

(2)講習・指導実施状況明細

①林木育種センター

実施年月日	講習・指導の形態	相手方	相手人数	講習・指導の内容
H25. 4. 24	講習会	茨城県、栃木県、群馬県、東京都、山梨県、長野県	9	実務者のための花粉の取り扱い技術
H25. 4. 24	来所者への指導	東京都	2	コンテナ苗の育成方法
H25. 5. 9	文書での指導	愛知県	1	次代検定林について
H25. 5. 14	文書での指導	山武育苗センター	1	さし木増殖について
H25. 5. 28	文書での指導	愛知県	1	抵抗性マツの採種園について
H25. 6. 4	文書での指導	愛知県	1	抵抗性マツ採種園の配置について
H25. 6. 5	文書での指導	棚倉森林管理署	1	苗木植付けについて
H25. 7. 10	会議での指導	関東森林管理局、福島県、茨城県、栃木県、群馬県、埼玉県、千葉県、東京都、神奈川県、山梨県、長野県、岐阜県、静岡県、全国山林種苗協同組合連合会、茨城県林業種苗協同組合、住友林業株式会社、王子木材緑化株式会社、日本製紙株式会社	40	間伐特措法の改正について 特定母樹の基準と申請について エリートツリーの開発状況と今後の考え方及び開発の見通し 特定母樹の申請と指定後の原種配布について
H25. 7. 15	会議での指導	関東森林管理局、福島県、茨城県、栃木県、群馬県、埼玉県、千葉県、東京都、神奈川県、山梨県、長野県1、岐阜県、静岡県、全国山林種苗協同組合連合会、茨城県林業種苗協同組合、住友林業株式会社	37	林木育種事業の推進について
H25. 7. 25	現地指導	愛知県	2	採種園の設定について
H25. 7. 26	講習会	愛知県	2	少花粉（無花粉）スギの現状について
H25. 7. 29	文書での指導	千葉県	1	マツノザイセンチュ抵抗性苗の育苗について
H25. 8. 16	文書での指導	愛知県	1	原種の配布について
H25. 8. 20	講習会	福島県、茨城県、群馬県、東京都、神奈川県、山梨県、長野県、岐阜県、静岡県、愛知県	15	間伐特措法に係るスケジュールについて 特定事業計画について 種苗の配布区域とその移動範囲について
H25. 8. 20	来所(場)者への指導	長野県	1	コンテナ苗の見学
H25. 8. 27	文書での指導	岐阜県	1	スギミニチュア採種園の管理技術講習会
H25. 8. 29	講習会	栃木県、栃木県山林種苗緑化共同組合	8	スギミニチュア採種園の管理技術講習会
H25. 8. 29	現地指導	栃木県、栃木県山林種苗緑化共同組合	8	樹形誘導
H25. 9. 25	文書での指導	栃木県	1	原種の配布について
H25. 10. 22	文書での指導	栃木県	1	無花粉スギについて
H25. 12. 19	文書での指導	東京都	1	ヒノキとサワラの見分け方について
H26. 1. 9	講習会	東京都	7	ミニチュア採種園における整枝剪定方法
H26. 1. 9	現地指導	東京都	7	整枝剪定の実習
H26. 1. 30	文書での指導	神奈川県	1	広葉樹の増殖について
H26. 2. 17	文書での指導	岐阜県	1	コンテナ苗の育苗について
H26. 2. 19	来所者への指導	樹木医	2	つぎ木までの育苗の流れと温室での育苗管理

②林木育種センター北海道育種場

実施年月日	講習・指導の形態	相手方	相手人数	講習・指導の内容
H25. 5. 15	講習会	北海道森林管理局、上川中部森林管理署、北海道庁、道総研林業試験場、北海道山林種苗協同組合、竹内山林緑化農園	16	採種園での植付および管理について
H25. 5. 16	来場者への指導	北海道森林管理局	1	採種園の着花・豊凶調査について
H25. 5. 17	来場者への指導	北海道大学農学部	30	北海道の林木育種と遺伝資源の保全

実施年月日	講習・指導の形態	相手方	相手人数	講習・指導の内容
H25. 5. 21	現地指導	エニワ林工株式会社	9	アオダモコンテナ苗の植え付け
H25. 5. 24	来場者への指導	日高南部森林管理署	3	エリートツリーの開発および林木育種事業について
H25. 5. 27 ～H25. 5. 28	現地指導	道総研林業試験場、道庁森林整備課、後志総合振興局森林室	15	採種園管理について
H25. 6. 5	文書での指導	吾妻環境森林事務所	1	カラマツ採種園の管理について
H25. 6. 25	現地指導	根釧西部森林管理署	2	採種園着花調査について
H25. 6. 29	講習会	一般公開さし木指導参加者	60	さし木について
H25. 7. 8 ～H25. 7. 9	現地指導	北海道森林管理局、後志森林管理署	3	採種園着花調査について
H25. 7. 10 ～H25. 7. 11	現地指導	上川北部森林管理署、上川南部森林管理署	4	採種園着花調査について
H25. 7. 26	会議での指導	第1回北海道型コンテナ苗協議会及び第1回採種園整備推進会議	30	コンテナ苗による育苗及び採種園管理について
H25. 8. 7	現地指導	後志総合振興局森林室	1	採種園の管理について
H25. 8. 23	文書での指導	吾妻環境森林事務所	1	カラマツ採種園の管理について
H25. 9. 3 ～H25. 9. 4	現地指導	北海道森林管理局、網走南部森林管理署、北海道庁、釧路総合振興局、オホーツク総合振興局、道総研林業試験場、道総研林産試験場、森総研北海道支所、北海道大学、北海道山林種苗協同組合他	47	アカエゾマツ人工林、カラマツ優良材モデル林、国産材による合板製材他
H25. 9. 24	会議での指導	第1回北海道林業種苗需給調整協議会	20	育種種苗の生産計画等について
H25. 9. 25	会議での指導	平成25年度林業研究・技術開発推進北海道ブロック会議 育種分科会	25	林木育種の推進について
H25. 10. 1	来場者への指導	JICA集団研修員	12	北海道の林木育種と森林遺伝資源について
H25. 10. 8	会議での指導	第2回採種園整備推進会議	20	採種園の管理について
H25. 10. 9	現地指導	十勝西部森林管理署 東大雪支署	2	検定林調査について
H25. 10. 10	講習会	森林総研、森林総研北海道支所、東京大学他	115	北海道の実生コンテナ苗の育苗技術開発に向けて
H25. 10. 22 ～H25. 10. 23	現地指導	上川北部森林管理署	1	材質調査について
H25. 10. 29	来場者への指導	北海道庁	1	間伐特措法に関する苗木生産について
H25. 10. 31	来場者への指導	北海道森林管理局	2	国有採種園の整備について
H25. 11. 1	現地指導	道総研林業試験場	2	第2世代精英樹の選抜について
H25. 11. 6	現地指導	北海道森林管理局	2	アオダモ試験地・検定林の調査について
H25. 11. 7	現地指導	胆振東部森林管理署	1	優良家系展示林の調査について
H25. 11. 11 ～H25. 11. 12	現地指導	北海道森林管理局、日高南部森林管理署	5	アオダモの調査について
H25. 11. 19	会議での指導	北海道・東北地区林業用種苗需給調整協議会	49	育種種苗の生産計画等について
H25. 11. 19 ～H25. 11. 20	来場者への指導	山形県森林研究研修センター	2	カラマツ育種およびヤナギの育種について
H25. 11. 20	現地指導	北海道庁、道総研林業試験場、渡島総合振興局西部森林室	8	スギミニチュア採種園の管理について
H25. 11. 25	現地指導	北海道森林管理局	5	検定林の調査について
H25. 11. 26	会議での指導	第2回北海道林業用種苗需給調整協議会	20	トドマツ第2世代選抜について
H25. 11. 28	現地指導	道総研林業試験場	2	育種種苗の生産計画等について
H25. 12. 9	会議での指導	第1回北海道森林管理局技術開発委員会	14	カラマツ造林の低コスト化を目指した取組について
H25. 12. 17	会議での指導	平成25年度林木育種事業打ち合せ会議	5	林木育種の推進

実施年月日	講習・指導の形態	相手方	相手人数	講習・指導の内容
H25. 12. 18	来場者への指導	住友林業株式会社筑波研究所	3	超短伐期施業の対象樹種に関する研究について
H25. 12. 19	来場者への指導	北海道ニッタ株式会社3	3	間伐等特措法について
H25. 12. 25	会議での指導	第3回採種園整備推進会議	26	採種園の管理について
H26. 1. 22 ～H26. 1. 23	現地指導	東京大学北海道演習林	1	グイマツの採穂について
H26. 1. 27 ～H26. 1. 28	現地指導	道総研林業試験場	1	トドマツの採穂について
H26. 1. 30	会議での指導	第3回北海道林業用種苗需給調整協議会	20	育種種苗の生産計画等について
H26. 2. 7	会議での指導	第2回北海道型コンテナ苗協議会及び第4回採種園整備推進会議	27	コンテナ育苗技術および採種園管理について
H26. 2. 19	会議での指導	保護林管理強化対策事業検討委員会	29	保護林モニタリング調査の方法等について
H26. 2. 26	現地指導	北海道ニッタ株式会社職員	1	間伐等特措法について
H26. 3. 3	現地指導	森町役場職員	3	林木遺伝子銀行110番について
H26. 3. 11	講習会	北海道庁、北海道森林管理局、道総研林業試験場、北海道山林種苗協同組合、千歳市森林組合、北海道ニッタ株式会社、住友林業株式会社紋別山林事業所他	43	つぎ木によるクローン増殖について
H26. 3. 13	文書での指導	北海道ニッタ株式会社職員	1	カラマツ・グイマツのつぎ木苗管理について

③林木育種センター東北育種場

実施年月日	講習・指導の形態	相手方	相手人数	講習・指導の内容
H25. 5. 1	講習会	青森県産業技術センター林業研究所	1	マツノザイセンチュウの培養方法、抵抗性マツ海岸移植に関する研究
H25. 5. 20	文書での指導	宮城県林業技術センター	1	広葉樹の育苗
H25. 5. 23	講習会	岩手大学農学部共生環境課程森林科学コース3年生	24	林木育種事業の進め方、クローン増殖実習（スギのつぎ木、ツツジのさし木）
H25. 6. 4	講習会	宮城県林業技術センター	4	ミニチュア採種園園定方法
H25. 6. 13	講習会	岩手県林業技術センター	1	種苗生産・苗畑管理
H25. 6. 19 ～H25. 6. 20	会議での指導	東北育種基本区管内育種事業研究関係県、福島県	12	次世代精英樹候補木の選抜方法ほか
H25. 6. 20 ～H25. 6. 21	講習会	（地独）青森県産業技術センター林業研究所、新潟県森林研究所	3	マツノザイセンチュウ接種検定の進め方（線虫培養、苗木接種方法）
H25. 6. 26	現地指導	山形県森林研究研修センター	5	マツのつぎ木
H25. 6. 28	現地指導	岩手県林業技術センター	1	着花促進試験の方法
H25. 7. 1	現地指導	宮城県林業技術センター	1	着花促進試験の方法
H25. 7. 17	現地指導	東根市役所農林課、東根小学校、神町小学校、東郷小学校、高崎小学校、大富小学校、小田島小学校、長瀬小学校、東根中部小学校、大森小学校	10	宮城県植樹用マツのポット苗育苗方法
H25. 9. 5	来場者への指導	松保護士会	30	林木育種事業の進め方
H25. 9. 6	現地指導	松保護士会	30	マツノザイセンチュウ抵抗性育種事業の進め方
H25. 12. 12 ～H25. 12. 13	会議での指導	東北育種基本区管内育種事業研究関係県	15	新品種等の開発、コンテナ苗の育苗試験、植栽状況等（林木育種推進東北地区技術部会）
H25. 12. 17	来場者への指導	弘前大学農学生命科学部生物学科	2	ブナのあて材の組織構造を顕微鏡で観察するために切片を作成する方法
H26. 2. 18	現地指導	山形県森林研究研修センター	1	採種園の設計
H26. 3. 3	現地指導	岩手県内種苗生産事業者	4	種苗の生産技術
H26. 3. 6	来場者への指導	岩手県森林整備協同組合 久慈支部、三戸支部	10	スギ雪害・寒害抵抗性、育種事業の進め方

④林木育種センター関西育種場

実施年月日	講習・指導の形態	相手方	相手人数	講習・指導の内容
H25. 4. 24	現地指導	関西林木育種懇話会	1	ヒノキサシ木苗木の特性調査について
H25. 5. 8	現地指導	関西林木育種懇話会	1	スギ優良家系の特性調査について
H25. 5. 10	現地指導	いの町森林政策課	2	スギ優良家系の特性調査について
H25. 5. 20	来場者への指導	兵庫県森林林業技術センター、緑化センター	2	ミニチュア採種園について
H25. 5. 29	来場者への指導	島根県森林整備課、林業課、緑化センター、中山間地域研究センター	5	ミニチュア採種園について
H25. 5. 31	会議での指導	四国4県の普及及び研究担当者並びに四国森林管理局等(四国地区林業技術開発会議)	24	エリートツリーの選抜及びヒノキミニチュア採種園について
H25. 6. 6	会議での指導	関西林木育種懇話会	17	最近の林木育種情勢について 関西育種基本区における気象樹種保全の取組
H25. 6. 10	文書での指導	一般市民	1	スギ・ツバキのさし木方法
H25. 6. 11	来場者への指導	山口県農林水産政策課	1	ミニチュア採種園について
H25. 6. 12	来場者への指導	愛媛県森林整備課、林業研究センター	3	ミニチュア採種園について
H25. 6. 25 ～H25. 6. 26	会議での指導	府県の研究担当者及び近畿中国森林管理局等(関西林試協育林・育種部会)	35	抵抗性マツの追加選抜及び次世代化について
H25. 6. 27	現地指導	滋賀県森林センター	2	ジベレリン処理について
H25. 7. 9 ～H25. 7. 10	講習会	福井県グリーン総合センター、島根県緑化センター	4	ザイセンチュウの接種法について
H25. 7. 12	現地指導	速水林業	1	ヒノキサシ木苗木の特性調査について
H25. 7. 17	講習会	高知県森林技術センター、高知県種苗緑化協同組合	15	マツノザイセンチュウ接種検定について
H25. 8. 4	来場者への指導	一般市民	150	林木育種について
H25. 8. 8	来場者への指導	兵庫県林務課、森林林業技術センター	3	間伐特措法について
H25. 8. 9	来場者への指導	兵庫県林務課、森林林業技術センター	3	ミニチュア採種園について
H25. 8. 29	来場者への指導	九州育種場	3	ミニチュア採種園について
H25. 9. 18	現地指導	愛媛県森林整備課	2	ミニチュア採種園の造成について
H25. 9. 26	会議での指導	林業経営者協会	60	エリートツリーについて
H25. 9. 30	来場者への指導	速水林業	2	ヒノキのさし木及びヒノキミニチュア採種園について
H25. 10. 1	会議での指導	府県行政担当者及び試験並びに近畿中国森林管理局等(育種分科会)	56	林木育種の推進について
H25. 10. 2	講習会	府県行政担当者及び試験並びに近畿中国森林管理局等	43	採種園の設計方法について
H25. 10. 2	会議での指導	府県行政担当者及び試験並びに近畿中国森林管理局等(近畿・中国ブロック研究分科会)	57	エリートツリー、抵抗性マツの開発について
H25. 10. 3	会議での指導	中国四国整備局業務検討会	100	エリートツリーについて
H25. 10. 6	来場者への指導	一般市民	130	林木育種事業(マツノザイセンチュウ抵抗性品種、花粉症対策品種、ジーンバンク事業)
H25. 10. 8	会議での指導	県研究担当者及び四国森林管理局等(四国ブロック研究分科会)	25	エリートツリー、抵抗性マツの開発について
H25. 10. 17	現地指導	兵庫県森林林業技術センター	3	ミニチュア採種園について

実施年月日	講習・指導の形態	相手方	相手人数	講習・指導の内容
H25. 10. 24	文書での指導	滋賀県森林センター	1	種子乾燥機について
H25. 11. 6	来場者への指導	和歌山県森林整備課、林業試験場	3	スギ、ヒノキの採種園管理について
H25. 11. 8	文書での指導	高知県林業改革課	1	コウヤマキの実生育成法について
H25. 11. 11	来場者への指導	石巻地区森林組合	5	抵抗性アカマツ、無花粉スギについて
H25. 11. 11 ～H25. 11. 12	来場者への指導	岡山県立勝間田高等学校	2	DNA分析、林木のジーンバンク事業、ヒノキミニチュア採種園特性調査
H25. 11. 12	文書での指導	島根県緑化センター	1	ミニチュア採種園の造成について
H25. 11. 19	来場者への指導	兵庫県立山崎高等学校	25	抵抗性アカマツについて
H25. 12. 5	来場者への指導	高知大学	2	少花粉スギについて
H25. 12. 17	来場者への指導	国立印刷局セキュリティー製品事業部	6	ミツマタの増殖、育種について
H26. 1. 15	文書での指導	和歌山県林業試験場	1	ミニチュア採種園の造成について 設計プログラムについて
H26. 1. 21	文書での指導	諸戸林友株式会社	1	スギ心材色の育種について
H26. 1. 22	来場者への指導	岡山県森林研究所	1	ヒノキ人工交配と花粉の採取について
H26. 2. 17	来場者への指導	高知県林業改革課、森林技術センター	3	ミニチュア採種園の造成について
H26. 2. 17	来場者への指導	マルカ林業	8	エリートツリーの開発、採穂木の仕立て方について
H26. 2. 19	現地指導	樟蔭学院	13	ユリノキのつぎ木について
H26. 2. 20	来場者への指導	いの町森林政策課	2	育種事業について
H26. 2. 21	来場者への指導	三重県林業研究所	1	ミニチュア採種園の設計プログラムについて
H26. 2. 25	来場者への指導	広島県林業技術センター	1	ヒノキのつぎ木、採種園の設計について
H26. 2. 26	現地指導	和歌山県林業試験場	2	採種園の設計について
H26. 2. 27	現地指導	和歌山県林業試験場	8	ミニチュア採種園、林木の増殖について
H26. 2. 28	現地指導	和歌山県林業試験場山辺路試験地	7	マツのつぎ木について
H26. 3. 7	現地指導	島根県緑化センター	1	採種園の設計について
H26. 3. 10	現地指導	福井県グリーン総合センター	4	苗畑管理について
H26. 3. 11	現地指導	福井県グリーン総合センター	6	採種園の管理、設計について
H26. 3. 12	現地指導	石川県林業試験場	1	採種園の設計について
H26. 3. 18	講習会	石川県、兵庫県、鳥取県、広島県、高知県の育種担当者	9	第2世代精英樹候補木の選抜について
H26. 3. 18	現地指導	京都御苑管理事務所職員、（一財）国民公園協会職員	13	サクラのつぎ木方法について
H26. 3. 24	現地指導	徳島県農林水産総合技術支援センター	2	採種園の設計について
H26. 3. 24	現地指導	愛媛県林業研究センター	1	採種園の設計について
H26. 3. 25	現地指導	山口県農林総合技術センター	3	採種園の設計について

⑤林木育種センター九州育種場

実施年月日	講習・指導の形態	相手方	相手人数	講習・指導の内容
H25. 4. 12	文書での指導	大分県農林水産部 森との共生推進室	1	ヒノキ花粉の豊凶及び前年の気象による豊凶への影響について
H25. 5. 9 ～H25. 5. 10	会議での指導	九州大学、福岡県、佐賀県、長崎県、熊本県、大分県、宮崎県、鹿児島県、沖縄県、森林管理局、九州支所	23	スギ・ヒノキの育種、林木のDAN分析、マツノザイセンチュウ抵抗性育種等について
H25. 6. 6	来場者への指導	名古屋大学 農学生命科学研究科	3	クロマツのさし木等について
H25. 9. 4 ～H25. 9. 5	会議での指導	林野庁、九州大学、福岡県、佐賀県、長崎県、熊本県、大分県、宮崎県、鹿児島県、沖縄県、九州森林管理局、総研、九州支所、農地整備センター、民間企業	42	特定母樹の申請と指定後の原種配布についての説明他
H25. 9. 10	講習会	九州森林管理局・署	12	育林・育種等の基礎的知識、技術指導及び測定機器の使用法等
H25. 11. 8	現地指導	熊本県庁、球磨地域振興局、人吉森林組合	5	ヒノキ採種園における施業管理技術の指導
H25. 11. 14 ～H25. 11. 15	講習会	九州大学、九州大学大学院	5	マツノザイセンチュウの増殖・取扱方法に関する講習会
H25. 11. 15	講習会	長崎県森林整備室、農林技術開発センター、県央振興局、東彼杵森林組合、長崎県樹苗生産組合	13	採種徳園に関する施業管理技術の講習
H25. 11. 20	現地指導	熊本県林業研究指導所	1	マツノザイセンチュウ抵抗性マツの施業管理、樹形誘導について
H25. 11. 28	来場者への指導	九州大学、九州大学大学院	4	マツノザイセンチュウのDNA抽出について
H25. 12. 5	会議での指導	林野庁、九州森林管理局、全苗連、農地整備センター宮崎水源林整備事務所、福岡県苗組、佐賀県苗組、熊本県苗組、大分県苗組、宮崎県苗組、鹿児島県苗組、宮崎県森連、福岡県、佐賀県、長崎県、熊本県、大分県、宮崎県、鹿児島県	27	特定母樹等について
H25. 12. 13	現地指導	九州大学、九州大学大学院	5	検定林調査に関する事項
H25. 12. 17	会議での指導	熊本県、熊本県苗組、九州森林管理局、農地整備センター、熊本県森連	9	特定母樹について他
H26. 1. 27	講習会	福岡県、福岡県樹苗農業協同組合	16	採種園における施業管理技術講習会
H26. 1. 28	現地指導	熊本県林業研究指導所	3	スギ花粉調査現地指導
H26. 2. 13	文書での指導	長崎県森林整備室	1	採種園産種子の発芽率が低い原因について
H26. 2. 28	来場者への指導	福岡県森林林業技術センター	3	抵抗性マツの接ぎ木技術指導
H26. 3. 3	文書での指導	長崎県森林整備室	1	採種園産種子及び苗畑施業について
H26. 3. 10	会議での指導	九州森林管理局、九州支所、森林農地整備センター	37	第2世代スギ・ヒノキ等の選抜、間伐等特別措置法改正に伴う特定母樹の申請、林木等の遺伝資源の収集及び保存並びに種苗の生産及び配布、都道府県等に対する林木育種技術の講習及び指導