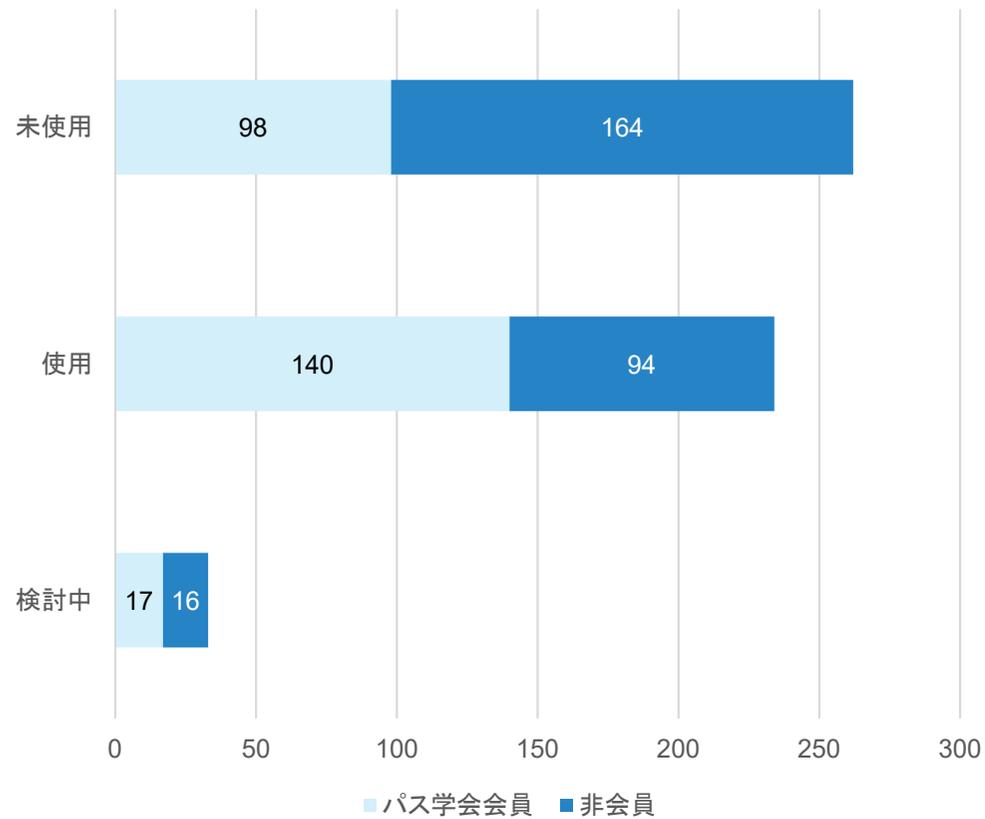


パス使用率およびバリエーション抽出の集計頻度

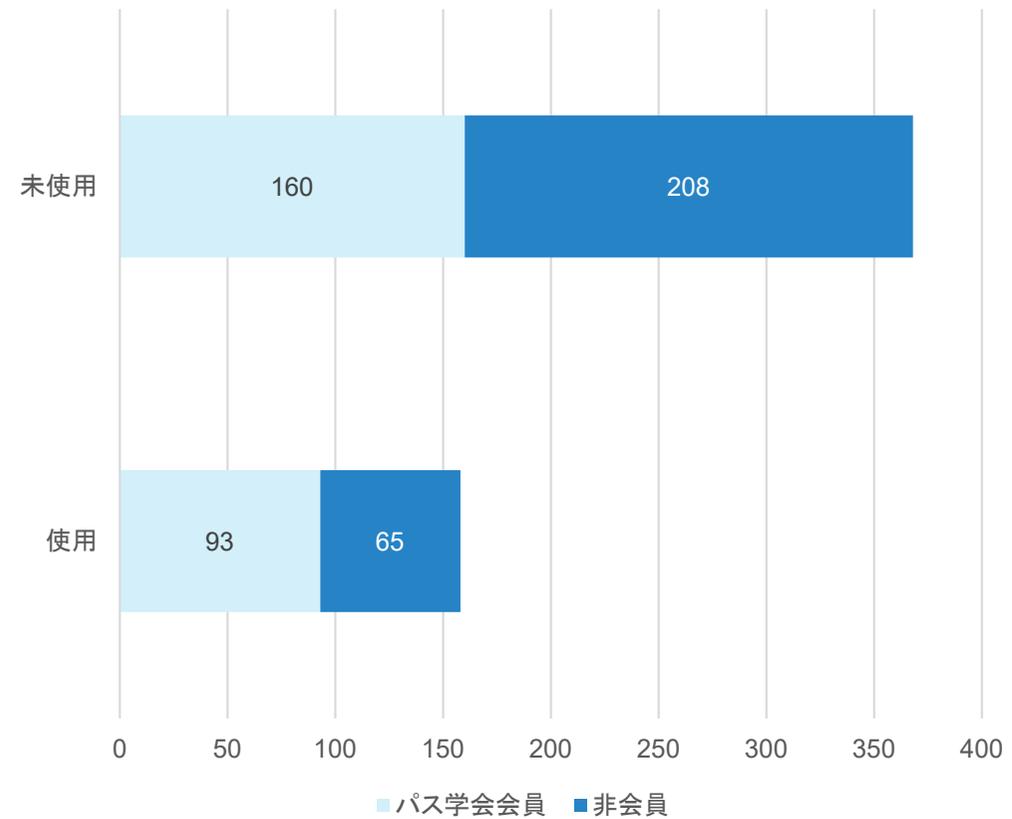


# BOMの使用 ユニットパスの使用

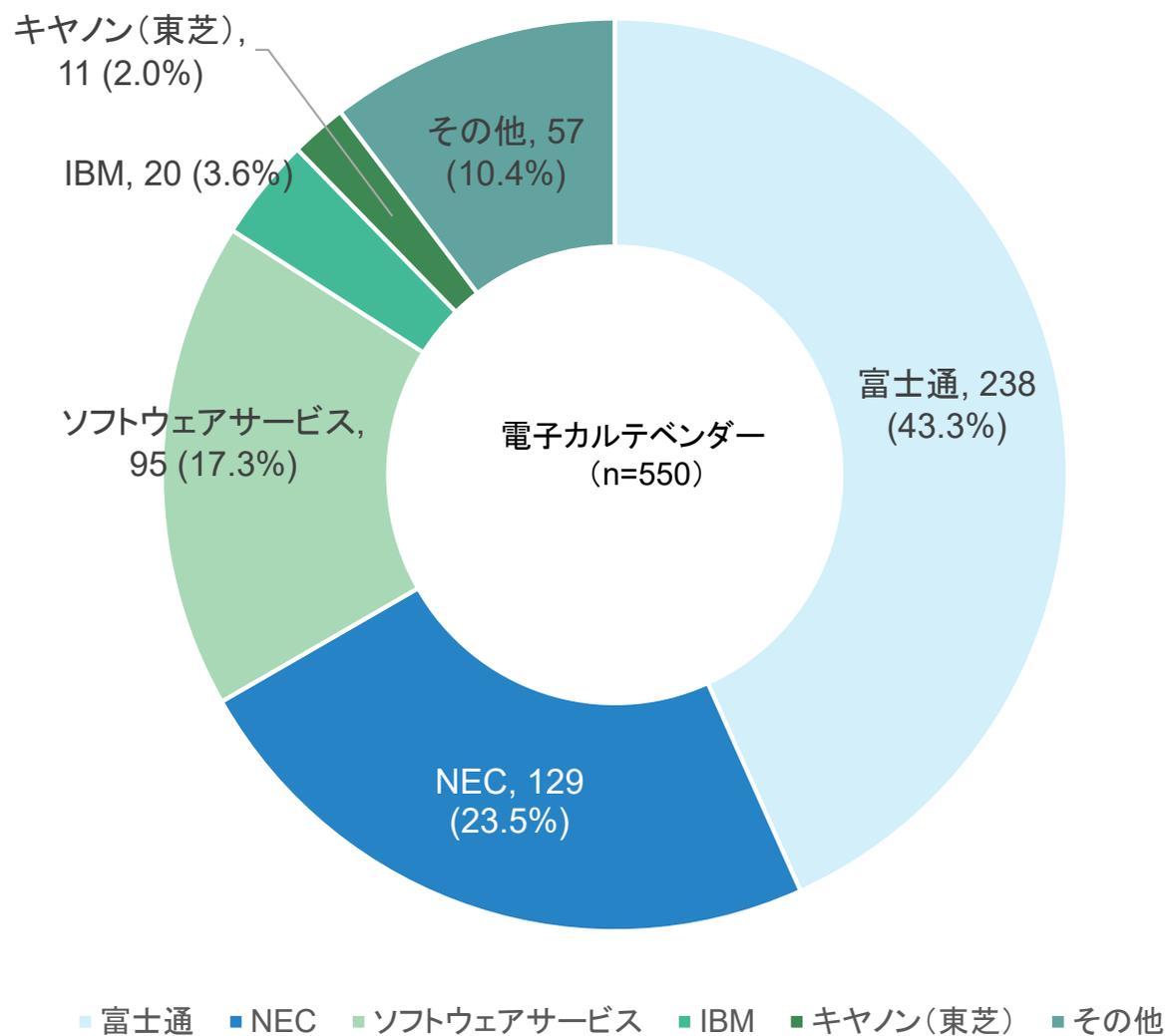
## BOMの使用 (n=529)



## ユニットパスの使用 (n=526)



# 使用される電子カルテベンダー



# 医師・看護師などに対するパス教育研修

(延べ施設数 n=925)

