

北海道の精神医療の状況について

1 精神病床の状況（令和3年3月31日現在）

- 道では、医療法に基づき、全道一円を単位として、精神病床の基準病床数を定めています。
- 平成29年度の北海道医療計画の見直しに伴い、国から示された算定式により算定した結果、道内の基準病床数は、17,116床となっています。
道内では、既存病床数が基準病床数を超過しており、新たな病院等の開設や病床の増加については、知事による中止勧告の対象となります。

基準病床数 A	既存病床数※ B	病床調整済病床数 C	超過病床数 (B + C - A)
17,116	19,611	0	2,495

※既存病床数は、令和3年4月1日現在

2 精神科病院の主な状況 ～「精神保健福祉資料」（令和2年6月30日調査）

(1) 精神科病院数、精神病床数及び在院患者数等

- ・ 道内の精神科病床数は19,650床、人口1万人あたりの病床数は37.3床となっており、全国の24.9床に比べて多くなっています。
- ・ 道内の精神科病院在院患者数は14,952人、人口1万人あたりの在院患者数は28.4人となっており、全国の21.2人に比べて高くなっています。

	人口(千人) R2.1.1	精神科病院数	精神病床数 (人口万対)	在院患者数 (人口万対)	病床利用率(%)
北海道	5,268	103	19,650 (37.3)	14,952 (28.4)	76.1
全国	127,138	1,569	316,543 (24.9)	269,476 (21.2)	85.1

(2) 在院期間別入院患者数

- ・ 道における在院期間別の入院患者数は、次のとおりです。
1年未満 道：5,711人(38.2%) 全国：102,351人(38.0%)
1年以上 道：9,241人(61.8%) 全国：167,122人(62.0%)

(人)

	3ヶ月未満	3ヶ月以上 12ヶ月未満	1年以上	不明	合計
北海道	2,793	2,918	9,241	0	14,952
全国	53,078	49,273	167,122	3	269,476

(3) 入院形態別・疾病別入院患者数

- ・ 道内の医療保護入院患者数は、入院患者全体の40.4%となっており、全国の48.3%に比べて低くなっています。
- ・ 道内の任意入院患者数は、入院患者全体の56.9%となっており、全国の50.7%に比べて高くなっています。

(人)

	措置入院	医療保護入院	任意入院	その他	合計
北海道計	26 (0.2%)	6,043 (40.4%)	8,502 (56.9%)	381 (2.5%)	14,952
男性	18 (69.2%)	2,695 (44.6%)	3,527 (41.5%)	205 (53.8%)	6,445
女性	8 (30.8%)	3,348 (55.4%)	4,975 (58.5%)	176 (46.2%)	8,507
その他	0 (0%)	0 (0%)	0 (0%)	0 (0%)	0
全 国	1,494 (0.6%)	130,232 (48.3%)	136,502 (50.7%)	1,248 (0.5%)	269,476
男性	970 (64.9%)	61,563 (47.3%)	64,222 (47.0%)	850 (68.1%)	127,605
女性	524 (35.1%)	68,668 (52.7%)	72,278 (53.0%)	398 (31.9%)	141,868
その他	0 (0%)	1 (0.0%)	2 (0.0%)	0 (0%)	3

- ・ 道内のICD-10分類による疾病別入院患者数は、全国と同様に「F2 統合失調症、統合失調型障害及び妄想性障害」(43.9%)、「F0 症状性を含む器質性精神障害」(31.6%)、「F3 気分(感情)障害」(10.0%)の順となっています。

区 分		北海道	全国
F0	症状性を含む器質性精神障害	4,719 (31.6%)	72,511 (26.9%)
F1	精神作用物質による精神及び行動の障害	595 (4.0%)	11,028 (4.1%)
F2	統合失調症、統合失調型障害及び妄想性障害	6,562 (43.9%)	140,751 (52.2%)
F3	気分(感情)障害	1,488 (10.0%)	24,982 (9.3%)
F4	神経症性障害、ストレス関連障害及び身体表現性障害	286 (1.9%)	4,759 (1.8%)
F5	生理的障害及び身体的要因に関連した行動症状群	34 (0.2%)	640 (0.2%)
F6	成人のパーソナリティ及び行動の障害	43 (0.3%)	899 (0.3%)
F7	精神遅滞(知的障害)	501 (3.4%)	5,701 (2.1%)
F8	心理的発達の障害	94 (0.6%)	2,177 (0.8%)
F9	小児期・青年期に通常発症する行動及び情緒の障害及び特定不能の精神障害	55 (0.4%)	710 (0.3%)
G40	てんかん	266 (1.8%)	1,886 (0.7%)
その他		296 (2.0%)	3,024 (1.1%)
不明		13 (0.1%)	408 (0.2%)
合 計		14,952	269,476

3 精神障がい者等に関する通報等の状況

(1) 精神保健福祉法に基づく通報等（令和元年度）

- 令和元年度における、自傷他害のおそれがあるとして行われた精神保健福祉法に基づく通報等の状況は、次のとおりです。

(人)

区分	申請・通報・届出の内訳							計	調査により診察の必要がないと認められた者	診察を受けた者	
	一般	警察官	検察官	保護観察所	矯正施設	精神科病院管理者	医療観察法			法29条該当症状の者	法29条該当症状でない者
北海道計	16	672	199	0	293	3	1	1,184	1,072	81	24
道	7	352	106	0	138	2	1	606	547	48	9
札幌市	9	320	93	0	155	1	0	578	525	33	15
全国	271	17,192	2,341	13	5,567	35	1	25,420	14,821	7,217	2,888

厚生労働省「令和元年度衛生行政報告例」

(2) 医療観察法に基づく処遇等（平成17年7月15日～令和3年3月31日）

- 心神喪失等の状態で重大な他害行為を行った者に係る医療観察法に基づく入院及び通院処遇の状況は次のとおりです（入院及び通院処遇中とともに令和3年3月末現在）。

ア 入院処遇

(速報値)

	受理件数	終結件数						入院処遇中
		退院許可	処遇終了	入院決定取消	死亡・その他	事件移送		
札幌	112	99	78	9	2	2	8	13
函館	18	16	13	1	-	-	2	2
旭川	27	24	18	2	1	-	3	3
釧路	32	30	29	-	-	1	-	2
合計	189	169	138	12	3	3	13	20

<入院処遇対象者の入院先医療機関> ※医療機関：全国33か所（令和3年4月1日現在）

国立病院機構花巻病院（岩手県）	1
国立精神・神経医療研究センター病院（東京都）	13
国立病院機構久里浜医療センター（神奈川県）	5
神奈川県立精神医療センター（神奈川県）	1
山形県立こころの医療センター、茨城県立こころの医療センター、栃木県立岡本台病院、群馬県立精神医療センター、埼玉県立精神医療センター、国立病院機構下総精神医療センター、東京都立松沢病院、国立病院機構さいがた医療センター、国立病院機構北陸病院、山形県立北病院、国立病院機構小諸高原病院、長野県立こころの医療センター駒ヶ根、静岡県立こころの医療センター、国立病院機構東尾張病院、愛知県精神医療センター、国立病院機構榊原病院、滋賀県立精神医療センター、大阪府立精神医療センター、国立病院機構やまと精神医療センター、国立病院機構鳥取医療センター、島根県立こころの医療センター、岡山県精神科医療センター、国立病院機構賀茂精神医療センター、山口県立こころの医療センター、国立病院機構肥前精神医療センター、長崎県精神医療センター、国立病院機構菊池病院、鹿児島県立始良病院、国立病院機構琉球病院	-
合計	20

※令和4年4月に道内初となる指定入院医療機関「北海道大学病院附属司法精神医療センター」が開院予定。

イ 通院処遇

(速報値)

	受理件数	終結件数					通院処遇中	指定通院医療機関数	
		期間満了	処遇終了	(再)入院決定	死亡	事件移送			
札幌	104	93	61	21	6	3	2	11	39
函館	18	16	7	7	-	1	-	2	5
旭川	26	24	18	4	-	2	-	2	13
釧路	39	34	26	5	2	1	-	5	13
合計	187	167	112	37	8	7	2	20	70

※ 指定通院医療機関数は令和3年12月1日現在

精神科病院の休床数について

令和3年4月1日現在

第二次医療圏	精神科病床数	精神科休床数
南渡島	1, 7 6 2	1 9 5
北渡島檜山	1 0 0	0
南檜山	4 8	0
札幌（道所管）	1, 2 7 2	0
札幌（札幌市所管）	7, 0 2 3	-
後志	1, 2 8 6	0
南空知	7 7 4	1 1 4
中空知	1, 2 2 5	0
北空知	4 2 9	7 2
西胆振	1, 4 9 4	4 5
東胆振	7 3 4	5 3
日高	2 1 8	1 5
上川中部	1, 0 5 8	4 2
上川北部	5 5	0
富良野	1 7 0	0
留萌	9 9	0
宗谷	7 0	0
北網	4 5 5	0
遠網	1 3 5	0
十勝	4 6 7	3 1
釧路	5 2 2	1 4
根室	2 1 5	0
合計	1 9, 6 1 1	5 8 1

※札幌市内の精神科病床は除く

※精神科休床数についても、令和3年4月1日現在