

インフラ長寿命化計画 (個別施設計画)

令和5年度見直し版

令和6年3月



大学共同利用機関法人

情報・システム研究機構

Research Organization of Information and Systems

目 次

I 総則	
1 背景・目的	1
2 計画期間	2
3 関連計画と個別施設計画の位置づけ	3
4 対象施設	3
5 財源	7
II 長寿命化計画と計画的な保全	
1 従来型の改修・改築	8
2 長寿命化型改修	8
3 長寿命化計画の考え方	10
III 実態の把握	
1 把握の仕方	12
2 把握の結果	12
(1) 立川団地（国立極地研究所、統計数理研究所、DS 施設）	13
(2) 国立情報学研究所	17
(3) 国立遺伝学研究所	22
IV 個別施設計画の策定	
1 立川団地（国立極地研究所、統計数理研究所、DS 施設）	33
2 国立情報学研究所	35
3 国立遺伝学研究所	37
4 機構全体としての個別施設計画	41

I 総則

1 背景・目的

本機構の現状は、インフラ長寿命化計画（行動計画）（以下、「行動計画」という。）にて取りまとめたとおり、施設の延床面積のうち老朽施設（築後 25 年以上経過の未改修建物）は36,372㎡（全体の36.3%）となっており、10 年後には、老朽施設が83,658㎡（全体の82.8%）に増加するなど、施設の老朽化対策が喫緊の課題となっている。

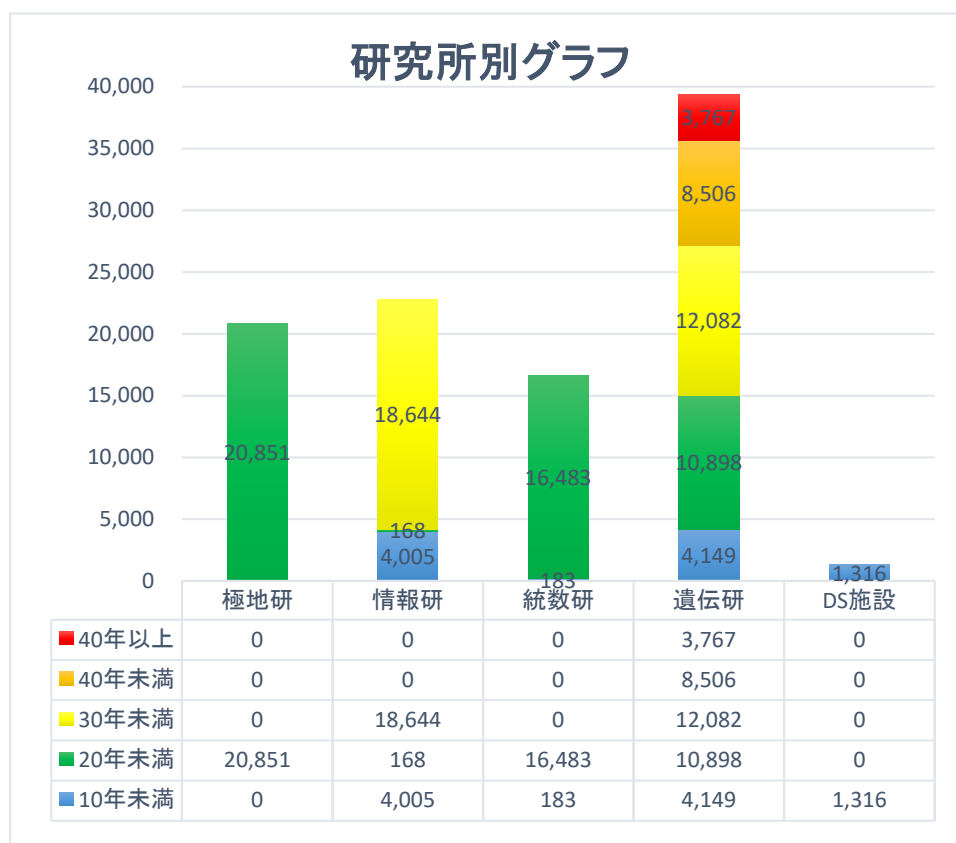
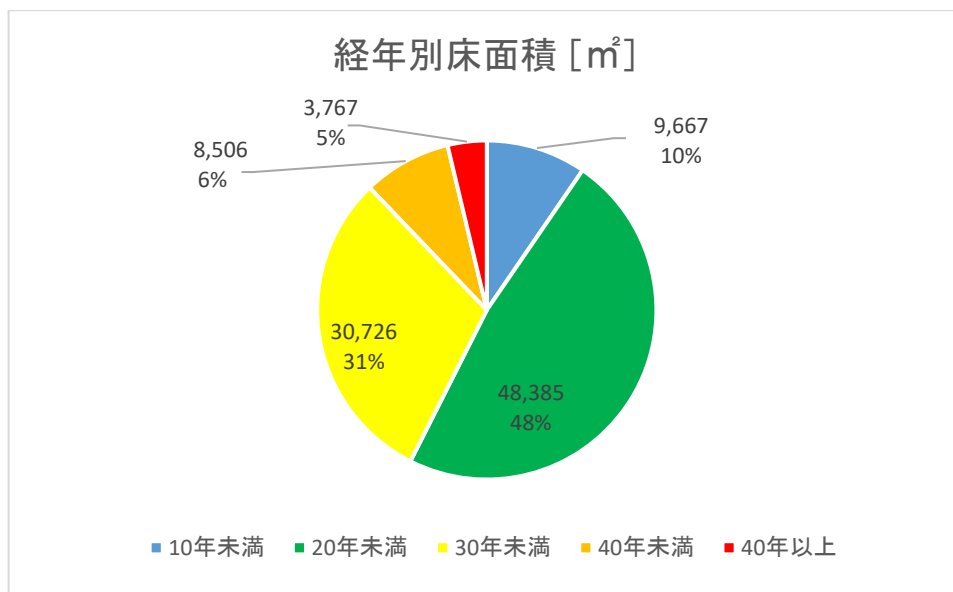
このような現状から、施設を適切なメンテナンスサイクルにより維持管理を行い、施設整備に係るトータルコストの縮減、予算の平準化及び対策費用の確保を行い、安心安全な教育研究環境の整備が求められている。

本機構は、総合研究大学院大学の院生・教職員の教育研究活動の場であるとともに、産学官連携や国際交流の推進の場、多様な利用者が活動し交流する公共性のある空間として期待されているとともに、研究力の機能強化の視点として、強み・特色の重点化や人材育成機能の強化等の取り組みを進める上での施設面からの対応も急務となっている。

しかし、老朽化対策としての施設整備方針を従来のような建て替えを中心とすると今後、昭和 50 年以前に建築された施設が次々と建て替え時期を迎えることになり、建て替えに伴う多額の費用が短期間に集中して、本機構の財政に過大な負担が生じることが想定される。

このため、施設整備方針に施設の長寿命化という考え方を取り入れ、効率的なメンテナンスサイクルの構築や予防保全的な改修工事の実施等により、施設の機能を維持・向上しながら、これまで以上に長く使い続けることで、施設あたりのライフサイクルコストを縮減し、財政負担の軽減と平準化を図っていくことが必要である。

以上のような背景と目的を踏まえ、本研究施設の長寿命化を推進していくための指針となる「インフラ長寿命化計画（個別施設計画）」（以下、「本計画」という。）を策定する。



2 計画期間

計画期間は、長寿命化の推進による財政的な効果について、長期的な視点で検証する必要があることから、2020年度から2044年)までの25年間とする。

なお、本計画は社会情勢や教育研究環境の変化等への対応が必要となった場合は、計画期間に関わらず適宜、見直しを行うものとする。

3 関連計画と個別施設計画の位置づけ

本計画に関連する主な計画を図 1-2 に示す。

行動計画に基づき、対象施設ごとに状態（劣化・損傷の状況）、整備内容と実施時期及び整備費用等を研究所ごとに取りまとめるものとする。

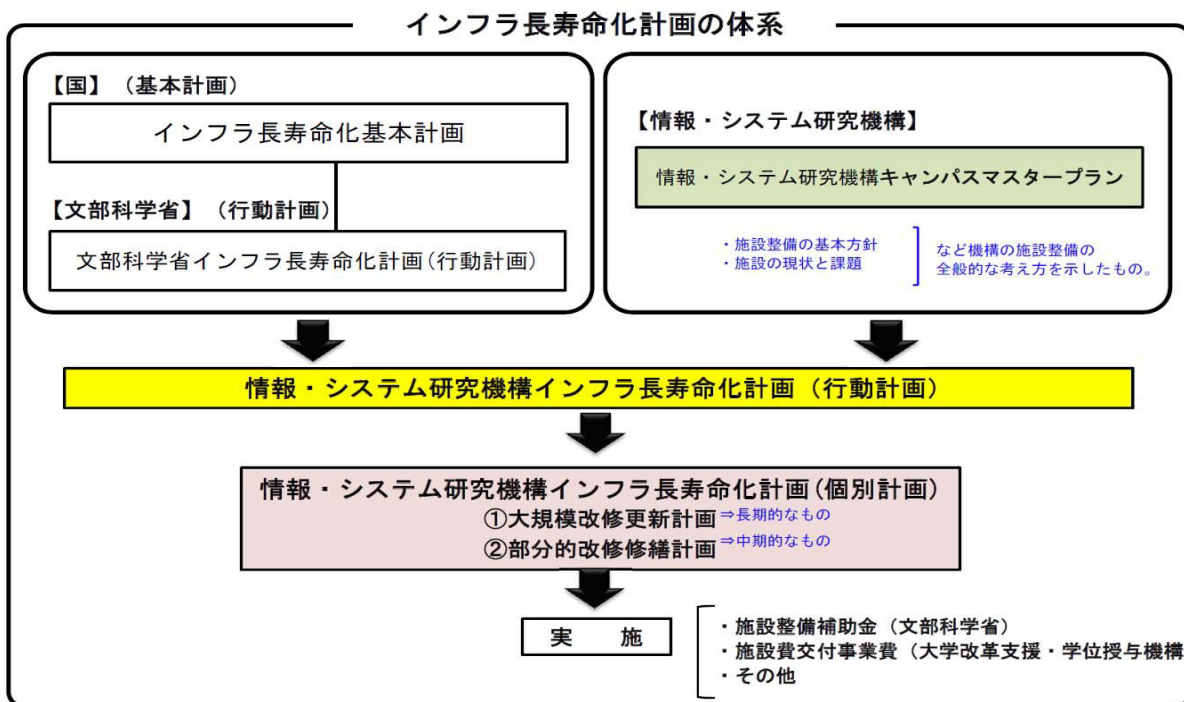


図 1-2 関連計画と本計画の位置づけ

4 対象施設

本計画の対象施設は、延床面積約 101,051 m²、全 65 棟である。本機構の位置と所在地を図 1-3 に、対象団地と保有面積を表 1-1 に示す。

ただし、下記に該当する建物については、施設の利用方針等に応じて個別施設計画を別途作成するものとし、対象団地の施設を表 1-2 に示す。

- ① 渡り廊下や概ね延床面積 100 m²未満の建物
- ② 取り壊しの計画のある建物
- ③ 取り壊しの検討する建物

案 内 図

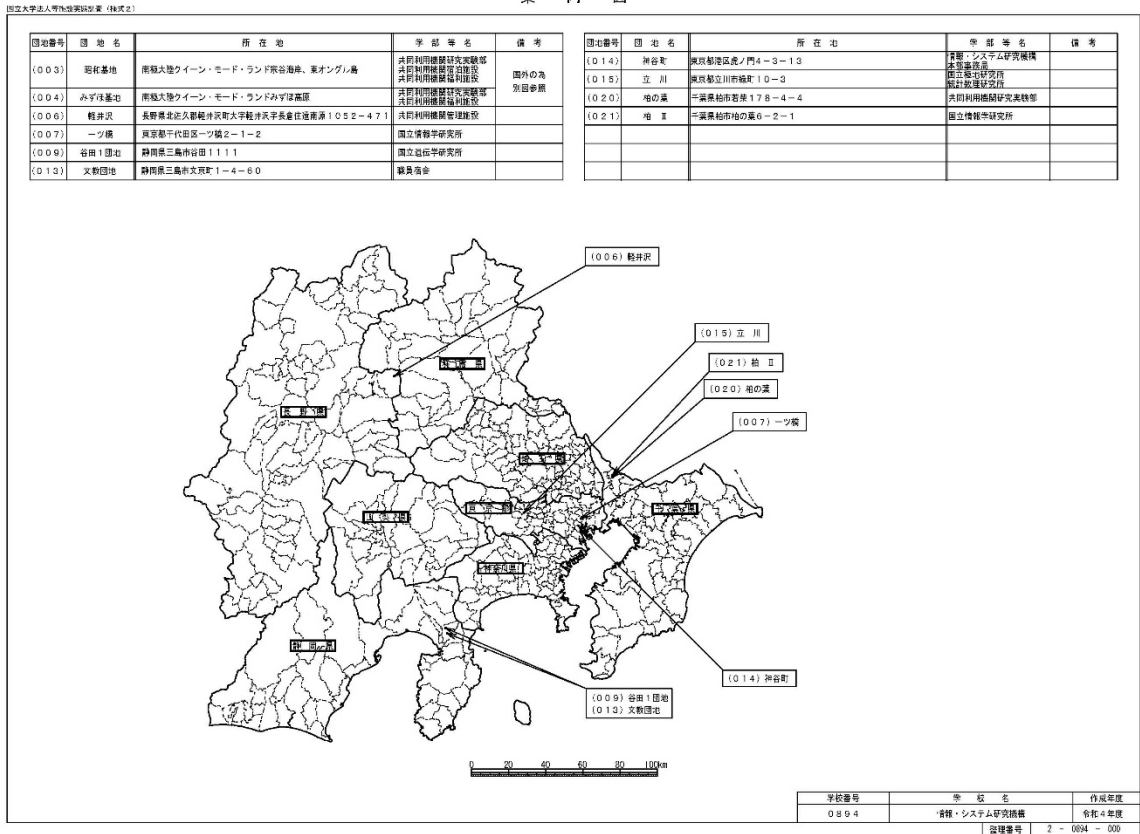


図 1-3 団地の配置図と所在地

単位: m²

団地名	研究所名	保有面積
軽井沢	国立情報学研究所	667
一ツ橋		18,145
柏Ⅱ		4,005
谷田 1	国立遺伝学研究所	39,402
立川	国立極地研究所	38,832
	統計数理研究所	
	DS施設	

表 1-1 対象団地と保有面積

<1>学校番号		894		学校名		情報・システム研究機構		様式 A (建物面積表)						2024			
<2>		<3>				<4>		<5>		<6>		<7>階数		<12>建築面積		<23>	
団地番号	団地名	棟番号	一棟扱い番号	棟名称	建築面積	建築年	構造	地上階	地下階	建築面積計	基準年	建設当初からの経過年数	大型改修をしてからの経過年数				
6	軽井沢	1	1	国際高等セミナーハウス	652	1997	R	2	0	480	1997	27	0				
6	軽井沢	1	1	国際高等セミナーハウス	0	1997	W	2	0	143	1997	27	0				
6	軽井沢	1	1	国際高等セミナーハウス	0	1997	R	2	0	44	1997	27	0				
25-1小計										667							
7	一ツ橋	1	1	学術総合センター	4502	1999	SR	23	2	6,944	1999	25	0				
7	一ツ橋	1	1	学術総合センター	0	1999	SR	23	2	8,335	1999	25	0				
7	一ツ橋	1	1	学術総合センター	0	1999	SR	23	2	491	1999	25	0				
7	一ツ橋	1	1	学術総合センター	0	1999	SR	23	2	413	1999	25	0				
7	一ツ橋	1	1	学術総合センター	0	1999	SR	23	2	1,794	1999	25	0				
25-2小計										17,977							
7	一ツ橋	1	1	学術総合センター	0	2006	SR	23	2	168	2006	18	0				
小計										18,145							
21	柏Ⅱ	1	1	総合研究棟 (情報系)	1168	2020	R	4	0	3625	2020	4	0				
21	柏Ⅱ	1	1	総合研究棟 (情報系)	0	2020	R	4	0	380	2020	4	0				
小計										4,005							
情報研計										22,817							

表 1-2-1 対象団地と保有面積 (国立情報学研究所)

<1>学校番号		894		学校名		情報・システム研究機構		様式 A (建物面積表)						2024			
<2>		<3>				<4>		<5>		<6>		<7>階数		<12>建築面積		<23>	
団地番号	団地名	棟番号	一棟扱い番号	棟名称	建築面積	建築年	構造	地上階	地下階	建築面積計	基準年	建設当初からの経過年数	大型改修をしてからの経過年数				
15	立川	1	1	総合研究棟	9450	2007	SR	6	1	2406	2007	17	0				
15	立川	1	1	総合研究棟	0	2007	SR	6	1	4743	2007	17	0				
15	立川	1	1	総合研究棟	0	2007	SR	6	1	174	2007	17	0				
15	立川	1	1	総合研究棟	0	2007	SR	6	1	1167	2007	17	0				
15	立川	1	1	総合研究棟	0	2009	SR	6	1	12210	2009	15	0				
15	立川	1	1	総合研究棟	0	2009	SR	6	1	7094	2009	15	0				
15	立川	1	1	総合研究棟	0	2009	SR	6	1	2059	2009	15	0				
15	立川	1	1	総合研究棟	0	2009	SR	6	1	468	2009	15	0				
15	立川	1	1	総合研究棟	0	2009	SR	6	1	1048	2009	15	0				
15	立川	2	2	極地観測棟	2534	2009	S	3	0	3388	2009	15	0				
15	立川	2	2	極地観測棟	0	2009	S	3	0	618	2009	15	0				
15	立川	2	2	極地観測棟	0	2009	S	3	0	37	2009	15	0				
15	立川	3	3	駐車ゲート	9	2009	B	1	0	16	2009	15	0				
15	立川	4	4	駐車ゲート	9	2009	B	1	0	16	2009	15	0				
15	立川	5	5	Akaike Guest	1071	2010	R	1	0	740	2010	14	0				
15	立川	5	5	Akaike Guest	0	2010	R	1	0	26	2010	14	0				
15	立川	5	5	Akaike Guest	0	2015	R	1	0	176	2015	9	0				
15	立川	5	5	Akaike Guest	0	2015	R	1	0	7	2015	9	0				
15	立川	6	6	南極・北極科学館	1279	2010	R	1	0	643	2010	14	0				
15	立川	6	6	南極・北極科学館	0	2010	R	1	0	35	2010	14	0				
15	立川	6	6	南極・北極科学館	0	2010	R	1	0	331	2010	14	0				
15	立川	6	6	南極・北極科学館	0	2010	R	1	0	100	2010	14	0				
15	立川	7	7	防災倉庫	14	2013	S	1	0	14	2013	11	0				
15	立川	101	8	研究支援棟	682	2017	R	2	0	1316	2017	7	0				
極地研・統数研計										38,832							

表 1-2-2 対象団地と保有面積 (国立極地研究所、統計数理研究所、DS 施設)

<1>学校番号		894		学校名		情報・システム研究機構		様式 A (建物面積表)					2024				
<2>		<3>				<4>		<5>		<6>		<7>階数		<12>建築面積		<23>	
団地番号	団地名	棟番号	一棟扱い番号	棟名称	建築面積	建築年	構造	地上階	地下階	建築面積計	基準年	建設当初からの経過年数	大型改修をしてからの経過年数				
9	谷田 1	1	1	本館	1598	1961	R	3	0	860	2007	63	17				
9	谷田 1	1	1	本館	0	1961	R	3	0	235	2007	63	17				
9	谷田 1	1	1	本館	0	1963	R	3	0	492	2007	61	17				
9	谷田 1	1	1	本館	0	1963	R	3	0	246	2007	61	17				
9	谷田 1	1	1	本館	0	1964	R	3	0	716	2008	60	16				
9	谷田 1	1	1	本館	0	1964	R	3	0	426	2008	60	16				
9	谷田 1	1	2	本館	0	1968	R	3	0	1552	2008	56	16				
9	谷田 1	1	2	本館	0	1968	R	3	0	230	2008	56	16				
9	谷田 1	4	3	放射線実験室	382	1956	R	1	1	216	1956	68	0				
9	谷田 1	4	4	放射線実験室	0	1959	R	1	1	168	1959	65	0				
9	谷田 1	4	5	放射線実験室	0	1961	R	1	1	10	1961	63	0				
9	谷田 1	4	6	放射線実験室	0	1967	R	1	0	141	1967	57	0				
9	谷田 1	18	7	自動車車庫	53	1951	W	1	0	53	1951	73	0				
9	谷田 1	22	9	書類庫	97	1964	S	1	0	10	1964	60	0				
9	谷田 1	22	9	書類庫	0	1964	S	1	0	87	1964	60	0				
9	谷田 1	26	10	講堂	233	1965	R	2	0	233	1965	59	0				
9	谷田 1	26	10	講堂	0	1965	R	2	0	233	1965	59	0				
9	谷田 1	27	11	渡り廊下	8	1965	S	2	0	8	1965	59	0				
9	谷田 1	30	14	堆肥舎	128	1967	S	1	0	128	1967	57	0				
9	谷田 1	31	15	第 2 電子計算機棟	290	1967	R	1	0	290	2006	57	18				
9	谷田 1	32	16	テニスコート附属室	7	1969	B	1	0	7	1969	55	0				
9	谷田 1	36	18	図書館	258	1971	R	3	0	803	1971	53	0				
9	谷田 1	37	19	第 3 電子計算機室	538	1972	R	1	0	557	2010	52	14				
9	谷田 1	40	20	研究実験 J 棟	591	1975	R	1	0	645	1975	49	0				
9	谷田 1	43	21	ペレット温室	94	1988	S	1	0	66	1988	36	0				
9	谷田 1	43	21	ペレット温室	0	1988	S	1	0	28	1988	36	0				
9	谷田 1	44	22	研究実験 R 棟	370	1978	R	2	0	740	2022	46	0				
9	谷田 1	45	23	機械棟	380	1978	S	1	0	380	1978	46	0				
9	谷田 1	46	24	廃棄物保管庫	47	1979	R	1	0	47	1979	45	0				
9	谷田 1	47	25	研究実験 U 棟	388	1980	R	1	0	388	2022	44	0				
9	谷田 1	48	26	研究実験 S 棟	254	1980	R	1	0	254	1980	44	0				
9	谷田 1	49	27	研究実験 T 棟	263	1981	R	1	0	263	2022	43	0				
9	谷田 1	76	29	多目的棟	79	1984	R	2	0	158	1984	40	0				
9	谷田 1	77	30	野生イネ温室	186	1984	R	1	0	20	1984	40	0				
9	谷田 1	77	30	野生イネ温室	0	1984	S	1	0	166	1984	40	0				
9	谷田 1	79	31	研究実験 V 棟	408	1985	B	1	0	3	2022	39	0				
9	谷田 1	79	31	研究実験 V 棟	0	1985	R	1	0	405	2022	39	0				
9	谷田 1	80	32	廃棄物上屋	23	1986	S	1	0	23	1986	38	0				
9	谷田 1	81	33	研究実験 G 棟	470	1987	R	5	0	1788	2021	37	3				
9	谷田 1	81	33	研究実験 G 棟	0	1987	R	5	0	83	2021	37	3				
9	谷田 1	82	34	隔離温室	300	1987	R	1	0	80	1987	37	0				
9	谷田 1	82	34	隔離温室	0	1987	S	1	0	200	1987	37	0				
9	谷田 1	82	34	隔離温室	0	1987	R	1	0	20	1987	37	0				
9	谷田 1	83	35	水田温室	183	1987	R	1	0	49	1987	37	0				
9	谷田 1	83	35	水田温室	0	1987	S	1	0	123	1987	37	0				
9	谷田 1	83	35	水田温室	0	1987	R	1	0	11	1987	37	0				
9	谷田 1	84	36	桑温室	305	1987	S	1	0	289	1987	37	0				
9	谷田 1	84	36	桑温室	0	1987	R	1	0	16	1987	37	0				
9	谷田 1	85	37	研究実験 H 棟	564	1988	R	5	0	2091	1988	36	0				
9	谷田 1	85	37	研究実験 H 棟	0	1988	R	5	0	296	1988	36	0				
9	谷田 1	86	38	R 1 廃水処理ポンプ室	30	1988	S	1	0	30	1988	36	0				
9	谷田 1	87	39	中央機械室	341	1988	R	1	0	341	1988	36	0				
9	谷田 1	88	40	テニスコート附属室	11	1990	R	1	0	11	1990	34	0				
9	谷田 1	89	41	屋外便所	4	1991	B	1	0	4	1991	28	0				
9	谷田 1	90	42	研究員宿泊施設	346	1992	R	3	0	808	1992	27	0				
9	谷田 1	91	43	廃棄物保管庫	58	1992	B	1	0	58	1992	27	0				
9	谷田 1	92	44	研究実験 C 棟	561	1994	SR	7	0	3093	1994	25	0				
9	谷田 1	92	44	研究実験 C 棟	0	1994	SR	7	0	218	1994	30	0				
9	谷田 1	92	44	研究実験 C 棟	0	1994	SR	7	0	550	1994	30	0				
9	谷田 1	92	44	研究実験 C 棟	0	1994	SR	7	0	48	1994	30	0				
9	谷田 1	93	45	渡り廊下	41	1994	S	1	0	41	1994	30	0				
9	谷田 1	94	46	井水ポンプ室	12	1994	B	1	0	12	1994	30	0				
9	谷田 1	95	47	電子計算機棟	394	1995	R	3	0	873	1995	29	0				
9	谷田 1	95	47	電子計算機棟	0	1995	R	3	0	183	1995	29	0				
9	谷田 1	96	48	研究実験 R 棟	382	1996	R	5	0	1146	1996	28	0				
9	谷田 1	96	48	研究実験 R 棟	0	1996	R	5	0	382	1996	28	0				
9	谷田 1	96	48	研究実験 R 棟	0	1996	R	5	0	61	1996	28	0				
9	谷田 1	97	49	研究実験 W 棟	547	1997	R	5	0	2660	1997	27	0				
9	谷田 1	97	49	研究実験 W 棟	0	1997	R	5	0	127	1997	27	0				
9	谷田 1	98	50	渡り廊下	23	1997	S	1	0	23	1997	27	0				

表 1-2-3 対象団地と保有面積 (国立遺伝学研究所) (1/2)

9	谷田 1	99	51	プレハブ棟 (1)	117	2000	S	1	0	117	2000	24	0
9	谷田 1	100	52	哺乳動物実験室プレハブ	63	2001	S	1	0	53	2001	23	0
9	谷田 1	100	52	哺乳動物実験室プレハブ	0	2001	S	1	0	10	2001	23	0
9	谷田 1	101	53	プレハブ棟 (2)	286	2002	S	1	0	287	2002	22	0
9	谷田 1	102	54	動物飼育実験棟	1354	2003	R	3	0	2,565	2003	21	0
9	谷田 1	102	54	動物飼育実験棟	0	2003	R	3	0	496	2003	21	0
9	谷田 1	103	55	渡り廊下	44	2003	S	1	0	44	2003	21	0
9	谷田 1	104	56	研究実験C棟	436	2004	SR	7	0	2,518	2004	20	0
9	谷田 1	104	56	研究実験C棟	0	2004	SR	7	0	436	2004	20	0
9	谷田 1	104	56	研究実験C棟	0	2004	SR	7	0	101	2004	20	0
9	谷田 1	110	57	渡り廊下	38	2010	S	1	0	38	2010	14	0
9	谷田 1	111	58	所内宿舎1号棟	386	2011	S	2	0	599	2011	13	0
9	谷田 1	112	59	研究実験RY棟	247	2012	S	2	0	474	2012	12	0
9	谷田 1	113	60	研究実験W棟	541	2014	R	5	0	2,545	2014	10	0
9	谷田 1	113	60	研究実験W棟	0	2014	R	5	0	59	2014	10	0
9	谷田 1	114	61	動物飼育実験棟	591	2014	R	3	0	1,169	2014	10	0
9	谷田 1	114	61	動物飼育実験棟	0	2014	R	3	0	140	2014	10	0
9	谷田 1	115	62	発電機棟	278	2014	R	1	0	270	2014	10	0
9	谷田 1	116	63	所内宿舎2号棟	284	2015	S	2	0	401	2015	9	0
9	谷田 1	117	64	植物育成人工気象室	78	2019	S	1	0	78	2019	5	0
	谷田 1 計									39,402			

表 1-2-3 対象団地と保有面積 (国立遺伝学研究所) (2/2)

5 財源

(1) 補助金等

① 施設整備費補助金

毎年、次年度事業として文部科学省に要望 (概算要求) をした事業から、財政状況等を踏まえ、当該年度に配賦される、事業費が概ね 2,500 万円を超える新增改築・改修事業及び基幹・環境整備事業に資する補助金。

② 施設費交付金

独立行政法人大学改革支援・学位授与機構に毎年、予算要求し配賦される、事業費が概ね 2,500 万円以下の建物の部分的な改修、小規模な建物、部分的な基幹・環境整備事業に資する交付金であるが、令和 4 年度と 5 年度における交付金合計額は、2,400 万円に縮小され、今後の施設費交付事業については、第 4 期中期目標期間をもって交付を中断することとなっている。

(2) 自己財源等

① 機構内予算

毎年配賦される運営費交付金 (機構長裁量経費を含む)、その他収入から、施設整備対応予算として確保する。(業務達成基準による財源確保を含む)

② 目的積立金

中期計画によって定められた利益余剰金のうち、施設整備費としての用途に充てるために積み立てる。

③ その他予算

競争的資金、寄付金、長期借入金等のうち、施設整備費としての用途に充てる。

④ 減価償却引当特定資産

施設設備の更新に備え、計画的に資金を留保する。

Ⅱ 長寿命化改修と計画的な保全

1 従来型の改修・改築

法定耐用年に建替（文科省の資料では、改築）、法定耐用年数の 1/2 程度で大規模改修（全面改修（文科省の資料では、大規模改造費））としていた。

これまでの従来型の改修（事後保全）では、施設・設備にトラブルが発生した後に改修を行う事後対応であったが、突発的な障害や事故も多く、往々にして修理部品の入手に時間を要し、また、附帯設備にまで損傷被害を与えることがあるため、復旧に多くの時間と費用がかかる。

2 長寿命化型の改修

築 100 年の建替（改築）、築 50 年に大規模改修（全面改修（文科省の資料では、長寿命化改修））、築 25 年、築 75 年に中規模改修（部分改修（文科省の資料では、大規模改造費））と設定。

行動計画に基づき、予防保全的な維持管理（長寿命型改修）を推進し、損傷劣化が軽微な段階でメンテナンスを施し、異常の発生を抑制するとともに、機能向上を伴う改修を実施することで、施設の長寿命化とライフサイクルコストの縮減を図る。

従来型と長寿命型の改修の比較については、図 2-1 従来型改修から長寿命化改修のイメージを参照する。

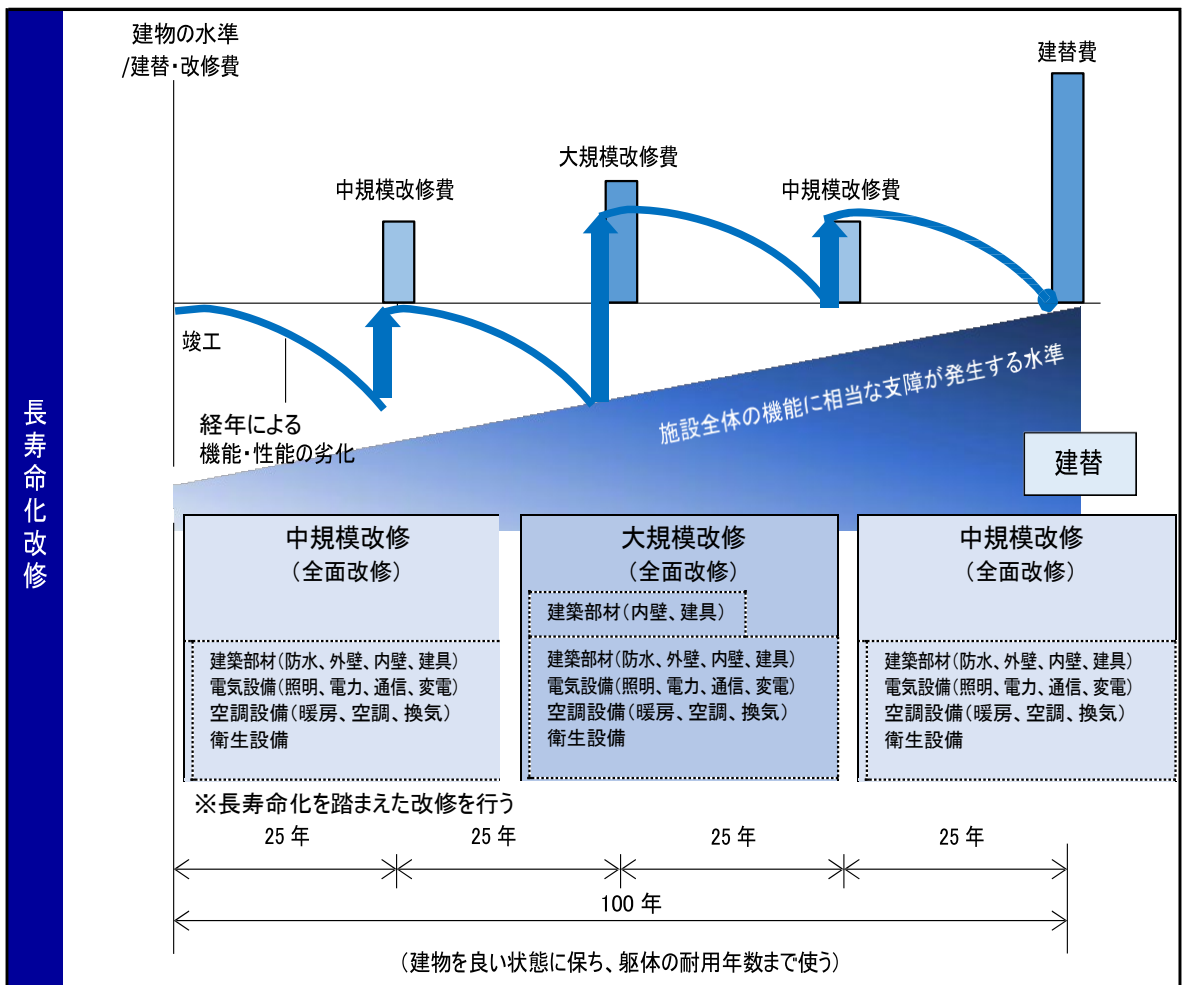
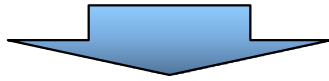
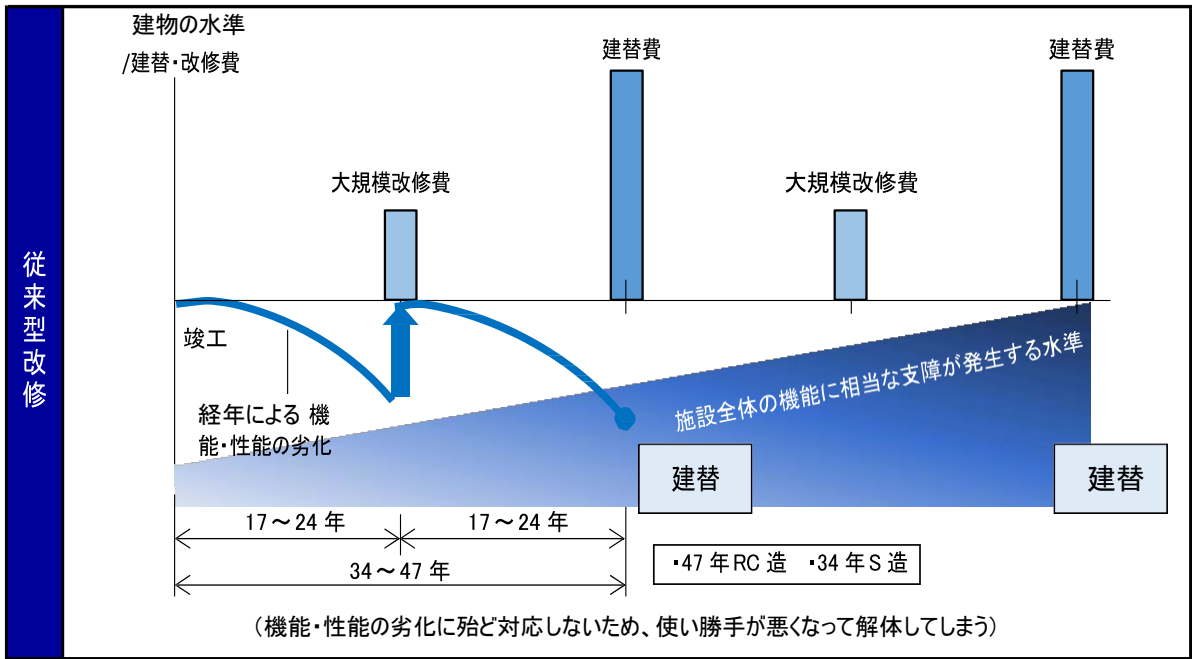


図 2-1 従来型改修から長寿命化改修のイメージ

3 長寿命化改修の実施計画の考え方

(1) 長寿命化の改修周期の考え方

機構施設の長寿命化を図るには、一定の周期で改修を行い、建物を健全な状態で保ち続ける予防保全型の施設整備が必要であり、そのための基本的な改修周期は 25 年と設定する。

ただし、本機構の国立遺伝学研究所施設で築 25 年以上かつ大規模改修を行っていない施設を 38 棟、総延床面積 19,527 m²（令和 5 年 3 月 1 日現在）有しており、これらの施設は既に長寿命化改修が必要な時期に達している。

今後、本計画に基づき機構施設の長寿命化を図っていくこととなるが、計画期間の当初はこれらの施設の長寿命化対策が大きな課題となる。

(2) 費用の計上の考え方

1) 費用の計上方法は以下のとおりとした。

- ◆ 建替費、一般工事費、特殊工事費を対象
- ◆ 築年数に応じた時期に、現状と同じ延床面積で建替(改築)、改修を行うものと設定
- ◆ 建替、中規模改修、大規模改修のいずれも単年度で計上
- ◆ 予算制約は未考慮
 - 将来に必要な費用を計上することを念頭におき、費用の平準化はしないものとした（年間予算は設定しない）。
 - グラフには、費用の平均値のラインを入れ、予算のバラツキの程度を示した。
- ◆ 改修履歴の反映：長寿命化改修で対応
 - 改修履歴の分かる部材・設備（主に防水工事）は、その年度を起算年とした。

2) 建替年数

従来型改修の建替年数は、法定耐用年数とした。長寿命化改修の建替年数は、一律 100 年とした。

- ◆ 従来型改修の建替年数
 - 鉄筋コンクリート造・鉄筋鉄骨コンクリート造：47 年
 - 鉄骨造：34 年
 - ブロック造：38 年

3) 各部材・設備の更新年数

各部材・設備の更新年数は、長寿命化改修計画サイクルに合わせて、25 年または 50 年とする。内壁（内装）と建具関係は 50 年、それ以外の部材・設備は 25 年である。

4) 単価(工事費)

a. 建替費

建替費は、一般工事単価と建物撤去から構成する。

「国立大学法人施設整備費等要求書・同関係資料作成要領【追補版】単価編_令和5年度文部科学省大臣官房文教施設企画・防災部」において、一般工事単価は新增改築事業の「建物種別単価」、撤去費は特殊工事単価表の建物撤去より設定した。

b. 各工種の工事単価(一般工事単価)

一般工事単価は、各工種の工事単価は全て全面改修とし、その費用は、「国立大学法人施設整備費等要求書・同関係資料作成要領【追補版】単価編_令和5年度文部科学省大臣官房文教施設企画・防災部」の「改修比率算定表」により設定した。

c. 各工種の工事単価(特殊工事単価)

特殊工事単価は、「国立大学法人施設整備費等要求書・同関係資料作成要領【追補版】単価編_令和5年度文部科学省大臣官房文教施設企画・防災部」により算定出来るものは算定し、算定出来ないものは各研究所の実績等により算定することとした。

Ⅲ 実態の把握

1 把握のしかた

把握は、機構本部で行い、実態調査の資料や建築基準法第 12 条の点検結果、保守点検記録、各研究所の施設担当者への照会をして現状を確認した。

ただし、国立遺伝学研究所は棟数が多く、建築経過年数が 25 年を超えるものが多数あるため、外部に調査委託をおこなった。更に、令和 3 年度には、国立情報学研究所の学術総合エンター及び立川団地の、総合研究棟、南極観測棟、南極・北極科学館について、外部に調査委託を行った。

2 把握の結果

以下に、立川団地（国立極地研究所、統計数理研究所、DS 施設）、国立情報学研究所、国立遺伝学研究所の現状について記載した。

(1) 立川団地（国立極地研究所、統計数理研究所、DS 施設）

立川団地の建物は経年が17年のものが最も古く、全ての建物が25年未満である。

（令和3年度においては、南極・北極科学館の屋上防水の劣化による雨漏れが発生し、自己財源をもって全面更新と、外壁のひび割れ補修を行った。）

個別施設計画の対象外とした建物は、100㎡未満の駐車ゲートと極地研防災倉庫である。

なお、総合研究棟は政府が立川に災害対策本部設置時の文部科学省の代替庁舎になる協定を締結している。

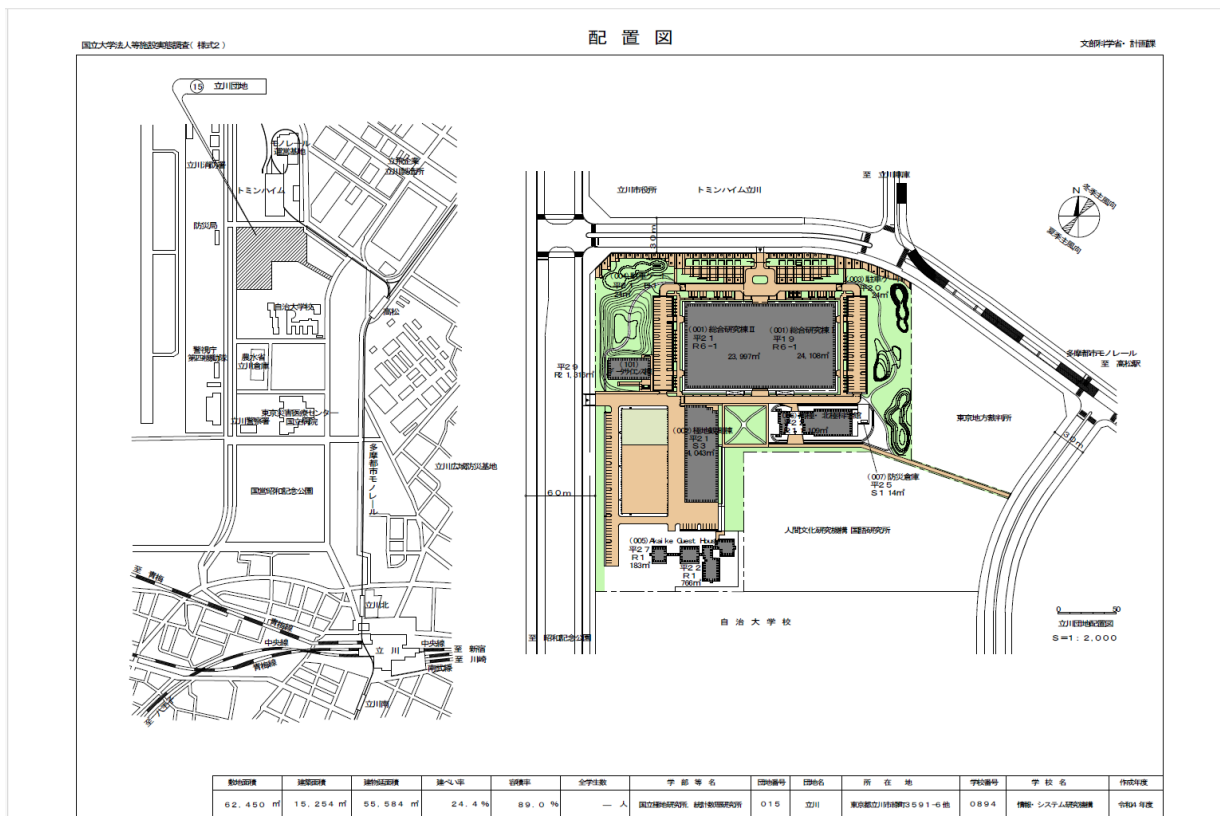


図 3-1-1 立川団地配置図

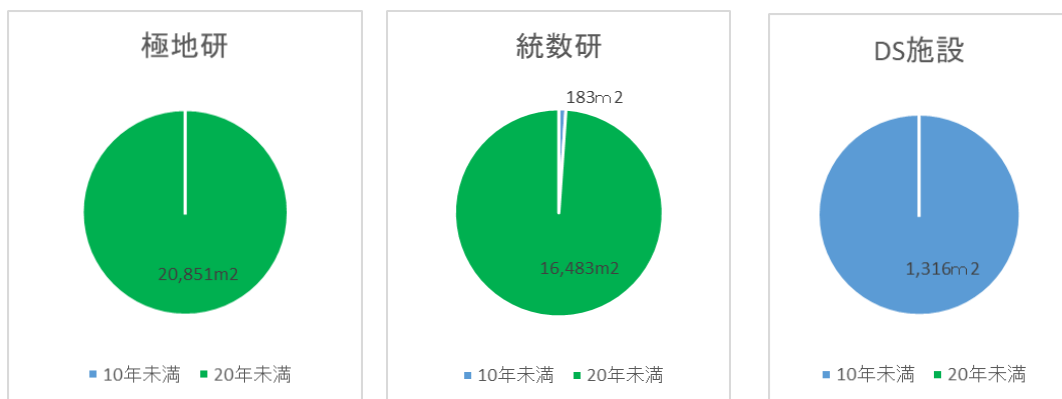


図 3-1-2 研究所等別建物経過年数別延床面積（令和6年3月現在）

基幹整備、屋外配管・配線についても建物同様の経年である。

(高圧受変電設備)

<2> 団地番号	団地名	<3> 設置年	<6> 定格電圧 (KV) ※一次側電圧※	<7>相		<8> 変圧器容量 (KVA)	<9> 設置台数	<10> 棟番号	棟名称	経過年数 基準年	経過年数区分						合計	
				番号	名称						2024	0~15	16~25	26~30	31~40	41~50		51~
15	立川	2007	6.6	1	単相	200	3	1	総合研究棟	17	0	3	0	0	0	0	0	3
15	立川	2007	6.6	2	三相	500	2	1	総合研究棟	17	0	2	0	0	0	0	0	2
15	立川	2007	6.6	3	灯動	300	1	1	総合研究棟	17	0	1	0	0	0	0	0	1
15	立川	2007	6.6	1	単相	100	1	1	総合研究棟	17	0	1	0	0	0	0	0	1
15	立川	2009	6.6	2	三相	500	2	1	総合研究棟	15	2	0	0	0	0	0	0	2
15	立川	2009	6.6	2	三相	300	1	1	総合研究棟	15	1	0	0	0	0	0	0	1
15	立川	2009	6.6	1	単相	300	6	1	総合研究棟	15	6	0	0	0	0	0	0	6
15	立川	2010	6.6	1	単相	150	1	1	総合研究棟	14	1	0	0	0	0	0	0	1
15	立川	2010	6.6	2	三相	300	1	1	総合研究棟	14	1	0	0	0	0	0	0	1
15	立川	2014	6.6	3	灯動	300	1	1	総合研究棟	10	1	0	0	0	0	0	0	1
15	立川	2014	6.6	2	三相	750	1	1	総合研究棟	10	1	0	0	0	0	0	0	1
15	立川	2014	6.6	2	三相	400	1	1	総合研究棟	10	1	0	0	0	0	0	0	1
15	立川	2014	6.6	2	三相	50	1	1	総合研究棟	10	1	0	0	0	0	0	0	1
15	立川	2017	6.6	1	単相	100	1	108	総合研究棟	7	1	0	0	0	0	0	0	1
15	立川	2017	6.6	2	三相	100	1	108	研究支援棟	7	1	0	0	0	0	0	0	1
極地研・統数研											17	7	0	0	0	0	0	24

(自家発電設備)

<2> 団地番号	団地名	<3> 設置年	<4>設置形態		<6> 略出力 (KW)	<7> 設置台数	経過年数 基準年	経過年数区分						合計		
			番号	名称				2024	0~15	16~25	26~30	31~40	41~50		51~	
																2024
15	立川	2009	1	新設	500	1	15	1	0	0	0	0	0	0	0	1
極地研・統数研								1	0	0	0	0	0	0	0	1

(受水槽設備)

<2> 団地番号	団地名	<3> 設置年	<4>設置形態		<6>用途		<7>材質		<8> 容量 (m3)	<9> 設置台数	<10>6面点検		<11> 棟番号	棟名称	経過年数 基準年	経過年数区分						合計	
			番号	名称	番号	名称	番号	名称			番号	名称				2024	0~15	16~25	26~30	31~40	41~50		51~
15	立川	2009	1	新設(受水槽)	1	飲用	2	FRP製	28.0	1	1	6面点検可能	1	総合研究棟	15	1	0	0	0	0	0	0	1
極地研・統数研																1	0	0	0	0	0	0	1

(冷凍機設備)

<2> 団地番号	団地名	<3> 設置年	<4>設置形態		<6>冷凍機の型式		<7> 容量 (KW) ※ 1RT=3.516KW	<8> 設置台数	経過年数 基準年	経過年数区分						合計		
			番号	名称	番号	名称				2024	0~15	16~25	26~30	31~40	41~50		51~	
																		2024
15	立川	2014	1	新設	3	チリングユニット	255.0	2	10	2	0	0	0	0	0	0	2	
15	立川	2020	1	新設	6	その他の冷凍機	20.6	1	4	1	0	0	0	0	0	0	1	
極地研・統数研											3	0	0	0	0	0	0	3

(新エネルギー利用設備)

<2> 団地番号	団地名	<3> 設置年	<4>設置形態		<6>新エネルギー利		<7> 公称出力等	単位	<8>設置場所		<9> 棟番号	棟名称	経過年数 基準年	経過年数区分						合計	
			番号	名称	番号	名称			番号	名称				2024	0~15	16~25	26~30	31~40	41~50		51~
15	立川	2010	1	新設	1	太陽光発電設備	50	kw	10	1~9以外	1	総合研究棟	14	10	0	0	0	0	0	10	
15	立川	2014	1	新設	1	太陽光発電設備	20	kw	10	1~9以外	2	極地観測棟	10	6	0	0	0	0	0	6	
15	立川	2014	1	新設	1	太陽光発電設備	20	kw	10	1~9以外	5	Akai Guest House	10	6	0	0	0	0	0	6	
極地研・統数研														22	0	0	0	0	0	0	22

表 3-1-1 立川団地基幹設備経年別一覧

(屋外給水管)																						
② 団地 番号 (半角)	③ 団地名 (全角)	③>給水種別		④ 敷設年度 (西暦) (半角)	⑤>敷設種別		⑥>サイズ		⑦>耐震性		⑧ 長さ (m) (半角)	法人の備忘欄 敷設区間など	経過年数 基準年	経過年数区分						合計		
		番号 (選択)	名称 (自動)		番号 (選択)	名称 (自動)	番号 (選択)	名称 (自動)	番号 (選択)	名称 (自動)				0~15	16~25	26~30	31~40	41~50	51~			
15	立川団地	1	上水・市水	2007	1	土中埋設	6	80A以下	2	耐震性なし	73	直結	2024	17	0	73	0	0	0	0	0	73
15	立川団地	1	上水・市水	2007	2	共同溝内・ピット内	6	80A以下	2	耐震性なし	28	直結		17	0	28	0	0	0	0	0	28
15	立川団地	1	上水・市水	2008	2	共同溝内・ピット内	7	100A以下	2	耐震性なし	111	Ⅱ期 受水栓		16	0	111	0	0	0	0	0	111
15	立川団地	1	上水・市水	2009	1	土中埋設	4	50A以下	2	耐震性なし	119	ガスガス往き		15	119	0	0	0	0	0	0	119
15	立川団地	1	上水・市水	2008	1	土中埋設	7	100A以下	2	耐震性なし	37	観測棟		16	0	37	0	0	0	0	0	37
15	立川団地	1	上水・市水	2008	1	土中埋設	1	25A以下	2	耐震性なし	88	観測棟		16	0	88	0	0	0	0	0	88
15	立川団地	1	上水・市水	2009	1	土中埋設	6	80A以下	2	耐震性なし	120	科学館		15	120	0	0	0	0	0	0	120
15	立川団地	1	上水・市水	2009	1	土中埋設	1	25A以下	2	耐震性なし	33	科学館		15	33	0	0	0	0	0	0	33
15	立川団地	1	上水・市水	2017	1	土中埋設	4	50A以下	2	耐震性なし	46	研究支援棟		7	46	0	0	0	0	0	0	46
15	立川団地	1	上水・市水	2017	2	共同溝内・ピット内	4	50A以下	2	耐震性なし	24	研究支援棟		7	24	0	0	0	0	0	0	24
極地研・統数研															342	337	0	0	0	0	0	679

(屋外ガス管)																					
② 団地 番号 (半角)	③ 団地名 (全角)	④ 敷設年度 (西暦) (半角)	⑤>敷設種別		⑥>サイズ		⑦>耐震性		⑧ 長さ (m) (半角)	法人の備忘欄 敷設区間など	経過年数 基準年	経過年数区分						合計			
			番号 (選択)	名称 (自動)	番号 (選択)	名称 (自動)	番号 (選択)	名称 (自動)				0~15	16~25	26~30	31~40	41~50	51~				
15	立川団地	2007	1	土中埋設	7	100A以下	2	耐震性なし	25	中圧	17	17	0	25	0	0	0	0	0	0	25
15	立川団地	2008	1	土中埋設	10	200A以下	2	耐震性なし	111	低圧	16	16	0	111	0	0	0	0	0	0	111
15	立川団地	2008	2	共同溝内・ピット内	9	150A以下	2	耐震性なし	10	Ⅱ期B1F	16	16	0	10	0	0	0	0	0	0	10
15	立川団地	2008	2	共同溝内・ピット内	10	200A以下	2	耐震性なし	114	Ⅱ期B1F	16	16	0	114	0	0	0	0	0	0	114
15	立川団地	2009	1	土中埋設	6	80A以下	2	耐震性なし	101	ガスガス往き	15	15	101	0	0	0	0	0	0	0	101
15	立川団地	2008	1	土中埋設	7	100A以下	2	耐震性なし	40	観測棟	16	16	40	0	0	0	0	0	0	0	40
極地研・統数研													141	260	0	0	0	0	0	0	401

(屋+A34:U60管)																						
② 団地 番号 (半角)	③ 団地名 (全角)	③>排水種別		④ 敷設年度 (西暦) (半角)	⑤>敷設種別		⑥>サイズ		⑦>耐震性		⑧ 長さ (m) (半角)	法人の備忘欄 敷設区間など	経過年数 基準年	経過年数区分						合計		
		番号 (選択)	名称 (自動)		番号 (選択)	名称 (自動)	番号 (選択)	名称 (自動)	番号 (選択)	名称 (自動)				0~15	16~25	26~30	31~40	41~50	51~			
15	立川団地	1	雨水	2008	1	土中埋設	1	150φ以下	2	耐震性なし	151	基幹Ⅱ期	16	16	0	151	0	0	0	0	0	151
15	立川団地	1	雨水	2008	1	土中埋設	2	200φ以下	2	耐震性なし	120	"	16	16	0	120	0	0	0	0	0	120
15	立川団地	1	雨水	2008	1	土中埋設	3	250φ以下	2	耐震性なし	78	"	16	16	0	78	0	0	0	0	0	78
15	立川団地	1	雨水	2008	1	土中埋設	4	300φ以下	2	耐震性なし	49	"	16	16	0	49	0	0	0	0	0	49
15	立川団地	1	雨水	2008	1	土中埋設	5	350φ以下	2	耐震性なし	101	"	16	16	0	101	0	0	0	0	0	101
15	立川団地	1	雨水	2008	1	土中埋設	6	400φ以下	2	耐震性なし	59	"	16	16	0	59	0	0	0	0	0	59
15	立川団地	1	雨水	2008	1	土中埋設	7	450φ以下	2	耐震性なし	108	基幹Ⅱ期	16	16	0	108	0	0	0	0	0	108
15	立川団地	2	汚水	2008	1	土中埋設	2	200φ以下	2	耐震性なし	213	総合Ⅱ期	16	16	0	213	0	0	0	0	0	213
15	立川団地	1	雨水	2010	1	土中埋設	2	200φ以下	2	耐震性なし	93	ガスガス往き	14	14	93	0	0	0	0	0	0	93
15	立川団地	2	汚水	2010	1	土中埋設	1	150φ以下	2	耐震性なし	24	ガスガス往き	14	14	24	0	0	0	0	0	0	24
15	立川団地	1	雨水	2007	1	土中埋設	1	150φ以下	2	耐震性なし	254	基幹Ⅰ期	17	17	0	254	0	0	0	0	0	254
15	立川団地	1	雨水	2007	1	土中埋設	2	200φ以下	2	耐震性なし	58	"	17	17	0	58	0	0	0	0	0	58
15	立川団地	1	雨水	2007	1	土中埋設	3	250φ以下	2	耐震性なし	34	"	17	17	0	34	0	0	0	0	0	34
15	立川団地	1	雨水	2007	1	土中埋設	6	400φ以下	2	耐震性なし	123	"	17	17	0	123	0	0	0	0	0	123
15	立川団地	2	汚水	2007	1	土中埋設	1	150φ以下	2	耐震性なし	207	"	17	17	0	207	0	0	0	0	0	207
15	立川団地	2	汚水	2007	1	土中埋設	2	200φ以下	2	耐震性なし	186	"	17	17	0	186	0	0	0	0	0	186
15	立川団地	2	汚水	2008	1	土中埋設	1	150φ以下	2	耐震性なし	18	観測棟	16	16	0	18	0	0	0	0	0	18
15	立川団地	1	雨水	2009	1	土中埋設	2	200φ以下	2	耐震性なし	23	科学館	15	15	23	0	0	0	0	0	0	23
15	立川団地	1	雨水	2009	1	土中埋設	1	150φ以下	2	耐震性なし	6	科学館	15	15	6	0	0	0	0	0	0	6
15	立川団地	2	汚水	2009	1	土中埋設	1	150φ以下	2	耐震性なし	46	科学館	15	15	46	0	0	0	0	0	0	46
15	立川団地	2	汚水	2017	1	土中埋設	1	150φ以下	2	耐震性なし	38	研究支援棟	7	7	38	0	0	0	0	0	0	38
極地研・統数研													1,989	230	204	0	0	0	0	0	1,989	

表 3-1-2 立川団地屋外配管経年別一覧

(2) 国立情報学研究所

国立情報学研究所は、2022年に軽井沢、2024年に一ツ橋の団地が経年25年を迎え、大型改修の時期を迎える。

一ツ橋団地においては、令和2年度から令和4年度の3か年に亘って、施設整備費補助金で非発兼用常用発電機2台の更新を行った。

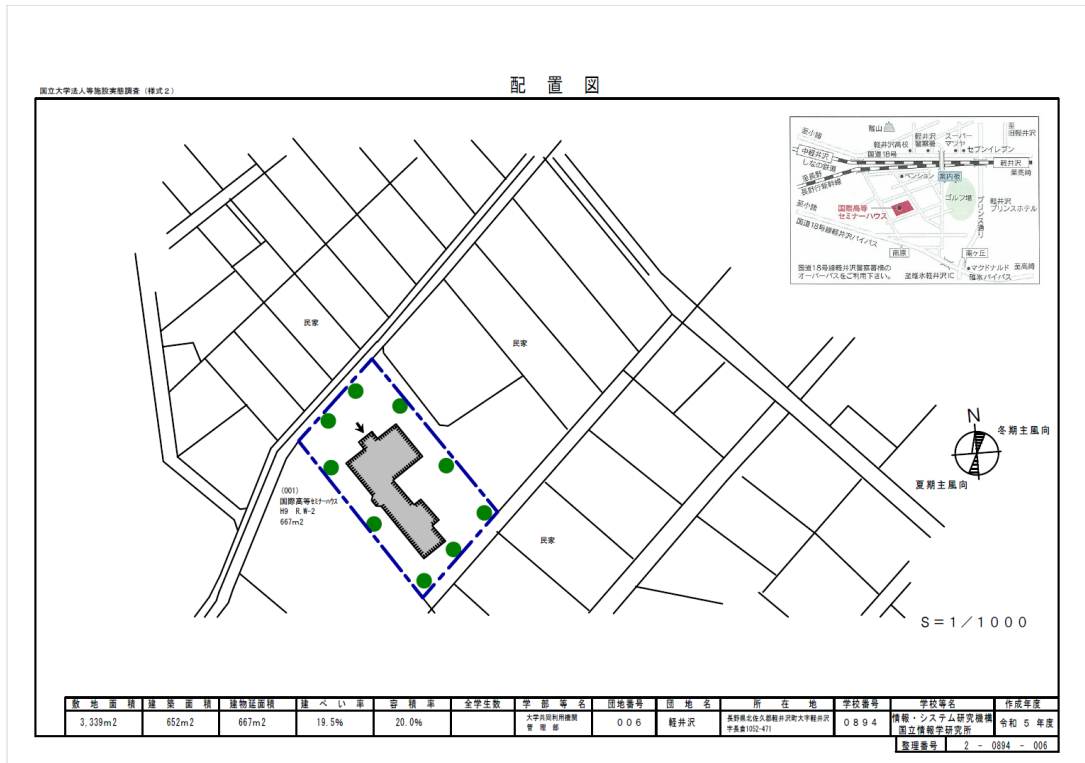


図 3-2-1 軽井沢団地配置図

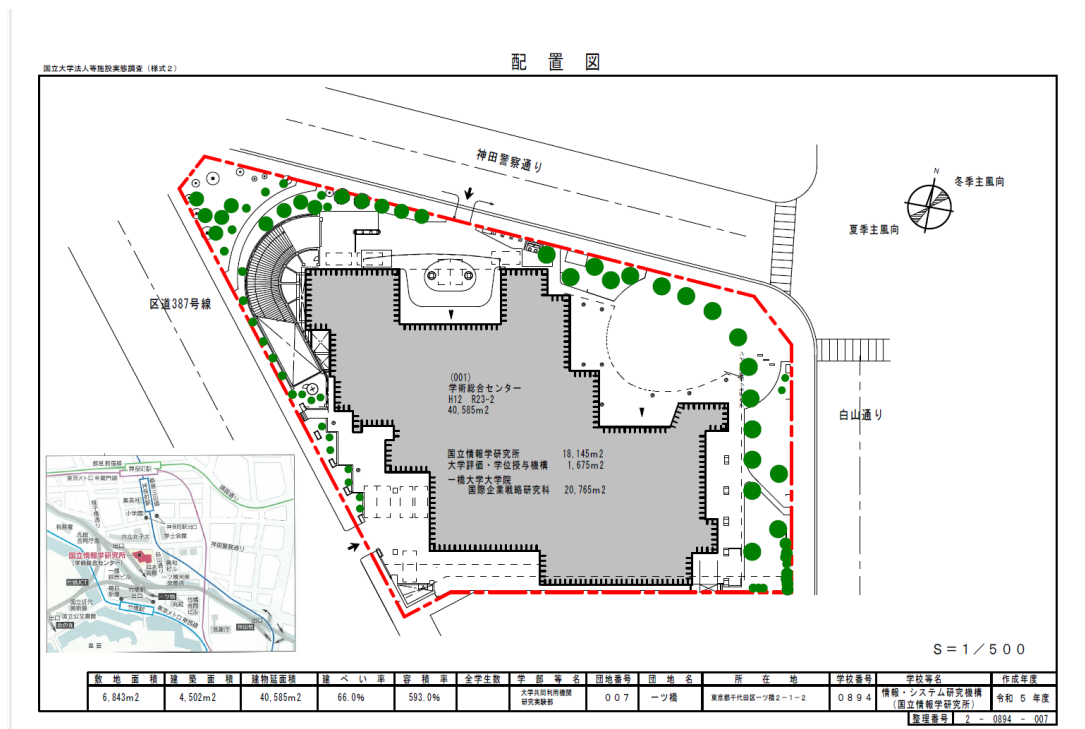


図 3-2-2 一ツ橋団地配置図

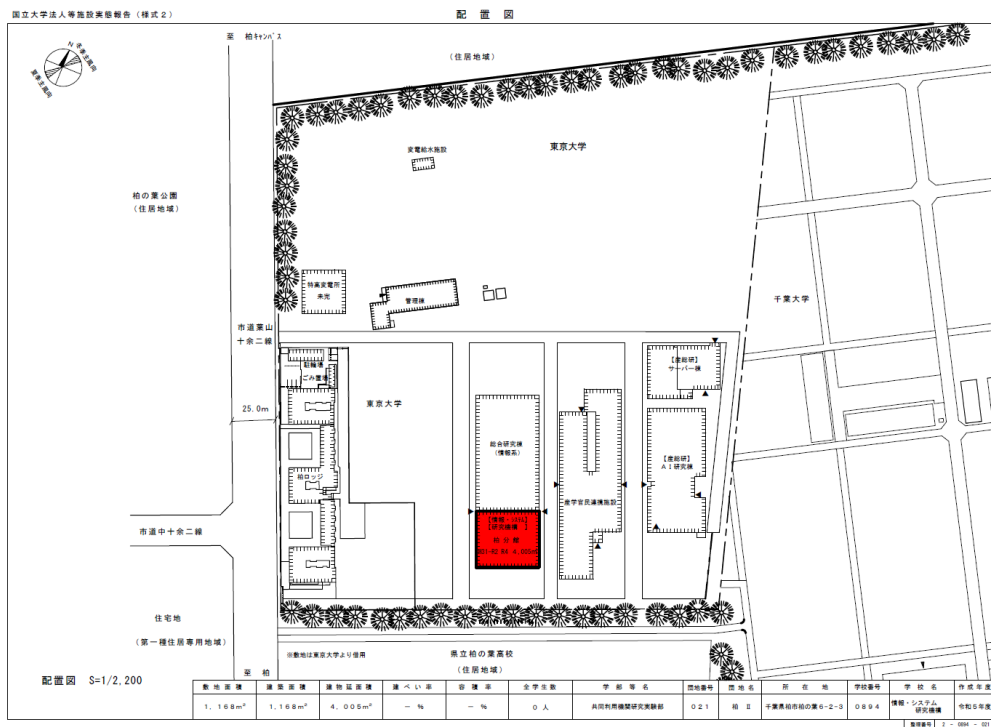


図 3-2-3 柏Ⅱ団地配置図

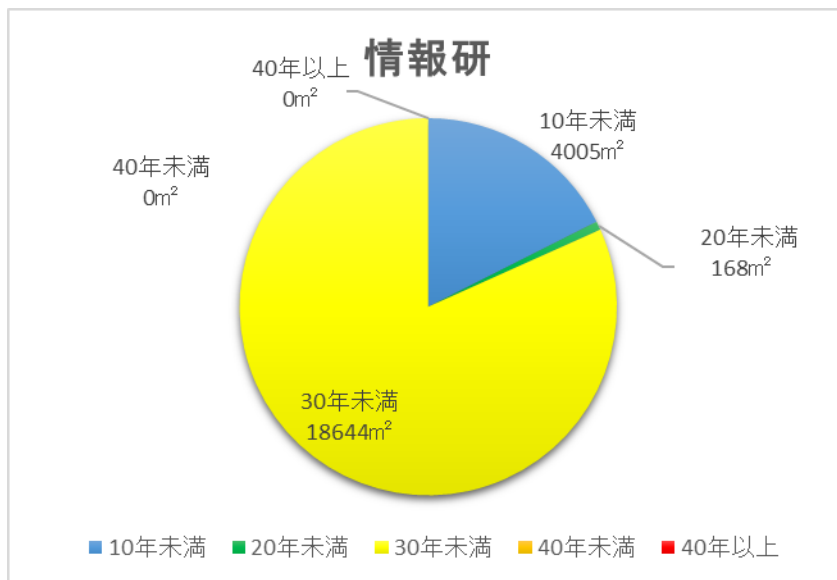


図 3-1-2 団地別建物経過年数別延床面積（令和 6 年 3 月現在）

基幹整備、屋外配管・配線についても建物同様の経年である。

(高圧受変電設備)

<2> 団地 番号	団地名	<3> 設置年	<6> 定格電圧(KV) ※一次側電圧※	<7>相		<8> 変圧器容 量(KVA)	<9> 設置台数	<10> 棟番号	棟名称	経過年数 基準年	経過年数区分						合計
				番号	名称						2024						
											0~15	16~25	26~30	31~40	41~50	51~	
7	一ツ橋	1999	6.6	1	単相	400	2	1	学術総合セン	25	0	2	0	0	0	0	2
7	一ツ橋	1999	6.6	1	三相	300	5	1	学術総合セン	25	0	5	0	0	0	0	5
7	一ツ橋	1999	6.6	1	灯動	75	1	1	学術総合セン	25	0	1	0	0	0	0	1
7	一ツ橋	1999	6.6	1	三相	50	1	1	学術総合セン	25	0	1	0	0	0	0	1
7	一ツ橋	1999	6.6	2	三相	750	2	1	学術総合セン	25	0	2	0	0	0	0	2
7	一ツ橋	1999	6.6	2	三相	500	2	1	学術総合セン	25	0	2	0	0	0	0	2
7	一ツ橋	1999	6.6	2	単相	300	5	1	学術総合セン	25	0	5	0	0	0	0	5
小計							18				0	18	0	0	0	0	18
21	柏Ⅱ	2020	6.6	1	単相	300	1	1	柏分館	4	1	0	0	0	0	0	1
21	柏Ⅱ	2020	6.6	2	三相	100	1	1	柏分館	4	1	0	0	0	0	0	1
21	柏Ⅱ	2020	6.6	2	三相	200	1	1	柏分館	4	1	0	0	0	0	0	1
21	柏Ⅱ	2020	6.6	2	三相	300	2	1	柏分館	4	2	0	0	0	0	0	2
21	柏Ⅱ	2020	6.6	2	三相	500	1	1	柏分館	4	1	0	0	0	0	0	1
21	柏Ⅱ	2021	6.6	1	三相	300	1	1	柏分館	3	1	0	0	0	0	0	1
小計							7				7	0	0	0	0	0	7
情報研							25				7	18	0	0	0	0	25

(自家発電設備)

<2> 団地 番号	団地名	<3> 設置年	<4>設置形態		<6> 格出力(KV)	<7> 設置台数	経過年数 基準年	経過年数区分						合計		
			番号	名称				2024								
								0~15	16~25	26~30	31~40	41~50	51~			
7	一ツ橋	1999	1	新設	450	1	25	0	1	0	0	0	0	0	0	1
7	一ツ橋	2000	1	新設	200	1	24	0	1	0	0	0	0	0	0	1
7	一ツ橋	2001	1	新設	500	1	23	0	1	0	0	0	0	0	0	1
7	一ツ橋	2022	1	新設	500	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0	1
7	一ツ橋	2022	1	新設	500	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0	1
小計						5		2	3	0	0	0	0	0	0	5
21	柏Ⅱ	2020	1	新設	500	1	4	1	0	0	0	0	0	0	0	1
小計						1		1	0	0	0	0	0	0	0	1
情報研						6		3	3	0	0	0	0	0	0	6

(中央監視制御設備)

<2> 団地 番号	団地名	<3> 設置年	<4>設置形態		<6>システム種別		<7> 監視点数	経過年数 基準年	経過年数区分						合計	
			番号	名称	番号	名称			2024							
									0~15	16~25	26~30	31~40	41~50	51~		
7	一ツ橋	2010	1	新設	1	電気・機 械同一シ ステム	7725	14	1	0	0	0	0	0	0	1
情報研									1	0	0	0	0	0	0	1

(受水槽設備)

<2> 団地 番号	団地名	<3> 設置年	<4>設置形態		<6>用途		<7>材質		<8> 容量 (m3)	<9> 設置台数	<10>6面点検		<11> 棟番号 棟名称	経過年数 基準年	経過年数区分						合計	
			番号	名称	番号	名称	番号	名称			2024											
											0~15	16~25			26~30	31~40	41~50	51~				
6	軽井沢	1997	1	新設(受 水槽)	1	飲用	2	FRP製	2.9	1	1	6面点検 可能	1	27	0	0	1	0	0	0	0	1
小計										1					0	0	1	0	0	0	0	1
7	一ツ橋	1999	1	新設(受 水槽)	5	雑用(雨 水利用な し)	1	RC製	40.0	1			1	25	0	1	0	0	0	0	0	1
7	一ツ橋	1999	1	新設(受 水槽)	1	飲用	2	FRP製	34.5	1	1	6面点検 可能	1	25	0	1	0	0	0	0	0	1
7	一ツ橋	1999	3	新設(高 置水槽)	1	飲用	3	ステンレ ス製	2.1	1	1	6面点検 可能	1	25	0	1	0	0	0	0	0	1
7	一ツ橋	1999	3	新設(高 置水槽)	5	雑用(雨 水利用な し)	3	ステンレ ス製	5.2	1			1	25	0	1	0	0	0	0	0	1
小計										4					0	4	0	0	0	0	0	4
情報研										5					0	4	1	0	0	0	0	5

(排水処理設備)

<2> 団地 番号	団地名	<3> 設置年	<4>設置形態		<6>処理方式		<7> 処理容量 (m3/ 日)or(m3)	経過年数 基準年	経過年数区分						合計		
			番号	名称	番号	名称			2024								
									0~15	16~25	26~30	31~40	41~50	51~			
6	軽井沢	1999	1	新設	2	単独処理	7.0	25	0	1	0	0	0	0	0	0	1
7	一ツ橋				1	公共下水道			0	0	0	0	0	0	0	0	0
情報研									1	0	0	0	0	0	0	0	1

(冷凍機設備)																	
<2> 団地 番号	団地名	<3> 設置年	<4>設置形態		<6>冷凍機の型式		<7> 容量 (KW) ※ 1RT=3.51 6KW	<8> 設置台数	経過年数		経過年数区分						
									基準年	2024	0~15	16~25	26~30	31~40	41~50	51~	合計
7	一ツ橋	1999	1	新設	4	冷温水発生器	1,160.0	2	25	0	2	0	0	0	0	0	2
7	一ツ橋	1999	1	新設	1	吸収式冷凍機	351.0	2	25	0	2	0	0	0	0	0	2
7	一ツ橋	1999	1	新設	5	スクリュール冷凍機	268.0	1	25	0	1	0	0	0	0	0	1
情報研								5		0	5	0	0	0	0	0	5

(ボイラ設備)																	
<2> 団地 番号	団地名	<3> 設置年	<4>設置形態		<6>ボイラ型式		<7>容量 蒸気ボイラ蒸発量 (t/h) 温水ボイラ熱出力 (Mcal/h)	<8> 設置台数	経過年数		経過年数区分						
									基準年	2024	0~15	16~25	26~30	31~40	41~50	51~	合計
7	一ツ橋	1999	1	新設	1	蒸気ボイラ	0.5	1	25	0	1	0	0	0	0	0	1
6	軽井沢	2019	1	新設	3	温水ボイラ(温水)機	250.0	1	5	1	0	0	0	0	0	0	1
情報研								2		1	1	0	0	0	0	0	2

表 3-2-1 国立情報学研究所基幹設備経年別一覧

(屋外給水管)																				
② 団地 番号 (半角)	団地名 (全角)	③給水種別		④敷設種別		⑤サイズ		⑦耐震性		⑧ 長さ (m) (半角)	法人の備忘欄 (敷設区間 など)	経過年数 基準年	経過年数区分						合計	
		番号 (選択)	名称 (自動)	敷設年度 (西暦) (半角)	番号 (選択)	名称 (自動)	番号 (選択)	名称 (自動)	番号 (選択)				名称 (自動)	0~15	16~25	26~30	31~40	41~50		51~
7	一ツ橋	1	上水・市水	1998	1	共同溝内・ ビット内	7	100A以下	2	耐震性なし	70	2024	0	0	70	0	0	0	0	70
情報研										70			0	0	70	0	0	0	0	70

(屋外ガス管)																				
② 団地 番号 (半角)	団地名 (全角)	敷設年 度 (西暦) (半角)	④敷設種別		⑤サイズ		⑥耐震性		⑦ 長さ (m) (半角)	法人の備忘欄 (敷設区間 など)	経過年数 基準年	経過年数区分						合計		
			番号 (選択)	名称 (自動)	番号 (選択)	名称 (自動)	番号 (選択)	名称 (自動)				0~15	16~25	26~30	31~40	41~50	51~			
7	一ツ橋	1998	1	土中埋設	7	100A以下	2	耐震性なし	50	中圧	26	2024	0	0	50	0	0	0	0	50
7	一ツ橋	1998	1	土中埋設	7	100A以下	2	耐震性なし	50	中圧	26		0	0	50	0	0	0	0	50
7	一ツ橋	1998	1	土中埋設	9	150A以下	2	耐震性なし	50	低圧	26		0	0	50	0	0	0	0	50
情報研								150					0	0	150	0	0	0	0	150

(屋外排水管)																				
② 団地 番号 (半角)	団地名 (全角)	③排水種別		④敷設種別		⑤サイズ		⑦耐震性		⑧ 長さ (m) (半角)	法人の備忘欄 (敷設区間 など)	経過年数 基準年	経過年数区分						合計	
		番号 (選択)	名称 (自動)	敷設年度 (西暦) (半角)	番号 (選択)	名称 (自動)	番号 (選択)	名称 (自動)	番号 (選択)				名称 (自動)	0~15	16~25	26~30	31~40	41~50		51~
7	一ツ橋	1	雨水	1998	1	土中埋設	1	150φ以下	2	耐震性なし	220	"	26	0	0	220	0	0	0	220
7	一ツ橋	2	汚水	1998	1	土中埋設	2	200φ以下	2	耐震性なし	30	"	26	0	0	30	0	0	0	30
情報研										250			0	0	250	0	0	0	0	250

(屋外電力線)																					
② 団地 番号 (半角)	団地名 (全角)	③電力線種別		④敷設種別		⑥ケーブル種別		⑦サイズ		⑧耐震性		⑨ 長さ (m) (半角)	法人の備忘欄 (敷設区間 など)	経過年数 基準年	経過年数区分						合計
		番号 (選択)	名称 (自動)	敷設年度 (西暦) (半角)	番号 (選択)	名称 (自動)	番号 (選択)	名称 (自動)	番号 (選択)	名称 (自動)	番号 (選択)				名称 (自動)	0~15	16~25	26~30	31~40	41~50	
7	一ツ橋	1	高圧	1998	1	管路内・ダ クト内	2	普通ケーブ ル3C	2	60sq以下	1	耐震性あり	20	"	26	0	0	20	0	0	20
情報研												20			0	0	20	0	0	0	20

表 3-2-2 国立情報学研究所屋外配管・配線経年別一覧

(3) 国立遺伝学研究所

国立遺伝学研究所は、経年25年を超える未改修建物が**33棟 17,728㎡**あり、これらの整備が喫緊の課題である。また、取り壊し検討・計画のある3棟（放射線実験棟、第2研究実験棟、ねずみ附属棟）は対象外としていたが、トリージした建物のうち放射線実験棟535㎡については、令和4年度に長年の懸案だった除染作業をすることになったため、トリージの見直しをして除外し産学連携拠点施設に、ネズミ附属棟388㎡はバイオリソース・ストックセンターとして改修することに変更した。（2021年度に特別蚕室218㎡は取り壊し済み）

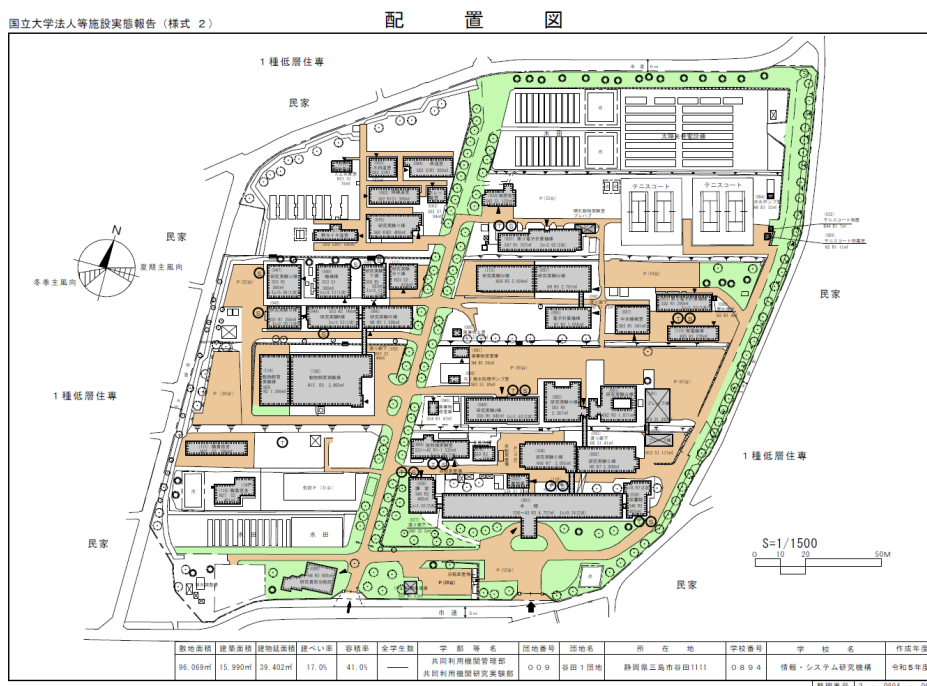


図 3-3-1 谷田1団地配置図

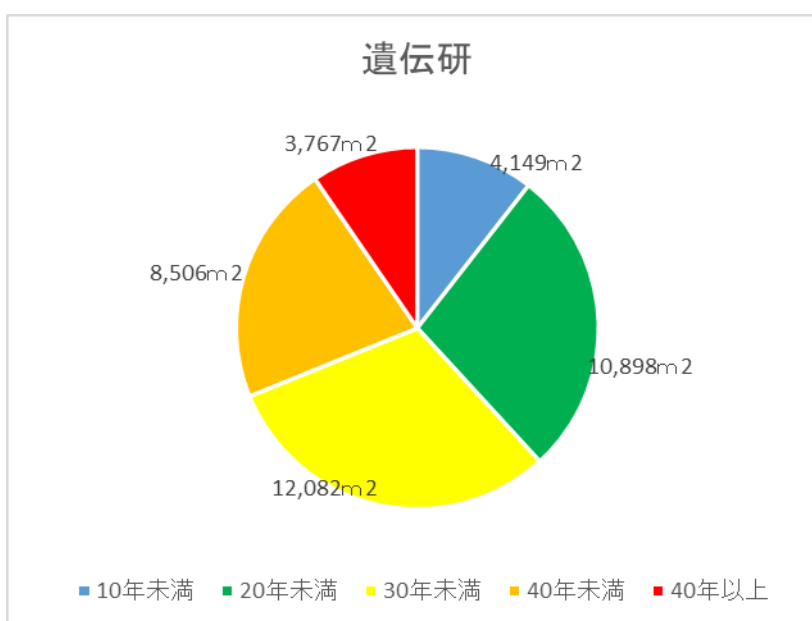


図 3-3-2 建物経過年数別延床面積（令和6年3月現在）

基幹整備、屋外配管・配線についての、25年を経過している割合は、屋外給水管が20.5%、屋外ガス管が59.5%、屋外排水管が63.4%、屋外冷暖房管が100%、屋外電力線が32.4%であり、屋外通信線のみが9.0%であり、これは2019年度の施設整備費補助金事業で更新され、屋外給水管等の整備についても、2020年度に施設整備費補助金事業（ライフライン再生）で更新が進み、67%から大幅に解消されている。

(高圧受変電設備)										経過年数							合計	
<2> 団地番号	団地名	<3> 設置年	<6> 定格電圧 (KV) ※一次側電圧※	<7>相		<8> 変圧器容量 (KVA)	<9> 設置台数	<10> 棟番号	棟名称	経過年数 基準年	経過年数区分						合計	
				番号	名称						0~15	16~25	26~30	31~40	41~50	51~		
9	谷田 1	2019	6.6	1	単相	200	1	87	中央機械室	2023	4	1	0	0	0	0	0	1
9	谷田 1	2019	6.6	1	単相	150	1	87	中央機械室	2023	4	1	0	0	0	0	0	1
9	谷田 1	2019	6.6	2	三相	300	1	87	中央機械室	2023	4	1	0	0	0	0	0	1
9	谷田 1	2002	6.6	2	三相	300	1	87	中央機械室	2023	21	0	1	0	0	0	0	1
9	谷田 1	2019	6.6	2	三相	500	1	87	中央機械室	2023	4	1	0	0	0	0	0	1
9	谷田 1	2004	6.6	1	単相	150	1	104	研究実験C棟	2023	19	0	1	0	0	0	0	1
9	谷田 1	2004	6.6	1	単相	150	1	104	研究実験C棟	2023	19	0	1	0	0	0	0	1
9	谷田 1	2004	6.6	2	三相	300	1	104	研究実験C棟	2023	19	0	1	0	0	0	0	1
9	谷田 1	1995	6.6	1	単相	150	1	1	本館	2023	28	0	0	1	0	0	0	1
9	谷田 1	1995	6.6	2	三相	150	1	1	本館	2023	28	0	0	1	0	0	0	1
9	谷田 1	1995	6.6	2	三相	150	1	1	本館	2023	28	0	0	1	0	0	0	1
9	谷田 1	1994	6.6	2	三相	30	1	1	本館	2023	29	0	0	1	0	0	0	1
9	谷田 1	2019	6.6	1	単相	100	1	45	機械棟	2023	4	1	0	0	0	0	0	1
9	谷田 1	2019	6.6	2	三相	200	1	45	機械棟	2023	4	1	0	0	0	0	0	1
9	谷田 1	2019	6.6	2	三相	300	1	45	機械棟	2023	4	1	0	0	0	0	0	1
9	谷田 1	2019	6.6	1	単相	100	1	45	機械棟	2023	4	1	0	0	0	0	0	1
9	谷田 1	2019	6.6	1	単相	100	1	45	機械棟	2023	4	1	0	0	0	0	0	1
9	谷田 1	2003	6.6	1	単相	150	1	102	動物飼育実験棟	2023	20	0	1	0	0	0	0	1
9	谷田 1	2003	6.6	2	三相	300	1	102	動物飼育実験棟	2023	20	0	1	0	0	0	0	1
9	谷田 1	2014	6.6	1	単相	100	1	102	動物飼育実験棟	2023	9	1	0	0	0	0	0	1
9	谷田 1	2014	6.6	2	三相	200	1	102	動物飼育実験棟	2023	9	1	0	0	0	0	0	1
9	谷田 1	1997	6.6	2	三相	200	1	97	研究実験W棟	2023	26	0	0	1	0	0	0	1
9	谷田 1	1997	6.6	2	三相	100	1	97	研究実験W棟	2023	26	0	0	1	0	0	0	1
9	谷田 1	1997	6.6	1	単相	100	1	97	研究実験W棟	2023	26	0	0	1	0	0	0	1
9	谷田 1	1997	6.6	1	単相	75	1	97	研究実験W棟	2023	26	0	0	1	0	0	0	1
9	谷田 1	2015	6.6	2	三相	75	1	97	研究実験W棟	2023	8	1	0	0	0	0	0	1
9	谷田 1	2014	6.6	1	単相	100	1	115	研究実験W棟	2023	9	1	0	0	0	0	0	1
9	谷田 1	2014	6.6	1	単相	150	1	115	研究実験W棟	2023	9	1	0	0	0	0	0	1
9	谷田 1	2014	6.6	2	三相	300	1	115	研究実験W棟	2023	9	1	0	0	0	0	0	1
9	谷田 1	2014	6.6	2	三相	300	1	115	研究実験W棟	2023	9	1	0	0	0	0	0	1
9	谷田 1	2014	6.6	1	単相	150	1	115	研究実験W棟	2023	9	1	0	0	0	0	0	1
9	谷田 1	2014	6.6	2	三相	50	1	115	研究実験W棟	2023	9	1	0	0	0	0	0	1
9	谷田 1	2017	6.6	1	単相	100	1		研究員宿泊棟	2023	6	1	0	0	0	0	0	1
9	谷田 1	2017	6.6	2	三相	100	1		研究員宿泊棟	2023	6	1	0	0	0	0	0	1
9	谷田 1	1995	6.6	2	三相	400	1	95	電子計算機棟	2023	28	0	0	1	0	0	0	1
9	谷田 1	1995	6.6	2	三相	400	1	95	電子計算機棟	2023	28	0	0	1	0	0	0	1
9	谷田 1	1995	6.6	1	単相	50	1	95	電子計算機棟	2023	28	0	0	1	0	0	0	1
9	谷田 1	1995	6.6	2	三相	300	1	95	電子計算機棟	2023	28	0	0	1	0	0	0	1
9	谷田 1	2018	6.6	1	単相	300	1	37	第3電子計	2023	5	1	0	0	0	0	0	1
9	谷田 1	2018	6.6	1	単相	100	1	37	第3電子計	2023	5	1	0	0	0	0	0	1
9	谷田 1	2018	6.6	2	三相	300	1	37	第3電子計	2023	5	1	0	0	0	0	0	1
遺伝研											23	6	12	0	0	0	0	41

(自家発電設備)										経過年数							合計	
<2> 団地番号	団地名	<3> 設置年	<4>設置形態		<6> 定格出力 (KVA)	<7> 設置台数	経過年数 基準年	経過年数区分						合計				
			番号	名称				0~15	16~25	26~30	31~40	41~50	51~					
9	谷田 1	1981	1	新設	20	1	42	0	0	0	0	0	1	0	1			
9	谷田 1	1983	1	新設	20	1	40	0	0	0	1	0	0	0	1			
9	谷田 1	1995	1	新設	80	1	28	0	0	1	0	0	0	0	1			
9	谷田 1	1997	1	新設	200	1	26	0	0	1	0	0	0	0	1			
9	谷田 1	2004	1	新設	200	1	19	0	1	0	0	0	0	0	1			
9	谷田 1	2010	1	新設	90	1	13	1	0	0	0	0	0	0	1			
9	谷田 1	2014	2	増設	500	1	9	1	0	0	0	0	0	0	1			
9	谷田 1	2014	1	新設	1000	1	9	1	0	0	0	0	0	0	1			
9	谷田 1	2014	1	新設	1000	1	9	1	0	0	0	0	0	0	1			
遺伝研											4	1	2	1	1	0	0	9

表 3-3-1 国立遺伝学研究所基幹設備経年別一覧 (1/3)

(中央監視制御設備)

<2> 団地番号	団地名	<3> 設置年	<4>設置形態		<6>システム種別		<7> 監視点数	経過年数 基準年 2023	経過年数区分						合計	
			番号	名称	番号	名称			0~15	16~25	26~30	31~40	41~50	51~		
9	谷田 1	2003	1	新設	1	電気・機械同一システム	322	20	0	1	0	0	0	0	0	1
9	谷田 1	2004	1	新設	1	電気・機械同一システム	16	19	0	1	0	0	0	0	0	1
9	谷田 1	2006	1	新設	1	電気・機械同一システム	412	17	0	1	0	0	0	0	0	1
遺伝研									0	3	0	0	0	0	0	3

(受水槽設備)

<2> 団地番号	団地名	<3> 設置年	<4>設置形態		<6>用途		<7>材質		<8> 容量 (m3)	<9> 設置台数	<10>6面点検		<11>		経過年数 基準年 2023	経過年数区分						合計	
			番号	名称	番号	名称	番号	名称			番号	名称	棟番号	棟名称		0~15	16~25	26~30	31~40	41~50	51~		
9	谷田 1	1964	1	新設(受水槽)	5	雑用(雨水利用なし)	1	RC製	25.0	1			22	書類庫	59	0	0	0	0	0	0	1	1
9	谷田 1	1988	1	新設(受水槽)	1	飲用	3	ステンレス製	12.0	1	1	6面点検可能	81	構造遺伝	35	0	0	0	1	0	0	0	1
9	谷田 1	1989	1	新設(受水槽)	5	雑用(雨水利用なし)	3	ステンレス製	40.0	1			92	研究実験	34	0	0	0	1	0	0	0	1
9	谷田 1	1993	1	新設(受水槽)	1	飲用	2	FRP製	3.0	1	1	6面点検可能	90	研究員宿	30	0	0	1	0	0	0	0	1
9	谷田 1	1995	1	新設(受水槽)	5	雑用(雨水利用なし)	3	ステンレス製	90.0	1					28	0	0	1	0	0	0	0	1
9	谷田 1	1995	1	新設(受水槽)	1	飲用	3	ステンレス製	40.0	1	1	6面点検可能	92	研究実験	28	0	0	1	0	0	0	0	1
9	谷田 1	1997	1	新設(受水槽)	1	飲用	3	ステンレス製	15.0	1	1	6面点検可能	44	系統生物	26	0	0	1	0	0	0	0	1
9	谷田 1	1998	1	新設(受水槽)	5	雑用(雨水利用なし)	3	ステンレス製	6.5	1			44	系統生物	25	0	1	0	0	0	0	0	1
9	谷田 1	2003	1	新設(受水槽)	1	飲用	3	ステンレス製	15.3	1	1	6面点検可能	102	動物飼育	20	0	1	0	0	0	0	0	1
9	谷田 1	2003	1	新設(受水槽)	5	雑用(雨水利用なし)	3	ステンレス製	19.3	1			102	動物飼育	20	0	1	0	0	0	0	0	1
9	谷田 1	2007	1	新設(受水槽)	1	飲用	3	ステンレス製	20.4	1	1	6面点検可能	1	研究本館	16	0	1	0	0	0	0	0	1
9	谷田 1	2008	1	新設(受水槽)	1	飲用	3	ステンレス製	1.5	1	1	6面点検可能	40	第2研究	15	1	0	0	0	0	0	0	1
9	谷田 1	1995	3	新設(高置水槽)	1	飲用	3	ステンレス製	10.0	1	1	6面点検可能	92	研究実験	28	0	0	1	0	0	0	0	1
9	谷田 1	1995	3	新設(高置水槽)	5	雑用(雨水利用なし)	3	ステンレス製	10.0	1			92	研究実験	28	0	0	1	0	0	0	0	1
9	谷田 1	1997	3	新設(高置水槽)	1	飲用	3	ステンレス製	4.0	1	1	6面点検可能	96	系統生物	26	0	0	1	0	0	0	0	1
9	谷田 1	1997	3	新設(高置水槽)	5	雑用(雨水利用なし)	3	ステンレス製	4.0	1			96	系統生物	26	0	0	1	0	0	0	0	1
9	谷田 1	1988	3	新設(高置水槽)	1	飲用	3	ステンレス製	3.0	1	1	6面点検可能	81	構造遺伝	35	0	0	0	1	0	0	0	1
遺伝研									17						1	4	8	3	0	1	17		

(排水処理設備)

<2> 団地番号	団地名	<3> 設置年	<4>設置形態		<6>処理方式		<7> 処理容量 (m3/日) or (m3)	経過年数 基準年 2023	経過年数区分						合計		
			番号	名称	番号	名称			0~15	16~25	26~30	31~40	41~50	51~			
9	谷田 1				1	公共下水道			0	0	0	0	0	0	0	0	0
遺伝研										0	0	0	0	0	0	0	

(冷凍機設備)

<2> 団地番号	団地名	<3> 設置年	<4>設置形態		<6>冷凍機の型式		<7> 容量 (KW) ※ 1RT=3.516KW	<8> 設置台数	経過年数 基準年 2024	経過年数区分						合計
			番号	名称	番号	名称				0~15	16~25	26~30	31~40	41~50	51~	
9	谷田 1	1989	1	新設	1	吸収式冷凍機	445.0	1	35	0	0	0	1	0	0	1
9	谷田 1	1999		新設	1	吸収式冷凍機	489.0	1	25	0	1	0	0	0	0	1
9	谷田 1	2003	1	新設	1	吸収式冷凍機	538.0	2	21	0	2	0	0	0	0	2
9	谷田 1	2015	1	新設	1	吸収式冷凍機	527.4	1	9	1	0	0	0	0	0	1
遺伝研									5	1	3	0	1	0	0	5

表 3-3-1 国立遺伝学研究所基幹設備経年別一覧 (2/3)

(ボイラ設備)																	
<2> 団地番号	団地名	<3> 設置年	<4>設置形態		<6>ボイラ型式		<7>容量 蒸気ボイラ蒸発量 (t/h) 温水ボイラ熱出力 (Mcal/h)	<8> 設置台数	経過年数 基準年	経過年数区分						合計	
			番号	名称	番号	名称				0~15	16~25	26~30	31~40	41~50	51~		
	9 谷田 1	2019	1	新設	1	蒸気ボイラ	1.0	3	2024 5	3	0	0	0	0	0	0	3
遺伝研									3	3	0	0	0	0	0	0	3

(新エネルギー利用設備)																			
<2> 団地番号	団地名	<3> 設置年	<4>設置形態		<7>公称出力等		単位	<8>設置場所		<9> 棟番号	棟名称	経過年数 基準年	過年数区分					合計	
			番号	名称	番号	名称		番号	名称				0~15	16~25	26~30	31~40	41~50		51~
	9 谷田 1	2014	1	新設	1	太陽光発電設備	210.0	kw	10	1~9以外	屋外設置	2024 10	3	0	0	0	0	0	3
遺伝研									3	3	0	0	0	0	0	3			

表 3-3-1 国立遺伝学研究所基幹設備経年別一覧 (3/3)

(屋外給水管)

<2> 団地番号 (半角)	団地名 (全角)	<3>給水種別		<4>敷設年度 (西暦) (半角)	<5>敷設種別		<6>サイズ		<7>耐震性		<8>長さ (m) (半角)	法人の備忘欄 (敷設区間 など)	経過年数	経過年数区分						合計		
		番号 (選択)	名称 (自動)		番号 (選択)	名称 (自動)	番号 (選択)	名称 (自動)	番号 (選択)	名称 (自動)				基準年	0~15	16~25	26~30	31~40	41~50		51~	
9	谷田1団地	1	上水・市水	1997	1	土中埋設	1	25A以下	2	耐震性なし	9		2024	27	0	0	0	0	0	0	0	9
9	谷田1団地	1	上水・市水	1998	1	土中埋設	1	25A以下	2	耐震性なし	37			26	0	0	37	0	0	0	0	37
9	谷田1団地	1	上水・市水	2008	1	土中埋設	1	25A以下	2	耐震性なし	4			16	4	0	0	0	0	0	0	4
9	谷田1団地	1	上水・市水	2011	1	土中埋設	1	25A以下	2	耐震性なし	20			13	20	0	0	0	0	0	0	20
9	谷田1団地	1	上水・市水	2012	2	共同溝内・ビット内	1	25A以下	2	耐震性なし	9			12	9	0	0	0	0	0	0	9
9	谷田1団地	1	上水・市水	2015	1	土中埋設	1	25A以下	2	耐震性なし	35	所内宿舎2号		9	35	0	0	0	0	0	0	35
9	谷田1団地	1	上水・市水	1997	2	共同溝内・ビット内	2	32A以下	2	耐震性なし	5			27	0	0	5	0	0	0	0	5
9	谷田1団地	1	上水・市水	2015	1	土中埋設	2	32A以下	2	耐震性なし	3	所内宿舎2号		9	3	0	0	0	0	0	0	3
9	谷田1団地	1	上水・市水	2011	1	土中埋設	2	32A以下	2	耐震性なし	12			13	12	0	0	0	0	0	0	12
9	谷田1団地	1	上水・市水	1997	1	土中埋設	3	40A以下	2	耐震性なし	3			27	0	0	3	0	0	0	0	3
9	谷田1団地	1	上水・市水	2011	1	土中埋設	3	40A以下	2	耐震性なし	14			13	14	0	0	0	0	0	0	14
9	谷田1団地	1	上水・市水	2015	1	土中埋設	3	40A以下	2	耐震性なし	13			9	13	0	0	0	0	0	0	13
9	谷田1団地	1	上水・市水	1997	2	共同溝内・ヒ	4	50A以下	2	耐震性なし	120			27	0	0	120	0	0	0	0	120
9	谷田1団地	1	上水・市水	2008	1	土中埋設	4	50A以下	2	耐震性なし	143			16	143	0	0	0	0	0	0	143
9	谷田1団地	1	上水・市水	2011	1	土中埋設	4	50A以下	2	耐震性なし	172			13	172	0	0	0	0	0	0	172
9	谷田1団地	1	上水・市水	2015	1	土中埋設	4	50A以下	2	耐震性なし	48			9	48	0	0	0	0	0	0	48
9	谷田1団地	1	上水・市水	1997	1	土中埋設	5	65A以下	2	耐震性なし	12			27	0	0	12	0	0	0	0	12
9	谷田1団地	1	上水・市水	1997	2	共同溝内・ヒ	5	65A以下	2	耐震性なし	176			27	0	0	176	0	0	0	0	176
9	谷田1団地	1	上水・市水	2003	1	土中埋設	5	65A以下	2	耐震性なし	42			21	0	42	0	0	0	0	0	42
9	谷田1団地	1	上水・市水	2004	1	土中埋設	5	65A以下	2	耐震性なし	5			20	0	5	0	0	0	0	0	5
9	谷田1団地	1	上水・市水	2009	1	土中埋設	5	65A以下	2	耐震性なし	23			15	23	0	0	0	0	0	0	23
9	谷田1団地	1	上水・市水	1995	2	共同溝内・ヒ	7	100A以下	2	耐震性なし	31			29	0	0	31	0	0	0	0	31
9	谷田1団地	1	上水・市水	1995	1	土中埋設	7	100A以下	2	耐震性なし	167			29	0	0	167	0	0	0	0	167
9	谷田1団地	1	上水・市水	1997	1	土中埋設	7	100A以下	2	耐震性なし	7			27	0	0	7	0	0	0	0	7
9	谷田1団地	1	上水・市水	1998	1	土中埋設	7	100A以下	2	耐震性なし	65			26	0	0	65	0	0	0	0	65
9	谷田1団地	1	上水・市水	2018	1	土中埋設	3	40A以下	1	耐震性あり	9			6	9	0	0	0	0	0	0	9
9	谷田1団地	1	上水・市水	2020	1	土中埋設	1	25A以下	1	耐震性あり	251			4	251	0	0	0	0	0	0	251
9	谷田1団地	1	上水・市水	2020	1	土中埋設	2	32A以下	1	耐震性あり	54			4	54	0	0	0	0	0	0	54
9	谷田1団地	1	上水・市水	2020	1	土中埋設	3	40A以下	1	耐震性あり	60			4	60	0	0	0	0	0	0	60
9	谷田1団地	1	上水・市水	2020	1	土中埋設	4	50A以下	1	耐震性あり	422			4	422	0	0	0	0	0	0	422
9	谷田1団地	1	上水・市水	2020	1	土中埋設	5	65A以下	1	耐震性あり	19			4	19	0	0	0	0	0	0	19
9	谷田1団地	1	上水・市水	2020	1	土中埋設	6	80A以下	1	耐震性あり	623			4	623	0	0	0	0	0	0	623
9	谷田1団地	1	上水・市水	2020	1	土中埋設	7	100A以下	1	耐震性あり	98			4	98	0	0	0	0	0	0	98
9	谷田1団地	2	上水・井水	2020	1	土中埋設	1	25A以下	1	耐震性あり	416			4	416	0	0	0	0	0	0	416
9	谷田1団地	2	上水・井水	2020	1	土中埋設	2	32A以下	1	耐震性あり	56			4	56	0	0	0	0	0	0	56
9	谷田1団地	2	上水・井水	2020	1	土中埋設	3	40A以下	1	耐震性あり	61			4	61	0	0	0	0	0	0	61
9	谷田1団地	2	上水・井水	2020	1	土中埋設	4	50A以下	1	耐震性あり	233			4	233	0	0	0	0	0	0	233
9	谷田1団地	2	上水・井水	2020	1	土中埋設	5	65A以下	1	耐震性あり	111			4	111	0	0	0	0	0	0	111
9	谷田1団地	2	上水・井水	2020	1	土中埋設	6	80A以下	1	耐震性あり	262			4	262	0	0	0	0	0	0	262
9	谷田1団地	2	上水・井水	2020	1	土中埋設	7	100A以下	1	耐震性あり	149			4	149	0	0	0	0	0	0	149
9	谷田1団地	2	上水・井水	2020	1	土中埋設	9	150A以下	1	耐震性あり	456			4	456	0	0	0	0	0	0	456
9	谷田1団地	2	上水・井水	2010	1	土中埋設	1	25A以下	2	耐震性なし	16			14	16	0	0	0	0	0	0	16
9	谷田1団地	2	上水・井水	2011	1	土中埋設	1	25A以下	2	耐震性なし	8			13	8	0	0	0	0	0	0	8
9	谷田1団地	2	上水・井水	1995	1	土中埋設	2	32A以下	2	耐震性なし	14			29	0	0	14	0	0	0	0	14
9	谷田1団地	2	上水・井水	1997	1	土中埋設	2	32A以下	2	耐震性なし	4			27	0	0	4	0	0	0	0	4
9	谷田1団地	2	上水・井水	2000	1	土中埋設	2	32A以下	2	耐震性なし	13			24	0	13	0	0	0	0	0	13
9	谷田1団地	2	上水・井水	1996	1	土中埋設	4	50A以下	2	耐震性なし	31			28	0	0	31	0	0	0	0	31
9	谷田1団地	2	上水・井水	1997	1	土中埋設	4	50A以下	2	耐震性なし	15			27	0	0	15	0	0	0	0	15
9	谷田1団地	2	上水・井水	1997	2	共同溝・ビット内	4	50A以下	2	耐震性なし	79			27	0	0	79	0	0	0	0	79
9	谷田1団地	2	上水・井水	1997	1	土中埋設	4	50A以下	2	耐震性なし	114			27	0	114	0	0	0	0	0	114
9	谷田1団地	2	上水・井水	2003	1	土中埋設	4	50A以下	2	耐震性なし	23			21	0	23	0	0	0	0	0	23
9	谷田1団地	2	上水・井水	1995	1	土中埋設	5	65A以下	2	耐震性なし	6			29	0	6	0	0	0	0	0	6
9	谷田1団地	2	上水・井水	1999	1	土中埋設	5	65A以下	2	耐震性なし	30			25	0	30	0	0	0	0	0	30
9	谷田1団地	2	上水・井水	2003	1	土中埋設	5	65A以下	2	耐震性なし	24			21	0	24	0	0	0	0	0	24
9	谷田1団地	2	上水・井水	2004	1	土中埋設	6	80A以下	2	耐震性なし	5			20	0	5	0	0	0	0	0	5
9	谷田1団地	2	上水・井水	1995	2	共同溝・ビット内	7	100A以下	2	耐震性なし	96			29	0	0	96	0	0	0	0	96
9	谷田1団地	2	上水・井水	1995	1	土中埋設	7	100A以下	2	耐震性なし	159			29	0	0	159	0	0	0	0	159
9	谷田1団地	2	上水・井水	1997	1	土中埋設	7	100A以下	2	耐震性なし	14			27	0	0	14	0	0	0	0	14
9	谷田1団地	2	上水・井水	2010	1	土中埋設	7	100A以下	2	耐震性なし	5			14	5	0	0	0	0	0	0	5
遺伝研											5,111			3,805	256	1,050	0	0	0	0	0	5,111

表 3-3-2 国立遺伝学研究所屋外配管経年別一覧 (1 / 3)

(屋外ガス管)																				
② 団地 番号 (半角)	③ 団地名 (全角)	④ 敷設年 度 (西暦) (半角)	⑤<敷設種別>		⑥<サイズ>		⑦<耐震性>		⑧ 長さ (m) (半角)	法人の備忘欄 (敷設区間 など)	経過年数 基準年	経過年数区分						合計		
			番号 (選択)	名称 (自動)	番号 (選択)	名称 (自動)	番号 (選択)	名称 (自動)				0~15	16~25	26~30	31~40	41~50	51~			
											2024									
9	谷田1団地	1983	1	土中埋設	7	100A以下	1	耐震性あり	90			41	0	0	0	0	90	0	0	90
9	谷田1団地	1983	1	土中埋設	6	80A以下	1	耐震性あり	180			41	0	0	0	180	0	0	180	
9	谷田1団地	1985	1	土中埋設	4	50A以下	1	耐震性あり	105			39	0	0	0	105	0	0	105	
9	谷田1団地	1986	1	土中埋設	1	25A以下	1	耐震性あり	42			38	0	0	0	42	0	0	42	
9	谷田1団地	1996	1	土中埋設	4	50A以下	1	耐震性あり	35			28	0	0	35	0	0	35		
9	谷田1団地	1996	2	共同溝 内・ピット 内	3	40A以下	1	耐震性あり	33			28	0	0	33	0	0	33		
9	谷田1団地	1997	2	共同溝 内・ピット 内	4	50A以下	1	耐震性あり	34			27	0	0	34	0	0	34		
9	谷田1団地	2003	1	土中埋設	10	200A以下	1	耐震性あり	132			21	0	132	0	0	0	132		
9	谷田1団地	2011	1	土中埋設	6	80A以下	1	耐震性あり	50			13	50	0	0	0	0	50		
9	谷田1団地	2014	1	土中埋設	4	50A以下	1	耐震性あり	31			10	31	0	0	0	0	31		
9	谷田1団地	1997	1	土中埋設	3	40A以下	1	耐震性あり	22			27	0	22	0	0	0	22		
9	谷田1団地	1983	1	土中埋設	4	50A以下	1	耐震性あり	82			41	0	0	0	82	0	0	82	
9	谷田1団地	1988	1	土中埋設	6	80A以下	1	耐震性あり	100			36	0	0	0	100	0	0	100	
9	谷田1団地	1986	1	土中埋設	6	80A以下	1	耐震性あり	62			38	0	0	0	62	0	0	62	
9	谷田1団地	2002	1	土中埋設	4	50A以下	1	耐震性あり	29			22	0	29	0	0	0	29		
9	谷田1団地	1983	1	土中埋設	6	80A以下	1	耐震性あり	33			41	0	0	0	33	0	0	33	
9	谷田1団地	2014	1	土中埋設	6	80A以下	1	耐震性あり	180			10	180	0	0	0	0	180		
9	谷田1団地	1983	1	土中埋設	6	80A以下	1	耐震性あり	78			41	0	0	0	78	0	0	78	
9	谷田1団地	2003	1	土中埋設	9	150A以下	1	耐震性あり	97			21	0	97	0	0	0	97		
9	谷田1団地	2015	1	土中埋設	7	100A以下	1	耐震性あり	87	所内宿舎2号		9	87	0	0	0	0	87		
9	谷田1団地	1995	1	土中埋設	9	150A以下	1	耐震性あり	48			29	0	0	48	0	0	48		
遺伝研									1.550				348	280	150	772	0	0	1.550	

表 3-3-2 国立遺伝学研究所屋外配管経年別一覧 (2/3)

(屋外排水管)																			
② 団地 番号 (半角)	③ 団地名 (全角)	④<排水種別>		⑤<敷設種別>		⑥<サイズ>		⑦<耐震性>		⑧ 長さ (m) (半角)	法人の備忘欄 (敷設区間 など)	経過年数 基準年	経過年数区分						合計
		番号 (選択)	名称 (自動)	番号 (選択)	名称 (自動)	番号 (選択)	名称 (自動)	番号 (選択)	名称 (自動)				0~15	16~25	26~30	31~40	41~50	51~	
												2024							
9	谷田1団地	1	雨水	1945	1	土中埋設	10	800φ以下	2	耐震性なし	261		79	0	0	0	0	0	261
9	谷田1団地	1	汚水	1945	1	土中埋設	9	600φ以下	2	耐震性なし	147		79	0	0	0	0	0	147
9	谷田1団地	3	雨水	1959	1	土中埋設	1	150φ以下	2	耐震性なし	65		65	0	0	0	0	0	65
9	谷田1団地	1	雨水	1961	1	土中埋設	4	300φ以下	2	耐震性なし	165		63	0	0	0	0	0	165
9	谷田1団地	1	雨水	1961	1	土中埋設	1	150φ以下	2	耐震性なし	37		63	0	0	0	0	0	37
9	谷田1団地	3	実験排水	1961	1	土中埋設	1	150φ以下	2	耐震性なし	257		63	0	0	0	0	0	257
9	谷田1団地	1	雨水	1963	1	土中埋設	2	200φ以下	2	耐震性なし	2		61	0	0	0	0	0	2
9	谷田1団地	1	雨水	1963	1	土中埋設	1	150φ以下	2	耐震性なし	5		61	0	0	0	0	0	5
9	谷田1団地	1	雨水	1965	1	土中埋設	3	250φ以下	2	耐震性なし	79		59	0	0	0	0	0	79
9	谷田1団地	1	雨水	1965	1	土中埋設	1	150φ以下	2	耐震性なし	39		59	0	0	0	0	0	39
9	谷田1団地	1	雨水	1966	1	土中埋設	3	250φ以下	2	耐震性なし	1		58	0	0	0	0	0	1
9	谷田1団地	3	実験排水	1966	1	土中埋設	1	150φ以下	2	耐震性なし	113		58	0	0	0	0	0	113
9	谷田1団地	1	雨水	1967	1	土中埋設	2	200φ以下	2	耐震性なし	31		57	0	0	0	0	0	31
9	谷田1団地	1	雨水	1967	1	土中埋設	1	150φ以下	2	耐震性なし	48		57	0	0	0	0	0	48
9	谷田1団地	1	雨水	1967	1	土中埋設	3	250φ以下	2	耐震性なし	54		57	0	0	0	0	0	54
9	谷田1団地	1	雨水	1968	1	土中埋設	3	250φ以下	2	耐震性なし	47		56	0	0	0	0	0	47
9	谷田1団地	1	雨水	1968	1	土中埋設	2	200φ以下	2	耐震性なし	26		56	0	0	0	0	0	26
9	谷田1団地	1	雨水	1968	1	土中埋設	1	150φ以下	2	耐震性なし	14		56	0	0	0	0	0	14
9	谷田1団地	2	汚水	1970	1	土中埋設	1	150φ以下	2	耐震性なし	4		54	0	0	0	0	0	4
9	谷田1団地	3	実験排水	1970	1	土中埋設	1	150φ以下	2	耐震性なし	36		54	0	0	0	0	0	36
9	谷田1団地	1	雨水	1971	1	土中埋設	4	300φ以下	2	耐震性なし	33		53	0	0	0	0	0	33
9	谷田1団地	1	雨水	1971	1	土中埋設	3	250φ以下	2	耐震性なし	28		53	0	0	0	0	0	28
9	谷田1団地	1	雨水	1975	1	土中埋設	1	150φ以下	2	耐震性なし	109		49	0	0	0	0	0	109
9	谷田1団地	2	汚水	1975	1	土中埋設	1	150φ以下	2	耐震性なし	27		49	0	0	0	0	0	27
9	谷田1団地	3	実験排水	1975	1	土中埋設	1	150φ以下	2	耐震性なし	116		49	0	0	0	0	0	116
9	谷田1団地	1	雨水	1977	1	土中埋設	1	150φ以下	2	耐震性なし	4		47	0	0	0	0	0	4
9	谷田1団地	3	実験排水	1977	1	土中埋設	1	150φ以下	2	耐震性なし	121		47	0	0	0	0	0	121
9	谷田1団地	2	汚水	1977	2	共同溝内・ ピット内	1	150φ以下	2	耐震性なし	37		47	0	0	0	0	0	37
9	谷田1団地	1	雨水	1978	1	土中埋設	3	250φ以下	2	耐震性なし	62		46	0	0	0	0	0	62
9	谷田1団地	1	雨水	1979	1	土中埋設	1	150φ以下	2	耐震性なし	21		45	0	0	0	0	0	21
9	谷田1団地	2	汚水	1979	1	土中埋設	1	150φ以下	2	耐震性なし	37		45	0	0	0	0	0	37
9	谷田1団地	3	実験排水	1979	1	土中埋設	1	150φ以下	2	耐震性なし	111		45	0	0	0	0	0	111
9	谷田1団地	3	実験排水	1979	1	土中埋設	2	200φ以下	2	耐震性なし	62		45	0	0	0	0	0	62
9	谷田1団地	2	汚水	1979	2	共同溝内・ ピット内	1	150φ以下	2	耐震性なし	4		45	0	0	0	0	0	4
9	谷田1団地	1	雨水	1980	1	土中埋設	3	250φ以下	2	耐震性なし	5		44	0	0	0	0	0	5
9	谷田1団地	1	雨水	1980	1	土中埋設	1	150φ以下	2	耐震性なし	62		44	0	0	0	0	0	62
9	谷田1団地	2	汚水	1980	1	土中埋設	1	150φ以下	2	耐震性なし	32		44	0	0	0	0	0	32
9	谷田1団地	3	実験排水	1980	1	土中埋設	1	150φ以下	2	耐震性なし	148		44	0	0	0	0	0	148
9	谷田1団地	3	実験排水	1980	1	土中埋設	2	200φ以下	2	耐震性なし	34		44	0	0	0	0	0	34
9	谷田1団地	2	汚水	1980	2	共同溝内・ ピット内	1	150φ以下	2	耐震性なし	6		44	0	0	0	0	0	6

9	谷田1団地	3	実験排水	1983	1	土中埋設	1	150φ以下	2	耐震性なし	3	41	0	0	0	0	0	3	0	3	
9	谷田1団地	3	実験排水	1983	2	共同溝内・ピット内	1	150φ以下	2	耐震性なし	5	41	0	0	0	0	0	5	0	5	
9	谷田1団地	1	雨水	1984	1	土中埋設	3	250φ以下	2	耐震性なし	35	40	0	0	0	35	0	0	35		
9	谷田1団地	1	雨水	1984	1	土中埋設	1	150φ以下	2	耐震性なし	101	40	0	0	0	101	0	0	101		
9	谷田1団地	1	雨水	1985	1	土中埋設	1	150φ以下	2	耐震性なし	73	39	0	0	0	73	0	0	73		
9	谷田1団地	1	雨水	1985	1	土中埋設	2	200φ以下	2	耐震性なし	10	39	0	0	0	10	0	0	10		
9	谷田1団地	3	実験排水	1986	1	土中埋設	2	200φ以下	2	耐震性なし	20	38	0	0	0	20	0	0	20		
9	谷田1団地	1	雨水	1986	1	土中埋設	1	150φ以下	2	耐震性なし	170	38	0	0	0	170	0	0	170		
9	谷田1団地	1	雨水	1986	1	土中埋設	2	200φ以下	2	耐震性なし	24	38	0	0	0	24	0	0	24		
9	谷田1団地	2	汚水	1986	1	土中埋設	1	150φ以下	2	耐震性なし	168	38	0	0	0	168	0	0	168		
9	谷田1団地	3	実験排水	1986	1	土中埋設	1	150φ以下	2	耐震性なし	66	38	0	0	0	66	0	0	66		
9	谷田1団地	3	実験排水	1986	1	土中埋設	2	200φ以下	2	耐震性なし	107	38	0	0	0	107	0	0	107		
9	谷田1団地	1	雨水	1987	1	土中埋設	3	250φ以下	2	耐震性なし	56	37	0	0	0	56	0	0	56		
9	谷田1団地	1	雨水	1987	1	土中埋設	2	200φ以下	2	耐震性なし	14	37	0	0	0	14	0	0	14		
9	谷田1団地	1	雨水	1988	1	土中埋設	1	150φ以下	2	耐震性なし	167	36	0	0	0	167	0	0	167		
9	谷田1団地	1	雨水	1988	1	土中埋設	2	200φ以下	2	耐震性なし	15	36	0	0	0	15	0	0	15		
9	谷田1団地	1	雨水	1988	1	土中埋設	3	250φ以下	2	耐震性なし	66	36	0	0	0	66	0	0	66		
9	谷田1団地	2	汚水	1988	1	土中埋設	1	150φ以下	2	耐震性なし	4	36	0	0	0	4	0	0	4		
9	谷田1団地	3	実験排水	1988	1	土中埋設	1	150φ以下	2	耐震性なし	73	36	0	0	0	73	0	0	73		
9	谷田1団地	3	実験排水	1991	1	土中埋設	1	150φ以下	2	耐震性なし	17	33	0	0	0	17	0	0	17		
9	谷田1団地	1	雨水	1992	1	土中埋設	1	150φ以下	2	耐震性なし	5	32	0	0	0	5	0	0	5		
9	谷田1団地	1	雨水	1994	1	土中埋設	1	150φ以下	2	耐震性なし	38	30	0	0	38	0	0	38	0	38	
9	谷田1団地	2	汚水	1994	1	土中埋設	1	150φ以下	2	耐震性なし	56	30	0	0	56	0	0	56	0	56	
9	谷田1団地	3	実験排水	1994	1	土中埋設	1	150φ以下	2	耐震性なし	39	30	0	0	39	0	0	39	0	39	
9	谷田1団地	1	雨水	1995	1	土中埋設	1	150φ以下	2	耐震性なし	54	29	0	0	54	0	0	54	0	54	
9	谷田1団地	1	雨水	1996	1	土中埋設	1	150φ以下	2	耐震性なし	20	28	0	0	20	0	0	20	0	20	
9	谷田1団地	1	雨水	1996	1	土中埋設	3	250φ以下	2	耐震性なし	110	28	0	0	110	0	0	110	0	110	
9	谷田1団地	1	雨水	1997	1	土中埋設	1	150φ以下	2	耐震性なし	39	27	0	0	39	0	0	39	0	39	
9	谷田1団地	1	雨水	1997	1	土中埋設	2	200φ以下	2	耐震性なし	32	27	0	0	32	0	0	32	0	32	
9	谷田1団地	2	汚水	1997	1	土中埋設	1	150φ以下	2	耐震性なし	97	27	0	0	97	0	0	97	0	97	
9	谷田1団地	3	実験排水	1997	1	土中埋設	2	200φ以下	2	耐震性なし	22	27	0	0	22	0	0	22	0	22	
9	谷田1団地	3	実験排水	1997	1	土中埋設	1	150φ以下	2	耐震性なし	217	27	0	0	217	0	0	217	0	217	
9	谷田1団地	1	雨水	2000	1	土中埋設	3	250φ以下	2	耐震性なし	21	24	0	21	0	0	0	0	21	0	21
9	谷田1団地	3	実験排水	2000	1	土中埋設	1	150φ以下	2	耐震性なし	20	24	0	20	0	0	0	0	20	0	20
9	谷田1団地	3	実験排水	2000	2	共同溝内・ピット内	1	150φ以下	2	耐震性なし	11	24	0	11	0	0	0	0	11	0	11
9	谷田1団地	2	汚水	2001	1	土中埋設	1	150φ以下	2	耐震性なし	17	23	0	17	0	0	0	0	17	0	17
9	谷田1団地	3	実験排水	2001	1	土中埋設	1	150φ以下	2	耐震性なし	15	23	0	15	0	0	0	0	15	0	15
9	谷田1団地	1	雨水	2002	1	土中埋設	1	150φ以下	2	耐震性なし	44	22	0	44	0	0	0	0	44	0	44
9	谷田1団地	1	雨水	2002	1	土中埋設	3	250φ以下	2	耐震性なし	31	22	0	31	0	0	0	0	31	0	31
9	谷田1団地	1	雨水	2003	1	土中埋設	1	150φ以下	2	耐震性なし	76	21	0	76	0	0	0	0	76	0	76
9	谷田1団地	1	雨水	2003	1	土中埋設	3	250φ以下	2	耐震性なし	41	21	0	41	0	0	0	0	41	0	41
9	谷田1団地	2	汚水	2003	1	土中埋設	1	150φ以下	2	耐震性なし	116	21	0	116	0	0	0	0	116	0	116
9	谷田1団地	3	実験排水	2003	1	土中埋設	1	150φ以下	2	耐震性なし	93	21	0	93	0	0	0	0	93	0	93
9	谷田1団地	3	実験排水	2004	1	土中埋設	1	150φ以下	2	耐震性なし	167	20	0	167	0	0	0	0	167	0	167
9	谷田1団地	3	実験排水	2004	2	共同溝内・ピット内	1	150φ以下	2	耐震性なし	1	20	0	1	0	0	0	0	1	0	1
9	谷田1団地	3	実験排水	2011	1	土中埋設	1	150φ以下	2	耐震性なし	23	13	23	0	0	0	0	0	23	0	23
9	谷田1団地	2	汚水	2013	1	土中埋設	2	200φ以下	2	耐震性なし	259	11	259	0	0	0	0	0	259	0	259
9	谷田1団地	2	汚水	2013	1	土中埋設	1	150φ以下	2	耐震性なし	572	11	572	0	0	0	0	0	572	0	572
9	谷田1団地	3	実験排水	2013	1	土中埋設	1	150φ以下	2	耐震性なし	85	11	85	0	0	0	0	0	85	0	85
9	谷田1団地	1	雨水	2014	1	土中埋設	1	150φ以下	2	耐震性なし	64	10	64	0	0	0	0	0	64	0	64
9	谷田1団地	1	雨水	2014	1	土中埋設	2	200φ以下	2	耐震性なし	60	10	60	0	0	0	0	0	60	0	60
9	谷田1団地	2	汚水	2014	1	土中埋設	1	150φ以下	2	耐震性なし	210	10	210	0	0	0	0	0	210	0	210
9	谷田1団地	2	汚水	2014	1	土中埋設	2	200φ以下	2	耐震性なし	19	10	19	0	0	0	0	0	19	0	19
9	谷田1団地	3	実験排水	2014	1	土中埋設	1	150φ以下	2	耐震性なし	380	10	380	0	0	0	0	0	380	0	380
9	谷田1団地	3	実験排水	2014	1	土中埋設	2	200φ以下	2	耐震性なし	10	10	10	0	0	0	0	0	10	0	10
9	谷田1団地	2	汚水	2015	1	土中埋設	1	150φ以下	2	耐震性なし	139	9	139	0	0	0	0	0	139	0	139
9	谷田1団地	2	汚水	2019	1	土中埋設	1	150φ以下	1	耐震性あり	33	5	33	0	0	0	0	0	33	0	33
9	谷田1団地	2	実験排水	2022	1	土中埋設	1	150φ以下	1	耐震性あり	43	2	43	0	0	0	0	0	43	0	43
遺伝研											6.963		1.897	653	724	1.191	1.006	1.492	6.963		

(屋外冷暖房管)												法人の備忘欄 (敷設区間など)		経過年数区分						合計	
<2> 団地 番号 (半角)	団地名 (全角)	<3>冷暖房管種別		<4> 敷設年度 (西暦) (半角)	<5>敷設種別		<6>サイズ		<7>耐震性		<8> 長さ (m) (半角)	経過年数 基準年	経過年数区分						合計		
		番号 (選択)	名称 (自動)		番号 (選択)	名称 (自動)	番号 (選択)	名称 (自動)	番号 (選択)	名称 (自動)			0~15	16~25	26~30	31~40	41~50	51~			
9	谷田1団地	1	冷温水管	1988	2	共同溝・ピット内	10	200A以下	2	耐震性なし	112	2023	0	0	0	112	0	0	0	112	
遺伝研											112		0	0	0	112	0	0	0	112	

表 3-3-2 国立遺伝学研究所屋外配管経年別一覧 (3/3)

(屋外電力線)														法人の備忘		経過年数区分						合計						
② 国 地 番 号 (半角)	③ 国 地 名 (全角)	③-③ 電力線種別		④ 敷 設 年 度 (西暦 半角)	⑤-⑤ 敷設種別		⑥-⑥ ケーブル種別		⑦-⑦ サイズ		⑧-⑧ 耐震性		⑨ 長 さ (m) (半角)	法人の備忘 敷設区間など	経過年数 基準年	0~15	16~25	26~30	31~40	41~50	51~	合計						
		番号 (選択)	名称 (自動)		番号 (選択)	名称 (自動)	番号 (選択)	名称 (自動)	番号 (選択)	名称 (自動)	番号 (選択)	名称 (自動)				経過年数	経過年数	経過年数	経過年数	経過年数	経過年数							
																2024												
9	谷田1国地	2	低圧	2019	1	管 路 内 ・ ダ ク	2	普 通 ケ ー ブ ル 3C	2	60sq以下	1	耐震性あり	105	K098 機械棟	5	105	0	0	0	0	0	0	105					
9	谷田1国地	2	低圧	2019	1	管 路 内 ・ ダ ク	2	普 通 ケ ー ブ ル 3C	2	60sq以下	1	耐震性あり	105	K099 機械棟	5	105	0	0	0	0	0	0	0	105				
9	谷田1国地	1	高圧	2012	1	管 路 内 ・ ダ ク	2	普 通 ケ ー ブ ル 3C	2	60sq以下	1	耐震性あり	87	K001 東電引	12	87	0	0	0	0	0	0	0	87				
9	谷田1国地	1	高圧	2012	1	管 路 内 ・ ダ ク	2	普 通 ケ ー ブ ル 3C	2	60sq以下	1	耐震性あり	94	K002 東電引	12	94	0	0	0	0	0	0	0	94				
9	谷田1国地	2	低圧	2000	3	架 空	2	普 通 ケ ー ブ ル 3C	1	38sq以下	2	耐震性なし	8	10-1 機械棟	24	0	8	0	0	0	0	0	8					
9	谷田1国地	2	低圧	2000	3	架 空	2	普 通 ケ ー ブ ル 3C	1	38sq以下	2	耐震性なし	8	10-2 機械棟	24	0	8	0	0	0	0	0	8					
9	谷田1国地	2	低圧	2019	1	管 路 内 ・ ダ ク	2	普 通 ケ ー ブ ル 3C	1	38sq以下	1	耐震性あり	61	K133 機械棟	5	61	0	0	0	0	0	0	0	61				
9	谷田1国地	2	低圧	2019	1	管 路 内 ・ ダ ク	2	普 通 ケ ー ブ ル 3C	1	38sq以下	1	耐震性あり	61	K134 機械棟	5	61	0	0	0	0	0	0	0	61				
9	谷田1国地	2	低圧	1987	1	管 路 内 ・ ダ ク	2	普 通 ケ ー ブ ル 3C	1	38sq以下	2	耐震性なし	8	13-1 野生イ	37	0	0	0	0	8	0	0	0	8				
9	谷田1国地	2	低圧	1987	1	管 路 内 ・ ダ ク	2	普 通 ケ ー ブ ル 3C	1	38sq以下	2	耐震性なし	5	13-2 野生イ	37	0	0	0	0	5	0	0	0	5				
9	谷田1国地	2	低圧	1987	1	管 路 内 ・ ダ ク	2	普 通 ケ ー ブ ル 3C	1	38sq以下	2	耐震性なし	3	14-1 野生イ	37	0	0	0	0	3	0	0	0	3				
9	谷田1国地	2	低圧	1987	1	管 路 内 ・ ダ ク	2	普 通 ケ ー ブ ル 3C	1	38sq以下	2	耐震性なし	3	14-2 野生イ	37	0	0	0	0	3	0	0	0	3				
9	谷田1国地	2	低圧	1987	1	管 路 内 ・ ダ ク	2	普 通 ケ ー ブ ル 3C	1	38sq以下	2	耐震性なし	3	14-3 野生イ	37	0	0	0	0	3	0	0	0	3				
9	谷田1国地	2	低圧	1987	1	管 路 内 ・ ダ ク	2	普 通 ケ ー ブ ル 3C	1	38sq以下	2	耐震性なし	25	14-4 野生イ	37	0	0	0	0	25	0	0	0	25				
9	谷田1国地	2	低圧	2019	1	管 路 内 ・ ダ ク	2	普 通 ケ ー ブ ル 3C	3	100sq以下	1	耐震性あり	77	K081 機械棟	5	77	0	0	0	0	0	0	0	77				
9	谷田1国地	2	低圧	2019	1	管 路 内 ・ ダ ク	2	普 通 ケ ー ブ ル 3C	2	60sq以下	1	耐震性あり	77	K082 機械棟	5	77	0	0	0	0	0	0	0	77				
9	谷田1国地	2	低圧	2019	1	管 路 内 ・ ダ ク	2	普 通 ケ ー ブ ル 3C	1	38sq以下	1	耐震性あり	77	K083 機械棟	5	77	0	0	0	0	0	0	0	77				
9	谷田1国地	2	低圧	2019	1	管 路 内 ・ ダ ク	2	普 通 ケ ー ブ ル 3C	1	38sq以下	1	耐震性あり	58	K135 機械棟	5	58	0	0	0	0	0	0	0	58				
9	谷田1国地	2	低圧	2019	1	管 路 内 ・ ダ ク	2	普 通 ケ ー ブ ル 3C	1	38sq以下	1	耐震性あり	58	K136 機械棟	5	58	0	0	0	0	0	0	0	58				
9	谷田1国地	2	低圧	1996	2	ケ ー ブ ル ラ ッ ク 上	2	普 通 ケ ー ブ ル 3C	1	38sq以下	1	耐震性あり	59	K045 機械棟	28	0	0	59	0	0	0	0	0	59				
9	谷田1国地	1	高圧	2003	1	管 路 内 ・ ダ ク	2	普 通 ケ ー ブ ル 3C	1	38sq以下	1	耐震性あり	8	22-1 (104)	21	0	8	0	0	0	0	0	0	8				
9	谷田1国地	1	高圧	2003	1	管 路 内 ・ ダ ク	2	普 通 ケ ー ブ ル 3C	1	38sq以下	1	耐震性あり	3	22-2 (001)	21	0	3	0	0	0	0	0	0	3				
9	谷田1国地	1	高圧	2019	2	ケ ー ブ ル ラ ッ ク 上	2	普 通 ケ ー ブ ル 3C	3	100sq以下	1	耐震性あり	190	K126 中央機	5	190	0	0	0	0	0	0	0	190				
9	谷田1国地	2	低圧	2014	3	架 空	1	普 通 ケ ー ブ ル 2C	1	38sq以下	2	耐震性なし	3	25-1	10	3	0	0	0	0	0	0	0	3				
9	谷田1国地	2	低圧	1997	3	架 空	2	普 通 ケ ー ブ ル 3C	1	38sq以下	1	耐震性あり	89	K120 生命情	27	0	0	89	0	0	0	0	0	89				
9	谷田1国地	2	低圧	1997	3	架 空	2	普 通 ケ ー ブ ル 3C	1	38sq以下	1	耐震性あり	89	K121 生命情	27	0	0	89	0	0	0	0	0	89				
9	谷田1国地	2	低圧	1994	1	管 路 内 ・ ダ ク	2	普 通 ケ ー ブ ル 3C	2	60sq以下	1	耐震性あり	81	K117 中央機	30	0	0	81	0	0	0	0	0	81				
9	谷田1国地	2	低圧	1994	3	架 空	2	普 通 ケ ー ブ ル 3C	2	60sq以下	1	耐震性あり	71	K118 中央機	30	0	0	71	0	0	0	0	0	71				
9	谷田1国地	2	低圧	2014	2	ケ ー ブ ル ラ ッ ク 上	4	耐 火 ケ ー ブ ル 3C	5	200sq以下	1	耐震性あり	70	K007 中央機	10	70	0	0	0	0	0	0	0	70				
9	谷田1国地	2	低圧	1997	1	管 路 内 ・ ダ ク	2	普 通 ケ ー ブ ル 3C	2	60sq以下	1	耐震性あり	36	K115 中央機	27	0	0	36	0	0	0	0	0	36				
9	谷田1国地	2	低圧	1997	1	管 路 内 ・ ダ ク	2	普 通 ケ ー ブ ル 3C	3	100sq以下	1	耐震性あり	36	K116 中央機	27	0	0	36	0	0	0	0	0	36				
9	谷田1国地	1	高圧	1995	2	ケ ー ブ ル ラ ッ ク 上	2	普 通 ケ ー ブ ル 3C	1	38sq以下	1	耐震性あり	65	中央機械室	29	0	0	65	0	0	0	0	0	65				
9	谷田1国地	2	低圧	2000	3	架 空	2	普 通 ケ ー ブ ル 3C	2	60sq以下	2	耐震性なし	81	K127 中央機	24	0	81	0	0	0	0	0	0	81				
9	谷田1国地	2	低圧	2000	3	架 空	2	普 通 ケ ー ブ ル 3C	1	38sq以下	2	耐震性なし	81	K128 中央機	24	0	81	0	0	0	0	0	0	81				
9	谷田1国地	2	低圧	2000	3	架 空	2	普 通 ケ ー ブ ル 3C	4	150sq以下	2	耐震性なし	81	K129 中央機	24	0	81	0	0	0	0	0	0	81				
9	谷田1国地	2	低圧	2002	1	管 路 内 ・ ダ ク	2	普 通 ケ ー ブ ル 3C	1	38sq以下	1	耐震性あり	42	K130 中央機	22	0	42	0	0	0	0	0	0	42				
9	谷田1国地	2	低圧	2002	1	管 路 内 ・ ダ ク	2	普 通 ケ ー ブ ル 3C	5	200sq以下	1	耐震性あり	42	K131 中央機	22	0	42	0	0	0	0	0	0	42				
9	谷田1国地	2	低圧	2002	1	管 路 内 ・ ダ ク	2	普 通 ケ ー ブ ル 3C	6	250sq以下	1	耐震性あり	42	K132 中央機	22	0	42	0	0	0	0	0	0	42				
9	谷田1国地	2	低圧	1997	1	管 路 内 ・ ダ ク	2	普 通 ケ ー ブ ル 3C	2	60sq以下	1	耐震性あり	8	K118 生命情	27	0	0	8	0	0	0	0	0	8				
9	谷田1国地	2	低圧	1959	1	管 路 内 ・ ダ ク	2	普 通 ケ ー ブ ル 3C	2	60sq以下	2	耐震性なし	6	K119 生命情	65	0	0	0	0	0	0	0	0	6				
9	谷田1国地	2	低圧	1959	1	管 路 内 ・ ダ ク	2	普 通 ケ ー ブ ル 3C	1	38sq以下	2	耐震性なし	6	K119 生命情	65	0	0	0	0	0	0	0	0	6				
9	谷田1国地	1	高圧	2019	1	耐 火 ケ ー ブ ル 3C	4	耐 火 ケ ー ブ ル 3C	3	100sq以下	1	耐震性あり	201	K137 生命情	5	201	0	0	0	0	0	0	0	201				
9	谷田1国地	2	低圧	1994	2	ケ ー ブ ル ラ ッ ク 上	2	普 通 ケ ー ブ ル 3C	2	60sq以下	1	耐震性あり	139	K102 中央機	30	0	0	139	0	0	0	0	0	139				
9	谷田1国地	2	低圧	1994	2	ケ ー ブ ル ラ ッ ク 上	2	普 通 ケ ー ブ ル 3C	6	250sq以下	1	耐震性あり	139	K103 中央機	30	0	0	139	0	0	0	0	0	139				
9	谷田1国地	2	低圧	1994	2	ケ ー ブ ル ラ ッ ク 上	2	普 通 ケ ー ブ ル 3C	6	250sq以下	1	耐震性あり	139	K104 中央機	30	0	0	139	0	0	0	0	0	139				
9	谷田1国地	2	低圧	1994	2	ケ ー ブ ル ラ ッ ク 上	2	普 通 ケ ー ブ ル 3C	6	250sq以下	1	耐震性あり	139	K105 中央機	30	0	0	139	0	0	0	0	0	139				
9	谷田1国地	2	低圧	1994	2	ケ ー ブ ル ラ ッ ク 上	2	普 通 ケ ー ブ ル 3C	6	250sq以下	1	耐震性あり	139	K106 中央機	30	0	0	139	0	0	0	0	0	139				
9	谷田1国地	2	低圧	1994	2	ケ ー ブ ル ラ ッ ク 上	2	普 通 ケ ー ブ ル 3C	6	250sq以下	1	耐震性あり	139	K107 中央機	30	0	0	139	0	0	0	0	0	139				
9	谷田1国地	2	低圧	1994	2	ケ ー ブ ル ラ ッ ク 上	2	普 通 ケ ー ブ ル 3C	6	250sq以下	1	耐震性あり	139	K108 中央機	30	0	0	139	0	0	0	0	0	139				
9	谷田1国地	2	低圧	1994	2	ケ ー ブ ル ラ ッ ク 上	2	普 通 ケ ー ブ ル 3C	5	200sq以下	1	耐震性あり	139	K109 中央機	30	0	0	139	0	0	0	0	0	139				
9	谷田1国地	2	低圧	1994	2	ケ ー ブ ル ラ ッ ク 上	2	普 通 ケ ー ブ ル 3C	5	200sq以下	1	耐震性あり	139	K110 中央機	30	0	0	139	0	0	0	0	0	139				
9	谷田1国地	2	低圧	1994	2	ケ ー ブ ル ラ ッ ク 上	2	普 通 ケ ー ブ ル 3C	2	60sq以下	1	耐震性あり	139	K111 中央機	30	0	0	139	0	0	0	0	0	139				
9	谷田1国地	2	低圧	1994	2	ケ ー ブ ル ラ ッ ク 上	2	普 通 ケ ー ブ ル 3C	2	60sq以下	1	耐震性あり	139	K112 中央機	30	0	0	139	0	0	0	0	0	139				
9	谷田1国地	2	低圧	1994	2	ケ ー ブ ル ラ ッ ク 上	2	普 通 ケ ー ブ ル 3C	3	100sq以下	1	耐震性あり	139	K113 中央機	30	0	0	139	0	0	0	0	0	139				
9	谷田1国地	2	低圧	1994	2	ケ ー ブ ル ラ ッ ク 上	2	普 通 ケ ー ブ ル 3C	5	200sq以下	1	耐震性あり	139	K114 中央機	30	0	0	139	0	0	0	0	0	139				
9																												

(屋外通信線)												法人の備忘		経過年数						経過年数区分	合計			
② 所在地 (半角)	③ 所在地 (全角)	④通信線種別		⑤敷設年度		⑥ケーブル種別		⑦サイズ		⑧耐震性		⑨ 長さ (m) (半角)	敷設区間など	基準年	経過年数						合計			
		番号 (選択)	名称 (自動)	敷設年度 (西暦) (半角)	番号 (選択)	名称 (自動)	番号 (選択)	名称 (自動)	番号 (選択)	名称 (自動)	番号 (選択)				名称 (自動)	0~15	16~25	26~30	31~40	41~50		51~		
9	谷田1 団地	1	電話	1997	2	ケーブルラック上	1	普通ケーブル	1	30P以下	1	耐震性あり	28	C-1	27	0	0	28	0	0	0	0	0	28
9	谷田1 団地	1	電話	1997	2	ケーブルラック上	1	普通ケーブル	1	30P以下	1	耐震性あり	7	C-2	27	0	0	7	0	0	0	0	0	7
9	谷田1 団地	2	LAN	1997	2	ケーブルラック上	3	光ケーブル	12	8芯以下	1	耐震性あり	28	C-1	27	0	0	28	0	0	0	0	0	28
9	谷田1 団地	2	LAN	1997	2	ケーブルラック上	3	光ケーブル	12	8芯以下	1	耐震性あり	7	C-2	27	0	0	7	0	0	0	0	0	7
9	谷田1 団地	2	LAN	1997	2	ケーブルラック上	3	光ケーブル	12	8芯以下	1	耐震性あり	28	C-1	27	0	0	28	0	0	0	0	0	28
9	谷田1 団地	2	LAN	1997	2	ケーブルラック上	3	光ケーブル	12	8芯以下	1	耐震性あり	7	C-2	27	0	0	7	0	0	0	0	0	7
9	谷田1 団地	1	電話	1997	2	ケーブルラック上	1	普通ケーブル	3	100P以下	1	耐震性あり	6	D-1	27	0	0	6	0	0	0	0	0	6
9	谷田1 団地	1	電話	1997	2	ケーブルラック上	1	普通ケーブル	3	100P以下	1	耐震性あり	3	D-2	27	0	0	3	0	0	0	0	0	3
9	谷田1 団地	1	電話	1997	2	ケーブルラック上	1	普通ケーブル	3	100P以下	1	耐震性あり	6	D-3	27	0	0	6	0	0	0	0	0	6
9	谷田1 団地	1	電話	2003	1	管路上・ダクト内	1	普通ケーブル	3	100P以下	1	耐震性あり	8	D-4	21	0	8	0	0	0	0	0	0	8
9	谷田1 団地	1	電話	2003	1	管路上・ダクト内	1	普通ケーブル	3	100P以下	1	耐震性あり	16	D-5	21	0	16	0	0	0	0	0	0	16
9	谷田1 団地	1	電話	2003	1	管路上・ダクト内	1	普通ケーブル	3	100P以下	1	耐震性あり	3	D-6	21	0	3	0	0	0	0	0	0	3
9	谷田1 団地	2	LAN	1997	2	ケーブルラック上	3	光ケーブル	12	8芯以下	1	耐震性あり	7	E-1	27	0	0	7	0	0	0	0	0	7
9	谷田1 団地	2	LAN	1997	2	ケーブルラック上	3	光ケーブル	11	4芯以下	1	耐震性あり	7	E-1	27	0	0	7	0	0	0	0	0	7
9	谷田1 団地	2	LAN	1997	2	ケーブルラック上	3	光ケーブル	11	4芯以下	1	耐震性あり	7	E-1	27	0	0	7	0	0	0	0	0	7
9	谷田1 団地	1	電話	1996	1	管路上・ダクト内	1	普通ケーブル	1	30P以下	1	耐震性あり	34	G-1	28	0	0	34	0	0	0	0	0	34
9	谷田1 団地	1	電話	1996	1	管路上・ダクト内	1	普通ケーブル	1	30P以下	1	耐震性あり	28	G-2	28	0	0	28	0	0	0	0	0	28
9	谷田1 団地	1	電話	1996	1	管路上・ダクト内	1	普通ケーブル	1	30P以下	1	耐震性あり	23	G-3	28	0	0	23	0	0	0	0	0	23
9	谷田1 団地	1	電話	1996	1	管路上・ダクト内	1	普通ケーブル	1	30P以下	1	耐震性あり	10	G-4	28	0	0	10	0	0	0	0	0	10
9	谷田1 団地	1	電話	1996	1	管路上・ダクト内	1	普通ケーブル	1	30P以下	1	耐震性あり	9	G-5	28	0	0	9	0	0	0	0	0	9
9	谷田1 団地	1	電話	1996	1	管路上・ダクト内	1	普通ケーブル	1	30P以下	1	耐震性あり	2	G-6	28	0	0	2	0	0	0	0	0	2
9	谷田1 団地	1	電話	1996	1	管路上・ダクト内	1	普通ケーブル	1	30P以下	1	耐震性あり	1	G-7	28	0	0	1	0	0	0	0	0	1
9	谷田1 団地	3	防災等	1996	2	管路上・ダクト内	2	耐火・耐熱ケーブル	1	30P以下	1	耐震性あり	34	G-1	28	0	0	34	0	0	0	0	0	34
9	谷田1 団地	3	防災等	1996	2	管路上・ダクト内	2	耐火・耐熱ケーブル	1	30P以下	1	耐震性あり	28	G-2	28	0	0	28	0	0	0	0	0	28
9	谷田1 団地	3	防災等	1996	2	管路上・ダクト内	2	耐火・耐熱ケーブル	1	30P以下	1	耐震性あり	23	G-3	28	0	0	23	0	0	0	0	0	23
9	谷田1 団地	3	防災等	1996	2	管路上・ダクト内	2	耐火・耐熱ケーブル	1	30P以下	1	耐震性あり	10	G-4	28	0	0	10	0	0	0	0	0	10
9	谷田1 団地	3	防災等	1996	2	管路上・ダクト内	2	耐火・耐熱ケーブル	1	30P以下	1	耐震性あり	9	G-5	28	0	0	9	0	0	0	0	0	9
9	谷田1 団地	3	防災等	1996	2	管路上・ダクト内	2	耐火・耐熱ケーブル	1	30P以下	1	耐震性あり	2	G-6	28	0	0	2	0	0	0	0	0	2
9	谷田1 団地	3	防災等	1996	2	管路上・ダクト内	2	耐火・耐熱ケーブル	1	30P以下	1	耐震性あり	1	G-7	28	0	0	1	0	0	0	0	0	1
9	谷田1 団地	2	LAN	1996	3	光ケーブル	12	8芯以下	1	耐震性あり	34	G-1	28	0	0	0	34	0	0	0	0	0	34	
9	谷田1 団地	2	LAN	1996	3	光ケーブル	12	8芯以下	1	耐震性あり	28	G-2	28	0	0	0	28	0	0	0	0	0	28	
9	谷田1 団地	2	LAN	1996	3	光ケーブル	12	8芯以下	1	耐震性あり	23	G-3	28	0	0	0	23	0	0	0	0	0	23	
9	谷田1 団地	2	LAN	1996	3	光ケーブル	12	8芯以下	1	耐震性あり	10	G-4	28	0	0	0	10	0	0	0	0	0	10	
9	谷田1 団地	2	LAN	1996	3	光ケーブル	12	8芯以下	1	耐震性あり	9	G-5	28	0	0	0	9	0	0	0	0	0	9	
9	谷田1 団地	2	LAN	1996	3	光ケーブル	12	8芯以下	1	耐震性あり	2	G-6	28	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	
9	谷田1 団地	2	LAN	1996	3	光ケーブル	12	8芯以下	1	耐震性あり	1	G-7	28	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	
9	谷田1 団地	3	防災等	2003	2	ケーブルラック上	2	耐火・耐熱ケーブル	1	30P以下	1	耐震性あり	14	H-1	21	0	14	0	0	0	0	0	0	14
9	谷田1 団地	3	防災等	2003	2	ケーブルラック上	2	耐火・耐熱ケーブル	1	30P以下	1	耐震性あり	12	H-2	21	0	12	0	0	0	0	0	0	12
9	谷田1 団地	3	防災等	2003	2	ケーブルラック上	2	耐火・耐熱ケーブル	1	30P以下	1	耐震性あり	2	H-3	21	0	2	0	0	0	0	0	0	2
9	谷田1 団地	3	防災等	2003	2	ケーブルラック上	2	耐火・耐熱ケーブル	1	30P以下	1	耐震性あり	1	H-4	21	0	1	0	0	0	0	0	0	1
9	谷田1 団地	3	防災等	2003	2	ケーブルラック上	2	耐火・耐熱ケーブル	1	30P以下	1	耐震性あり	33	H-5	21	0	33	0	0	0	0	0	0	33
9	谷田1 団地	3	防災等	2003	2	ケーブルラック上	2	耐火・耐熱ケーブル	1	30P以下	1	耐震性あり	4	H-6	21	0	4	0	0	0	0	0	0	4
9	谷田1 団地	1	電話	2014	1	管路上・ダクト内	1	普通ケーブル	1	30P以下	1	耐震性あり	2	P-4	10	2	0	0	0	0	0	0	0	2
9	谷田1 団地	3	防災等	2014	2	管路上・ダクト内	2	耐火・耐熱ケーブル	1	30P以下	1	耐震性あり	2	P-4	10	2	0	0	0	0	0	0	0	2
9	谷田1 団地	3	防災等	2014	2	管路上・ダクト内	2	耐火・耐熱ケーブル	1	30P以下	1	耐震性あり	2	P-4	10	2	0	0	0	0	0	0	0	2
9	谷田1 団地	2	LAN	2003	2	ケーブルラック上	1	普通ケーブル	1	30P以下	1	耐震性あり	32	N-1	21	0	32	0	0	0	0	0	0	32
9	谷田1 団地	2	LAN	2003	2	ケーブルラック上	1	普通ケーブル	1	30P以下	1	耐震性あり	8	N-2	21	0	8	0	0	0	0	0	0	8
9	谷田1 団地	2	LAN	2003	2	ケーブルラック上	1	普通ケーブル	1	30P以下	1	耐震性あり	4	N-3	21	0	4	0	0	0	0	0	0	4
9	谷田1 団地	2	LAN	2003	2	ケーブルラック上	1	普通ケーブル	1	30P以下	1	耐震性あり	32	N-1	21	0	32	0	0	0	0	0	0	32
9	谷田1 団地	2	LAN	2003	2	ケーブルラック上	1	普通ケーブル	1	30P以下	1	耐震性あり	8	N-2	21	0	8	0	0	0	0	0	0	8
9	谷田1 団地	1	電話	2003	2	ケーブルラック上	1	普通ケーブル	1	30P以下	1	耐震性あり	32	N-1	21	0	32	0	0	0	0	0	0	32
9	谷田1 団地	1	電話	2003	2	ケーブルラック上	1	普通ケーブル	1	30P以下	1	耐震性あり	8	N-2	21	0	8	0	0	0	0	0	0	8
9	谷田1 団地	1	電話	2003	2	ケーブルラック上	1	普通ケーブル	1	30P以下	1	耐震性あり	4	N-3	21	0	4	0	0	0	0	0	0	4
9	谷田1 団地	2	LAN	2014	3	管路上・ダクト内	3	光ケーブル	11	4芯以下	1	耐震性あり	37	O-1	10	37	0	0	0	0	0	0	0	37
9	谷田1 団地	2	LAN	2014	3	管路上・ダクト内	3	光ケーブル	11	4芯以下	1	耐震性あり	28	O-2	10	28	0	0	0	0	0	0	0	28
9	谷田1 団地	2	LAN	2014	3	管路上・ダクト内	3	光ケーブル	11	4芯以下	1	耐震性あり	25	O-3	10	25	0	0	0	0	0	0	0	25
9	谷田1 団地	2	LAN	2014	3	管路上・ダクト内	3	光ケーブル	11	4芯以下	1	耐震性あり	10	O-4	10	10	0	0	0	0	0	0	0	10
9	谷田1 団地	2	LAN	2014	3	管路上・ダクト内	3	光ケーブル	11	4芯以下	1	耐震性あり	8	O-5	10	8	0	0	0	0	0	0	0	8
9	谷田1 団地	2	LAN	2014																				

Ⅳ 個別施設計画の策定

各研究所の実態を把握し、長寿命化計画に基づいて事業を以下のとおり算定した。

なお、本計画には、自己財源で整備した建物や大型設備費で設置した設備も含まれている。

文科省へ概算要求できる案件は、文教施設整備費で整備された部分だけなので、自己財源で整備した建物や大型設備整備費で設置した設備は、別途対応が必要になる。

また、本計画は区分所有している面積で必要額を算定しているため、実際に大型改修を要求するにあたっては、区分所有している法人と緊密な連絡・調整が必要になる。

事業計画にあたっては、劣化が比較的早く現れる建物外部と内部に分けて計画を考え、建物外部は経過年数20年で改修整備をするようにし、内部は非実験系用途の建物については、経過年数25年を基準とはせず、現状に劣化状況を踏まえて一部建物については30年を基準とするようにし、かつ、改修内容についても、建築は、内装改修は行わず、内部建具の更新のみとし、電気設備は、各設備器具の交換と受変電設備の更新に限定し、機械設備についてのみ、配管と器具更新をするように見直しを行った。

1 立川団地（国立極地研究所、統計数理研究所、DS施設）

現状を把握し、経年25年まではあと8年であり、当面は建物設備の維持管理が重要となる。24時間365日運転する設備は特に設備保守点検が重要視される。

特にGHPは部品供給不可のため、故障をすると修理が出来ない等の問題が発生しているため、統計数理研究所では、空調設備更新のため、令和4年度より減価償却引当特定資産制度を活用している。

2020年～2044年までの個別施設計画は表4-1のとおりである。

立川団地の施設整備費総額は、25年間で7,380百万円となり、年平均すると295百万円/年になる。これに対して、過去5年間の施設整備費補助金は、170百万円、年平均34百万円/年、自己財源金額は、295百万円、年平均59百万円/年の実績であり、過去5年間の施設整備費総額の施設整備費補助金における割合が約36%を占めている。

年平均あたりの必要施設整備費総額と現状の施設整備費額（実績）を比較すると、

年平均あたりの 必要施設整備金額		年平均あたりの 施設整備費補助金額		年平均あたりの 自己財源金額
295百万円/年	>	34百万円/年	+	59百万円/年

と必要施設整備資金が、202百万円/年不足することになり、現状では国費に頼らざるを得ない状況にあるが、今後は財源の確保手法や整備内容を大幅に見直しすることも検討が必要である。

インフラ長寿命化計画（個別施設計画）： 立川団地（極地研、統数研、DS施設）											
単位：百万円											
		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029
建物改修		0	15	0	0	0	0	0	0	0	1,420
総合研究棟	屋内										
	外壁										1,258
極地観測棟	屋内										
	外壁										162
Akaike Guest House	屋内										
	外壁										
南極・北極科学館	屋内										
	外壁		15								
DS施設	屋内										
	外壁										
基幹・整備		20	145	24	959	10	10	10	10	10	0
空調設備		20	83	24	10	10	10	10	10	10	
低温室設備			44								
特高受電設備					949						
実験排気			4								
入退室管理設備			14								
合計		20	160	24	959	10	10	10	10	10	1,420
累計		20	180	204	1,163	1,173	1,183	1,193	1,203	1,213	2,633
		2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039
建物改修		44	0	0	0	0	0	0	0	0	4,046
総合研究棟	屋内										
	外壁										3,694
極地観測棟	屋内										
	外壁										352
Akaike Guest House	屋内										
	外壁										
南極・北極科学館	屋内										
	外壁	44									
DS施設	屋内										
	外壁										
基幹・整備		0	0	0	0	300	0	0	0	0	0
空調設備						300					
低温室設備											
特高受電設備											
実験排気											
合計		44	0	0	0	300	0	0	0	0	4,046
累計		2,677	2,677	2,677	2,677	2,977	2,977	2,977	2,977	2,977	7,023
		2040	2041	2042	2043	2044					
建物改修		172	0	0	0	185					
総合研究棟	屋内										
	外壁										
極地観測棟	屋内										
	外壁										
Akaike Guest House	屋内					70					
	外壁	38									
南極・北極科学館	屋内	81									
	外壁										
DS施設	屋内					115					
	外壁	53									
基幹・整備		0	0	0	0	0					
空調設備											
低温室設備											
特高受電設備											
実験排気											
合計		172	0	0	0	185	25年間平均				
累計		7,195	7,195	7,195	7,195	7,380	295 百万円				

表 4-1 立川団地個別施設計画

2 国立情報学研究所

現状を把握し、柏Ⅱの整備が完了し、26年経過の軽井沢、25年経過のツ橋と、順次1回目の中型改修の時期を迎える。

研究施設の中では、使用頻度が高い学術総合センターの大型改修を優先的に進めた方が良いものと思われるが、3法人との共有施設であるため、本機構のみで進められない事情はあるが、熱源設備の改修については、3法人で更新要求をすることで調整することになった。

まずは、建物外部の改修を行い、内部の改修については、非実験系であることから、30年経過時に部分的な内部改修を計画するよう見直した。

基幹設備についても、受変電設備、防災設備等経年劣化及び部品供給不可等があり順次更新が必要なものがあるため、令和4年度より減価償却引当特定資産制度を活用し、無停電電源設備の更新2025年度に実施する予定である。また、2024年度には軽井沢団地の受変電設備の更新を自己財源で実施する。

2020年～2044年までの個別施設計画は表4-2のとおりである。

国立情報学研究所の施設整備費総額は、25年間で5,220百万円となり、年平均すると209百万円/年になる。これに対して、過去5年間の施設性費補助金額は、581百万円、年平均116百万円/年、自己財源は、66百万円、年平均13百万円/年の実績であり、過去5年間の施設整備費総額の施設整備費補助金における割合が約90%を占めている。

年平均あたりの必要施設整備費総額と現状の施設整備費額（実績）を比較すると、

年平均あたりの 必要施設整備金額		年平均あたりの 施設整備費補助金額		年平均あたりの 自己財源金額
210百万円/年	>	116百万円/年	+	13百万円/年

と必要施設整備資金が、81百万円/年不足することになり、現状では国費に頼らざるを得ない状況にあるが、今後は財源の確保手法や整備内容を大幅に見直しすることも検討が必要である。

インフラ長寿命化計画（個別施設計画）：国立情報学研究所

単位：百万円

		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029
建物改修		43	0	0	0	0	0	46	648	0	2,189
国際高等セミナーハウス	屋内							46			
	外壁	43									
学術総合センター	屋内										2,189
	外壁								648		
柏分館	屋内										
	外壁										
基幹・整備		582	0	0	0	27	348	269	14	136	87
コ・ジェネ設備（発電）更新	一ツ橋	582									
コ・ジェネ設備（熱源）更新	一ツ橋					0		246		136	
発電設備	一ツ橋										87
受変電設備	一ツ橋										
防災設備	一ツ橋										
非常放送設備	一ツ橋										
照明制御設備	一ツ橋								14		
無停電電源設備	一ツ橋					0	348	23			
受変電設備	軽井沢					27					
発電設備	柏										
合計		625	0	0	0	27	348	315	662	136	2,276
累計		625	625	625	625	652	1,000	1,315	1,977	2,113	4,389
		2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039
建物改修		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
国際高等セミナーハウス	屋内										
	外壁										
学術総合センター	屋内										
	外壁										
柏分館	屋内										
	外壁										
基幹・整備		111	110	0	0	0	0	0	0	0	0
コ・ジェネ設備（発電）更新	一ツ橋										
コ・ジェネ設備（熱源）更新	一ツ橋										
発電設備	一ツ橋										
受変電設備	一ツ橋		110								
防災設備	一ツ橋	89									
非常放送設備	一ツ橋	22									
照明制御設備	一ツ橋										
無停電電源設備	一ツ橋										
受変電設備	軽井沢										
発電設備	柏										
合計		111	110	0	0	0	0	0	0	0	0
累計		4,500	4,610	4,610	4,610	4,610	4,610	4,610	4,610	4,610	4,610
		2040	2041	2042	2043	2044					
建物改修		161	0	0	0	349					
国際高等セミナーハウス	屋内										
	外壁										
学術総合センター	屋内										
	外壁										
柏分館	屋内					349					
	外壁	161									
基幹・整備		0	0	0	0	100					
コ・ジェネ設備（発電）更新	一ツ橋										
コ・ジェネ設備（熱源）更新	一ツ橋										
発電設備	一ツ橋										
受変電設備	一ツ橋										
防災設備	一ツ橋										
非常放送設備	一ツ橋										
照明制御設備	一ツ橋										
無停電電源設備	一ツ橋										
受変電設備	軽井沢										
発電設備	柏					100					
合計		161	0	0	0	449	2.5年間平均				
累計		4,771	4,771	4,771	4,771	5,220	209 百万円				

表 4-2 国立情報学研究所個別施設計画

3 国立遺伝学研究所

現状を把握し、経年 25 年以上かつ大型改修を行っていない施設を 33 棟、総延床面積 17,728 ㎡（令和 4 年 5 月 1 日現在）有しており、これらの施設は既に長寿命化改修が必要な時期に達している。このため、未改修建物を優先的、改修を進めていく必要がある。

また、屋外給水管の経年 60 年を超えるものもあり、令和 2 年度で更新事業が採択され、年度内に完成となり老朽化の解消が図られた。今後は、老朽建物の大型改修が主になると判断される。

更に、施設のトリアージを行って、1,786 ㎡ 取り壊し可能な建物を選別し、2020 年度にそのうちの 218 ㎡ を取り壊した。なお、トリアージした建物のうち放射線実験棟 535 ㎡ については、令和 4 年度に長年の懸案だった除染作業をすることになったため、トリアージの見直しをして除外しイノベーション commons に、ネズミ附属棟 388 ㎡ はバイオリソース・ストックセンターとして改修することに変更した。

2020 年～2044 年までの個別施設計画は表 4-3 のとおりである。

国立遺伝学研究所の施設整備費総額は、25 年間で 6,600 百万円となり、年平均すると 264 百万円/年になる。これに対して、過去 5 年間の施設整備費補助金額は、1,463 百万円、年平均 293 百万円/年、自己財源は、597 百万円、年平均 119 百万円/年の実績であり、過去 5 年間の施設整備費総額の施設整備費補助金における割合が約 71% を占めている。

年平均あたりの必要施設整備費総額と現状の施設整備費額を比較すると、

年平均あたりの 必要施設整備金額		年平均あたりの 施設整備費補助金額		年平均あたりの 自己財源金額
264 百万円/年	<	293 百万円/年	+	119 百万円/年

と必要施設整備資金が、148 百万円/年超過となり、現状の予算獲得が出来れば、計画内容を着実に実施できる可能性がある。

インフラ長寿命化計画（個別施設計画）：国立遺伝学研究所

単位：百万円

			R4	R5	R6	R7	R8	R9	R10		
		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029
建物改修		167	755	149	71	327	352	547	863	80	160
85 研究実験H棟	屋内		322								
	外壁	36									
44 研究実験R棟（西棟）	屋内			99							
	外壁			11							
81 研究実験G棟	屋内		333								
	外壁	11									
40 研究実験J棟	屋内										
	外壁				8						
48 研究実験S棟	屋内										
	外壁										
47研究実験U棟	屋内				50						
	外壁				4		3				
1 本館	屋内							13			
	外壁										
4 放射線実験棟	屋内					135					
	外壁					11					
92 研究実験C棟（東棟）	屋内	30							821		
	外壁		5						42		
26講堂	屋内					15					
	外壁			11							
36図書館	屋内						10				
	外壁										
82隔離温室、83水田温室、84 燻温室	屋内									47	
	外壁										
79 研究実験V棟、49研究実験T棟	屋内					132					
	外壁			11		2		9			
45 機械棟	屋内										
	外壁										
87 中央機械室	屋内										160
	外壁		6								
90 研究員宿泊施設	屋内					9					
	外壁		17								
95 電子計算機棟、電子計算機棟(西棟)	屋内		17				267				
	外壁		5				31				
96 研究実験R棟（東棟）	屋内	43	14					272			
	外壁							57			
97 研究実験W棟	屋内	47	12				16				
	外壁		24								
102 動物飼育実験棟（東棟）	屋内							205			
	外壁										
104 研究実験C棟（西棟）	屋内			17		32	12	4			
	外壁										
115 発電機棟	屋内										
	外壁										
99 プレハブ棟(1)、101 プレハブ棟(2)	屋内										
	外壁										
111 所内宿舎1号棟、研究実験RY棟	屋内										
	外壁										
113 研究実験W棟（西棟）	屋内										
	外壁										
114 動物飼育実験棟（西棟）、116 所内宿舎2号	屋内										
	外壁										
117 植物育成人工気象棟	屋内										
	外壁										
文教住宅2号棟	屋内										
	外壁										
文教住宅3号棟	屋内										
	外壁										
文教住宅4号棟	屋内									20	
	外壁									13	
基幹・整備		176	0	0	0	5	27	0	42	26	78
屋外配管（給水設備）		176									
屋外配管（排水設備）											
屋外配管（雨水排水設備）											
屋外配管（ガス設備）											
屋外管路（電力+通信）											
屋外管路（電力+通信）											
中央監視装置							27				
電話交換機									42		
太陽光発電（PV）						5					
蓄電池設備（バッテリー更新）											50
1号発電機（930kWガスエンジン）											28
2号発電機（1070kWディーゼル）										26	
3号発電機（500kWディーゼル）											
合計		343	755	149	71	332	379	547	905	106	238
累計		343	1,098	1,247	1,318	1,650	2,029	2,576	3,481	3,587	3,825

表 4-3 国立遺伝学研究所個別施設計画（1/3）

		2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039
建物改修		221	123	110	139	705	0	618	929	663	211
研究実験H棟	屋内										
	外壁										
研究実験R棟（西棟）	屋内										
	外壁										
研究実験G棟	屋内										
	外壁										
研究実験T棟	屋内										
	外壁										
1 本館	屋内					705					
	外壁										
4 放射線実験棟	屋内										
	外壁										
92 研究実験C棟（東棟）	屋内										
	外壁										
26講堂	屋内			110							
	外壁										
36図書館	屋内				130						
	外壁				9						
76多目的棟、77野生イネ 温室、82隔離温室、83水	屋内										
	外壁										
研究実験V棟	屋内										
	外壁										
45 機械棟	屋内										
	外壁										
87 中央機械室	屋内										
	外壁										
90 研究員宿泊施設	屋内		123								
	外壁										
95 電子計算機棟、電子計 算機棟(西棟)	屋内	177									
	外壁	44									
研究実験R棟	屋内										
	外壁										
研究実験W棟（東棟）	屋内							588			
	外壁							30			
102 動物飼育実験棟（東 棟）	屋内								896		
	外壁								33		
104 研究実験C棟（西 棟）	屋内									630	
	外壁									33	
115 発電機棟	屋内										211
	外壁										
99 プレハブ棟(1)、101 プ レハブ棟(2)	屋内										
	外壁										
第3 電子計算機棟、111 所内宿舍1号棟、研究実	屋内										
	外壁										
113 研究実験W棟（西 棟）	屋内										
	外壁										
114 動物飼育実験棟（西 棟）、116 所内宿舍2号	屋内										
	外壁										
117 植物育成人工気象棟	屋内										
	外壁										
文教住宅2号棟	屋内										
	外壁										
文教住宅3号棟	屋内										
	外壁										
文教住宅4号棟	屋内										
	外壁										
基幹・整備		15	0	0	0	0	0	0	0	0	0
屋外配管（給水設備）											
屋外配管（排水設備）											
屋外配管（雨水排水設備）											
屋外配管（ガス設備）											
屋外管路（電力+通信）											
屋外管路（電力+通信）											
中央監視装置											
電話交換機											
太陽光発電（PV）											
蓄電池設備（バッテリー更新）											
1号発電機（930kWガスエンジン）											
2号発電機（1070kWディーゼル）											
3号発電機（500kWディーゼル）		15									
合計		236	123	110	139	705	0	618	929	663	211
累計		447	570	680	819	1,524	1,524	2,142	3,071	3,734	3,945

表 4-3 国立遺伝学研究所個別施設計画（2/3）

		2040	2041	2042	2043	2044	
建物改修		841	78	132	303	668	
研究実験H棟	屋内						
	外壁						
研究実験R棟（西棟）	屋内						
	外壁						
研究実験G棟	屋内						
	外壁						
研究実験T棟	屋内						
	外壁						
1本館	屋内						
	外壁						
4放射線実験棟	屋内						
	外壁						
92 研究実験C棟（東棟）	屋内						
	外壁						
26講堂	屋内						
	外壁						
36図書館	屋内						
	外壁						
76多目的棟、77野生イネ 温室、82隔離温室、83水	屋内						
	外壁						
研究実験V棟	屋内					73	
	外壁					8	
45 機械棟	屋内						
	外壁						
87 中央機械室	屋内						
	外壁						
90 研究員宿泊施設	屋内			123			
	外壁			9			
95 電子計算機棟、電子計 算機棟(西棟)	屋内						
	外壁						
研究実験R棟	屋内						
	外壁						
研究実験W棟	屋内						
	外壁						
102 動物飼育実験棟（東 棟）	屋内						
	外壁						
104 研究実験C棟（西 棟）	屋内						
	外壁						
115 発電機棟	屋内	841					
	外壁						
99 プレハブ棟(1)、101 プ レハブ棟(2)	屋内		78				
	外壁						
37 生命情報附属棟、第3 電子計算機棟、111 所内	屋内				303		
	外壁						
研究実験W棟（西棟）	屋内						
	外壁						
114 動物飼育実験棟（西 棟）、116 所内宿舍 2号	屋内					569	
	外壁					18	
117 植物育成人工気象棟	屋内						
	外壁						
文教住宅 2号棟	屋内						
	外壁						
文教住宅 3号棟	屋内						
	外壁						
文教住宅 4号棟	屋内						
	外壁						
基幹・整備		30	126	126	102	249	
屋外配管（給水設備）							
屋外配管（排水設備）				126			
屋外配管（雨水排水設備）					102		
屋外配管（ガス設備）		30					
屋外管路（電力+通信）			126				
屋外管路（電力+通信）						249	
中央監視装置							
電話交換機							
太陽光発電（PV）							
蓄電池設備（バッテリー更新）							
1号発電機（930kWガスエンジン）							
2号発電機（1070kWディーゼル）							
3号発電機（500kWディーゼル）							
合計		871	204	258	405	917	25年平均
累計		4,816	5,020	5,278	5,683	6,600	264 百万円

表 4-3 国立遺伝学研究所個別施設計画（3/3）

4 機構全体としての個別施設計画

各研究所の計画を重ね合わせると、これからの10年は、遺伝研の未改修建物対応と情報研の経年25年の建物のピークが見込まれる。(表4-4参照)

事業額の平準化を図るため、立川総合研究棟の外部改修を2033年度に4年繰り下げ、遺伝研の本館の建物内部改修を1年繰下げ調製した。(表4-5参照)

※ 調整した部分は赤字で表示

機構全体の施設整備費総額は、25年間で23,171万円となり、年平均すると927百万円/年になる。これに対して、過去5年間の施設整備費補助金額は、2,215百万円、年平均443百万円/年、自己財源は、958百万円、年平均192百万円/年の実績であり、過去5年間の施設整備費総額の施設整備費補助金における割合が約71%を占めている。

年平均あたりの必要施設整備費総額と現状の施設整備費額を比較すると、

年平均あたりの 必要施設整備金額		年平均あたりの 施設整備費補助金額		年平均あたりの 自己財源金額
927百万円/年	>	443百万円/年	+	192百万円/年

と必要施設整備資金が、292百万円/年不足することになる。

国立遺伝学研究所は、整備する建物規模が中小規模で、現在の補助金と自己財源の予算確保が維持出来れば、計画を概ね順調に進めて行けるが、国立情報学研究所や立川団地は、主要建物面積が10,000㎡以上であるため、要求する施設整備費も多額となり、補助事業としても単年度事業というわけにも行かず、なおかつ、他法人と建物を共同所有しているため、施設整備時期についても他法人と調整を行う必要があり、今後財源の確保については、令和4年度より導入された減価償却引当特定資産制度の活用を検討するとともに、整備内容を大幅に見直しと、併せて、施設整備時期についても検討して行く必要がある。

インフラ長寿命化計画（個別施設計画）： 機構全体

単位：百万円

	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029
建物改修	210	770	149	71	327	352	593	1,511	80	3,769
遺伝研	167	755	149	71	327	352	547	863	80	160
情報研	43	0	0	0	0	0	46	648	0	2,189
立川	0	15	0	0	0	0	0	0	0	1,420
基幹・整備	778	145	24	959	42	385	279	66	172	165
遺伝研	176	0	0	0	5	27	0	42	26	78
情報研	582	0	0	0	27	348	269	14	136	87
立川	20	145	24	959	10	10	10	10	10	0
合計	988	915	173	1,030	369	737	872	1,577	252	3,934
累計	988	1,903	2,076	3,106	3,475	4,212	5,084	6,661	6,913	10,847
	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039
建物改修	265	123	110	139	705	0	618	929	663	4,257
遺伝研	221	123	110	139	705	0	618	929	663	211
情報研	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
立川	44	0	0	0	0	0	0	0	0	4,046
基幹・整備	126	110	0	0	300	0	0	0	0	0
遺伝研	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0
情報研	111	110	0	0	0	0	0	0	0	0
立川	0	0	0	0	300	0	0	0	0	0
合計	391	233	110	139	1,005	0	618	929	663	4,257
累計	11,238	11,471	11,581	11,720	12,725	12,725	13,343	14,272	14,935	19,192
	2040	2041	2042	2043	2044					
建物改修	1,174	78	132	303	1,202					
遺伝研	841	78	132	303	668					
情報研	161	0	0	0	349					
立川	172	0	0	0	185					
基幹・整備	202	126	126	102	534					
遺伝研	30	126	126	102	249					
情報研	0	0	0	0	100					
立川	172	0	0	0	185					
合計	1,376	204	258	405	1,736	25年平均				
累計	20,568	20,772	21,030	21,435	23,171	927	百万円			

表 4-4 機構全体個別施設計画

		令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	計	5カ年平均	合計	
立川	極地研	施設整備費補助金	146,499,200	0	0	0	0	146,499,200	29,299,840	54,409,362
		施設費交付金	0	10,000,000	21,000,000	0	0	31,000,000	6,200,000	
		業務達成基準	0	0	0	0	0	0	0	
		間接費	0	0	0	0	0	0	0	
		運営費交付金	0	1,551,100	92,996,511	0	0	94,547,611	18,909,522	
		自己財源計	0	11,551,100	113,996,511	0	0	125,547,611	25,109,522	
	統数研	施設整備費補助金	0	0	0	0	23,650,000	23,650,000	4,730,000	38,666,454
		施設費交付金	9,000,000	0	0	0	12,000,000	21,000,000	4,200,000	
		業務達成基準	0	0	0	0	0	0	0	
		間接費	0	0	56,023,889	23,995,510	969,000	80,988,399	16,197,680	
		運営費交付金	11,287,700	56,406,168	0	0	0	67,693,868	13,538,774	
		自己財源計	20,287,700	56,406,168	56,023,889	23,995,510	12,969,000	169,682,267	33,936,454	
	本部	施設整備費補助金	0	0	0	0	0	0	0	0
		施設費交付金	0	0	0	0	0	0	0	
		業務達成基準	0	0	0	0	0	0	0	
		間接費	0	0	0	0	0	0	0	
運営費交付金		0	0	0	0	0	0	0		
自己財源計		0	0	0	0	0	0	0		
合計	施設整備費補助金	146,499,200	0	0	0	23,650,000	170,149,200	34,029,840	93,075,816	
	施設費交付金	9,000,000	10,000,000	21,000,000	0	12,000,000	52,000,000	10,400,000		
	業務達成基準	0	0	0	0	0	0	0		
	間接費	0	0	56,023,889	23,995,510	969,000	80,988,399	16,197,680		
	運営費交付金	11,287,700	57,957,268	92,996,511	0	0	162,241,479	32,448,296		
	自己財源計	20,287,700	67,957,268	170,020,400	23,995,510	12,969,000	295,229,878	59,045,976		
情報研	一ツ橋	施設整備費補助金	0	581,900,000	0	0	0	581,900,000	116,380,000	116,380,000
		施設費交付金	0	0	0	0	0	0	0	
		業務達成基準	0	0	0	0	0	0	0	
		間接費	0	0	0	0	0	0	0	
		運営費交付金	0	0	0	0	0	0	0	
		自己財源計	0	0	0	0	0	0	0	
	軽井沢	施設整備費補助金	0	0	0	0	0	0	0	13,140,000
		施設費交付金	0	11,000,000	0	0	0	11,000,000	2,200,000	
		業務達成基準	0	0	0	0	0	0	0	
		間接費	0	0	0	0	0	0	0	
		運営費交付金	27,420,000	27,280,000	0	0	0	54,700,000	10,940,000	
		自己財源計	27,420,000	38,280,000	0	0	0	65,700,000	13,140,000	
柏II	施設整備費補助金	0	0	0	0	0	0	0	0	
	施設費交付金	0	0	0	0	0	0	0		
	業務達成基準	0	0	0	0	0	0	0		
	間接費	0	0	0	0	0	0	0		
	運営費交付金	0	0	0	0	0	0	0		
	自己財源計	0	0	0	0	0	0	0		
合計	施設整備費補助金	0	581,900,000	0	0	0	581,900,000	116,380,000	129,520,000	
	施設費交付金	0	11,000,000	0	0	0	11,000,000	2,200,000		
	業務達成基準	0	0	0	0	0	0	0		
	間接費	0	0	0	0	0	0	0		
	運営費交付金	27,420,000	27,280,000	0	0	0	54,700,000	10,940,000		
	自己財源計	27,420,000	38,280,000	0	0	0	65,700,000	13,140,000		
遺伝研	谷田1	施設整備費補助金	207,713,580	222,648,000	636,593,000	172,306,000	224,209,000	1,463,469,580	292,693,916	412,161,064
		施設費交付金	12,000,000	0	0	12,000,000	0	24,000,000	4,800,000	
		業務達成基準	151,162,000	97,910,000	35,839,100	0	19,071,000	303,982,100	60,796,420	
		間接費	17,272,000	51,594,000	72,780,320	1,936,000	559,550	144,141,870	28,828,374	
		運営費交付金	24,903,000	517,000	38,757,800	57,997,970	3,036,000	125,211,770	25,042,354	
		自己財源計	205,337,000	150,021,000	147,377,220	71,933,970	22,666,550	597,335,740	119,467,148	
機構全体	自己財源	施設整備費補助金	354,212,780	804,548,000	636,593,000	172,306,000	247,859,000	2,215,518,780	443,103,756	634,756,880
		施設費交付金	21,000,000	21,000,000	21,000,000	12,000,000	12,000,000	87,000,000	17,400,000	
		業務達成基準	151,162,000	97,910,000	35,839,100	0	19,071,000	303,982,100	60,796,420	
		間接費	17,272,000	51,594,000	128,804,209	25,931,510	1,528,550	225,130,269	45,026,054	
		運営費交付金	63,610,700	85,754,268	131,754,311	57,997,970	3,036,000	342,153,249	68,430,650	
		自己財源計	253,044,700	256,258,268	317,397,620	95,929,480	35,635,550	958,265,618	191,653,124	

表4-5 過去5年間の対象別・財源別の施設整備関連経費実績額表

以上