

TMM計画 第3段階（令和3年度～令和7年度） 情報分譲開始計画*・統計データ公開状況

		リリース		令和3年度（'21）	令和4年度（'22）	令和5年度（'23）	令和6年度（'24）	令和7年度（'25）
分譲情報	コホート別	地域住民コホート	2.3.4 特定健診相乗り型ベースライン調査 67K	宮城		ベースライン調査; 服薬情報		
			2.8.2 宮城 地域支援センター型ベースライン調査18K			ベースライン調査; メタボローム情報、SNPアレイ情報追加		
			2.5.2 岩手 サテライト型ベースライン調査 9.3K		岩手		医療費、介護保険情報	
			ベースライン調査;9.3Kに更新	全血エピゲノム情報、トランスクリプトーム情報追加			生理機能追加	
		三世代コホート	2.7.5 ベースライン調査 73K		ベースライン調査; ヘプタファミリーの全ゲノム情報を組み込み	ベースライン調査(成人); 服薬情報		
	2.4.0 ヘプタファミリー ベースライン調査1K		ベースライン調査; メタボローム情報、SNPアレイ情報、エピゲノム情報（一部）追加			全血・唾液エピゲノム情報1K		
	横断的	第2段階調査期間	3.1.0地域住民・三世代コホート宮城（20歳以上） 第2段階調査60K	宮城			調査票・検体検査・生理機能	メタボローム情報
			X.X.X 岩手特定健診相乗り型第2段階調査 12K	岩手				調査票・検体検査・生理機能
			X.X.X 岩手サテライト型第2段階調査12K				追加調査票（ベースライン：1,2,3、二次調査:2020年度）; 服薬情報（ベースライン調査、二次調査）	
		脳と心の健康調査	2.1.1 MRI解析情報12K		第一期; 4.3Kに認知・心理検査等の項目追加	第一期; 12Kに更新		第一期; 12Kに画像形式・解析値を追加
全ゲノム情報		3.0.1 全ゲノム解析情報15K		8.3KJPNに更新		15Kレポジトリ	長鎖全ゲノム（JSV1）	50Kレポジトリ
メタゲノム情報	2.9.0腸内マイクロバイオーム情報			戦略的イノベーションプログラム（SIP）:腸内細菌叢情報と追加調査票情報（便性状等）315人分				
		口腔マイクロバイオーム					ベースライン調査 16S 1388人分 ショットガンシーケンス 舌苔 400人分	
AMEDプロジェクト・アドオン調査		2.0.2 AMED先端ゲノム開発（GRIFIN）Japonica v2解析情報 26K 2.6.0 肝炎ウイルス情報3.6K					契約上可能な情報について、順次、分譲開始	
公開情報	jMorp 各種統計データ	ゲノム多型・トランスクリプトーム・メタボローム・基準ゲノム配列・GWAS統計量等		全ゲノムリファレンスパネル14k, メタボローム46kに拡大、showcase GWAS統計量, 臍帯血メチル化, 薬剤感受性情報等追加	ユーザーインターフェイスの変更 全ゲノムリファレンスパネル38k, X染色体・ミトコンドリアゲノム含 メタボロームNMR40K,妊婦14K,MS9K（妊婦除く）に拡大、歯垢唾液16Sメタゲノム情報等追加	全ゲノムリファレンスパネル54kに拡大（CNV情報、LD情報公開） メタボローム61kに拡大（食後時間、基準値を公開）、全血トランスクリプトーム、メタゲノム等追加		

*今後、状況の変化によって、分譲時期、内容の変更がありうる。



dbTMMカタログ新システム <https://dbtmm.megabank.tohoku.ac.jp/catalogue/>