

2014. 12. 19

## 「森づくりガイドライン」平成26年度活動のまとめに向けて（メモ）

担当 蔵治光一郎

## 1. 平成26年度 活動方針

- 流域圏の森づくりのカタログを作成し、森林所有者や行政、森林組合等の情報源として活用してもらうと同時に、森づくりにおける現状と課題、その解決手法に関して、川や海のメンバーへの説明資料とする。
- 今後、矢作川流域圏の川や海に配慮した木材生産をするモデル林、スギ・ヒノキ人工林を針広混交林や広葉樹林へ転換していくモデル林について、流域の4地区にそれぞれ設定していくことを検討する。

## 2. 「矢作川流域の森と樹木」の作成と、掲載する情報

流域圏の森林の地図（平成25年度作成済み）、統計的情報（森林面積、人工林面積、天然林等面積＝洲崎さん作成済み、過去6年間の間伐の実績＝蔵治作成済み）、各市町村の森林づくりの行政目標（岡崎市、豊田市、恵那市＝蔵治整理済み）、各地区でアピールしたい特色のある「流域圏の森づくり」の事例（収集中）、特徴的な「森と樹木」をリストアップし、「矢作川流域の森と樹木」と題する資料を作成したい。流域圏全体の地図上に位置情報を示し、川部会、海部会、流域圏の住民が一目見て、矢作川流域圏の森と樹木の全体像が理解でき、訪問もできるコンパクトな資料。

A3、1枚、表裏、PDFで作成し、プリンターで印刷して配布する。

## 3. 特徴的な「森と樹木」

文化財（天然記念物）リストから抽出

- アライダシ自然観察教育林 面積10ha、国有林、針広混交林、天然林

## 4. 各地区でアピールしたい特色のある「流域圏の森づくり」の事例

## 4-1 岡崎市

- 宮崎財産区有林 ●長坂100年長伐期林 ●ミツマタ長伐期林： 面積0.15ha、1927年植栽、スギ

## 4-2 豊田市

## 4-3 恵那市

## 4-4 根羽村

- 明治用水土地改良区の森： 面積427.33ha、明治用水土地改良区所有、水源涵養保安林、スギ・ヒノキ・カラマツ人工林
- 「ふるさとの森」分収育林： 面積10ha、村有林、ヒノキ（一部スギ、マツ）、2017年に皆伐予定
- 矢作川水源の森（安城市との分収育林）： 面積48.21ha、1933年植栽、ヒノキ、サワラ等、2022年まで禁伐
- 低コスト造林モデル林： 岩名沢村有林、1964年植栽、2013年に10,15,20,25mの帯状伐採

## 矢作川流域の樹木 (天然記念物指定を受けているもの)

蔵治光一郎

## 【平谷村】 1 件

村	トチノキ	1 本	下伊那郡平谷村諏訪社前	諏訪神社
---	------	-----	-------------	------

## 【根羽村】 8 件

国	月瀬の大スギ	1 本	下伊那郡根羽村月瀬	根羽村
---	--------	-----	-----------	-----

樹高 40 メートル、幹廻り約 14 メートルに達し、日本第六位、長野県第一位の巨木である。樹齢は文部省調査による約一八〇〇年を採用している。

昔から虫歯に病む者が祈願すると靈験が著しく、また大事変がおこるときには前兆として大枝が折れると語り継がれている。旧月瀬村の産宮のご神木として古来から尊崇され、地区民の手で保護されて来た。

弘化元年（一八四四）の江戸城本丸消失の復興用材として、また、明治四一年（一九〇八）国の施策による村内神社統合の折り、大杉売却の決議がなされたが、月瀬区民六十戸の総結集により、当時の大金八〇〇円を無尽講を作り十数年にわたり積立てることによって難を逃れ、保存され現存に至っているのである。

平成二年以降、「大スギ公園」作りが、特定地域林業振興総対策事業として導入された。「観光に訪れる皆さんにゆっくりくつろいでほしい」との念願から、大スギ周辺にテニスコート・ゲートボール場・トイレ棟・あずま屋などを設置し整備を進めている。

一方、老人クラブ員の草とり作業、全戸交代によるトイレ清掃などの奉仕活動が毎週行われている。

村	砦のイチイ (アララギ)	下伊那郡根羽村取手
村	八柱神社の神代スギ 右	下伊那郡根羽村万場瀬
村	八柱神社の神代スギ 左	下伊那郡根羽村万場瀬
村	小戸名のハナノキ	下伊那郡根羽村小戸名
村	白山社のコウヤマキ	下伊那郡根羽村田島
村	離山の大ナラ	下伊那郡根羽村桧原
村	尹良社の大ブナ	下伊那郡根羽村小栃

## 【恵那市】 19 件

県	自生のヒトツバタゴ	明智町新井 1650、大真菰 1614、大庭 1-1	4 本	幹周囲 0.54~1.14m	
	恵那市				
県	団子スギ	明智町大真菰 1614	1 本	幹周囲 5.5m、樹高 18.2m	恵那市
県	大船神社参道の松並木	上矢作町高井戸 1307-1		延長 4km、赤松 336 本	大船神社・恵那市
県	大船神社の弁慶スギ	上矢作町高井戸 1307-1	1 本	幹周囲 10.6m、樹高 40m	
県	中山神社社叢	串原 3913、3914-4、3916-2		1 ヲ所、9,947 m <sup>2</sup> スギ、ヒノキは樹齢 300 年以上	
	中山神社				
県	ひよもの枝垂れザクラ	串原中沢 5325-2	1 本	目通り 3.95m、樹高 16.5m	三宅良平
市	上田薬師堂のサルスベリ	明智町上田	1 本	幹周囲 1.55m、樹高 9m	鈴木勝
市	門野神社のカヤ	明智町門野	1 本	幹周囲 2.5m、樹高 15m	
市	観音堂のイチイ	明智町門野	2 本		
				1-根元周囲 1.75m、樹高 4 m 2-根元周囲 1.9m、樹高 4 m	観音堂
市	猿投神社のヒトツバタゴ	明智町上田	1 本	幹周囲 1.6m	上田地区

市	杉平八幡神社の大杉	明智町杉平	1本	幹周囲 7m	杉平八幡神社
市	滝坂観音堂の枝垂れ桜	明智町滝坂	1本	幹周囲 2.3m、樹高 12.5m	龍護寺
市	八斗蒔の彼岸ザクラ	明智町常盤町2	1本	幹周囲 2m	田中みつ子
市	大馬渡の大杉	上矢作町漆原 635-1	1本	幹周 7.9m、樹高 16.7m	鈴木峰夫
市	島の大杉	上矢作町 570	1本	幹周 7.35m、樹高 41m	八幡神社
市	新田の桜	上矢作町 2858	1本	幹周 4.4m、樹高 24m	熊谷良一
市	萩原の大栃	上矢作町 2166	1本	幹周 6.3m、樹高 23.7m	塚田育男
市	住畑の大杉	串原 1246-1	1本	安藤志基男	
市	釜井の大まき	串原 1929-101	1本	幹周囲 6.4m	大嶋康平

【豊田市】 97件

**国指定 杉本の貞観スギ 豊田市 1944年6月26日 樹齢1100年(伝承) 杉本町鳥井前19**

村社神明神社の境内入り口、道路に接したところにそびえ立つ、県下最大のスギ大木である。神明神社の創建が、貞観年間(859~876)と伝えられ、創建当初に社頭に植えられたと伝承されているため、この名がつけられている。胸高約12メートル、根周囲約15メートル、樹高45メートルを超える大きさを誇り、今なお成長を続けている。

県指定	伊熊神社の社叢	伊熊神社	1969年10月29日	伊熊町笠松2
県指定	琴平町シデコブシ自生地	個人	2003年8月22日	琴平町玄野990-20
県指定	時瀬のイチヨウ	神明神社	1969年10月29日	時瀬町仲切3
県指定	小原村前洞のシキザクラ	個人	1984年11月28日	前洞町善道和427-2
県指定	瑞龍寺のシダレザクラ	瑞龍寺	1971年2月8日	稲武町寺下3
県指定	大野瀬の子持カツラ	大野瀬財産区	1987年9月9日	大野瀬町ヤナジ17-3
県指定	八柱神社の樟	八柱神社	1956年5月18日	畝部東町川端1
市指定	いちょう	津島神社	1984年7月1日 樹齢250年	惣田町小森田5
市指定	いちょう	常福寺	1984年7月1日 樹齢300年	槇本町道下6・7
市指定	いちょう	妙義神社	1984年7月1日 樹齢350年	伯母沢町高見6
市指定	イチヨウノキ	教聖寺	1983年11月25日	小原大倉町宮ノ根158
市指定	かごの木	津島神社	1984年7月1日 樹齢300年	市平町西8
市指定	カスミザクラ	豊田市	1983年11月25日	市場町陳手889
市指定	かや	個人	1984年7月1日 樹齢500年	田津原町日向35-1
市指定	かや	個人	1984年7月1日 樹齢500年	田津原町日向35-1
市指定	けやき	個人	1984年7月1日 樹齢300年	押井町東坂3-1
市指定	しだれぎくら	個人	1984年7月1日 樹齢350年	田津原町日向19-1
市指定	すぎ	慈眼寺	1984年7月1日 樹齢350年	杉本町入3
市指定	すぎ	津島神社	1984年7月1日 樹齢500年	惣田町小森田5
市指定	すぎ	小馬寺	1986年10月1日 樹齢500年	牛地町駒山6
市指定	すぎ	小馬寺	1986年10月1日 樹齢500年	牛地町駒山6
市指定	つが	妙義神社	1986年10月1日 樹齢400年	伯母沢町高見6
市指定	ひのき	個人	1984年7月1日 樹齢300年	惣田町モロヤケ入6
市指定	ぶな	小馬寺	1986年10月1日 樹齢500年	牛地町駒山6
市指定	ぶな	小馬寺	1986年10月1日 樹齢500年	牛地町駒山6
市指定	ベニエドヒガン	個人	1983年11月25日	小原大倉町前ノ洞

市指定	ボダイジュ	教聖寺	1983年11月25日		小原大倉町宮ノ根 158
市指定	むく	個人	1986年10月1日	樹齢350年	池島町坂口3
市指定	易往寺のクロガネモチ	個人	1982年4月1日		花沢町小御堂71
市指定	宇連野のシクナゲ	個人	1982年4月1日		宇連野町和出貝津4
市指定	羽布のカヤ	個人	1990年10月1日		羽布町尾関6
市指定	羽布のブナ	個人	2003年2月1日		羽布町二ノ瀬14-1
市指定	押山のイヌツゲ	個人	1983年7月7日		押山町の場402-1
市指定	横川のエノキ	個人	1983年7月7日		稲武町横川口18
市指定	下川口のいちょう	天神社	1985年3月		下川口町御堂294
市指定	花沢のケヤキ	個人	1989年4月1日		花沢町小御堂61
市指定	賀茂原神社のスギ	賀茂原神社	1971年1月10日		小原町森下476
市指定	楽圓寺のカヤ	楽圓寺	1978年3月25日	樹齢500年	田振町東入128
市指定	岩谷のツガ	安勝院	1997年9月3日	樹齢400年	岩谷町堂ノ下13
市指定	吉平のヒイラギ	個人	1982年4月1日		野原町奥屋19
市指定	宮代のイチイ	個人	2003年9月26日		宮代町檜
市指定	宮代のクスノキ	個人	2003年9月26日		宮代町檜
市指定	宮代のハチヤガキ	個人	1971年1月10日		宮代町向イ154
市指定	拳母神社の樟	拳母神社	1966年5月14日	樹齢650年	拳母町5-1
市指定	金剛寺のシダレザクラ	金剛寺	1974年2月10日		北一色町川原278
市指定	五反田の二本スギ	八幡神社	1982年3月18日	樹齢600年	五反田町ナギ
タ29					
市指定	御作のケヤキ	八柱神社	1974年2月10日		御作町小子191
市指定	御作のサザンカ	個人	1985年3月		御作町正野平262
市指定	御作のスギ	八柱神社	1974年2月10日		御作町小子191
市指定	三箇のアラカシ	個人	1974年2月10日		三箇町内坪11
市指定	三箇のカヤ	個人	1974年2月10日		三箇町兎田4
市指定	山中若宮神社のカシの群生	若宮神社	1997年9月3日		上八木町坂5ほか
市指定	四ツ松のアカメヤナギ	四ツ松町	1983年3月25日	樹齢300年(伝承)	四ツ松町神造84
市指定	枝垂れザクラ	個人	1983年11月25日		小原北町尾形144
市指定	七色木	津島神社	1984年7月1日		市平町西8
市指定	若宮神社の樟	若宮八幡社	1966年5月14日	樹齢700年	若宮町2-19
市指定	小松野のカヤ	個人	1990年10月1日		小松野町宮下61
市指定	小田木のエノキ	個人	1983年7月7日		小田木町モチ洗バ12
市指定	小田木のカヤノキ	個人	1983年7月7日		小田木町ヨコテ20
市指定	上仁木諏訪神社のアラカシ	諏訪神社	1971年1月10日		上仁木町日面畑586
市指定	親子スギ	盤照神社	1983年11月25日		築平町岩倉236-1
市指定	西市野々のアカガシ	八剣神社	1974年2月10日		西市野々町森下250
市指定	折平のコウヨウサン	向陽寺	1974年2月10日		折平町上屋敷20
市指定	専休寺のイブキ	専休寺	2000年3月7日	樹齢150年	中立町小畑前12
市指定	専蔵寺のツバキの生け垣	専蔵寺	1997年9月3日		栃本町日面38

市指定	足助八幡宮のイチョウ	足助八幡宮	1995年3月20日	足助町宮/後12
市指定	足助八幡宮のスギ	足助八幡宮	1995年3月20日	樹齢500年 足助町宮/後12
市指定	大安寺のシダレザクラ	大安寺	1983年11月22日	大野瀬町中貝戸13
市指定	大草日通しのヒノキ	熊野神社	1971年1月10日	小原町明生院912-4
市指定	大洞のスギ	白山神社	1971年1月10日	大洞町大洞422
市指定	大洞のツガ	白山神社	1971年1月10日	大洞町大洞422
市指定	大日堂のスギ	大日堂	1982年3月18日	樹齢600年 岩神町仲田30・31
市指定	大平のサカキ	白山神社	1971年1月10日	大平町宮/前1
市指定	大平のヒノキ	白山神社	1971年1月10日	大平町宮/前1
市指定	大野瀬神社のイチョウ	大野瀬神社	1983年11月22日	大野瀬町宮の腰20
市指定	大林のケヤキ	個人	1990年10月1日	東大林町中古田51
市指定	大林のヤマザクラ	個人	2000年12月25日	東大林町上半14-1
市指定	沢田のシラカシ	八柱神社	1971年1月10日	沢田町森下208
市指定	田振のアベマキ	神明社	1983年3月25日	樹齢120年 田振町橋詰50-1
市指定	田代のナナイロノキ	個人	1983年11月25日	小原田代町セバイシ67
市指定	田代の二本スギ	八幡神社	1971年1月10日	小原田代町ナギノト580
市指定	東尾のヒイラギ	個人	1983年7月7日	夏焼町東尾185
市指定	等順寺のイチョウ	個人	1982年4月1日	大沼町後庵100
市指定	白山神社のスギ	個人	1982年4月1日	立岩町クロクゴ22
市指定	白山神社のスギ	個人	1982年4月1日	立岩町クロクゴ23
市指定	白山神社のタブノキ	個人	1988年4月1日	東大林町平岩2
市指定	八柱神社の樟	八柱神社	1977年3月18日	樹齢300年 畝部東町川端1
市指定	八幡神社のスギ・ヒノキ合体木	稲橋八幡神社	1983年7月7日	稲武町宮ノヒラ1
市指定	百日紅	閑羅瀬町	1984年7月1日	樹齢300年 閑羅瀬町大切19
市指定	平勝寺のスギ	平勝寺	1982年3月18日	樹齢300年 綾渡町奥12
市指定	平瀬のヒノキ	個人	1999年4月1日	平瀬町森越54
市指定	峰森神社のコウヤマキ	峰森神社	1971年1月10日	苜萱町ノタノボ325
市指定	野入神社のスギ	野入神明神社	1983年11月22日	野入町宮の前後9
市指定	有洞のサワラ	薬師堂	1978年3月25日	樹齢1200年(伝承) 有洞町向洞28
市指定	築平のカゴノキ	盤照神社	1971年1月10日	築平町岩倉235
市指定	猿投山のカツラ	猿投山共有林運営協議会	2013年7月17日	猿投町茂吉ヶ峯3番地

#### 【岡崎市】25件

県	寺野の大クス	1本	寺野薬師堂	昭和43年11月4日	夏山町
県	切山の大スギ	1本	皇太神社	昭和43年11月4日	切山町
市	聖善寺のしだれ桜	1本	聖善寺	昭和38年5月8日	宇頭町
市	白山神社の大くす	1本	白山神社	昭和38年5月8日	康生町
市	土呂陣屋の松	5本	福岡小学校	昭和38年5月8日	福岡町
市	法蔵寺の桜	1本	法蔵寺	昭和38年5月8日	本宿町
市	藤川のまつ並木	約90本	岡崎市	昭和38年5月8日	藤川町 延長1キロメートル
市	奥山田のしだれ桜	1本	奥山田町	昭和38年5月8日	奥山田町

市	石神のちょうせんがや	1株	個人	昭和38年5月8日	駒立町	
市	大樹寺のしい	1本	大樹寺	昭和38年5月8日	鴨田町	
市	五万石ふじ	7株	岡崎市	昭和38年5月8日	康生町	800.00m2
市	見返りの大スギ	1本	天恩寺	昭和46年5月20日	片寄町	
市	夏山の大スギ	1本	諏訪神社	昭和46年5月20日	夏山町	
市	瓶井神社の大ケヤキ	1本	瓶井神社	昭和47年7月5日	保母町	
市	才栗のイチイガシ	1本	白髭神社	昭和47年7月5日	才栗町	
市	才栗のムクノキ	1本	個人	昭和47年7月5日	才栗町	
市	須淵素盞鳴神社社叢	林野	素盞鳴神社	昭和50年3月26日	須淵町	6,179.00m2
市	法蔵寺のイヌマキ	1本	法蔵寺	昭和50年3月26日	本宿町	
市	浄光寺のイチヨウ	1本	浄光寺	昭和50年3月26日	中島町	
市	切越の夫婦ヒノキ	2本	須佐之男社	昭和51年3月31日	切越町	
市	茅原沢神明宮社叢	林野	個人	昭和53年10月21日	茅原沢町	565.00m2
市	瑞雲寺クロガネモチ	1本	瑞雲寺	昭和60年1月26日	石原町	
市	山中八幡宮のクスノキ	1本	山中八幡宮	昭和60年3月6日	舞木町	
市	浄光寺のハマボウ	1本	浄光寺	昭和60年3月6日	中島町	
市	とよとみ梨	1本	個人	平成2年7月6日	鳥川町	

【西尾市】 18

**国 神明社の大シイ 1樹 高8m 根周り20m 神明社(上永良町)**

拝殿前に立つ大シイの木は樹齢約1000年と推定される巨木で、樹高8メートル、根囲20メートル、胸高囲7メートルもある県下最大のスダジイの老樹で、国の天然記念物に指定されています。主幹は伊勢湾台風で倒壊、枯死してしまいましたが、胸高囲1メートル前後の2本の枝幹と周囲に萌芽したひこばえが天高く枝を広げています。

市	米津のセンダン	1樹	センダン科	米津町蓮台
市	下永良のバクチノキ	1樹	バラ科 一名ピランジュ	個人宅(下永良町)
市	慶昌寺のイブキ	1樹	ヒノキ科	慶昌寺(花蔵寺町)
市	龍讚寺のカイツカイブキ	1樹	ヒノキ科	龍讚寺(米津町)
市	聖運寺のイブキ	1樹	ヒノキ科	聖運寺(中町)
市	専念寺のクスノキ	1樹	クスノキ科	専念寺(上羽角町)
市	実相寺のクロマツ群落	13,390m2	マツ科	実相寺(上町)
市	妙善寺のマキ	1樹	マキ科	妙善寺(東幡豆町)
市	沖嶋社のタブノキ	1樹	クスノキ科タブノキ属	沖嶋社(東幡豆町)
市	三ヶ根観音の源平咲き分けのツバキ	1樹	ツバキ科	紅白咲き分け 三ヶ根観音(東幡豆町)
市	西林寺の大椎	1樹	ブナ科シイ属	西林寺(吉良町瀬戸)
市	吉良の五本松	2樹	マツ科	円融寺(吉良町宮迫)
市	観音寺の江戸彼岸	1樹	バラ科サクラ属	観音寺(吉良町津平)
市	円融寺の大榎	1樹	マキ科ナギ属	円融寺(吉良町宮迫)
市	イヌマキ	1樹	マキ科マキ属	教蓮寺(吉良町荻原)
市	羽利神社の双幹大樟	1樹	クスノキ科	羽利神社(吉良町荻原)
市	旧糟谷邸の柞の木	1樹	マンサク科	旧糟谷邸(吉良町荻原)

矢作川流域圏における近年の間伐面積の実績

2014. 12. 19 蔵治光一郎

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
岡崎市 計				365.2	423.9	524.0	418.5	396.4	369.1
公共造林				152.0	104.4	190.0	45.2	43.1	15.3
治山				103.8	87.9	79.1	50.6	38.1	27.6
矢作川水源基金				89.1	109.3	98.8	121.7	128.3	88.2
青木川流域造林					2.6	1.0	0.9	1.8	0.5
県税					66.4	126.5	115.1	126.3	203.3
加速化					13.8	21.8	28.0	7.6	23.4
森林農地整備センター				13.5	19.7	1.4		8.6	2.8
県独自事業等							0.3	5.2	0.0
間伐国有林					15.4		8.4	20.2	6.1
農林公社				6.8	4.3	5.5	48.5	17.2	2.0

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
豊田市 計	1270.0	1351.0	1280.0	1276.0	1477.0	1403.0	1383.0	1112.0	1137.2
保安林	347.0	346.0	421.0	319.0	234.0	228.0	167.0	83.0	96.8
農林公社	254.0	151.0	106.0	87.0	108.0	179.0	322.0	44.0	73.7
県税				5.0	205.0	416.0	436.0	506.0	580.5
県有林	43.0	47.0	14.0	26.0	23.0	42.0	46.0	32.0	29.6
山主自力		10.0	8.0	6.0	34.0	21.0	24.0	91.0	22.6
市補助伐り置き	546.0	697.0	680.0	724.0	788.0	407.0	289.0	217.0	243.8
市補助巻き枯らし			3.0	5.0	3.0	1.0	2.0	2.0	0.0
市補助利用	80.0	100.0	48.0	104.0	82.0	109.0	97.0	137.0	90.1
公共造林				431.0	455.0	270.8	113.3	126.6	94.6
矢作川水源基金				197.0	218.0	156.9	163.2	139.0	155.5
高齢級							4.1		
巻き枯らし				0.0	1.0	1.2	1.5	1.8	
水道水源保全基金				97.0	99.0	32.6	30.5	24.4	20.3
市有林				108.0	100.0	55.9	75.2	64.7	39.2
市単独補助						6.0	6.0	2.0	24.3

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
恵那市 計	907.0	1048.0	1015.0	1040.0	1076.0	1299.0	1032.0	575.7	802.9
造林補助金							291.6	306.6	162.0
条件不利							656.7		
加速化間伐								0.0	41.0
県税								153.4	506.0
美しい森林							13.2	11.3	10.2
保安林							29.4	48.8	28.0
矢作川水源基金							14.3	13.1	10.0
国有林							21.2	24.9	35.1
その他							5.7	17.7	10.6

注  
 数値は県の林業統計書数値を引用  
 数値の内訳は不明なため集計数値のみ記入  
 国有林はH23年からの数値を記入

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
根羽村 計				363	398	288	247	262	215
森林造成等	416	393	346	230	226	265	166		
治山保安林	84	91	33	77	24	27			
緑資源公団	4	16	13	57	26	10	8		
村単独					26	27	6		
その他	18	3			16	23	13		
素材生産業者分									
根羽村の値の計	522	502	392	364	318	352	193		
長野県の値				363	398	288	247	262	215

2013年は聞き取りによる推定値

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
平谷村 計				191	321	210	207	280	250
長野県の値				191	321	210	207	280	250

2013年は聞き取りによる推定値

