

No	施設番号	順位	行政コード	県	市区町村
817	37	15	38-402	愛媛県	砥部町
818	37	16	38-381	愛媛県	久万町
819	37	17	38-462	愛媛県	宇和町
820	37	18	39-405	高知県	橋原町
821	38	1	40-209	福岡県	甘木市
822	38	2	40-443	福岡県	三輪町
823	38	3	40-442	福岡県	朝倉町
824	38	4	40-503	福岡県	大刀洗町
825	38	5	40-444	福岡県	夜須町
826	38	6	40-482	福岡県	田主丸町
827	38	7	40-481	福岡県	吉井町
828	38	8	40-216	福岡県	小郡市
829	38	9	40-501	福岡県	北野町
830	38	10	40-441	福岡県	杷木町
831	38	11	40-445	福岡県	小石原村
832	38	12	40-483	福岡県	浮羽町
833	38	13	41-341	佐賀県	基山町
834	38	14	40-424	福岡県	嘉穂町
835	38	15	40-423	福岡県	碓井町
836	38	16	40-425	福岡県	筑穂町
837	38	17	40-208	福岡県	山田市
838	38	18	40-421	福岡県	桂川町
839	38	19	41-203	佐賀県	鳥栖市
840	38	20	40-217	福岡県	筑紫野市
841	38	21	40-446	福岡県	宝珠山村
842	38	22	40-221	福岡県	太宰府市
843	38	23	40-422	福岡県	稲築町
844	38	24	40-203	福岡県	久留米市
845	38	25	40-546	福岡県	星野村
846	38	26	40-542	福岡県	上陽町
847	38	27	40-426	福岡県	穂波町
848	38	28	40-341	福岡県	宇美町
849	38	29	40-219	福岡県	大野城市
850	38	30	40-602	福岡県	添田町
851	38	31	40-605	福岡県	川崎町
852	38	32	40-544	福岡県	広川町
853	38	33	40-427	福岡県	庄内町
854	38	34	40-206	福岡県	田川市
855	38	35	44-204	大分県	日田市
856	39	1	40-606	福岡県	赤池町
857	39	2	40-603	福岡県	金田町
858	39	3	40-428	福岡県	潁田町
859	39	4	40-401	福岡県	小竹町
860	39	5	40-607	福岡県	方城町
861	39	6	40-604	福岡県	糸田町
862	39	7	40-204	福岡県	直方市
863	39	8	40-427	福岡県	庄内町
864	39	9	40-205	福岡県	飯塚市
865	39	10	40-206	福岡県	田川市
866	39	11	40-403	福岡県	宮田町
867	39	12	40-601	福岡県	香春町
868	39	13	40-426	福岡県	穂波町
869	39	14	40-422	福岡県	稲築町
870	39	15	40-605	福岡県	川崎町
871	39	16	40-404	福岡県	若宮町
872	39	17	40-608	福岡県	大任町
873	39	18	40-402	福岡県	鞍手町
874	39	19	40-609	福岡県	赤村
875	39	20	40-421	福岡県	桂川町
876	39	21	40-215	福岡県	中間市
877	39	22	40-208	福岡県	山田市
878	39	23	40-423	福岡県	碓井町
879	39	24	40-623	福岡県	勝山町
880	39	25	40-424	福岡県	嘉穂町
881	39	26	40-602	福岡県	添田町
882	39	27	40-425	福岡県	筑穂町
883	39	28	40-622	福岡県	犀川町
884	39	29	40-382	福岡県	水巻町

No	施設番号	順位	行政コード	県	市区町村
885	39	30	40-109	福岡県	八幡西区
886	39	31	40-384	福岡県	遠賀町
887	39	32	40-108	福岡県	八幡東区
888	39	33	40-624	福岡県	豊津町
889	39	34	40-107	福岡県	小倉南区
890	39	35	40-213	福岡県	行橋市
891	39	36	40-342	福岡県	篠栗町
892	39	37	40-383	福岡県	岡垣町
893	39	38	40-621	福岡県	苅田町
894	39	39	40-220	福岡県	宗像市
895	39	40	40-348	福岡県	久山町
896	39	41	40-106	福岡県	小倉北区
897	39	42	40-362	福岡県	福岡町
898	39	43	40-223	福岡県	古賀町
899	40	1	41-204	佐賀県	多久市
900	40	2	41-383	佐賀県	厳木町
901	40	3	41-361	佐賀県	小城町
902	40	4	41-384	佐賀県	相知町
903	40	5	41-422	佐賀県	北方町
904	40	6	41-423	佐賀県	大町町
905	40	7	41-424	佐賀県	江北町
906	40	8	41-363	佐賀県	牛津町
907	40	9	41-362	佐賀県	三日月町
908	40	10	41-306	佐賀県	富士町
909	40	11	41-364	佐賀県	芦刈町
910	40	12	41-425	佐賀県	白石町
911	40	13	41-206	佐賀県	武雄市
912	40	14	41-382	佐賀県	七山村
913	40	15	41-304	佐賀県	久保田町
914	40	16	41-385	佐賀県	北波多村
915	40	17	41-426	佐賀県	福富町
916	40	18	41-305	佐賀県	大和町
917	40	19	41-381	佐賀県	浜玉町
918	40	20	41-427	佐賀県	有明町
919	40	21	41-421	佐賀県	山内町
920	40	22	41-201	佐賀県	佐賀市
921	40	23	41-202	佐賀県	唐津市
922	40	24	41-442	佐賀県	塩田町
923	40	25	41-303	佐賀県	東与賀町
924	40	26	41-205	佐賀県	伊万里市
925	40	27	41-326	佐賀県	三瀬村
926	40	28	41-325	佐賀県	脊振村
927	40	29	41-207	佐賀県	鹿島市
928	40	30	40-462	福岡県	二丈町
929	40	31	40-222	福岡県	前原市
930	41	1	41-363	佐賀県	牛津町
931	41	2	41-364	佐賀県	芦刈町
932	41	3	41-362	佐賀県	三日月町
933	41	4	41-304	佐賀県	久保田町
934	41	5	41-424	佐賀県	江北町
935	41	6	41-361	佐賀県	小城町
936	41	7	41-426	佐賀県	福富町
937	41	8	41-423	佐賀県	大町町
938	41	9	41-425	佐賀県	白石町
939	41	10	41-204	佐賀県	多久市
940	41	11	41-303	佐賀県	東与賀町
941	41	12	41-201	佐賀県	佐賀市
942	41	13	41-305	佐賀県	大和町
943	41	14	41-422	佐賀県	北方町
944	41	15	41-427	佐賀県	有明町
945	41	16	41-302	佐賀県	川副町
946	41	17	41-306	佐賀県	富士町
947	41	18	41-301	佐賀県	諸富町
948	41	19	41-383	佐賀県	厳木町
949	41	20	41-322	佐賀県	千代田町
950	41	21	41-206	佐賀県	武雄市
951	41	22	41-321	佐賀県	神埼町
952	41	23	40-212	福岡県	大川市

No	施設番号	順位	行政コード	県	市区町村
953	41	24	41-207	佐賀県	鹿島市
954	41	25	41-442	佐賀県	塩田町
955	41	26	41-325	佐賀県	脊振村
956	41	27	41-384	佐賀県	相知町
957	41	28	41-323	佐賀県	三田川町
958	41	29	40-521	福岡県	城島町
959	41	30	40-207	福岡県	柳川市
960	41	31	41-326	佐賀県	三瀬村
961	41	32	41-344	佐賀県	三根町
962	41	33	41-382	佐賀県	七山村
963	41	34	41-421	佐賀県	山内町
964	41	35	41-381	佐賀県	浜玉町
965	41	36	41-205	佐賀県	伊万里市
966	41	37	41-202	佐賀県	唐津市
967	42	1	41-302	佐賀県	川副町
968	42	2	41-303	佐賀県	東与賀町
969	42	3	41-301	佐賀県	諸富町
970	42	4	40-212	福岡県	大川市
971	42	5	40-207	福岡県	柳川市
972	42	6	41-304	佐賀県	久保田町
973	42	7	40-563	福岡県	三橋町
974	42	8	40-562	福岡県	大和町
975	42	9	41-201	佐賀県	佐賀市
976	42	10	41-426	佐賀県	福富町
977	42	11	41-364	佐賀県	芦刈町
978	42	12	40-522	福岡県	大木町
979	42	13	41-322	佐賀県	千代田町
980	42	14	40-521	福岡県	城島町
981	42	15	41-363	佐賀県	牛津町
982	42	16	40-561	福岡県	瀬高町
983	42	17	40-581	福岡県	高田町
984	42	18	41-362	佐賀県	三日月町
985	42	19	41-424	佐賀県	江北町
986	42	20	41-305	佐賀県	大和町
987	42	21	41-425	佐賀県	白石町
988	42	22	41-321	佐賀県	神埼町
989	42	23	40-523	福岡県	三潨町
990	42	24	40-211	福岡県	筑後市
991	42	25	41-344	佐賀県	三根町
992	42	26	41-427	佐賀県	有明町
993	42	27	41-361	佐賀県	小城町
994	42	28	40-202	福岡県	大牟田市
995	42	29	41-323	佐賀県	三田川町
996	42	30	40-564	福岡県	山川町
997	42	31	41-423	佐賀県	大町町
998	42	32	41-345	佐賀県	上峰町
999	42	33	41-441	佐賀県	太良町
1000	42	34	41-207	佐賀県	鹿島市
1001	42	35	41-343	佐賀県	北茂安町
1002	42	36	41-324	佐賀県	東脊振村
1003	42	37	43-204	熊本県	荒尾市
1004	42	38	40-210	福岡県	八女市
1005	42	39	40-544	福岡県	広川町
1006	42	40	41-204	佐賀県	多久市
1007	42	41	40-203	福岡県	久留米市
1008	43	1	42-303	長崎県	高島町
1009	43	2	42-302	長崎県	伊王島町
1010	43	3	42-301	長崎県	香焼町
1011	43	4	42-305	長崎県	三和町
1012	43	5	42-304	長崎県	野母崎町
1013	43	6	42-201	長崎県	長崎市
1014	43	7	42-308	長崎県	時津町
1015	43	8	42-307	長崎県	長与町
1016	43	9	42-315	長崎県	外海町
1017	43	10	42-309	長崎県	琴海町
1018	44	1	42-367	長崎県	小浜町
1019	44	2	42-372	長崎県	北有馬町
1020	44	3	42-368	長崎県	南串山町

No	施設番号	順位	行政コード	県	市区町村
1021	44	4	42-366	長崎県	千々石町
1022	44	5	42-371	長崎県	南有馬町
1023	44	6	42-373	長崎県	西有家町
1024	44	7	42-374	長崎県	有家町
1025	44	8	42-369	長崎県	加津佐町
1026	44	9	42-370	長崎県	口之津町
1027	44	10	42-376	長崎県	深江町
1028	44	11	42-365	長崎県	愛野町
1029	44	12	42-375	長崎県	布津町
1030	44	13	42-364	長崎県	吾妻町
1031	44	14	42-341	長崎県	森山町
1032	44	15	42-203	長崎県	島原市
1033	44	16	42-363	長崎県	瑞穂町
1034	44	17	42-361	長崎県	有明町
1035	44	18	42-342	長崎県	飯盛町
1036	44	19	42-362	長崎県	国見町
1037	44	20	42-204	長崎県	諫早市
1038	44	21	43-530	熊本県	五和町
1039	44	22	43-521	熊本県	大矢野町
1040	45	1	42-387	長崎県	鷹島町
1041	45	2	41-386	佐賀県	肥前町
1042	45	3	42-386	長崎県	福島町
1043	45	4	41-387	佐賀県	玄海町
1044	45	5	42-208	長崎県	松浦市
1045	45	6	41-388	佐賀県	鎮西町
1046	45	7	41-389	佐賀県	呼子町
1047	45	8	41-202	佐賀県	唐津市
1048	45	9	42-385	長崎県	田平町
1049	45	10	41-385	佐賀県	北波多村
1050	45	11	42-381	長崎県	大島村
1051	45	12	42-388	長崎県	江迎町
1052	45	13	42-392	長崎県	吉井町
1053	45	14	42-207	長崎県	平戸市
1054	45	15	42-393	長崎県	世知原町
1055	45	16	41-205	佐賀県	伊万里市
1056	46	1	44-206	大分県	臼杵市
1057	46	2	44-421	大分県	野津町
1058	46	3	44-428	大分県	大飼町
1059	46	4	44-207	大分県	津久見市
1060	46	5	44-201	大分県	大分市
1061	46	6	44-427	大分県	千歳村
1062	46	7	44-361	大分県	野津原町
1063	46	8	44-381	大分県	佐賀関町
1064	46	9	44-362	大分県	狭間町
1065	46	10	44-401	大分県	上浦町
1066	46	11	44-403	大分県	本匠村
1067	46	12	44-402	大分県	弥生町
1068	46	13	44-422	大分県	三重町
1069	46	14	44-426	大分県	大野町
1070	46	15	44-205	大分県	佐伯市
1071	47	1	44-404	大分県	宇目町
1072	47	2	44-405	大分県	直川村
1073	47	3	44-422	大分県	三重町
1074	47	4	45-427	宮崎県	北川町
1075	47	5	44-423	大分県	清川村
1076	47	6	44-403	大分県	本匠村
1077	47	7	44-424	大分県	緒方町
1078	47	8	44-427	大分県	千歳村
1079	47	9	44-421	大分県	野津町
1080	47	10	45-428	宮崎県	北浦町
1081	47	11	44-402	大分県	弥生町
1082	47	12	44-426	大分県	大野町
1083	47	13	44-205	大分県	佐伯市
1084	47	14	45-203	宮崎県	延岡市
1085	47	15	45-442	宮崎県	日之影町
1086	47	16	45-426	宮崎県	北方町
1087	48	1	44-302	大分県	真玉町
1088	48	2	44-209	大分県	豊後高田市

No	施設番号	順位	行政コード	県	市区町村
1089	48	3	44-303	大分県	香々地町
1090	48	4	44-301	大分県	大田村
1091	48	5	44-211	大分県	宇佐市
1092	48	6	44-321	大分県	国見町
1093	48	7	44-342	大分県	山香町
1094	48	8	44-522	大分県	安心院町
1095	48	9	44-322	大分県	姫島村
1096	48	10	44-210	大分県	杵築市
1097	48	11	44-323	大分県	国東町
1098	48	12	44-325	大分県	安岐町
1099	48	13	44-324	大分県	武蔵町
1100	48	14	44-341	大分県	日出町
1101	48	15	44-521	大分県	院内町
1102	48	16	44-203	大分県	中津市
1103	49	1	46-209	鹿児島県	大口市
1104	49	2	46-421	鹿児島県	菱刈町
1105	49	3	46-447	鹿児島県	吉松町
1106	49	4	46-386	鹿児島県	薩摩町
1107	49	5	46-446	鹿児島県	栗野町
1108	49	6	46-385	鹿児島県	鶴田町
1109	49	7	46-445	鹿児島県	横川町
1110	49	8	45-209	宮崎県	えびの市
1111	49	9	46-384	鹿児島県	宮之城町
1112	49	10	46-387	鹿児島県	祁答院町
1113	49	11	43-513	熊本県	球磨村
1114	49	12	43-203	熊本県	人吉市
1115	49	13	46-208	鹿児島県	出水市
1116	49	14	46-444	鹿児島県	溝辺町
1117	49	15	46-448	鹿児島県	牧園町
1118	49	16	43-205	熊本県	水俣市
1119	49	17	43-482	熊本県	芦北町
1120	49	18	46-442	鹿児島県	始良町
1121	50	1	47-348	沖縄県	与那原町
1122	50	2	47-349	沖縄県	大里村
1123	50	3	47-347	沖縄県	佐敷町
1124	50	4	47-350	沖縄県	南風原町
1125	50	5	47-329	沖縄県	西原町
1126	50	6	47-345	沖縄県	玉城村
1127	50	7	47-343	沖縄県	東風平町
1128	50	8	47-346	沖縄県	知念村
1129	50	9	47-208	沖縄県	浦添市
1130	50	10	47-344	沖縄県	具志頭村
1131	50	11	47-341	沖縄県	豊見城村
1132	50	12	47-328	沖縄県	中城村
1133	50	13	47-201	沖縄県	那覇市
1134	50	14	47-205	沖縄県	宜野湾市
1135	50	15	47-210	沖縄県	糸満市
1136	50	16	47-327	沖縄県	北中城村
1137	50	17	47-326	沖縄県	北谷町
1138	50	18	47-211	沖縄県	沖縄市
1139	50	19	47-325	沖縄県	嘉手納町
1140	50	20	47-323	沖縄県	勝連町
1141	50	21	47-322	沖縄県	与那城町
1142	50	22	47-203	沖縄県	具志川市
1143	50	23	47-324	沖縄県	読谷村
1144	50	24	47-353	沖縄県	渡嘉敷村
1145	51	1	47-328	沖縄県	中城村
1146	51	2	47-205	沖縄県	宜野湾市
1147	51	3	47-327	沖縄県	北中城村
1148	51	4	47-326	沖縄県	北谷町
1149	51	5	47-211	沖縄県	沖縄市
1150	51	6	47-329	沖縄県	西原町
1151	51	7	47-208	沖縄県	浦添市
1152	51	8	47-348	沖縄県	与那原町
1153	51	9	47-325	沖縄県	嘉手納町
1154	51	10	47-323	沖縄県	勝連町
1155	51	11	47-350	沖縄県	南風原町
1156	51	12	47-322	沖縄県	与那城町

No	施設番号	順位	行政コード	県	市区町村
1157	51	13	47-346	沖縄県	知念村
1158	51	14	47-347	沖縄県	佐敷町
1159	51	15	47-349	沖縄県	大里村
1160	51	16	47-203	沖縄県	具志川市
1161	51	17	47-201	沖縄県	那覇市
1162	51	18	47-324	沖縄県	読谷村
1163	51	19	47-345	沖縄県	玉城村
1164	51	20	47-343	沖縄県	東風平町
1165	51	21	47-341	沖縄県	豊見城村
1166	51	22	47-202	沖縄県	石川市
1167	51	23	47-344	沖縄県	具志頭村
1168	51	24	47-210	沖縄県	糸満市
1169	51	25	47-314	沖縄県	金武町
1170	51	26	47-311	沖縄県	恩納村

表4 施設番号1の半径20km圏内にある10市区町村毎の「年齢階級3歳、期間3年」での全悪性腫瘍死亡データの再編集

施設番号 1 施設内通番 1 通番 1
 市町村組合名 伊達市 施設名 伊達市ごみ焼却施設
 都道府県名 北海道 市区町村名 室蘭市 市区町村コード 01205
 ダイオキシン濃度 120.0 距離 22107.88 m
 (ng-TEQ/Nm³)

年齢階級	項目	1980-1982 S55-S57	1983-1985 S58-S60	1986-1988 S61-S63	1989-1991 H1-H3	1992-1994 H4-H6	1995-1997 H7-H9	1998-2000 H10-H12
40歳-42歳	人口	7037	6829	6523	6103	5228	4332	3521
	悪性新生物による死亡者数	12	11	10	9	13	5	1
	" 人口10万人あたり	170.5	161.1	153.3	147.5	248.6	115.4	28.4
43歳-45歳	人口	6762	6537	6345	6134	5665	5021	4100
	悪性新生物による死亡者数	15	9	23	11	16	12	11
	" 人口10万人あたり	221.8	137.7	362.5	179.3	282.4	239.0	268.3
46歳-48歳	人口	6452	6292	6072	5854	5864	5629	4835
	悪性新生物による死亡者数	24	24	12	26	15	17	12
	" 人口10万人あたり	372.0	381.4	197.6	444.2	255.8	302.0	248.2
49歳-51歳	人口	5878	5962	5827	5615	5628	5577	5332
	悪性新生物による死亡者数	29	25	29	27	15	12	24
	" 人口10万人あたり	493.4	419.3	497.6	480.9	266.5	215.2	450.1
52歳-54歳	人口	5222	5508	5507	5379	5363	5407	5542
	悪性新生物による死亡者数	38	34	28	32	34	27	32
	" 人口10万人あたり	727.7	617.3	508.4	594.9	634.0	499.3	577.4
55歳-57歳	人口	4480	4828	5027	5139	5164	5191	5246
	悪性新生物による死亡者数	46	29	45	38	35	47	39
	" 人口10万人あたり	1026.8	600.7	895.2	739.4	677.8	905.5	743.4
58歳-60歳	人口	3918	4225	4495	4734	4889	4992	5017
	悪性新生物による死亡者数	46	38	52	47	46	46	41
	" 人口10万人あたり	1174.2	899.5	1157.0	992.8	940.9	921.4	817.2
61歳-63歳	人口	3460	3678	3947	4244	4553	4773	4811
	悪性新生物による死亡者数	33	56	54	69	70	69	59
	" 人口10万人あたり	953.9	1522.5	1368.0	1625.9	1537.5	1445.7	1226.4
64歳-66歳	人口	3097	3259	3477	3734	4057	4341	4529
	悪性新生物による死亡者数	45	53	57	62	64	78	61
	" 人口10万人あたり	1452.9	1626.5	1639.1	1660.2	1577.5	1796.7	1346.8
67歳-69歳	人口	2696	2857	3035	3237	3536	3846	4154
	悪性新生物による死亡者数	63	62	62	63	83	85	81
	" 人口10万人あたり	2336.8	2170.5	2042.6	1946.1	2347.5	2209.9	1950.0
70歳-72歳	人口	2189	2453	2627	2770	3008	3285	3612
	悪性新生物による死亡者数	71	75	69	63	66	70	106
	" 人口10万人あたり	3243.4	3057.5	2626.5	2274.5	2194.1	2130.8	2934.4
73歳-75歳	人口	1696	1962	2151	2309	2510	2745	3038
	悪性新生物による死亡者数	48	58	79	77	63	96	94
	" 人口10万人あたり	2829.7	2956.7	3672.1	3334.2	2509.9	3496.7	3094.0
76歳-78歳	人口	1224	1438	1645	1846	2024	2218	2453
	悪性新生物による死亡者数	56	58	66	81	79	88	70
	" 人口10万人あたり	4574.6	4032.8	4011.3	4388.2	3903.7	3967.0	2853.9
79歳-81歳	人口	846	998	1163	1336	1516	1703	1902
	悪性新生物による死亡者数	37	52	50	56	68	102	78
	" 人口10万人あたり	4372.0	5210.5	4298.4	4191.0	4485.8	5990.0	4100.0

施設番号 1

施設内通番 2

通 番

2

市町村組合名 伊達市

施 設 名 伊達市ごみ焼却施設

都道府県名 北海道

市区町村名 登別市

市区町村コード

01230

ダイキシン濃度 120.0
(ng-TEQ/Nm³)

距 離 22294.51 m

年齢階級	項目	1980-1982 S55-S57	1983-1985 S58-S60	1986-1988 S61-S63	1989-1991 H1-H3	1992-1994 H4-H6	1995-1997 H7-H9	1998-2000 H10-H12
40歳-42歳	人 口	2742	2847	2899	2889	2636	2323	1956
	悪性新生物による死亡者数	6	5	6	7	6	2	2
	" 人口10万人あたり	218.8	175.6	207.0	242.3	227.6	86.1	102.2
43歳-45歳	人 口	2648	2736	2818	2883	2852	2684	2268
	悪性新生物による死亡者数	4	6	2	5	8	4	1
	" 人口10万人あたり	151.0	219.3	71.0	173.5	280.5	149.0	44.1
46歳-48歳	人 口	2549	2659	2690	2711	2933	2987	2650
	悪性新生物による死亡者数	5	6	10	7	3	11	5
	" 人口10万人あたり	196.2	225.7	371.7	258.2	102.3	368.2	188.7
49歳-51歳	人 口	2364	2536	2597	2620	2768	2877	2873
	悪性新生物による死亡者数	14	10	10	11	10	7	9
	" 人口10万人あたり	592.2	394.2	385.0	419.9	361.3	243.3	313.3
52歳-54歳	人 口	2175	2380	2483	2537	2608	2725	2929
	悪性新生物による死亡者数	10	10	17	16	17	13	12
	" 人口10万人あたり	459.7	420.2	684.8	630.6	651.9	477.1	409.7
55歳-57歳	人 口	2003	2166	2315	2449	2527	2604	2698
	悪性新生物による死亡者数	16	12	17	17	27	12	15
	" 人口10万人あたり	798.6	554.0	734.3	694.0	1068.6	460.9	556.0
58歳-60歳	人 口	1802	1963	2115	2261	2382	2483	2548
	悪性新生物による死亡者数	15	20	13	26	19	34	22
	" 人口10万人あたり	832.5	1019.0	614.5	1150.0	797.5	1369.4	863.4
61歳-63歳	人 口	1582	1761	1900	2026	2200	2348	2430
	悪性新生物による死亡者数	36	22	27	32	39	40	29
	" 人口10万人あたり	2276.3	1249.6	1421.3	1579.7	1772.7	1703.4	1193.2
64歳-66歳	人 口	1334	1532	1685	1817	1971	2119	2249
	悪性新生物による死亡者数	30	16	33	31	36	38	29
	" 人口10万人あたり	2249.6	1044.1	1958.9	1706.3	1826.3	1792.9	1289.4
67歳-69歳	人 口	1072	1286	1456	1601	1738	1880	2037
	悪性新生物による死亡者数	20	21	27	30	25	33	40
	" 人口10万人あたり	1865.4	1632.4	1854.7	1873.6	1438.7	1755.2	1963.8
70歳-72歳	人 口	791	1013	1199	1365	1508	1647	1781
	悪性新生物による死亡者数	14	33	29	29	31	34	36
	" 人口10万人あたり	1768.9	3258.5	2418.4	2124.7	2055.3	2064.9	2021.2
73歳-75歳	人 口	588	761	932	1100	1257	1402	1528
	悪性新生物による死亡者数	16	32	25	38	36	48	38
	" 人口10万人あたり	2722.4	4206.5	2683.0	3454.0	2864.1	3422.8	2486.2
76歳-78歳	人 口	427	529	667	824	993	1148	1274
	悪性新生物による死亡者数	18	20	23	36	35	41	45
	" 人口10万人あたり	4217.0	3779.3	3448.5	4368.6	3525.6	3571.0	3532.9
79歳-81歳	人 口	297	365	458	568	716	862	994
	悪性新生物による死亡者数	8	17	18	27	27	41	37
	" 人口10万人あたり	2693.2	4659.2	3934.3	4754.3	3772.5	4756.9	3721.4

施設番号 1

施設内通番 3

通番 3

市町村組合名 伊達市

施設名 伊達市ごみ焼却施設

都道府県名 北海道

市区町村名 伊達市

市区町村コード 01233

ダイキシン濃度 120.0
(ng-TEQ/Nm³)

距離 2654.34 m

年齢階級	項目	1980-1982 S55-S57	1983-1985 S58-S60	1986-1988 S61-S63	1989-1991 H1-H3	1992-1994 H4-H6	1995-1997 H7-H9	1998-2000 H10-H12
40歳-42歳	人口	1522	1525	1590	1661	1572	1443	1281
	悪性新生物による死亡者数	5	6	3	3	3	1	0
	〃 人口10万人あたり	328.6	393.4	188.7	180.6	190.9	69.3	0.0
43歳-45歳	人口	1506	1493	1543	1616	1630	1586	1439
	悪性新生物による死亡者数	1	5	3	3	6	2	5
	〃 人口10万人あたり	66.4	334.9	194.5	185.7	368.0	126.1	347.4
46歳-48歳	人口	1479	1494	1493	1500	1615	1679	1611
	悪性新生物による死亡者数	8	3	6	4	4	7	6
	〃 人口10万人あたり	541.0	200.9	402.0	266.7	247.7	416.8	372.5
49歳-51歳	人口	1408	1465	1483	1488	1538	1603	1683
	悪性新生物による死亡者数	11	5	5	3	7	7	5
	〃 人口10万人あたり	781.2	341.2	337.1	201.6	455.0	436.7	297.2
52歳-54歳	人口	1324	1419	1469	1492	1492	1540	1691
	悪性新生物による死亡者数	10	3	7	6	2	7	6
	〃 人口10万人あたり	755.3	211.4	476.7	402.1	134.0	454.4	354.8
55歳-57歳	人口	1225	1344	1431	1498	1525	1554	1602
	悪性新生物による死亡者数	13	8	10	12	13	9	9
	〃 人口10万人あたり	1061.0	595.4	698.6	801.0	852.7	579.0	561.9
58歳-60歳	人口	1126	1231	1342	1449	1509	1556	1590
	悪性新生物による死亡者数	10	12	17	11	15	14	12
	〃 人口10万人あたり	888.2	975.0	1267.1	759.3	994.2	899.9	754.5
61歳-63歳	人口	1026	1102	1224	1363	1458	1540	1607
	悪性新生物による死亡者数	18	14	16	20	17	25	33
	〃 人口10万人あたり	1754.6	1270.9	1307.6	1467.8	1166.0	1623.7	2053.8
64歳-66歳	人口	923	991	1093	1212	1331	1444	1544
	悪性新生物による死亡者数	17	18	13	20	13	21	23
	〃 人口10万人あたり	1841.7	1816.7	1189.4	1649.6	976.6	1454.5	1489.4
67歳-69歳	人口	804	876	962	1058	1185	1314	1438
	悪性新生物による死亡者数	17	15	14	20	23	26	23
	〃 人口10万人あたり	2115.5	1712.0	1456.0	1891.0	1941.4	1979.1	1599.6
70歳-72歳	人口	652	749	832	912	1020	1138	1266
	悪性新生物による死亡者数	20	23	30	20	20	30	23
	〃 人口10万人あたり	3069.7	3072.8	3606.8	2192.6	1960.0	2636.2	1816.4
73歳-75歳	人口	516	600	685	771	859	958	1082
	悪性新生物による死亡者数	15	18	19	25	18	29	28
	〃 人口10万人あたり	2908.5	3002.3	2774.6	3242.7	2096.4	3026.2	2588.5
76歳-78歳	人口	390	444	530	627	696	777	890
	悪性新生物による死亡者数	22	17	22	19	23	27	35
	〃 人口10万人あたり	5645.1	3830.2	4154.1	3029.7	3302.7	3473.0	3932.5
79歳-81歳	人口	275	316	377	449	523	602	693
	悪性新生物による死亡者数	15	12	18	16	19	15	26
	〃 人口10万人あたり	5450.9	3802.6	4772.8	3560.2	3635.3	2491.8	3750.8

施設番号 1

施設内通番 4

通番 4

市町村組合名 伊達市

施設名 伊達市ごみ焼却施設

都道府県名 北海道

市区町村名 虻田郡真狩村

市区町村コード 01396

ダイキシン濃度 120.0
(ng-TEQ/Nm³)

距離 30064.29 m

年齢階級	項目	1980-1982 S55-S57	1983-1985 S58-S60	1986-1988 S61-S63	1989-1991 H1-H3	1992-1994 H4-H6	1995-1997 H7-H9	1998-2000 H10-H12
40歳-42歳	人口	115	114	117	120	108	98	96
	悪性新生物による死者数	0	1	0	0	0	0	1
	" 人口10万人あたり	0.0	873.9	0.0	0.0	0.0	0.0	1041.4
43歳-45歳	人口	122	112	112	116	112	106	99
	悪性新生物による死者数	0	0	1	0	0	0	0
	" 人口10万人あたり	0.0	0.0	891.3	0.0	0.0	0.0	0.0
46歳-48歳	人口	135	116	108	108	115	117	104
	悪性新生物による死者数	0	0	0	0	1	1	0
	" 人口10万人あたり	0.0	0.0	0.0	0.0	865.8	853.7	0.0
49歳-51歳	人口	147	131	118	108	109	111	112
	悪性新生物による死者数	1	0	0	0	0	0	0
	" 人口10万人あたり	681.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
52歳-54歳	人口	151	143	128	112	105	104	114
	悪性新生物による死者数	1	0	1	2	0	0	0
	" 人口10万人あたり	663.7	0.0	780.9	1791.5	0.0	0.0	0.0
55歳-57歳	人口	139	143	134	119	106	99	101
	悪性新生物による死者数	1	3	2	0	1	1	1
	" 人口10万人あたり	717.5	2101.5	1493.7	0.0	939.3	1011.3	989.7
58歳-60歳	人口	122	131	128	118	108	99	94
	悪性新生物による死者数	2	4	1	2	1	2	2
	" 人口10万人あたり	1644.3	3057.0	782.3	1688.2	928.8	2025.1	2125.9
61歳-63歳	人口	102	113	116	114	108	101	91
	悪性新生物による死者数	1	3	0	3	0	0	0
	" 人口10万人あたり	981.5	2650.4	0.0	2640.5	0.0	0.0	0.0
64歳-66歳	人口	91	97	104	109	108	104	95
	悪性新生物による死者数	2	0	2	1	2	4	1
	" 人口10万人あたり	2207.5	0.0	1928.6	918.7	1849.0	3842.9	1054.1
67歳-69歳	人口	79	83	91	100	103	103	98
	悪性新生物による死者数	3	3	0	3	3	3	1
	" 人口10万人あたり	3774.2	3620.0	0.0	2999.3	2912.4	2918.5	1020.7
70歳-72歳	人口	66	70	76	83	88	93	98
	悪性新生物による死者数	2	2	2	0	1	1	1
	" 人口10万人あたり	3016.0	2851.9	2626.3	0.0	1131.3	1071.9	1023.0
73歳-75歳	人口	50	56	63	69	74	81	89
	悪性新生物による死者数	0	3	5	3	1	1	1
	" 人口10万人あたり	0.0	5316.9	7994.4	4378.3	1342.4	1232.4	1121.9
76歳-78歳	人口	34	43	50	56	61	68	76
	悪性新生物による死者数	1	1	1	3	2	1	3
	" 人口10万人あたり	2977.6	2350.9	2016.1	5390.3	3264.6	1477.0	3950.7
79歳-81歳	人口	27	31	38	46	50	54	60
	悪性新生物による死者数	2	0	1	2	2	4	1
	" 人口10万人あたり	7374.6	0.0	2647.2	4349.3	3987.2	7348.6	1665.3

施設番号 1 施設内通番 5 通番 5
 市町村組合名 伊達市 施設名 伊達市ごみ焼却施設
 都道府県名 北海道 市区町村名 虻田郡豊浦町 市区町村コード 01571
 ダイキソ濃度 120.0 距離 15587.33 m
 (ng-TEQ/Nm³)

年齢階級	項目	1980-1982 S55-S57	1983-1985 S58-S60	1986-1988 S61-S63	1989-1991 H1-H3	1992-1994 H4-H6	1995-1997 H7-H9	1998-2000 H10-H12
40歳-42歳	人口	247	219	217	229	250	245	189
	悪性新生物による死亡者数	0	0	0	0	0	0	0
	" 人口10万人あたり	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
43歳-45歳	人口	259	231	219	219	248	255	207
	悪性新生物による死亡者数	1	0	1	2	0	0	1
	" 人口10万人あたり	386.4	0.0	456.6	914.1	0.0	0.0	483.1
46歳-48歳	人口	267	256	232	210	241	257	227
	悪性新生物による死亡者数	1	2	0	0	0	0	0
	" 人口10万人あたり	374.1	782.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
49歳-51歳	人口	272	266	250	233	244	248	231
	悪性新生物による死亡者数	0	2	1	2	1	1	0
	" 人口10万人あたり	0.0	750.8	399.3	857.3	409.8	403.0	0.0
52歳-54歳	人口	272	270	262	252	251	246	229
	悪性新生物による死亡者数	1	2	0	0	0	0	0
	" 人口10万人あたり	367.5	741.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
55歳-57歳	人口	263	263	258	252	264	260	218
	悪性新生物による死亡者数	8	3	3	0	0	1	2
	" 人口10万人あたり	3036.9	1140.1	1163.7	0.0	0.0	385.3	918.7
58歳-60歳	人口	247	252	251	248	261	259	223
	悪性新生物による死亡者数	1	3	3	2	5	5	2
	" 人口10万人あたり	404.5	1188.9	1196.1	805.6	1912.7	1927.0	897.6
61歳-63歳	人口	228	238	242	242	251	252	234
	悪性新生物による死亡者数	1	2	1	4	10	4	4
	" 人口10万人あたり	439.2	838.8	413.8	1651.5	3986.4	1590.1	1709.1
64歳-66歳	人口	211	217	227	238	239	237	232
	悪性新生物による死亡者数	6	3	3	4	4	4	2
	" 人口10万人あたり	2845.4	1382.1	1320.8	1682.0	1673.5	1686.2	861.7
67歳-69歳	人口	188	195	209	225	226	225	226
	悪性新生物による死亡者数	6	6	7	2	5	4	3
	" 人口10万人あたり	3183.5	3074.3	3344.4	888.7	2213.0	1774.9	1327.0
70歳-72歳	人口	154	174	186	195	211	220	216
	悪性新生物による死亡者数	5	5	6	3	6	6	4
	" 人口10万人あたり	3244.1	2866.4	3220.0	1538.1	2847.1	2723.3	1854.9
73歳-75歳	人口	127	145	158	169	185	198	205
	悪性新生物による死亡者数	0	1	5	5	3	4	4
	" 人口10万人あたり	0.0	688.0	3161.8	2957.3	1621.7	2016.8	1950.2
76歳-78歳	人口	105	114	128	144	154	168	192
	悪性新生物による死亡者数	4	7	7	3	7	7	7
	" 人口10万人あたり	3826.4	6162.8	5471.8	2082.2	4535.8	4155.8	3646.6
79歳-81歳	人口	82	92	102	112	126	142	161
	悪性新生物による死亡者数	2	0	5	4	3	6	4
	" 人口10万人あたり	2445.9	0.0	4903.1	3578.3	2376.4	4211.6	2486.1

施設番号 1
 市町村組合名 伊達市
 都道府県名 北海道
 ダイオキシン濃度 120.0
 (ng-TEQ/Nm³)

施設内通番 6
 施設名 伊達市ごみ焼却施設
 市区町村名 虻田郡虻田町
 市区町村コード 01572
 距離 9986.19 m

年齢階級	項目	1980-1982 S55-S57	1983-1985 S58-S60	1986-1988 S61-S63	1989-1991 H1-H3	1992-1994 H4-H6	1995-1997 H7-H9	1998-2000 H10-H12
40歳-42歳	人口	517	512	507	498	449	385	303
	悪性新生物による死亡者数	0	0	0	0	1	1	0
	" 人口10万人あたり	0.0	0.0	0.0	0.0	222.9	259.7	0.0
43歳-45歳	人口	528	509	506	507	484	436	344
	悪性新生物による死亡者数	0	1	1	1	1	2	0
	" 人口10万人あたり	0.0	196.3	197.6	197.4	206.7	459.0	0.0
46歳-48歳	人口	538	515	501	494	506	486	395
	悪性新生物による死亡者数	0	2	0	1	1	5	1
	" 人口10万人あたり	0.0	388.5	0.0	202.5	197.7	1029.9	253.3
49歳-51歳	人口	501	519	511	493	496	482	428
	悪性新生物による死亡者数	1	1	1	5	0	0	3
	" 人口10万人あたり	199.7	192.8	195.7	1013.9	0.0	0.0	700.4
52歳-54歳	人口	463	503	508	496	490	476	445
	悪性新生物による死亡者数	6	4	2	4	4	1	3
	" 人口10万人あたり	1297.0	794.8	393.4	805.9	816.8	210.3	674.5
55歳-57歳	人口	436	450	476	504	499	477	432
	悪性新生物による死亡者数	2	3	4	3	2	5	4
	" 人口10万人あたり	458.4	666.7	840.3	595.8	401.1	1047.8	926.0
58歳-60歳	人口	395	412	440	471	489	485	438
	悪性新生物による死亡者数	4	8	8	1	5	3	1
	" 人口10万人あたり	1012.5	1939.8	1818.4	212.4	1022.2	619.1	228.4
61歳-63歳	人口	348	380	401	420	466	487	449
	悪性新生物による死亡者数	6	3	1	6	5	10	6
	" 人口10万人あたり	1725.8	788.9	249.4	1430.1	1072.3	2052.2	1337.3
64歳-66歳	人口	310	331	354	379	415	437	428
	悪性新生物による死亡者数	8	4	4	2	8	5	10
	" 人口10万人あたり	2582.8	1206.9	1129.3	527.6	1928.6	1144.6	2334.5
67歳-69歳	人口	267	284	308	336	362	382	393
	悪性新生物による死亡者数	7	6	4	6	5	6	7
	" 人口10万人あたり	2619.1	2113.4	1298.2	1786.5	1382.4	1569.5	1781.1
70歳-72歳	人口	213	244	265	284	313	335	337
	悪性新生物による死亡者数	7	8	7	8	12	10	8
	" 人口10万人あたり	3286.8	3280.5	2636.7	2816.6	3828.5	2987.7	2376.9
73歳-75歳	人口	168	195	217	237	261	279	283
	悪性新生物による死亡者数	6	6	4	5	6	9	7
	" 人口10万人あたり	3575.5	3077.7	1844.9	2112.6	2298.6	3226.4	2475.5
76歳-78歳	人口	128	143	166	191	207	220	230
	悪性新生物による死亡者数	6	5	6	11	5	14	9
	" 人口10万人あたり	4705.7	3492.2	3616.5	5762.0	2413.9	6356.7	3919.9
79歳-81歳	人口	89	102	120	141	158	169	172
	悪性新生物による死亡者数	2	1	4	3	4	8	8
	" 人口10万人あたり	2238.9	976.3	3320.1	2134.3	2538.7	4723.4	4660.0

施設番号 1 施設内通番 7 通番 7
 市町村組合名 伊達市 施設名 伊達市ごみ焼却施設
 都道府県名 北海道 市区町村名 虻田郡洞爺村 市区町村コード 01573
 ダイオキシン濃度 120.0 距離 17002.72 m
 (ng-TEQ/Nm³)

年齢階級	項目	1980-1982 S55-S57	1983-1985 S58-S60	1986-1988 S61-S63	1989-1991 H1-H3	1992-1994 H4-H6	1995-1997 H7-H9	1998-2000 H10-H12
40歳-42歳	人口	91	85	87	90	85	79	77
	悪性新生物による死亡者数	0	0	0	0	1	0	0
	" 人口10万人あたり	0.0	0.0	0.0	0.0	1179.0	0.0	0.0
43歳-45歳	人口	95	87	87	92	89	86	83
	悪性新生物による死亡者数	1	1	0	0	0	2	0
	" 人口10万人あたり	1047.2	1152.3	0.0	0.0	0.0	2323.2	0.0
46歳-48歳	人口	102	93	91	91	93	92	88
	悪性新生物による死亡者数	0	0	1	0	0	0	0
	" 人口10万人あたり	0.0	0.0	1103.7	0.0	0.0	0.0	0.0
49歳-51歳	人口	108	100	96	95	92	91	93
	悪性新生物による死亡者数	1	0	0	0	0	0	0
	" 人口10万人あたり	923.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
52歳-54歳	人口	110	104	101	97	92	90	95
	悪性新生物による死亡者数	0	0	0	0	0	0	0
	" 人口10万人あたり	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
55歳-57歳	人口	104	103	101	98	94	91	92
	悪性新生物による死亡者数	1	0	1	1	0	1	2
	" 人口10万人あたり	963.8	0.0	989.9	1016.6	0.0	1100.0	2177.5
58歳-60歳	人口	92	98	101	101	96	92	92
	悪性新生物による死亡者数	1	1	0	1	0	0	0
	" 人口10万人あたり	1085.9	1020.5	0.0	986.7	0.0	0.0	0.0
61歳-63歳	人口	78	90	99	104	99	94	92
	悪性新生物による死亡者数	0	1	1	1	1	2	0
	" 人口10万人あたり	0.0	1107.0	1010.0	957.6	1006.1	2118.6	0.0
64歳-66歳	人口	67	75	88	102	101	97	91
	悪性新生物による死亡者数	0	0	2	1	0	0	1
	" 人口10万人あたり	0.0	0.0	2272.5	984.9	0.0	0.0	1104.0
67歳-69歳	人口	59	62	76	94	99	98	90
	悪性新生物による死亡者数	2	2	1	2	2	1	2
	" 人口10万人あたり	3393.1	3231.2	1316.1	2132.0	2024.1	1019.2	2230.0
70歳-72歳	人口	57	56	65	78	90	96	92
	悪性新生物による死亡者数	2	2	3	0	2	1	2
	" 人口10万人あたり	3517.7	3590.4	4648.6	0.0	2223.4	1039.8	2182.6
73歳-75歳	人口	51	49	59	74	83	90	93
	悪性新生物による死亡者数	1	1	2	3	0	3	2
	" 人口10万人あたり	1956.2	2027.6	3393.1	4080.5	0.0	3349.4	2151.6
76歳-78歳	人口	44	43	56	73	76	80	92
	悪性新生物による死亡者数	2	1	2	0	2	3	4
	" 人口10万人あたり	4594.7	2334.7	3583.2	0.0	2631.6	3739.2	4338.0
79歳-81歳	人口	36	36	49	66	66	68	79
	悪性新生物による死亡者数	0	2	0	1	0	0	1
	" 人口10万人あたり	0.0	5511.5	0.0	1505.7	0.0	0.0	1262.6

施設番号 1 施設内通番 8 通番 8
 市町村組合名 伊達市 施設名 伊達市ごみ焼却施設
 都道府県名 北海道 市区町村名 有珠郡大滝村 市区町村コード 01574
 ダイオキシン濃度 120.0 距離 26620.56 m
 (ng-TEQ/Nm³)

年齢階級	項目	1980-1982 S55-S57	1983-1985 S58-S60	1986-1988 S61-S63	1989-1991 H1-H3	1992-1994 H4-H6	1995-1997 H7-H9	1998-2000 H10-H12
40歳-42歳	人口	64	68	79	90	87	78	62
	悪性新生物による死亡者数	0	0	0	0	0	1	0
	" 人口10万人あたり	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1283.6	0.0
43歳-45歳	人口	70	67	74	86	93	92	73
	悪性新生物による死亡者数	0	0	0	0	0	0	0
	" 人口10万人あたり	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
46歳-48歳	人口	76	72	71	75	97	106	83
	悪性新生物による死亡者数	0	0	0	0	0	0	0
	" 人口10万人あたり	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
49歳-51歳	人口	78	74	74	77	93	102	94
	悪性新生物による死亡者数	0	0	0	2	0	0	2
	" 人口10万人あたり	0.0	0.0	0.0	2594.4	0.0	0.0	2129.7
52歳-54歳	人口	79	79	79	81	89	95	97
	悪性新生物による死亡者数	0	1	1	2	0	0	0
	" 人口10万人あたり	0.0	1272.7	1262.2	2468.2	0.0	0.0	0.0
55歳-57歳	人口	80	86	86	85	88	88	86
	悪性新生物による死亡者数	0	2	0	2	0	0	0
	" 人口10万人あたり	0.0	2333.6	0.0	2343.9	0.0	0.0	0.0
58歳-60歳	人口	75	82	85	86	86	85	81
	悪性新生物による死亡者数	0	0	1	0	4	0	0
	" 人口10万人あたり	0.0	0.0	1174.0	0.0	4660.7	0.0	0.0
61歳-63歳	人口	67	74	80	83	84	82	80
	悪性新生物による死亡者数	0	1	1	0	0	1	1
	" 人口10万人あたり	0.0	1342.4	1252.9	0.0	0.0	1212.8	1257.8
64歳-66歳	人口	61	72	76	77	79	81	81
	悪性新生物による死亡者数	1	0	0	1	0	1	0
	" 人口10万人あたり	1641.1	0.0	0.0	1304.8	0.0	1230.9	0.0
67歳-69歳	人口	55	73	77	74	76	78	81
	悪性新生物による死亡者数	1	0	1	3	0	2	5
	" 人口10万人あたり	1829.1	0.0	1300.5	4033.1	0.0	2550.8	6140.1
70歳-72歳	人口	46	77	85	82	75	72	78
	悪性新生物による死亡者数	0	0	2	3	0	1	1
	" 人口10万人あたり	0.0	0.0	2340.2	3647.2	0.0	1387.5	1287.2
73歳-75歳	人口	40	80	90	85	76	73	80
	悪性新生物による死亡者数	1	4	1	5	4	0	0
	" 人口10万人あたり	2492.0	4985.5	1107.6	5892.9	5256.0	0.0	0.0
76歳-78歳	人口	35	82	92	85	78	77	86
	悪性新生物による死亡者数	2	0	0	3	1	2	1
	" 人口10万人あたり	5690.9	0.0	0.0	3547.6	1281.5	2604.7	1164.7
79歳-81歳	人口	30	72	85	83	82	83	89
	悪性新生物による死亡者数	3	0	2	1	2	0	0
	" 人口10万人あたり	9984.0	0.0	2358.0	1210.1	2443.1	0.0	0.0

施設番号 1
 市町村組合名 伊達市
 都道府県名 北海道
 ダイオキシン濃度 120.0
 (ng-TEQ/Nm³)

施設内通番 9
 施設名 伊達市ごみ焼却施設
 市区町村名 有珠郡壮瞥町
 市区町村コード 01575
 距離 7190.77 m

年齢階級	項目	1980-1982 S55-S57	1983-1985 S58-S60	1986-1988 S61-S63	1989-1991 H1-H3	1992-1994 H4-H6	1995-1997 H7-H9	1998-2000 H10-H12
40歳-42歳	人口	167	160	163	168	156	141	125
	悪性新生物による死亡者数	0	0	0	0	0	0	0
	" 人口10万人あたり	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
43歳-45歳	人口	190	168	162	163	163	158	141
	悪性新生物による死亡者数	0	1	0	0	1	0	0
	" 人口10万人あたり	0.0	594.0	0.0	0.0	613.2	0.0	0.0
46歳-48歳	人口	216	187	166	153	165	171	159
	悪性新生物による死亡者数	0	1	0	1	0	2	0
	" 人口10万人あたり	0.0	533.8	0.0	653.5	0.0	1169.3	0.0
49歳-51歳	人口	215	206	186	164	160	162	169
	悪性新生物による死亡者数	0	0	0	1	0	0	0
	" 人口10万人あたり	0.0	0.0	0.0	608.8	0.0	0.0	0.0
52歳-54歳	人口	202	213	201	179	162	156	171
	悪性新生物による死亡者数	0	0	1	2	1	0	1
	" 人口10万人あたり	0.0	0.0	497.2	1118.4	618.0	0.0	584.7
55歳-57歳	人口	176	198	201	194	176	162	161
	悪性新生物による死亡者数	0	2	2	1	1	1	0
	" 人口10万人あたり	0.0	1010.5	992.7	515.0	568.2	615.8	0.0
58歳-60歳	人口	150	176	189	194	184	172	160
	悪性新生物による死亡者数	1	0	0	1	1	2	0
	" 人口10万人あたり	667.5	0.0	0.0	515.5	542.7	1160.1	0.0
61歳-63歳	人口	126	150	169	184	187	182	165
	悪性新生物による死亡者数	1	0	0	0	1	0	1
	" 人口10万人あたり	793.8	0.0	0.0	0.0	533.5	0.0	607.0
64歳-66歳	人口	116	125	142	163	176	181	172
	悪性新生物による死亡者数	1	4	3	1	3	1	1
	" 人口10万人あたり	860.2	3204.5	2111.5	615.0	1708.1	553.7	582.8
67歳-69歳	人口	109	108	121	141	158	170	172
	悪性新生物による死亡者数	0	0	1	4	4	3	2
	" 人口10万人あたり	0.0	0.0	828.9	2846.4	2532.5	1765.5	1164.7
70歳-72歳	人口	102	107	113	121	133	145	158
	悪性新生物による死亡者数	0	2	2	4	0	2	5
	" 人口10万人あたり	0.0	1875.6	1766.3	3299.5	0.0	1378.5	3171.0
73歳-75歳	人口	88	101	109	116	118	124	138
	悪性新生物による死亡者数	4	3	2	3	2	5	6
	" 人口10万人あたり	4557.5	2984.7	1827.9	2590.9	1696.2	4040.6	4341.0
76歳-78歳	人口	70	91	106	116	109	106	117
	悪性新生物による死亡者数	2	3	2	1	1	3	2
	" 人口10万人あたり	2842.2	3313.0	1892.8	863.8	921.5	2835.3	1707.8
79歳-81歳	人口	54	72	90	105	102	99	104
	悪性新生物による死亡者数	4	2	5	6	3	2	7
	" 人口10万人あたり	7387.7	2783.3	5570.4	5708.2	2943.3	2011.9	6762.5

施設番号 1

施設内通番 10

通 番 10

市町村組合名 伊達市

施 設 名 伊達市ごみ焼却施設

都道府県名 北海道

市区町村名 白老郡白老町

市区町村コード 01578

ダイキシン濃度 120.0
(ng-TEQ/Nm³)

距 離 41224.23 m

年齢階級	項目	1980-1982 S55-S57	1983-1985 S58-S60	1986-1988 S61-S63	1989-1991 H1-H3	1992-1994 H4-H6	1995-1997 H7-H9	1998-2000 H10-H12
40歳-42歳	人 口	1129	1189	1207	1186	1039	875	711
	悪性新生物による死亡者数	5	1	2	1	1	1	2
	〃 人口10万人あたり	442.7	84.1	165.7	84.3	96.2	114.3	281.1
43歳-45歳	人 口	1047	1112	1163	1195	1142	1040	867
	悪性新生物による死亡者数	1	3	4	3	4	3	3
	〃 人口10万人あたり	95.5	269.7	343.9	251.1	350.4	288.4	346.2
46歳-48歳	人 口	964	1043	1096	1138	1191	1185	1057
	悪性新生物による死亡者数	1	4	2	3	1	2	1
	〃 人口10万人あたり	103.7	383.7	182.5	263.6	83.9	168.8	94.6
49歳-51歳	人 口	895	971	1035	1093	1141	1169	1157
	悪性新生物による死亡者数	5	3	2	4	4	4	4
	〃 人口10万人あたり	558.8	309.1	193.2	366.1	350.5	342.2	345.8
52歳-54歳	人 口	830	912	985	1049	1088	1132	1196
	悪性新生物による死亡者数	4	7	8	6	3	6	3
	〃 人口10万人あたり	482.0	767.7	812.6	572.0	275.8	530.0	250.9
55歳-57歳	人 口	770	880	952	1006	1054	1100	1140
	悪性新生物による死亡者数	8	12	6	9	9	12	3
	〃 人口10万人あたり	1039.0	1364.3	630.1	894.8	853.5	1091.1	263.2
58歳-60歳	人 口	702	809	897	972	1022	1065	1102
	悪性新生物による死亡者数	10	5	9	9	5	11	6
	〃 人口10万人あたり	1424.9	618.4	1003.6	925.8	489.2	1032.8	544.5
61歳-63歳	人 口	628	717	825	933	983	1026	1069
	悪性新生物による死亡者数	7	9	16	11	10	11	13
	〃 人口10万人あたり	1115.4	1254.5	1940.1	1179.6	1017.0	1072.1	1216.2
64歳-66歳	人 口	540	622	718	818	898	965	1010
	悪性新生物による死亡者数	5	7	10	11	19	15	14
	〃 人口10万人あたり	926.7	1126.1	1393.4	1345.0	2114.9	1554.3	1386.6
67歳-69歳	人 口	451	524	606	696	796	882	936
	悪性新生物による死亡者数	3	9	14	16	21	23	14
	〃 人口10万人あたり	664.5	1719.1	2308.5	2298.0	2637.6	2608.0	1495.2
70歳-72歳	人 口	367	422	497	582	673	761	842
	悪性新生物による死亡者数	10	13	7	15	18	17	20
	〃 人口10万人あたり	2722.6	3078.4	1408.6	2576.6	2676.1	2234.9	2374.4
73歳-75歳	人 口	292	337	397	465	543	625	713
	悪性新生物による死亡者数	9	9	16	15	18	19	22
	〃 人口10万人あたり	3085.2	2667.1	4029.4	3225.1	3314.8	3038.8	3084.6
76歳-78歳	人 口	222	261	303	349	413	485	567
	悪性新生物による死亡者数	4	7	7	14	17	15	18
	〃 人口10万人あたり	1805.2	2684.6	2310.4	4008.3	4114.5	3093.6	3173.7
79歳-81歳	人 口	159	184	215	252	303	359	425
	悪性新生物による死亡者数	5	7	5	6	12	10	20
	〃 人口10万人あたり	3137.1	3805.7	2320.2	2376.7	3964.5	2783.3	4708.1

表5 全悪性腫瘍死亡に関するごみ焼却施設毎の傾きbの推定値と、p値。

MODEL 2 全悪性腫瘍

施設番号	推定値	標準誤差	p値
1	-0.0468	0.0686	0.4949
2	0.0211	0.0941	0.8227
3	0.0064	0.0744	0.9315
4	0.0195	0.0378	0.6048
5	-0.0315	0.0447	0.4816
6	-0.0875	0.0714	0.2204
7	0.0646	0.0439	0.1411
8	-0.0962	0.0937	0.3046
9	-0.0038	0.0228	0.8671
10	0.0893	0.0639	0.1622
11	0.0177	0.0450	0.6946
12	-0.0525	0.0506	0.2998
13	-0.0051	0.0446	0.9099
14	0.0047	0.0447	0.9162
15	-0.0191	0.0385	0.6188
16	-0.0615	0.0728	0.3977
17	0.1511	0.0805	0.0604
18	-0.0457	0.0749	0.5421
19	0.0379	0.0646	0.5576
20	0.1717	0.0971	0.0770
21	0.0704	0.0837	0.4004
22	0.1292	0.0838	0.1232
23	-0.0757	0.0473	0.1096
24	-0.0933	0.1717	0.5868
25	-0.0066	0.0440	0.8812
26	-0.0490	0.0246	0.0463
27	0.1551	0.0394	0.0001
28	0.0151	0.1268	0.9050
29	0.1590	0.0692	0.0215
30	-0.1451	0.0713	0.0419
31	-0.0147	0.0827	0.8587
32	0.0321	0.0788	0.6840
33	-0.1314	0.0877	0.1342
34	-0.1006	0.0565	0.0747
35	-0.0224	0.0431	0.6035
36	0.0861	0.0507	0.0896
37	0.0190	0.1003	0.8494
38	-0.0561	0.0573	0.3271
39	0.0700	0.0401	0.0805
40	0.0776	0.0735	0.2910
41	-0.0122	0.0471	0.7965
42	-0.0875	0.0522	0.0938
43	0.2904	0.1295	0.0249
44	0.1079	0.1090	0.3222
45	0.1026	0.1324	0.4381
46	-0.0232	0.1146	0.8396
47	-0.0352	0.1154	0.7605
48	-0.1592	0.0907	0.0792
49	0.0189	0.0666	0.7760
50	0.1340	0.0895	0.1346
51	-0.0664	0.0933	0.4770

表6 悪性リンパ腫死亡に関するごみ焼却施設毎の傾きbの推定値と、p値。

MODEL 2 悪性リンパ腫

施設番号	推定値	標準誤差	p値
1	-0.7095	0.4482	0.1134
2	-0.2084	0.5960	0.7265
3	0.0467	0.4902	0.9241
4	-0.0442	0.2624	0.8664
5	-0.0898	0.3258	0.7829
6	-0.3425	0.5517	0.5348
7	-0.2900	0.3076	0.3457
8	-0.1849	0.6583	0.7788
9	-0.3626	0.1565	0.0205
10	0.6132	0.4570	0.1797
11	0.4085	0.3046	0.1799
12	-0.4556	0.3390	0.1789
13	0.2522	0.2771	0.3628
14	-0.0473	0.2966	0.8733
15	-0.2563	0.2598	0.3238
16	-0.6118	0.5449	0.2616
17	0.2323	0.5084	0.6476
18	0.0294	0.4811	0.9512
19	0.1562	0.4460	0.7262
20	-0.5400	0.7348	0.4624
21	-0.4810	0.5317	0.3657
22	0.2487	0.5726	0.6641
23	0.3035	0.3177	0.3395
24	-1.6677	1.2007	0.1649
25	-0.3575	0.3106	0.2497
26	-0.0895	0.1631	0.5831
27	0.1601	0.2615	0.5404
28	-0.9222	0.7030	0.1896
29	0.2168	0.4613	0.6384
30	-0.4767	0.5022	0.3426
31	-0.8245	0.5686	0.1470
32	0.7569	0.5394	0.1606
33	0.3774	0.6229	0.5447
34	-0.1856	0.3764	0.6219
35	0.5595	0.2771	0.0435
36	0.5740	0.3419	0.0931
37	-0.8735	0.5928	0.1406
38	0.2948	0.3709	0.4266
39	-0.6213	0.2719	0.0223
40	0.3814	0.4293	0.3743
41	-0.1286	0.2786	0.6442
42	0.4194	0.3168	0.1855
43	0.7661	0.7076	0.2789
44	-0.1636	0.5908	0.7819
45	1.1614	0.5787	0.0448
46	-1.2728	0.6238	0.0413
47	-0.3121	0.6801	0.6463
48	-0.0966	0.5549	0.8618
49	0.2621	0.3115	0.4001
50	0.2452	0.3790	0.5177
51	-0.2914	0.4108	0.4782

表7 超過リスクパラメータ β のメタ・アナリシスによる51施設の統合推定結果

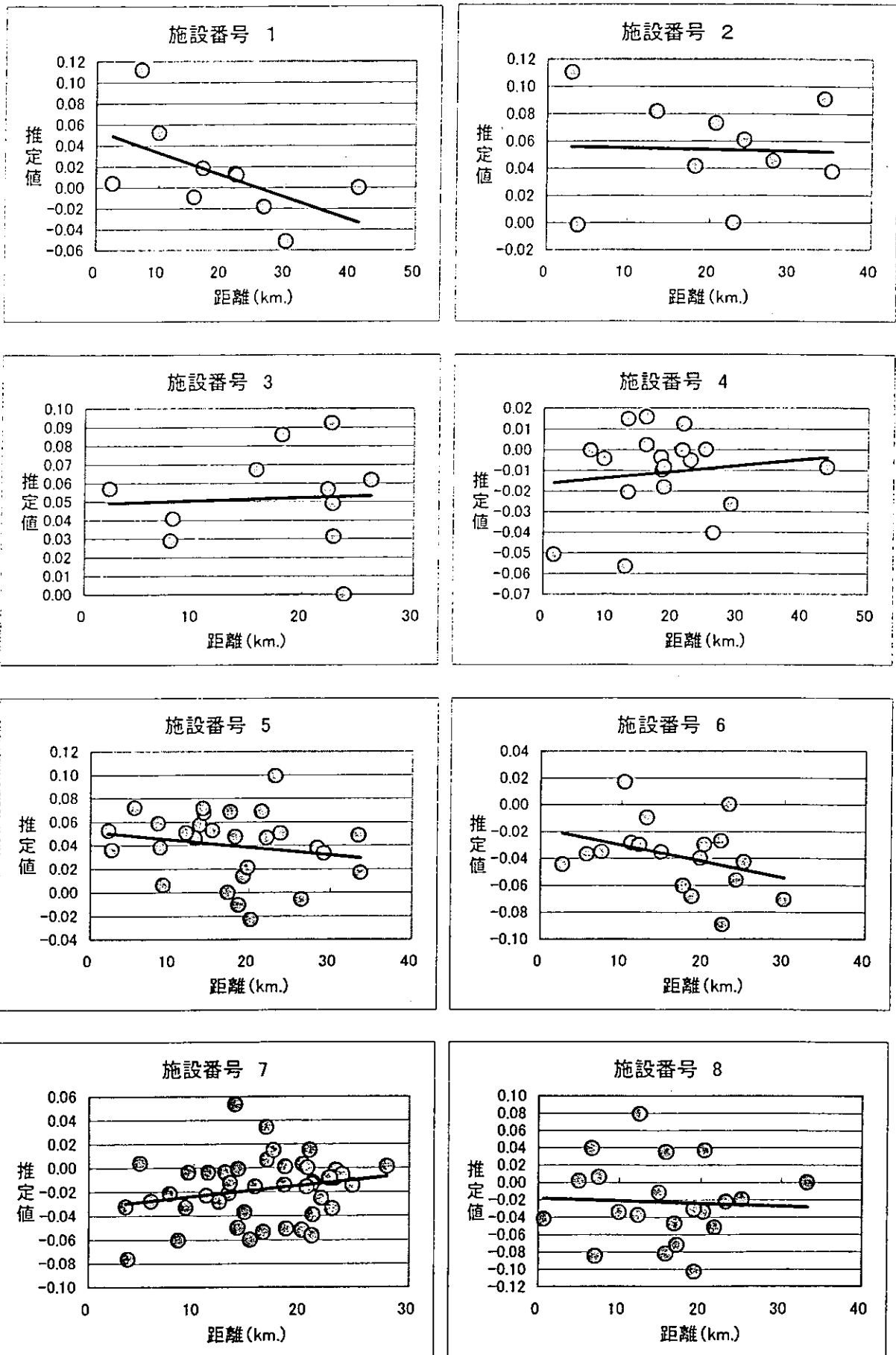
死因	母数モデル		変量モデル	
	推定値	95%信頼区間	推定値	95%信頼区間
全悪性腫瘍	0.002	-0.013 - 0.017	0.005	-0.016 - 0.026
胃がん	0.002	-0.030 - 0.034	0.010	-0.027 - 0.047
結腸がん	-0.022	-0.068 - 0.025	-0.022	-0.068 - 0.025
肝がん	0.013	-0.028 - 0.054	0.006	-0.055 - 0.068
鼻腔・中耳・副鼻腔 の悪性新生物	-0.130	-0.456 - 0.196	-0.130	-0.456 - 0.196
上咽頭の悪性新生物	-0.032	-0.565 - 0.501	-0.032	-0.565 - 0.501
喉頭の悪性新生物	0.045	-0.235 - 0.325	0.045	-0.235 - 0.325
肺・気管支の悪性 新生物	0.012	-0.027 - 0.050	0.012	-0.028 - 0.051
膀胱がん	-0.041	-0.208 - 0.126	-0.041	-0.208 - 0.126
軟部悪性新生物	0.113	-0.264 - 0.489	0.048	-0.449 - 0.545
悪性リンパ腫	-0.050	-0.149 - 0.049	-0.037	-0.152 - 0.077
多発性骨髄腫	0.013	-0.144 - 0.170	0.013	-0.144 - 0.170
白血病	0.045	-0.053 - 0.144	0.057	-0.048 - 0.162

図1 51焼却施設の所在地

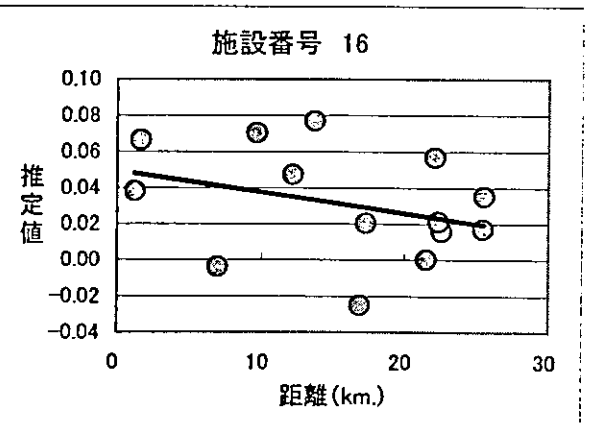
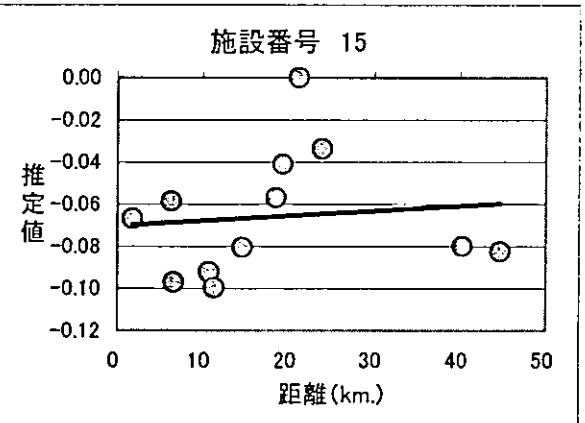
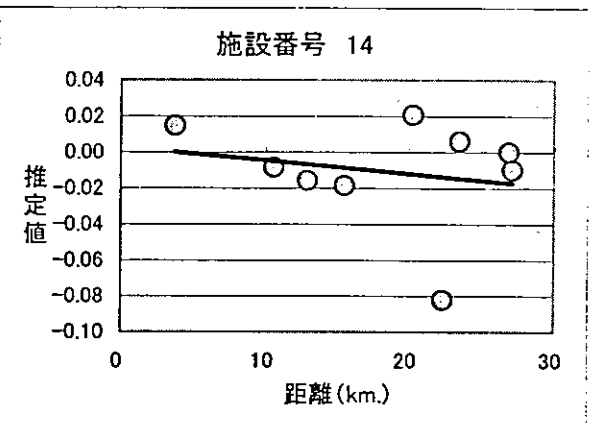
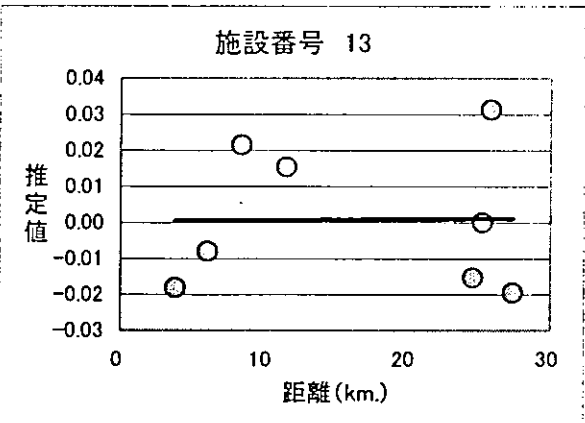
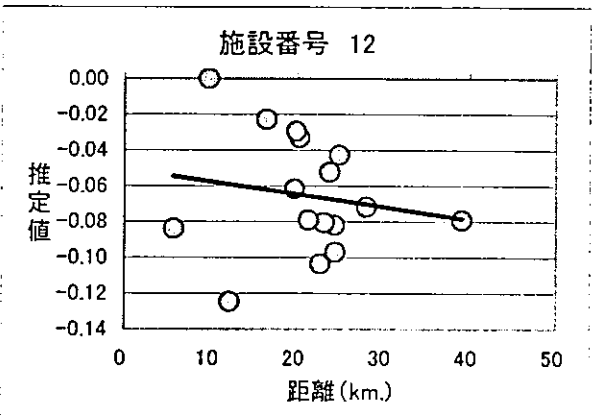
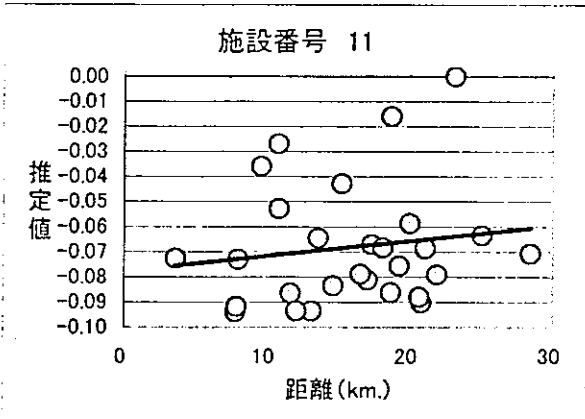
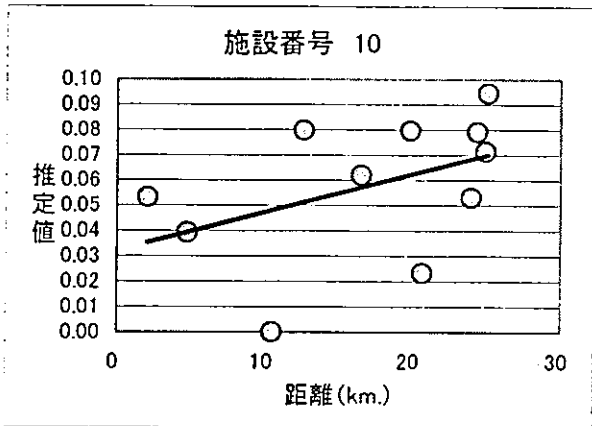
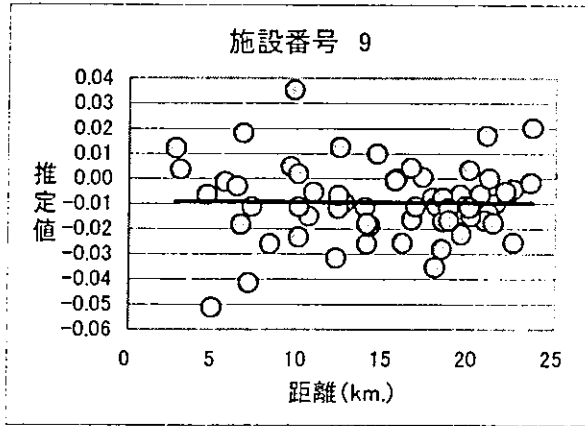


図2 全悪性腫瘍死亡について、焼却施設毎にModel 1での地区毎の傾きの推定値 θ をy軸に、施設からの距離x(単位、km)x軸とした散布図と単純回帰直線($\theta = a+bx$)。

Model 1 全悪性腫瘍



Model 1 全悪性腫瘍



Model 1 全恶性腫瘍

