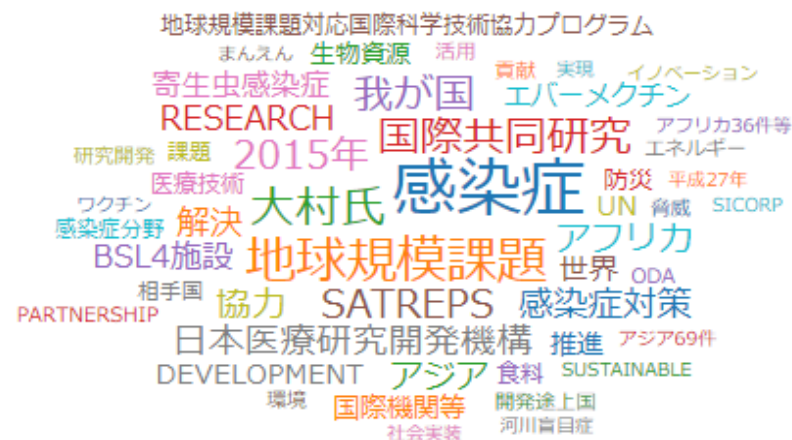
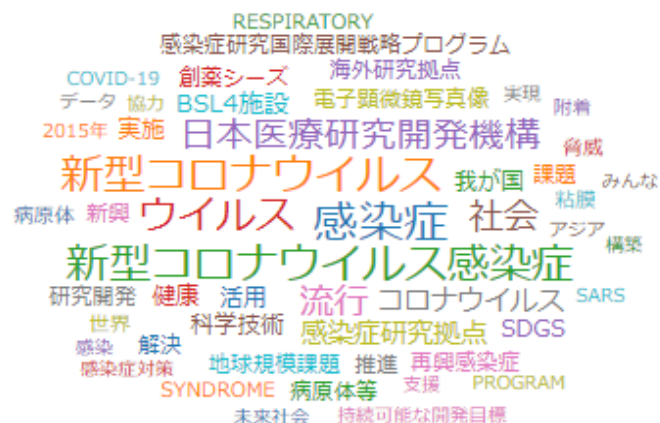
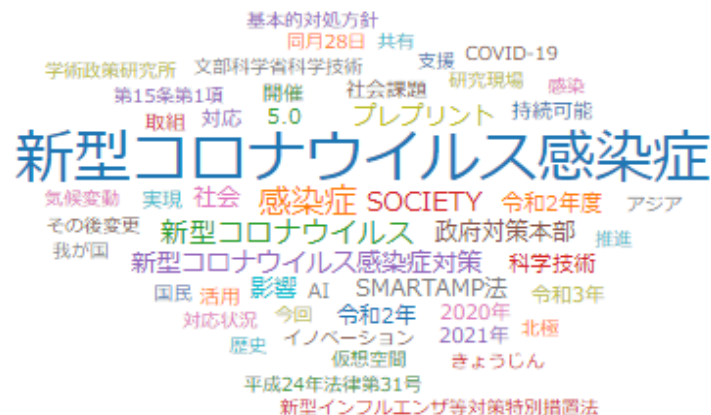


「政府の科学技術基本政策文書と科学技術白書等に基づくデータ・情報 基盤の構築」 仕様書補足資料

2022年度

科学技術・学術政策研究所(NISTEP)



白書各年版の「感染症」のキーワードマップ

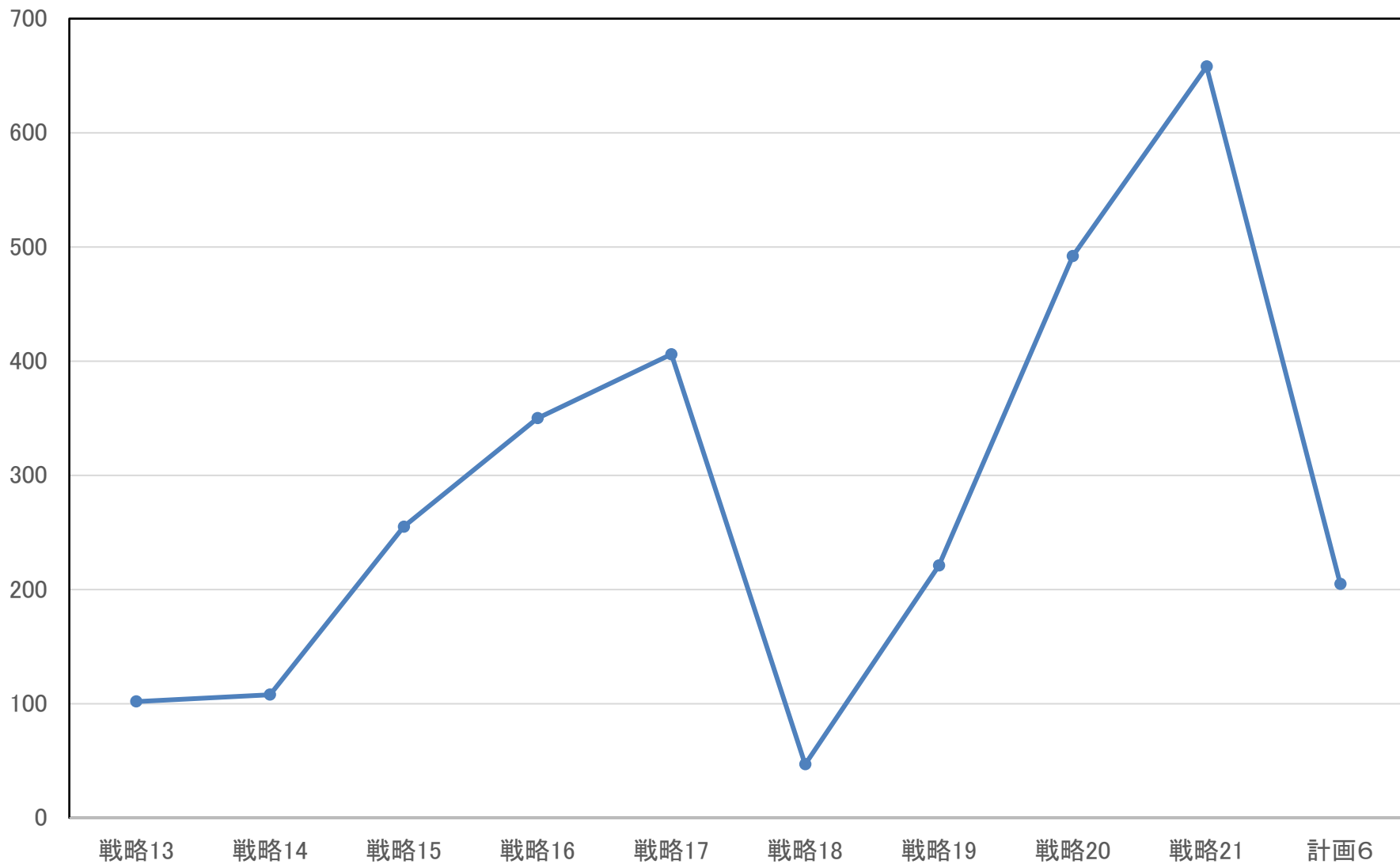
「感染症」各年度表示:重要度でソート⇒各年度の重要度等も表示

キーワード	合計出現回数	重要度スコア(tf-idfの合計)	単語出現頻度(tf)合計	文書頻度(df)	逆文書頻度(idf)	回数(R.3)	回数(R.2)	回数(R.1)	回数(H.30)
新興	160	13.27405	2.478457	116	5.355773	2	6	2	2
感染症	301	11.58375	2.382341	190	4.862339	39	24	9	10
再興感染症	124	11.11369	1.96528	86	5.655016	4	6	2	2
推進	1114	6.848566	6.490249	8554	1.055209	75	72	35	42
科学技術	1092	6.393286	4.555132	6038	1.403535	64	67	16	24
社会	676	5.91998	2.825283	3023	2.095358	48	99	14	19
新型コロナウイルス感染症	101	5.7539	0.912926	45	6.3027	72	29	0	0
地球規模	135	5.453499	1.382752	476	3.943945	4	7	5	5
安全	344	5.172919	1.787841	1361	2.893388	14	5	1	4
問題解決	79	4.915798	1.010995	190	4.862339	3	3	3	3
研究	771	4.712878	3.482887	6350	1.353153	32	35	18	21
厚生労働省	140	4.711207	1.212727	505	3.884804	1	7	2	2
解決	270	4.637783	1.759206	1760	2.636294	18	24	13	18
我が国	773	4.588098	4.146812	8127	1.106416	46	59	38	60
協力	207	4.41657	1.956898	2572	2.256924	7	9	9	9
開発	653	4.350091	2.828994	5280	1.537681	35	34	3	3
世界	371	4.312577	1.811621	2273	2.380507	14	24	15	30
研究開発	731	4.207118	3.268082	6782	1.287336	42	72	36	35
対応	342	3.99886	1.979751	3260	2.01988	30	28	5	12
アジア	104	3.969987	1.036322	533	3.830841	9	7	7	6
安心	195	3.828912	1.038739	616	3.686116	11	6	0	0
実現	529	3.77012	1.766574	2908	2.134142	46	26	8	16
課題	369	3.74819	1.763654	2934	2.125241	24	23	13	18
構築	375	3.654738	1.617392	2565	2.259649	30	19	8	14
活用	457	3.622339	2.063547	4247	1.755395	43	47	15	24
感染症対策	52	3.614255	0.560715	39	6.445801	9	3	3	4

統合イノベーション戦略2020の項目別の省庁の関与状況⇒他の年度の戦略も追加

統合イノベーション戦略 2020	合計	内閣官房	地創		科技	知財	消費	個人	総	法	財	外	AMED室	REVIC室	文	経	防災	宇宙	海洋	厚	農	国	環	食品	防	復	警	子	人	関係省庁等	
目次	1356	76	5	1	171	3	16	6	112	2	4	24	6	1	252	234	8	22	9	72	109	71	77	10	22	1	8	1	1	32	
第II部 新型コロナ対応 第2章具体的施策 1. 公衆衛生危機への対応の強化	48	7	0	0	3	0	0	1	3	0	0	1	3	0	11	4	0	0	0	11	1	0	1	0	0	0	0	0	0	2	
2. 停滞する科学技術イノベーションの克服	14	0	0	0	3	0	0	0	1	0	1	0	0	0	6	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3. デジタルトランスフォーメーション（DX）の推進と強靱で持続可能な社会・経済構造の構築～反転攻勢と社会変革	88	4	0	0	2	1	1	1	11	0	0	2	1	0	13	15	0	3	0	1	7	8	14	0	2	0	0	0	0	2	
第1章 知の源泉（1）社会のデジタル化を支える基盤整備	23	1	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	1	0	7	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	
（2）信頼性のある自由なデータ流通の促進 （3）研究データ基盤の整備 大学等法人運営の推進	9	0	0	0	8																									1	
科技：内閣府科学技術・イノベーション事務局																															
第2章 知の創造（1）価値創造の源泉となる研究力の強化	201	11	0	0	24	0	2	0	14	0	0	0	0	0	46	34	0	0	0	12	13	11	11	9	9	1	0	1	1	2	
（2）大学改革等によるイノベーションの促進	37	2	0	0	8	0	0	0	3	0	0	0	0	0	11	4	0	0	0	2	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	
（3）社会課題の解決に向けたイノベーションの促進	18	1	0	0	7	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	4	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
（4）イノベーション人材の育成	42	1	0	0	2	0	1	0	8	0	0	0	0	0	19	10	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
第3章 知の社会実装（1）Society 5.0の実装（スマートシティ）	59	10	5	0	9	0	0	0	10	0	0	3	0	0	0	9	0	0	0	0	0	9	4	0	0	0	0	0	0	0	
（2）創業	33	1	0	0	6	0	0	0	4	0	1	0	0	0	5	7	0	0	0	0	1	2	1	0	0	0	0	0	0	3	
（3）政府事業・制度等におけるイノベーション化の推進	5	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
（4）戦略的な標準の活用	15	0	0	0	0	0	4	0	2	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
第4章 知の国際展開（1）イノベーション（STI）の推進	10	0	0	0	3	0	2	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	
（2）国際ネットワークの構築	47	0	0	0	11	0	0	1	3	0	0	1	0	0	12	7	0	1	1	3	4	1	0	0	0	0	0	0	0	2	
第5章 戦略的に取り組むべき基盤技術（1）AI技術	95	7	0	0	10	0	0	2	16	0	0	1	0	0	24	26	0	0	0	3	2	1	1	0	0	0	1	0	0	1	
（2）バイオテクノロジー	93	8	0	1	14	2	2	1	2	0	0	0	0	0	13	12	0	0	0	11	11	4	8	1	0	0	1	0	0	2	
（3）量子技術	62	2	0	0	12	0	3	0	12	0	0	3	0	0	12	12	0	1	1	1	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	
（4）材料技術	38	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	16	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	
第6章 戦略的に取り組むべき分野	90	6	0	0	6	0	1	0	6	1	0	6	0	0	6	6	6	6	6	6	6	6	4	0	6	0	6	0	0	0	
（2）環境エネルギー	94	1	0	0	9	0	0	0	2	0	0	3	0	0	17	21	0	0	0	0	10	8	23	0	0	0	0	0	0	0	
（3）健康・医療	63	5	0	0	3	0	0	0	6	1	1	1	0	1	13	12	0	0	0	18	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
（4）宇宙	84	3	0	0	2	0	0	0	6	0	0	2	0	0	17	10	2	11	0	0	4	8	6	0	4	0	0	0	0	9	
（5）食料・農林水産業	78	5	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	10	0	0	0	0	38	5	0	0	0	0	0	0	0	0	
（6）その他の重要分野	10	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	1	2	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	

省庁記載細目数



キーワード出現回数分析

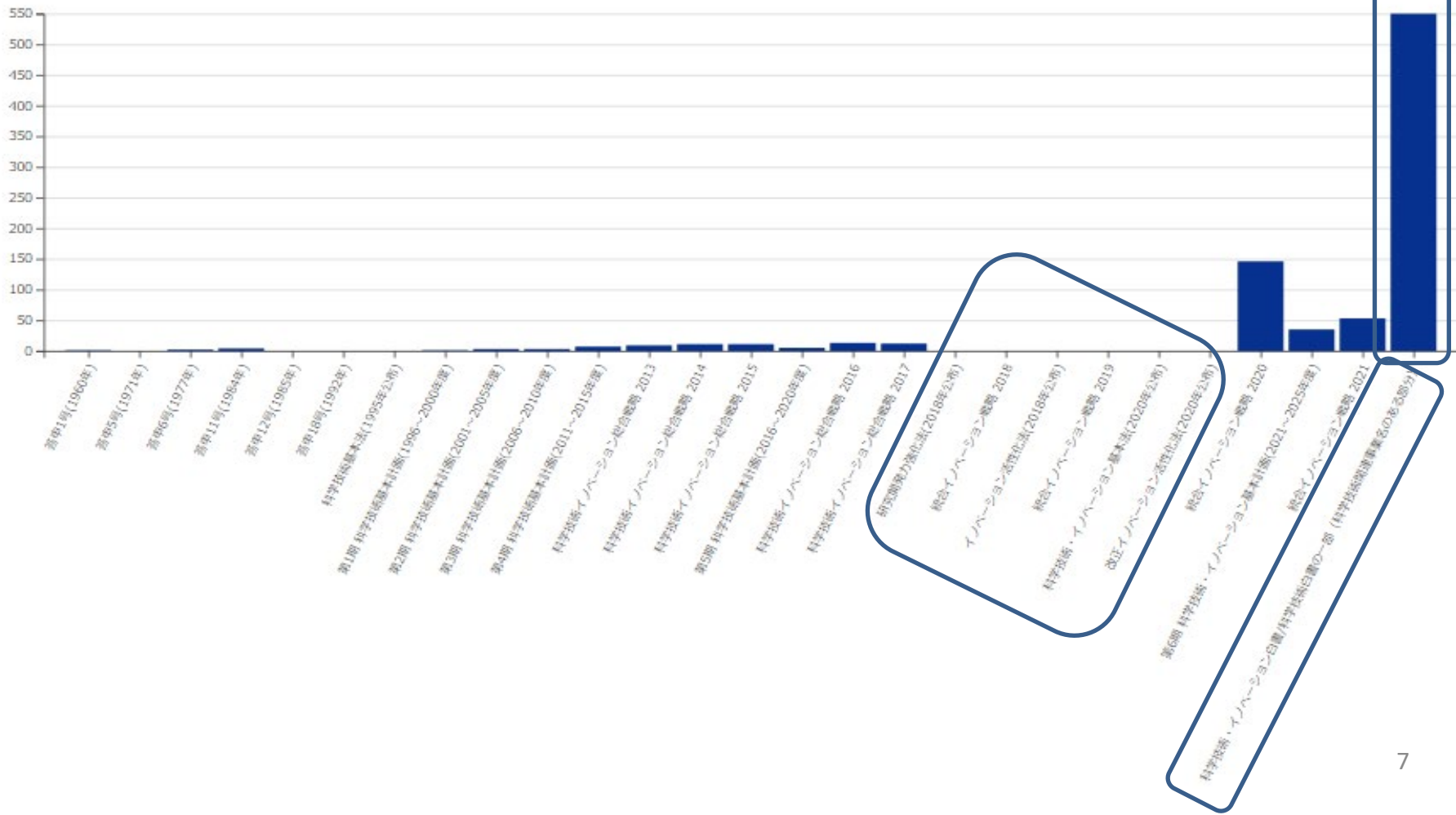
現状、すべての政策文書を表示
⇒「科学技術関連事業」の表示変更
選択していない文書は表示しない

感染症

分析

「感染症」 出現回数分布

検索HIT件数：346 件, キーワード総出現回数：866 回



無償貸与を行う物品

(1)「科学技術白書検索」システム

white-search.tgz	TGZファイル	ソースコード等一式	9,018,768KB
white-search.sql.gz	GZファイル	データベースのダンプファイル	15,536KB

(2)「科学技術基本政策文書検索」システム

policy-search.tgz	TGZファイル	ソースコード等一式	474,423KB
policy-search.sql.gz	GZファイル	データベースのダンプファイル	49,558KB

(3)「デルファイ調査検索」システム

delphi search.tgz	TGZファイル	ソースコード一式	430KB
delphi search.sql.gz	GZファイル	データベースのダンプファイル	9,498KB

(4)「既存の科学技術関連事業」のリスト

既存の科学技術関連事業リスト.xlsx	エクセルファイル	627件の事業名リスト	345KB
---------------------	----------	-------------	-------