

第9 試験研究・研修

1. 愛知県森林・林業技術センター

(1) 実施した試験研究

区 分	試 験 研 究 課 題	研究期間
循環型林業の推進のための スマート林業及び木材利用の 推進	航空レーザ計測データを活用した簡易な森林資源量評価 手法の開発	2019 ～ 2021
	エリートツリーの種苗生産技術に関する研究	2020 ～ 2022
	ICTを活用した森林被害の管理手法の開発	2019 ～ 2021
	作業の省力化に向けた林業機器等の改良	2020 ～ 2021
	早生樹の材質特性に関する研究	2020 ～ 2022
	※航空レーザ計測データを活用した溪床の安定勾配の検 証	2021 ～ 2023
森林の整備による多面的機能 の発揮	早生樹の種苗生産及び育林技術に関する研究	2021 ～ 2023
	コンテナを用いた花粉症対策苗木の生産・育苗技術の開発	2019 ～ 2022
	コンテナ苗の生産技術の高度化に関する研究	2021 ～ 2023
	樹木加害性昆虫の被害発生状況調査	2018 ～ 2021
	※強度間伐地における施業効果の評価	2019 ～ 2023
	※竹林駆除技術の開発	2020 ～ 2022
合 計	12課題	

※は、森林・林業技術センター費以外の資金を活用したもの

(2) 研修

年度 研修名	区分	研修日数 (日)	受講者数 (人)	受講者地区別内訳 (延べ人)								
				尾張	海部	知多	西三河	豊田 加茂	新城設楽		東三河	県庁 その他
									設楽	新城		
2017		84	975	54	6	9	136	118	231	174	125	122
2018		78	922	81	4	16	130	109	187	93	167	135
2019		112	1,149	88	10	18	115	164	224	190	130	210
		37	310	54	3	4	47	17	102	35	30	18
2020		70	1,199	142	17	43	178	221	146	113	285	54
		21	185	30	3	11	23	63	27	7	21	-
2021		115	1,557	109	4	27	153	312	255	206	413	78
		59	519	24	-	2	55	153	179	30	76	-
林業従事者研修	現場技能者養成研修	29	829	74	3	19	81	107	32	148	321	44
	現場技能者 キャリアアップ研修	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		57	460	18	-	-	44	149	166	17	66	-
	林業事業体 育成研修	52	448	18	-	-	44	138	166	16	66	-
		3	32	3	-	-	4	8	9	6	2	-
新技術の 習得研修	3	32	3	-	-	4	8	9	6	2	-	
	1	8	-	-	2	-	-	1	4	1	-	
	1	8	-	-	2	-	-	1	4	1	-	
小計		90	1,329	95	3	21	129	264	208	175	390	44
		56	488	21	-	2	48	146	176	26	69	-
行政職員研修	一般研修	1	9	-	-	-	1	-	7	-	1	-
	市町村職員 技術習得研修	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		3	31	3	-	-	7	7	3	4	7	-
	林業普及 指導研修	3	31	3	-	-	7	7	3	4	7	-
		18	148	9	1	5	14	35	25	26	11	22
林政研修	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	3	40	2	-	1	2	6	12	1	4	12	
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
小計		25	228	14	1	6	24	48	47	31	23	34
		3	31	3	-	-	7	7	3	4	7	-

資料: 林務課

注 受講者数は延人数。

受講対象者

林業従事者研修は、林業従事者

一般研修は、県の林務関係職員、市町村職員

市町村職員技術習得研修は、市町村職員

林業普及指導研修は、県の林業普及指導員

林政研修は、県の林務関係職員

集計の説明

延べ人数
うち森林環境譲与税分

2. 愛知県緑化センター

(1) 研修

ア 緑化研修

区分 年度	科目数 (科目)	日数 (日)	受講 者数 (人)	受講者内訳(人)							
				県	市町村	生産者	団体	学校	企業	造園業	一般
2017	40	48	2,100	-	51	-	463	720	87	-	779
2018	36	42	2,056	-	-	-	617	723	43	-	673
2019	38	42	2,122	-	-	-	430	720	25	-	947
2020	23	23	542	-	-	-	158	95	9	-	280
2021	34	34	1,574	-	17	-	170	698	31	-	658

資料: 森林保全課

イ みどりの教室

区分 年度	科目数 (科目)	日数 (日)	受講 者数 (人)	受講者地区別内訳(人)								
				尾張	海部	知多	西三河	豊田 加茂	新城設楽		東三河	名古屋 その他
									設楽	新城		
2017	12	12	327	78	1	7	34	127	-	-	15	65
2018	14	14	374	96	-	4	42	121	2	-	10	99
2019	12	12	330	95	-	4	50	114	-	-	4	63
2020	10	10	184	51	3	8	26	46	-	-	3	47
2021	12	12	327	56	1	8	47	140	-	1	7	67

資料: 森林保全課

ウ 野外教室

区分 年度	科目数 (科目)	日数 (日)	受講 者数 (人)	受講者地区別内訳(人)								
				尾張	海部	知多	西三河	豊田 加茂	新城設楽		東三河	名古屋 その他
									設楽	新城		
2017	10	10	483	129	6	10	48	198	15	1	2	74
2018	10	10	413	67	5	3	33	235	1	-	3	66
2019	10	10	410	78	5	5	35	236	-	-	2	49
2020	7	7	207	44	-	4	27	113	-	-	-	19
2021	10	10	371	75	-	9	47	203	-	-	1	36

資料: 森林保全課

エ みどりの学習教室

年度	総数		参加者地区別内訳																	
	団体数	参加者数	名古屋		尾張		海部		知多		西三河		豊田加茂		新城設楽				東三河	
			設楽	新城																
	(団体)	(人)	(団体)	(人)	(団体)	(人)	(団体)	(人)	(団体)	(人)	(団体)	(人)	(団体)	(人)	(団体)	(人)	(団体)	(人)	(団体)	(人)
2017	33	516	1	16	11	138	1	22	11	161	3	49	2	76	2	18	1	24	1	12
2018	16	227	-	-	9	105	1	22	2	41	2	24	-	-	-	-	2	35	-	-
2019	40	484	1	9	18	161	1	10	11	145	3	35	2	62	1	10	2	38	1	14
2020	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2021	26	146	1	8	11	44	-	-	7	50	2	15	2	10	-	-	2	15	1	4

資料：森林保全課

※ 2020年度は新型コロナウイルス感染拡大防止のため中止

(2) 緑化相談

区分	年度	総数 (件)	内容内訳 (件)						
			緑化木 一般	緑化木 の生産	緑化木 の管理	緑化材料	緑化計画	緑化 センター	その他
	2017	2,315	242	86	557	317	53	694	366
	2018	2,273	237	101	562	297	35	614	427
	2019	2,656	354	77	696	350	34	660	485
	2020	2,002	219	88	605	266	29	450	345
	2021	1,960	220	78	713	278	23	379	269

資料：森林保全課

(3) 緑化センター・昭和の森利用者

区分	緑化センター (人)	昭和の森 (人)	総数 (人)
2017	725,900	302,400	1,028,300
2018	661,000	296,000	957,000
2019	751,600	286,530	1,038,130
2020	624,300	279,100	903,400
2021	635,300	231,800	867,100

資料：森林保全課

3. 愛知県植木センター

(1) 研 修

年度	区分	科目数 (科目)	日数 (日)	受講者数 (人)	講座別受講者内訳(人)			
					基礎	実務	資格取得	一般
2017		43	74	1,978	455	769	246	508
2018		43	73	1,961	452	749	243	517
2019		42	70	1,955	430	758	222	545
2020		19	41	1,073	89	436	191	357
2021		42	69	1,711	426	578	215	492

資料: 森林保全課

(2) 相 談

年度	区分	相談者数 (人)	件数 (件)	内 容 内 訳 (件)				
				植木生産	植栽維持 管理	庭づくり 庭園計画	需給情報	その他
2017		175	248	6	239	1	1	1
2018		165	233	7	202	13	2	9
2019		62	67	3	57	1	1	5
2020		78	96	3	89	-	1	3
2021		91	106	1	35	-	2	68

資料: 森林保全課

(3) 調査研究

調査研究課題	方 法 等	期間(年度)
緑化木の耐暑・耐乾対策についての調査	暑さ及び土壌の乾燥対策を複数実施し、効果を検証する。	2019～2021
樹木の特性を生かした生垣づくりについての調査	遮蔽性や刈込みに対する強さ等から樹種別に生垣用樹としての特性を検証する。	2020～2022
ポット生産におけるルーピングの軽減についての調査	ポットの水抜き穴の配置や形状と根茎の発達との関連を検証する。	2021～2023

資料: 森林保全課