

# 資料

林種・林相別面積蓄積集計表

(平成18年4月1日現在)

研究林名	所在地	(蓄積 m <sup>3</sup> ) 面積 ha	人工林				天然林				その他
			針葉樹林	針広混交林	広葉樹林	計	針葉樹林	針広混交林	広葉樹林	計	
芦生研究林	京都府南丹市	(664,706)	(58,755)		(259)	(59,014)	(39,518)	(330,284)	(235,890)	(605,692)	318.77
	美山町芦生	4,185.55	245.05		2.72	247.77	218.06	1,871.54	1,529.41	3,619.01	
北海道研究林		(247,470)	(67,220)	(9,299)	(835)	(77,354)		(11,213)	(158,903)	(170,116)	56.54
		2,327.16	457.51	69.76	18.45	545.72		91.74	1,633.16	1,724.90	
標茶区	北海道川上郡	(148,776)	(59,242)	(2,968)	(833)	(63,043)			(85,733)	(85,733)	35.18
	標茶町多和	1,446.79	384.03	25.00	17.44	426.47			985.14	985.14	
白糠区	北海道白糠郡	(98,694)	(7,978)	(6,331)	(2)	(14,311)		(11,213)	(73,170)	(84,383)	21.36
	白糠町和天別	880.37	73.48	44.76	1.01	119.25		91.74	648.02	739.76	
和歌山研究林	和歌山県有田郡	(292,904)	(215,820)		(61)	(215,881)	(12,372)	(33,611)	(31,040)	(77,023)	110.54
	有田町上湯川	842.00	410.49		2.42	412.91	29.30	130.43	158.82	318.55	
上賀茂試験地	京都市北区	(12,720)	(1,841)	(405)	(99)	(2,345)	(5,712)	(4,522)	(141)	(10,375)	3.47
	上賀茂本山	46.97	9.97	2.06	0.95	12.98	16.68	13.39	0.45	30.52	
徳山試験地	山口県周南市	(12,316)	(7,232)	(143)	(129)	(7,504)			(4,812)	(4,812)	2.73
	徳山鉢窪	41.85	17.24	0.52	2.81	20.57			18.55	18.55	
北白川試験地	京都市左京区	(202)		(202)		(202)					0.70
	北白川追分町	1.40		0.70		0.70					
合計		(1,230,318)	(350,868)	(10,049)	(1,383)	(362,300)	(57,602)	(379,630)	(430,786)	(868,018)	492.75
		7,444.93	1,140.26	73.04	27.35	1,240.65	264.04	2,107.10	3,340.39	5,711.53	

## 林道の現況

(平成18年3月31日現在)

研究林名	車道延長	作業道延長	合計	林道密度
芦生研究林	34,238 m	2,344 m	36,582 m	9.5 m/ha
北海道研究林 (標茶区)	24,358 m	23,031 m	47,389 m	33.6 m/ha
〃 (白糠区)	15,421 m	1,814 m	17,235 m	20.1 m/ha
和歌山研究林	8,298 m	2,264 m	10,562 m	14.4 m/ha
上賀茂試験地	6,211 m	565 m	6,776 m	155.8 m/ha
徳山試験地	800 m	1,790 m	2,590 m	66.2 m/ha

利用状況総括表

研究林別利用者数

(延人数)

研究林名	教育利用		研究利用		公開講座	一般利用	計
	教職員等	学生	教職員等	学生			
芦生研究林	727	828	401	626	288	11,206	14,076
北海道研究林	255	305	202	98	0	72	932
(標茶区)	(244)	(221)	(192)	(47)	(0)	(57)	(761)
(白糠区)	(11)	(84)	(10)	(51)	(0)	(15)	(171)
和歌山研究林	304	133	248	244	0	48	977
上賀茂試験地	475	909	707	374	97	339	2,901
徳山試験地	153	0	12	34	0	59	258
北白川試験地	29	376	142	927	0	109	1,583
計	1,943	2,551	1,712	2,303	385	11,833	20,727

利用区分別利用者数

(延人数)

利用区分		京 都 大 学		他 大 学	農 林 業 関 係	一 般	計
		農学部*	他学部等				
教育利用	教職員等	294	68	48	184	1,229	1,823
	学生	1,465	549	537	—	—	2,551
	技術職員	84	0	36	—	—	120
公開講座	—	127	0	0	0	258	385
研究利用	教職員等	502	154	84	179	752	1,671
	学生	1,998	238	67	—	—	2,303
	技術職員	41	0	0	—	—	41
その他の利用(見学等)		116	37	43	117	11,520	11,833
計		4,627	1,046	815	480	13,759	20,727

\*) 農学部にはフィールド科学教育研究センターを含む

## 学生実習等

科目名	学科等(学年・対象者)	期間
<b>芦生研究林(1)</b>		
少人数セミナー「森林の更新と動態」	京都大学 全学部 (1)	05.04.29 - 05.06.18
芦生の生物相調査	京都大学総合人間学部 (3)	05.05.03 - 05.09.21
新入生歓迎登山	京都大学農学部森林科学科 (1)	05.05.14・05.05.15
ブナ林の生態、種子のシイナ率、稚樹の生育状況の調査ー地球温暖化の指標としてー	兵庫県立尼崎小田高等学校	05.05.14 - 05.11.23
校外実習(ブナ原生林散策)	高島市立朽木中学校 (1)	05.05.20
食料・環境経済学実習	京都大学農学部食料・環境経済学科 (3)	05.05.26
森林生態系とウイルス動態	京都大学人間・環境学研究科, ウイルス研究所 (M)	05.06.01・05.06.02
認識人類学 I	京都大学人間・環境学研究科 (M1)	05.06.20
脊椎動物解剖学実習	京都大学理学部生物科学系動物学教室 (3)	05.06.25・05.06.26
芦生研究林フィールド調査法実習	京都大学アジア・アフリカ地域研究研究科 (M)	05.07.01 - 05.07.03
第1回昆虫COEフィールド教育プログラム「芦生の森の樹木をめぐる植食者たち」	京都大学フィールド科学教育研究センター, 農学研究科 (学生)	05.07.09・05.07.10
少人数セミナー「原生的な森林の働き」	京都大学 全学部 (1)	05.07.16 - 05.07.18
公開講座	京都大学フィールド科学教育研究センター (一般)	05.07.28 - 05.07.30
芦生研究林の植生全般の現地踏査 中学校理科の教材研究	和知町立和知中学校 (理科教員)	05.08.02
森里海連環学実習 I A	京都大学 全学部 (1-4)	05.08.08・05.08.09
生物学野外実習	大阪大学理学部 (1)	05.08.19 - 05.08.22
森林体験学習	和歌山県立有田中央高等学校清水分校	05.08.24・05.08.25
緑の少年団 地区交流会	滋賀県 高島県事務所 (小学生)	05.08.24
研究林実習 I	京都大学農学部森林科学科 (2)	05.08.29 - 05.09.02
環境計画研究室の課外活動ゼミ	立命館大学理工学部 (4)	05.09.03
杉尾峠近くの源流から長治谷の見学・取材	舞鶴市立岡田下小学校 (4)	05.09.12
地域環境科学科実験・実習	大阪府立大学地域環境科学科 (学生)	05.09.13・05.09.14
研究林実習 II	京都大学農学部森林科学科 (3)	05.09.20 - 05.09.22
森林利用学実習および実習法	京都大学農学部森林科学科 (3)	05.09.26 - 05.09.29
森を見てセルロースを語ろう	京都大学生存圏研究所 (学会員)	05.09.30
京都大学フィールド科学教育研究センター 技術職員研修「自然観察および自然観察法入門」	京都大学フィールド科学教育研究センター (技術職員)	05.10.04 - 05.10.06
町内4年生児童に芦生原生林の樹木や植物に関心を持たせる	美山町立大野小学校 (4)	05.10.07
学校設定科目WOSI(Wonders of Science I)	兵庫県立姫路飾西高等学校	05.10.07 - 05.10.11
森林リサーチ科 校外学習	京都府立北桑田高等学校	05.10.12
芦生の森を訪ねて	京都府立久御山高等学校	05.10.12
地域調査論基礎ゼミナール・現地調査実習	京都大学総合人間学部 (2-4)	05.10.14 - 05.10.16
文化人類学演習	京都大学総合人間学部 (3-4)	05.10.24

科目名	学科等(学年・対象者)	期間
<b>芦生研究林(2)</b>		
フィールドワーク実習－菌類相から森を考える－	京都大学理学部生物科学系動物学教室 (学生・一般)	05.11.03
平成17年度厚生支援特別企画－自然との融合－	京都大学医学部保健学科 (教員・学生)	05.11.12
生態系の学習と自然観察の実習	シニア自然大学 (一般)	05.11.12・05.11.13
暖地性積雪地域における冬の自然環境	京都大学 全学部 (1-4)	06.02.10 - 06.02.13

### 北海道研究林

校外学習	標茶町立標茶小学校 (3)	05.05.30
総合的な学習での地域学習(木工体験)	標茶町立弥栄小学校	05.06.22
「家庭教育学級」第4講座「木工教室」	標茶町教育委員会 (一般・小学生)	05.08.06
研究林実習Ⅲ(夏の北海道)	京都大学農学部森林科学科 (3)	05.08.24 - 05.08.31
森里海連環学実習Ⅱ(夏の北海道実習)	京都大学, 北海道大学 全学部(1-4)	05.09.03 - 05.09.08
標茶町アドベンチャースクール ジュニアリーダー養成講座	標茶町教育委員会 (小学生)	05.10.15・05.10.16
郷土館講座「軍馬補充部 歴史の残滓を探訪」	標茶町教育委員会 (一般)	05.10.23
きれいな水を育む森林づくり事業(地域政策推進事業)	北海道釧路支庁 (小学生)	05.10.25
研究林実習Ⅳ(冬の北海道)	京都大学農学部森林科学科 (3)	06.02.19 - 06.02.25

### 和歌山研究林

ウッズサイエンス	和歌山県立有田中央高等学校清水分校(3)	05.04.22 - 06.01.20
総合的な学習の時間「SIMIZUタイム」	和歌山県立有田中央高等学校清水分校(1)	05.05.30
少人数セミナー「森林のつくり出すもの」	京都大学 全学部 (1)	05.07.26 - 05.07.28
海山観察会	清水町教育委員会 (小学4-中学3)	05.08.17
インターン研修	京都大学地球環境学堂 (1)	05.09.01 - 05.12.16
モミ・ツガ林におけるキノコ類の種類の同定	和歌山県立自然博物館 (一般)	05.09.04
森里海連環学実習ⅠB	京都大学, 北海道大学 全学部(1-4)	05.09.25・05.09.26
総合的な学習の時間「森林体験活動」	清水町立八幡小学校 (5)	05.10.21

### 上賀茂試験地(1)

自然教育論	京都精華大学人文学部環境社会学科 (1-3)	05.05.09 - 05.06.06
森林科学科ガイダンスと新入生歓迎会	京都大学農学部森林科学科・専攻(学生・教職員)	05.04.16
春の一般公開 自然観察会	(一般)	05.04.23
森と里と海のつながり	JTBカルチャーサロン (一般)	05.04.25
ランドスケープ計画Ⅲ・Ⅳ 名園実習	京都造形芸術大学環境デザイン学科 (3)	05.05.13・05.12.02
生物学実習「野外調査法－昆虫の密度推定法」	京都大学理学部生物科学系 (3)	05.05.16 - 05.05.23
環境教育プログラムの案内 森林への招待	株式会社大伸社企画制作部 (一般)	05.05.18
森林生態系における鳥類の役割観察	シニア自然大学マイスターコース (一般)	05.05.21
総合デザイン基礎1	京都精華大学芸術学部 (1)	05.05.31 - 05.06.04
森林総合実習及び実習法	京都大学農学部森林科学科 (3)	05.06.02・05.06.09
土壌物理学・水環境工学実験 土壌の三相分布測定及び浸入能試験実習	京都大学農学部地域環境工学科 (1)	05.06.08

科目名	学科等(学年・対象者)	期間
<b>上賀茂試験地(2)</b>		
森林マネジメント	京都精華大学人文学部環境社会学科(2・3)	05.06.08
森林生物学実験及び実験法	京都大学農学部森林科学科(3)	05.06.16 - 05.07.14
少人数セミナー「原生的な森林の働き」	京都大学 全学部(1)	05.06.25
森林植物学実習	京都府立大学農学部森林科学科(3)	05.07.08
自然観察指導員講習会	京都精華大学人文学部環境社会学科(1-3外)	05.07.30
大学院生による「昆虫科学とフィールド研究」シンポジウム「秋の京都で語り合おうin上賀茂試験地」	京都大学フィールド科学教育研究センター,農学研究科(学生・院生・教職員・一般)	05.09.12 - 05.09.14
樹木がわかる林学実習(SPP事業)	大阪教育大学附属高校平野校舎(1-3)	05.09.23
植物観察	シニア自然大学高等科(一般)	05.09.27
シニアキャンパス2005	京都大学教育学研究科(一般)	05.09.28・05.09.29
樹木がわかる林学実習・入門編(SPP事業)	羽曳野市立誉田中学校(1・2)	05.10.01
森林科学実習IV	京都大学農学部森林科学科(2)	05.10.04
樹木の超微形態観察及び観察法	京都大学農学部森林科学科(3)	05.10.21
ネイチャーゲーム初級指導員講習会	京都精華大学人文学部環境社会学科(1-3)	05.10.30 - 05.11.01
秋の一般公開 自然観察会	(一般)	05.11.19
2005 ネイチャーゲーム京都府大会	京都府ネイチャーゲーム協会(一般)	05.12.04
生態学実験及び実験法	京都大学農学部森林科学科(3)	05.12.14
冬の炭焼き体験会	(一般)	06.02.04
2005 ネイチャーゲーム京都府大会II	京都府ネイチャーゲーム協会(一般)	06.02.19

#### 徳山試験地

檜皮採取技能士養成研修	(社)全国社寺等屋根工事技術保存会(研修生)	05.08.29 - 05.10.28
-------------	------------------------	---------------------

#### 北白川試験地

少人数セミナー「有機農業の可能性・・・持続可能な農業をめざして」	京都大学 全学部(1)	05.04.20 - 05.09.20
土壌物理学・水環境工学実験 土壌三相分布測定	京都大学農学部地域環境工学科(3)	05.04.20
森林科学実習I 樹木及び昆虫類の観察及び採集	京都大学農学部森林科学科(2)	05.04.26 - 05.06.14
森林生物学実験及び実験法 樹木及び昆虫類の観察及び採集	京都大学農学部森林科学科(3)	05.06.22 - 05.06.30
生態学実験及び実験法 樹木及び昆虫類の観察及びサンプリング	京都大学農学部森林科学科(3)	05.11.10・05.11.17
森林植物学 樹木分類・識別実習	京都大学農学部森林科学科(3)	05.12.16

## 会 議

### ○ 森林及び里域ステーション（紀伊大島実験所を除く）運営委員会

・平成18年1月10日（火） 13:00～17:30

#### 議 題

1. 平成16年度事業報告について
2. 平成17年度12月までの事業報告及び1月以降の予定について
3. 平成18年度事業計画について

#### 報告事項

1. プロジェクト研究について
2. 第2回時計台対話集会について
3. 全国大学演習林協議会について

#### 意見交換

1. 森林系施設及び森林系技術職員問題について

### ○ 森林系技術班長会議

・平成18年1月10日（火） 10:00～12:00

#### 議 題

1. 各研究林・試験地の施設と技術職員問題について
2. 法人化に伴う業務の簡素化について

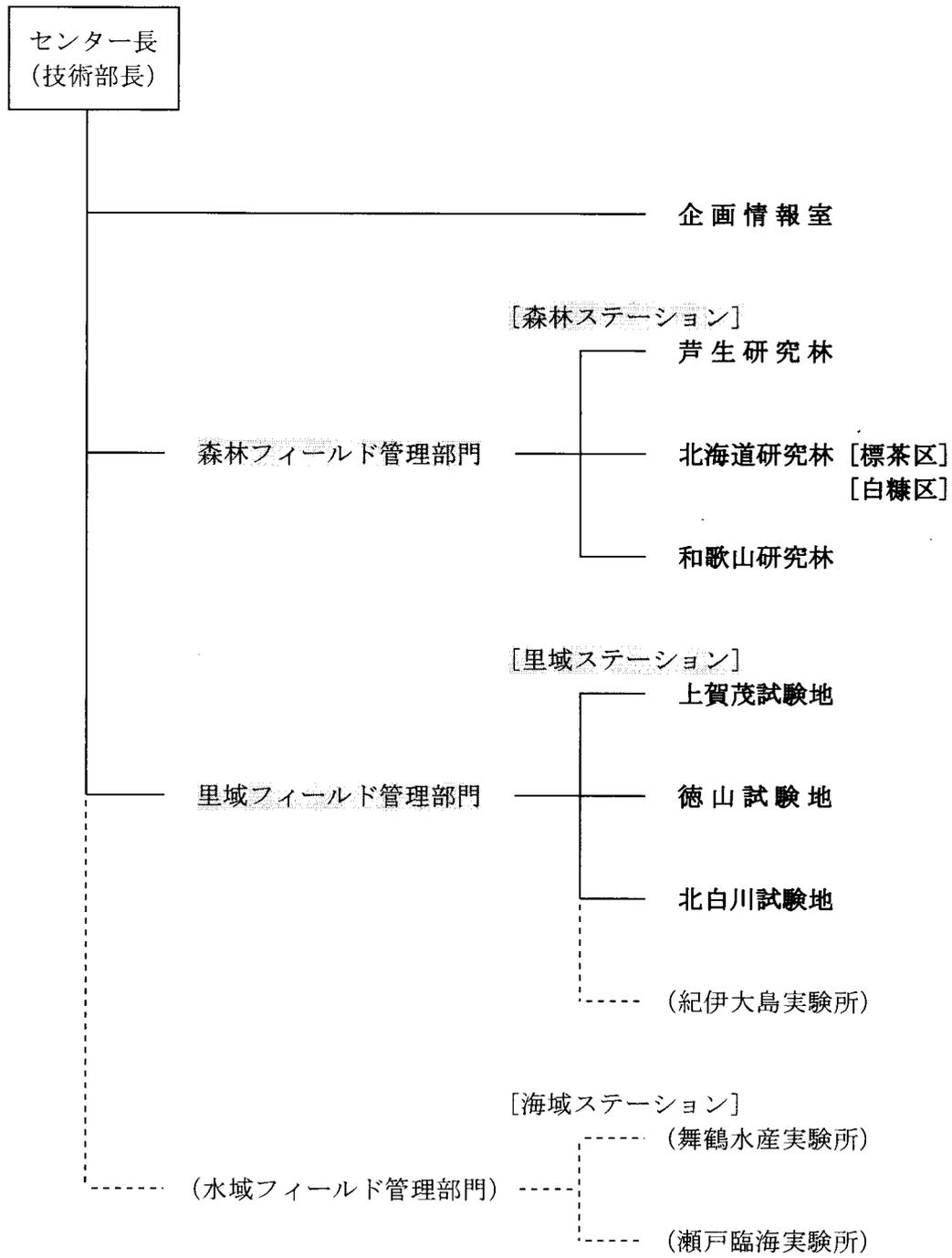
免許・資格等の取得者

免許・資格等の種類	取得年月	所 属	人 数
玉掛け業務特別教育	平成17年 9月	北白川試験地	1 名
クレーン運転業務特別教育	9月 9月	北白川試験地 芦生研究林	2 名 1 名
天井クレーン定期自主検査者安全教育	10月	北白川試験地	2 名
無線従事者免許（第三級陸上特殊無線技士）	平成18年 3月	芦生研究林	2 名

安全衛生に関する講習会等

講習会等名	講習年月	所 属	受講者数
安全運転管理者講習	平成17年 6月	北海道研究林	1 名
	10月	芦生研究林	1 名
	10月	和歌山研究林	1 名
危険物取扱者保安講習	9月	和歌山研究林	3 名
	9月	徳山試験地	1 名
普通救命講習	11月	北白川試験地	1 名

管理技術部組織図



技術職員配置表

区 分	平成17年4月1日現在	平成17年度中の異動
芦 生 研 究 林	技術班長 林 英 夫 技術主任 大 牧 治 夫 技術主任 紺 野 絡 技術職員 浅 野 善 和 技術職員 大 橋 健 太 技術職員 柳 本 順 技術職員 岡 部 芳 彦 技術職員 伊 藤 雅 敏	平成18年3月31日付けで定年退職  平成17年11月22日より病気休職
北海道研究林（標茶区）  （白糠区）	技術班長 山 内 隆 之 技術主任 佐 藤 修 一 技術主任 長 谷 川 孝 技術主任 古 本 浩 望 技術主任 渡 邊 康 弘	
和 歌 山 研 究 林	技術班長 藤 井 弘 明 技術職員 上 西 久 哉 技術職員 平 井 岳 志 技術職員 細 見 純 嗣 技術職員 太 田 健 一 技術職員 松 場 京 子 技術職員 松 場 輝 信	平成18年3月31日付けで定年退職
上 賀 茂 試 験 地	技術班長 中 根 勇 雄 技術職員 黒 田 眞 人 技術職員 中 川 智 之 技術職員 荒 井 亮	
徳 山 試 験 地	技術主任 秋 田 豊 技術職員 大 呑 和 夫	平成17年11月14日付けで辞職
北 白 川 試 験 地	技 術 長 光 枝 和 夫 技術職員 馬 渡 和 則 技術職員 柳 直 文 技術職員 鬼 塚 恵 美	
紀伊大島実験所	技術職員 向 昌 宏	平成18年1月1日付けで北白川試験地へ
企 画 情 報 室	技術班長 境 慎 二 朗 技術主任 柴 田 泰 征 技術職員 橋 田 理 也 子 技術職員 金 子 は る 奈	（育児休業） 平成17年4月1日付けで採用（情報処理） （平成17年12月20日付けで中村と改姓）