調査の名称	環境保健サーベイランス調査				
調査の目的	地域人口集団	美団の健康状態と大気汚染との関係を定期的・継続的に観察			
	するため実施	施するものです。			
調査の対象	3歳児調査は全国 34 地域、6歳児調査は全国 35 地域で調査を行って				
	 います。対象者数はそれぞれ約 7.5∼8 万人です。(令和4年度				
	点)				
	※調査対象地域については別紙1参照。				
調査事項	健康調査票				
	1) 本人の属性に関する情報				
	(性別、生年月日、記入者の続柄、住所地)				
	2) 交絡因子に関する情報				
	(授乳方法、居住期間、家屋の構造、ペットの種類、暖房の種類、同				
	居者の喫煙の有無、呼吸器疾患に係る家族歴等)				
	3) 呼吸器组	3)呼吸器症状に関する情報(既往歴、呼吸器症状等)			
調査の時期	・3歳児調査:通年実施します(各自治体が実施する3歳児検診時)				
	・6歳児調査:6月に実施します				
調査の方法	3歳児調査及び6歳児調査は、健康調査及び環境調査を実施して、				
	大気汚染物質濃度とぜん息等の呼吸器症状有症率との関連性について				
	解析、評価を行います。				
	追跡解析は、6歳児調査に回答のあった児童のうち、3歳児調査に				
	回答のあった児童を解析対象者として、3歳児調査時点でぜん息でな				
	く、6歳児調査時点でぜん息であった者をぜん息を発症した者とし				
	て、大気汚染物質濃度とぜん息発症との関連について解析、評価を行				
	います。				
	なお、平成29年度報告より、光化学オキシダント(Ox)の単年度				
	解析、平成30年度報告より、微小粒子状物質(PM2.5)の単年度解析について解析・評価を行っています。				
	析について解析・評価を行っています。				
		3 歳児調査	6 歳児調査		
		全国 34 自治体の調査対	全国 35 自治体の 3 歳児調		
		象地域在住の3歳児の家	査対象地域を含む学区域に		
	健康調査	庭に対して、保護者が記	通学する国公立小学校等の		
		入する方式の環境省版	1年生の家庭に対して、保		
		ATS-DLD 簡易調査票を	護者が記入する方式の環境		
		送付・回収。	省版 ATS-DLD 簡易調査票		

			を配布・回収。
	環境調査	調査対象地域及びその周辺の一般環境大気測定局にお	
		ける NO2、NOx、SO2、SPM、Ox 及び PM2.5 の健康	
		調査実施年の前の3年度の年平均値の3ヶ年平均値か	
		ら、対象者ごとにその居住地点での大気汚染物質背景	
		濃度を推定。	