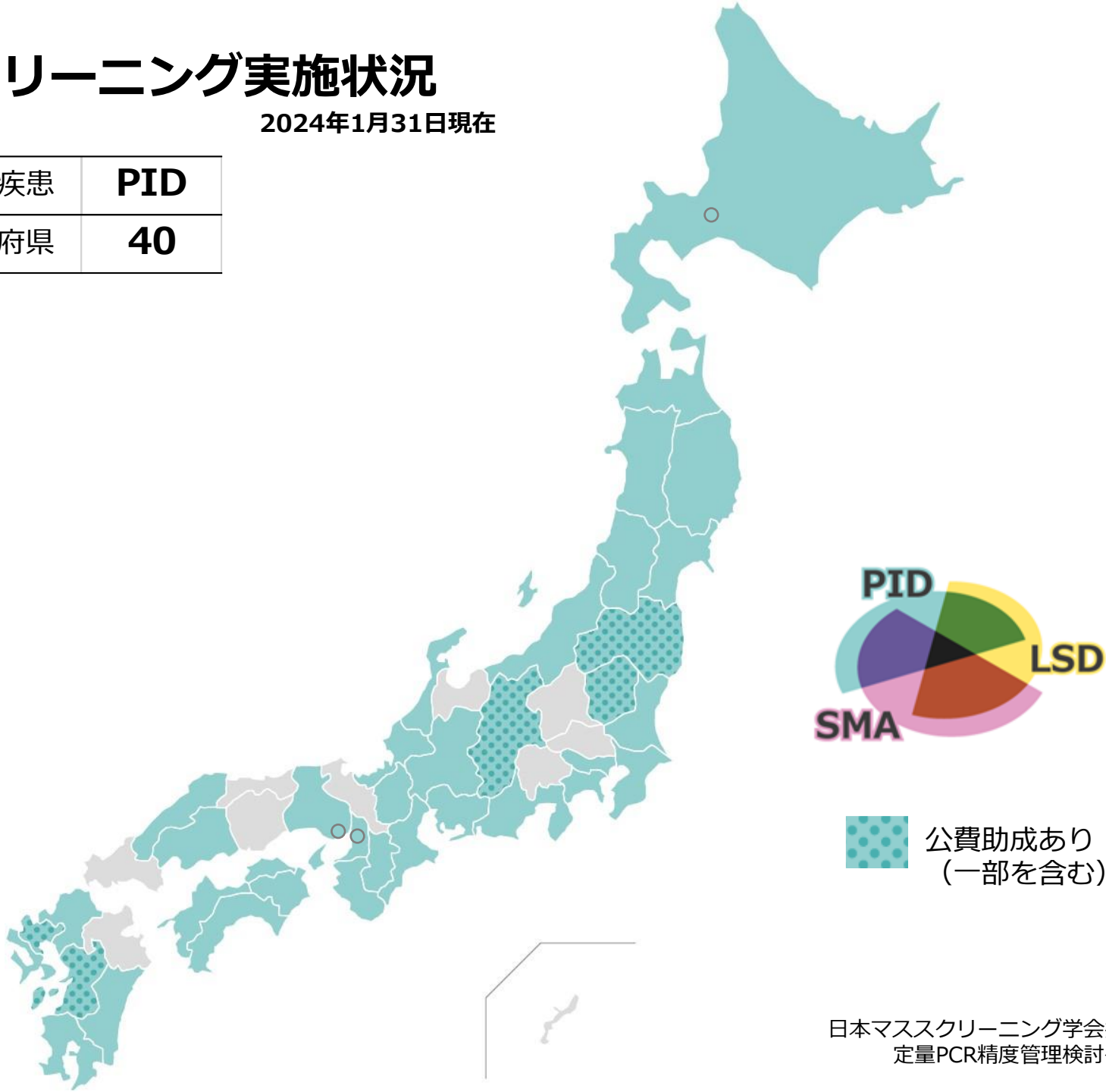


拡大スクリーニング実施状況

2024年1月31日現在

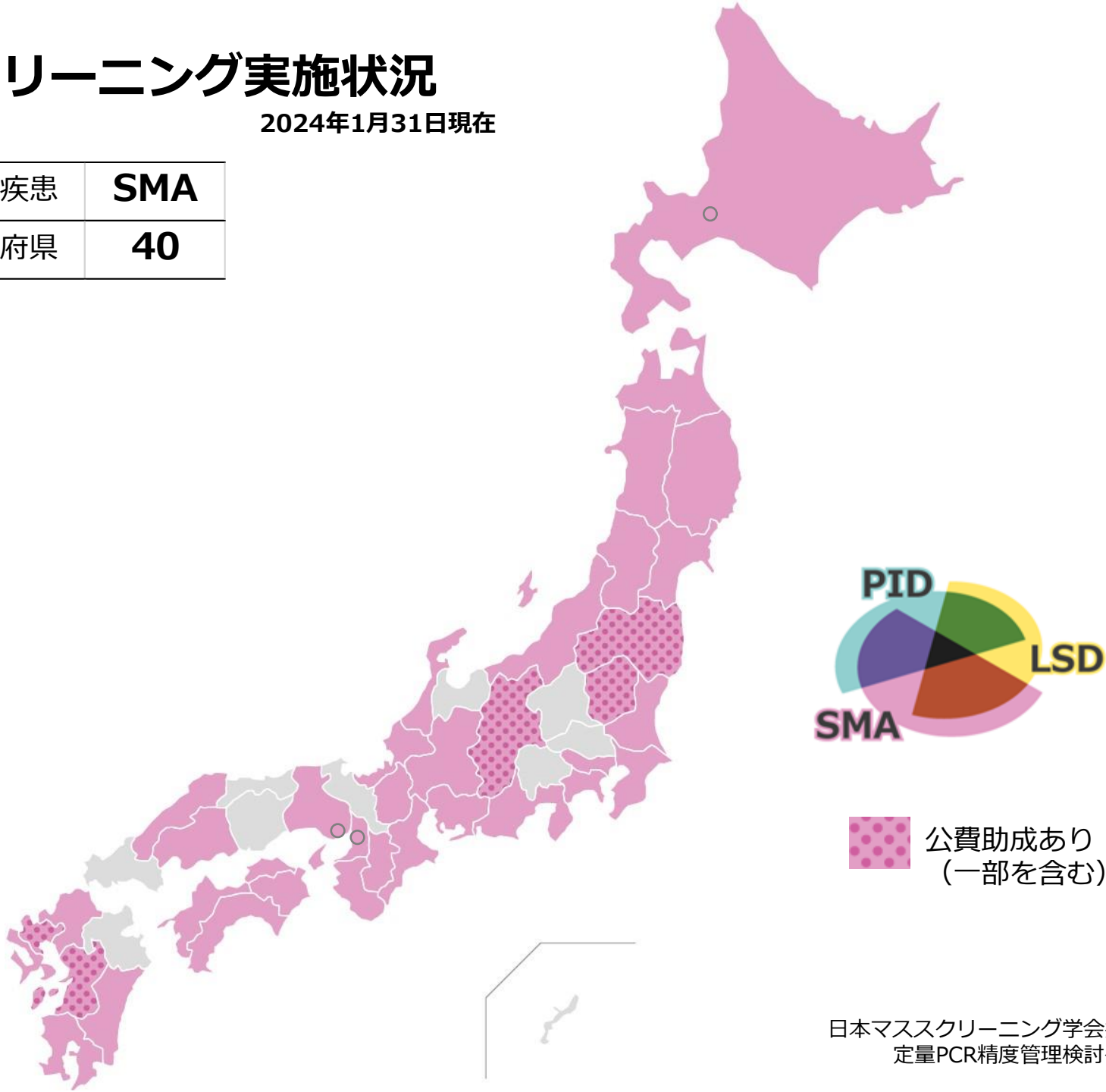
対象疾患	PID
都道府県	40



拡大スクリーニング実施状況

2024年1月31日現在

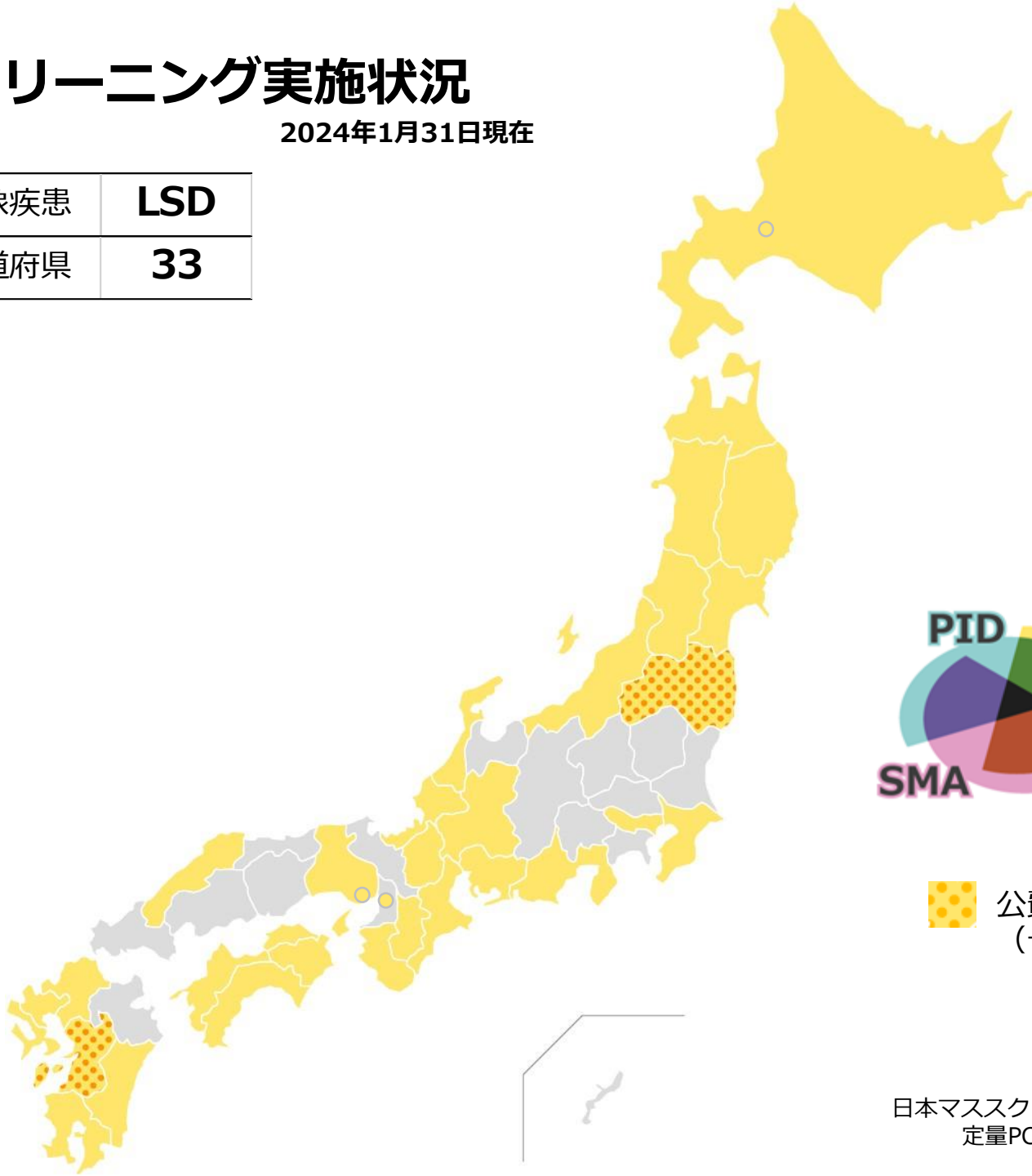
対象疾患	SMA
都道府県	40




拡大スクリーニング実施状況

2024年1月31日現在

対象疾患	LSD
都道府県	33

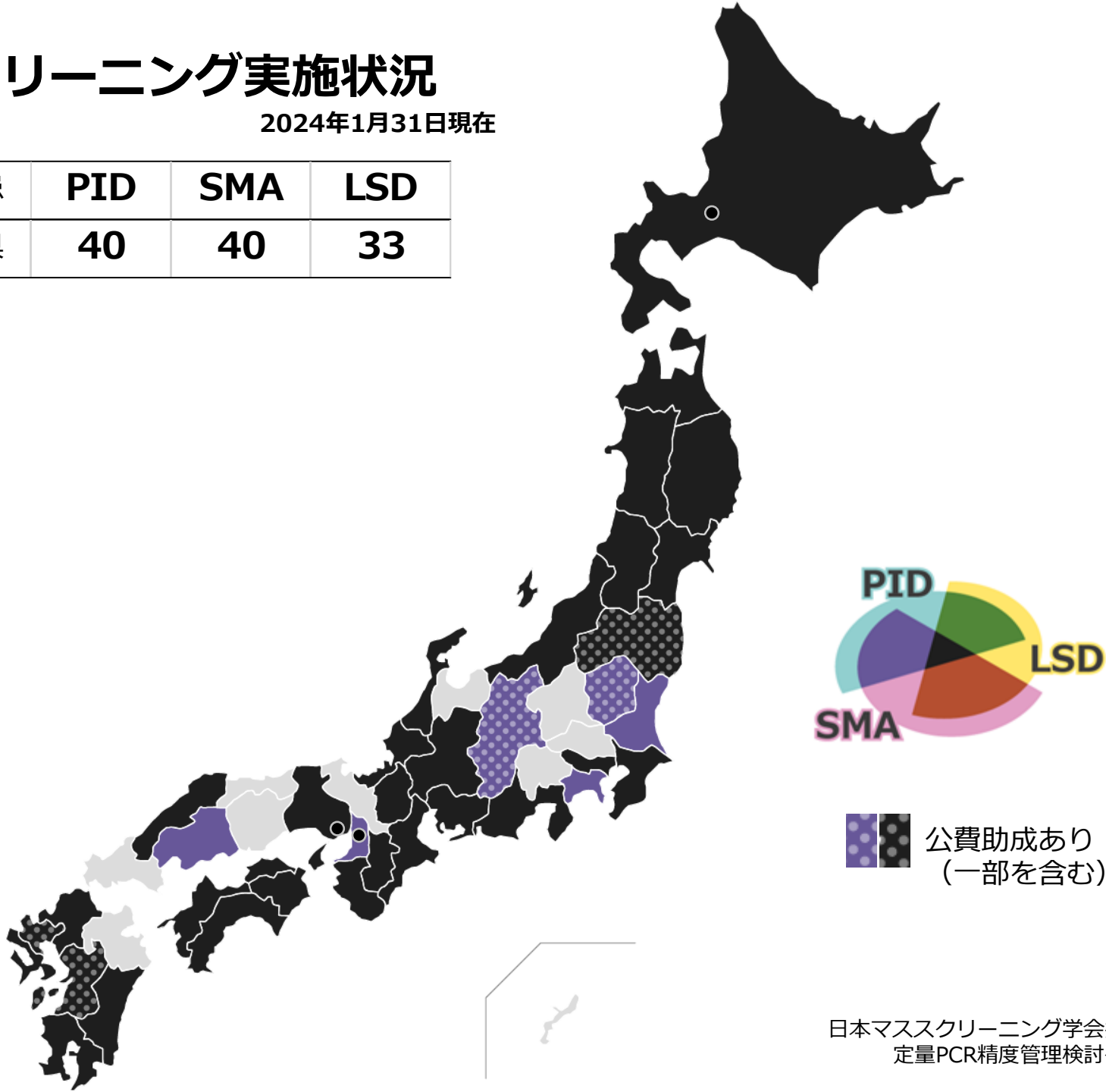


 公費助成あり
(一部を含む)

拡大スクリーニング実施状況

2024年1月31日現在

対象疾患	PID	SMA	LSD
都道府県	40	40	33



都道府県別拡大スクリーニング 実施状況

2024.01.31 現在

学会として、開始時期、検査実施機関、対象疾患が確認できた自治体のみ記載した。
 病院間契約で実施されている拡大スクリーニングは含まれていない。

	PID	SMA	LSD	FD	PD	GD	MPS1	MPS2	MPS4	MPS6	MPS7	ALD	ADA	検査機関
北海道	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	NBS施設
札幌市	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	他のNBS施設
青森県	1	1	1	1	1	0	1	1	0	0	0	1	0	他のNBS施設
岩手県	1	1	1	1	1	0	1	1	0	0	0	1	0	NBS施設
宮城県	1	1	1	1	1	0	1	1	0	0	0	1	0	NBS施設
秋田県	1	1	1	1	1	0	1	1	0	0	0	1	0	NBS施設
山形県	1	1	1	1	1	0	1	1	0	0	0	1	0	NBS施設
福島県	1	1	1	1	1	0	1	1	0	0	0	1	0	他のNBS施設
茨城県	1	1												NBS施設
栃木県	1	1		0		0	0	0	0	0	0	0	0	NBS施設
群馬県														未実施
埼玉県														未実施
さいたま市														未実施
千葉県	1	1		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	民間検査機関
東京都	1	1	1	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	NBS施設
神奈川県	1	1		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NBS施設
新潟県	1	1	1	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	民間検査機関
富山県														未実施
石川県	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	NBS施設
福井県	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	NBS施設
山梨県														未実施
長野県	1	1		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NBS施設
岐阜県	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	NBS施設
静岡県	1	1	1	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	民間検査機関
愛知県	1	1	1	1	1	0	1	1	0	0	0	1	1	NBS施設
三重県	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	NBS施設
滋賀県	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1			NBS施設
京都府														未実施
大阪府	1	1		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NBS施設
大阪市	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	NBS施設
兵庫県	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	民間検査機関
神戸市	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	民間検査機関
奈良県	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	未実施
和歌山県	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1			NBS施設
鳥取県														未実施
島根県	1	1	1	0	1	0	1	1	0	0	0	1	1	NBS施設
岡山県														未実施
広島県	1	1		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NBS施設
山口県														未実施
徳島県	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0			他のNBS施設
香川県	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0			他のNBS施設
愛媛県	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	他のNBS施設
高知県	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0			他のNBS施設
福岡県	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0			NBS施設
佐賀県	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0			NBS施設
長崎県	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0			NBS施設
熊本県	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0			NBS施設
大分県														未実施
宮崎県	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	NBS施設
鹿児島県	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	NBS施設
沖縄県														未実施
total	40	40	33	32	33	18	33	33	4	4	4	13	7	

政令市は、独自にNBSを実施している場合に記載（県域内の政令市を含めてNBSが実施されている場合は、政令市は記載していない）

FD男児のみ
 ALD男児のみ
 公費負担(一部公費負担を含む)

自治体数: 51

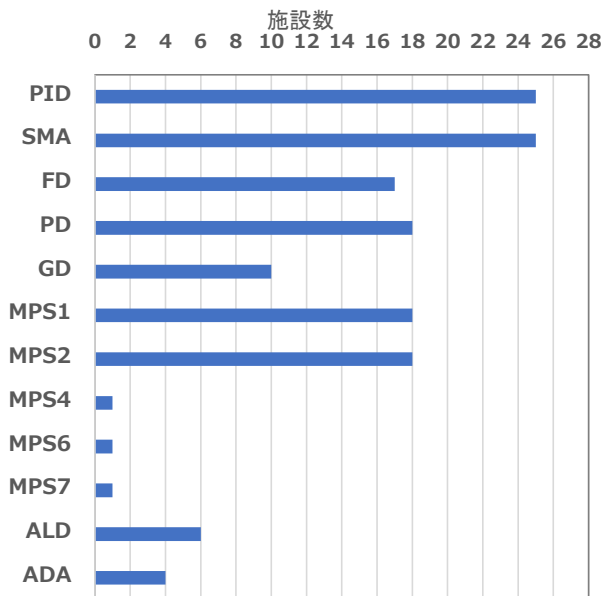
NBS検査施設自らが実施	27
他のNBS検査施設が実施	7
民間検査機関が実施	5
未実施	12

NBS検査機関別 拡大スクリーニング実施状況

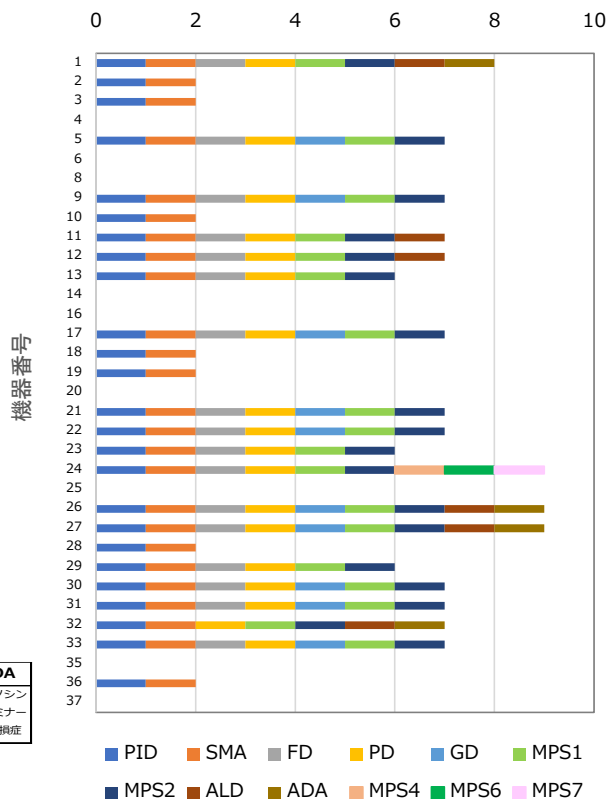
検査施設数: 25

項目	内訳	施設数
スクリーニングの実施形態	事業として実施	21
	研究として実施	4
スクリーニングの実施主体	スクリーニング検査施設	11
	事業のための法人組織を構築	10
	大学	3
	医療機関	1
実際に検査を実施する機関	スクリーニング検査施設自らが実施	17
	民間検査機関に委託	5
	他のスクリーニング検査施設	3
検査に用いるろ紙血	新生児スクリーニングろ紙	19
	専用ろ紙	6

対象疾患集計



施設別の対象疾患



PID	SMA	FD	PD	GD	MPS1	MPS2	MPS4	MPS6	MPS7	ALD	ADA
原発性免疫不全症	脊髄性筋萎縮症	ファブリー病	ボンヘ病	ゴーシェ病	ムコ多糖症 I 型	ムコ多糖症 2 型	ムコ多糖症 4 型	ムコ多糖症 6 型	ムコ多糖症 7 型	副腎白質ジストロフィー	アデノシンデアミナーゼ欠損症

使用検査キット

疾患	製品名	メーカー名	使用施設数
PID	NeoMDx	パーキンエルマー・ジャパン	11
	NeoSMAAT T/K/S	積水メディカル	8
	AMED 研究班開発キット	日本テクノサービス	3
	TaqMan SCID/SMA Plus Assay	サーモフィッシュャー・サイエンティフィック	1
	TREC/KREC/SMA自施設開発試薬	KMB	2
LSD	NeoLSD MSMS	パーキンエルマー・ジャパン	9
	エンザプレートLSD	シーメンスメディカル	9
SMA	NeoMDx	パーキンエルマー・ジャパン	11
	NeoSMAAT T/K/S	積水メディカル	8
	AMED 研究班開発キット	日本テクノサービス	3
	TaqMan SCID/SMA Plus Assay	サーモフィッシュャー・サイエンティフィック	1
	TREC/KREC/SMA自施設開発試薬	KMB	2