

気候変動の影響に関する科学的知見の収集結果

分野	大項目	現在の影響			将来予想される影響			項目合計
		第1次気候変動影響評価	H29,30追加件数	第2次気候変動影響評価	第1次気候変動影響評価	H29,30追加件数	第2次気候変動影響評価	
		①	②	③=①+②	④	⑤	⑥=④+⑤	
農業・林業・水産業	農業	39	188	227	64	227	291	518
	林業	11	27	38	8	20	28	66
	水産業	19	134	153	24	57	81	234
水環境・水資源	水環境	8	26	34	22	32	54	88
	水資源	11	20	31	22	80	102	133
自然生態系	陸域生態系	21	71	92	54	82	136	228
	淡水生態系	5	24	29	14	15	29	58
	沿岸生態系	20	83	103	17	26	43	146
	海洋生態系	5	13	18	6	12	18	36
	生物季節	8	30	38	9	8	17	55
	分布・個体群の変動	14	24	38	9	6	15	53
	生態系サービス	0	0	0	0	5	5	5
自然災害・沿岸域	河川	4	17	21	29	40	69	90
	沿岸	9	26	35	55	104	159	194
	山地	18	24	42	16	14	30	72
	その他	0	4	4	4	29	33	37
健康	冬季の温暖化	2	18	20	1	1	2	22
	暑熱	19	65	84	11	22	33	117
	感染症	10	63	73	13	18	31	104
	その他	7	39	46	8	14	22	68
産業・経済活動	製造業	1	3	4	4	0	4	8
	エネルギー	0	4	4	8	7	15	19
	商業	1	6	7	2	1	3	10
	金融・保険	5	13	18	5	1	6	24
	観光業	1	5	6	13	6	19	25
	建設業	0	7	7	1	1	2	9
	医療	3	5	8	0	0	0	8
	その他	5	5	10	3	11	14	24
国民生活・都市生活	都市インフラ、ライフライン等	6	24	30	5	16	21	51
	文化・歴史などを感じる暮らし	9	30	39	2	2	4	43
	その他	19	32	51	7	13	20	71
合計		280	1,030	1,310	436	870	1,306	2,616

※一つの文献から複数の知見を収集しているため、文献数と表の知見数合計は一致しない。