

日新林業株式会社

定時モニタリング報告書

作成日 令和3年3月15日

作成者 (一社)日本森林技術協会
澤山 秀尚

フォレストック認定番号	0045
フォレストック認定日	令和2年4月1日(第1年度)
定時モニタリング日	令和3年4月1日(第2年度)

【モニタリング実施概要】

1 対象森林の概要

令和2年3月13日『日新林業「三段峡 たたら」の森」森林吸収源・生物多様性等調査報告書・証明書』記載のとおり。

2 評価基準

「森づくりにおける森林吸収源・生物多様性等評価基準」令和1年8月9日版

3 調査日程

(1) 調査日

令和3年2月18日（書類並びに聞き取りにより確認）

(2) モニタリング担当者名簿

氏名	所属	役職
澤山 秀尚	(一社)日本森林技術協会森林認証室	主任研究員

(3) モニタリング報告書作成責任者氏名

氏名	所属	役職
澤山 秀尚	(一社)日本森林技術協会森林認証室	主任研究員

1 フォレストック認定の基礎事情に関する特記事項

- 対象森林の地権関係の変動（土地、立木に関する権利を喪失している場合。）
「なし」
- 対象森林の境界紛争の有無
「なし」
- 森林認証（FSC、SGEC）の継続・更新・取消等の状況
SGEC 森林認証は平成 28 年 12 月に終了している。
- 森林経営計画の継続・更新・取消等の状況
森林法に基づく以下の森林経営計画に変更はない。
認定番号 : 28-2
計画策定者: 日新林業株式会社 代表取締役 加計 正弘
認定者: 安芸太田町長
認定年月日: 平成 28 年 7 月 15 日
計画期間 : 平成 28 年 8 月 1 日～令和 3 年 7 月 31 日
- 対象森林の面積の変動
「なし」

2 森林の管理・経営面に関するモニタリング

- (1) 経営主体、経営組織、経営目的変更等の経営管理体制の変更に関する特記事項
「なし」
 - (2) (1) の他、「森林吸収源・生物多様性等調査報告書」作成時以降に発生した森林の管理・経営面の認定基準充足に著しい影響を及ぼすおそれ（※1）のある事情
「なし」
「森林吸収源・生物多様性等調査報告書」作成時から、森林の管理・経営面に関して特段の変化は認められない。
 - (3) フォレストック認定基準の充足に関する記載
森林の管理・経営面の評価点数 50 点を維持している。
 - (4) 大きな変化が明らかな（※2）評価項目については、その概要について記載する。
「なし」
- (※1)「認定基準充足に著しい影響を与えるおそれ」とは、フォレストック認定基準である 50 点を下回るおそれをいう。
- (※2)「大きな変化」とは、フォレストック認定基準の充足とは関係なく、評価を大きく見直す必要がある場合を指す。

3 生物多様性等の評価に関するモニタリング

- (1) 「森林吸収源・生物多様性保全等に関する調査報告書」作成以後に発生した森林の生物多様性の認定基準充足に著しい影響を与えるおそれ(※1)のある事情

「なし」

「森林吸収源・生物多様性等調査報告書」作成時から、気象災害、病虫獣害等の大きな発生はなく、また、主伐も行われておらず、森林の生物多様性の保全に関して特段の変化は認められない。

- (2) フォレストック認定基準の充足に関する記載

森林の生物多様性面の評価点数 50 点を維持している。

- (3) 大きな評価の増減が明らかな(※2)評価項目については、その概要について記載する。

「なし」

(※1) 「認定基準充足に著しい影響を与えるおそれ」とは、フォレストック認定基準である 50 点を下回るおそれをいう。

(※2) 「大きな評価の増減」とは、フォレストック認定基準の充足とは関係なく、評価を大きく見直す必要がある場合を指す。

4 森林吸収源の確定・算定

(1) 施業に関する数値の集計・整理

① 主伐量・主伐予定量に関する数値の集計・整理

樹種	A. 当該年度主伐予定量 (対象期間: 令和2年4月1日~令和3年3月31日)	B. 主伐実績量		C=B-A	翌年度主伐予定量 (令和3年4月1日~令和4年3月31日)
		申告済主伐実績量 (令和2年4月1日~令和2年12月31日)	みなし主伐実績量 (令和3年1月1日~令和3年3月31日)		
全樹種	0 ha	0 ha	0 ha	0 ha	0 ha

② 自然災害等による被害 (CO₂吸収量の減算要因)

「なし」

③ 樹種別更新量・更新予定量に関する数値の集計・整理

樹種	A. 当該年度更新予定量 (対象期間: 令和2年4月1日~令和3年3月31日)	B. 更新実績量		C=B-A	翌年度更新予定量 (令和3年4月1日~令和4年3月31日)
		申告済更新実績量 (令和2年4月1日~令和3年12月31日)	みなし更新実績量 (令和3年1月1日~令和3年3月31日)		
全樹種	0 ha	0 ha	0 ha	0 ha	0 ha

(2) (1) の数値につき、森林経営計画、森林簿、伐採届・伐採許可、販売関係諸帳票などを勘案して、特段の意見があれば以下に記載する。

「なし」

(3) 当該年度 (第1年度) の CO₂ 吸収量の確定

① 吸収量から控除される主伐等

該当なし。

② 吸収量に加算される更新等

該当なし。

③ 当該年度 (第1年度) の CO₂ 吸収量

年間炭素吸収量 : 357.8 t-C/年
 年間 CO₂ 吸収総量 : 1,311 t-CO₂/年
 実年間 CO₂ 吸収量 : 1,311 t-CO₂/年

(4) 次年度 (第2年度) の CO₂ 吸収量の算定

① 吸収量から控除される主伐等

該当なし。

② 吸収量に加算される更新等
該当なし。

③ 次年度（第2年度）のCO₂吸収量

年間炭素吸収量	:	357.8	t-C/年
年間CO ₂ 吸収総量	:	1,311	t-CO ₂ /年
実年間CO ₂ 吸収量	:	1,311	t-CO ₂ /年

5 評価・算定数値向上のための指摘事項

- ・スギ及びヒノキ人工林の施業について（森林の取り扱い）
〔取組、成果等〕

スギ及びヒノキ人工林について、間伐は計画的に行われている。今後主伐を検討したいとしており、引き続き対応状況を確認することとする。

- ・森林の公益的機能の発揮向上に向けて
〔取組、成果等〕

日新林業「三段峡 たたら森」は、「重要な自然環境の要素」、「広葉樹林を多く残した植生環境」、「水土保全の要素」、「日本歴史遺産の要素」、「観光の要素」、「森林レクリエーションの要素」、「都市に近い位置的要素」など“森林の多面的な機能を有するエリア”としてきわめて高いポテンシャルを有した森林であり、引き続き、森林の公益的価値向上に寄与することを期待する。

- ・ニホンジカの被害対策
〔取組、成果等〕

現時点でニホンジカによる被害は出ていないが、引き続き生息状況の監視等を行うことが望まれる。

6 報告書作成にあたり確認等した資料及び書類等

- ・森林経営計画（平成28年8月1日～令和3年7月31日）
- ・施業実績報告書、みなし実績量申告書、主伐予定量申告書
- ・広島県林務関係行政資料

定時モニタリング結果報告

(第2年度)

認定取得者名：日新林業株式会社 代表取締役 加計 正弘

対象森林所在地：広島県山県郡安芸太田町向イ山ほか

フォレストック認定日：令和2年4月1日

定時モニタリング日：令和3年4月1日

1 生物多様性の評価に関する特記事項

「なし」

2 森林の管理・経営の評価に関する特記事項

「なし」

3 森林吸収源の算定・確定

(1) 第1年度（令和2年4月1日～令和3年3月31日）確定数量

年間炭素吸収総量	:	357.8	t-C/年
年間CO ₂ 吸収総量	:	1,311	t-CO ₂ /年
実年間CO ₂ 吸収量	:	1,311	t-CO ₂ /年

(2) 第2年度（令和3年4月1日～令和4年3月31日）算定数量

年間炭素吸収総量	:	357.8	t-C/年
年間CO ₂ 吸収総量	:	1,311	t-CO ₂ /年
実年間CO ₂ 吸収量	:	1,311	t-CO ₂ /年

証明者住所：〒102-0085 東京都千代田区六番町7

証明者所属機関：(一社)日本森林技術協会 森林認証室

氏名：澤山 秀尚



