

Appendix

Appendix 3.1-1: スクレーパープレート及び鉄パイプによる各調査箇所の緩衝深度（放射能濃度が地表面の 1/e になる深度）(cm)の値

メッシュ ID	緯度	経度	住所	スクレーパープレートによる緩衝深度 (cm)	鉄パイプによる緩衝深度 (cm)
045N020	37.809090	140.773600	宮城県伊具郡丸森町	0.73	1.57
055N020	37.889687	140.771120	宮城県伊具郡丸森町	0.70	-
065N020	37.978962	140.772720	宮城県角田市	1.05	-
075N025	38.054410	140.708560	宮城県柴田郡大河原町	0.64	-
065N040	37.959920	140.519350	宮城県白石市	0.67	×
060N035	37.949265	140.599730	宮城県白石市	0.66	-
070N040	38.023396	140.543210	宮城県白石市	0.65	-
055N010	37.903316	140.876530	宮城県亙理郡山元町	1.42	-
060N010	37.968680	140.879750	宮城県亙理郡山元町	×	-
025S025	37.236790	140.727940	福島県いわき市	1.48	-
025S015	37.228540	140.844730	福島県いわき市	0.79	2.35
055S020	36.978370	140.783130	福島県いわき市	0.80	2.39
060S010	36.946198	140.911350	福島県いわき市	0.98	-
040S025	37.116547	140.723590	福島県いわき市	0.84	-
050S025	37.032070	140.716140	福島県いわき市	0.63	-
065S020	36.886593	140.781080	福島県いわき市	1.29	-
035S000	37.145367	141.002470	福島県いわき市	1.46	-
035S010	37.135567	140.904850	福島県いわき市	1.50	-
045S010	37.056736	140.909940	福島県いわき市	0.66	-
055S030	36.969334	140.651630	福島県いわき市	1.24	-
055N045	37.877680	140.493940	福島県伊達郡桑折町	1.04	1.30
055N035	37.894280	140.586720	福島県伊達郡国見町	1.41	1.96
020N030	37.610783	140.656700	福島県伊達郡川俣町	0.36	-
045N030	37.810210	140.651200	福島県伊達市	1.51	-
035N035	37.722687	140.594240	福島県伊達市	0.72	2.22
015N060	37.556587	140.258290	福島県郡山市	0.79	-
005N060	37.482174	140.280840	福島県郡山市	1.72	×
005S040	37.387714	140.528050	福島県郡山市	1.62	-
005S065	37.391796	140.235570	福島県郡山市	2.05	1.52
010S050	37.349384	140.402770	福島県郡山市田村町	0.51	1.70
015S045	37.311020	140.484910	福島県郡山市田村町	1.04	-
015S070	37.316230	140.136600	福島県須賀川市	0.94	-
020S065	37.282440	140.215060	福島県須賀川市	0.78	-
015S055	37.310226	140.355320	福島県須賀川市	2.02	-
030S075	37.204540	140.118450	福島県西白河郡西郷村	0.42	-
040S075	37.118750	140.116910	福島県西白河郡西郷村	0.67	-

メッシュ ID	緯度	経度	住所	スクレーパー プレートによる 緩衝深度 (cm)	鉄パイプ による 緩衝深度 (cm)
030S055	37.192715	140.341700	福島県西白河郡矢吹町	1.17	3.35
035S035	37.138905	140.597820	福島県石川郡古殿町	0.47	-
045S035	37.056790	140.589260	福島県石川郡古殿町	0.60	-
035S045	37.146782	140.477260	福島県石川郡石川町	1.54	-
035S050	37.137917	140.392120	福島県石川郡石川町	0.58	-
025S035	37.218437	140.599780	福島県石川郡平田村	0.83	4.78
025S040	37.226566	140.521200	福島県石川郡平田村	0.38	-
010N020	37.522354	140.777560	福島県双葉郡葛尾村	0.78	-
005N015	37.464960	140.826160	福島県双葉郡葛尾村	-	×
030S000	37.198975	141.001680	福島県双葉郡広野町	1.29	-
005S025	37.388020	140.730270	福島県双葉郡川内村	2.10	-
015S020	37.308292	140.786910	福島県双葉郡川内村	×	-
010S015	37.336185	140.846440	福島県双葉郡川内村	-	×
000N000	37.447586	141.009980	福島県双葉郡双葉町	1.01	1.04
000N005	37.426105	140.973790	福島県双葉郡双葉町	-	2.57
000N010	37.440235	140.934680	福島県双葉郡双葉町	-	1.65
005S000	37.407135	141.031340	福島県双葉郡大熊町	-	1.70
005S005	37.389854	140.957320	福島県双葉郡大熊町	-	1.39
005S010	37.414530	140.912600	福島県双葉郡大熊町	-	1.91
020S000	37.277027	141.014830	福島県双葉郡檜葉町	×	1.74
015S000	37.310352	141.019290	福島県双葉郡檜葉町	-	1.17
015S005	37.310600	140.968750	福島県双葉郡檜葉町	-	1.78
020S005	37.258286	140.969380	福島県双葉郡檜葉町	-	2.26
010S000	37.359300	141.009350	福島県双葉郡富岡町	-	1.04
010S005	37.365350	140.972960	福島県双葉郡富岡町	-	1.57
010S010	37.352640	140.912030	福島県双葉郡富岡町	-	1.70
005N000	37.493805	141.015240	福島県双葉郡浪江町	1.60	×
010N000	37.502815	141.035830	福島県双葉郡浪江町	-	×
005N005	37.489180	140.963040	福島県双葉郡浪江町	-	1.09
005N010	37.470566	140.932570	福島県双葉郡浪江町	-	1.35
010N005	37.506426	140.989176	福島県双葉郡浪江町	-	1.96
010N010	37.508080	140.901230	福島県双葉郡浪江町	-	1.17
045N010	37.805030	140.895480	福島県相馬市	1.26	-
040N005	37.773056	140.980830	福島県相馬市	×	-
015S035	37.310307	140.597960	福島県田村郡小野町	1.00	2.00
005S035	37.396427	140.602200	福島県田村市	1.93	×
000N030	37.437233	140.643310	福島県田村市	0.83	×
000N020	37.449326	140.770420	福島県田村市	0.92	-

メッシュID	緯度	経度	住所	スクレーパープレートによる緩衝深度(cm)	鉄パイプによる緩衝深度(cm)
000N040	37.442270	140.528240	福島県田村市	0.76	-
000N015	37.443764	140.832870	福島県田村市都路町	-	1.87
005S015	37.388820	140.833970	福島県田村市都路町	-	×
045S040	37.053036	140.529340	福島県東白川郡鮫川村	1.40	-
055S050	36.980686	140.401250	福島県東白川郡棚倉町	0.74	-
060S040	36.943550	140.521730	福島県東白川郡塙町	3.20	×
025N000	37.651640	141.009690	福島県南相馬市	0.45	-
035N000	37.711525	141.011340	福島県南相馬市	1.32	-
035N010	37.730590	140.896870	福島県南相馬市	1.78	-
020N000	37.598003	141.003050	福島県南相馬市原町区	-	2.22
015N000	37.563510	141.004500	福島県南相馬市小高区	-	1.04
015N010	37.548965	140.914000	福島県南相馬市小高区	-	2.17
010N005	37.527740	140.971300	福島県南相馬市小高区	-	1.96
020N055	37.612823	140.343980	福島県二本松市	0.69	-
015N035	37.564600	140.604480	福島県二本松市	0.41	×
015N040	37.561047	140.530490	福島県二本松市	0.59	-
025N045	37.645830	140.481450	福島県二本松市	0.33	-
025S065	37.216465	140.217070	福島県白河市	1.05	1.65
040S065	37.100483	140.224660	福島県白河市	0.43	-
050S060	37.030880	140.275850	福島県白河市	1.02	3.13
045S055	37.065125	140.348040	福島県白河市	0.64	-
040N050	37.778797	140.407330	福島県福島市	1.51	-
050N055	37.838320	140.372760	福島県福島市	0.96	-
035N055	37.722355	140.364400	福島県福島市	0.74	1.96
035N045	37.728226	140.465270	福島県福島市	0.78	-
045N045	37.807533	140.460080	福島県福島市	0.60	-
005N050	37.490990	140.402760	福島県本宮市	0.53	-
020N075	37.610690	140.119600	福島県耶麻郡猪苗代町	0.78	2.26
070S060	36.870030	140.304260	茨城県久慈郡大子町	0.49	1.65
075S030	36.807434	140.646240	茨城県高萩市	0.98	×
090S025	36.693360	140.707200	茨城県日立市	0.31	-
075S025	36.811832	140.719300	茨城県北茨城市	0.63	-
065S030	36.886270	140.652420	茨城県北茨城市	0.54	-
060S070	36.943317	140.135700	栃木県那須郡那須町	0.71	1.30

※1 「-」は未採取地点、「×」は攪拌があったと判断されたため緩衝深度の解析を行なわなかった地点

※2 「-」は未採取地点、「×」は濃度が低いため解析できなかった地点