

表1 第一段階判読ARD集計結果(90-21年)

都道府県名	判読年度	判読点数	有効点数	判読結果(KP_ARC)							小計	
				非変化・非森林	非変化・森林	AR	D	森林施業	森林への自然遷移	非人為による森林被覆の損失		
01	北海道	2022	167,637	166,166	44,661	114,660	510	745	3,012	2,446	132	166,166
	石狩	2022	13,828	13,813	5,343	7,978	56	85	90	250	11	13,813
	空知	2022	26,307	26,174	8,905	16,372	57	128	394	305	13	26,174
	後志	2022	16,979	16,679	3,706	12,308	55	74	341	180	15	16,679
	渡島	2022	15,617	15,422	2,709	12,097	32	67	242	253	22	15,422
	檜山	2022	9,806	9,754	1,503	7,877	11	17	176	147	23	9,754
	胆振	2022	14,518	14,024	3,757	9,367	70	154	546	124	6	14,024
	上川	2022	39,393	39,268	10,271	27,316	129	167	734	624	27	39,268
	留萌	2022	16,039	15,956	3,365	12,004	51	29	123	377	7	15,956
	宗谷	2022	15,150	15,076	5,102	9,341	49	24	366	186	8	15,076
02	青森	2022	38,531	38,085	11,661	24,856	115	285	886	270	12	38,085
03	岩手	2022	61,097	60,299	12,298	45,091	138	385	1,836	529	22	60,299
04	宮城	2022	28,780	28,084	10,999	15,959	76	398	441	195	16	28,084
05	秋田	2022	46,508	44,699	11,755	31,622	56	197	877	178	14	44,699
06	山形	2022	37,310	35,788	9,868	25,153	57	138	331	209	32	35,788
15	新潟	2022	46,866	45,833	15,084	30,068	85	242	113	233	8	45,833
16	富山	2022	17,010	16,506	6,106	10,149	18	109	50	51	23	16,506
17	石川	2022	16,805	16,474	4,732	11,308	31	192	73	103	35	16,474
18	福井	2022	16,737	16,418	3,990	12,227	31	98	46	15	11	16,418
20	長野	2022	54,293	53,133	11,703	40,468	91	271	265	308	27	53,133
21	岐阜	2022	42,467	42,130	7,970	33,224	70	336	379	131	20	42,130
40	福岡	2022	19,889	19,736	9,955	9,029	45	268	261	178	0	19,736
41	佐賀	2022	9,738	9,710	4,623	4,625	72	83	34	272	1	9,710
42	長崎	2022	16,233	10,124	4,011	5,471	72	155	44	370	1	10,124
43	熊本	2022	29,618	29,507	9,766	18,169	93	256	797	420	6	29,507
44	大分	2022	25,071	24,858	6,232	17,203	94	246	847	231	5	24,858
45	宮崎	2022	30,935	30,858	6,353	22,350	86	289	1,641	132	7	30,858
46	鹿児島	2022	30,798	26,640	8,310	17,051	102	379	510	282	6	26,640
	全国	2022	736,323	715,048	200,077	488,683	1,842	5,072	12,443	6,553	378	715,048

表 2 第一段階判読土地利用集計結果 (90-21年)

都道府県名	判読年度	有効点数	ARD判読結果		AR土地利用						D土地利用					
			AR	D	農地	草地	湿地	開発地	その他	小計	農地	草地	湿地	開発地	その他	小計
01 北海道	2022	166,166	510	745	163	243	6	75	23	510	158	127	54	353	53	745
石狩	2022	13,813	56	85	5	26	0	21	4	56	8	10	3	58	6	85
空知	2022	26,174	57	128	19	20	1	9	8	57	20	21	22	50	15	128
後志	2022	16,679	55	74	29	21	0	4	1	55	17	10	2	39	6	74
渡島	2022	15,422	32	67	9	19	0	4	0	32	15	7	3	37	5	67
檜山	2022	9,754	11	17	3	8	0	0	0	11	5	4	1	5	2	17
胆振	2022	14,024	70	154	19	28	2	18	3	70	29	29	8	83	5	154
上川	2022	39,268	129	167	68	43	1	12	5	129	56	26	11	63	11	167
留萌	2022	15,956	51	29	5	38	2	6	0	51	7	9	3	8	2	29
宗谷	2022	15,076	49	24	6	40	0	1	2	49	1	11	1	10	1	24
02 青森	2022	38,085	115	285	93	8	0	12	2	115	51	30	6	173	25	285
03 岩手	2022	60,299	138	385	97	27	0	12	2	138	57	32	16	255	25	385
04 宮城	2022	28,084	76	398	26	31	0	17	2	76	29	7	12	317	33	398
05 秋田	2022	44,699	56	197	43	5	0	8	0	56	5	17	7	153	15	197
06 山形	2022	35,788	57	138	38	8	0	11	0	57	17	14	13	75	19	138
15 新潟	2022	45,833	85	242	53	15	0	15	2	85	25	15	9	168	25	242
16 富山	2022	16,506	18	109	15	0	0	3	0	18	2	7	3	93	4	109
17 石川	2022	16,474	31	192	23	1	0	7	0	31	6	4	0	175	7	192
18 福井	2022	16,418	31	98	20	0	0	10	1	31	1	2	4	85	6	98
20 長野	2022	53,133	91	271	52	16	0	19	4	91	29	8	5	217	12	271
21 岐阜	2022	42,130	70	336	33	0	0	33	4	70	16	10	26	265	19	336
40 福岡	2022	19,736	45	268	27	5	0	9	4	45	9	2	6	220	31	268
41 佐賀	2022	9,710	72	83	64	5	0	3	0	72	9	5	6	58	5	83
42 長崎	2022	10,124	72	155	58	4	0	8	2	72	13	3	0	130	9	155
43 熊本	2022	29,507	93	256	65	23	0	5	0	93	24	20	2	197	13	256
44 大分	2022	24,858	94	246	62	24	0	6	2	94	12	11	4	196	23	246
45 宮崎	2022	30,858	86	289	67	15	0	2	2	86	31	14	9	227	8	289
46 鹿児島	2022	26,640	102	379	91	5	0	5	1	102	80	16	4	261	18	379
全国	2022	715,048	1,842	5,072	1,090	435	6	260	51	1,842	574	344	186	3,618	350	5,072

表3 第二段階判読ARD集計結果・土地利用集計結果（19-21年）

都道府県名	判読年度	有効点数	ARD判読結果		AR土地利用						D土地利用						
			AR	D	農地	草地	湿地	開発地	その他	小計	農地	草地	湿地	開発地	その他	小計	
01 北海道	2022	166,166	0	38	0	0	0	0	0	0	0	19	16	1	2	0	38
石狩	2022	13,813	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
空知	2022	26,174	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
後志	2022	16,679	0	5	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	1	0	5
渡島	2022	15,422	0	5	0	0	0	0	0	0	0	1	4	0	0	0	5
檜山	2022	9,754	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
胆振	2022	14,024	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	1	0	4
上川	2022	39,268	0	23	0	0	0	0	0	0	0	14	9	0	0	0	23
留萌	2022	15,956	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
宗谷	2022	15,076	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
02 青森	2022	38,085	0	20	0	0	0	0	0	0	0	11	3	0	5	1	20
03 岩手	2022	60,299	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	8	0	10
04 宮城	2022	28,084	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	4
05 秋田	2022	44,699	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
06 山形	2022	35,788	0	3	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0	3
15 新潟	2022	45,833	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
16 富山	2022	16,506	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17 石川	2022	16,474	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3
18 福井	2022	16,418	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20 長野	2022	53,133	0	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	2
21 岐阜	2022	42,130	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	5
40 福岡	2022	19,736	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2
41 佐賀	2022	9,710	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
42 長崎	2022	10,124	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
43 熊本	2022	29,507	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	7
44 大分	2022	24,858	0	5	62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	5
45 宮崎	2022	30,858	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	4
46 鹿児島	2022	26,640	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	4
全国	2022	715,048	0	108	62	0	0	0	0	0	0	33	19	3	52	1	108