

5. 関係地域の範囲

5. 関係地域の範囲

関係地域は、「7. 環境影響評価項目の選定」に示す環境影響評価項目として選定した項目のうち、景観を除く、最も広い範囲に影響が及ぶと想定される調査・予測範囲を参考に、対象事業計画地から1.0kmと設定した。

なお、各選定項目の調査・予測範囲等は表 5-1に示した。また、関係地域の範囲及び該当する町丁目は、図 5-1及び表 5-2に示すとおりとする。

表 5-1 調査・予測範囲等の考え方

項目	調査・予測範囲等の考え方		敷地境界からの距離
大気質	本事業により大気質の変化が想定される地域とし、工事による建設機械、自動車交通による排出ガスの影響、切土・盛土・掘削等による粉じんの影響が考えられるため、これらの最大着地濃度等を踏まえた範囲とする。		500m程度
騒音・振動	本事業により騒音・振動レベルの変化が想定される地域とし、工事中の建設機械、工事中や供用後の運搬・利用等の自動車経路で騒音・振動の影響が考えられる範囲とする。		200m程度
水質	本事業による住宅団地の造成に伴い、対象事業計画地内及び下流河川の水質が変化すると想定される範囲とする。		1.0km程度
水象	本事業による住宅団地の造成に伴い、対象事業計画地内及び下流河川の流況が変化すると想定される範囲とする。		1.0km程度
地形・地質	本事業により地形・地質に影響を及ぼすと想定される範囲とする。		200m程度
植物	本事業により植物相、注目すべき種、樹木・樹林地等(緑の量)、動物の生息基盤としての植生の変化等の影響が想定される範囲とする。		200m程度
動物	(猛禽類を除く)動物	本事業により動物(猛禽類を除く)の生息環境の変化等の影響が想定される範囲とする。	200m程度
	猛禽類	本事業により動物(猛禽類)の生息環境の変化等の影響が想定される範囲とする。	1.0km程度
生態系	本事業により生態系の変化等の影響が想定される範囲とする。		1.0km程度
景観	本事業による住宅地の出現により不特定多数の人が利用する眺望地点からの眺望の変化が想定される範囲(中景域)とする。		1.5km程度
自然との触れ合いの場	本事業により自然との触れ合いの場に対する影響が想定される範囲とする。		1.0km程度
廃棄物等	本事業により工事中及び施設供用に伴う廃棄物等の発生が考えられる地域とする。		対象事業計画地
温室効果ガス等	本事業により工事中及び施設供用に伴う温室効果ガスの発生が考えられる地域とする。		対象事業計画地

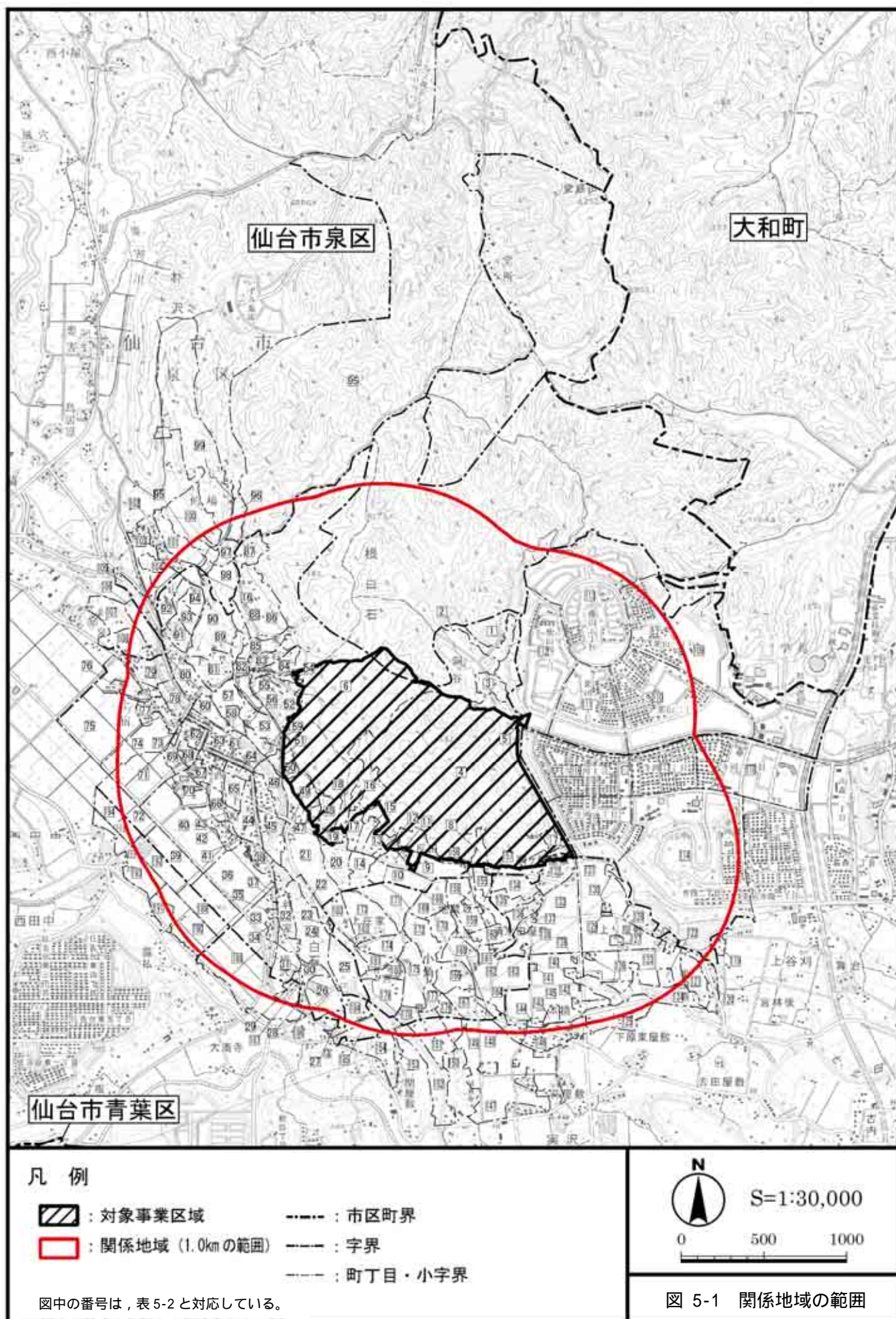


表 5-2 関係地域の住所

市区町村名	字・町名	小字・丁目							
仙台市 泉区	根白石	1	銅谷山	2	銅谷堤下	3	銅谷屋敷	4	針生山
		5	原田	6	青笹山	7	陰沼	8	行木沢東
		9	行木沢	10	六軒小路	11	蒲沢東	12	蒲沢
		13	新田	14	新田南	15	八反田東	16	(小字なし)
		17	八反田西	18	上田堤下	19	養賢堂	20	上田
		21	年川屋敷	22	判在家向河原	23	経檀河原	24	福沢下
		25	判在家向河原下	26	福沢館下	27	福沢川添	28	柏原
		29	笹坂東	30	福沢	31	福沢後	32	判在家
		33	判在家後	34	荒屋敷	35	寺崎	36	針生南
		37	判在家西	38	新坂上	39	柿木田	40	学校前
		41	針生前	42	針生	43	二百刈	44	下町
		45	町尻道下	46	下河原	47	姥懐前下	48	上田西
		49	姥懐前	50	姥懐	51	小角屋敷前	52	東鹿野
		53	広表下	54	堤下	55	東鹿野山下	56	広表中
		57	広表	58	広表淵頭	59	小角屋敷	60	古屋敷
		61	町東	62	町西上	63	町西中	64	町西下
		65	河原田下	66	大堰下	67	河原田	68	堂ノ沢
		69	杉下	70	杉下前	71	杉下後	72	上館
		73	寺裏	74	君が代	75	八千代	76	上ノ宿
		77	車屋敷	78	町頭	79	清水屋敷	80	宝積寺前
		81	館下	82	愛宕下西	83	愛宕下中	84	愛宕下
		85	愛宕脇北	86	山神	87	団子坂下	88	多賀屋敷
		89	館陰下	90	館陰	91	平林屋敷	92	山田原
		93	平林中村	94	平林庄司				
	朴沢	95	(小字なし)	96	坂下	97	川添	98	山田向
		99	鷹鳥屋	100	向谷地	101	行屋前	102	山田
		103	的場前	104	道合	105	細田		
	福岡	106	六淵	107	東泉	108	堂林		
	紫山	109	1丁目	110	2丁目	111	3丁目	112	4丁目
		113	5丁目						
	寺岡	114	2丁目	115	3丁目	116	4丁目	117	5丁目
		118	6丁目						
	実沢	119	立田新屋敷	120	半田原東	121	半田原西	122	玉手
		123	向田	124	源兵衛沢	125	上ノ台	126	涌上り向田
		127	涌上り前南	128	涌上り屋敷	129	涌上り上	130	涌上り道合
		131	上ノ原	132	桐ヶ崎屋敷	133	桜田前	134	清水田
		135	清水田中	136	清水田屋敷	137	清水田前下	138	清水田松原
		139	馬場屋敷	140	沢目下	141	松原南	142	行屋
		143	清吾	144	中谷地前	145	飛鳥原	146	一本橋
		147	上	148	十文字	149	赤竹	150	鹿野
		151	新坂沢	152	釜淵	153	鼻毛	154	広畑
	小角	155	上行沢	156	惣膳原	157	下行沢	158	寅堤
		159	上原	160	東屋敷	161	東原	162	前原
		163	松ノ木田	164	南股	165	中原	166	山田
		167	中崎	168	堤下	169	小丸山	170	地藏坂
		171	上ノ山	172	升形	173	上在家	174	上在家前
		175	今宮	176	鹿東	177	鹿	178	下河原
		179	明神前	180	明神	181	明神下	182	蓬田
		183	白藤	184	館	185	館前	186	大明神
		187	柏原	188	宮				
	西田中	189	寺崎西	190	露払向	191	露払向河原上	192	柿木田西
		193	下川添	194	上館西				

※小字・丁目名の番号は、図 5-1に対応している。